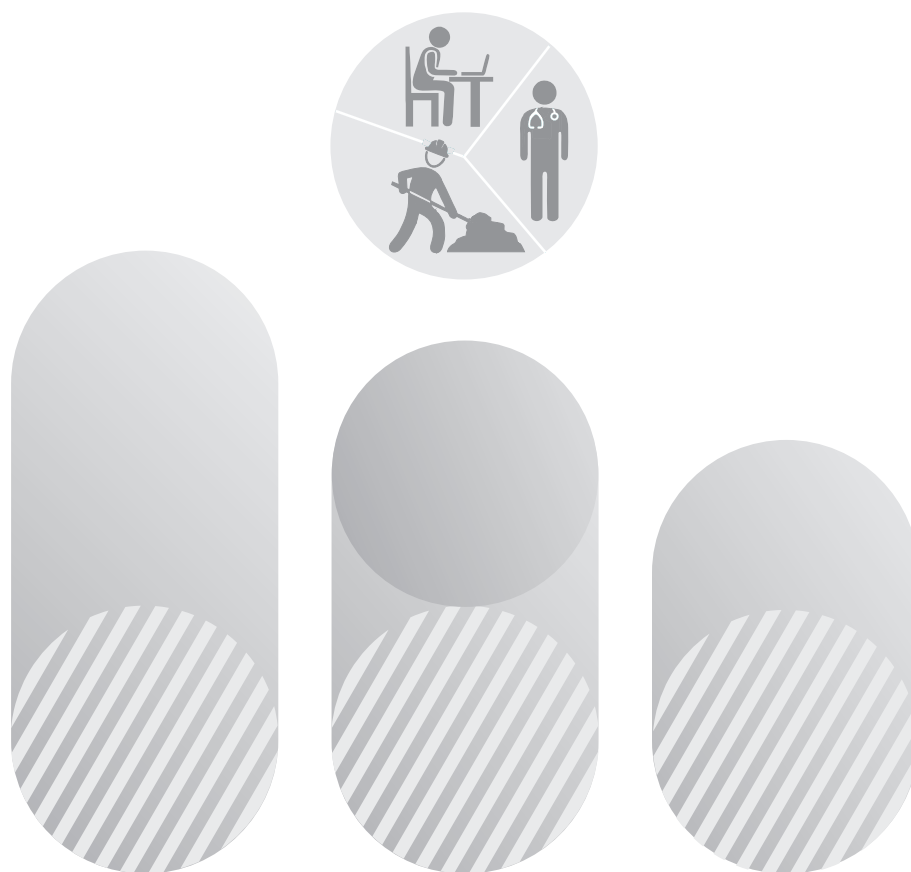




Pracujący w gospodarce narodowej w 2018 r.

Employment in national economy in 2018



Pracujący w gospodarce narodowej w 2018 r.

Employment in national economy in 2018

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Główny Urząd Statystyczny, Departament Rynku Pracy
Statistics Poland, Labour Market Department

pod kierunkiem
supervised by
Agnieszka Zgierska

Zespół autorski

Editorial team

Małgorzata Garnuszek wraz z zespołem pracowników Wydziału zatrudnienia i wynagrodzeń oraz US Bydgoszcz

Tłumaczenie

Translation

Irena Skrzypczak

Skład publikacji

Typesetting

pod kierunkiem
supervised by
Andrzej Paluchowski

Opracowanie graficzne

Graphics

Paweł Luty

ISSN 1506-7904

Publikacja dostępna na stronie

Publication available on the website
stat.gov.pl

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing Statistics Poland data — please indicate source



Zakład Wydawnictw
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208.

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji — tel. (22) 608 32 10, 608 38 10
Zam. 226/2019/ nakł. 110

Przedmowa

Niniejsza publikacja stanowi kolejną zbiorczą prezentację danych o pracujących w gospodarce narodowej. Publikacja składa się z uwag ogólnych oraz części tabelarycznej. W uwagach ogólnych omówiono zakres informacji, źródła i metody grupowania danych statystycznych o pracujących.

W opracowaniu zaprezentowano szczegółowo informacje o osobach zatrudnionych na podstawie umowy o pracę oraz informacje dotyczące wybranych kategorii pracujących, tj. emerytów i rencistów, osób pracujących w niepełnym wymiarze czasu pracy, pracujących w porze nocnej, a także pracujących osób niepełnosprawnych i cudzoziemców. Publikacja zawiera informacje o pracujących w głównym miejscu pracy według form zatrudnienia, sekcji i działów Polskiej Klasyfikacji Działalności 2007, sektorów własności oraz jednostek podziału terytorialnego kraju.

Wszystkie tablice dostępne są na stronie GUS pod adresem: <http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/pracujacy-zatrudnieni-wynagrodzenia-koszty-pracy/>

Dane według bardziej szczegółowych grupowań w podziale na sektory własności, sekcje, działy i grupy Polskiej Klasyfikacji Działalności 2007 dostępne są w Departamencie Rynku Pracy Głównego Urzędu Statystycznego oraz w urzędach statystycznych dla danego województwa.

Podziękowania składamy wszystkim Sprawozdawcom uczestniczącym w badaniu realizowanym na formularzach Z-06 „Sprawozdanie o pracujących, wynagrodzeniach i czasie pracy” oraz SP-3 „Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw”. To dzięki Państwa zaangażowaniu m.in. możliwe było opracowanie tej publikacji.

Będziemy wdzięczni za wszelkie uwagi i sugestie dotyczące zamieszczonych tablic, które chcielibyśmy prezentować w kolejnych edycjach publikacji.

Dyrektor
Departamentu Rynku Pracy

Agnieszka Zgierska

Preface

The presented publication comprises the successive presentation of the data on the employed in the national economy.

The publication contains general notes and a tabular part. The general notes present the range of information, sources and methods of grouping the data on the employed.

The publication presents detailed information on persons employed on the basis of employment contracts, as well as information concerning selected categories of the employed, i.e. retirees and pensioners, persons working part-time, persons working at night, disabled employed persons and foreigners. The publication contains the information on the employed in the main job by employment status, sections and divisions of the Polish Classification of Activity 2007, ownership sectors and units of the country territorial division .

All tables in an electronic form are available on the CSO website: <http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/pracujacy-zatrudnieni-wynagrodzenia-koszty-pracy/>

More detailed aggregations of the data broken by ownership sectors, sections and divisions of the Polish Classification of Activity 2007 are available in the Demographic and Labour Market Surveys Department of the Central Statistical Office and Statistical Offices in particular voivodships. We would like to offer our thanks to all Reporters participating in Z-06 statistical survey (Survey on persons employed, wages, salaries and hours worked) and in the SP-3 statistical survey (Report on business activity of enterprises). Thanks to your commitment, among others it was possible to prepare this publication.

We would be obliged for any comments and suggestions concerning the included tables, which we would like to present in the successive editions of the publication.

Director
of the Labour Market Department

Agnieszka Zgierska

Spis treści

Contents

		Str.	Page
Przedmowa	Preface	3–4	
Spis tablic	List of tables	5–7	
Spis wykresów	List of charts	7–8	
Objaśnienia znaków umownych	Symbols	9	
Ważniejsze skróty	Major abbreviations	9–10	
Synteza	Executive summary	11–12	
Uwagi metodologiczne	Methodological notes	118–123	

Spis tablic

List of table

		Tabl. Table	Str. Page
Dział I. PRACUJĄCY	Chapter I. EMPLOYMENT		
A. Pracujący w gospodarce narodowej	A. Employed persons in the national economy		
Pracujący w latach 2014–2018	Employed persons in the years 2014–2018	1	19
Pracujący według statusu zatrudnienia, sekcji i działów	Employed persons by employment status, sections and divisions	2	20
Pracujący według sekcji, sektorów i form własności	Employed persons by sections, sectors and ownership form	3	28
Pracujący według statusu zatrudnienia i województw	Employed persons by employment status and voivodships	4	30
Pracujący według sekcji, województw i sektorów własności	Employed persons by sections, voivodships and ownership sectors	5	31
Pracujący według województw i sektorów własności w połączonych sekcjach	Employed persons by voivodships and ownership sectors, in connected sections	6	37
Pracujący według makroregionów, sekcji i sektorów własności	Employed persons by macroregions, sections and ownership sectors	7	40
Pracujący według podregionów	Employed persons by subregions	8	46
Pracujący według wielkości jednostek, sekcji i sektorów własności	Employed persons by the size of entities, sections and ownership sectors	9	49
Pracujący według wielkości jednostek, województw i sektorów własności	Employed persons by the size of entities, voivodships and ownership sectors	10	52

	Tabl. Table	Str. Page
B. Pracujący w jednostkach gospodarki narodowej bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób		
Pracujący w miastach i na wsi według sekcji i województw	11	55
Pracujący w porze nocnej, emeryci i renciści, niepełnosprawni oraz cudzoziemcy według sekcji i sektorów własności	12	64
Pracujący w porze nocnej, emeryci i renciści, niepełnosprawni oraz cudzoziemcy według województw i sektorów własności	13	68
Pracownicy udostępniani przez agencję pracy tymczasowej, zatrudnieni na kontraktach oraz osoby z którymi w okresie od 1 I do 31 grudnia 2018 r. zawarto umowę zlecenia lub umowę o dzieło, według sekcji	14	70
Dział II. ZATRUDNIENI		
Zatrudnieni w gospodarce narodowej według sekcji, sektorów własności i województw	15	72
Pełno i niepełnozatrudnieni według sekcji i działów	16	81
Przeciętne zatrudnienie według sekcji i województw w 2018 r.	17	86
Dział III. RUCH ZATRUDNIONYCH		
Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy pracowników pełnozatrudnionych	18	89
Przyjęcia do pracy pracowników pełnozatrudnionych według źródeł rekrutacji, sekcji i sektorów własności	19	90
Absolwenci uczelni, szkół zawodowych i liceów ogólnokształcących, którzy podjęli pracę po raz pierwszy, według sekcji i sektorów własności	20	94
Przyjęcia do pracy pracowników pełnozatrudnionych według źródeł rekrutacji, województw i sektorów własności	21	97
Zwolnienia z pracy pracowników pełnozatrudnionych według przyczyn oraz sekcji i sektorów własności	22	100
B. Employed persons in national economy excluding economic entities employing up to 9 persons		
Employed persons in the urban and rural areas by sections and voivodships	11	55
Persons working shift hours, retirees and pensioners, disabled persons and foreigners by sections and ownership sectors	12	64
Persons working shift hours, retirees and pensioners, disabled persons and foreigners by voivodships and ownership sectors	13	68
Persons hired by temporary employment agency, employed on the basis of contracts as well as persons who signed a contract of specified work or carried out a mandate contract during the period of calendar year, in 2018, by section	14	70
Chapter II. PAID EMPLOYEES		
Paid employees in the national economy by sections, ownership sectors and voivodships	15	72
Full-and part-time paid employees by sections and divisions	16	81
Average paid employment by sections and voivodships in 2018	17	86
Chapter III. LABOUR TURNOVER		
Hires and terminations of full-time paid employees	18	89
Hires of full-time paid employees by sources of inflow, sections and ownership sectors	19	90
The graduates of higher education institutions, leavers of vocational and secondary schools starting work for the first time by sections and ownership sectors	20	94
Hires of full-time paid employees by sources of inflow, voivodships and ownership sectors	21	97
Terminations of full-time paid employees by reasons, sections and ownership sectors	22	100

	Tabl. Table	Str. Page
Zwolnienia z pracy pracowników pełnozatrudnionych według przyczyn oraz województw i sektorów własności	23	106
Przyjęcia i zwolnienia według wielkości jednostek, sekcji i sektorów własności	24	112
Przyjęcia i zwolnienia według wielkości jednostek, województw i sektorów własności	25	115

Spis wykresów

List of charts

	Str.	Page
Wykres 1. Struktura pracujących w gospodarce narodowej według sektorów własności, stan w dniu 31 grudnia		18, 19
Wykres 2. Struktura pracujących w gospodarce narodowej według grup sekcji, stan w dniu 31 grudnia		18, 19
Wykres 3. Pracujący w gospodarce narodowej według sekcji PKD, stan w dniu 31 grudnia...		18, 19
Wykres 4. Pracujący w gospodarce narodowej na 1000 ludności według województw, stan w dniu 31 grudnia		18, 19
Wykres 5. Struktura pracujących w sektorach działalności według województw, stan w dniu 31 grudnia		18, 19
Wykres 6. Pracujący w gospodarce narodowej w latach 2014–2018, stan w dniu 31 grudnia		18, 19
Wykres 7. Pracujący w gospodarce narodowej według województw, stan w dniu 31 grudnia 2018 r.		18, 19
Wykres 8. Pracujący w gospodarce narodowej według grup sekcji, stan w dniu 31 grudnia 2018 r.		18, 19
Wykres 9. Pracujący w gospodarce narodowej według makroregionów, stan w dniu 31 grudnia 2018 r.		18, 19
Wykres 10. Pracujący w gospodarce narodowej na 1000 ludności według makroregionów, stan w dniu 31 grudnia 2018 r.		18, 19
Wykres 11. Pracujący w gospodarce narodowej według wielkości jednostek, stan w dniu 31 grudnia 2018 r.		18, 19

	Str.	Page
Wykres 12. Zatrudnieni w gospodarce narodowej według sektorów własności i województw, stan w dniu 31 grudnia 2018 r.	Chart 12. Employees in the national economy by ownership sectors and voivodships, as of 31st December 2018	18, 19
Wykres 13. Zatrudnieni w gospodarce narodowej według sekcji PKD, stan w dniu 31 grudnia 2018 r.	Chart 13 Employees in the national economy by sections, as of 31st December 2018	18, 19
Wykres 14. Pełno- i niepełnozatrudnieni, stan w dniu 31 grudnia 2018 r.	Chart 14. Full- and part-time employees, as of 31st December 2018	18, 19
Wykres 15. Przeciętne zatrudnienie według województw w 2018 r.	Chart 15. Average number of employees by voivodships in 2018	18, 19
Wykres 16. Przeciętne zatrudnienie według sekcji PKD w 2018 r.	Chart 16. Average number of employees by sections in 2018	18, 19
Wykres 17. Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy pracowników pełnozatrudnionych...	Chart 17. Hires and terminations of full-time paid employees	18, 19
Wykres 18. Przyjęcia do pracy pracowników pełnozatrudnionych według sekcji PKD w 2018 r.	Chart 18. Hires of full-time employees by sections in 2018	18, 19
Wykres 19. Przyjęcia do pracy pracowników pełnozatrudnionych według źródeł rekrutacji w 2018 r.	Chart 19. Hires of full-time employees by sources of inflow in 2018	18, 19
Wykres 20. Absolwenci uczelni, szkół zawodowych i liceów ogólnokształcących, którzy podjęli pracę po raz pierwszy w 2018 r.	Chart 20. Graduates of higher education institutions, leavers of vocational and secondary schools starting work for the first time in 2018	18, 19
Wykres 21. Przyjęcia do pracy pracowników pełnozatrudnionych według województw w 2018 r.	Chart 21. Hires of full-time employees by voivodships in 2018	18, 19
Wykres 22. Zwolnienia z pracy pracowników pełnozatrudnionych według województw w 2018 r.	Chart 22. Terminations of full-time employees by voivodships in 2018	18, 19

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (—)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0,5 of a unit
Kropka(.)	oznacza zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych data not available or not reliable
Znak x	oznacza, że wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe not applicable
Znak *	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych data revised
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji categories of applied classification are presented in abbreviated form
„W tym” „Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given

Ważniejsze skróty

Major abbreviation

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
tys.	tysiąc thousand
mln	million million
sekcje PKD section of the NACE	
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę x	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja x	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją water supply; sewerage, waste management and remediation activities

Skrót Abbreviation	Pełna nazwa Complete name
sekcje PKD (dok.) section of the NACE(cont.)	
handel; naprawa pojazdów samochodowych trade; repair of motor vehicles x	handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
zakwaterowanie i gastronomia x	działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi accommodation and food service activities
obsługa rynku nieruchomości x	działalność związana z obsługą rynku nieruchomości real estate activities
administrowanie i działalność wspierająca x	działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca administrative and support service activities
działy PKD divisions of the NACE	
produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny manufacture of products of wood, cork, straw and wicker	produkcja wyrobów z drewna oraz korka z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
produkcja wyrobów farmaceutycznych manufacture of pharmaceutical product	produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
produkcja wyrobów z metali manufacture of metal products	produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
produkcja maszyn i urządzeń x	produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana manufacture of machinery and equipments n.e.c.
produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep x	produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
gospodarka odpadami; odzysk surowców x	działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery
budowa budynków x	roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków construction of buildings

Synteza

PRACUJĄCY

W 2018 r. w gospodarce narodowej (łącznie z pracującymi w rolnictwie indywidualnym i w jednostkach budżetowych prowadzących działalność z zakresu obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego) pracowało 15949,7 tys. osób, z tego 7468,8 tys. kobiet. W porównaniu z rokiem poprzednim liczba pracujących wzrosła o 238,9 tys. osób, tj. o 1,5%, w tym liczba pracujących kobiet zwiększyła się o 105,8 tys., tj. o 1,4 %.

Wzrost liczby pracujących wystąpił zarówno w sektorze publicznym (o 32,4 tys., tj. o 1,0%), jak również w sektorze prywatnym (o 206,5 tys., tj. o 1,7%). Ponad ¾ pracujących (78,7%) wykonywało pracę na rzecz jednostek sektora prywatnego. W porównaniu z 2014 r. liczba pracujących zwiększyła się o 1386,3 tys., tj. o 9,5%, w tym liczba pracujących kobiet wzrosła o 594,3 tys. tj., o 8,6 %. W sektorze publicznym odnotowano wzrost liczby pracujących z 3377,1 tys. osób w 2014 r. do 3403,7 tys. osób w 2018 r., tj. o 0,8%. W sektorze prywatnym w 2018 r. w porównaniu do 2014 r. wystąpił wzrost liczby pracujących o 1359,7 tys. osób z 11186,3 tys. do 12546,0 tys., tj. o 12,2%.

Analizując liczbę pracujących według rodzaju działalności największy wzrost liczby pracujących w porównaniu do 2014 r. wystąpił w sekcjach: informacja i komunikacja o 30,6% a w dalszej kolejności pozostała działalność usługowa^A o 23,9%, a następnie administrowanie i działalność wspierająca^A o 23,1%. Największy spadek liczby pracujących zauważono w sekcji górnictwo i wydobywanie o 13,5% oraz w sekcji wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A o 4,9%.

Struktura pracujących w gospodarce narodowej w latach 2014 i 2018 według grup sekcji przedstawiała się następująco:

- udział pracujących w sekcji rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo obniżył się z 16,4% w 2014 r. do 14,9% w 2018 r.;
- w przemyśle i budownictwie odnotowano nieznaczny wzrost z 25,9% w roku 2014 r. do 26,3% w roku 2018 r.;
- odsetek osób pracujących w grupie sekcji handel; naprawa pojazdów samochodowych^A, transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia^A, informacja i komunikacja wyróżniał się tendencją rosnącą z 23,7% do 24,7%;
- udział pracujących w grupie sekcji działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości^A obniżył się w roku 2018 i wyniósł 3,7% w porównaniu do roku 2014, w którym udział ten wynosił 3,9%;
- w grupie sekcji pozostałe usługi udział pracujących wzrósł z 30,1% w 2014 r. do 30,4% w 2018 r.

Analizując liczbę pracujących w gospodarce narodowej w przeliczeniu na 1000 mieszkańców można zauważyć, że we wszystkich województwach nastąpił wzrost tego wskaźnika. Zarówno w 2018 r., jak i w 2014 r. najwyższą pozycję zajęło województwo mazowieckie (492 pracujących, było 439), a następnie wielkopolskie (448 pracujących, było 407) oraz małopolskie (426 pracujących, było 384). Najniższy wskaźnik dotyczył województw: warmińsko-mazurskiego (320 pracujących, było 295) oraz kolejno zachodniopomorskiego (336 pracujących, było 301), a następnie opolskiego (343 pracujących, było 317).

W 2018 r. struktura pracujących według rodzaju prowadzonej działalności i województw kształtowała się następująco:

- największy udział pracujących w sekcji rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo występował w województwie lubelskim (36,1%), a najmniejszy w województwie śląskim (5,8%);
- w przemyśle i budownictwie najwyższy odsetek pracujących odnotowano w województwie śląskim (35,0%), a najmniej w województwie lubelskim (18,1%);
- największy odsetek pracujących w sekcji handel; naprawa pojazdów samochodowych^A, transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia^A, informacja i komunikacja odnotowało województwo mazowieckie (30,0%), z kolei najmniejszy odsetek wystąpił w województwie podkarpackim (18,1%);

- w sekcji działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości^A największy udział pracujących przypadła w województwie mazowieckim (6,8%), natomiast najniższy odnotowano w województwie podkarpackim (1,9%);
- w grupie sekcji zaliczanych do pozostałych usług największy odsetek pracujących występował w województwie mazowieckim (32,5%), a najmniejszy w województwie podkarpackim (24,2%).

W ujęciu makroregionów najwyższy odsetek pracujących w liczbie ogółem dla Polski w 2018 r. zaobserwowano makroregionie południowym – 20,6%, a następnie w makroregionie województwo mazowieckie – 17,0%. Najmniejszy udział w liczbie pracujących w kraju stanowili pracujący w makroregionie południowo-zachodnim (9,5%), a następnie makroregionie centralnym (9,7%).

Po przeliczeniu liczby pracujących na 1000 ludności najwyższy wskaźnik wystąpił w makroregionie województwo mazowieckie i wyniósł 492 pracujących a w pozostałych makroregionach kształtował się następująco: centralny – 406, południowy – 405, północno-zachodni – 402, wschodni – 398. Najniższe wartości tego wskaźnika odnotowano w makroregionie: południowo-zachodnim – 383 oraz makroregionie północnym – 359.

W 2018 r. najwięcej pracujących (bez pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego) odnotowano w województwie mazowieckim – 3246,2 tys. osób, co stanowiło 20,8% ogółu pracujących w Polsce, a następnie w województwie śląskim – 1658,0 tys. i wielkopolskim – 1642,6 tys. osób, co stanowiło odpowiednio 10,6% i 10,5% ogółu pracujących w Polsce.

Ze względu na wielkość jednostek w 2018 r. najwięcej osób pracowało w jednostkach o liczbie pracujących do 49 osób – było to 47,3% ogółu pracujących. W przedsiębiorstwach o liczbie pracujących od 50 do 249 osób pracowało w badanym okresie 20,4% wszystkich pracujących, natomiast udział osób, które pracowały w jednostkach o liczbie 250 i więcej osób stanowił 32,3%.

ZATRUDNIENIE

Liczba osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę w gospodarce narodowej (bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego) w ostatnim dniu 2018 r. wyniosła 11457,2 tys. osób i była wyższa niż przed rokiem o 206,5 tys. osób, tj. o 1,8%. Kobiety stanowiły 49,2% ogółu zatrudnionych.

Liczba zatrudnionych w sektorze publicznym obejmowała nieco ponad 1/4 ogółu zatrudnionych w Polsce (26,8%) zatem zdecydowaną przewagę stanowili pracujący w sektorze prywatnym (73,2%).

Najwięcej zatrudnionych było w województwie mazowieckim (2622,4 tys.), a następnie śląskim (1346,2 tys.) i wielkopolskim (1252,0 tys.), natomiast najmniejszą liczbę zatrudnionych odnotowano w województwie opolskim (221,8 tys.). Analiza zatrudnienia według województw i sektorów własności wskazuje, że największy udział zatrudnionych w sektorze publicznym wystąpił w województwie lubelskim (35,5%), a następnie podlaskim (34,3%) a w sektorze prywatnym w województwie wielkopolskim (81,4%), a następnie dolnośląskim (77,3%).

Podobnie jak w roku ubiegłym największy udział zatrudnionych zaobserwowano w sekcji przetwórstwo przemysłowe (2633,5 tys., tj. 23,0% ogółu zatrudnionych), a najmniejszy w sekcji wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A (122,6 tys., tj. 1,1% zatrudnionych).

Struktura zatrudnienia ze względu na wymiar czasu pracy kształtowała się następująco: pełnozatrudnieni (10341,3 tys.) stanowili zdecydowaną większość, czyli 91,4% ogólnej liczby zatrudnionych, z tego udział kobiet wynosił 47,9% ogólnej liczby pełnozatrudnionych, natomiast niepełnozatrudnieni (969,7 tys.) stanowili tylko 8,6% ogólnej liczby zatrudnionych, z tego odsetek kobiet był przeważający i wynosił 61,4% ogólnej liczby niepełnozatrudnionych.

RUCH ZATRUDNIONYCH¹ (pracowników pełnozatrudnionych)

W 2018 r. zostało przyjętych do pracy 2295,7 tys. osób. Liczba przyjęć do pracy zwiększyła się w odniesieniu do ubiegłego roku o 0,2%. Udział przyjętych kobiet wynosił 44,5%.

Analizując liczbę przyjęć do pracy pod względem terytorialnym, najwięcej osób przyjęto do pracy w województwie mazowieckim (24,9%), a następnie wielkopolskim (11,6%) i śląskim (11,3%), natomiast najmniej w województwie opolskim, podlaskim, świętokrzyskim (po 1,8%).

Struktura przyjęć do pracy w 2018 r. według rodzaju prowadzonej działalności przedstawiała się następująco:

- rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo – 0,5%;
- przemysł i budownictwo – 33,8%;
- handel; naprawa pojazdów samochodowych^A, transport i gospodarka magazynowa, zakwaterowanie i gastronomia^A, informacja i komunikacja – 29,0%;
- działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości^A – 3,5%;
- pozostałe usługi – 33,2%.

Spośród przyjętych do pracy najliczniejszą grupę stanowiły osoby poprzednio pracujące – 61,7%. Odsetek osób, które podejmowały pracę po raz pierwszy (bez absolwentów) wyniósł 8,5%. Udział absolwentów, czyli osób, które podjęły zatrudnienie w okresie krótszym niż 12 miesięcy od zakończenia nauki wynosił 7,3%. Najmniejszy odsetek nowo przyjętych stanowiły osoby powracające z urlopów wychowawczych – 1,1%.

Liczba przyjętych do pracy absolwentów w 2018 r. wyniosła 167,3 tys. Najczęściej przyjmowani do pracy byli absolwenci uczelni (41,0%), a najrzadziej liceów ogólnokształcących (17,3%).

W 2018 r. odnotowano 2101,9 tys. zwolnień z pracy, tj. o 5,1% więcej w stosunku do roku ubiegłego. Udział zwolnionych kobiet wynosił 44,1%.

Analiza zwolnień z pracy według województw wskazuje, że największą grupę osób zwolnionych w 2018 r. stanowiły osoby z województwa mazowieckiego (24,4%), a następnie wielkopolskiego (11,5%) i śląskiego (11,4%). Najrzadziej do zwolnień dochodziło w województwie podlaskim (1,7), a następnie świętokrzyskim (1,8%).

Podobnie jak w latach poprzednich spośród zwolnionych z pracy najliczniejszą grupę stanowiły osoby zwolnione na mocy porozumienia stron – 35,1% a następnie osoby które odeszły z pracy w związku z upływem czasu na który zostały zatrudnione – 26,3%.

¹ Dane przygotowane są na podstawie danych pozyskanych w ramach badania prowadzonego poprzez przedsiębiorstwa o liczbie pracujących powyżej 9 osób i jednostki budżetowe niezależnie od liczby pracujących.

PRACUJĄCY W GOSPODARCE NARODOWEJ W LATACH 2014—2018 OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA

Pracujący według stanu w dniu 31 grudnia w latach 2014—2018 w tysiącach

Wyszczególnienie	2014	2015	2016	2017	2018
Pracujący ogółem	14563,4	14829,8	15293,3	15710,8	15949,7
— sektor publiczny	3377,1	3343,6	3356,3	3371,3	3403,7
— sektor prywatny	11186,3	11486,2	11937,0	12339,5	12546,0
w tym sekcje:					
A — rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2384,9	2384,8	2385,5	2386,0	2382,9
B — górnictwo i wydobywanie	160,2	148,0	139,8	138,2	138,6
C — przetwórstwo przemysłowe	2517,8	2582,1	2679,5	2773,2	2811,8
D — wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	130,5	125,2	123,2	122,5	124,1
E — dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	147,2	148,5	152,1	154,7	159,2
F — budownictwo	820,0	840,0	879,3	913,9	967,0
G — handel, naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2176,6	2222,1	2290,5	2347,9	2360,9
H — transport i gospodarka magazynowa	743,7	767,3	818,6	874,6	901,0
I — zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	248,7	252,3	270,6	291,4	295,9
J — informacja i komunikacja	292,1	318,0	341,6	366,5	381,6
K — działalność finansowa i ubezpieczeniowa	356,8	350,5	353,8	353,3	354,1
L — obsługa rynku nieruchomości ^Δ	203,9	205,5	217,0	224,3	227,7
M — działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	588,7	615,7	654,9	680,0	707,0
N — administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	464,8	500,2	547,2	589,2	572,1
O — administracja publiczna i obrona narodowa; obo- wiązkowe zabezpieczenia społeczne	971,1	970,8	977,0	978,4	988,2
P — edukacja	1124,2	1137,8	1152,9	1173,1	1189,0
Q — opieka zdrowotna i pomoc społeczna	827,3	842,0	866,1	879,9	908,9
R — działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	144,9	146,1	150,6	154,2	157,3
S — pozostała działalność usługowa	260,0	272,9	293,1	309,5	322,3

Executive summary

EMPLOYMENT

In 2018, 15949.7 persons were employed in the national economy (including persons employed on private farms in agriculture and budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety); 7468.8 thous. comprised women.

Compared to the previous year, the number of employed persons increased by 238.9 thous. persons, i.e. by 1.5%, whereas the number of employed women increased by 105.8 thous., i.e. by 1.4%.

An increase in the number of the employed took place in both: the public sector (by 32.4 thous., i.e. by 1.0%), as well as in the private sector (by 206.5 thous., i.e. by 1.7%). Over $\frac{3}{4}$ of the employed (78.7%) performed work for the private sector units.

Compared to 2014, the number of the employed increased by 1386.3 thous., i.e. by 9.5%; the number of employed women increased by 594.3 thous., i.e. by 8.6 %. In the public sector, a growth in the number of the employed from 3377.1 thous. persons in 2014 to 3403.7 thous. persons in 2018, was observed, i.e. by 0.8%. In the private sector, in 2018 as compared to 2014, an increase in the number of the employed was observed by 1359.7 thous. persons from 11186.3 thous. to 12546.0 thous., i.e. by 12.2%.

The analysis on the number of the employed by the kind of activity indicates that the highest growth in the number of the employed as compared to 2014, was observed in sections: information and communication by 30.6%, then other service activities^Δ by 23.9%, and administrative and support service activities^Δ by 23.1%. The highest decline in the number of the employed was observed in sections: mining and quarrying by 13.5% and electricity, gas steam and air conditioning supply^Δ by 4.9%.

The structure of employment in the national economy in the years 2014 and 2018 by the groups of sections was the following one:

- the share of the employed in the section agriculture, forestry and fishing decreased from 16.4% in 2014 to 14.9% in 2018;
- in the manufacturing and construction a slight increasing tendency, from 25.9% in 2014 to 26.3% in 2018 was observed;
- the share of persons employed in the group of sections trade; repair of motor vehicles^Δ, transportation and storage, accommodation and catering^Δ, information and communication characterised an increasing tendency from 23.7% and 24.7%;
- the share of the employed in the group of sections financial and insurance activities, real estate activities^Δ decreased in 2018 and comprised between 3.7% as compared to 2014 when it comprised 3.9%;
- in the group other service activities, the share of employed persons increased from 30.1% in 2014 to 30.4% in 2018.

When analysing the number of the employed in the national economy per 1000 residents a growth may be observed in all voivodships. The top positions in the ranking of this indicator belonged in both 2018 and 2014, to voivodships: Mazowieckie (492 employed persons, there was 439), then Wielkopolskie (448 employed persons, there was 407) and Małopolskie (426 employed persons, there was 384). The lowest indicators were observed in voivodships: Warmińsko-Mazurskie (320 employed persons, there was 295), then Zachodniopomorskie (336 employed persons, there was 301) and Opolskie (343 employed persons, there was 317).

In 2018, the structure of employed persons by the kind of activity and voivodships was following:

- the highest share employed persons in the sector agriculture, forestry and fishing was in Lubelskie Voivodship (36.1%), while the lowest in Śląskie Voivodship (5.8%);
- in manufacturing and construction the highest share of persons were employed in Śląskie Voivodship (35.0%), while the fewest in Lubelskie Voivodship (18.1%);

- the highest percentage share of employed persons in the section trade; repair of motor vehicles^Δ, transportation and storage, accommodation and catering^Δ, information and communication was observed in Mazowieckie Voivodship (30.0%), while the lowest share was observed in Podkarpackie Voivodship (18.1%);
- in the sector financial and insurance activities, real estate activities^Δ the highest share of employed persons was recorded in voivodship Mazowieckie (6.8%), while the lowest share was observed in voivodship Podkarpackie (1.9%);
- in the group of sections included among other service activities the highest percentage share of employed persons was observed in Mazowieckie Voivodship (32.5%), while the lowest in Podkarpackie Voivodship (24.2%).

In respect to the country's regional division, the highest share of employed persons in the total number for Poland in 2018 was observed in the southern macro region – 20.6%, then in the Mazowieckie Voivodship macro region – 17.0%. The lowest share in the number of employed persons in the country comprised employed persons in the south-western macro region (9.5%) and the central macro region (9.7%).

The highest indicator of the number of the employed per 1000 population was observed in the Mazowieckie Voivodship macro region and comprised 492 employed persons, and in the other macro regions comprised as follows: the central macro region – 406, the southern macro region – 405, the north-western region – 402, the eastern macro region – 398. The lowest values of this indicator were observed in the south-western macro region 383 and the northern macro region – 359.

In 2018, the highest number of employed persons (excluding persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety) was recorded in Mazowieckie Voivodship – 3246.2 thous. persons, which constituted 20.8% of the total number of employed persons in Poland, then in Śląskie Voivodship – 1658.0 thous. persons, and in Wielkopolskie Voivodship – 1642.6 thous. persons, which constituted respectively 10.6% and 10.5% of the total number of employed persons in Poland.

Regarding the size of units in 2018, most persons were employed in the units with the number of the employed up to 49 persons – it was 47.3% of the total number of employed persons. In the surveyed period, 20.4% of all employed persons worked in the enterprises with the number of the employed between 50 and 249 persons, while the percentage share of persons employed in the units with the number of employed persons 250 and more constituted 32.3%.

PAID EMPLOYMENT

The number of persons employed on the basis of employment contracts in the national economy (excluding persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety) on the last day of 2018 comprised 11457.2 thous. persons and it was higher than the last year by 206.5 thous. persons, i.e. by 1.8%. Women constituted 49.2% of the total number of employees.

The number of employees in the public sector comprised slightly over ¼ of the total number of employees in Poland (26.8%), therefore the employees in the private sector decidedly prevailed (constituting 73.2%).

The highest number of employees was observed in voivodships: Mazowieckie (2622.4 thous.), then Śląskie (1346.2 thous.) and Wielkopolskie (1252.0 thous.), while the lowest number of employees was observed in Opolskie Voivodship (221.8 thous.). The analysis on paid employment by voivodships and ownership sectors, indicates that the highest share of employees in the public sector was observed in voivodships: Lubelskie (35.5%) and Podlaskie (34.3%), while in the private sector – in voivodships: Wielkopolskie (81.4%) and Dolnośląskie (77.3%).

Similarly to the last year, the highest share of employees was observed in the section manufacturing (2633.5 thous., i.e. 23.0% of the total number of employees), while the lowest in the section electricity, gas steam and air conditioning supply^Δ (122.6 thous., i.e. 1.1% of the total number of employees).

The structure of paid employment in respect to the working time was following: full-time employees (10341.3 thous.) constituted a decided majority, i.e. 91.4% of the total number of employees, of which the share

of women comprised 47.9% of the total number of full-time employees; while part-time employees (969.7 thous.) constituted only 8.6% of the total number of employees, of which the share of women was prevailing and comprised 61.4% of the total number of part-time employees.

LABOUR TURNOVER² (full-time employees)

In 2018 there were hired 2295.7 thous. persons. The number of hires increased as compared to the previous year by 0.2%. The share of hired women comprised 44.5%.

The analysis on hires by territorial division shows that the highest number of persons were hired in voivodships: Mazowieckie (24.9%), Wielkopolskie (11.6%), and Śląskie (11.3%), while the lowest in voivodships: Opolskie, Podlaskie and Świętokrzyskie (1.8% in each).

The structure of hires in 2018 by the kinds of activity is presented below:

- agriculture, forestry and fishing – 0.5%;
- manufacturing and construction – 33.8%;
- trade; repair of motor vehicles^Δ, transportation and storage, accommodation and catering^Δ, information and communication – 29.0%;
- financial and insurance activities, real estate activities^Δ – 3.5%;
- other service activities – 33.2%.

Among hires, the largest group constituted persons who had been previously employed – 61.7%. The percentage of persons who took up a job for the first time (excluding school leavers) comprised 8.5%. The share of school leavers, i.e. persons who took up employment within the period shorter than 12 months after finishing education, was 7.3%). The lowest share of the newly employed constituted persons re-entering work after child-care leaves – 1.1%).

The number of school leavers hired in 2018 comprised 167.3 thous. The most often hired were higher education institutions (41.0%), while the least often – school leavers of general secondary schools (17.3%).

In 2018, in Poland there were recorded 2101.9 thous. job terminations, i.e. by 5.1% more than compared to the previous year. The share of women among terminations comprised 44.1%.

The analysis on terminations by voivodships indicates that in 2018 the highest group comprised terminations in the voivodships: Mazowieckie (24.4%), then Wielkopolskie (11.5%), and Śląskie (11.4%). The least often job terminations were observed in voivodships: Podlaskie (1.7%) and Świętokrzyskie (1.8%).

Similarly to the previous years, the largest group among terminations comprised persons whose employment contract was dissolved by mutual agreement – 35.1%, and then persons who left because their employment contract expired 26.3%.

² Information prepared on the basis of the data obtained within the scope of the survey carried out through enterprises with the number of the employed over 9 persons and budgetary entities regardless the number of the employed.

EMPLOYMENT IN NATIONAL ECONOMY IN THE YEARS 2014—2018 GENERAL CHARACTERISTICS

Employed persons 2014—2018 as of 31st December in thousands

Specification	2014	2015	2016	2017	2018
Total	14563,4	14829,8	15293,3	15710,8	15949,7
— public sector	3377,1	3343,6	3356,3	3371,3	3403,7
— private sector	11186,3	11486,2	11937,0	12339,5	12546,0
of which sections:					
A — agriculture, forestry and fishing	2384,9	2384,8	2385,5	2386,0	2382,9
B — mining and quarrying	160,2	148,0	139,8	138,2	138,6
C — manufacturing	2517,8	2582,1	2679,5	2773,2	2811,8
D — electricity, gas, steam and air conditioning supply ^Δ	130,5	125,2	123,2	122,5	124,1
E — water supply; sewerage, waste management and remediation activities	147,2	148,5	152,1	154,7	159,2
F — construction	820,0	840,0	879,3	913,9	967,0
G — trade; repair of motor vehicles ^Δ	2176,6	2222,1	2290,5	2347,9	2360,9
H — transportation and storage	743,7	767,3	818,6	874,6	901,0
I — accommodation and catering ^Δ	248,7	252,3	270,6	291,4	295,9
J — information and communication	292,1	318,0	341,6	366,5	381,6
K — financial and insurance activities	356,8	350,5	353,8	353,3	354,1
L — real estate activities	203,9	205,5	217,0	224,3	227,7
M — professional, scientific and technical activities ...	588,7	615,7	654,9	680,0	707,0
N — administrative and support service activities	464,8	500,2	547,2	589,2	572,1
O — public administration and defence; compulsory social security	971,1	970,8	977,0	978,4	988,2
P — education	1124,2	1137,8	1152,9	1173,1	1189,0
Q — human health and social work activities.....	827,3	842,0	866,1	879,9	908,9
R — arts, entertainment and recreation	144,9	146,1	150,6	154,2	157,3
S — other service activities	260,0	272,9	293,1	309,5	322,3

Dział I. PRACUJĄCY

Chapter I. EMPLOYMENT

A. Pracujący w gospodarce narodowej

A. Employment in national economy

TABL. 1. **PRACUJĄCY W LATACH 2014—2018**
EMPLOYED PERSONS IN THE YEARS 2014—2018

Stan w dniu 31 grudnia
 As of 31st December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		2014	2015	2016	2017	2018
o — ogółem total						
k — w tym kobiety of which women						
OGÓŁEM	o	14563387	14829792	15293341	15710828	15949735
TOTAL	k	6874471	6996727	7195754	7362974	7468800
w tym: of which:						
W jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego	o	325935	325523	328930	330133	334798
In budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety	k	67033	68924	69537	71570	73482
Poza pracującymi w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego	o	14237452	14504269	14964411	15380695	15614937
Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety	k	6807438	6927803	7126217	7291404	7395318
w tym: of which:						
pracujący w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie	o	2262567	2262567	2262567	2262567	2262567
employed persons on private farms in agriculture	k	1100895	1100895	1100895	1100895	1100895
duchowni pełniący obowiązki duszpasterskie	o	31734	31820	31827	31735	31735
clergy fulfilling priestly obligations	k	x	x	x	x	x

TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, SEKCJI I DZIAŁÓW
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SECTIONS AND DIVISIONS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector			
		razem total	w tym of which	razem total	w tym of which		
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts		właściciele, współwłaściciele łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives
O G Ó Ł E M	o 15949735	3403749	3403749	12545986	4110578	8388242	8414
TOTAL	k 7468800	2082162	2082162	5386638	1748061	3630872	2619
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	o 2382865	30575	30575	2352290	2226013	118596	7681
Agriculture, forestry and fishing	k 1138153	8197	8197	1129956	1086765	40806	2385
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	o 2324160	5220	5220	2318940	2216531	94728	7681
Crop and animal production, hunting ^Δ	k 1128019	1456	1456	1126563	1085656	38522	2385
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	o 55304	25131	25131	30173	8588	21585	–
Forestry and logging	k 9362	6693	6693	2669	931	1738	–
Rybactwo	o 3401	224	224	3177	894	2283	–
Fishing and aquaculture	k 772	48	48	724	178	546	–
Górnictwo i wydobywanie	o 138617	81309	81309	57308	1564	55744	–
Mining and quarrying	k 14249	8437	8437	5812	338	5474	–
w tym: of which:							
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	o 81920	73167	73167	8753	5	8748	–
Mining of coal and lignite	k 7482	6826	6826	656	5	651	–
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	o 21597	2482	2482	19115	1316	17799	–
Other mining and quarrying	k 3566	493	493	3073	311	2762	–
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ	o 15978	5272	5272	10706	232	10474	–
Mining support service activities	k 1784	1071	1071	713	22	691	–
Przetwórstwo przemysłowe	o 2811822	51361	51361	2760461	177083	2582142	641
Manufacturing	k 955700	12319	12319	943381	42408	900413	209
Produkcja artykułów spożywczych	o 430569	2228	2228	428341	15053	412919	329
Manufacture of food products	k 215814	520	520	215294	5509	209624	145
Produkcja napojów	o 23115	–	–	23115	248	22866	–
Manufacture of beverages	k 6746	–	–	6746	13	6733	–
Produkcja wyrobów tytoniowych	o 7923	–	–	7923	11	7912	–
Manufacture of tobacco products	k 2307	–	–	2307	6	2301	–
Produkcja wyrobów tekstylnych	o 57955	310	310	57645	4642	52994	–
Manufacture of textiles	k 33702	150	150	33552	2824	30721	–
Produkcja odzieży	o 90915	641	641	90274	10590	79638	–
Manufacture of wearing apparel	k 75808	323	323	75485	7078	68369	–
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	o 26039	776	776	25263	2271	22967	–
Manufacture of leather and related products	k 15333	172	172	15161	749	14388	–

TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector			
		razem total	w tym of which	razem total	w tym of which		
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts		właściciele, współwłaściciele łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives
Przetwórstwo przemysłowe (cd.) Manufacturing (cont.)							
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^A	o 132701 k 28271	499 211	499 211	132202 28060	15308 2681	116624 25329	238 41
Manufacture of products of wood, cork straw and wicker ^A							
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	o 67068 k 22725	– –	– –	67068 22725	2503 1071	64533 21628	– –
Manufacture of paper and paper products							
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	o 55789 k 22219	2650 1162	2650 1162	53139 21057	7162 2173	45949 18864	– –
Printing and reproduction of recorded media							
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^A	o 14142 k 3143	5009 981	5009 981	9133 2162	12 11	9121 2151	– –
Manufacture of coke and refined petroleum products							
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	o 85142 k 33028	6895 1755	6895 1755	78247 31273	1946 562	76296 30710	– –
Manufacture of chemicals and chemical products							
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^A	o 25006 k 14409	# #	1129 669	23877 13740	# #	23723 13685	– –
Manufacture of pharmaceutical products ^A							
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	o 229469 k 76622	1758 812	1758 812	227711 75810	7642 1692	219977 74063	– –
Manufacture of rubber and plastic products							
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	o 144048 k 33456	745 398	745 398	143303 33058	7737 1561	135558 31496	– –
Manufacture of other non-metallic mineral products							
Produkcja metali	o 69372 k 11347	1217 253	1217 253	68155 11094	1276 61	66873 11029	– –
Manufacture of basic metals							
Produkcja wyrobów z metali ^A	o 364316 k 60662	# #	9612 1961	354704 58701	33498 3760	321137 54898	# #
Manufacture of metal products ^A							
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	o 64730 k 28423	2411 684	2411 684	62319 27739	2626 376	59587 27316	– –
Manufacture of computer, electronic and optical products							
Produkcja urządzeń elektrycznych	o 121128 k 48928	662 154	662 154	120466 48774	1887 495	118532 48252	– –
Manufacture of electrical equipment							

TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector			
		razem total	w tym of which	razem total	w tym of which		
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts		właściciele, współwłaściciele łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)							
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	o 139901	1521	1521	138380	3770	134608	–
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	k 23080	240	240	22840	586	22254	–
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	o 213820	532	532	213288	968	212312	–
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	k 77249	88	88	77161	215	76940	–
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	o 51240	2767	2767	48473	#	47012	#
Manufacture of other transport equipment	k 9660	424	424	9236	#	8995	#
Produkcja mebli	o 198515	29	29	198486	17002	181442	37
Manufacture of furniture	k 61804	6	6	61798	2283	59495	19
Pozostała produkcja wyrobów	o 64814	293	293	64521	12236	52261	–
Other manufacturing	k 33310	127	127	33183	5807	27358	–
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	o 134105	#	9677	124428	#	97301	#
Repair and installation of machinery and equipment	k 17654	#	1229	16425	#	13814	#
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	o 124133	53522	53522	70611	1568	69043	–
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	k 25921	11480	11480	14441	310	14131	–
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	o 159235	100041	100041	59194	5206	53988	–
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	k 38238	25480	25480	12758	1249	11509	–
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	o 43227	41225	41225	2002	216	1786	–
Water collection, treatment and supply	k 11012	10579	10579	433	79	354	–
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	o 39534	32746	32746	6788	1480	5308	–
Sewerage	k 9378	8207	8207	1171	224	947	–
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	o 73577	25821	25821	47756	3184	44572	–
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	k 16990	6624	6624	10366	758	9608	–
Rekultywacja ^Δ	o 2897	249	249	2648	326	2322	–
Remediation activities ^Δ	k 858	70	70	788	188	600	–

TABL. 2. **PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector			
		razem total	w tym of which	razem total	w tym of which		
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts		właściciele, współwłaściciele łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives
Budownictwo	o 966971	10500	10500	956471	262587	693801	74
Construction	k 110765	2645	2645	108120	22258	85841	20
Budowa budynków ^Δ	o 311197	3237	3237	307960	63377	244580	-
Construction of buildings	k 44721	1306	1306	43415	7105	36310	-
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	o 171790	5595	5595	166195	15154	150998	43
Civil engineering	k 21464	875	875	20589	1798	18782	9
Roboty budowlane specjalistyczne	o 483984	1668	1668	482316	184056	298223	31
Specialised construction activities	k 44580	464	464	44116	13355	30749	11
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	o 2360920	2646	2646	2358274	456410	1901288	18
Trade; repair of motor vehicles^Δ	k 1230317	1069	1069	1229248	177512	1051387	5
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	o 285625	#	261	285364	89093	196214	#
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	k 48880	#	47	48833	13380	35453	#
Handel hurtowy ^Δ	o 799865	2143	2143	797722	107218	690324	9
Wholesale trade ^Δ	k 295341	850	850	294491	29895	264545	3
Handel detaliczny ^Δ	o 1275430	#	242	1275188	260099	1014750	#
Retail trade ^Δ	k 886096	#	172	885924	134237	751389	#
Transport i gospodarka magazynowa	o 900978	241271	241271	659707	137263	522432	-
Transportation and storage	k 203896	84441	84441	119455	16056	103397	-
w tym: of which:							
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	o 636250	102461	102461	533789	121925	411853	-
Land and pipeline transport ^Δ	k 94291	21048	21048	73243	12479	60763	-
Transport wodny	o 3139	581	581	2558	532	2026	-
Water transport	k 895	176	176	719	60	659	-
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	o 161754	55835	55835	105919	10998	94920	-
Warehousing and support activities for transportation	k 56104	17192	17192	38912	2344	36567	-
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ	o 295901	10603	10603	285298	54284	231010	-
Accommodation and catering^Δ	k 185819	7659	7659	178160	27996	150161	-
Zakwaterowanie	o 82824	9618	9618	73206	12284	60922	-
Accommodation	k 54078	6980	6980	47098	6770	40328	-
Gastronomia ^Δ	o 213077	985	985	212092	42000	170088	-
Catering ^Δ	k 131741	679	679	131062	21226	109833	-
Informacja i komunikacja	o 381626	10378	10378	371248	89262	281984	-
Information and communication	k 127794	4625	4625	123169	10809	112360	-
w tym: of which:							
Działalność wydawnicza	o 37122	164	164	36958	3478	33480	-
Publishing activities	k 17594	103	103	17491	823	16668	-

TABL. 2. **PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector				
		razem total	w tym of which		razem total	w tym of which		
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts			właściciele, współwłaściciele łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives
Informacja i komunikacja (dok.) Information and communication (cont.)								
Produkcja filmów, programów telewizyjnych i nagrań ^Δ	o 13338 k 5594	690 419	690 419	12648 5175	6320 1575	6328 3600	– –	
Motion, sound and music publishing activities ^Δ								
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	o 16570 k 7729	5507 2445	5507 2445	11063 5284	152 28	10911 5256	– –	
Programming and broadcasting activities								
Telekomunikacja	o 55854 k 19069	782 213	782 213	55072 18856	4993 809	50079 18047	– –	
Telecommunications								
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	o 215752 k 57758	2025 795	2025 795	213727 56963	67584 5757	146142 51206	– –	
Computer programming and consultancy activities ^Δ								
Działalność usługowa w zakresie informacji	o 42990 k 20050	1210 650	1210 650	41780 19400	6735 1817	35044 17583	– –	
Information service activities								
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	o 354100	46165	46165	307935	49601	252509	–	
Financial and insurance activities	k 226405	31646	31646	194759	23314	167068	–	
Finansowa działalność usługowa ^Δ	o 223407 k 151804	35808 25663	35808 25663	187599 126141	8496 2767	173291 119003	– –	
Financial service activities ^Δ								
Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emerytalne ^Δ	o 31180 k 18718	9355 5439	9355 5439	21825 13279	37 15	21788 13264	– –	
Insurance, reinsurance and pension funding ^Δ								
Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	o 99513 k 55883	1002 544	1002 544	98511 55339	41068 20532	57430 34801	– –	
Activities auxiliary to financial services and insurance activities								
Obsługa rynku nieruchomości^Δ	o 227702	34971	34971	192731	38134	154589	–	
Real estate activities	k 123081	21009	21009	102072	13523	88542	–	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	o 707035	77340	77340	629695	239581	390113	–	
Professional, scientific and technical activities	k 374881	47476	47476	327405	98471	228934	–	
Działalność prawnicza, rachunkowo-księgową i doradztwo podatkowe	o 215118 k 154393	11291 9608	11291 9608	203827 144785	76379 44475	127447 100310	– –	
Legal and accounting activities								

TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector			
		razem total	w tym of which	razem total	w tym of which		
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts		właściciele, współwłaściciele łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (dok.) Professional, scientific and technical activities (cont.)							
Działalność firm centralnych; doradztwo w zarządzaniu ^Δ Activities of head offices; management consultancy activities	o 131230 k 63645	10481 6435	10481 6435	120749 57210	38605 12369	82144 44841	– –
Działalność w zakresie architektury i inżynierii; badania i analizy techniczne Architectural and engineering activities technical testing and analysis	o 142133 k 45152	4895 2235	4895 2235	137238 42917	52296 11424	84942 31493	– –
Badania naukowe i prace rozwojowe Scientific research and development	o 64605 k 36335	50019 28848	50019 28848	14586 7487	1539 567	13047 6920	– –
Reklama, badanie rynku i opinii publicznej Advertising and market research	o 79092 k 39358	55 21	55 21	79037 39337	26784 10319	52253 29018	– –
Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Other professional, scientific and technical activities	o 61015 k 28785	478 262	478 262	60537 28523	36962 16741	23575 11782	– –
Działalność weterynaryjna Veterinary activities	o 13842 k 7213	121 67	121 67	13721 7146	7016 2576	6705 4570	– –
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ Administrative and support service activities	o 572091 k 258855	11069 5326	11069 5326	561022 253529	62836 30170	498183 223358	– –
Wynajem i dzierżawa Rental and leasing activities	o 32673 k 11175	# #	34 8	32639 11167	# #	24564 8231	– –
Działalność związana z zatrudnieniem Employment activities	o 166396 k 81176	1212 843	1212 843	165184 80333	2944 1259	162240 79074	– –
Działalność związana z turystyką ^Δ Tourism activities ^Δ	o 20544 k 13604	523 273	523 273	20021 13331	5754 3150	14267 10181	– –
Działalność detektywistyczna i ochroniarska Security and investigation activities	o 135740 k 33649	# #	1089 389	134651 33260	# #	131941 32888	– –
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie terenów zieleni ^Δ Services to buildings and landscape activities	o 126879 k 68233	5431 2015	5431 2015	121448 66218	22862 11086	98586 55132	– –

TABL. 2. PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (cd.)
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector			
		razem total	w tym of which	razem total	w tym of which		
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts		właściciele, współwłaściciele łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (dok.) Administrative and support service activities (cont.)							
Administracyjna obsługa biura; wspomaganie działalności gospodarczej ^Δ	o 89859 k 51018	2780 1798	2780 1798	87079 49220	20494 11368	66585 37852	– –
Office administrative and business support ^Δ							
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	o 988249 k 494224	987823 494173	987823 494173	426 51	28 3	398 48	– –
Edukacja	o 1189000 k 928267	989847 786488	989847 786488	199153 141779	41968 23466	157185 118313	– –
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	o 908871 k 725488	545472 454750	545472 454750	363399 270738	160319 102117	203080 168621	– –
Opieka zdrowotna	o 695081 k 541287	376119 306778	376119 306778	318962 234509	156316 98877	162646 135632	– –
Pomoc społeczna z zakwaterowaniem	o 91717 k 76021	73776 61033	73776 61033	17941 14988	660 448	17281 14540	– –
Pomoc społeczna bez zakwaterowania	o 122073 k 108180	95577 86939	95577 86939	26496 21241	3343 2792	23153 18449	– –
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	o 157337 k 93507	115115 73059	115115 73059	42222 20448	18668 7107	23554 13341	– –
Arts, entertainment and recreation							
Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	o 59601 k 34115	47443 29601	47443 29601	12158 4514	9521 3285	2637 1229	– –
Działalność bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostała działalność związana z kulturą	o 47423 k 33371	44445 32108	44445 32108	2978 1263	1079 496	1899 767	– –
Działalność związana z grami losowymi i zakładami wzajemnymi	o 8582 k 4993	# #	1575 821	7007 4172	# #	6604 4000	– –
Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna	o 41731 k 21028	# #	21652 10529	20079 10499	# #	12414 7345	– –

TABL. 2. **PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA, SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS, SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector		Sektor prywatny Private sector				
		razem total	w tym of which	razem total	w tym of which			
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts		właściciele, współwłaściciele łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooperatives	
Pozostała działalność usługowa	o	322282	3741	3741	318541	88203	198603	–
Other service activities	k	213240	1883	1883	211357	64189	147168	–
w tym: of which:								
Działalność organizacji członkowskich	o	133348	1099	1099	132249	–	100514	–
Activities of membership organisations	k	73207	694	694	72513	–	72513	–
Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego	o	28641	#	1319	27322	#	12951	–
Repair of computers and personal and household goods	k	7610	#	525	7085	#	3886	–
Pozostała indywidualna działalność usługowa	o	160293	#	1323	158970	#	85138	–
Other personal service activities	k	132423	#	664	131759	#	70769	–

TABL. 3. PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW I FORM WŁASNOŚCI
EMPLOYED PERSONS BY SECTIONS, SECTORS AND OWNERSHIP FORM

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector				Sektor prywatny Private sector			
		razem total	w tym własność of which ownership			razem total	w tym własność of which ownership		
			państwowa state		jednostek samo- rządu teryto- rialnego of territorial self-gov- ernment entities		prywatna krajowa private domestic	zagrani- czna foreign	
			Skarbu Państwa of State Treasury	państwo- wa osób prawnych state of legal persons					
OGÓŁEM	o	15949735	3403749	975676	452097	1853895	12545986	10443516	1980769
TOTAL	k	7468800	2082162	428010	240749	1376790	5386638	4425630	913541
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	o	2382865	30575	27049	3158	357	2352290	2347136	4100
Agriculture, forestry and fishing	k	1138153	8197	7273	828	90	1129956	1128211	1428
Górnictwo i wydobywanie	o	138617	81309	6330	51164	110	57308	33312	4170
Mining and quarrying	k	14249	8437	1270	4749	37	5812	3780	570
Przetwórstwo przemysłowe	o	2811822	51361	7296	12025	1221	2760461	1870113	856371
Manufacturing	k	955700	12319	2352	1936	383	943381	621828	311982
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę, wodną i gorącą wodę ^Δ	o	124133	53522	9827	19668	13496	70611	64144	3052
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	k	25921	11480	1540	4635	2782	14441	12538	1102
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	o	159235	100041	648	1829	91709	59194	48122	6510
Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities	k	38238	25480	119	473	23238	12758	10404	1522
Budownictwo	o	966971	10500	2965	4580	2501	956471	896884	56006
Construction	k	110765	2645	921	990	598	108120	96657	10892
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ	o	2360920	2646	1161	808	109	2358274	1904590	445093
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	k	1230317	1069	541	281	36	1229248	939022	285866
Transport i gospodarka magazynowa	o	900978	241271	130652	26567	58517	659707	540842	113350
Transportation and storage	k	203896	84441	60881	6091	10867	119455	79617	38643
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	o	295901	10603	1598	2543	6325	285298	263761	20488
Accommodation and catering ^Δ	k	185819	7659	1121	1616	4802	178160	164618	12902
Informacja i komunikacja	o	381626	10378	8001	1323	662	371248	230821	139355
Information and communication	k	127794	4625	3527	620	352	123169	66745	55954
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	o	354100	46165	31033	2456	1398	307935	176223	111212
Financial and insurance activities	k	226405	31646	22479	1571	939	194759	110495	69398
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	o	227702	34971	3784	335	23871	192731	175289	8438
Real estate activities	k	123081	21009	2124	147	13823	102072	91013	4544
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna	o	707035	77340	17197	42805	15356	629695	534119	94054
Professional, scientific and technical activities	k	374881	47476	9296	24936	12362	327405	272678	53917
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	o	572091	11069	1536	3581	5127	561022	461207	96058
Administrative and support service activities	k	258855	5326	1053	1957	2054	253529	202629	49102

TABL. 3. **PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW I FORM WŁASNOŚCI (dok.)**
EMPLOYED PERSONS BY SECTIONS, SECTORS AND OWNERSHIP FORM (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Sektor publiczny Public sector				Sektor prywatny Private sector		
		razem total	w tym własność of which ownership			razem total	w tym własność of which ownership	
			państwowa state		jednostek samo- rządu teryto- rialnego of territorial self-gov- ernment entities		prywatna krajowa private domestic	zagrani- czna foreign
			Skarbu Państwa of State Treasury	państwo- wa osób prawnych state of legal persons				
Administracja publiczna i obrona narodo- o wa; obowiązkowe zabezpieczenia spo- k teczne	988249 494224	987823 494173	# #	65181 52441	274815 184744	426 51	358 46	# #
Public administration and defence; compulsory social security								
Edukacja o Education k	1189000 928267	989847 786488	24901 15750	142357 80457	822589 690281	199153 141779	197898 140853	961 689
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna o Human health and social work activities k	908871 725488	545472 454750	44696 35948	63521 52679	434588 363808	363399 270738	348413 258121	12363 10336
Działalność związana z kulturą, rozrywką o i rekreacją k	157337 93507	115115 73059	9190 4838	6073 3289	99546 64774	42222 20448	38827 18402	2286 1453
Arts, entertainment and recreation								
Pozostała działalność usługowa o Other service activities ^A k	322282 213240	3741 1883	# #	2123 1053	1598 820	318541 211357	311457 207973	# #

TABL. 4. **PRACUJĄCY¹ WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WOJEWÓDZTW**
EMPLOYED PERSONS¹ BY EMPLOYMENT STATUS AND VOIVODSHIPS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym: ² Of which: ²				
		zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts	osoby wykonujące pracę nakładczą outworkers	agenci (bez sottysów) agents (excluding soltys)	właściciele, współ- właściciele łącznie z poma- gającymi członkami ich rodzin owners, co-owners including contributing family workers	członkowie spółdzielni produkcji rolniczej members of agricultural production cooper- atives
POLSKA o POLAND k	15614937 7395318	11457193 5639552	593 359	6424 4727	4110578 1748061	8414 2619
Dolnośląskie o k	1099525 530913	873059 441270	17 3	512 368	223215 89095	601 177
Kujawsko-pomorskie o k	691609 321889	501959 245049	4 3	493 373	186896 76214	738 250
Lubelskie o k	824011 398580	439915 222656	# #	344 272	381199 175546	# #
Lubuskie o k	321914 148482	245292 118164	22 22	206 141	75611 30088	147 67
Łódzkie o k	960126 464768	665399 339627	43 33	465 346	292331 124741	91 21
Małopolskie o k	1404539 681142	954956 479182	86 55	503 338	444663 201493	258 74
Mazowieckie o k	3246189 1543440	2622417 1293255	82 41	817 611	618908 249446	230 87
Opolskie o k	307507 140206	221783 104467	3 3	90 54	83693 35414	960 268
Podkarpackie o k	808307 388636	474899 226180	35 11	345 233	330234 162126	280 86
Podlaskie o k	412354 192110	243963 122636	# #	111 75	166998 69370	# #
Pomorskie o k	834798 392729	651772 323237	6 4	375 286	180939 69176	128 26
Śląskie o k	1657986 740718	1346178 615730	49 37	685 508	306818 124200	765 243
Świętokrzyskie o k	460631 220938	262984 130278	3 -	223 137	196159 90503	83 20
Warmińsko-mazurskie o k	417781 196754	301989 150249	# #	342 257	114213 46219	# #
Wielkopolskie o k	1642591 785573	1251994 627789	219 136	647 508	384997 156615	2233 525
Zachodniopomorskie o k	525069 248440	398634 199783	16 8	266 220	123704 47815	1367 614

¹ Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. ² Bez duchownych.

¹ Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. ² Excluding clergy.

TABL. 5. PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG SEKCJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY SECTIONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Z liczby ogółem Of total							
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing		przemysł industry		budo- wnictwo construc- tion	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A	transport i gospo- darka magazy- nowa transport- ation and storage	zakwate- rowanie i gastro- nomia ^A accom- modation and catering ^A
		razem total	w tym rolnictwo of which agri- culture	razem total	w tym przetwó- rstwo przemys- łowe of which manufac- turing				
POLSKA	o 15614937	2385598	2326436	3224160	2806237	959222	2370700	905659	300456
POLAND	k 7395318	1139072	1128790	1022658	945728	108013	1239514	205379	189109
sektor publiczny	o 3068951	31024	5400	287009	52674	9649	3221	242027	10677
public sector	k 2008680	8304	1491	57507	12654	2378	1349	84673	7706
sektor prywatny	o 12545986	2354574	2321036	2937151	2753563	949573	2367479	663632	289779
private sector	k 5386638	1130768	1127299	965151	933074	105635	1238165	120706	181403
Dolnośląskie	o 1148793	88531	83541	277691	231838	69897	171368	66762	27210
sektor publiczny	k 541596	40563	39662	88860	81775	7957	91170	15310	17243
public sector	o 217524	2881	260	14670	2822	436	27	17727	680
public sector	k 147220	771	78	3892	926	94	13	6192	524
sektor prywatny	o 931269	85650	83281	263021	229016	69461	171341	49035	26530
private sector	k 394376	39792	39584	84968	80849	7863	91157	9118	16719
Kujawsko-pomorskie	o 749206	107476	104834	175126	160510	46015	118652	41522	11634
sektor publiczny	k 349736	47253	46780	57434	54295	4739	62185	8356	7378
public sector	o 152320	1810	539	12481	3457	591	#	11371	530
public sector	k 100282	456	116	2809	800	163	67	3791	386
sektor prywatny	o 596886	105666	104295	162645	157053	45424	#	30151	11104
private sector	k 249454	46797	46664	54625	53495	4576	62118	4565	6992
Lubelskie	o 854663	308156	305417	114518	94675	40185	99805	39959	9676
sektor publiczny	k 414083	149825	149353	33697	30748	3708	52390	7711	6316
public sector	o 169752	1412	209	11801	4864	202	240	12228	860
public sector	k 111503	354	51	2621	1125	29	42	3802	663
sektor prywatny	o 684911	306744	305208	102717	89811	39983	99565	27731	8816
private sector	k 302580	149471	149302	31076	29623	3679	52348	3909	5653
Lubuskie	o 357724	37337	32798	93968	85232	21790	56490	27338	6327
sektor publiczny	k 166848	16225	15438	32601	30633	2276	30527	5384	4066
public sector	o 72815	2128	165	6241	149	181	#	4555	145
public sector	k 49061	577	31	1388	19	40	#	1777	118
sektor prywatny	o 284909	35209	32633	87727	85083	21609	#	22783	6182
private sector	k 117787	15648	15407	31213	30614	2236	#	3607	3948
Łódzkie	o 1022101	178862	176954	235157	209921	48588	154980	60891	14352
sektor publiczny	k 488264	85146	84824	83732	78868	5172	79631	12794	9281
public sector	o 184321	1140	276	10489	3153	134	214	15203	558
public sector	k 125531	307	85	2219	462	25	86	4533	430
sektor prywatny	o 837780	177722	176678	224668	206768	48454	154766	45688	13794
private sector	k 362733	84839	84739	81513	78406	5147	79545	8261	8851

1 Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. 2 Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

1 By actual workplace and kind of activity. 2 Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

TABL. 5. PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG SEKCJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY SECTIONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Z liczby ogółem Of total							
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing		przemysł industry		budo- wnictwo construc- tion	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A	transport i gospo- darka magazy- nowa transport- ation and storage	zakwate- rowanie i gastro- nomia ^A accom- modation and catering ^A
		razem total	w tym rolnictwo of which agri- culture	razem total	w tym przetwó- rstwo przemys- łowe of which manufac- turing				
Małopolskie	o 1447713	272782	270496	245856	218071	104281	214196	67623	36489
	k 698996	143070	142698	73745	68411	11070	112604	14433	22874
sektor publiczny	o 255811	1297	349	21039	4661	1228	140	18548	1524
public sector	k 171867	381	157	4343	1029	333	58	7158	1093
sektor prywatny	o 1191902	271485	270147	224817	213410	103053	214056	49075	34965
private sector	k 527129	142689	142541	69402	67382	10737	112546	7275	21781
Mazowieckie	o 2658695	302088	298538	357115	316828	154713	456506	170886	55023
	k 1285908	138568	137905	119993	109616	22149	227001	40973	32505
sektor publiczny	o 532771	1879	185	29974	9574	2019	903	49408	1587
public sector	k 348749	557	87	8410	3060	579	438	17258	966
sektor prywatny	o 2125924	300209	298353	327141	307254	152694	455603	121478	53436
private sector	k 937159	138011	137818	111583	106556	21570	226563	23715	31539
Opolskie	o 338314	49885	48017	80364	71786	28345	45482	18621	5519
	k 155548	23102	22802	23307	21595	2487	24877	3908	3602
sektor publiczny	o 72196	1312	497	4745	1027	71	-	4850	160
public sector	k 49438	304	112	1071	183	12	#	1847	129
sektor prywatny	o 266118	48573	47520	75619	70759	28274	45482	13771	5359
private sector	k 106110	22798	22690	22236	21412	2475	#	2061	3473
Podkarpackie	o 866809	259851	255474	180069	163250	43462	104594	32252	10922
	k 415444	137127	136441	50700	47520	4200	55707	6187	7304
sektor publiczny	o 156112	1974	157	12142	2093	811	40	9805	487
public sector	k 102195	471	44	2245	459	134	#	2982	377
sektor prywatny	o 710697	257877	255317	167927	161157	42651	104554	22447	10435
private sector	k 313249	136656	136397	48455	47061	4066	#	3205	6927
Podlaskie	o 441293	126865	124168	70596	62996	24995	58855	20011	5962
	k 207663	55132	54599	21650	20104	2773	31468	3984	4061
sektor publiczny	o 90223	1476	-	4198	72	232	42	6492	425
public sector	k 60041	421	-	908	8	120	15	1977	356
sektor prywatny	o 351070	125389	124168	66398	62924	24763	58813	13519	5537
private sector	k 147622	54711	54599	20742	20096	2653	31453	2007	3705
Pomorskie	o 888392	67471	62161	185563	169323	69261	137196	59099	24119
	k 423288	28587	27651	62557	58373	8314	74225	14368	14926
sektor publiczny	o 177424	2045	142	14094	3806	792	573	16496	599
public sector	k 116891	576	28	3580	766	156	258	5373	424
sektor prywatny	o 710968	65426	62019	171469	165517	68469	136623	42603	23520
private sector	k 306397	28011	27623	58977	57607	8158	73967	8995	14502

1, 2 Patrz notki na str. 31. 1, 2 See notes on page 31.

TABL. 5. PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG SEKCJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY SECTIONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Z liczby ogółem Of total							
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing		przemysł industry		budo- wnictwo construc- tion	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A	transport i gospo- darka magazy- nowa transport- ation and storage	zakwate- rowanie i gastro- nomia ^A accom- modation and catering ^A
		razem total	w tym rolnictwo of which agri- culture	razem total	w tym przetwó- rstwo przemys- łowe of which manufac- turing				
Śląskie o	1763709	102136	99040	506846	384599	110016	277610	111830	31689
..... k	807515	51767	51243	145195	128208	12298	146359	27997	20435
sektor publiczny o	410927	1290	108	99449	9235	693	265	31914	598
public sector k	240790	316	29	13815	2093	192	148	12439	441
sektor prywatny o	1352782	100846	98932	407397	375364	109323	277345	79916	31091
private sector k	566725	51451	51214	131380	126115	12106	146211	15558	19994
Świętokrzyskie o	484984	149507	147707	83433	72307	27250	61608	21190	6347
..... k	233354	74673	74389	23521	21347	2605	33175	3812	4145
sektor publiczny o	91859	940	82	7727	2402	62	3	6112	251
public sector k	61364	228	25	1843	747	5	#	2068	187
sektor prywatny o	393125	148567	147625	75706	69905	27188	61605	15078	6096
private sector k	171990	74445	74364	21678	20600	2600	#	1744	3958
Warmińsko-mazurskie o	457002	70730	65388	110345	99688	27195	62474	20489	9590
..... k	216683	29289	28364	35189	32878	2637	33956	4131	6214
sektor publiczny o	103132	2546	214	7368	198	113	156	6531	394
public sector k	69285	665	61	1702	43	38	79	2224	293
sektor prywatny o	353870	68184	65174	102977	99490	27082	62318	13958	9196
private sector k	147398	28624	28303	33487	32835	2599	33877	1907	5921
Wielkopolskie o	1563824	213083	207721	392066	363885	103415	262425	101164	23801
..... k	716731	98173	97218	132586	126582	11346	136503	23914	14769
sektor publiczny o	249667	4044	1845	19437	3338	1664	#	19498	574
public sector k	167495	1075	484	4375	702	334	68	6921	448
sektor prywatny o	1314157	209039	205876	372629	360547	101751	#	81666	23227
private sector k	549236	97098	96734	128211	125880	11012	136435	16993	14321
Zachodniopomorskie o	571715	50838	44182	115447	101328	39814	88459	46022	21796
..... k	273661	20572	19423	37891	34775	4282	47736	12117	13990
sektor publiczny o	132097	2850	372	11154	1823	420	162	11289	1305
public sector k	86968	845	103	2286	232	124	#	4331	871
sektor prywatny o	439618	47988	43810	104293	99505	39394	88297	34733	20491
private sector k	186693	19727	19320	35605	34543	4158	#	7786	13119

1, 2 Patrz notki na str. 31. 1, 2 See notes on page 31.

TABL. 5. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG SEKCJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY SECTIONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z liczby ogółem Of total									
	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administracja i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertainment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities
POLSKA o	381062	363177	228134	696830	568008	651182	1190252	909733	157839	322925
POLAND k	126575	231897	123168	370084	256510	420053	929639	726508	93760	213379
sektor publiczny o	11799	46118	36202	73546	12002	650771	990678	546751	115311	2166
public sector k	5220	31621	21727	44784	5833	420007	787254	455957	73209	1151
sektor prywatny o	369263	317059	191932	623284	556006	411	199574	362982	42528	320759
private sector k	121355	200276	101441	325300	250677	46	142385	270551	20551	212228
Dolnośląskie o	41969	28778	17231	59206	57845	46539	87575	71960	12572	23659
..... k	13192	18987	9076	31277	28058	31147	68010	57731	7608	15407
sektor publiczny o	575	2169	3440	3354	776	46528	73441	41547	9188	85
public sector k	275	1622	1860	2091	397	31142	57820	34567	5912	48
sektor prywatny o	41394	26609	13791	55852	57069	11	14134	30413	3384	23574
private sector k	12917	17365	7216	29186	27661	5	10190	23164	1696	15359
Kujawsko-pomorskie o	12663	14147	13561	22471	24624	33943	58709	47378	6639	14646
..... k	3958	9727	8924	11551	10791	21272	45389	37550	4032	9197
sektor publiczny o	402	3176	2513	2464	684	#	49408	27883	4767	154
public sector k	167	2357	1963	1257	373	21272	38767	23245	3119	90
sektor prywatny o	12261	10971	11048	20007	23940	#	9301	19495	1872	14492
private sector k	3791	7370	6961	10294	10418	-	6622	14305	913	9107
Lubelskie o	9809	13100	7872	19298	13248	36954	67936	53344	7040	13763
..... k	3268	8934	3550	9968	5694	21967	52179	42009	4354	8513
sektor publiczny o	340	1996	1260	2787	448	36954	56606	36839	5671	108
public sector k	153	1409	591	1716	267	21967	44255	29869	3718	47
sektor prywatny o	9469	11104	6612	16511	12800	-	11330	16505	1369	13655
private sector k	3115	7525	2959	8252	5427	-	7924	12140	636	8466
Lubuskie o	3748	5693	4352	9945	14622	17516	27289	20231	3419	7659
..... k	1119	3881	2303	5139	6428	11656	21651	16363	2102	5127
sektor publiczny o	134	643	993	483	418	#	24012	12511	2655	144
public sector k	59	507	551	330	309	#	19255	10672	1718	91
sektor prywatny o	3614	5050	3359	9462	14204	#	3277	7720	764	7515
private sector k	1060	3374	1752	4809	6119	#	2396	5691	384	5036
Łódzkie o	16414	22295	13154	35744	42515	41153	71987	59176	9187	17646
..... k	5173	14983	6445	19128	19262	26723	56677	47098	5466	11553
sektor publiczny o	389	2416	1956	2773	351	41150	61870	38760	6857	61
public sector k	185	1796	1188	1727	153	26723	49605	32199	4326	29
sektor prywatny o	16025	19879	11198	32971	42164	3	10117	20416	2330	17585
private sector k	4988	13187	5257	17401	19109	-	7072	14899	1140	11524

1 Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. 2 Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

1 By actual workplace and kind of activity. 2 Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

TABL. 5. PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG SEKCJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY SECTIONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z liczby ogółem Of total									
	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administracja i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertainment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities
Małopolskie	o 49220	28938	16682	76873	42955	47074	113852	84090	16117	30685
	k 16925	18505	8833	42071	19970	31108	87213	67515	9527	19533
sektor publiczny	o 436	2135	1819	6740	831	47037	93146	48291	11385	215
public sector	k 238	1631	1063	4302	420	31100	72090	40302	7261	94
sektor prywatny	o 48784	26803	14863	70133	42124	37	20706	35799	4732	30470
private sector	k 16687	16874	7770	37769	19550	8	15123	27213	2266	19439
Mazowieckie	o 116154	122906	58091	207771	111145	125907	195466	135480	30728	58716
	k 41149	71854	31660	113026	51403	81443	150613	107604	17331	38636
sektor publiczny	o 6894	18182	6611	33332	1840	125878	154386	77947	21362	569
public sector	k 3102	10783	3972	20078	713	81436	122197	64977	12955	328
sektor prywatny	o 109260	104724	51480	174439	109305	29	41080	57533	9366	58147
private sector	k 38047	61071	27688	92948	50690	7	28416	42627	4376	38308
Opolskie	o 3136	5192	3474	9326	11793	17269	27746	21701	3433	7028
	k 1094	3651	1817	4780	5608	10932	22209	17498	2142	4534
sektor publiczny	o 133	846	659	812	185	17237	24568	13856	2720	42
public sector	k 63	665	350	593	142	#	19877	11648	1790	17
sektor prywatny	o 3003	4346	2815	8514	11608	32	3178	7845	713	6986
private sector	k 1031	2986	1467	4187	5466	#	2332	5850	352	4517
Podkarpackie	o 9109	9973	6576	19125	23341	33131	60842	51653	7041	14868
	k 2580	7000	3246	9746	9984	19840	47336	41138	4253	9096
sektor publiczny	o 190	1026	1215	2026	324	33110	52328	34783	5832	19
public sector	k 69	760	596	1368	156	#	40996	28550	3637	6
sektor prywatny	o 8919	8947	5361	17099	23017	21	8514	16870	1209	14849
private sector	k 2511	6240	2650	8378	9828	#	6340	12588	616	9090
Podlaskie	o 5287	6977	4134	10633	9191	22080	35300	27289	4189	8929
	k 1740	4779	2086	5251	4112	13244	27479	21597	2445	5862
sektor publiczny	o 168	867	567	753	79	22080	30848	18448	3496	52
public sector	k 77	651	306	384	29	13244	24190	15195	2138	30
sektor prywatny	o 5119	6110	3567	9880	9112	-	4452	8841	693	8877
private sector	k 1663	4128	1780	4867	4083	-	3289	6402	307	5832
Pomorskie	o 26680	21822	16645	42997	36513	37415	75883	51018	9569	27141
	k 8881	13915	9759	22302	15395	24428	58907	40604	5795	20325
sektor publiczny	o 392	2512	3624	3144	234	37170	61521	27304	6802	122
public sector	k 145	1788	2307	1688	133	24416	48520	23052	4420	55
sektor prywatny	o 26288	19310	13021	39853	36279	245	14362	23714	2767	27019
private sector	k 8736	12127	7452	20614	15262	12	10387	17552	1375	20270

1, 2 Patrz notki na str. 34. 1, 2 See notes on page 34.

TABL. 5. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG SEKCJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY SECTIONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z liczby ogółem Of total									
	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administracja i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertainment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities
Śląskie	o 38945	33965	28107	77682	77974	64450	135064	113100	19773	34522
	k 12608	22332	15444	40736	34124	43563	108622	91245	11825	22965
sektor publiczny	o 818	3880	5772	7503	2510	64432	114481	63542	13690	90
public sector	k 333	2965	3700	4762	953	43559	94830	53477	8822	38
sektor prywatny	o 38127	30085	22335	70179	75464	18	20583	49558	6083	34432
private sector	k 12275	19367	11744	35974	33171	4	13792	37768	3003	22927
Świętokrzyskie	o 4152	5317	4152	10827	11251	20405	32998	32367	4339	9841
	k 1146	3690	1966	5683	4810	13018	26278	25633	2606	6593
sektor publiczny	o 141	650	589	887	731	20405	27780	21955	3598	28
public sector	k 58	502	260	647	218	#	22411	17645	2265	8
sektor prywatny	o 4011	4667	3563	9940	10520	-	5218	10412	741	9813
private sector	k 1088	3188	1706	5036	4592	#	3867	7988	341	6585
Warmińsko-mazurskie	o 4382	7633	5204	12783	14117	25383	40840	30307	4973	10557
	k 1367	5419	2761	6578	6562	15868	32258	24427	3015	7012
sektor publiczny	o 164	1019	754	1006	304	25377	34258	19217	3826	99
public sector	k 69	832	465	664	178	15865	27308	16382	2470	51
sektor prywatny	o 4218	6614	4450	11777	13813	6	6582	11090	1147	10458
private sector	k 1298	4587	2296	5914	6384	3	4950	8045	545	6961
Wielkopolskie	o 29057	26007	19664	62185	56500	50656	110053	72649	12309	28790
	k 9122	17034	10361	32604	25579	33774	86415	57992	7283	19276
sektor publiczny	o 353	3273	2188	4471	1636	#	90900	41856	8595	270
public sector	k 139	2359	1264	2539	969	33774	72284	35341	5443	162
sektor prywatny	o 28704	22734	17476	57714	54864	#	19153	30793	3714	28520
private sector	k 8983	14675	9097	30065	24610	-	14131	22651	1840	19114
Zachodniopomorskie	o 10337	10434	9235	19964	20374	31307	48712	37990	6511	14475
	k 3253	7206	4937	10244	8730	20070	38403	30504	3976	9750
sektor publiczny	o 270	1328	2242	1011	651	31303	41125	22012	4867	108
public sector	k 88	994	1291	638	423	#	32849	18836	3215	57
sektor prywatny	o 10067	9106	6993	18953	19723	4	7587	15978	1644	14367
private sector	k 3165	6212	3646	9606	8307	#	5554	11668	761	9693

1, 2 Patrz notki na str. 34. 1, 2 See notes on page 34.

TABL. 6. PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W POŁĄCZONYCH SEKCJACH
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS, IN CONNECTED SECTIONS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand Total	Z liczby ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł ³ i budo- wnictwo industry ³ and construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ³ , transport i gospodarka maga- zynowa, zakwate- rowanie i gastro- nomia ³ , informa- cja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ³ , transportation and storage, accommo- dation and cate- ring ³ , information and communication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa, obsługa ryнку nierucho- mości ⁴ financial and insur- ance activities, real estate activities	pozostałe usługi ⁴ other services ⁴
P O L S K A o	15614937	2385598	4183382	3957877	591311	4496769
P O L A N D k	7395318	1139072	1130671	1760577	355065	3009933
sektor publiczny o	3068951	31024	296658	267724	82320	2391225
public sector k	2008680	8304	59885	98948	53348	1788195
sektor prywatny o	12545986	2354574	3886724	3690153	508991	2105544
private sector k	5386638	1130768	1070786	1661629	301717	1221738
Dolnośląskie o	1148793	88531	347588	307309	46009	359356
..... k	541596	40563	96817	136915	28063	239238
sektor publiczny o	217524	2881	15106	19009	5609	174919
public sector k	147220	771	3986	7004	3482	131977
sektor prywatny o	931269	85650	332482	288300	40400	184437
private sector k	394376	39792	92831	129911	24581	107261
Kujawsko-pomorskie o	749206	107476	221141	184471	27708	208410
..... k	349736	47253	62173	81877	18651	139782
sektor publiczny o	152320	1810	13072	12447	5689	119302
public sector k	100282	456	2972	4411	4320	88123
sektor prywatny o	596886	105666	208069	172024	22019	89108
private sector k	249454	46797	59201	77466	14331	51659
Lubelskie o	854663	308156	154703	159249	20972	211583
..... k	414083	149825	37405	69685	12484	144684
sektor publiczny o	169752	1412	12003	13668	3256	139413
public sector k	111503	354	2650	4660	2000	101839
sektor prywatny o	684911	306744	142700	145581	17716	72170
private sector k	302580	149471	34755	65025	10484	42845
Lubuskie o	357724	37337	115758	93903	10045	100681
..... k	166848	16225	34877	41096	6184	68466
sektor publiczny o	72815	2128	6422	4892	1636	57737
public sector k	49061	577	1428	1968	1058	44030
sektor prywatny o	284909	35209	109336	89011	8409	42944
private sector k	117787	15648	33449	39128	5126	24436

1 Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. 2 Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. 3 Pod pojęciem „Przemysł” rozumie się sekcje: Górnictwo i wydobywanie; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę⁴; Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja⁴. 4 Pod pojęciem „Pozostałe usługi” rozumie się sekcje: Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; Administrowanie i działalność wspierająca⁴; Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; Edukacja; Opieka zdrowotna i pomoc społeczna; Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją oraz Pozostała działalność usługowa.

1 By actual workplace and kind of activity. 2 Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. 3 The term "Industry" is understood as the following sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities. 4 The term "Other services" is understood as the following sections: Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service; Public administration and defence, compulsory social security; Education; Human health and social work activities; Arts, entertainment and recreation and Other service activities.

TABL. 6. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W POŁĄCZONYCH SEKCJACH (cd.)**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS, IN CONNECTED SECTIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand Total	Z liczby ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł ³ i budo- wnictwo industry ³ and construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ³ , transport i gospodarka maga- zynowa, zakwate- rowanie i gastro- nomia ³ , informa- cja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ³ , transportation and storage, accomo- dation and cate- ring ³ , information and communication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa, obsługa ryнку nierucho- mości ⁴ financial and insur- ance activities, real estate activities	pozostałe usługi ⁴ other services ⁴
Łódzkie o	1022101	178862	283745	246637	35449	277408
k	488264	85146	88904	106879	21428	185907
sektor publiczny o	184321	1140	10623	16364	4372	151822
public sector k	125531	307	2244	5234	2984	114762
sektor prywatny o	837780	177722	273122	230273	31077	125586
private sector k	362733	84839	86660	101645	18444	71145
Małopolskie o	1447713	272782	350137	367528	45620	411646
k	698996	143070	84815	166836	27338	276937
sektor publiczny o	255811	1297	22267	20648	3954	207645
public sector k	171867	381	4676	8547	2694	155569
sektor prywatny o	1191902	271485	327870	346880	41666	204001
private sector k	527129	142689	80139	158289	24644	121368
Mazowieckie o	2658695	302088	511828	798569	180997	865213
k	1285908	138568	142142	341628	103514	560056
sektor publiczny o	532771	1879	31993	58792	24793	415314
public sector k	348749	557	8989	21764	14755	302684
sektor prywatny o	2125924	300209	479835	739777	156204	449899
private sector k	937159	138011	133153	319864	88759	257372
Opolskie o	338314	49885	108709	72758	8666	98296
k	155548	23102	25794	33481	5468	67703
sektor publiczny o	72196	1312	4816	5143	1505	59420
public sector k	49438	304	1083	2039	1015	44997
sektor prywatny o	266118	48573	103893	67615	7161	38876
private sector k	106110	22798	24711	31442	4453	22706
Podkarpackie o	866809	259851	223531	156877	16549	210001
k	415444	137127	54900	71778	10246	141393
sektor publiczny o	156112	1974	12953	10522	2241	128422
public sector k	102195	471	2379	3438	1356	94551
sektor prywatny o	710697	257877	210578	146355	14308	81579
private sector k	313249	136656	52521	68340	8890	46842
Podlaskie o	441293	126865	95591	90115	11111	117611
k	207663	55132	24423	41253	6865	79990
sektor publiczny o	90223	1476	4430	7127	1434	75756
public sector k	60041	421	1028	2425	957	55210
sektor prywatny o	351070	125389	91161	82988	9677	41855
private sector k	147622	54711	23395	38828	5908	24780

1–4 Patrz notki na str. 37. 1–4 See notes on page 37.

TABL. 6. PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W POŁĄCZONYCH SEKCJACH (dok.)
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS, IN CONNECTED SECTIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand Total	Z liczby ogółem Of total					
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł ³ i budo- wnictwo industry ³ and construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ⁴ , transport i gospodarka maga- zynowa, zakwate- rowanie i gastro- nomia ⁴ , informa- cja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ⁴ , transportation and storage, accomo- dation and cate- ring ⁴ , information and communication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa, obsługa rynku nierucho- mości ⁴ financial and insur- ance activities, real estate activities	pozostałe usługi ⁴ other services ⁴	
Pomorskie	o	888392	67471	254824	247094	38467	280536
	k	423288	28587	70871	112400	23674	187756
sektor publiczny	o	177424	2045	14886	18060	6136	136297
public sector	k	116891	576	3736	6200	4095	102284
sektor prywatny	o	710968	65426	239938	229034	32331	144239
private sector	k	306397	28011	67135	106200	19579	85472
Śląskie	o	1763709	102136	616862	460074	62072	522565
	k	807515	51767	157493	207399	37776	353080
sektor publiczny	o	410927	1290	100142	33595	9652	266248
public sector	k	240790	316	14007	13361	6665	206441
sektor prywatny	o	1352782	100846	516720	426479	52420	256317
private sector	k	566725	51451	143486	194038	31111	146639
Świętokrzyskie	o	484984	149507	110683	93297	9469	122028
	k	233354	74673	26126	42278	5656	84621
sektor publiczny	o	91859	940	7789	6507	1239	75384
public sector	k	61364	228	1848	2314	762	56212
sektor prywatny	o	393125	148567	102894	86790	8230	46644
private sector	k	171990	74445	24278	39964	4894	28409
Warmińsko-mazurskie	o	457002	70730	137540	96935	12837	138960
	k	216683	29289	37826	45668	8180	95720
sektor publiczny	o	103132	2546	7481	7245	1773	84087
public sector	k	69285	665	1740	2665	1297	62918
sektor prywatny	o	353870	68184	130059	89690	11064	54873
private sector	k	147398	28624	36086	43003	6883	32802
Wielkopolskie	o	1563824	213083	495481	416447	45671	393142
	k	716731	98173	143932	184308	27395	262923
sektor publiczny	o	249667	4044	21101	20679	5461	198382
public sector	k	167495	1075	4709	7576	3623	150512
sektor prywatny	o	1314157	209039	474380	395768	40210	194760
private sector	k	549236	97098	139223	176732	23772	112411
Zachodniopomorskie	o	571715	50838	155261	166614	19669	179333
	k	273661	20572	42173	77096	12143	121677
sektor publiczny	o	132097	2850	11574	13026	3570	101077
public sector	k	86968	845	2410	5342	2285	76086
sektor prywatny	o	439618	47988	143687	153588	16099	78256
private sector	k	186693	19727	39763	71754	9858	45591

1–4 Patrz notki na str. 37. 1–4 See notes on page 37.

TABL. 7. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG MAKROREGIONÓW, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY MACROREGIONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Z ogółem Of total						
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry				wytwarzanie i zaopa- trywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospoda- rowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja ^A water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities
			razem total	górnictwo i wydo- bywanie mining and quarrying	przetwór- stwo przemy- słowe manu- facturing			
POLSKA	o 15614937	2385598	3224160	148906	2806237	109767	159250	
POLAND	k 7395318	1139072	1022658	15102	945728	23979	37849	
sektor publiczny	o 3068951	31024	287009	85753	52674	49653	98929	
public sector	k 2008680	8304	57507	8879	12654	10876	25098	
sektor prywatny	o 12545986	2354574	2937151	63153	2753563	60114	60321	
private sector	k 5386638	1130768	965151	6223	933074	13103	12751	
Makroregion Macroregion połud- niowy	o 3211422	374918	752702	92622	602670	22199	35211	
Regiony: Regions: matopolskie, ślą- skie	k 1506511	194837	218940	9227	196619	4410	8684	
sektor publiczny	o 666738	2587	120488	78531	13896	7227	20834	
public sector	k 412657	697	18158	7824	3122	1445	5767	
sektor prywatny	o 2544684	372331	632214	14091	588774	14972	14377	
private sector	k 1093854	194140	200782	1403	193497	2965	2917	
Makroregion Macroregion północ- no-zachodni	o 2493263	301258	601481	6833	550445	16006	28197	
Regiony: Regions: lubuskie, wielko- polskie, zachodniopomorskie	k 1157240	134970	203078	1029	191990	3372	6687	
sektor publiczny	o 454579	9022	36832	3369	5310	10107	18046	
public sector	k 303524	2497	8049	578	953	2058	4460	
sektor prywatny	o 2038684	292236	564649	3464	545135	5899	10151	
private sector	k 853716	132473	195029	451	191037	1314	2227	
Makroregion Macroregion połud- niowo-zachodni	o 1487107	138416	358055	23875	303624	12395	18161	
Regiony: Regions: dolnośląskie, opolskie	k 697144	63665	112167	1880	103370	2524	4393	
sektor publiczny	o 289720	4193	19415	269	3849	3438	11859	
public sector	k 196658	1075	4963	24	1109	711	3119	
sektor prywatny	o 1197387	134223	338640	23606	299775	8957	6302	
private sector	k 500486	62590	107204	1856	102261	1813	1274	

¹ Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. ² Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

¹ By actual workplace and kind of activity. ² Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

TABL. 7. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG MAKROREGIONÓW, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY MACROREGIONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Grand total	Z ogółem Of total					
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry				dostawa wody; gospoda- rowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja ^A water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities
			razem total	górnictwo i wydo- bywanie mining and quarrying	przetwó- rstwo przemy- słowe manu- facturing	wytwarzanie i zaopa- trywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A electricity, gas, steam and air conditioning supply	
Makroregion Macroregion północny o Regiony: Regions: kujawsko-pomor- skie, pomorskie, warmińsko-ma- zurskie	2094600 989707	245677 105129	471034 155180	2857 447	429521 145546	14359 3505	24297 5682
sektor publiczny o	432876	6401	33943	421	7461	10746	15315
public sector k	286458	1697	8091	52	1609	2593	3837
sektor prywatny o	1661724	239276	437091	2436	422060	3613	8982
private sector k	703249	103432	147089	395	143937	912	1845
Makroregion Macroregion centralny o Regiony: Regions: łódzkie, święto- krzyskie	1507085 721618	328369 159819	318590 107253	8586 1134	282228 100215	13135 2525	14641 3379
sektor publiczny o	276180	2080	18216	1001	5555	3288	8372
public sector k	186895	535	4062	149	1209	614	2090
sektor prywatny o	1230905	326289	300374	7585	276673	9847	6269
private sector k	534723	159284	103191	985	99006	1911	1289
Makroregion Macroregion wschodni o Regiony: Regions: lubelskie, pod- karpackie, podlaskie	2162765 1037190	694872 342084	365183 106047	11886 946	320921 98372	14039 2625	18337 4104
sektor publiczny o	416087	4862	28141	1998	7029	5833	13281
public sector k	273739	1246	5774	182	1592	948	3052
sektor prywatny o	1746678	690010	337042	9888	313892	8206	5056
private sector k	763451	340838	100273	764	96780	1677	1052
Makroregion Macroregion woje- wództwo mazowieckie o Regiony: Regions: warszawski sto- łeczny, mazowiecki regionalny	2658695 1285908	302088 138568	357115 119993	2247 439	316828 109616	17634 5018	20406 4920
sektor publiczny o	532771	1879	29974	164	9574	9014	11222
public sector k	348749	557	8410	70	3060	2507	2773
sektor prywatny o	2125924	300209	327141	2083	307254	8620	9184
private sector k	937159	138011	111583	369	106556	2511	2147

1, 2 Patrz notki na str. 40. 1, 2 See notes on page 40.

TABL. 7. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG MAKROREGIONÓW, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY MACROREGIONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total							
	budownic- two constru- ction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A	transport i gospodarka magazy- nowa transportation and storage	zakwaterno- wanie i gastro- nomia ^A accommod- ation and catering ^A	informacja i komu- nikacja information and communi- cation	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa ryнку nierucho- mości ^A real estate activities	
POLSKA	o	959222	2370700	905659	300456	381062	363177	228134
POLAND	k	108013	1239514	205379	189109	126575	231897	123168
sektor publiczny	o	9649	3221	242027	10677	11799	46118	36202
public sector	k	2378	1349	84673	7706	5220	31621	21727
sektor prywatny	o	949573	2367479	663632	289779	369263	317059	191932
private sector	k	105635	1238165	120706	181403	121355	200276	101441
Makroregion Macroregion połud- niowy	o	214297	491806	179453	68178	88165	62903	44789
Regiony: Regions: matopolskie, ślą- skie	k	23368	258963	42430	43309	29533	40837	24277
sektor publiczny	o	1921	405	50462	2122	1254	6015	7591
public sector	k	525	206	19597	1534	571	4596	4763
sektor prywatny	o	212376	491401	128991	66056	86911	56888	37198
private sector	k	22843	258757	22833	41775	28962	36241	19514
Makroregion Macroregion północ- no-zachodni	o	165019	407374	174524	51924	43142	42134	33251
Regiony: Regions: lubuskie, wielko- polskie, zachodniopomorskie	k	17904	214766	41415	32825	13494	28121	17601
sektor publiczny	o	2265	474	35342	2024	757	5244	5423
public sector	k	498	134	13029	1437	286	3860	3106
sektor prywatny	o	162754	406900	139182	49900	42385	36890	27828
private sector	k	17406	214632	28386	31388	13208	24261	14495
Makroregion Macroregion połud- niowo-zachodni	o	98242	216850	85383	32729	45105	33970	20705
Regiony: Regions: dolnośląskie, opolskie	k	10444	116047	19218	20845	14286	22638	10893
sektor publiczny	o	507	27	22577	840	708	3015	4099
public sector	k	106	13	8039	653	338	2287	2210
sektor prywatny	o	97735	216823	62806	31889	44397	30955	16606
private sector	k	10338	116034	11179	20192	13948	20351	8683

1 Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. 2 Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

1 By actual workplace and kind of activity. 2 Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

TABL. 7. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG MAKROREGIONÓW, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY MACROREGIONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total						
	budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	transport i gospodarka magazy- nowa transportation and storage	zakwatero- wanie i gastro- nomia ^Δ accommod- ation and catering ^Δ	informacja i komu- nikacja information and communi- cation	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa ryнку nierucho- mości ^Δ real estate activities
Makroregion Macroregion północny o	142471	318322	121110	45343	43725	43602	35410
Regiony: Regions: kujawsko-pomor- k	15690	170366	26855	28518	14206	29061	21444
skie, pomorskie, warmińsko-ma- zurskie							
sektor publiczny o	1496	873	34398	1523	958	6707	6891
public sector k	357	404	11388	1103	381	4977	4735
sektor prywatny o	140975	317449	86712	43820	42767	36895	28519
private sector k	15333	169962	15467	27415	13825	24084	16709
Makroregion Macroregion centralny o	75838	216588	82081	20699	20566	27612	17306
Regiony: Regions: łódzkie, święto- k	7777	112806	16606	13426	6319	18673	8411
krzyskie							
sektor publiczny o	196	217	21315	809	530	3066	2545
public sector k	30	87	6601	617	243	2298	1448
sektor prywatny o	75642	216371	60766	19890	20036	24546	14761
private sector k	7747	112719	10005	12809	6076	16375	6963
Makroregion Macroregion wschodni o	108642	263254	92222	26560	24205	30050	18582
Regiony: Regions: lubelskie, pod- k	10681	139565	17882	17681	7588	20713	8882
karpackie, podlaskie							
sektor publiczny o	1245	322	28525	1772	698	3889	3042
public sector k	283	67	8761	1396	299	2820	1493
sektor prywatny o	107397	262932	63697	24788	23507	26161	15540
private sector k	10398	139498	9121	16285	7289	17893	7389
Makroregion Macroregion woje- o	154713	456506	170886	55023	116154	122906	58091
wództwo mazowieckie k	22149	227001	40973	32505	41149	71854	31660
Regiony: Regions: warszawski sto- łeczny, mazowiecki regionalny							
sektor publiczny o	2019	903	49408	1587	6894	18182	6611
public sector k	579	438	17258	966	3102	10783	3972
sektor prywatny o	152694	455603	121478	53436	109260	104724	51480
private sector k	21570	226563	23715	31539	38047	61071	27688

1, 2 Patrz notki na str. 42. 1, 2 See notes on page 42.

TABL. 7. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG MAKROREGIONÓW, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY MACROREGIONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total							
	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administrowanie i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertainment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities	
POLSKA	o	696830	568008	651182	1190252	909733	157839	322925
POLAND	k	370084	256510	420053	929639	726508	93760	213379
sektor publiczny	o	73546	12002	650771	990678	546751	115311	2166
public sector	k	44784	5833	420007	787254	455957	73209	1151
sektor prywatny	o	623284	556006	411	199574	362982	42528	320759
private sector	k	325300	250677	46	142385	270551	20551	212228
Makroregion Macroregion południowy	o	154555	120929	111524	248916	197190	35890	65207
Regiony: Regions: matopolskie, śląskie	k	82807	54094	74671	195835	158760	21352	42498
sektor publiczny	o	14243	3341	111469	207627	111833	25075	305
public sector	k	9064	1373	74659	166920	93779	16083	132
sektor prywatny	o	140312	117588	55	41289	85357	10815	64902
private sector	k	73743	52721	12	28915	64981	5269	42366
Makroregion Macroregion północno-zachodni	o	92094	91496	99479	186054	130870	22239	50924
Regiony: Regions: lubuskie, wielkopolskie, zachodniopomorskie	k	47987	40737	65500	146469	104859	13361	34153
sektor publiczny	o	5965	2705	99471	156037	76379	16117	522
public sector	k	3507	1701	65497	124388	64849	10376	310
sektor prywatny	o	86129	88791	8	30017	54491	6122	50402
private sector	k	44480	39036	3	22081	40010	2985	33843
Makroregion Macroregion południowo-zachodni	o	68532	69638	63808	115321	93661	16005	30687
Regiony: Regions: dolnośląskie, opolskie	k	36057	33666	42079	90219	75229	9750	19941
sektor publiczny	o	4166	961	63765	98009	55403	11908	127
public sector	k	2684	539	42072	77697	46215	7702	65
sektor prywatny	o	64366	68677	43	17312	38258	4097	30560
private sector	k	33373	33127	7	12522	29014	2048	19876

1 Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. 2 Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

1 By actual workplace and kind of activity. 2 Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

TABL. 7. **PRACUJĄCY^{1,2} WEDŁUG MAKROREGIONÓW, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
EMPLOYED PERSONS^{1,2} BY MACROREGIONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total						
	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administrowanie i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne public administration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertainment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities
Makroregion Macroregion północny o	78251	75254	96741	175432	128703	21181	52344
Regiony: Regions: kujawsko-pomorskie, pomorskie, warmińsko-mazurskie	40431	32748	61568	136554	102581	12842	36534
sektor publiczny o	6614	1222	96489	145187	74404	15395	375
public sector k	3609	684	61553	114595	62679	10009	196
sektor prywatny o	71637	74032	252	30245	54299	5786	51969
private sector k	36822	32064	15	21959	39902	2833	36338
Makroregion Macroregion centralny o	46571	53766	61558	104985	91543	13526	27487
Regiony: Regions: łódzkie, świętokrzyskie	24811	24072	39741	82955	72731	8072	18146
sektor publiczny o	3660	1082	61555	89650	60715	10455	89
public sector k	2374	371	39741	72016	49844	6591	37
sektor prywatny o	42911	52684	3	15335	30828	3071	27398
private sector k	22437	23701	-	10939	22887	1481	18109
Makroregion Macroregion wschodni o	49056	45780	92165	164078	132286	18270	37560
Regiony: Regions: lubelskie, podkarpackie, podlaskie	24965	19790	55051	126994	104744	11052	23471
sektor publiczny o	5566	851	92144	139782	90070	14999	179
public sector k	3468	452	#	#	73614	9493	83
sektor prywatny o	43490	44929	21	24296	42216	3271	37381
private sector k	21497	19338	#	#	31130	1559	23388
Makroregion Macroregion województwo mazowieckie o	207771	111145	125907	195466	135480	30728	58716
Regiony: Regions: warszawski stołeczny, mazowiecki regionalny	113026	51403	81443	150613	107604	17331	38636
sektor publiczny o	33332	1840	125878	154386	77947	21362	569
public sector k	20078	713	#	#	64977	12955	328
sektor prywatny o	174439	109305	29	41080	57533	9366	58147
private sector k	92948	50690	#	#	42627	4376	38308

1, 2 Patrz notki na str. 44. 1, 2 See notes on page 44.

**TABL. 8. PRACUJĄCY¹ WEDŁUG PODREGIONÓW
EMPLOYED PERSONS¹ BY SUBREGIONS**

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons					
	ogółem grand total	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł ² i budo- wnictwo industry ² and construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ³ , transport i gospodarka maga- zynowa, zakwate- rowanie i gastro- nomia ³ , informa- cja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ³ , transportation and storage, accomod- ation and cater- ing ³ , information and communication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa, obsługa ryнку nierucho- mości ³ financial and insur- ance activities, real estate activities	pozostałe usługi ³ other services ³
POLSKA POLAND	15614937	2385598	4183382	3957877	591311	4496769
Dolnośląskie	1148793	88531	347588	307309	46009	359356
Podregiony: Subregions:						
jeleniogórski	174561	21581	57668	41650	4883	48779
legnicko-głogowski	167896	14887	65655	37907	4895	44552
wałbrzyski	194933	18953	68311	44917	5264	57488
wrocławski	230877	31118	86939	59260	4302	49258
m. Wrocław	380526	1992	69015	123575	26665	159279
Kujawsko-pomorskie	749206	107476	221141	184471	27708	208410
Podregiony: Subregions:						
bydgosko-toruński	322643	13181	90680	94710	15984	108088
grudziądzki	131280	28693	44011	26592	2944	29040
inowrocławski	115089	22552	33953	27171	3879	27534
świecki	61243	13277	21395	11929	1621	13021
włocławski	118951	29773	31102	24069	3280	30727
Lubelskie	854663	308156	154703	159249	20972	211583
Podregiony: Subregions:						
białski	110835	44129	17370	21724	1971	25641
chełmsko-zamojski	240206	115276	35551	35227	4105	50047
lubelski	308076	61262	64110	71870	12052	98782
puławski	195546	87489	37672	30428	2844	37113
Lubuskie	357724	37337	115758	93903	10045	100681
Podregiony: Subregions:						
gorzowski	141298	15861	45192	37300	4239	38706
zielonogórski	216426	21476	70566	56603	5806	61975
Łódzkie	1022101	178862	283745	246637	35449	277408
Podregiony: Subregions:						
łódzki	138009	18485	47133	37827	3600	30964
m. Łódź	336774	2032	83185	98551	21569	131437
piotrkowski	230009	51063	71268	50614	4715	52349
sieradzki	175704	58658	48240	32307	3032	33467
skierniewicki	141605	48624	33919	27338	2533	29191

¹ Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego z rolnictwem indywidualnym, według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. ² Pod pojęciem „Przemysł” rozumie się sekcje: Górnictwo i wydobywanie; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę³; Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja⁴. ³ Pod pojęciem „Pozostałe usługi” rozumie się sekcje: Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; Administrowanie i działalność wspierająca⁵; Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; Edukacja; Opieka zdrowotna i pomoc społeczna; Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją oraz Pozostała działalność usługowa.

¹ Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety, by actual workplace and kind of activity, with employed persons in private farms in agriculture. ² The term "Industry" is understood as the following sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities. ³ The term "Other services" is understood as the following sections: Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service; Public administration and defence, compulsory social security; Education; Human health and social work activities; Arts, entertainment and recreation and Other service activities.

TABL. 8. PRACUJĄCY¹ WEDŁUG PODREGIONÓW (cd.)
EMPLOYED PERSONS¹ BY SUBREGIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons					
	ogółem total	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł ² i budo- wnictwo industry ² and construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ³ , transport i gospodarka maga- zynowa, zakwate- rowanie i gastro- nomia ³ , informa- cja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ³ , transportation and storage, accomod- ation and cater- ing ³ , information and communication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa, obsługa ryнку nierucho- mości ³ financial and insur- ance activities, real estate activities	pozostałe usługi ³ other services ³
Małopolskie	1447713	272782	350137	367528	45620	411646
Podregiony: Subregions:						
krakowski	273412	72614	76828	65099	3932	54939
m. Kraków	479441	4523	87015	156807	29058	202038
nowosądecki	211152	70597	50993	42464	3434	43664
nowotarski	122629	38603	26663	28159	1960	27244
oświęcimski	187290	28478	67953	42431	4531	43897
tarnowski	173789	57967	40685	32568	2705	39864
Mazowieckie	2658695	302088	511828	798569	180997	865213
Podregiony: Subregions:						
ciechanowski	122037	39873	28661	23342	2367	27794
ostrołęcki	143489	50003	31203	29617	2555	30111
ptocki	121906	25086	32376	26795	2963	34686
radomski	214648	62174	51418	43176	3984	53896
siedlecki	165386	55167	38922	33234	2646	35417
m. st. Warszawa	1304035	5487	177061	442813	148602	530072
warszawski wschodni	199545	19926	56796	58895	6191	57737
warszawski zachodni	285715	15752	72550	113893	9449	74071
żyrardowski	101934	28620	22841	26804	2240	21429
Opolskie	338314	49885	108709	72758	8666	98296
Podregiony: Subregions:						
nyski	104825	20625	29677	21900	2708	29915
opolski	233489	29260	79032	50858	5958	68381
Podkarpackie	866809	259851	223531	156877	16549	210001
Podregiony: Subregions:						
krośnieński	190584	65224	49138	30476	2677	43069
przemyski	147342	58049	27236	24187	2698	35172
rzeszowski	286659	69162	67095	61803	7509	81090
tarnobrzeski	242224	67416	80062	40411	3665	50670
Podlaskie	441293	126865	95591	90115	11111	117611
Podregiony: Subregions:						
białostocki	192980	30445	41771	49543	6531	64690
łomżyński	150980	61533	32385	23911	2512	30639
suwalski	97333	34887	21435	16661	2068	22282
Pomorskie	888392	67471	254824	247094	38467	280536
Podregiony: Subregions:						
chojnicki	76856	14938	24836	17094	1627	18361
gdański	184060	21742	61229	52389	4077	44623
słupski	115159	12620	40167	25473	4168	32731
starogardzki	137897	16046	54946	28577	3252	35076
trójmiejski	374420	2125	73646	123561	25343	149745

1–3 Patrz notki na str. 46. 1–3 See notes on page 46.

TABL. 8. **PRACUJĄCY¹ WEDŁUG PODREGIONÓW (dok.)**
EMPLOYED PERSONS¹ BY SUBREGIONS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracujący Employed persons					
	ogółem total	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł ² i budo- wnictwo industry ² and construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^a , transport i gospodarka maga- zynowa, zakwate- rowanie i gastro- nomia ^a , informa- cja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ^a , transportation and storage, accomod- ation and cater- ing ^a , information and communication	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa, obsługa ryнку nierucho- mości ^a financial and insur- ance activities, real estate activities	pozostałe usługi ³ other services ³
Śląskie	1763709	102136	616862	460074	62072	522565
Podregiony: Subregions:						
bielski	279891	27194	103898	67038	6637	75124
bytomski	133876	6712	40905	38481	4201	43577
częstochoowski	202412	26751	70176	50599	4429	50457
gliwicki	188577	5774	66850	49824	6134	59995
katowicki	350445	1695	91043	100764	23438	133505
rybnicki	205954	13473	83863	47700	5712	55206
sosnowiecki	233699	12776	81104	67716	7441	64662
tyski	168855	7761	79023	37952	4080	40039
Świętokrzyskie	484984	149507	110683	93297	9469	122028
Podregiony: Subregions:						
kielecki	285405	51438	76677	65613	7077	84600
sandomiersko-jędrzejowski	199579	98069	34006	27684	2392	37428
Warmińsko-mazurskie	457002	70730	137540	96935	12837	138960
Podregiony: Subregions:						
elbląski	165416	26934	57711	32174	3785	44812
etcki	81625	16625	23735	16545	1984	22736
olsztyński	209961	27171	56094	48216	7068	71412
Wielkopolskie	1563824	213083	495481	416447	45671	393142
Podregiony: Subregions:						
kaliski	288689	59323	104924	61543	4669	58230
koniński	243707	53958	78452	53066	4748	53483
leszczyński	237128	46129	83554	54021	6224	47200
piłski	152987	26482	49439	40243	3156	33667
poznański	296954	25217	112460	97664	6009	55604
m. Poznań	344359	1974	66652	109910	20865	144958
Zachodniopomorskie	571715	50838	155261	166614	19669	179333
Podregiony: Subregions:						
koszaliński	120846	10965	33620	36614	3631	36016
m. Szczecin	174211	1551	35191	57373	8641	71455
szczecinecko-pyrzycki	113796	20533	35881	23777	2935	30670
szczeciński	162862	17789	50569	48850	4462	41192

1–3 Patrz notki na str. 46. 1–3 See notes on page 46.

TABL. 9. **PRACUJĄCY¹ WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
EMPLOYED PERSONS¹ BY THE SIZE OF ENTITIES, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – liczba pracujących number of employed persons b – liczba zatrudnionych number of paid employees	Ogółem Grand total	Jednostki o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
O G Ó Ł E M	a 13220870	6253869	2700596	4266405
TOTAL	b 11311037	4358533	2693141	4259363
sektor publiczny	a 3068951	703632	975618	1389701
public sector	b 3068951	703632	975618	1389701
sektor prywatny	a 10151919	5550237	1724978	2876704
private sector	b 8242086	3654901	1717523	2869662
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	a 120298	78908	33686	7704
Agriculture, forestry and fishing	b 102780	63488	32637	6655
sektor publiczny	a 30575	6366	21979	2230
public sector	b 30575	6366	21979	2230
sektor prywatny	a 89723	72542	11707	5474
private sector	b 72205	57122	10658	4425
Górnictwo i wydobywanie	a 138617	11082	10966	116569
Mining and quarrying	b 137053	9534	10950	116569
sektor publiczny	a 81309	66	678	80565
public sector	b 81309	66	678	80565
sektor prywatny	a 57308	11016	10288	36004
private sector	b 55744	9468	10272	36004
Przetwórstwo przemysłowe	a 2811822	841869	716426	1253527
Manufacturing	b 2633503	667233	713228	1253042
sektor publiczny	a 51361	774	9078	41509
public sector	b 51361	774	9078	41509
sektor prywatny	a 2760461	841095	707348	1212018
private sector	b 2582142	666459	704150	1211533
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A	a 124133	10860	17331	95942
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	b 122565	9294	17329	95942
sektor publiczny	a 53522	3031	11165	39326
public sector	b 53522	3031	11165	39326
sektor prywatny	a 70611	7829	6166	56616
private sector	b 69043	6263	6164	56616
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A	a 159235	53940	66749	38546
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	b 154029	48760	66725	38544
sektor publiczny	a 100041	23984	49241	26816
public sector	b 100041	23984	49241	26816
sektor prywatny	a 59194	29956	17508	11730
private sector	b 53988	24776	17484	11728
Budownictwo	a 966971	756952	123773	86246
Construction	b 704301	494648	123428	86225
sektor publiczny	a 10500	1178	2444	6878
public sector	b 10500	1178	2444	6878
sektor prywatny	a 956471	755774	121329	79368
private sector	b 693801	493470	120984	79347

¹ Dane nie dotyczą osób pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz duchownych, a także pracujących, w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz w organizacjach, fundacjach, związkach.

¹ Data don't concern persons employed on private farms in agriculture, clergy, persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety as well as employed in organisations, foundations and trade unions.

TABL. 9. **PRACUJĄCY¹ WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ BY THE SIZE OF ENTITIES, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – liczba pracujących number of employed persons b – liczba zatrudnionych number of paid employees	Ogółem Grand total	Jednostki o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^A	a 2360920	1449653	329454	581813
Trade; repair of motor vehicles^A	b 1903934	994159	328070	581705
sektor publiczny	a 2646	576	1431	639
public sector	b 2646	576	1431	639
sektor prywatny	a 2358274	1449077	328023	581174
private sector	b 1901288	993583	326639	581066
Transport i gospodarka magazynowa	a 900978	426810	121303	352865
Transportation and storage	b 763703	289937	120931	352835
sektor publiczny	a 241271	1724	16123	223424
public sector	b 241271	1724	16123	223424
sektor prywatny	a 659707	425086	105180	129441
private sector	b 522432	288213	104808	129411
Zakwaterowanie i gastronomia^A	a 295901	219099	35017	41785
Accommodation and catering^A	b 241613	164924	34929	41760
sektor publiczny	a 10603	5506	2060	3037
public sector	b 10603	5506	2060	3037
sektor prywatny	a 285298	213593	32957	38748
private sector	b 231010	159418	32869	38723
Informacja i komunikacja	a 381626	179962	55547	146117
Information and communication	b 292362	90721	55524	146117
sektor publiczny	a 10378	486	4246	5646
public sector	b 10378	486	4246	5646
sektor prywatny	a 371248	179476	51301	140471
private sector	b 281984	90235	51278	140471
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	a 354100	115830	58039	180231
Financial and insurance activities	b 298674	66219	57493	174962
sektor publiczny	a 46165	1268	4216	40681
public sector	b 46165	1268	4216	40681
sektor prywatny	a 307935	114562	53823	139550
private sector	b 252509	64951	53277	134281
Obsługa rynku nieruchomości^A	a 227702	160152	49354	18196
Real estate activities	b 189560	122021	49343	18196
sektor publiczny	a 34971	14369	13840	6762
public sector	b 34971	14369	13840	6762
sektor prywatny	a 192731	145783	35514	11434
private sector	b 154589	107652	35503	11434
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	a 707035	484610	88387	134038
Professional, scientific and technical activities	b 467453	245146	88280	134027
sektor publiczny	a 77340	12103	24952	40285
public sector	b 77340	12103	24952	40285
sektor prywatny	a 629695	472507	63435	93753
private sector	b 390113	233043	63328	93742
Administrowanie i działalność wspierająca^A	a 572091	182089	107268	282734
Administrative and support service activities	b 509252	119471	107081	282700
sektor publiczny	a 11069	1200	3919	5950
public sector	b 11069	1200	3919	5950
sektor prywatny	a 561022	180889	103349	276784
private sector	b 498183	118271	103162	276750

¹ Patrz notki na str. 49. ¹ See notes on page 49.

TABL. 9. **PRACUJĄCY¹ WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
EMPLOYED PERSONS¹ BY THE SIZE OF ENTITIES, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – liczba pracujących number of employed persons b – liczba zatrudnionych number of paid employees	Ogółem Grand total	Jednostki o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	a 653451	93048	226346	334057
Public administration and defence; compulsory social security	b 653423	93020	226346	334057
sektor publiczny	a 653025	92792	226176	334057
public sector	b 653025	92792	226176	334057
sektor prywatny	a 426	256	170	–
private sector	b 398	228	170	–
Edukacja	a 1189000	549812	442488	196700
Education	b 1147032	507899	442435	196698
sektor publiczny	a 989847	390003	413884	185960
public sector	b 989847	390003	413884	185960
sektor prywatny	a 199153	159809	28604	10740
private sector	b 157185	117896	28551	10738
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	a 908871	379637	163412	365822
Human health and social work activities	b 748552	219365	163369	365818
sektor publiczny	a 545472	90604	123153	331715
public sector	b 545472	90604	123153	331715
sektor prywatny	a 363399	289033	40259	34107
private sector	b 203080	128761	40216	34103
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	a 157337	91039	48860	17438
Arts, entertainment and recreation	b 138669	72376	48857	17436
sektor publiczny	a 115115	56863	46067	12185
public sector	b 115115	56863	46067	12185
sektor prywatny	a 42222	34176	2793	5253
private sector	b 23554	15513	2790	5251
Pozostała działalność usługowa	a 190782	168517	6190	16075
Other service activities	b 102579	80318	6186	16075
sektor publiczny	a 3741	739	966	2036
public sector	b 3741	739	966	2036
sektor prywatny	a 187041	167778	5224	14039
private sector	b 98838	79579	5220	14039

¹ Patrz notki na str. 49. ¹ See notes on page 49.

TABL. 10. PRACUJĄCY¹ WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
EMPLOYED PERSONS¹ BY THE SIZE OF ENTITIES, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – liczba pracujących number of employed persons b – liczba zatrudnionych number of employees	Ogółem Grand total	Jednostki o liczbie pracujących Entities with the number of the employed			
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more	
P O L S K A	a	13220870	6253869	2700596	4266405
P O L A N D	b	11311037	4358533	2693141	4259363
sektor publiczny	a	3068951	703632	975618	1389701
public sector	b	3068951	703632	975618	1389701
sektor prywatny	a	10151919	5550237	1724978	2876704
private sector	b	8242086	3654901	1717523	2869662
Dolnośląskie	a	1012485	461496	197417	353572
sektor publiczny	a	198342	48669	74367	75306
public sector	b	198342	48669	74367	75306
sektor prywatny	a	814143	412827	123050	278266
private sector	b	666545	266134	122636	277775
Kujawsko-pomorskie	a	586878	302946	145293	138639
sektor publiczny	a	140293	36940	55186	48167
public sector	b	140293	36940	55186	48167
sektor prywatny	a	446585	266006	90107	90472
private sector	b	355038	175409	89622	90007
Lubelskie	a	514756	272868	106907	134981
sektor publiczny	a	156119	46476	51428	58215
public sector	b	156119	46476	51428	58215
sektor prywatny	a	358637	226392	55479	76766
private sector	b	276792	145078	54967	76747
Lubuskie	a	289428	158873	71416	59139
sektor publiczny	a	64419	21987	27633	14799
public sector	b	64419	21987	27633	14799
sektor prywatny	a	225009	136886	43783	44340
private sector	b	177220	89446	43652	44122
Łódzkie	a	778585	395760	156387	226438
sektor publiczny	a	170975	48344	56808	65823
public sector	b	170975	48344	56808	65823
sektor prywatny	a	607610	347416	99579	160615
private sector	b	486153	226856	99113	160184
Małopolskie	a	1121643	580503	225816	315324
sektor publiczny	a	230508	63203	74573	92732
public sector	b	230508	63203	74573	92732
sektor prywatny	a	891135	517300	151243	222592
private sector	b	711955	339278	150646	222031

¹ Dane nie dotyczą osób pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz duchownych, pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz w organizacjach, fundacjach, związkach.

¹ Data don't concern persons employed on private farms in agriculture, clergy, persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety as well as employed in organisations, foundations and trade unions.

TABL. 10. **PRACUJĄCY¹ WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ BY THE SIZE OF ENTITIES, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – liczba pracujących number of employed persons b – liczba zatrudnionych number of employees	Ogółem Grand total	Jednostki o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
Mazowieckie	a 2927867	1103729	484100	1340038
	b 2594329	771885	483274	1339170
sektor publiczny	a 734611	82724	143710	508177
public sector	b 734611	82724	143710	508177
sektor prywatny	a 2193256	1021005	340390	831861
private sector	b 1859718	689161	339564	830993
Opolskie	a 260191	141690	61635	56866
	b 218937	100708	61372	56857
sektor publiczny	a 66677	22927	25764	17986
public sector	b 66677	22927	25764	17986
sektor prywatny	a 193514	118763	35871	38880
private sector	b 152260	77781	35608	38871
Podkarpackie	a 546218	274862	131142	140214
	b 468082	197324	130894	139864
sektor publiczny	a 141190	44146	51997	45047
public sector	b 141190	44146	51997	45047
sektor prywatny	a 405028	230716	79145	95167
private sector	b 326892	153178	78897	94817
Podlaskie	a 284518	148699	70272	65547
	b 239407	103910	69955	65542
sektor publiczny	a 83719	24212	32172	27335
public sector	b 83719	24212	32172	27335
sektor prywatny	a 200799	124487	38100	38212
private sector	b 155688	79698	37783	38207
Pomorskie	a 768196	400804	179518	187874
	b 642411	275680	179255	187476
sektor publiczny	a 167138	38462	65353	63323
public sector	b 167138	38462	65353	63323
sektor prywatny	a 601058	362342	114165	124551
private sector	b 475273	237218	113902	124153
Śląskie	a 1548107	712589	321814	513704
	b 1333131	499213	320928	512990
sektor publiczny	a 384836	72152	111826	200858
public sector	b 384836	72152	111826	200858
sektor prywatny	a 1163271	640437	209988	312846
private sector	b 948295	427061	209102	312132
Świętokrzyskie	a 308044	167369	69183	71492
	b 257438	117143	68821	71474
sektor publiczny	a 84815	25909	31145	27761
public sector	b 84815	25909	31145	27761
sektor prywatny	a 223229	141460	38038	43731
private sector	b 172623	91234	37676	43713

¹ Patrz notki na str. 52. ¹ See notes on page 52.

TABL. 10. **PRACUJĄCY¹ WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
EMPLOYED PERSONS¹ BY THE SIZE OF ENTITIES, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – liczba pracujących number of employed persons b – liczba zatrudnionych number of employees	Ogółem Grand total	Jednostki o liczbie pracujących Entities with the number of the employed			
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more	
Warmińsko-mazurskie	a	351125	189783	88127	73215
	b	294415	133616	87938	72861
sektor publiczny	a	93769	31708	39472	22589
public sector	b	93769	31708	39472	22589
sektor prywatny	a	257356	158075	48655	50626
private sector	b	200646	101908	48466	50272
Wielkopolskie	a	1440684	670192	281194	489298
	b	1236411	467865	280079	488467
sektor publiczny	a	233075	63369	83907	85799
public sector	b	233075	63369	83907	85799
sektor prywatny	a	1207609	606823	197287	403499
private sector	b	1003336	404496	196172	402668
Zachodniopomorskie	a	482145	271706	110375	100064
	b	392117	183369	109994	98754
sektor publiczny	a	118465	32404	50277	35784
public sector	b	118465	32404	50277	35784
sektor prywatny	a	363680	239302	60098	64280
private sector	b	273652	150965	59717	62970

¹ Patrz notki na str. 52. ¹ See notes on page 52.

**B. Pracujący w jednostkach gospodarki narodowej bez podmiotów gospodarczych
o liczbie pracujących do 9 osób**
**Employed persons in national economy excluding economic entities
employing up to 9 persons**

TABL. 11. **PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	Z ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry		budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A
			razem total	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		
P O L S K A	o 9643575	102292	2830257	2434699	442402	1390932
P O L A N D	k 4823490	36123	917880	845659	60196	789584
miasta	o 7753607	22475	2082784	1770021	345803	1142973
urban areas	k 3955211	8926	674292	614377	49411	663414
wieś	o 1889968	79817	747473	664678	96599	247959
rural areas	k 868279	27197	243588	231282	10785	126170
Dolnośląskie	o 785919	7993	250363	206231	29046	99232
miasta	k 390229	2679	81575	74857	4054	58025
urban areas	o 644309	2387	185648	153101	22847	81522
wieś	k 329138	1065	59870	54424	3413	49645
rural areas	o 141610	5606	64715	53130	6199	17710
miasta	k 61091	1614	21705	20433	641	8380
Kujawsko-pomorskie	o 480268	7023	156181	142832	21783	71792
miasta	k 238374	2565	52410	49536	2615	40559
urban areas	o 372764	721	111397	100895	17537	57219
wieś	k 188571	335	36978	34721	2160	33212
rural areas	o 107504	6302	44784	41937	4246	14573
miasta	k 49803	2230	15432	14815	455	7347
Lubelskie	o 396638	4540	99573	80738	18583	55904
miasta	k 204963	1716	29738	27009	1850	32153
urban areas	o 300945	959	70897	59714	14282	45571
wieś	k 157671	359	22160	20099	1531	26416
rural areas	o 95693	3581	28676	21024	4301	10333
miasta	k 47292	1357	7578	6910	319	5737
Lubuskie	o 236701	5772	84916	76785	7940	30648
miasta	k 117405	1936	30196	28347	1051	18612
urban areas	o 195120	1489	68412	61287	6596	26419
wieś	k 98595	530	24689	23026	870	16306
rural areas	o 41581	4283	16504	15498	1344	4229
miasta	k 18810	1406	5507	5321	181	2306

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06, według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.

¹ By report Z-06, by actual workplace and kind of activity.

TABL. 11. **PRACUJĄCY W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	Z ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry		budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A
			razem total	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		
Łódzkie o	617004	3463	202297	178504	20389	88268
..... k	314183	1378	75007	70450	2715	48921
miasta o	493918	756	146147	132904	14974	74559
urban areas k	259796	264	56835	53750	2106	42274
wieś o	123086	2707	56150	45600	5415	13709
rural areas k	54387	1114	18172	16700	609	6647
Małopolskie o	830799	3329	207806	181564	48617	129182
..... k	421966	1431	63616	58611	5956	73502
miasta o	656477	1137	152103	130584	36787	100898
urban areas k	336400	539	46053	41842	4794	58480
wieś o	174322	2192	55703	50980	11830	28284
rural areas k	85566	892	17563	16769	1162	15022
Mazowieckie o	1671700	7622	297399	261271	79045	277623
..... k	867475	3309	104069	94570	14157	145772
miasta o	1426876	2287	219103	189402	67964	232719
urban areas k	752126	966	77505	69153	12743	126259
wieś o	244824	5335	78296	71869	11081	44904
rural areas k	115349	2343	26564	25417	1414	19513
Opolskie o	217469	5014	71369	63205	15352	25583
..... k	104117	1497	20921	19290	1359	15705
miasta o	168924	1150	53130	46193	12273	20194
urban areas k	82605	359	15793	14383	1065	12866
wieś o	48545	3864	18239	17012	3079	5389
rural areas k	21512	1138	5128	4907	294	2839
Podkarpackie o	462858	3861	162990	146862	21725	64650
..... k	221560	1130	46168	43121	2309	37312
miasta o	343793	863	119624	107499	15312	48390
urban areas k	165621	315	35117	32667	1675	27742
wieś o	119065	2998	43366	39363	6413	16260
rural areas k	55939	815	11051	10454	634	9570
Podlaskie o	232748	2932	62447	55409	12702	36081
..... k	119892	1144	19492	18066	1730	20981
miasta o	191714	746	48124	42556	10656	31328
urban areas k	102031	282	15888	14734	1416	18710
wieś o	41034	2186	14323	12853	2046	4753
rural areas k	17861	862	3604	3332	314	2271
Pomorskie o	586213	6733	157169	142295	31643	81539
..... k	301423	2052	54981	51090	4851	48605
miasta o	466176	1075	105697	94063	21513	68016
urban areas k	246299	425	36624	33566	3565	41200
wieś o	120037	5658	51472	48232	10130	13523
rural areas k	55124	1627	18357	17524	1286	7405

¹ Patrz notki na str. 55. ¹ See notes on page 55.

TABL. 11. **PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	Z ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry		budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A
			razem total	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		
Śląskie	o 1248744	4384	458364	338766	55204	159941
	k 589524	1520	132266	115842	7133	92305
miasta	o 1095829	1446	389787	282565	46444	143742
urban areas	k 519031	509	110728	95748	6276	82688
wieś	o 152915	2938	68577	56201	8760	16199
rural areas	k 70493	1011	21538	20094	857	9617
Świętokrzyskie	o 240535	1931	72272	62112	12161	32970
	k 121366	645	20580	18614	1313	19931
miasta	o 185084	472	53653	47443	8857	26896
urban areas	k 94444	180	16247	14921	923	16388
wieś	o 55451	1459	18619	14669	3304	6074
rural areas	k 26922	465	4333	3693	390	3543
Warmińsko-mazurskie	o 288858	7619	99379	89410	11611	35312
	k 147108	2371	32290	30122	1315	21412
miasta	o 228428	1546	74181	66398	9074	30344
urban areas	k 119405	532	24297	22601	1072	18630
wieś	o 60430	6073	25198	23012	2537	4968
rural areas	k 27703	1839	7993	7521	243	2782
Wielkopolskie	o 983011	19325	348622	322862	42488	155854
	k 475114	7328	121033	115529	5820	87470
miasta	o 681034	3036	207091	188040	28785	113742
urban areas	k 343272	1222	69745	65344	4079	66843
wieś	o 301977	16289	141531	134822	13703	42112
rural areas	k 131842	6106	51288	50185	1741	20627
Zachodniopomorskie	o 364110	10751	99110	85853	14113	46353
	k 188791	3422	33538	30605	1968	28319
miasta	o 302216	2405	77790	67377	11902	41414
urban areas	k 160206	1044	25763	23398	1723	25755
wieś	o 61894	8346	21320	18476	2211	4939
rural areas	k 28585	2378	7775	7207	245	2564

¹ Patrz notki na str. 55. ¹ See notes on page 55.

TABL. 11. **PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total					
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^A accommodation and catering ^A	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities
POLSKA o	634904	159569	248223	287534	141187	314778
POLAND k	172855	103828	97652	190785	82755	180247
miasta o	476043	132159	240753	276592	133368	292116
urban areas k	134500	85306	94797	181581	78139	168084
wieś o	158861	27410	7470	10942	7819	22662
rural areas k	38355	18522	2855	9204	4616	12163
Dolnośląskie o	48401	14982	30018	21994	9906	28243
..... k	13117	9850	10663	15308	5677	15907
miasta o	34497	12342	29224	21550	9615	27094
urban areas k	9388	8032	10424	14938	5534	15300
wieś o	13904	2640	794	444	291	1149
rural areas k	3729	1818	239	370	143	607
Kujawsko-pomorskie o	28002	6194	8625	10582	9988	7979
..... k	6822	4051	3147	7774	7266	4383
miasta o	20984	5139	8502	10022	9109	7283
urban areas k	5488	3359	3103	7308	6553	4003
wieś o	7018	1055	123	560	879	696
rural areas k	1334	692	44	466	713	380
Lubelskie o	26033	4648	5701	9897	5085	6055
..... k	6084	3229	2460	7180	2251	3419
miasta o	17442	3766	5603	8662	4761	5312
urban areas k	4200	2569	2408	6184	2094	2971
wieś o	8591	882	98	1235	324	743
rural areas k	1884	660	52	996	157	448
Lubuskie o	19453	2832	1951	3909	2495	2608
..... k	4397	1926	759	2901	1445	1509
miasta o	15784	2192	#	3733	2390	2228
urban areas k	3567	1511	#	2748	1405	1366
wieś o	3669	640	#	176	105	380
rural areas k	830	415	#	153	40	143
Łódzkie o	42823	7557	10327	17951	8344	14666
..... k	10704	5151	3938	12606	4212	8699
miasta o	31251	6053	10252	16976	8054	13662
urban areas k	8311	4066	3909	11749	4107	8197
wieś o	11572	1504	75	975	290	1004
rural areas k	2393	1085	29	857	105	502
Małopolskie o	43177	20043	36455	22989	8698	42071
..... k	11549	12945	14158	15254	5126	24782
miasta o	30114	16742	32748	21924	8320	39209
urban areas k	8848	10756	12694	14383	4936	23202
wieś o	13063	3301	3707	1065	378	2862
rural areas k	2701	2189	1464	871	190	1580

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06, według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.

¹ By report Z-06, by actual workplace and kind of activity.

TABL. 11. **PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total					
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^A accommodation and catering ^A	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities
Mazowieckie o	122744	32126	73965	108268	36507	111359
k	34958	19087	31191	64064	21563	64820
miasta o	97421	28116	73256	106452	35008	106229
urban areas k	29172	16560	30891	62539	20760	62091
wieś o	25323	4010	709	1816	1499	5130
rural areas k	5786	2527	300	1525	803	2729
Opolskie o	14367	2642	1496	3567	1963	2650
k	3422	1835	777	2755	1117	1476
miasta o	10751	1931	#	3351	1850	2402
urban areas k	2724	1351	#	2562	1053	1317
wieś o	3616	711	#	216	113	248
rural areas k	698	484	#	193	64	159
Podkarpackie o	20704	5751	4641	7308	4289	6361
k	4805	4147	1669	5539	2185	3435
miasta o	13734	4237	4336	6596	3991	5255
urban areas k	3297	3087	1568	4916	2036	2845
wieś o	6970	1514	305	712	298	1106
rural areas k	1508	1060	101	623	149	590
Podlaskie o	12898	3478	2819	5162	2594	2928
k	3163	2543	1261	3783	1377	1442
miasta o	9839	2847	2785	4684	2541	2460
urban areas k	2565	2122	#	3402	1355	1248
wieś o	3059	631	34	478	53	468
rural areas k	598	421	#	381	22	194
Pomorskie o	41483	11669	#	16982	10386	17723
k	12209	7337	#	11276	6856	9768
miasta o	34550	10116	#	16481	9642	16689
urban areas k	10810	6335	#	10846	6356	9251
wieś o	6933	1553	141	501	744	1034
rural areas k	1399	1002	46	430	500	517
Śląskie o	82364	16126	25787	24471	18814	36908
k	24381	10947	9856	17167	11143	20466
miasta o	70213	14230	25449	23601	18289	34428
urban areas k	21441	9592	9720	16421	10815	19022
wieś o	12151	1896	338	870	525	2480
rural areas k	2940	1355	136	746	328	1444
Świętokrzyskie o	13520	3394	2164	3581	2807	3289
k	2955	2339	747	2734	1347	1956
miasta o	10154	2548	#	3155	2716	2541
urban areas k	2463	1730	#	2376	1310	1462
wieś o	3366	846	#	426	91	748
rural areas k	492	609	#	358	37	494

1 Patrz notki na str. 58. 1 See notes on page 58.

TABL. 11. **PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total					
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwater- rowanie i gastronomia ^A accommo- dation and catering ^A	informacja i komunikacja information and communi- cation	działalność finansowa i ubezpie- czeniowa financial and insurance activities	obsługa ryнку nierucho- mości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities
Warmińsko-mazurskie o	12859	5450	2347	5321	2964	3639
k	3287	3685	960	4147	1725	2061
miasta o	10886	4082	2262	5025	2831	3284
urban areas	k	2918	2753	#	3895	1655
wieś o	1973	1368	85	296	133	355
rural areas	k	369	932	#	252	70
Wielkopolskie o	72985	11442	16795	18436	11332	23211
k	20479	7264	6383	12913	6481	13240
miasta o	42669	8612	15907	17396	9448	19635
urban areas	k	11464	5399	6078	12045	5315
wieś o	30316	2830	888	1040	1884	3576
rural areas	k	9015	1865	305	868	1166
Zachodniopomorskie o	33091	11235	#	7116	5015	5088
k	10523	7492	#	5384	2984	2884
miasta o	25754	9206	#	6984	4803	4405
urban areas	k	7844	6084	#	5269	2855
wieś o	7337	2029	#	132	212	683
rural areas	k	2679	1408	#	115	129

¹ Patrz notki na str. 58. ¹ See notes on page 58.

TABL. 11. **PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total					
	admini- strowanie i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne public admin- istration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertain- ment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities
POLSKA o	453065	651182	1129993	689128	129663	38466
POLAND k	201407	420053	893793	571433	81148	23751
miasta o	423134	582846	852746	608150	109045	32620
urban areas k	188744	379538	658512	503086	66111	20770
wieś o	29931	68336	277247	80978	20618	5846
rural areas k	12663	40515	235281	68347	15037	2981
Dolnośląskie o	48326	46539	82613	54353	10307	3603
miasta o	23502	31147	65066	45361	6594	1704
urban areas k	46123	43381	68070	48757	9039	2213
wieś o	22568	29081	52524	40580	5575	1201
rural areas k	2203	3158	14543	5596	1268	1390
miasta o	934	2066	12542	4781	1019	503
Kujawsko-pomorskie o	19758	33943	56242	34883	5223	2070
miasta o	8447	21272	43926	28825	3396	916
urban areas k	17970	29411	41571	29608	4325	1966
wieś o	7725	18574	31817	24397	2694	865
rural areas k	1788	4532	14671	5275	898	104
miasta o	722	2698	12109	4428	702	51
Lubelskie o	9403	36954	65579	42108	5998	577
miasta o	3846	21967	50773	34097	3886	314
urban areas k	8706	28880	44769	36279	4576	480
wieś o	3584	17588	33383	29197	2772	255
rural areas k	697	8074	20810	5829	1422	97
miasta o	262	4379	17390	4900	1114	59
Lubuskie o	11920	17516	26077	14719	2856	1089
miasta o	5133	11656	20933	12496	1851	604
urban areas k	11411	15914	21171	12471	2438	#
wieś o	4873	10759	16809	10573	1529	#
rural areas k	509	1602	4906	2248	418	#
miasta o	260	897	4124	1923	322	#
Łódzkie o	36331	41153	68584	45749	7604	1498
miasta o	16300	26723	54650	37661	4761	757
urban areas k	33808	35804	52562	41353	6386	1321
wieś o	15061	23560	40939	33879	3859	680
rural areas k	2523	5349	16022	4396	1218	177
miasta o	1239	3163	13711	3782	902	77
Małopolskie o	32727	47074	108469	64381	13114	2667
miasta o	15059	31108	84014	53630	8184	1652
urban areas k	30868	42116	74529	56388	10532	2062
wieś o	14396	27867	54953	46799	6386	1314
rural areas k	1859	4958	33940	7993	2582	605
miasta o	663	3241	29061	6831	1798	338

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06, według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.

¹ By report Z-06, by actual workplace and kind of activity.

TABL. 11. **PRACUJĄCY W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW (cd.)**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total					
	admini- strowanie i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne public admin- istration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertain- ment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities
Mazowieckie o	84310	125907	181392	101287	24601	7545
..... k	38583	81443	142212	83529	14583	4135
miasta o	78318	116541	143062	91391	22326	6683
urban areas k	35978	75496	109313	75098	12999	3756
wieś o	5992	9366	38330	9896	2275	862
rural areas k	2605	5947	32899	8431	1584	379
Opolskie o	9154	17269	26675	17112	2862	394
..... k	4340	10932	21573	14274	1890	244
miasta o	8445	16048	19000	14325	2248	#
urban areas k	4041	10092	14978	12019	1402	#
wieś o	709	1221	7675	2787	614	#
rural areas k	299	840	6595	2255	488	#
Podkarpackie o	19724	33131	58770	41954	6140	859
..... k	8248	19840	46107	34327	3850	489
miasta o	17760	27961	35917	34620	4366	831
urban areas k	7432	17131	27178	28236	2572	474
wieś o	1964	5170	22853	7334	1774	28
rural areas k	816	2709	18929	6091	1278	15
Podlaskie o	7276	22080	34220	20972	3651	508
..... k	3194	13244	26837	17150	2207	344
miasta o	6839	18656	27412	19462	2855	480
urban areas k	3035	11604	21255	15889	1679	#
wieś o	437	3424	6808	1510	796	28
rural areas k	159	1640	5582	1261	528	#
Pomorskie o	29181	37415	71923	36501	7815	#
..... k	11876	24428	56552	30425	5008	#
miasta o	27765	34119	54692	31722	6384	#
urban areas k	11251	22251	41985	26388	3973	#
wieś o	1416	3296	17231	4779	1431	195
rural areas k	625	2177	14567	4037	1035	114
Śląskie o	65979	64450	128183	88682	16674	2413
..... k	28375	43563	104540	73999	10439	1424
miasta o	63965	59650	106160	81419	14766	2240
urban areas k	27599	40524	85489	67886	9018	1303
wieś o	2014	4800	22023	7263	1908	173
rural areas k	776	3039	19051	6113	1421	121
Świętokrzyskie o	8979	20405	31772	27269	3765	256
..... k	3720	13018	25547	22050	2353	131
miasta o	8080	17685	20386	22568	3033	#
urban areas k	3384	11346	15865	18120	1815	#
wieś o	899	2720	11386	4701	732	#
rural areas k	336	1672	9682	3930	538	#

¹ Patrz notki na str. 61. ¹ See notes on page 61.

TABL. 11. **PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW (dok.)**
EMPLOYED PERSONS¹ IN THE URBAN AND RURAL AREAS BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total					
	admini- strowanie i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne public admin- istration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertain- ment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities
Warmińsko-mazurskie o	10923	25383	39135	22118	4119	679
k	5026	15868	31244	18686	2632	399
miasta o	9981	22059	29581	19356	3358	578
urban areas	k	4736	14078	23329	16341	#
wieś o	942	3324	9554	2762	761	101
rural areas	k	290	1790	7915	2345	#
Wielkopolskie o	44232	50656	104194	50635	9660	3144
k	19690	33774	82931	42509	6093	1706
miasta o	38882	45886	75257	44509	7866	2313
urban areas	k	17291	30819	58183	37281	4910
wieś o	5350	4770	28937	6126	1794	831
rural areas	k	2399	2955	24748	5228	1183
Zachodniopomorskie o	14842	31307	46165	26405	5274	#
k	6068	20070	36888	22414	3421	#
miasta o	14213	28735	38607	23922	4547	#
urban areas	k	5790	18768	30512	20403	#
wieś o	629	2572	7558	2483	727	#
rural areas	k	278	1302	6376	2011	#

¹ Patrz notki na str. 61. ¹ See notes on page 61.

TABL. 12. PRACUJĄCY W PORZE NOCNEJ, EMERYCI I RENCIŚCI, NIEPEŁNOSPRAWNI ORAZ CUDZOZIEMCY WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI¹
PERSONS WORKING SHIFT HOURS, RETIREES AND PENSIONERS, DISABLED PERSONS AND FOREIGNERS BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS¹

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
 As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Osoby pracujące w porze nocnej Persons working shift hours		Emeryci i renciści Retirees and pensioners		Niepełnosprawni Disabled persons		Cudzoziemcy Foreigners	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
O G Ó Ł E M	1144078	417698	285997	128928	344858	168970	140956	41264
TOTAL								
sektor publiczny	353422	166208	94790	56439	75652	51713	4203	1962
public sector								
sektor prywatny	790656	251490	191207	72489	269206	117257	136753	39302
private sector								
Roľnictwo, leśnictwo, łowiectwo i ry- bactwo	2626	879	1997	895	795	251	564	175
Agriculture, forestry and fishing								
sektor publiczny	238	30	261	131	304	103	#	#
public sector								
sektor prywatny	2388	849	1736	764	491	148	#	#
private sector								
Górnictwo i wydobywanie	52728	1637	3154	172	631	199	252	7
Mining and quarrying								
sektor publiczny	29091	1363	#	36	286	104	#	-
public sector								
sektor prywatny	23637	274	#	136	345	95	#	7
private sector								
Przetwórstwo przemysłowe	480896	150499	53654	18890	84667	36175	29660	9715
Manufacturing								
sektor publiczny	8594	1031	1376	303	1168	419	27	14
public sector								
sektor prywatny	472302	149468	52278	18587	83499	35756	29633	9701
private sector								
Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A	22331	433	906	232	1586	550	61	16
Electricity, gas, steam and air condi- tioning supply								
sektor publiczny	9310	153	498	157	948	318	12	3
public sector								
sektor prywatny	13021	280	408	75	638	232	49	13
private sector								
Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja^A	13707	677	3292	995	3654	1037	267	72
Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities								
sektor publiczny	10682	486	2029	678	2566	767	31	10
public sector								
sektor prywatny	3025	191	1263	317	1088	270	236	62
private sector								

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06. ¹ By report Z-06.

U w a g a. Ponadto liczba osób pracujących zatrudnionych w formie telepracy w 2018 r. wyniosła – 22,0 tys., w tym kobiety – 10,9 tys.

N o t e. Moreover, the number of workers employed in teleworking totalled – 22,0 thous., including women – 10,9 thous. in 2018.

TABL. 12. PRACUJĄCY W PORZE NOCNEJ, EMERYCI I RENCIŚCI, NIEPEŁNOSPRAWNI ORAZ CUDZOZIEMCY WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI¹ (cd.)
PERSONS WORKING SHIFT HOURS, RETIREES AND PENSIONERS, DISABLED PERSONS AND FOREIGNERS BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS¹ (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
 As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Osoby pracujące w porze nocnej Persons working shift hours		Emeryci i renciści Retirees and pensioners		Niepełnosprawni Disabled persons		Cudzoziemcy Foreigners	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
Budownictwo	6143	191	11437	1919	4891	1210	9781	249
Construction								
sektor publiczny	238	#	345	85	162	53	#	#
sektor prywatny	5905	#	11092	1834	4729	1157	#	#
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych^A	83669	36732	26533	13685	32592	17414	10216	4084
Trade; repair of motor vehicles^A								
sektor publiczny	155	61	77	37	30	11	8	5
sektor prywatny	83514	36671	26456	13648	32562	17403	10208	4079
Transport i gospodarka	138298	35139	10505	2302	7108	2726	26885	1109
Transportation and storage								
sektor publiczny	77188	18851	3799	940	3015	1442	261	101
sektor prywatny	61110	16288	6706	1362	4093	1284	26624	1008
Zakwaterowanie i gastronomia^A	21512	12485	4247	2514	6402	3776	7054	3172
Accommodation and catering^A								
sektor publiczny	2420	1354	636	362	564	327	27	19
sektor prywatny	19092	11131	3611	2152	5838	3449	7027	3153
Informacja i komunikacja	9803	2739	1753	789	2546	1200	10046	2515
Information and communication								
sektor publiczny	865	109	180	106	183	94	46	18
sektor prywatny	8938	2630	1573	683	2363	1106	10000	2497
Działalność finansowa i ubezpiecze- niowa	2116	884	2996	1994	3010	2076	2234	864
Financial and insurance activities								
sektor publiczny	384	5	306	136	566	369	16	10
sektor prywatny	1732	879	2690	1858	2444	1707	2218	854
Obsługa rynku nieruchomości^A	3100	499	7268	4117	4134	1949	733	323
Real estate activities								
sektor publiczny	1009	176	986	410	979	524	29	12
sektor prywatny	2091	323	6282	3707	3155	1425	704	311

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06. ¹ By report Z-06.

U w a g a. Ponadto liczba osób pracujących zatrudnionych w formie telepracy w 2018 r. wyniosła – 22,0 tys., w tym kobiety – 10,9 tys.
 N o t e. Moreover, the number of workers employed in teleworking totalled – 22,0 thous., including women – 10,9 thous. in 2018.

TABL. 12. PRACUJĄCY W PORZE NOCNEJ, EMERYCI I RENCIŚCI, NIEPEŁNOSPRAWNI ORAZ CUDZOZIEMCY WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI¹ (cd.)
PERSONS WORKING SHIFT HOURS, RETIREES AND PENSIONERS, DISABLED PERSONS AND FOREIGNERS BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS¹ (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
 As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Osoby pracujące w porze nocnej Persons working shift hours		Emeryci i renciści Retirees and pensioners		Niepełnosprawni Disabled persons		Cudzoziemcy Foreigners	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	9740	5754	7770	3580	4534	2652	9624	3564
Professional, scientific and technical activities								
sektor publiczny	6351	4530	4592	2227	1448	935	517	188
public sector								
sektor prywatny	3389	1224	3178	1353	3086	1717	9107	3376
private sector								
Administrowanie i działalność wspierająca^a	78799	22074	57508	15896	114287	43284	28134	12592
Administrative and support service activities								
sektor publiczny	2274	667	582	#	512	219	#	#
public sector								
sektor prywatny	76525	21407	56926	#	113775	43065	#	#
private sector								
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	32300	2817	12287	6263	22144	15242	130	83
Public administration and defence; compulsory social security								
sektor publiczny	#	#	12275	#	22144	15242	130	83
public sector								
sektor prywatny	#	#	12	#	-	-	-	-
private sector								
Edukacja	11929	4093	43167	26552	12308	8646	2987	1341
Education								
sektor publiczny	#	3872	#	22877	10964	7727	2113	911
public sector								
sektor prywatny	#	221	#	3675	1344	919	874	430
private sector								
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	166688	137584	30267	23973	34436	27605	1084	728
Human health and social work activities								
sektor publiczny	157399	129307	22826	18089	25921	20767	540	381
public sector								
sektor prywatny	9289	8277	7441	5884	8515	6838	544	347
private sector								

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06. ¹ By report Z-06.

U w a g a. Ponadto liczba osób pracujących zatrudnionych w formie telepracy w 2018 r. wyniosła – 22,0 tys., w tym kobiety – 10,9 tys.

N o t e. Moreover, the number of workers employed in teleworking totalled – 22,0 thous., including women – 10,9 thous. in 2018.

TABL. 12. **PRACUJĄCY W PORZE NOCNEJ, EMERYCI I RENCIŚCI, NIEPEŁNOSPRAWNI ORAZ CUDZOZIEMCY WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI¹ (dok.)**
PERSONS WORKING SHIFT HOURS, RETIREES AND PENSIONERS, DISABLED PERSONS AND FOREIGNERS BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS¹ (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
 As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Osoby pracujące w porze nocnej Persons working shift hours		Emeryci i renciści Retirees and pensioners		Niepełnosprawni Disabled persons		Cudzoziemcy Foreigners	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	6735	2119	6015	3397	3760	2242	559	263
Arts, entertainment and recreation								
sektor publiczny	4691	1351	5684	3219	3611	2160	391	194
public sector								
sektor prywatny	2044	768	331	178	149	82	168	69
private sector								
Pozostała działalność usługowa	958	463	1241	763	1373	736	685	392
Other service activities								
sektor publiczny	92	44	324	189	281	132	#	#
public sector								
sektor prywatny	866	419	917	574	1092	604	#	#
private sector								

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06. ¹ By report Z-06.

U w a g a. Ponadto liczba osób pracujących zatrudnionych w formie telepracy w 2018 r. wyniosła – 22,0 tys., w tym kobiety – 10,9 tys.

N o t e. Moreover, the number of workers employed in teleworking totalled – 22,0 thous., including women – 10,9 thous. in 2018.

TABL. 13. PRACUJĄCY W PORZE NOCNEJ, EMERYCI I RENCIŚCI, NIEPEŁNOSPRAWNI ORAZ CUDZOZIEMCY WEDŁUG WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI¹
PERSONS WORKING SHIFT HOURS, RETIREES AND PENSIONERS, DISABLED PERSONS AND FOREIGNERS BY VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS¹

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
 As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Osoby pracujące w porze nocnej Persons working shift hours		Emeryci i renciści Retirees and pensioners		Niepełnosprawni Disabled persons		Cudzoziemcy Foreigners	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
P O L S K A	1144078	417698	285997	128928	344858	168970	140956	41264
P O L A N D								
sektor publiczny	353422	166208	94790	56439	75652	51713	4203	1962
public sector								
sektor prywatny	790656	251490	191207	72489	269206	117257	136753	39302
private sector								
Dolnośląskie	104555	36303	28284	13588	36406	18771	14503	4636
sektor publiczny	17329	10036	8486	5540	5114	3634	331	170
public sector								
sektor prywatny	87226	26267	19798	8048	31292	15137	14172	4466
private sector								
Kujawsko-pomorskie	43972	16165	13170	5326	16643	7449	2753	563
sektor publiczny	12177	6820	3756	2019	3428	2213	122	53
public sector								
sektor prywatny	31795	9345	9414	3307	13215	5236	2631	510
private sector								
Lubelskie	40019	18125	8039	4111	9685	5509	2667	539
sektor publiczny	19033	10464	3309	1978	3734	2520	148	70
public sector								
sektor prywatny	20986	7661	4730	2133	5951	2989	2519	469
private sector								
Lubuskie	28284	10617	7636	3128	13458	6960	5393	1093
sektor publiczny	4567	2608	2300	1377	3762	2686	72	30
public sector								
sektor prywatny	23717	8009	5336	1751	9696	4274	5321	1063
private sector								
Łódzkie	69320	26485	18589	8971	22825	10821	8394	2475
sektor publiczny	17144	10542	5317	3571	4064	2859	170	77
public sector								
sektor prywatny	52176	15943	13272	5400	18761	7962	8224	2398
private sector								
Małopolskie	66422	27806	21536	10782	27000	13307	15014	3975
sektor publiczny	19621	11735	6861	4505	4834	3385	419	187
public sector								
sektor prywatny	46801	16071	14675	6277	22166	9922	14595	3788
private sector								
Mazowieckie	261504	93474	57730	28444	55540	25741	38924	13113
sektor publiczny	109876	42609	24264	14526	12480	8195	1428	676
public sector								
sektor prywatny	151628	50865	33466	13918	43060	17546	37496	12437
private sector								
Opolskie	19571	8665	4790	2302	5120	2387	2868	818
sektor publiczny	6702	4391	1874	1210	1590	1150	76	37
public sector								
sektor prywatny	12869	4274	2916	1092	3530	1237	2792	781
private sector								

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06. ¹ By report Z-06.

TABL. 13. **PRACUJĄCY W PORZE NOCNEJ, EMERYCI I RENCIŚCI, NIEPEŁNOSPRAWNI ORAZ CUDZOZIEMCY WEDŁUG WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI¹ (dok.)**
PERSONS WORKING SHIFT HOURS, RETIREES AND PENSIONERS, DISABLED PERSONS AND FOREIGNERS BY VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS¹ (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
 As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Osoby pracujące w porze nocnej Persons working shift hours		Emeryci i renciści Retirees and pensioners		Niepełnosprawni Disabled persons		Cudzoziemcy Foreigners	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
Podkarpackie	47284	15554	10310	4138	22835	10783	2322	486
sektor publiczny	13811	8356	2761	1720	5016	3419	126	56
sektor prywatny	33473	7198	7549	2418	17819	7364	2196	430
Podlaskie	20620	8363	4894	2395	6514	3318	1840	376
sektor publiczny	9746	5257	1980	1369	2440	1733	133	63
sektor prywatny	10874	3106	2914	1026	4074	1585	1707	313
Pomorskie	44333	17142	17310	7741	23257	12031	6172	2050
sektor publiczny	14902	7388	5991	3261	6287	4539	267	132
sektor prywatny	29431	9754	11319	4480	16970	7492	5905	1918
Śląskie	178654	55605	41818	14820	37075	17659	16538	4176
sektor publiczny	63629	20791	11631	5684	7046	4810	250	106
sektor prywatny	115025	34814	30187	9136	30029	12849	16288	4070
Świętokrzyskie	24194	8490	4742	2010	11194	5823	1161	150
sektor publiczny	8638	4399	1434	804	4091	2542	46	15
sektor prywatny	15556	4091	3308	1206	7103	3281	1115	135
Warmińsko-mazurskie	25308	9095	8064	3605	12702	6400	2513	830
sektor publiczny	7360	4247	2667	1632	3162	2291	94	48
sektor prywatny	17948	4848	5397	1973	9540	4109	2419	782
Wielkopolskie	136232	53334	29382	13079	37669	18594	14920	4426
sektor publiczny	19888	11791	8205	5041	6380	4278	326	148
sektor prywatny	116344	41543	21177	8038	31289	14316	14594	4278
Zachodniopomorskie	33806	12475	9703	4488	6935	3417	4974	1558
sektor publiczny	8999	4774	3954	2202	2224	1459	195	94
sektor prywatny	24807	7701	5749	2286	4711	1958	4779	1464

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06. ¹ By report Z-06.

TABL. 14. **PRACOWNICY UDOSTĘPNIANI PRZEZ AGENCJĘ PRACY TYMCZASOWEJ, ZATRUDNIENI NA KONTRAKTACH ORAZ OSOBY Z KTÓRYMI W OKRESIE OD 1 stycznia DO 31 grudnia 2018 R. ZAWARTO UMOWĘ ZLECENIA LUB UMOWĘ O DZIEŁO, WEDŁUG SEKCJI¹**

PERSONS HIRED BY TEMPORARY EMPLOYMENT AGENCY, EMPLOYED ON THE BASIS OF CONTRACTS AS WELL AS PERSONS WHO SIGNED A CONTRACT OF SPECIFIED WORK OR CARRIED OUT A MANDATE CONTRACT DURING THE PERIOD OF CALENDAR YEAR, IN 2018, BY SECTION¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracownicy udostępniani (zatrudnieni) przez agencję pracy tymczasowej. Stan w dniu 31 XII Persons employed by temporary work agency as of 31 December	Pracownicy zatrudnieni na kontraktach, których umowa nie ma charakteru umowy o pracę. Stan w dniu 31 XII Persons employed on the basis of contracts, which don't have the same nature as in the case of the labour contracts, as of 31 December	Osoby ² z którymi w okresie od 1 I do 31 XII roku sprawozdawczego zawarto umowę zlecenia, a które nie są nigdzie zatrudnione na podstawie stosunku pracy People ² with whom (from 1 January to 31 December) the order-agreement contract was concluded and who are not employed on the basis of employment contract	Osoby ² z którymi w okresie od 1 I do 31 XII roku sprawozdawczego zawarto umowę o dzieło, a które nie są nigdzie zatrudnione na podstawie stosunku pracy People ² with whom (from 1 January to 31 December) contract of specified work was concluded and who are not employed on the basis of employment contract
OGÓŁEM^A	102200	102115	998865	105701
TOTAL				
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	#	#	14621	2958
Agriculture, forestry and fishing				
Górnictwo i wydobywanie	#	#	2065	513
Mining and quarrying				
Przetwórstwo przemysłowe	69442	2203	134213	13166
Manufacturing				
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A	528	332	1566	185
Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^A	441	659	9099	767
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities				
Budownictwo	826	922	26124	4732
Construction				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A	8745	2634	133433	6654
Trade; repair of motor vehicles ^A				
Transport i gospodarka magazynowa	13760	1097	36637	3091
Transportation and storage				
Zakwaterowanie i gastronomia ^A	607	599	58628	1473
Accommodation and catering ^A				
Informacja i komunikacja	1412	3875	19428	14512
Information and communication				
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	159	1473	17271	1102
Financial and insurance activities				
Obsługa rynku nieruchomości ^A	130	412	11327	1003
Real estate activities				
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2271	3121	55342	11024
Professional, scientific and technical activities				
Administrowanie i działalność wspierająca ^A	3003	1454	305474	2654
Administrative and support service activities				

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06. ¹ By report Z-06.

² łącznie z emerytami i rencistami. ² Including retirees and pensioners.

TABL. 14. **PRACOWNICY UDOSTĘPNIANI PRZEZ AGENCJĘ PRACY TYMCZASOWEJ, ZATRUDNIENI NA KONTRAKTACH ORAZ OSOBY Z KTÓRYMI W OKRESIE OD 1 stycznia DO 31 grudnia 2018 R. ZAWARTO UMOWĘ ZLECENIA LUB UMOWĘ O DZIEŁO, WEDŁUG SEKCJI¹ (dok.)**

PERSONS HIRED BY TEMPORARY EMPLOYMENT AGENCY, EMPLOYED ON THE BASIS OF CONTRACTS AS WELL AS PERSONS WHO SIGNED A CONTRACT OF SPECIFIED WORK OR CARRIED OUT A MANDATE CONTRACT DURING THE PERIOD OF CALENDAR YEAR, IN 2018, BY SECTION¹ (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracownicy udostępniani (zatrudnieni) przez agencję pracy tymczasowej. Stan w dniu 31 XII Persons employed by temporary work agency as of 31 December	Pracownicy zatrudnieni na kontraktach, których umowa nie ma charakteru umowy o pracę. Stan w dniu 31 XII Persons employed on the basis of contracts, which don't have the same nature as in the case of the labour contracts, as of 31 December	Osoby ² z którymi w okresie od 1 I do 31 XII roku sprawozdawczego zawarto umowę zlecenia, a które nie są nigdzie zatrudnione na podstawie stosunku pracy People ² with whom (from 1 January to 31 December) the order-agreement was concluded and who are not employed on the basis of employment contract	Osoby ² z którymi w okresie od 1 I do 31 XII roku sprawozdawczego zawarto umowę o dzieło, a które nie są nigdzie zatrudnione na podstawie stosunku pracy People ² with whom (from 1 January to 31 December) contract of specified work was concluded and who are not employed on the basis of employment contract
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	98	315	32411	5410
Public administration and defence; compulsory social security				
Edukacja	61	538	44766	13379
Education				
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	42	81597	55682	1218
Human health and social work activities				
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	71	667	34083	21485
Arts, entertainment and recreation				
Pozostała działalność usługowa	307	54	6695	375
Other service activities				

¹ Na podstawie sprawozdania Z-06. ¹ By report Z-06.

² Łącznie z emerytami i rencistami. ² Including retirees and pensioners.

Dział II. ZATRUDNIENI Chapter II. EMPLOYEES

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	Z ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry		budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ
			razem total	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		
P O L S K A o	11457193	149171	3047150	2633503	704301	1903934
P O L A N D k	5639552	49003	989243	912732	88486	1052456
sektor publiczny o	3068951	30575	286233	51361	10500	2646
public sector k	2008680	8197	57716	12319	2645	1069
sektor prywatny o	8388242	118596	2760917	2582142	693801	1901288
private sector k	3630872	40806	931527	900413	85841	1051387
Dolnośląskie o	873059	10159	246664	207467	48961	126728
..... k	441270	3012	81079	75173	6258	75031
sektor publiczny o	198342	2706	12568	2344	468	18
public sector k	139157	712	3421	764	87	7
sektor prywatny o	674717	7453	234096	205123	48493	126710
private sector k	302113	2300	77658	74409	6171	75024
Kujawsko-pomorskie o	501959	9484	152494	141231	32616	81324
..... k	245049	2774	51478	48975	3697	42810
sektor publiczny o	140293	1672	11750	4673	41	20
public sector k	95424	412	2611	913	24	11
sektor prywatny o	361666	7812	140744	136558	32575	81304
private sector k	149625	2362	48867	48062	3673	42799
Lubelskie o	439915	6832	112202	85318	28111	68741
..... k	222656	2531	33556	29774	2643	38689
sektor publiczny o	156119	1278	10410	3878	112	199
public sector k	106240	311	2503	992	21	33
sektor prywatny o	283796	5554	101792	81440	27999	68542
private sector k	116416	2220	31053	28782	2622	38656
Lubuskie o	245292	8027	79175	73969	14096	32379
..... k	118164	2477	28220	27005	1655	17063
sektor publiczny o	64419	1985	3640	119	24	10
public sector k	45659	552	855	14	13	6
sektor prywatny o	180873	6042	75535	73850	14072	32369
private sector k	72505	1925	27365	26991	1642	17057

¹ Bez osób zatrudnionych w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz duchownych

¹ Excluding employees in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety and excluding clergy.

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (cd.)**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	Z ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry		budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A
			razem total	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		
Łódzkie	o 665399	7033	200533	171590	33476	111309
	k 339627	2684	73363	68224	3875	64430
sektor publiczny	o 170975	1234	9422	2671	116	88
public sector	k 120080	325	2091	442	22	48
sektor prywatny	o 494424	5799	191111	168919	33360	111221
private sector	k 219547	2359	71272	67782	3853	64382
Małopolskie	o 954956	5969	228557	202901	75082	168419
	k 479182	2271	72539	67430	8534	94560
sektor publiczny	o 230508	1561	14655	4586	1214	132
public sector	k 161625	421	3462	1018	249	56
sektor prywatny	o 724448	4408	213902	198315	73868	168287
private sector	k 317557	1850	69077	66412	8285	94504
Mazowieckie	o 2622417	15211	431071	370143	134761	469328
	k 1293255	5454	146051	131198	22629	242359
sektor publiczny	o 734611	2415	46399	9165	3548	1207
public sector	k 435879	698	11339	2882	1319	533
sektor prywatny	o 1887806	12796	384672	360978	131213	468121
private sector	k 857376	4756	134712	128316	21310	241826
Opolskie	o 221783	4655	66165	60148	20167	26771
	k 104467	1377	19738	18371	1799	13472
sektor publiczny	o 66677	1224	4855	1481	–	–
public sector	k 46691	295	1081	206	–	–
sektor prywatny	o 155106	3431	61310	58667	20167	26771
private sector	k 57776	1082	18657	18165	1799	13472
Podkarpackie	o 474899	5823	148176	136240	30159	72267
	k 226180	1513	41194	37922	3052	38950
sektor publiczny	o 141190	1808	8883	1773	377	31
public sector	k 97223	445	1943	424	40	9
sektor prywatny	o 333709	4015	139293	134467	29782	72236
private sector	k 128957	1068	39251	37498	3012	38941
Podlaskie	o 243963	3998	61234	55367	18236	39056
	k 122636	1285	19280	18097	2193	20142
sektor publiczny	o 83719	1332	3987	40	75	85
public sector	k 57603	385	866	5	11	27
sektor prywatny	o 160244	2666	57247	55327	18161	38971
private sector	k 65033	900	18414	18092	2182	20115

1 Patrz notki na str. 72. 1 See notes on page 72.

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (cd.)**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	Z ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry		budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A
			razem total	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		
Pomorskie o	651772	10608	172697	155024	50908	87195
k	323237	2657	59628	55110	6820	46557
sektor publiczny o	167138	1898	16542	3621	1421	180
public sector k	111395	545	4262	774	263	95
sektor prywatny o	484634	8710	156155	151403	49487	87015
private sector k	211842	2112	55366	54336	6557	46462
Śląskie o	1346178	7641	492349	373401	84951	179501
k	615730	3008	142988	126898	10119	91780
sektor publiczny o	384836	1170	100010	9090	1085	343
public sector k	227205	291	13784	2060	117	161
sektor prywatny o	961342	6471	392339	364311	83866	179158
private sector k	388525	2717	129204	124838	10002	91619
Świętokrzyskie o	262984	3159	75628	66693	18524	40132
k	130278	1164	21958	20149	1897	21854
sektor publiczny o	84815	901	8185	2734	49	-
public sector k	58498	216	2066	884	4	-
sektor prywatny o	178169	2258	67443	63959	18475	40132
private sector k	71780	948	19892	19265	1893	21854
Warmińsko-mazurskie o	301989	11840	96023	87364	18623	35702
k	150249	3091	32665	30740	1824	18356
sektor publiczny o	93769	2515	5968	170	29	34
public sector k	65289	650	1383	39	18	13
sektor prywatny o	208220	9325	90055	87194	18594	35668
private sector k	84960	2441	31282	30701	1806	18343
Wielkopolskie o	1251994	26065	376544	348469	69968	310111
k	627789	10054	129486	123889	8319	196123
sektor publiczny o	233075	4055	20676	3394	1373	165
public sector k	159298	1108	4241	695	223	31
sektor prywatny o	1018919	22010	355868	345075	68595	309946
private sector k	468491	8946	125245	123194	8096	196092
Zachodniopomorskie o	398634	12667	107638	98178	25662	54971
k	199783	3651	36020	33777	3172	30280
sektor publiczny o	118465	2821	8283	1622	568	134
public sector k	81414	831	1808	207	234	39
sektor prywatny o	280169	9846	99355	96556	25094	54837
private sector k	118369	2820	34212	33570	2938	30241

1 Patrz notki na str. 72. 1 See notes on page 72.

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (cd.)**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total					
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^A accommodation and catering ^A	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities
POLSKA o	763703	241613	292362	298674	189560	467453
POLAND k	187838	157820	116985	198714	109551	276410
sektor publiczny o	241271	10603	10378	46165	34971	77340
public sector k	84441	7659	4625	31646	21009	47476
sektor prywatny o	522432	231010	281984	252509	154589	390113
private sector k	103397	150161	112360	167068	88542	228934
Dolnośląskie o	34534	29534	21673	23117	13493	35459
..... k	5465	19281	8142	16289	7697	20992
sektor publiczny o	5003	502	429	1509	3321	2609
public sector k	959	382	238	1228	1774	1772
sektor prywatny o	29531	29032	21244	21608	10172	32850
private sector k	4506	18899	7904	15061	5923	19220
Kujawsko-pomorskie o	25125	8357	3005	9606	11717	12158
..... k	3692	5555	1128	7132	8176	7147
sektor publiczny o	3092	489	325	3020	2339	2468
public sector k	475	358	115	2330	1871	1291
sektor prywatny o	22033	7868	2680	6586	9378	9690
private sector k	3217	5197	1013	4802	6305	5856
Lubelskie o	23106	6904	4125	7070	6375	10147
..... k	3320	4733	1581	5485	2975	5996
sektor publiczny o	3844	785	129	1222	1122	2837
public sector k	696	603	66	1008	514	1736
sektor prywatny o	19262	6119	3996	5848	5253	7310
private sector k	2624	4130	1515	4477	2461	4260
Lubuskie o	17673	4341	2104	3097	3322	5273
..... k	2757	2932	809	2237	1869	3251
sektor publiczny o	824	123	92	121	905	464
public sector k	143	98	38	78	484	318
sektor prywatny o	16849	4218	2012	2976	2417	4809
private sector k	2614	2834	771	2159	1385	2933
Łódzkie o	35196	11006	7572	15220	10637	21904
..... k	5199	7464	2788	10317	5591	14227
sektor publiczny o	6125	763	112	1668	1864	4766
public sector k	828	589	53	1411	1163	3477
sektor prywatny o	29071	10243	7460	13552	8773	17138
private sector k	4371	6875	2735	8906	4428	10750

¹ Bez osób zatrudnionych w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz duchownych

¹ Excluding employees in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety and excluding clergy.

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (cd.)**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^A accommodation and catering ^A	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	
Małopolskie	o	43200	26789	33792	14726	12851	51730
	k	9132	17456	12967	10444	7350	30604
sektor publiczny	o	5092	1024	241	1510	1543	4817
public sector	k	1096	788	166	1250	903	3101
sektor prywatny	o	38108	25765	33551	13216	11308	46913
private sector	k	8036	16668	12801	9194	6447	27503
Mazowieckie	o	303936	55422	140111	154491	52263	181474
	k	102411	33797	58595	93467	30395	106049
sektor publiczny	o	184884	2759	7584	28387	7513	40791
public sector	k	73885	1718	3374	17445	4514	24415
sektor prywatny	o	119052	52663	132527	126104	44750	140683
private sector	k	28526	32079	55221	76022	25881	81634
Opolskie	o	11593	4010	1319	2446	2822	4355
	k	1752	2745	613	1984	1584	2788
sektor publiczny	o	891	160	88	98	692	748
public sector	k	169	129	41	49	348	560
sektor prywatny	o	10702	3850	1231	2348	2130	3607
private sector	k	1583	2616	572	1935	1236	2228
Podkarpackie	o	17712	8009	6261	5839	5369	10424
	k	2381	5620	2128	4435	2823	6318
sektor publiczny	o	2096	338	103	146	1006	1818
public sector	k	324	267	44	77	520	1313
sektor prywatny	o	15616	7671	6158	5693	4363	8606
private sector	k	2057	5353	2084	4358	2303	5005
Podlaskie	o	10978	4226	2130	4351	3358	5360
	k	1587	3036	965	3468	1803	3094
sektor publiczny	o	1870	419	97	1212	556	631
public sector	k	276	350	49	1041	305	342
sektor prywatny	o	9108	3807	2033	3139	2802	4729
private sector	k	1311	2686	916	2427	1498	2752
Pomorskie	o	40310	17165	18845	14069	13691	25071
	k	8922	11173	7466	10258	8724	14708
sektor publiczny	o	7491	535	167	1563	3376	2616
public sector	k	1360	413	61	1207	2138	1492
sektor prywatny	o	32819	16630	18678	12506	10315	22455
private sector	k	7562	10760	7405	9051	6586	13216

¹ Patrz notki na str. 75. ¹ See notes on page 75.

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (cd.)**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^A accommodation and catering ^A	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	
Śląskie	o k	68433 12883	23470 15903	22571 8714	18825 13805	23427 13698	46006 25864
sektor publiczny	o	9339	745	483	2402	5574	5614
public sector	k	1857	560	170	1991	3556	3252
sektor prywatny	o	59094	22725	22088	16423	17853	40392
private sector	k	11026	15343	8544	11814	10142	22612
Świętokrzyskie	o k	10858 1308	4826 3288	2089 785	2850 2175	3535 1786	5325 3401
sektor publiczny	o	510	240	94	194	532	718
public sector	k	97	176	36	123	232	548
sektor prywatny	o	10348	4586	1995	2656	3003	4607
private sector	k	1211	3112	749	2052	1554	2853
Warmińsko-mazurskie	o k	10562 1724	6372 4358	1704 674	3118 2460	3921 2275	6808 4168
sektor publiczny	o	1056	316	77	191	599	1047
public sector	k	249	240	34	129	383	670
sektor prywatny	o	9506	6056	1627	2927	3322	5761
private sector	k	1475	4118	640	2331	1892	3498
Wielkopolskie	o k	86378 20939	16370 10511	18342 7021	13989 10145	15712 8732	36495 22000
sektor publiczny	o	5798	486	176	1804	1956	4555
public sector	k	1134	382	68	1386	1135	2648
sektor prywatny	o	80580	15884	18166	12185	13756	31940
private sector	k	19805	10129	6953	8759	7597	19352
Zachodniopomorskie	o k	24109 4366	14812 9968	6719 2609	5860 4613	7067 4073	9464 5803
sektor publiczny	o	3356	919	181	1118	2073	841
public sector	k	893	606	72	893	1169	541
sektor prywatny	o	20753	13893	6538	4742	4994	8623
private sector	k	3473	9362	2537	3720	2904	5262

1 Patrz notki na str. 75. 1 See notes on page 75.

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (cd.)**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total					
	admini- strowanie i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia spoteczne public admin- istration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc spoteczna human health and social work	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertain- ment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities
POLSKA o	509252	653423	1147032	748552	138669	202344
POLAND k	228684	420739	904801	623371	86400	149051
sektor publiczny o	11069	653025	989847	545472	115115	3741
public sector k	5326	420691	786488	454750	73059	1883
sektor prywatny o	498183	398	157185	203080	23554	198603
private sector k	223358	48	118313	168621	13341	147168
Dolnośląskie o	67070	44393	83450	63085	10640	14099
..... k	32473	30034	65526	53104	6775	10112
sektor publiczny o	861	44382	73291	41499	9135	41
public sector k	378	30029	57717	34536	5890	27
sektor prywatny o	66209	11	10159	21586	1505	14058
private sector k	32095	5	7809	18568	885	10085
Kujawsko-pomorskie o	15320	32506	56704	37542	5401	8600
..... k	6141	20530	44160	31180	3489	5960
sektor publiczny o	455	32506	49305	27935	4722	154
public sector k	232	20530	38677	23301	3096	90
sektor prywatny o	14865	-	7399	9607	679	8446
private sector k	5909	-	5483	7879	393	5870
Lubelskie o	6545	35058	65846	45088	6151	7614
..... k	3025	20892	50925	36673	3973	5659
sektor publiczny o	331	35058	56337	36844	5594	17
public sector k	195	20892	44104	29871	3681	6
sektor prywatny o	6214	-	9509	8244	557	7597
private sector k	2830	-	6821	6802	292	5653
Lubuskie o	10037	16966	26182	15599	2986	4035
..... k	4239	11339	21005	13278	1918	3115
sektor publiczny o	185	#	23830	12509	2598	#
public sector k	130	#	19147	10678	1690	#
sektor prywatny o	9852	#	2352	3090	388	#
private sector k	4109	#	1858	2600	228	#
Łódzkie o	37887	39623	69604	46661	7494	10244
..... k	17702	25866	55416	38519	4705	7481
sektor publiczny o	331	#	61257	36963	6587	#
public sector k	138	#	49186	30675	4181	#
sektor prywatny o	37556	#	8347	9698	907	#
private sector k	17564	#	6230	7844	524	#

¹ Bez osób zatrudnionych w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz duchownych

¹ Excluding employees in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety and excluding clergy.

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (cd.)**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total						
	admini- strowanie i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia spoteczne public admin- istration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc spoteczna human health and social work	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertain- ment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities	
Małopolskie	o	34880	45023	110219	71265	13731	18723
	k	16149	30103	85074	59674	8551	13774
sektor publiczny	o	735	44988	93239	48330	11237	190
public sector	k	370	30095	72128	40290	7169	81
sektor prywatny	o	34145	35	16980	22935	2494	18533
private sector	k	15779	8	12946	19384	1382	13693
Mazowieckie	o	160240	149162	187522	113968	30273	43184
	k	70655	93476	146323	94187	17852	29555
sektor publiczny	o	1547	149088	155061	78256	22834	2338
public sector	k	649	93469	122548	65053	13767	1153
sektor prywatny	o	158693	74	32461	35712	7439	40846
private sector	k	70006	7	23775	29134	4085	28402
Opolskie	o	9043	16684	26952	17927	2874	4000
	k	4377	10610	21755	14956	1880	3037
sektor publiczny	o	143	16652	24599	13837	2658	32
public sector	k	112	#	19905	11635	1745	#
sektor prywatny	o	8900	32	2353	4090	216	3968
private sector	k	4265	#	1850	3321	135	#
Podkarpackie	o	15388	31631	59141	43836	6192	8672
	k	6007	19087	46323	36008	3852	6489
sektor publiczny	o	128	31610	52314	34756	5765	11
public sector	k	36	#	40985	28539	3594	#
sektor prywatny	o	15260	21	6827	9080	427	8661
private sector	k	5971	#	5338	7469	258	#
Podlaskie	o	4387	20796	34366	22113	3757	5617
	k	1513	12502	26974	18205	2266	4323
sektor publiczny	o	16	20796	30640	18415	3536	52
public sector	k	5	12502	24087	15184	2143	30
sektor prywatny	o	4371	-	3726	3698	221	5565
private sector	k	1508	-	2887	3021	123	4293
Pomorskie	o	25081	36033	72801	39231	7858	20209
	k	11263	23717	57107	32853	5018	16366
sektor publiczny	o	157	35845	61492	27219	6516	120
public sector	k	74	23705	48496	22990	4240	54
sektor prywatny	o	24924	188	11309	12012	1342	20089
private sector	k	11189	12	8611	9863	778	16312

1 Patrz notki na str. 78. 1 See notes on page 78.

TABL. 1. (15). **ZATRUDNIENI W GOSPODARCE NARODOWEJ¹ WEDŁUG SEKCJI, SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (dok.)**

PAID EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY¹ BY SECTIONS, OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Z ogółem Of total						
	admini- strowanie i działalność wspierająca ^A administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia spoteczne public admin- istration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc spoteczna human health and social work	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertain- ment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities	
Śląskie	o k	53240 22637	63880 43418	129785 105550	94639 79244	17882 11355	19578 14764
sektor publiczny	o	2569	63864	114402	63652	13494	90
public sector	k	956	43415	94752	53574	8731	38
sektor prywatny	o	50671	16	15383	30987	4388	19488
private sector	k	21681	3	10798	25670	2624	14726
Świętokrzyskie	o k	6602 2675	19408 12444	31988 25639	27811 22516	3797 2371	6452 5017
sektor publiczny	o	555	19408	27834	22011	3556	28
public sector	k	179	12444	22423	17704	2242	8
sektor prywatny	o	6047	–	4154	5800	241	6424
private sector	k	2496	–	3216	4812	129	5009
Warmińsko-mazurskie	o k	9160 4275	24226 15161	39337 31350	23955 20321	4240 2690	6398 4857
sektor publiczny	o	422	24220	34222	19208	3768	97
public sector	k	209	15158	27292	16379	2433	49
sektor prywatny	o	8738	6	5115	4747	472	6301
private sector	k	4066	3	4058	3942	257	4808
Wielkopolskie	o k	43338 20708	48074 32257	106443 84436	57373 48417	9988 6240	16804 12401
sektor publiczny	o	2374	48064	90912	42012	8406	263
public sector	k	1525	32254	72189	35469	5347	158
sektor prywatny	o	40964	10	15531	15361	1582	16541
private sector	k	19183	3	12247	12948	893	12243
Zachodniopomorskie	o k	11034 4845	29960 19303	46692 37238	28459 24236	5405 3465	8115 6141
sektor publiczny	o	260	#	41112	22026	4709	#
public sector	k	138	#	32852	18872	3110	#
sektor prywatny	o	10774	#	5580	6433	696	#
private sector	k	4707	#	4386	5364	355	#

¹ Patrz notki na str. 78. ¹ See notes on page 78.

TABL. 2 (16). PEŁNO- I NIEPEŁNOZATRUDNIENI WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW¹
 FULL- AND PART-TIME EMPLOYEES BY SECTIONS AND DIVISIONS¹

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Pełnozatrudnieni Full-time paid employees		Niepełnozatrudnieni Part-time paid employees	
	razem total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym kobiety of which women
O G Ó Ł E M	10341298	4956999	969739	595123
TOTAL				
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	84231	21203	18549	12455
Agriculture, forestry and fishing				
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	37863	12617	15694	12016
Crop and animal production, hunting ^Δ				
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	44159	8089	2557	342
Forestry and logging				
Rybactwo	2209	497	298	97
Fishing and aquaculture				
Górnictwo i wydobywanie	135245	13471	1808	440
Mining and quarrying				
w tym: of which:				
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	81800	7450	115	27
Mining of coal and lignite				
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	19345	2967	936	288
Other mining and quarrying				
Działalność usługowa wspomagająca górnictwo ^Δ	15007	1645	739	117
Mining support service activities				
Przetwórstwo przemysłowe	2535779	865424	97724	47308
Manufacturing				
Produkcja artykułów spożywczych	394181	197556	20966	12588
Manufacture of food products				
Produkcja napojów	22082	6379	784	354
Manufacture of beverages				
Produkcja wyrobów tytoniowych	7858	2272	54	29
Manufacture of tobacco products				
Produkcja wyrobów tekstylnych	50289	28964	3015	1907
Manufacture of textiles				
Produkcja odzieży	71670	61559	8609	7133
Manufacture of wearing apparel				
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	21651	13326	2092	1234
Manufacture of leather and related products				
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	111597	24093	5526	1447
Manufacture of products of wood, cork straw and wicker ^Δ				
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	63163	20936	1370	692
Manufacture of paper and paper products				
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	45778	18550	2821	1476
Printing and reproduction of recorded media				
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	13910	3019	220	113
Manufacture of coke and refined petroleum products				
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	81254	31280	1937	1185
Manufacture of chemicals and chemical products				
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	24473	14131	379	223
Manufacture of pharmaceutical products ^Δ				
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	216016	71994	5719	2881
Manufacture of rubber and plastic products				

¹ Bez osób pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz duchownych, a także pracujących, w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz w organizacjach, fundacjach, związkach.

¹ Excluding persons employed on private farms in agriculture, clergy, persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety as well as employed in organisations, foundations and trade unions.

TABL. 2 (16). PEŁNO- I NIEPEŁNOZATRUDNIENI WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW¹ (cd.)
 FULL- AND PART-TIME EMPLOYEES BY SECTIONS AND DIVISIONS¹ (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Pełnozatrudnieni Full-time paid employees		Niepełnozatrudnieni Part-time paid employees	
	razem total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym kobiety of which women
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)				
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	131785	30166	4518	1728
Manufacture of other non-metallic mineral products				
Produkcja metali	67059	10912	1031	370
Manufacture of basic metals				
Produkcja wyrobów z metali ^A	317599	53274	13150	3585
Manufacture of metal products ^A				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	59151	26549	2847	1451
Manufacture of computer, electronic and optical products				
Produkcja urządzeń elektrycznych	117206	47481	1988	925
Manufacture of electrical equipment				
Produkcja maszyn i urządzeń ^A	132547	21214	3582	1280
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^A	210910	76306	1934	722
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	49038	9151	741	268
Manufacture of other transport equipment				
Produkcja mebli	175366	57384	6105	2117
Manufacture of furniture				
Pozostała produkcja wyrobów	49048	25462	3506	2023
Other manufacturing				
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	102148	13466	4830	1577
Repair and installation of machinery and equipment				
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A	121527	25147	1038	464
Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	148189	34531	5840	2458
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	41634	10252	1377	681
Water collection, treatment and supply				
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	37142	8765	912	389
Sewerage				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^A	67033	14893	3360	1339
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery				
Rekultywacja ^A	2380	621	191	49
Remediation activities ^A				
Budownictwo	639857	76532	64444	11954
Construction				
Budowa budynków ^A	225095	32847	22722	4769
Construction of buildings				
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A	148582	17753	8011	1904
Civil engineering				
Roboty budowlane specjalistyczne	266180	25932	33711	5281
Specialised construction activities				

¹ Patrz notki na str. 81. ¹ See notes on page 81.

TABL. 2 (16). PEŁNO- I NIEPEŁNOZATRUDNIENI WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW¹ (cd.)
 FULL- AND PART-TIME EMPLOYEES BY SECTIONS AND DIVISIONS¹ (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Pełnozatrudnieni Full-time paid employees		Niepełnozatrudnieni Part-time paid employees	
	razem total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym kobiety of which women
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^A	1703156	912069	200778	140387
Trade: repair of motor vehicles ^A				
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^A	177826	30770	18649	4730
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and mo- torcycles				
Handel hurtowy ^A	651091	244745	41376	20650
Wholesale trade ^A				
Handel detaliczny ^A	874239	636554	140753	115007
Retail trade ^A				
Transport i gospodarka magazynowa	720428	170366	43275	17472
Transportation and storage				
w tym: of which:				
Transport lądowy i rurociągowy ^A	486522	74424	27792	7387
Land and pipeline transport ^A				
Transport wodny	2494	803	113	32
Water transport				
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	144746	50782	6009	2977
Warehousing and support activities for transportation				
Zakwaterowanie i gastronomia^A	186585	123882	55028	33938
Accommodation and catering^A				
Zakwaterowanie	63896	42661	6644	4647
Accommodation				
Gastronomia ^A	122689	81221	48384	29291
Catering ^A				
Informacja i komunikacja	274729	108126	17633	8859
Information and communication				
Działalność wydawnicza	29603	14723	4041	2048
Publishing activities				
Produkcja filmów, programów telewizyjnych i nagrań ^A	5905	3343	1113	676
Motion, sound and music publishing activities ^A				
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	14986	6824	1432	877
Programming and broadcasting activities				
Telekomunikacja	49353	17556	1508	704
Telecommunication				
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^A	140944	48489	7223	3512
Computer programming and consultancy activities ^A				
Działalność usługowa w zakresie informacji	33938	17191	2316	1042
Information service activities				
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	263776	177355	34898	21359
Financial and insurance activities				
Finansowa działalność usługowa ^A	198269	137288	10830	7378
Financial service activities ^A				
Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emerytalne ^A	19159	11459	11984	7244
Insurance, reinsurance and pension funding ^A				
Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	46348	28608	12084	6737
Activities auxiliary to financial services and insurance activities				
Obsługa rynku nieruchomości^A	144391	77944	45169	31607
Real estate activities				

¹ Patrz notki na str. 81. ¹ See notes on page 81.

TABL. 2 (16). PEŁNO- I NIEPEŁNOZATRUDNIENI WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW¹ (cd.)
 FULL- AND PART-TIME EMPLOYEES BY SECTIONS AND DIVISIONS¹ (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Pełnozatrudnieni Full-time paid employees		Niepełnozatrudnieni Part-time paid employees	
	razem total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym kobiety of which women
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	424433	248815	43020	27595
Professional, scientific and technical activities				
Działalność prawnicza, rachunkowo-księgową i doradztwo podatkowe	119722	95188	19016	14730
Legal and accounting activities				
Działalność firm centralnych; doradztwo w zarządzaniu	87816	48475	4809	2801
Activities of head offices; management consultancy activities				
Działalność w zakresie architektury i inżynierii; badania i analizy techniczne	82867	30505	6970	3223
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis				
Badania naukowe i prace rozwojowe	58143	33315	4923	2453
Scientific research and development				
Reklama, badanie rynku i opinii publicznej	47832	26366	4476	2673
Advertising and market research				
Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	22282	11196	1771	848
Other professional, scientific and technical activities				
Działalność weterynaryjna	5771	3770	1055	867
Veterinary activities				
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ	447907	195181	61345	33503
Administrative and support service activities				
Wynajem i dzierżawa	22825	7584	1773	655
Rental and leasing activities				
Działalność związana z zatrudnieniem	148457	71629	14995	8288
Employment activities				
Działalność związana z turystyką ^Δ	13335	9584	1455	870
Tourism activities ^Δ				
Działalność detektywistyczna i ochroniarska	119106	28948	13924	4329
Security and investigation activities				
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	80343	40763	23674	16384
Services to buildings and landscape activities				
Administracyjna obsługa biur; wspomaganie działalności gospodarczej ^Δ	63841	36673	5524	2977
Office administrative and business support ^Δ				
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	631680	407785	21743	12954
Public administration and defence; compulsory social security				
Edukacja	999192	798338	147840	106463
Education				
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	687852	575836	60700	47535
Human health and social work activities				
Opieka zdrowotna	496055	409412	42710	32998
Human health activities				
Pomoc społeczna z zakwaterowaniem	84161	70337	6896	5236
Residential care activities				
Pomoc społeczna bez zakwaterowania	107636	96087	11094	9301
Social work activities without accommodation				
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	118432	72127	20237	14273
Arts, entertainment and recreation				
Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	40420	23984	9660	6846
Creative, arts and entertainment activities				

¹ Patrz notki na str. 81. ¹ See notes on page 81.

TABL. 2 (16). **PEŁNO- I NIEPEŁNOZATRUDNIENI WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW¹ (dok.)**
FULL- AND PART-TIME EMPLOYEES BY SECTIONS AND DIVISIONS¹ (cont.)

Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

As of 31st December 2018

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	Pełnozatrudnieni Full-time paid employees		Niepełnozatrudnieni Part-time paid employees	
	razem total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym kobiety of which women
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją (dok.) Arts, entertainment and recreation (cont.)				
Działalność bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostała działalność związana z kulturą	39956	27683	6388	5192
Libraries, archives, museums and other cultural activities				
Działalność związana z grami losowymi i zakładami wzajemnymi	7795	4612	384	209
Gambling and betting activities				
Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna	30261	15848	3805	2026
Sports activities and amusement and recreation activities				
Pozostała działalność usługowa	73909	52867	28670	24099
Other service activities				
Działalność organizacji członkowskich	700	457	1148	665
Activities of membership organisations				
Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego	12721	3796	1549	615
Repair of computers and personal and household goods				
Pozostała indywidualna działalność usługowa	60488	48614	25973	22819
Other personal service activities				

¹ Patrz notki na str. 81. ¹ See notes on page 81.

TABL. 3 (17). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW W 2018 R.**
AVERAGE PAID OF EMPLOYMENT BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS IN 2018

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem ¹ total ¹ b – uczniowie ² apprentices ²	Ogółem Grand total	Z ogółem Of total				
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry		budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^A trade; repair of motor vehicles ^A
			razem total	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		
P O L S K A a	10606173	147471	2905451	2508015	640508	1726363
..... b	75145	184	14804	14451	12901	28160
Dolnośląskie a	809355	9805	236742	199054	44383	113152
..... b	5639	30	1212	1181	902	1928
Kujawsko-pomorskie a	465050	9649	146849	135929	29650	74250
..... b	4170	14	887	856	710	1498
Lubelskie a	412163	8876	107014	81336	25724	62302
..... b	2794	#	359	351	482	1171
Lubuskie a	229341	7485	76685	71725	12571	28991
..... b	1960	#	334	330	381	757
Łódzkie a	616179	7645	191023	162987	29976	97335
..... b	4035	#	710	694	613	1793
Małopolskie a	878786	5467	216472	191523	67582	154369
..... b	7909	#	1240	1192	1594	2881
Mazowieckie a	2428232	18093	410135	350489	125554	428753
..... b	10210	#	1166	1130	1737	4270
Opolskie a	204487	4126	63238	57661	16861	24204
..... b	2001	31	487	472	374	708
Podkarpackie a	442345	5258	141156	129648	27810	66435
..... b	3130	6	660	657	532	1190
Podlaskie a	227171	3859	58165	52637	16806	35932
..... b	1514	#	245	241	289	602
Pomorskie a	596616	9735	164609	149266	46376	79239
..... b	5207	9	1049	1033	1044	1742
Śląskie a	1248785	6777	468453	353592	77343	160898
..... b	8164	4	1595	1558	1319	3258
Świętokrzyskie a	244207	3650	72014	63367	16532	36354
..... b	2056	#	347	332	354	723
Warmińsko-mazurskie a	282678	11183	92200	83860	17326	32528
..... b	2751	#	758	733	440	931
Wielkopolskie a	1152603	24094	357609	330960	62941	281908
..... b	10227	80	3108	3058	1552	3537
Zachodniopomorskie a	368175	11770	103087	93983	23071	49713
..... b	3379	#	649	635	580	1171

1 Bez osób zatrudnionych (uczniów) na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego. 2 Osoby (uczniowie) zatrudnieni na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego. 3 Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.

1 Excluding (apprentices) persons employed on the basis of the employment contract in order to undergo an occupational training. 2 Persons employed on the basis of the employment contract in order to undergo an occupational training (apprentices). 3 Due to the rounding of data, in some cases sums of components can differ from the amount given in the item "total".

TABL. 3 (17). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW W 2018 R. (cd.)**
AVERAGE PAID OF EMPLOYMENT BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS IN 2018 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – ogółem ¹ total ¹ b – uczniowie ² apprentices ²	Z ogółem Of total						
	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa ryнку nieruchomości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	
P O L S K A	a	709084	195675	267548	268151	147569	427326
	b	1049	5335	431	127	498	1447
Dolnośląskie	a	32007	22919	19953	20937	11942	31926
	b	43	442	34	11	49	87
Kujawsko-pomorskie	a	22183	6642	2728	9050	5964	11060
	b	71	239	10	10	21	77
Lubelskie	a	21379	5327	3656	6805	5664	9193
	b	39	186	8	#	12	27
Lubuskie	a	16240	3442	1928	2901	2939	4968
	b	27	164	4	#	8	18
Łódzkie	a	32006	8901	6722	13337	9470	20384
	b	65	220	14	#	45	57
Małopolskie	a	39083	21918	30777	13544	10156	46983
	b	107	699	40	#	38	327
Mazowieckie	a	286969	46603	130321	136156	36263	168025
	b	101	678	174	#	102	403
Opolskie	a	10901	3259	1053	2295	2366	3914
	b	63	122	3	#	9	12
Podkarpackie	a	16454	6553	5631	5288	4819	9305
	b	52	198	9	#	18	26
Podlaskie	a	10261	3537	1880	4141	3121	4805
	b	7	96	5	#	11	16
Pomorskie	a	37530	13927	16802	12159	10081	22589
	b	82	441	26	7	40	82
Śląskie	a	63723	18238	20359	17613	20795	42000
	b	121	547	45	14	59	136
Świętokrzyskie	a	10322	3959	1857	2661	3212	4685
	b	41	147	4	#	6	11
Warmińsko-mazurskie	a	9718	5266	1552	2897	3449	5905
	b	38	170	5	#	9	18
Wielkopolskie	a	78176	13059	16505	12971	11358	33131
	b	133	575	41	11	49	122
Zachodniopomorskie	a	22131	12129	5826	5396	5970	8451
	b	59	410	9	#	21	28

1 Patrz notki na str. 86. 1 See notes on page 86.

TABL. 3 (17). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG SEKCJI I WOJEWÓDZTW W 2018 R. (dok.)**
AVERAGE PAID OF EMPLOYMENT BY SECTIONS AND VOIVODSHIPS IN 2018 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem ¹ total ¹ b — uczniowie ² apprentices ²	Z ogółem Of total						
	admini- strowanie i działalność wspierająca ^d administrative and support service activities	administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne public admin- istration and defence; compulsory social security	edukacja education	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work	działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją arts, entertain- ment and recreation	pozostała działalność usługowa other service activities	
P O L S K A	a	480290	621858	1090451	700594	126709	151126
	b	782	5	1012	702	239	7471
Dolnośląskie	a	65168	42797	78712	58453	9794	10666
	b	151	-	121	42	24	564
Kujawsko-pomorskie	a	14785	31439	54499	35128	4920	6254
	b	97	-	111	32	14	379
Lubelskie	a	5783	33496	63205	42846	5638	5255
	b	141	-	22	18	11	313
Lubuskie	a	9573	16145	25140	14715	2750	2869
	b	13	-	31	9	4	206
Łódzkie	a	36395	37905	67428	43603	6884	7168
	b	10	-	24	19	7	451
Małopolskie	a	32559	42506	104159	66690	12509	14013
	b	50	-	68	138	34	685
Mazowieckie	a	153826	141009	177313	106907	27806	34500
	b	92	-	53	88	46	1255
Opolskie	a	8704	15697	25746	16803	2494	2825
	b	5	-	3	8	#	171
Podkarpackie	a	14752	30428	55914	40689	5624	6232
	b	7	-	42	99	#	287
Podlaskie	a	3973	19735	32779	20869	3461	3847
	b	3	-	56	11	#	169
Pomorskie	a	21939	34012	68249	36612	7199	15559
	b	16	5	111	36	14	504
Śląskie	a	50273	60670	123043	87990	16153	14456
	b	32	-	22	75	30	907
Świętokrzyskie	a	6158	18479	30361	26167	3517	4279
	b	9	-	197	28	4	184
Warmińsko-mazurskie	a	8358	23213	37799	22515	3916	4852
	b	95	-	26	16	#	241
Wielkopolskie	a	38562	45546	101475	53801	9082	12385
	b	54	-	86	66	36	777
Zachodniopomorskie	a	9484	28782	44630	26807	4962	5967
	b	7	-	41	18	7	376

1 Patrz notki na str. 86. 1 See notes on page 86.

Dział III. RUCH ZATRUDNIONYCH

Chapter III. LABOUR TURNOVER

U w a g a. Dane na podstawie sprawozdania Z-06 za okres 1 stycznia–31 grudnia 2018 r., bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo).

N o t e. By report Z-06, data the 1st January–31st December 2018 period, excluding entities up to 9 persona (including seasonal and temporary employees).

TABL. 1 (18). **PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH**
HIRES AND TERMINATIONS OF FULL-TIME EMPLOYEES

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2017	2018		
		ogółem total	mężczyźni male	kobiety women
Przyjęcia do pracy	2291403	2295684	1274264	1021420
Hires				
sektor publiczny	417921	368587	128457	240130
public sector				
sektor prywatny	1873482	1927097	1145807	781290
private sector				
Współczynnik przyjęć w %	27,1	26,3	28,8	23,6
Hire rate in %				
sektor publiczny	15,1	12,9	13,0	12,9
public sector				
sektor prywatny	32,9	32,6	33,2	31,8
private sector				
Zwolnienia z pracy	2000472	2101930	1174923	927007
Terminations				
sektor publiczny	357598	339019	125037	213982
public sector				
sektor prywatny	1642874	1762911	1049886	713025
private sector				
Współczynnik zwolnień	23,5	23,9	26,5	21,3
Termination rate in %				
sektor publiczny	12,8	11,8	12,6	11,3
public sector				
sektor prywatny	28,7	29,7	30,4	28,8
private sector				

TABL. 2 (19). PRZYJĘCIA DO PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH
WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
HIRES OF FULL-TIME EMPLOYEES BY SOURCES
OF INFLOW, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which					
		absolwenci school leavers	osoby podejmujące pracę po raz pierwszy poza absolwentami persons starting work for the first time excluding school leavers	osoby, które poprzednio pracowały persons formerly employed	w tym osoby, u których przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons whose break in employment was no longer than 1 month	osoby, które wróciły z urlopów wychowawczych persons returning to work from child-care leaves	pozostali przyjęci do pracy other hires
O G Ó Ł E M	o 2295684	167303	194789	1416252	410447	26004	491336
TOTAL	k 1021420	82399	82227	635720	184495	23425	197649
sektor publiczny	o 368587	34305	12948	265696	92175	6899	48739
public sector	k 240130	22742	8341	171878	57995	6629	30540
sektor prywatny	o 1927097	132998	181841	1150556	318272	19105	442597
private sector	k 781290	59657	73886	463842	126500	16796	167109
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	o 12505	1282	414	7693	1608	70	3046
Agriculture, forestry and fishing	k 3406	458	114	2092	458	46	696
sektor publiczny	o 3185	829	84	2007	741	11	254
public sector	k 1228	315	34	782	239	8	89
sektor prywatny	o 9320	453	330	5686	867	59	2792
private sector	k 2178	143	80	1310	219	38	607
Górnictwo i wydobywanie	o 16255	807	368	12108	6042	28	2944
Mining and quarrying	k 1876	51	48	1621	765	16	140
sektor publiczny	o 6805	287	47	6114	3771	20	337
public sector	k 1276	17	23	1209	626	11	16
sektor prywatny	o 9450	520	321	5994	2271	8	2607
private sector	k 600	34	25	412	139	5	124
Przetwórstwo przemysłowe	o 576859	42069	33838	359693	107974	4351	136908
Manufacturing	k 195193	13750	10098	121840	34623	3863	45642
sektor publiczny	o 8103	525	353	5608	2860	25	1592
public sector	k 1821	132	33	1336	614	23	297
sektor prywatny	o 568756	41544	33485	354085	105114	4326	135316
private sector	k 193372	13618	10065	120504	34009	3840	45345
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A	o 12582	673	315	9397	5209	101	2096
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	k 3093	187	90	2325	1132	91	400
sektor publiczny	o 6783	336	81	5779	3672	39	548
public sector	k 1459	82	16	1224	617	37	100
sektor prywatny	o 5799	337	234	3618	1537	62	1548
private sector	k 1634	105	74	1101	515	54	300
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A	o 25992	1256	1366	17075	4507	94	6201
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	k 5423	393	243	3482	966	89	1216
sektor publiczny	o 13269	754	367	9649	2761	63	2436
public sector	k 3251	283	103	2265	686	60	540
sektor prywatny	o 12723	502	999	7426	1746	31	3765
private sector	k 2172	110	140	1217	280	29	676

TABL. 2 (19). **PRZYJĘCIA DO PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH
WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
**HIRES OF FULL-TIME EMPLOYEES BY SOURCES
OF INFLOW, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which					
		absol- wenci school leavers	osoby podejm- jące pracę po raz pierwszy poza ab- solwentami persons starting work for the first time excluding school leavers	osoby, które po- przednio pracowały persons formerly employed	w tym osoby, u których przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons whose break in employment was no longer than 1 month	osoby, które wróciły z urlopów wych- wawczych persons returning to work from child-care leaves	pozostali przyjęci do pracy other hires
Budownictwo	o 144003	7169	9027	83485	17847	323	43999
Construction	k 14928	1052	598	8053	2197	226	4999
sektor publiczny	o 3067	118	37	1845	864	7	1060
public sector	k 908	33	6	541	350	7	321
sektor prywatny	o 140936	7051	8990	81640	16983	316	42939
private sector	k 14020	1019	592	7512	1847	219	4678
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych^A	o 383579	31650	37054	231411	58619	7858	75606
Trade; repair of motor vehicles^A	k 214931	18801	20828	129261	31485	7152	38889
sektor publiczny	o 523	63	9	274	125	6	171
public sector	k #	#	#	130	60	6	#
sektor prywatny	o 383056	31587	37045	231137	58494	7852	75435
private sector	k #	#	#	129131	31425	7146	#
Transport i gospodarka magazy- nowa	o 169820	13423	11250	105151	32868	1133	38863
Transportation and storage	k 37270	4408	2317	23799	7624	838	5908
sektor publiczny	o 27916	3453	2029	19042	5699	370	3022
public sector	k 9984	1454	777	6712	1768	337	704
sektor prywatny	o 141904	9970	9221	86109	27169	763	35841
private sector	k 27286	2954	1540	17087	5856	501	5204
Zakwaterowanie i gastronomia^A	o 49929	3834	6156	23395	4064	480	16064
Accommodation and catering^A	k 30838	2323	3423	14736	2388	458	9898
sektor publiczny	o 2329	178	64	1819	724	21	247
public sector	k 1615	136	50	1245	504	21	163
sektor prywatny	o 47600	3656	6092	21576	3340	459	15817
private sector	k 29223	2187	3373	13491	1884	437	9735
Informacja i komunikacja	o 62163	8240	4194	38070	13674	668	10991
Information and communication	k 25106	3422	1477	15396	5387	631	4180
sektor publiczny	o 1437	140	93	1008	435	18	178
public sector	k 633	66	39	432	198	17	79
sektor prywatny	o 60726	8100	4101	37062	13239	650	10813
private sector	k 24473	3356	1438	14964	5189	614	4101
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa	o 60675	4874	2163	42666	14513	1944	9028
Financial and insurance activities	k 38921	2992	1281	26619	9076	1910	6119
sektor publiczny	o 7060	480	72	5382	2686	239	887
public sector	k 4923	316	39	3689	1771	234	645
sektor prywatny	o 53615	4394	2091	37284	11827	1705	8141
private sector	k 33998	2676	1242	22930	7305	1676	5474

TABL. 2 (19). **PRZYJĘCIA DO PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
HIRES OF FULL-TIME EMPLOYEES BY SOURCES OF INFLOW, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which					
		absolwenci school leavers	osoby podejmujące pracę po raz pierwszy poza absolwentami persons starting work for the first time excluding school leavers	osoby, które poprzednio pracowały persons formerly employed	w tym osoby, u których przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons whose break in employment was no longer than 1 month	osoby, które wróciły z urlopów wychowawczych persons returning to work from child-care leaves	pozostali przyjęci do pracy other hires
Obsługa rynku nieruchomości^A	o 18936	1091	976	13546	4275	206	3117
Real estate activities	k 9843	590	364	7186	2281	166	1537
sektor publiczny	o 4528	259	136	3576	1152	57	500
public sector	k 2405	168	52	1868	680	48	269
sektor prywatny	o 14408	832	840	9970	3123	149	2617
private sector	k 7438	422	312	5318	1601	118	1268
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	o 90855	8952	7323	55854	20055	956	17770
Professional, scientific and technical activities	k 49721	5037	3714	30668	10496	894	9408
sektor publiczny	o 10589	1105	500	8032	2929	174	778
public sector	k 6767	660	348	5115	1897	169	475
sektor prywatny	o 80266	7847	6823	47822	17126	782	16992
private sector	k 42954	4377	3366	25553	8599	725	8933
Administrative and support service activities	o 336769	11013	65370	185388	45864	1075	73923
Administrative and support service activities	k 139050	5784	26722	75062	19546	584	30898
sektor publiczny	o 2809	162	196	2059	573	30	362
public sector	k 1174	91	103	816	251	29	135
sektor prywatny	o 333960	10851	65174	183329	45291	1045	73561
private sector	k 137876	5693	26619	74246	19295	555	30763
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	o 90151	9269	2692	66659	22320	2629	8902
Public administration and defence; compulsory social security	k 57046	6414	1833	41321	14207	2516	4962
sektor publiczny	o 90108	#	#	#	#	2629	#
public sector	k #	6414	#	#	#	2516	4962
sektor prywatny	o 43	#	#	#	#	—	#
private sector	k #	—	#	#	#	—	—
Edukacja	o 120083	7081	4466	85586	24567	1873	21077
Education	k 98064	5609	3670	69934	20454	1824	17027
sektor publiczny	o 93960	4720	3101	69036	20949	1517	15586
public sector	k 77265	3639	2515	57160	17324	1474	12477
sektor prywatny	o 26123	2361	1365	16550	3618	356	5491
private sector	k 20799	1970	1155	12774	3130	350	4550

TABL. 2 (19). **PRZYJĘCIA DO PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH
WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
**HIRES OF FULL-TIME EMPLOYEES BY SOURCES
OF INFLOW, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which					
		absol- wenci school leavers	osoby podejm- jące pracę po raz pierwszy poza ab- solwentami persons starting work for the first time excluding school leavers	osoby, które po- przednio pracowały persons formerly employed	w tym osoby, u których przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons whose break in employment was no longer than 1 month	osoby, które wróciły z urlopów wych- wawczych persons returning to work from child-care leaves	pozostali przyjęci do pracy other hires
Opieka zdrowotna i pomoc spo- łeczna	o 96549 k 80222	11869 9516	4566 3768	63548 53176	22390 18940	1845 1763	14721 11999
Human health and social work activities							
sektor publiczny	o 71996	10029	2494	48597	17439	1417	9459
public sector	k 59576	7930	2018	40487	14655	1386	7755
sektor prywatny	o 24553	1840	2072	14951	4951	428	5262
private sector	k 20646	1586	1750	12689	4285	377	4244
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	o 19497 k 11383	2258 1326	2266 1169	11072 6482	2925 1744	289 277	3612 2129
Arts, entertainment and recreation							
sektor publiczny	o 13783	1560	570	8999	2398	251	2403
public sector	k 8337	937	330	5416	1502	241	1413
sektor prywatny	o 5714	698	1696	2073	527	38	1209
private sector	k 3046	389	839	1066	242	36	716
Pozostała działalność usługowa	o 8482 k 5106	493 286	985 470	4455 2667	1126 726	81 81	2468 1602
Other service activities							
sektor publiczny	o 337	39	25	248	87	5	20
public sector	k 194	#	19	132	48	5	#
sektor prywatny	o 8145	454	960	4207	1039	76	2448
private sector	k 4912	#	451	2535	678	76	#

TABL. 3 (20). **ABSOLWENCI UCZELNI, SZKÓŁ ZAWODOWYCH I LICEÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH, KTÓRZY PODJĘLI PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
THE GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS, LEAVERS OF VOCATIONAL AND SECONDARY SCHOOLS STARTING WORK FOR THE FIRST TIME BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem absolwenci Total graduates	Z ogółem Of total				Udział absolwen- tów w liczbie przyjętych do pracy ogółem Share of school leavers in the total number of hires
		uczeln higher education institutions	police- alnych i średnich zawodo- wych leavers of post- secondary and se- condary voca- tional schools	liceów ogólno- kształcących general secondary schools	szkół zasad- niczych basic vocational schools	
O G Ó Ł E M	o 167303	68629	37363	28944	32367	7,3
TOTAL	k 82399	41776	15077	15215	10331	8,1
sektor publiczny	o 34305	22564	5704	3979	2058	9,3
public sector	k 22742	16456	2849	2486	951	9,5
sektor prywatny	o 132998	46065	31659	24965	30309	6,9
private sector	k 59657	25320	12228	12729	9380	7,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	o 1282	583	393	87	219	10,3
Agriculture, forestry and fishing	k 458	263	108	30	57	13,4
sektor publiczny	o 829	481	294	11	43	26,0
public sector	k 315	217	83	7	8	25,7
sektor prywatny	o 453	102	99	76	176	4,9
private sector	k 143	46	25	23	49	6,6
Górnictwo i wydobywanie	o 807	136	476	45	150	5,0
Mining and quarrying	k 51	29	#	7	#	2,7
sektor publiczny	o 287	49	#	#	8	4,2
public sector	k 17	14	#	#	#	1,3
sektor prywatny	o 520	87	#	#	142	5,5
private sector	k 34	15	#	#	#	5,7
Przetwórstwo przemysłowe	o 42069	9917	11612	6755	13785	7,3
Manufacturing	k 13750	4480	3308	2737	3225	7,0
sektor publiczny	o 525	212	181	63	69	6,5
public sector	k 132	79	19	19	15	7,2
sektor prywatny	o 41544	9705	11431	6692	13716	7,3
private sector	k 13618	4401	3289	2718	3210	7,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A	o 673	377	187	55	54	5,3
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	k 187	158	13	16	-	6,0
sektor publiczny	o 336	183	89	25	39	5,0
public sector	k 82	65	10	7	-	5,6
sektor prywatny	o 337	194	98	30	15	5,8
private sector	k 105	93	3	9	-	6,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A	o 1256	371	288	174	423	4,8
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	k 393	231	58	63	41	7,2
sektor publiczny	o 754	240	188	103	223	5,7
public sector	k 283	167	44	42	30	8,7
sektor prywatny	o 502	131	100	71	200	3,9
private sector	k 110	64	14	21	11	5,1
Budownictwo	o 7169	2264	1596	635	2674	5,0
Construction	k 1052	759	135	98	60	7,0
sektor publiczny	o 118	43	28	15	32	3,8
public sector	k 33	#	7	3	#	3,6
sektor prywatny	o 7051	2221	1568	620	2642	5,0
private sector	k 1019	#	128	95	#	7,3

TABL. 3 (20). **ABSOLWENCI UCZELNI, SZKÓŁ ZAWODOWYCH I LICEÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH, KTÓRZY PODJĘLI PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
THE GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS, LEAVERS OF VOCATIONAL AND SECONDARY SCHOOLS STARTING WORK FOR THE FIRST TIME BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem absolwenci Total graduates	Z ogółem Of total				Udział absolwen- tów w liczbie przyjętych do pracy ogółem Share of school leavers in the total number of hires
		uczeln higher education institutions	police- alnych i średnich zawodo- wych leavers of post- secondary and se- condary voca- tional schools	liceów ogólno- kształcących general secondary schools	szkół zasad- niczych basic vocational schools	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^A	o 31650	9825	8338	7986	5501	8,3
Trade; repair of motor vehicles^A	k 18801	5972	4793	5153	2883	8,7
sektor publiczny	o 63	30	19	8	6	12,0
public sector	k #	22	14	5	#	15,9
sektor prywatny	o 31587	9795	8319	7978	5495	8,2
private sector	k #	5950	4779	5148	#	8,7
Transport i gospodarka magazynowa	o 13423	2762	5077	2541	3043	7,9
Transportation and storage	k 4408	1272	1525	945	666	11,8
sektor publiczny	o 3453	824	1224	878	527	12,4
public sector	k 1454	405	458	402	189	14,6
sektor prywatny	o 9970	1938	3853	1663	2516	7,0
private sector	k 2954	867	1067	543	477	10,8
Zakwaterowanie i gastronomia^A	o 3834	773	1058	1276	727	7,7
Accommodation and catering^A	k 2323	506	659	783	375	7,5
sektor publiczny	o 178	46	51	38	43	7,6
public sector	k 136	38	37	29	32	8,4
sektor prywatny	o 3656	727	1007	1238	684	7,7
private sector	k 2187	468	622	754	343	7,5
Informacja i komunikacja	o 8240	5765	854	1558	63	13,3
Information and communication	k 3422	2470	278	640	34	13,6
sektor publiczny	o 140	95	28	#	#	9,7
public sector	k 66	53	3	#	#	10,4
sektor prywatny	o 8100	5670	826	#	#	13,3
private sector	k 3356	2417	275	#	#	13,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	o 4874	2972	612	1258	32	8,0
Financial and insurance activities	k 2992	1891	400	691	10	7,7
sektor publiczny	o 480	341	40	99	-	6,8
public sector	k 316	234	25	57	-	6,4
sektor prywatny	o 4394	2631	572	1159	32	8,2
private sector	k 2676	1657	375	634	10	7,9
Obsługa rynku nieruchomości^A	o 1091	542	228	165	156	5,8
Real estate activities	k 590	375	94	81	40	6,0
sektor publiczny	o 259	153	49	36	21	5,7
public sector	k 168	112	31	22	3	7,0
sektor prywatny	o 832	389	179	129	135	5,8
private sector	k 422	263	63	59	37	5,7
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna	o 8952	6901	639	1179	233	9,9
Professional, scientific and technical activities	k 5037	4085	278	624	50	10,1
sektor publiczny	o 1105	911	96	81	17	10,4
public sector	k 660	555	57	41	7	9,8
sektor prywatny	o 7847	5990	543	1098	216	9,8
private sector	k 4377	3530	221	583	43	10,2

TABL. 3 (20). **ABSOLWENCI UCZELNI, SZKÓŁ ZAWODOWYCH I LICEÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH, KTÓRZY PODJĘLI PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
THE GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS, LEAVERS OF VOCATIONAL AND SECONDARY SCHOOLS STARTING WORK FOR THE FIRST TIME BY SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem absolwenci Total graduates	Z ogółem Of total				Udział absolwen- tów w liczbie przyjętych do pracy ogółem Share of school leavers in the total number of hires
		uczelni higher education institutions	police- alnych i średnich zawodo- wych leavers of post- secondary and se- condary voca- tional schools	liceów ogólno- kształcących general secondary schools	szkół zasad- niczych basic vocational schools	
Administrowanie i działalność wspierająca^A	o 11013	3078	2000	1958	3977	3,3
Administrative and support service activities	k 5784	1920	819	999	2046	4,2
sektor publiczny	o 162	61	37	29	35	5,8
public sector	k 91	39	16	18	18	7,8
sektor prywatny	o 10851	3017	1963	1929	3942	3,2
private sector	k 5693	1881	803	981	2028	4,1
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	o 9269	6288	1352	1366	263	10,3
Public administration and defence; compulsory social security	k 6414	4656	697	933	128	11,2
sektor publiczny	o #	#	1352	1366	263	10,3
public sector	k 6414	4656	697	933	128	11,2
sektor prywatny	o #	#	-	-	-	2,3
private sector	k -	-	-	-	-	-
Edukacja	o 7081	5721	598	457	305	5,9
Education	k 5609	4592	423	380	214	5,7
sektor publiczny	o 4720	3868	342	284	226	5,0
public sector	k 3639	2952	263	237	187	4,7
sektor prywatny	o 2361	1853	256	173	79	9,0
private sector	k 1970	1640	160	143	27	9,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	o 11869	9032	1451	920	466	12,3
Human health and social work activities	k 9516	7265	1165	744	342	11,9
sektor publiczny	o 10029	7823	1148	659	399	13,9
public sector	k 7930	6211	919	517	283	13,3
sektor prywatny	o 1840	1209	303	261	67	7,5
private sector	k 1586	1054	246	227	59	7,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i re- kreacją	o 2258	1157	497	457	147	11,6
Arts, entertainment and recreation	k 1326	761	248	253	64	11,6
sektor publiczny	o 1560	899	297	260	104	11,3
public sector	k 937	606	156	132	43	11,2
sektor prywatny	o 698	258	200	197	43	12,2
private sector	k 389	155	92	121	21	12,8
Pozostała działalność usługowa	o 493	165	107	72	149	5,8
Other service activities	k 286	91	#	38	#	5,6
sektor publiczny	o 39	18	#	7	#	11,6
public sector	k 26	10	#	5	#	13,4
sektor prywatny	o 454	147	#	65	#	5,6
private sector	k 260	81	54	33	92	5,3

TABL. 4 (21). **PRZYJĘCIA DO PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**

HIRES OF FULL-TIME EMPLOYEES BY SOURCES OF INFLOW, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which							
		w tym osoby skierowane do pracy przez Powiatowe Urzędy Pracy of which persons appointed to work by Powiat Labour Offices	absolwenci school leavers	osoby podejmujące pracę po raz pierwszy poza absolwentami persons starting work for the first time excluding school leavers	osoby, które poprzednio pracowały persons formerly employed	w tym osoby, u których przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons whose break in employment was no longer than 1 month		osoby, które wróciły z urlopów wychowawczych persons returning to work from child-care leaves	pozostali przyjęci do pracy other hires
POLSKA	o 2295684	42093	167303	194789	1416252	410447	26004	491336	
POLAND	k 1021420	20812	82399	82227	635720	184495	23425	197649	
sektor publiczny	o 368587	24597	34305	12948	265696	92175	6899	48739	
public sector	k 240130	14312	22742	8341	171878	57995	6629	30540	
sektor prywatny	o 1927097	17496	132998	181841	1150556	318272	19105	442597	
private sector	k 781290	6500	59657	73886	463842	126500	16796	167109	
Dolnośląskie	o 205755	2299	13217	16536	133078	35992	2207	40717	
.....	k 96097	1041	6782	8469	61248	17480	2047	17551	
sektor publiczny	o 25356	1438	1971	759	18186	5866	518	3922	
public sector	k 17533	701	1408	462	12619	4232	501	2543	
sektor prywatny	o 180399	861	11246	15777	114892	30126	1689	36795	
private sector	k 78564	340	5374	8007	48629	13248	1546	15008	
Kujawsko-pomorskie	o 97875	4615	6212	5013	59440	14459	815	26395	
.....	k 42885	2462	2832	1649	27152	6281	733	10519	
sektor publiczny	o 18828	3355	1657	484	14220	3999	293	2174	
public sector	k 12420	1943	1133	338	9333	2741	278	1338	
sektor prywatny	o 79047	1260	4555	4529	45220	10460	522	24221	
private sector	k 30465	519	1699	1311	17819	3540	455	9181	
Lubelskie	o 68401	2845	5516	6448	40064	9591	722	15651	
.....	k 31404	1313	2679	3061	18852	4421	678	6134	
sektor publiczny	o 15735	1639	1842	606	10495	3286	244	2548	
public sector	k 10795	920	1264	441	7192	2347	238	1660	
sektor prywatny	o 52666	1206	3674	5842	29569	6305	478	13103	
private sector	k 20609	393	1415	2620	11660	2074	440	4474	
Lubuskie	o 50060	898	3118	3615	28253	7685	426	14648	
.....	k 20687	466	1531	1211	12043	3322	335	5567	
sektor publiczny	o 7811	522	531	277	5450	2047	129	1424	
public sector	k 5534	313	394	195	3858	1389	122	965	
sektor prywatny	o 42249	376	2587	3338	22803	5638	297	13224	
private sector	k 15153	153	1137	1016	8185	1933	213	4602	
Łódzkie	o 138568	2707	8227	19761	80180	21422	1014	29386	
.....	k 62602	1415	4043	8088	37083	10079	967	12421	
sektor publiczny	o 20726	1839	1738	550	15283	5246	385	2770	
public sector	k 14630	1087	1234	371	10690	3610	371	1964	
sektor prywatny	o 117842	868	6489	19211	64897	16176	629	26616	
private sector	k 47972	328	2809	7717	26393	6469	596	10457	

TABL. 4 (21). **PRZYJĘCIA DO PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**

HIRES OF FULL-TIME EMPLOYEES BY SOURCES OF INFLOW, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which							
		w tym osoby skierowane do pracy przez Powiatowe Urzędy Pracy of which persons appointed to work by Powiat Labour Offices	absolwenci school leavers	osoby podejmujące pracę po raz pierwszy poza absolwentami persons starting work for the first time excluding school leavers	osoby, które poprzednio pracowały persons formerly employed	w tym osoby, u których przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons whose break in employment was no longer than 1 month		osoby, które wróciły z urlopów wychowawczych persons returning to work from child-care leaves	pozostali przyjęci do pracy other hires
Małopolskie	o 174859	2376	12232	12451	97122	24762	2847	50207	
sektor publiczny	k 78983	1136	6220	5094	44515	11324	2410	20744	
public sector	o 23961	1031	2884	897	16745	5277	531	2904	
private sector	k 16868	614	2023	680	11664	3726	513	1988	
Mazowieckie	o 150898	1345	9348	11554	80377	19485	2316	47303	
sektor publiczny	k 62115	522	4197	4414	32851	7598	1897	18756	
public sector	o 571499	4611	45701	68532	356679	109776	6972	93615	
private sector	k 266481	2520	23144	28938	168576	51403	6180	39643	
sektor publiczny	o 96152	2995	9823	4586	67950	24705	2099	11694	
public sector	k 57735	1878	5743	2551	40914	15206	1999	6528	
sektor prywatny	o 475347	1616	35878	63946	288729	85071	4873	81921	
private sector	k 208746	642	17401	26387	127662	36197	4181	33115	
Opolskie	o 42377	1223	2787	1919	24253	5793	326	13092	
sektor publiczny	k 15958	655	1290	789	9573	2459	306	4000	
public sector	o 8209	766	744	151	5638	1734	123	1553	
private sector	k 5432	489	552	119	3918	1169	120	723	
sektor publiczny	o 34168	457	2043	1768	18615	4059	203	11539	
private sector	k 10526	166	738	670	5655	1290	186	3277	
Podkarpackie	o 83752	3111	6268	4954	51702	11216	585	20243	
sektor publiczny	k 33623	1637	2953	1886	20587	4848	548	7649	
public sector	o 14591	1873	1635	564	10005	2859	151	2236	
private sector	k 9706	1086	1214	384	6516	1745	143	1449	
sektor publiczny	o 69161	1238	4633	4390	41697	8357	434	18007	
private sector	k 23917	551	1739	1502	14071	3103	405	6200	
Podlaskie	o 40236	1319	3785	2863	25152	6548	308	8128	
sektor publiczny	k 16638	673	1752	976	10550	2973	272	3088	
public sector	o 9531	813	1064	401	6608	2062	108	1350	
private sector	k 6587	508	758	294	4544	1462	103	888	
sektor publiczny	o 30705	506	2721	2462	18544	4486	200	6778	
private sector	k 10051	165	994	682	6006	1511	169	2200	
Pomorskie	o 122912	2067	9297	6916	79872	25970	1312	25515	
sektor publiczny	k 55041	1167	4648	2614	35553	10748	1088	11138	
public sector	o 24122	1070	1862	589	18615	8024	402	2654	
private sector	k 14687	742	1278	416	10948	3778	391	1654	
sektor publiczny	o 98790	997	7435	6327	61257	17946	910	22861	
private sector	k 40354	425	3370	2198	24605	6970	697	9484	

TABL. 4 (21). **PRZYJĘCIA DO PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**

HIRES OF FULL-TIME EMPLOYEES BY SOURCES OF INFLOW, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W tym Of which						
		w tym osoby skierowane do pracy przez Powiatowe Urzędy Pracy of which persons appointed to work by Powiat Labour Offices	absolwenci school leavers	osoby podejmujące pracę po raz pierwszy poza absolwentami persons starting work for the first time excluding school leavers	osoby, które poprzednio pracowały persons formerly employed	w tym osoby, u których przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc persons whose break in employment was no longer than 1 month	osoby, które wróciły z urlopów wychowawczych persons returning to work from child-care leaves	pozostali przyjęci do pracy other hires
Śląskie	o 258647	2590	16619	17516	167490	52830	2063	54959
	k 102196	1378	7365	6799	66373	21029	1887	19772
sektor publiczny	o 39821	1422	2884	1025	31678	12971	710	3524
public sector	k 25163	850	1886	726	19628	7257	682	2241
sektor prywatny	o 218826	1168	13735	16491	135812	39859	1353	51435
private sector	k 77033	528	5479	6073	46745	13772	1205	17531
Świętokrzyskie	o 42334	1854	2817	2324	26228	6129	270	10695
	k 17408	977	1369	809	10952	2605	229	4049
sektor publiczny	o 9648	1455	792	292	6680	1719	89	1795
public sector	k 6306	778	549	222	4257	1137	87	1191
sektor prywatny	o 32686	399	2025	2032	19548	4410	181	8900
private sector	k 11102	199	820	587	6695	1468	142	2858
Warmińsko-mazurskie	o 55404	2835	3408	4402	31592	7788	406	15596
	k 23514	1404	1427	1648	13855	3402	369	6215
sektor publiczny	o 12323	1964	865	416	8622	2532	165	2255
public sector	k 8108	1043	592	306	5558	1558	162	1490
sektor prywatny	o 43081	871	2543	3986	22970	5256	241	13341
private sector	k 15406	361	835	1342	8297	1844	207	4725
Wielkopolskie	o 266816	4728	23210	18168	167820	58185	4986	52632
	k 123852	1504	12180	8772	76791	26385	4701	21408
sektor publiczny	o 25256	978	2687	964	17572	5885	608	3425
public sector	k 17274	556	1796	566	12063	3859	581	2268
sektor prywatny	o 241560	3750	20523	17204	150248	52300	4378	49207
private sector	k 106578	948	10384	8206	64728	22526	4120	19140
Zachodniopomorskie	o 76189	2015	4889	3371	47327	12301	745	19857
	k 34051	1064	2184	1424	22017	5736	675	7751
sektor publiczny	o 16517	1437	1326	387	11949	3963	344	2511
public sector	k 11352	804	918	270	8176	2779	338	1650
sektor prywatny	o 59672	578	3563	2984	35378	8338	401	17346
private sector	k 22699	260	1266	1154	13841	2957	337	6101

TABL. 5 (22). ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W drodze wypowiedzenia przez pracodawcę Due to dissolution of employment	w tym z przyczyn nie dotyczących pracowników of which due to reasons not related to employees	W drodze wypowiedzenia przez pracownika Due to dissolution of employment contracts by employee	Z powodu niezdolności do pracy i rehabilitacji Due to inability to work or due to rehabilitation
O G Ó Ł E M	o 2101930	146184	35423	309925	19204
TOTAL	k 927007	57422	15348	137772	8270
sektor publiczny	o 339019	15242	7639	36141	6594
public sector	k 213982	6659	2781	22892	3134
sektor prywatny	o 1762911	130942	27784	273784	12610
private sector	k 713025	50763	12567	114880	5136
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	o 12964	985	379	1186	279
Agriculture, forestry and fishing	k 3328	255	73	330	42
sektor publiczny	o 3335	95	24	192	94
public sector	k 1108	22	5	59	14
sektor prywatny	o 9629	890	355	994	185
private sector	k 2220	233	68	271	28
Górnictwo i wydobywanie	o 15750	1146	384	1323	489
Mining and quarrying	k 1941	#	150	66	30
sektor publiczny	o 6750	339	223	234	361
public sector	k 1372	#	125	17	21
sektor prywatny	o 9000	807	161	1089	128
private sector	k 569	48	25	49	9
Przetwórstwo przemysłowe	o 508433	42016	9135	80558	6512
Manufacturing	k 168964	13713	4029	24547	2360
sektor publiczny	o 6626	352	106	742	185
public sector	k 1423	102	46	159	30
sektor prywatny	o 501807	41664	9029	79816	6327
private sector	k 167541	13611	3983	24388	2330
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^a	o 11105	507	281	823	469
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	k 2655	109	44	251	51
sektor publiczny	o 4097	112	36	312	241
public sector	k 1126	41	15	86	17
sektor prywatny	o 7008	395	245	511	228
private sector	k 1529	68	29	165	34
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^a	o 22955	1786	516	2445	459
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	k 4926	289	74	512	69
sektor publiczny	o 11815	798	279	976	337
public sector	k 2879	140	41	232	49
sektor prywatny	o 11140	988	237	1469	122
private sector	k 2047	149	33	280	20
Budownictwo	o 130808	10013	2861	16414	884
Construction	k 11799	1112	470	1959	47
sektor publiczny	o 2719	103	30	288	72
public sector	k 617	27	12	57	5
sektor prywatny	o 128089	9910	2831	16126	812
private sector	k 11182	1085	458	1902	42

TABL. 5 (22). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W drodze wypowiedzenia przez pracodawcę Due to dissolution of employment		W tym z przyczyn niedotyczących pracowników of which due to reasons not related to employees	W drodze wypowiedzenia przez pracownika Due to dissolution of employment contracts by employee	Z powodu niezdolności do pracy i rehabilitacji Due to inability to work or due to rehabilitation
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^A	o 351379 k 201517	32869	16873	6176 3786	65304 36367	2166 1348
Trade; repair of motor vehicles^A						
sektor publiczny	o 472	#		19	#	#
public sector	k 228	26		9	11	#
sektor prywatny	o 350907	#		6157	#	#
private sector	k 201289	16847		3777	36356	#
Transport i gospodarka magazynowa	o 143754	9520		1131	19381	1855
Transportation and storage	k 29553	1972		322	3880	436
sektor publiczny	o 27022	1064		324	3842	1366
public sector	k 9087	237		56	1059	#
sektor prywatny	o 116732	8456		807	15539	489
private sector	k 20466	1735		266	2821	#
Zakwaterowanie i gastronomia^A	o 46389	2920		496	8307	214
Accommodation and catering^A	k 29016	1563		263	4985	147
sektor publiczny	o 1919	128		49	324	25
public sector	k 1356	82		35	213	14
sektor prywatny	o 44470	2792		447	7983	189
private sector	k 27660	1481		228	4772	133
Informacja i komunikacja	o 49732	3899		1425	18028	177
Information and communication	k 19433	1708		619	6083	99
sektor publiczny	o 1401	217		172	311	16
public sector	k 613	112		98	100	5
sektor prywatny	o 48331	3682		1253	17717	161
private sector	k 18820	1596		521	5983	94
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	o 57685	4882		2412	14591	265
Financial and insurance activities	k 38261	2911		1491	8774	204
sektor publiczny	o 7019	490		338	1585	105
public sector	k 5031	289		215	1053	80
sektor prywatny	o 50666	4392		2074	13006	160
private sector	k 33230	2622		1276	7721	124
Obsługa rynku nieruchomości^A	o 19030	1281		367	2944	338
Real estate activities	k 10021	608		192	1579	134
sektor publiczny	o 4533	262		70	500	95
public sector	k 2338	117		32	261	41
sektor prywatny	o 14497	1019		297	2444	243
private sector	k 7683	491		160	1318	93
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	o 73194	4918		1192	21215	238
Professional, scientific and technical activities	k 39230	2399		633	11648	116
sektor publiczny	o 9080	418		173	1305	111
public sector	k 5534	209		85	795	58
sektor prywatny	o 64114	4500		1019	19910	127
private sector	k 33696	2190		548	10853	58
Administrowanie i działalność wspierająca^A	o 355560	14565		1482	22331	974
Administrative and support service activities	k 146381	6126		660	10384	468
sektor publiczny	o 2301	60		9	229	38
public sector	k 970	21		3	118	18
sektor prywatny	o 353259	14505		1473	22102	936
private sector	k 145411	6105		657	10266	450

TABL. 5 (22). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W drodze wypowiedzenia przez pracodawcę Due to dissolution of employment		W drodze wypowiedzenia przez pracownika Due to dissolution of employment contracts by employee	Z powodu niezdolności do pracy i rehabilitacji Due to inability to work or due to rehabilitation
			w tym z przyczyn niedotyczących pracowników of which due to reasons not related to employees		
Administracja publiczna i obrona narodo- wa; obowiązkowe zabezpieczenia spo- łeczne	o 84509 k 50827	3597 902	2158 230	7508 4654	1190 657
Public administration and defence; com- pulsory social security					
sektor publiczny	o 84469	#	2158	#	#
public sector	k 50821	#	230	4654	657
sektor prywatny	o 40	#	-	#	#
private sector	k 6	#	-	-	-
Edukacja	o 104618	6102	3317	9403	1046
Education	k 81695	3554	1517	7661	797
sektor publiczny	o 85781	4421	2569	6178	966
public sector	k 67496	2633	1304	4905	736
sektor prywatny	o 18837	1681	748	3225	80
private sector	k 14199	921	213	2756	61
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	o 88256	3717	1404	14231	1424
Human health and social work activities	k 71877	2395	634	11765	1151
sektor publiczny	o 67034	2196	947	10075	1223
public sector	k 54248	1299	423	8210	981
sektor prywatny	o 21222	1521	457	4156	201
private sector	k 17629	1096	211	3555	170
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	o 17079 k 10216	847 429	202 95	2215 1287	164 80
Arts, entertainment and recreation					
sektor publiczny	o 12300	536	113	1452	155
public sector	k 7527	268	47	869	75
sektor prywatny	o 4779	311	89	763	9
private sector	k 2689	161	48	418	5
Pozostała działalność usługowa	o 8730	614	105	1718	61
Other service activities	k 5367	#	66	1040	34
sektor publiczny	o 346	13	-	47	4
public sector	k 208	#	-	34	4
sektor prywatny	o 8384	601	105	1671	57
private sector	k 5159	323	66	1006	30

TABL. 5 (22). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
(cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Przeniesieni na emeryturę Retired persons	Na mocy porozumienia stron By mutual agreement	Osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze Persons granted child-care leaves	Z upływem czasu na który zostali zatrudnieni Expiry of the contract duration	Z innych przyczyn Other reasons
O G Ó Ł E M o	117611	737222	33290	552655	185839
TOTAL k	72604	289090	28643	259877	73329
sektor publiczny o	72276	79745	9222	93053	26746
public sector k	49982	48736	8607	60584	13388
sektor prywatny o	45335	657477	24068	459602	159093
private sector k	22622	240354	20036	199293	59941
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo o	1558	4247	71	3743	895
Agriculture, forestry and fishing k	572	950	50	990	139
sektor publiczny o	1030	651	14	1140	119
public sector k	381	167	5	440	20
sektor prywatny o	528	3596	57	2603	776
private sector k	191	783	45	550	119
Górnictwo i wydobywanie o	3962	4236	52	1926	2616
Mining and quarrying k	342	#	23	135	#
sektor publiczny o	2769	1042	26	202	1777
public sector k	226	#	14	24	#
sektor prywatny o	1193	3194	26	1724	839
private sector k	116	196	9	111	31
Przetwórstwo przemysłowe o	20415	191417	6309	104563	56643
Manufacturing k	8748	58325	5331	42213	13727
sektor publiczny o	1215	1901	55	945	1231
public sector k	391	351	36	273	81
sektor prywatny o	19200	189516	6254	103618	55412
private sector k	8357	57974	5295	41940	13646
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A o	2789	2747	123	995	2652
Electricity, gas, steam and air conditioning supply k	722	694	106	282	440
sektor publiczny o	1183	1001	58	552	638
public sector k	343	286	53	147	153
sektor prywatny o	1606	1746	65	443	2014
private sector k	379	408	53	135	287
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A o	2754	7652	151	4926	2782
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities k	892	1319	94	1255	496
sektor publiczny o	2391	3318	116	2717	1162
public sector k	800	655	73	769	161
sektor prywatny o	363	4334	35	2209	1620
private sector k	92	664	21	486	335
Budownictwo o	2899	57169	440	31676	11313
Construction k	495	4088	247	2607	1244
sektor publiczny o	151	761	8	401	935
public sector k	36	272	7	84	129
sektor prywatny o	2748	56408	432	31275	10378
private sector k	459	3816	240	2523	1115

TABL. 5 (22). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Przeniesieni na emeryturę Retired persons	Na mocy porozumienia stron By mutual agreement	Osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze Persons granted child-care leaves	Z upływem czasu na który zostali zatrudnieni Expiry of the contract duration	Z innych przyczyn Other reasons
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^A	o k 5994 4067	139650 74202	7695 7282	66504 42934	31197 18444
Trade; repair of motor vehicles^A					
sektor publiczny	o	173	#	#	#
public sector	k	90	#	43	27
sektor prywatny	o	139477	#	#	#
private sector	k	74112	#	42891	18417
Transport i gospodarka magazynowa	o k 7548 2503	68895 10709	1531 1190	24936 6714	10088 2149
Transportation and storage					
sektor publiczny	o	8213	527	4321	1794
public sector	k	2728	475	#	#
sektor prywatny	o	60682	1004	20615	8294
private sector	k	7981	715	#	#
Zakwaterowanie i gastronomia^A	o k 806 645	18989 11482	636 605	11045 7582	3472 2007
Accommodation and catering^A					
sektor publiczny	o	541	34	487	110
public sector	k	362	33	353	79
sektor prywatny	o	18448	602	10558	3362
private sector	k	11120	572	7229	1928
Informacja i komunikacja	o k 543 266	18503 7006	929 879	4864 2265	2789 1127
Information and communication					
sektor publiczny	o	457	30	156	67
public sector	k	197	27	70	22
sektor prywatny	o	18046	899	4708	2722
private sector	k	6809	852	2195	1105
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	o k 3243 2939	16405 10303	2282 2166	7956 5418	8061 5546
Financial and insurance activities					
sektor publiczny	o	2274	262	830	870
public sector	k	1585	254	614	635
sektor prywatny	o	14131	2020	7126	7191
private sector	k	8718	1912	4804	4911
Obsługa rynku nieruchomości^A	o k 3614 2323	5530 2664	203 189	3745 1876	1375 648
Real estate activities					
sektor publiczny	o	1197	62	1180	199
public sector	k	583	57	516	96
sektor prywatny	o	4333	141	2565	1176
private sector	k	2081	132	1360	552
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	o k 2825 1691	25776 12963	1168 1071	10696 5835	6358 3507
Professional, scientific and technical activities					
sektor publiczny	o	2572	277	1970	643
public sector	k	1463	268	1178	399
sektor prywatny	o	23204	891	8726	5715
private sector	k	11500	803	4657	3108
Administrowanie i działalność wspierająca^A	o k 2638 1344	101486 40431	2706 1027	186307 76755	24553 9846
Administrative and support service activities					
sektor publiczny	o	656	19	1023	103
public sector	k	302	16	362	27
sektor prywatny	o	100830	2687	185284	24450
private sector	k	40129	1011	76393	9819

TABL. 5 (22). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
(cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Przeniesieni na emeryturę Retired persons	Na mocy porozumienia stron By mutual agreement	Osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze Persons granted child-care leaves	Z upływem czasu na który zostali zatrudnieni Expiry of the contract duration	Z innych przyczyn Other reasons
Administracja publiczna i obrona narodo- wa; obowiązkowe zabezpieczenia spo- łeczne	o 15587 k 10659	18001 11279	3297 3067	27720 15698	7609 3911
Public administration and defence; com- pulsory social security					
sektor publiczny o	#	17989	#	#	#
public sector k	#	#	3067	#	#
sektor prywatny o	#	12	#	#	#
private sector k	#	#	—	#	#
Edukacja o	22053	23996	2356	33836	5826
Education k	18412	18012	2269	26831	4159
sektor publiczny o	21553	16771	1914	28703	5275
public sector k	18019	12996	1836	22606	3765
sektor prywatny o	500	7225	442	5133	551
private sector k	393	5016	433	4225	394
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna o	15833	23770	2874	20907	5500
Human health and social work activities k	14130	19046	2612	16584	4194
sektor publiczny o	14017	16665	2209	17115	3534
public sector k	12484	13090	2099	13447	2638
sektor prywatny o	1816	7105	665	3792	1966
private sector k	1646	5956	513	3137	1556
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją o	2430	5154	335	4779	1155
Arts, entertainment and recreation k	1779	2850	306	2944	541
sektor publiczny o	2374	3438	304	3422	619
public sector k	1740	1917	278	2086	294
sektor prywatny o	56	1716	31	1357	536
private sector k	39	933	28	858	247
Pozostała działalność usługowa o	120	3599	132	1531	955
Other service activities k	75	#	129	959	#
sektor publiczny o	36	125	8	102	11
public sector k	19	#	7	60	#
sektor prywatny o	84	3474	124	1429	944
private sector k	56	2155	122	899	568

TABL. 6 (23). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W drodze wypowiedzenia przez pracodawcę Due to dissolution of employment	w tym z przyczyn nie dotyczących pracowników of which due to reasons not related to employees	W drodze wypowiedzenia przez pracownika Due to dissolution of employment contracts by employee	Z powodu niezdolności do pracy i rehabilitacji Due to inability to work or due to rehabilitation
POLSKA	o 2101930	146184	35423	309925	19204
POLAND	k 927007	57422	15348	137772	8270
sektor publiczny	o 339019	15242	7639	36141	6594
public sector	k 213982	6659	2781	22892	3134
sektor prywatny	o 1762911	130942	27784	273784	12610
private sector	k 713025	50763	12567	114880	5136
Dolnośląskie	o 199542	13072	2453	30965	1623
sektor publiczny	o 24254	1292	539	3330	367
public sector	k 16172	620	230	2225	217
sektor prywatny	o 175288	11780	1914	27635	1256
private sector	k 76504	4994	972	12898	638
Kujawsko-pomorskie	o 90992	6853	1535	11963	1114
sektor publiczny	o 17894	575	249	1652	348
public sector	k 11260	277	101	1094	202
sektor prywatny	o 73098	6278	1286	10311	766
private sector	k 27836	2177	562	3775	342
Lubelskie	o 62428	3322	910	6591	871
sektor publiczny	o 14562	605	312	796	330
public sector	k 9392	270	93	525	178
sektor prywatny	o 47866	2717	598	5795	541
private sector	k 18858	1089	325	2345	206
Lubuskie	o 46885	3318	717	6818	515
sektor publiczny	o 7341	259	101	830	174
public sector	k 5107	136	51	590	99
sektor prywatny	o 39544	3059	616	5988	341
private sector	k 14389	1180	265	2444	135
Łódzkie	o 130516	10176	2185	15077	1181
sektor publiczny	o 20030	878	439	1637	332
public sector	k 13746	458	196	1162	208
sektor prywatny	o 110486	9298	1746	13440	849
private sector	k 44567	3897	769	5747	291
Małopolskie	o 159273	11185	3581	27630	1108
sektor publiczny	o 20965	953	566	2108	284
public sector	k 14183	371	175	1426	157
sektor prywatny	o 138308	10232	3015	25522	824
private sector	k 58572	4986	1916	11152	316
Mazowieckie	o 513515	34858	10367	84351	3949
sektor publiczny	o 86031	3658	1535	10999	1903
public sector	k 50553	1528	611	6115	711
sektor prywatny	o 427484	31200	8832	73352	2046
private sector	k 184411	12148	3771	33348	908

TABL. 6 (23). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**

TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W drodze wypowiedzenia przez pracodawcę Due to dissolution of employment		W drodze wypowiedzenia przez pracownika Due to dissolution of employment contracts by employee	Z powodu niezdolności do pracy i rehabilitacji Due to inability to work or due to rehabilitation	
			w tym z przyczyn nie dotyczących pracowników of which due to reasons not related to employees			
Opolskie	o k	39037 15047	2426 730	640 257	4777 1762	247 89
sektor publiczny	o	7374	309	194	822	82
public sector	k	4898	106	44	563	54
sektor prywatny	o	31663	2117	446	3955	165
private sector	k	10149	624	213	1199	35
Podkarpackie	o k	73672 29150	4013 1556	972 402	9592 3338	682 289
sektor publiczny	o	13393	498	287	710	204
public sector	k	8027	213	80	423	114
sektor prywatny	o	60279	3515	685	8882	478
private sector	k	21123	1343	322	2915	175
Podlaskie	o k	34712 14343	1997 755	529 251	3917 1577	410 207
sektor publiczny	o	8601	350	227	583	143
public sector	k	5699	193	131	383	92
sektor prywatny	o	26111	1647	302	3334	267
private sector	k	8644	562	120	1194	115
Pomorskie	o k	109518 49387	7590 2829	1573 593	18577 8375	954 382
sektor publiczny	o	19647	830	493	2412	339
public sector	k	12905	304	126	1583	157
sektor prywatny	o	89871	6760	1080	16165	615
private sector	k	36482	2525	467	6792	225
Śląskie	o k	238741 93088	15823 5663	3395 1429	34746 13826	2638 1000
sektor publiczny	o	38014	1765	756	4378	1007
public sector	k	22818	859	369	2937	400
sektor prywatny	o	200727	14058	2639	30368	1631
private sector	k	70270	4804	1060	10889	600
Świętokrzyskie	o k	37443 14807	2302 894	616 315	3921 1427	348 128
sektor publiczny	o	8746	409	234	428	128
public sector	k	5512	268	156	260	60
sektor prywatny	o	28697	1893	382	3493	220
private sector	k	9295	626	159	1167	68
Warmińsko-mazurskie	o k	52846 21805	4389 1482	1182 354	5706 2213	531 238
sektor publiczny	o	11748	791	528	856	130
public sector	k	7401	259	120	581	87
sektor prywatny	o	41098	3598	654	4850	401
private sector	k	14404	1223	234	1632	151
Wielkopolskie	o k	242548 112817	19603 7496	3864 1385	34296 15624	2329 1021
sektor publiczny	o	24339	1373	814	2872	517
public sector	k	15869	466	171	1826	267
sektor prywatny	o	218209	18230	3050	31424	1812
private sector	k	96948	7030	1214	13798	754

TABL. 6 (23). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Ogółem Total	W drodze wypowiedzenia przez pracodawcę Due to dissolution of employment	w tym z przyczyn nie dotyczących pracowników of which due to reasons not related to employees	W drodze wypowiedzenia przez pracownika Due to dissolution of employment contracts by employee	Z powodu niezdolności do pracy i rehabilitacji Due to inability to work or due to rehabilitation	
Zachodniopomorskie	o	70262	5257	904	10998	704
	k	31013	1886	325	4784	308
sektor publiczny	o	16080	697	365	1728	306
public sector	k	10440	331	127	1199	131
sektor prywatny	o	54182	4560	539	9270	398
private sector	k	20573	1555	198	3585	177

TABL. 6 (23). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Przeniesieni na emeryturę Retired persons	Na mocy porozumienia stron By mutual agreement	Osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze Persons granted child-care leaves	Z upływem czasu na który zostali zatrudnieni Expiry of the contract duration	Z innych przyczyn Other reasons
POLSKA	117611	737222	33290	552655	185839
POLAND	72604	289090	28643	259877	73329
sektor publiczny	72276	79745	9222	93053	26746
public sector	49982	48736	8607	60584	13388
sektor prywatny	45335	657477	24068	459602	159093
private sector	22622	240354	20036	199293	59941
Dolnośląskie	9428	68282	2830	54138	19204
sektor publiczny	5023	5877	653	6123	1589
public sector	3729	3811	606	4142	822
sektor prywatny	4405	62405	2177	48015	17615
private sector	2058	24852	1983	21397	7684
Kujawsko-pomorskie	5424	30837	1081	26449	7271
sektor publiczny	3449	11299	980	13301	2200
public sector	3334	3399	387	7211	988
public sector	2427	2067	366	4482	345
sektor prywatny	2090	27438	694	19238	6283
private sector	1022	9232	614	8819	1855
Lubelskie	5682	22166	996	17711	5089
sektor publiczny	3666	8779	862	8463	1867
public sector	3774	3317	388	4168	1184
public sector	2720	2096	347	2602	654
sektor prywatny	1908	18849	608	13543	3905
private sector	946	6683	515	5861	1213
Lubuskie	2718	16975	495	9874	6172
sektor publiczny	1797	6153	442	4573	1947
public sector	1662	1798	164	1859	595
public sector	1262	1256	157	1244	363
sektor prywatny	1056	15177	331	8015	5577
private sector	535	4897	285	3329	1584
Łódzkie	7648	37737	1467	41559	15671
sektor publiczny	4920	14928	1324	19328	6050
public sector	4711	4185	491	6570	1226
public sector	3507	2776	472	4413	750
sektor prywatny	2937	33552	976	34989	14445
private sector	1413	12152	852	14915	5300
Małopolskie	8024	61871	2604	36573	10278
sektor publiczny	5339	24255	2343	18022	4388
public sector	4841	4591	714	6075	1399
public sector	3622	2951	681	4107	868
sektor prywatny	3183	57280	1890	30498	8879
private sector	1717	21304	1662	13915	3520
Mazowieckie	23693	178151	8701	140145	39667
sektor publiczny	14311	75098	7883	66049	16865
public sector	15560	23859	2740	19205	8107
public sector	9993	13344	2576	12137	4149
sektor prywatny	8133	154292	5961	120940	31560
private sector	4318	61754	5307	53912	12716

TABL. 6 (23). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Przeniesieni na emeryturę Retired persons	Na mocy porozumienia stron By mutual agreement	Osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze Persons granted child-care leaves	Z upływem czasu na który zostali zatrudnieni Expiry of the contract duration	Z innych przyczyn Other reasons
Opolskie	o 2892	13368	493	10928	3906
	k 1815	4326	416	4769	1140
sektor publiczny	o 1787	1367	167	2146	694
public sector	k 1319	964	163	1483	246
sektor prywatny	o 1105	12001	326	8782	3212
private sector	k 496	3362	253	3286	894
Podkarpackie	o 4927	25157	777	22123	6401
	k 3190	8094	686	9700	2297
sektor publiczny	o 3068	2416	208	4584	1705
public sector	k 2223	1339	182	2860	673
sektor prywatny	o 1859	22741	569	17539	4696
private sector	k 967	6755	504	6840	1624
Podlaskie	o 3074	13282	505	9024	2503
	k 2091	4221	458	4190	844
sektor publiczny	o 2083	2007	188	2815	432
public sector	k 1544	1213	180	1848	246
sektor prywatny	o 991	11275	317	6209	2071
private sector	k 547	3008	278	2342	598
Pomorskie	o 6310	37640	1874	27323	9250
	k 3903	15491	1590	13304	3513
sektor publiczny	o 3678	4823	673	5351	1541
public sector	k 2553	3122	611	3683	892
sektor prywatny	o 2632	32817	1201	21972	7709
private sector	k 1350	12369	979	9621	2621
Śląskie	o 15991	85494	2840	59985	21224
	k 8472	30366	2418	25028	6315
sektor publiczny	o 9877	8532	887	7763	3805
public sector	k 5765	5086	836	5401	1534
sektor prywatny	o 6114	76962	1953	52222	17419
private sector	k 2707	25280	1582	19627	4781
Świętokrzyskie	o 2934	13015	347	11767	2809
	k 1875	4205	303	5125	850
sektor publiczny	o 1934	1583	124	3495	645
public sector	k 1425	920	120	2161	298
sektor prywatny	o 1000	11432	223	8272	2164
private sector	k 450	3285	183	2964	552
Warmińsko-mazurskie	o 3833	17085	702	15229	5371
	k 2588	6202	547	7139	1396
sektor publiczny	o 2435	2274	226	4381	655
public sector	k 1809	1460	219	2664	322
sektor prywatny	o 1398	14811	476	10848	4716
private sector	k 779	4742	328	4475	1074
Wielkopolskie	o 10117	91143	6607	53855	24598
	k 6107	36858	4979	27714	13018
sektor publiczny	o 5295	5906	764	6264	1348
public sector	k 3728	3772	732	4266	812
sektor prywatny	o 4822	85237	5843	47591	23250
private sector	k 2379	33086	4247	23448	12206

TABL. 6 (23). **ZWOLNIENIA Z PRACY PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG PRZYCZYN ORAZ WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
TERMINATIONS OF FULL-TIME PAID EMPLOYEES BY REASONS, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o – ogółem total k – w tym kobiety of which women	Przeniesieni na emeryturę Retired persons	Na mocy porozumienia stron By mutual agreement	Osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze Persons granted child-care leaves	Z upływem czasu na który zostali zatrudnieni Expiry of the contract duration	Z innych przyczyn Other reasons
Zachodniopomorskie o k	4916 3294	25019 10152	971 823	15972 7633	6425 2133
sektor publiczny o public sector k	3214 2356	3811 2559	448 359	5043 3091	833 414
sektor prywatny o private sector k	1702 938	21208 7593	523 464	10929 4542	5592 1719

TABL. 7 (24). **PRZYJĘCIA I ZWOLNIENIA WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
HIRES AND DISMISSALS BY THE SIZE OF ENTITIES, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – przyjęcia do pracy hires b – zwolnienia z pracy terminations	Ogółem Total	Podmioty o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
O G Ó Ł E M	2295684	596743	625393	1073548
TOTAL	2101930	570827	559102	972001
sektor publiczny	368587	81701	119309	167577
public sector	339019	80133	107934	150952
sektor prywatny	1927097	515042	506084	905971
private sector	1762911	490694	451168	821049
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	12505	7056	4343	1106
Agriculture, forestry and fishing	12964	7310	4407	1247
sektor publiczny	3185	707	2251	227
public sector	3335	710	2362	263
sektor prywatny	9320	6349	2092	879
private sector	9629	6600	2045	984
Górnictwo i wydobywanie	16255	1669	2971	11615
Mining and quarrying	15750	1509	2633	11608
sektor publiczny	6805	9	73	6723
public sector	6750	11	51	6688
sektor prywatny	9450	1660	2898	4892
private sector	9000	1498	2582	4920
Przetwórstwo przemysłowe	576859	111671	179654	285534
Manufacturing	508433	110838	162354	235241
sektor publiczny	8103	281	2057	5765
public sector	6626	451	2106	4069
sektor prywatny	568756	111390	177597	279769
private sector	501807	110387	160248	231172
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^A	12582	1070	1766	9746
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	11105	899	1881	8325
sektor publiczny	6783	297	880	5606
public sector	4097	313	1021	2763
sektor prywatny	5799	773	886	4140
private sector	7008	586	860	5562
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^A	25992	8115	11824	6053
Water supply; sewerage, waste management and re-remediation activities	22955	7595	10287	5073
sektor publiczny	13269	3734	6830	2705
public sector	11815	3246	6102	2467
sektor prywatny	12723	4381	4994	3348
private sector	11140	4349	4185	2606
Budownictwo	144003	77979	39816	26208
Construction	130808	71918	36789	22101
sektor publiczny	3067	483	722	1862
public sector	2719	728	823	1168
sektor prywatny	140936	77496	39094	24346
private sector	128089	71190	35966	20933
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^A	383579	115258	90196	178125
Trade; repair of motor vehicles^A	351379	110148	77760	163471
sektor publiczny	523	119	#	#
public sector	472	119	#	#
sektor prywatny	383056	115139	#	#
private sector	350907	110029	#	#

TABL. 7 (24). **PRZYJĘCIA I ZWOLNIENIA WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**
HIRES AND DISMISSALS BY THE SIZE OF ENTITIES, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – przyjęcia do pracy hires b – zwolnienia z pracy terminations	Ogółem Total	Podmioty o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
Transport i gospodarka magazynowa	169820	54241	41180	74399
Transportation and storage	143754	46111	32919	64724
sektor publiczny	27916	291	2043	25582
public sector	b	27022	601	2352
sektor prywatny	141904	53950	39137	48817
private sector	b	116732	45510	30567
Zakwaterowanie i gastronomia^A	49929	22918	12871	14140
Accommodation and catering^A	46389	21075	11691	13623
sektor publiczny	2329	682	405	1242
public sector	b	1919	690	400
sektor prywatny	47600	22236	12466	12898
private sector	b	44470	20385	11291
Informacja i komunikacja	62163	12884	15498	33781
Information and communication	49732	11127	11521	27084
sektor publiczny	1437	63	649	725
public sector	b	1401	116	587
sektor prywatny	60726	12821	14849	33056
private sector	b	48331	11011	10934
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	60675	7541	11415	41719
Financial and insurance activities	57685	13097	10730	33858
sektor publiczny	7060	259	481	6320
public sector	b	7019	185	421
sektor prywatny	53615	7282	10934	35399
private sector	b	50666	12912	10309
Obsługa rynku nieruchomości^A	18936	8210	6985	3741
Real estate activities	19030	8598	7081	3351
sektor publiczny	4528	1430	2128	970
public sector	b	4533	1330	2231
sektor prywatny	14408	6780	4857	2771
private sector	b	14497	7268	4850
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna.....	90855	29002	25029	36824
Professional, scientific and technical activities	73194	25665	20285	27244
sektor publiczny	10589	1839	3457	5293
public sector	b	9080	1477	2931
sektor prywatny	80266	27163	21572	31531
private sector	b	64114	24188	17354
Administrowanie i działalność wspierająca^A	336769	37602	69974	229193
Administrative and support service activities	355560	41211	69968	244381
sektor publiczny	2809	385	1033	1391
public sector	b	2301	379	882
sektor prywatny	333960	37217	68941	227802
private sector	b	353259	40832	69086
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	90151	16937	32881	40333
Public administration and defence; compulsory social security				
sektor publiczny	90108	16920	#	#
public sector	b	84469	19661	#
sektor prywatny	43	17	#	#
private sector	b	40	18	#

TABL. 7 (24). **PRZYJĘCIA I ZWOLNIENIA WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, SEKCJI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
HIRES AND DISMISSALS BY THE SIZE OF ENTITIES, SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – przyjęcia do pracy hires b – zwolnienia z pracy terminations	Ogółem Total	Podmioty o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
Edukacja a	120083	51868	46242	21973
Education b	104618	45390	38133	21095
sektor publiczny a	93960	35121	40872	17967
public sector b	85781	33427	34216	18138
sektor prywatny a	26123	16747	5370	4006
private sector b	18837	11963	3917	2957
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna a	96549	20456	23750	52343
Human health and social work activities b	88256	18104	21489	48663
sektor publiczny a	71996	12602	16467	42927
public sector b	67034	10854	15188	40992
sektor prywatny a	24553	7854	7283	9416
private sector b	21222	7250	6301	7671
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją a	19497	8390	7106	4001
Arts, entertainment and recreation b	17079	7216	6240	3623
sektor publiczny a	13783	6392	5844	1547
public sector b	12300	5751	5260	1289
sektor prywatny a	5714	1998	1262	2454
private sector b	4779	1465	980	2334
Pozostała działalność usługowa a	8482	3876	1892	2714
Other service activities b	8730	3337	2259	3134
sektor publiczny a	337	87	#	#
public sector b	346	84	#	#
sektor prywatny a	8145	3789	#	#
private sector b	8384	3253	#	#

TABL. 8 (25). **PRZYJĘCIA I ZWOLNIENIA WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**

HIRES AND DISMISSALS BY THE SIZE OF ENTITIES, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – przyjęcia do pracy hires b – zwolnienia z pracy terminations	Ogółem Total	Podmioty o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
P O L S K A	2295684	596743	625393	1073548
P O L A N D	2101930	570827	559102	972001
sektor publiczny	a 368587	81701	119309	167577
public sector	b 339019	80133	107934	150952
sektor prywatny	a 1927097	515042	506084	905971
private sector	b 1762911	490694	451168	821049
Dolnośląskie	a 205755	47477	52584	105694
sektor publiczny	b 199542	44791	47116	107635
public sector	a 25356	6377	9940	9039
public sector	b 24254	6234	9259	8761
sektor prywatny	a 180399	41100	42644	96655
private sector	b 175288	38557	37857	98874
Kujawsko-pomorskie	a 97875	30046	34432	33397
sektor publiczny	b 90992	29065	32201	29726
public sector	a 18828	4926	7854	6048
public sector	b 17894	4702	7565	5627
sektor prywatny	a 79047	25120	26578	27349
private sector	b 73098	24363	24636	24099
Lubelskie	a 68401	23459	19016	25926
sektor publiczny	b 62428	22080	17110	23238
public sector	a 15735	4938	4945	5852
public sector	b 14562	4837	4468	5257
sektor prywatny	a 52666	18521	14071	20074
private sector	b 47866	17243	12642	17981
Lubuskie	a 50060	16668	18085	15307
sektor publiczny	b 46885	15439	16815	14631
public sector	a 7811	2653	3514	1644
public sector	b 7341	2411	3273	1657
sektor prywatny	a 42249	14015	14571	13663
private sector	b 39544	13028	13542	12974
Łódzkie	a 138568	36731	35592	66245
sektor publiczny	b 130516	37506	31911	61099
public sector	a 20726	5684	7388	7654
public sector	b 20030	5898	6540	7592
sektor prywatny	a 117842	31047	28204	58591
private sector	b 110486	31608	25371	53507
Małopolskie	a 174859	52162	50943	71754
sektor publiczny	b 159273	49601	44211	65461
public sector	a 23961	5963	8133	9865
public sector	b 20965	5331	7061	8573
sektor prywatny	a 150898	46199	42810	61889
private sector	b 138308	44270	37150	56888
Mazowieckie	a 571499	104615	120933	345951
sektor publiczny	b 513515	100285	106471	306759
public sector	a 96152	10495	19134	66523
public sector	b 86031	10373	16087	59571
sektor prywatny	a 475347	94120	101799	279428
private sector	b 427484	89912	90384	247188

TABL. 8 (25). **PRZYJĘCIA I ZWOLNIENIA WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (cd.)**

HIRES AND DISMISSALS BY THE SIZE OF ENTITIES, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – przyjęcia do pracy hires b – zwolnienia z pracy terminations	Ogółem Total	Podmioty o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
Opolskie	a 42377	13817	12677	15883
	b 39037	13007	11375	14655
sektor publiczny	a 8209	2520	3215	2474
public sector	b 7374	2531	2964	1879
sektor prywatny	a 34168	11297	9462	13409
private sector	b 31663	10476	8411	12776
Podkarpackie	a 83752	28219	26616	28917
	b 73672	25671	23561	24440
sektor publiczny	a 14591	5254	5338	3999
public sector	b 13393	4740	4971	3682
sektor prywatny	a 69161	22965	21278	24918
private sector	b 60279	20931	18590	20758
Podlaskie	a 40236	13140	14530	12566
	b 34712	12266	12457	9989
sektor publiczny	a 9531	2720	3647	3164
public sector	b 8601	2582	3172	2847
sektor prywatny	a 30705	10420	10883	9402
private sector	b 26111	9684	9285	7142
Pomorskie	a 122912	36893	39424	46595
	b 109518	35693	34970	38855
sektor publiczny	a 24122	4734	8481	10907
public sector	b 19647	4577	7617	7453
sektor prywatny	a 98790	32159	30943	35688
private sector	b 89871	31116	27353	31402
Śląskie	a 258647	69183	74655	114809
	b 238741	66267	67454	105020
sektor publiczny	a 39821	7013	12033	20775
public sector	b 38014	6935	11481	19598
sektor prywatny	a 218826	62170	62622	94034
private sector	b 200727	59332	55973	85422
Świętokrzyskie	a 42334	14609	13785	13940
	b 37443	13531	12230	11682
sektor publiczny	a 9648	2937	3884	2827
public sector	b 8746	2879	3598	2269
sektor prywatny	a 32686	11672	9901	11113
private sector	b 28697	10652	8632	9413
Warmińsko-mazurskie	a 55404	18779	19606	17019
	b 52846	18582	17945	16319
sektor publiczny	a 12323	4423	5600	2300
public sector	b 11748	4552	5131	2065
sektor prywatny	a 43081	14356	14006	14719
private sector	b 41098	14030	12814	14254
Wielkopolskie	a 266816	65574	67382	133860
	b 242548	62489	60434	119625
sektor publiczny	a 25256	6450	8981	9825
public sector	b 24339	6708	8216	9415
sektor prywatny	a 241560	59124	58401	124035
private sector	b 218209	55781	52218	110210

TABL. 8 (25). **PRZYJĘCIA I ZWOLNIENIA WEDŁUG WIELKOŚCI JEDNOSTEK, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)**
HIRES AND DISMISSALS BY THE SIZE OF ENTITIES, VOIVODSHIPS AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – przyjęcia do pracy hires b – zwolnienia z pracy terminations	Ogółem Total	Podmioty o liczbie pracujących Entities with the number of the employed		
		49 i mniej and less	50–249	250 i więcej and more
Zachodniopomorskie	a 76189	25371	25133	25685
	b 70262	24554	22841	22867
sektor publiczny	a 16517	4614	7222	4681
public sector	b 16080	4843	6531	4706
sektor prywatny	a 59672	20757	17911	21004
private sector	b 54182	19711	16310	18161

Uwagi metodologiczne

1. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód.

Dane zaprezentowane w publikacji podano przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania osób **w głównym miejscu pracy**.

Do pracujących zaliczono:

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

2. Dane o **pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego** uwzględniono w tablicach nr: 1, 2, 3. W tablicy nr 2 i 3 informacje ujęto w sektorze publicznym, własności państwowej, zatrudnieniu na podstawie stosunku pracy, sekcji PKD „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”.

W pozostałych tablicach w publikacji dane **nie obejmują** pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

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

- a) **zatrudnienia według stanu w dniu 31 grudnia** osób pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczania na pełnozatrudnionych;
- b) **przeciętne zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

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

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

4. Do **osób wykonujących pracę nakładczą** zalicza się osoby, z którymi zawarto umowę o wykonywanie określonych czynności na rzecz jednostki zlecającej pracę poza jej terenem.

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

Agenci pracujący na podstawie umów agencyjnych otrzymują wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne w formie prowizji od obrotów (wynagrodzenie tych osób jest uzależnione od wartości dokonywanych transakcji lub wartości wykonywanych usług). Agenci prowadzący placówki na podstawie umowy na warunkach zlecenia przejmują pełne wpływy uzyskane z działalności placówek i zobowiązani są uiszczać na rzecz zleceniodawcy zryczałtowaną odpłatność ustaloną w kwocie lub wskaźnikiem procentowym od obrotu.

Do agentów nie zalicza się osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą zarejestrowanych w systemie REGON, z którymi przedsiębiorstwo zawiera umowę na wykonanie określonych usług.

6. W liczbie pracujących ujęto zarówno obywateli polskich pracujących za granicą, jak i cudzoziemców pracujących w Polsce.

Za **osoby zatrudnione za granicą**, zaliczone do pracujących, przyjęto osoby wykonujące prace poza granicami kraju na rzecz krajowych jednostek, w których zostały zatrudnione np. jako pracownicy polskich przedstawicielstw dyplomatycznych, a także osoby skierowane za granicę w celach szkoleniowych i badawczych.

Cudzoziemcy zaliczeni do pracujących w Polsce to osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2018 r. poz. 1265, z późn. zm.) zostały zatrudnione przez zakłady pracy lub osoby fizyczne.

7. **Niepełnosprawni** to osoby, w stosunku do których orzeczono niepełnosprawność na podstawie ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnianiu osób niepełnosprawnych (Dz. U. z 2018 r. poz. 511, z późn. zm.)

8. Informacje o **osobach wykonujących pracę w porze nocnej** dotyczą osób, dla których praca nocna wynika z obowiązującego w zakładzie pracy rozkładu czasu pracy, a więc nie jest świadczona incydentalnie. Do kategorii tej zaliczono wszystkie osoby zgodnie z ewidencją, tzn. nawet jeśli były nieobecne w pracy w danym dniu (np. z powodu urlopu, zwolnienia lekarskiego, delegacji służbowej).

9. Informacje o **ruchu zatrudnionych** obejmują pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

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

10. **Współczynnik przyjęć (zwolnień)** obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o liczbę osób powracających do pracy z urlopów wychowawczych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o liczbę osób, które otrzymały urlopy wychowawcze) w roku badanym do liczby pełnozatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia z roku poprzedzającego rok badany.

Metody grupowania danych

Dane w publikacji prezentuje się w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczych we Wspólnocie Europejskiej – „Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – Nace Rev 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 (Dz. U. Nr 251, poz. 1885 z późn. zm.), w miejsce stosowanej klasyfikacji PKD 2004 obowiązującej od 1 maja 2004 r.

Zakwalifikowania pracujących do poszczególnych sekcji i działów dokonano – zaliczając odpowiednio poszczególne jednostki (przedsiębiorstwa) – na podstawie numerów identyfikacyjnych, nadanych w systemie REGON.

Dane o pracujących według makroregionów, województw, podregionów, powiatów oraz miast i gmin podano w podziale administracyjnym według stanu w dniu 31 grudnia 2018 r.

Dane o liczbie pracujących w tablicach: nr 5, 6, 7, 8 i 11 prezentowane są **według faktycznego (stałego) miejsca pracy pracownika i faktycznie prowadzonej działalności**.

Natomiast w pozostałych tablicach dane prezentowane są **według siedziby** jednostek prawnych i jednostek organizacyjnych nieposiadających osobowości prawnej (przedsiębiorstw) oraz osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą i prowadzonego rodzaju działalności zgodnie z nadanym im numerem identyfikacyjnym REGON.

Źródła danych statystycznych

Źródłem informacji o stanie, strukturze pracujących, ruchu zatrudnionych są wyniki rocznych badań statystycznych prowadzonych przez GUS oraz szacunki.

Dane o pracujących zawarte w części **A** działu **I** (tablice nr 1, 2 i 3) dotyczą wszystkich podmiotów gospodarki narodowej, tj. bez względu na liczbę pracujących, tablice 4–8 (według województw, regionów i podregionów) nie obejmują pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

W tablicy „Pracujący według powiatów i sektorów” dane nie obejmują podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób objętych badaniem na formularzu SP-3i duchownych oraz pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Dane w tablicach nr 9 i 10 nie dotyczą osób pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz duchownych, a także pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz w organizacjach, fundacjach, związkach.

Dane o pracujących zawarte w cz. **B** działu **I**, a także o zatrudnionych zawarte w dziale II (z wyjątkiem tab. nr 15, 16 i 17) oraz w dziale **III** dotyczą podmiotów gospodarki narodowej, które objęte były badaniem prowadzonym na formularzu Z-06 tj. bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób, czyli z wyłączeniem osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej prowadzących działalność gospodarczą oraz osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą o liczbie pracujących do 9 osób, które objęte zostały badaniem na formularzu SP-3, SOF, pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz duchownych, a także pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Dane o zatrudnionych w tabl. 15 i 17 (w dziale II) dotyczą wszystkich podmiotów gospodarki narodowej, tj. bez względu na liczbę pracujących oprócz pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz duchownych.

Sprawozdanie Z-06 obejmuje osoby prawne i jednostki organizacyjne nieposiadające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, w których liczba pracujących wynosi powyżej 9 osób oraz jednostki prowadzące działalność gospodarczą o liczbie pracujących do 9 osób z następujących sekcji, działów, grup i klas PKD:

- z sekcji „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” – dział 01,
- z sekcji „Działalność finansowa i ubezpieczeniowa” – działalność bankowa, instytucje kredytowe, biura maklerskie, działalność ubezpieczeniowa, SKOK, towarzystwa i fundusze emerytalne, narodowe fundusze inwestycyjne,
- z sekcji „Obsługa rynku nieruchomości^Δ” – podklasa 68.32Z,
- z sekcji „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne” – dział 84,
- z sekcji „Edukacja” – podklasa 85.42B,
- z sekcji „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna” – samodzielne, publiczne zakłady opieki zdrowotnej,
- z sekcji „Pozostała działalność usługowa” (publikowaną razem z sekcją „Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników oraz wytwarzające produkty na własne potrzeby” i sekcją „Organizacje i zespoły eksterytorialne”) – dział 94 (z wyłączeniem podmiotów objętych sprawozdaniem SOF), dział 97, dział 99.

Sprawozdanie SP-3 obejmuje osoby prawne i jednostki organizacyjne nieposiadające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, w których liczba pracujących nie przekracza 9 osób.

Sprawozdanie SOF obejmuje osoby pracujące w fundacjach, stowarzyszeniach, partiach politycznych, organizacjach społecznych, organizacjach pracodawców, samorządu gospodarczego zawodowego.

Dane dotyczące pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu w dniu 31 grudnia 2018 wyszacowano na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010.

Dane o liczbie pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego pochodzą z Ministerstwa Obrony Narodowej i Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji.

Dane dotyczące liczby duchownych pełniących obowiązki duszpasterskie pochodzą z Instytutu Statystyki Kościoła Katolickiego, ze statystycznej Ankiety Wyznaniowej GUS oraz szacunków.

Methodological notes

1. Data regarding employment include persons performing work providing earnings or income.

Data included in the publication are presented according to the principle of counting each person only once in his/her main workplace.

Among the employed are included:

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

2. Data on the employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety were included in tables: 1, 2, 3. In tables 2 and 3 information was presented in the public sector, state ownership, employment on the basis of labour contracts, section "Public administration and national defence; compulsory social security".

Data in other tables of the publication do not cover the employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

3. Data regarding employees hired on the basis of an employment contracts concern:

- a) the employment as of 31st December 2018 of full-time employees (including seasonal and temporary employees), as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time employees;
- b) the average paid employment – full-time paid employees (including seasonal and temporary employees), as well as part-time employees in terms of full-time employees.

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

Part-time employees are persons who in accordance with labour contracts regularly work on a part-time basis. Part-time employees in the main job are persons who declared that the given job is their main place of work.

4. Outworkers are persons who are bound by a contract defining the scope of activity to be performed for the entity providing the work and which is performed outside its facilities.

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

6. Data on employment include both: Polish citizens employed abroad and foreigners employed in Poland.

Persons working abroad and counted among the employed are persons working abroad for the Polish enterprises which employed them, e. g. persons working at export building sites, diplomats, as well as people sent abroad in order of training and research work.

Foreigners counted as employed in Poland comprise persons who in accordance with The Law on Promotion of Employment and Labour Market Institutions dated 20 April (Journal of Laws, 2018, item 1265, with later amendments) were employed by establishments or natural persons.

7. The disabled are persons with a certification of disability granted on the basis of the Law of August 27, 1997 "On Occupational and Social Rehabilitation and Employment of Disabled Persons" (Journal of Laws, 2018, item 511, with later amendments).

8. Data concerning persons performing night work comprise persons for whom night work derives from the obligatory working time of the establishment, thus it is not incidental. In this category were included all persons according to registers, even if they were absent on a given day (e.g. due to vacation, sick leave or field assignment).

9. Information regarding labour turnover concerns full-time employees (including seasonal and temporary employees) excluding entities employing 9 persons or less. These data concern the number of hires and the number of terminations and not the numbers of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.

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

10. The hire (termination) rate is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care leaves) during the surveyed year to the number of full-time employees as of 31st December 2018 from the year preceding the surveyed year.

Methods of data grouping

Data are presented in accordance with the Polish Classification of Activities (PKD 2007) compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev 2. PKD 2007. The Polish Classification of Activities (PKD 2007) was introduced on 1 January 2008 by the decree of the Council of Ministers, dated 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885, with later amendments) and replaced the Polish Classification of Activities – PKD 2004 obligatory from 1 May 2004.

The employed have been qualified to the particular sectors and divisions in accordance with the statistical numbers indicated in the REGON.

The information on employment by makroregions, voivodships, subregions, powiats, and urban and rural areas is published according to the administrative division on the 31st December 2018.

Data on employment in tables 5, 6, 7, 8 and 11 are shown by the employee's actual (permanent) place of work and actually conducted business activity.

However, data in other tables are presented according to the place of residence of legal entities and organizational entities without legal personality, as well as natural persons conducting economic activity and kinds of activity according to the REGON number.

Statistical data source

The source of information on the level and structure of employment, as well as labour turnover are the results of yearly statistical surveys conducted by the CSO and estimates i.a. on the employed in agriculture.

Data on employment belonging to part **A**, chapter **I** (in the tables 1, 2 and 3) concerns all entities of the national economy, regardless of the size of employment, in tables 4–8 (by voivodships regions and subregions) data exclude budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

In table "Employed persons by powiats and ownership sectors" data do not cover economic entities with the number of the employed 9 persons or less, included in the SP-3 report, neither clergy, nor persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

Data in tables 9 and 10 do not concern persons employed on private farms in agriculture, clergy, persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety, as well as persons employed in organizations, foundations and trade unions.

Data on employment in part **B** of chapter **I**, and employees in chapter **II** (excluding tab.16, 17 and 18) and in chapter **III** relate to entities of national economy covered with the survey carried out with the use of Z-06 report, i.e. excluding legal persons and organizational entities without legal personality (status) conducting economic activity, as well as natural persons carrying out economic activity with the number of the employed 9 persons or less, which were included in SP-3 report, SOF report, persons employed on private farms in agriculture, clergy, and persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

Data on employment in tables 15 and 17 (chapter **II**) concern all enterprises of national economy, without taking into consideration the number of employed, excluding clergy and persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

The report Z-06 covers legal persons and organizational entities without legal status, as well as enterprises of natural persons conducting economic activity, in which the number of the employed exceeds 9 persons and those units conducting economic activity with the number of the employed up to 9 persons from following sections, divisions, groups and classes PKD:

- from section "Agriculture, forestry and fishing" – division 01,
- from section "Financial and insurance activities" – bank business, credit institutions, broker's offices, saving co-operatives and credit banks, pension and retirements associations and funds, national investment funds,
- from section "Real estate, activities" – subclass 68.32 Z,
- from section "Public administration and defence; compulsory social security" – division 84,
- from section "Education" – subgroup 85.42B ,
- from section "Human health and social work activities" – independent public health care establishments,
- from section "Other service activities" (with section "Activities of households as employers and products-producing activities of households for own use" and section "Activities of extra- territorial organizations and bodies") – division 94 (excluding entities, which were included in SOF report), division 97, division 99.

The report SP-3 covers legal persons and organizational entities without legal status as well as natural persons conducting economic activity with the number of the employed 9 persons or less.

The SOF report covers persons employed in foundations, associations, political parties, trade unions, organizations of employers and economic and professional self-governments.

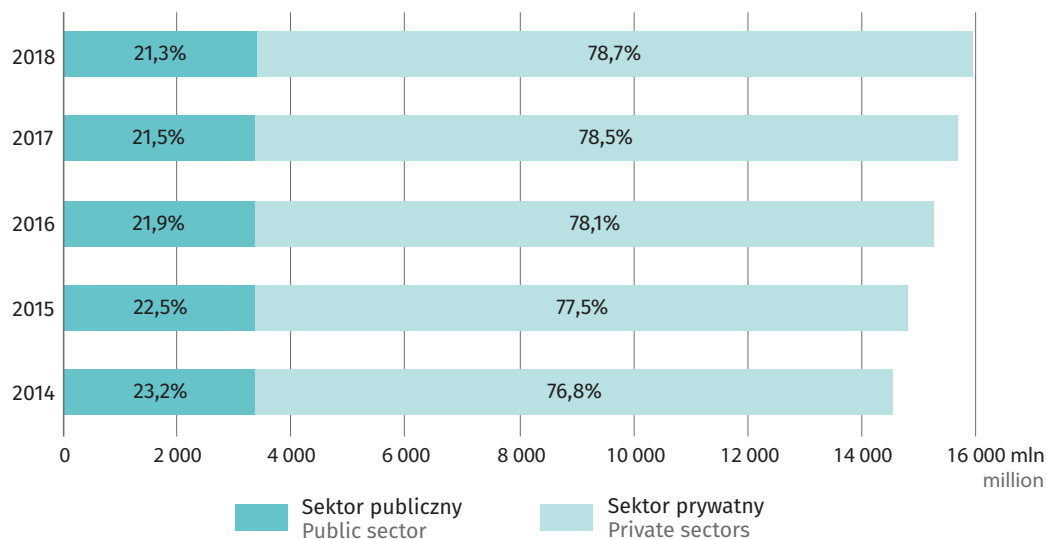
Data concerning employed persons on private farms in agriculture as of 31st December 2018 were estimated on the basis of the results of of the Agricultural Census 2010.

Data on the number of persons employed in the budgetary entities conducting activity within the range of national defence and public safety derive from the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration.

Data on the clergy come from the Institute of Catholic Church Statistics and the CSO Statistical Religion Questionnaire and estimates.

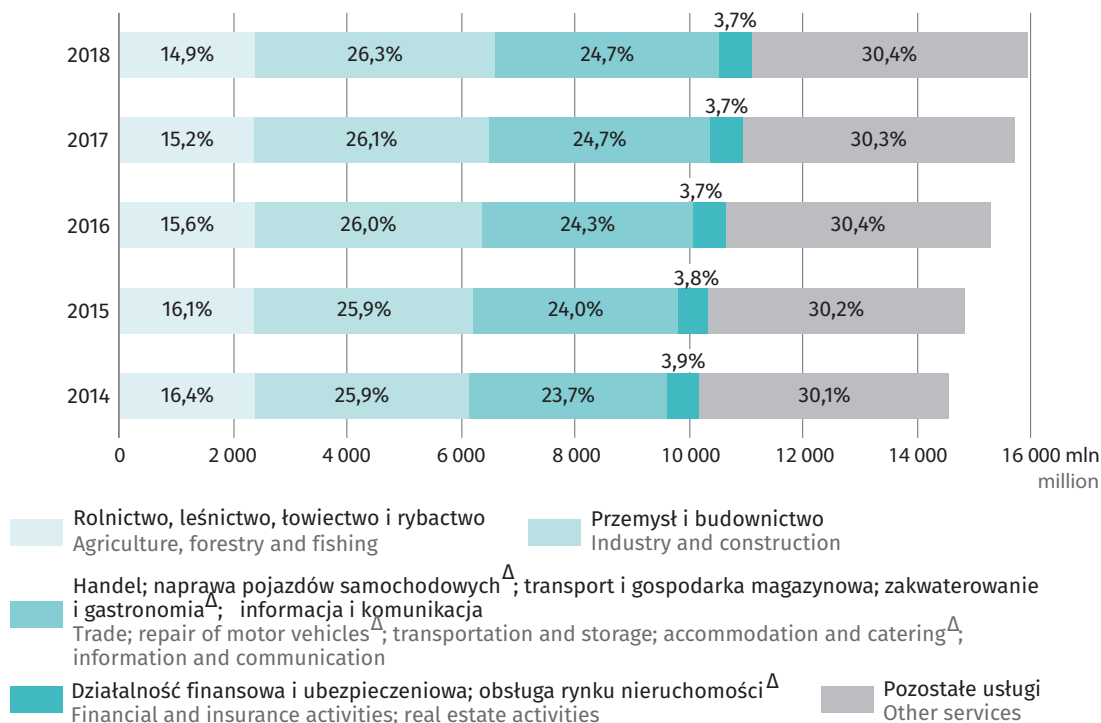
Wykres 1. Struktura pracujących w gospodarce narodowej według sektorów własności
Stan w dniu 31 grudnia

Chart 1. Structure of employed persons in national economy by ownership sectors
 As of 31st December



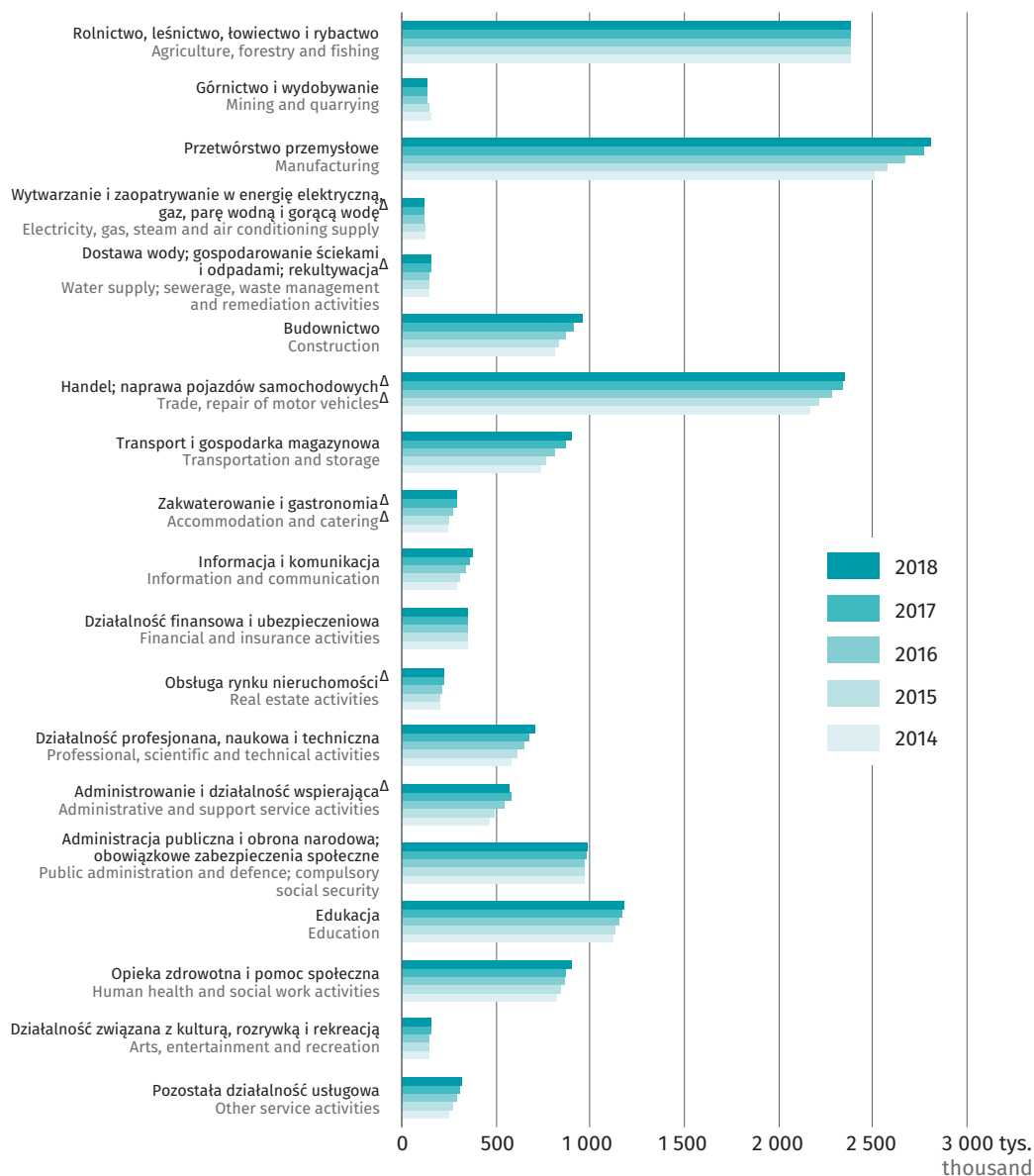
Wykres 2. Struktura pracujących w gospodarce narodowej według grup sekcji
Stan w dniu 31 grudnia

Chart 2. Structure of employed persons in national economy by section groups
 As of 31st December



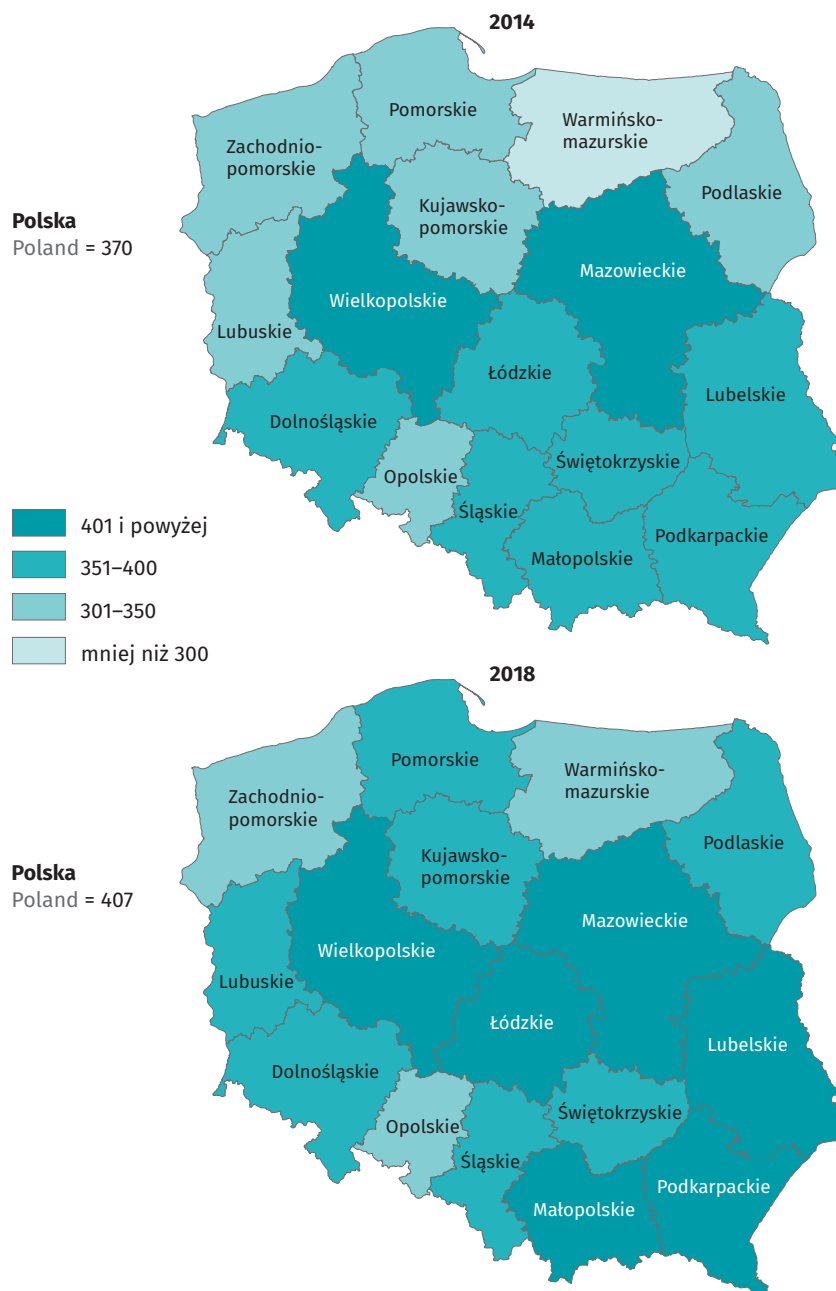
**Wykres 3. Pracujący w gospodarce narodowej wg sekcji PKD
Stan w dniu 31 grudnia**

**Chart 3. Employed persons in national economy by sections
As of 31st December**



**Wykres 4. Pracujący w gospodarce narodowej na 1000 ludności według województw^a
Stan w dniu 31 grudnia**

**Chart 4. Employed persons in national economy per 1000 persons by voivodships^a
As of 31st December**

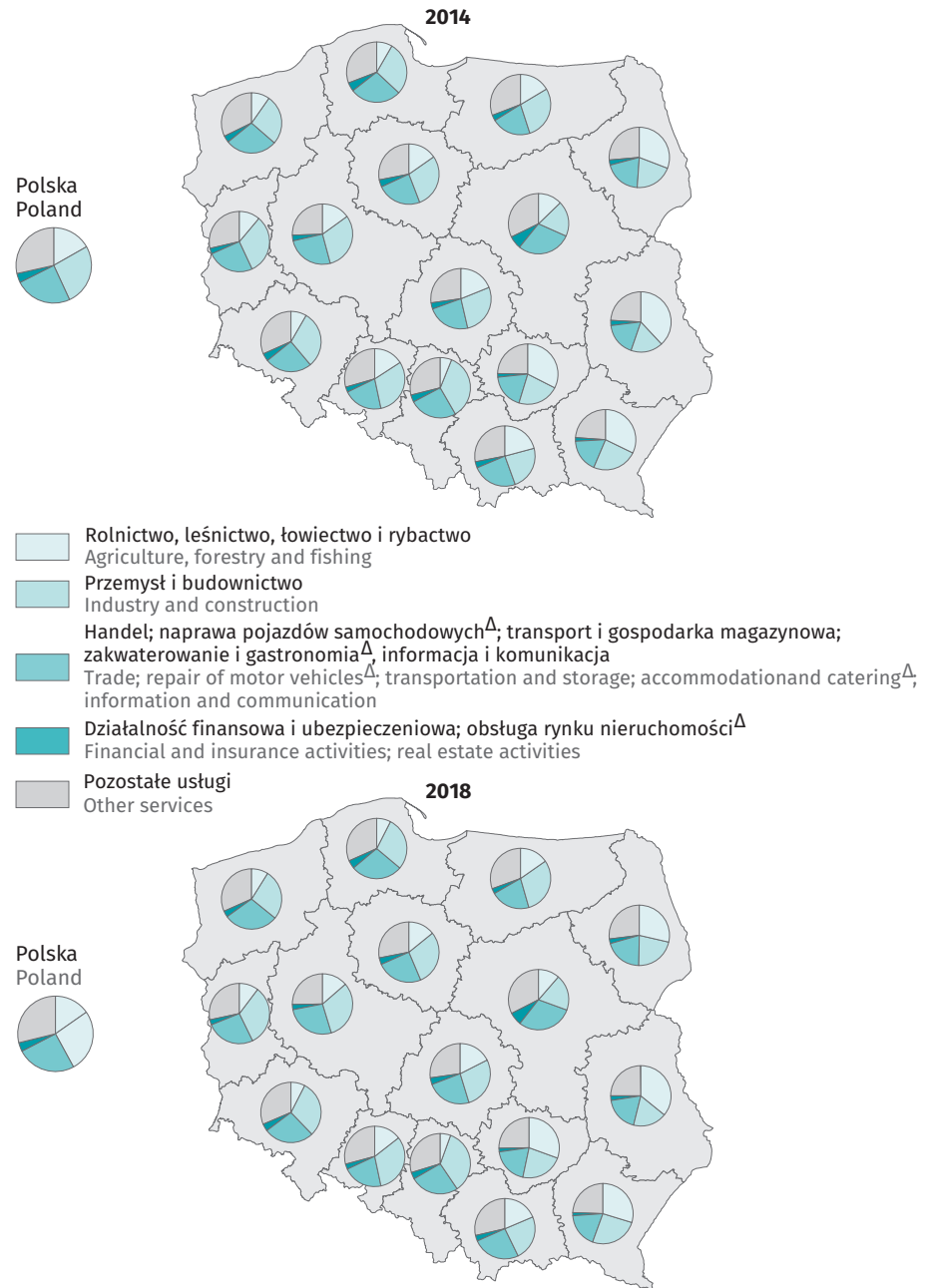


^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności, bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

^a By actual workplace and kind of activity, excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

**Wykres 5. Struktura pracujących w sektorach działalności według województw^a
Stan w dniu 31 grudnia**

Chart 5. Structure of employed persons in sectors activity by voivodships^a
As of 31st December

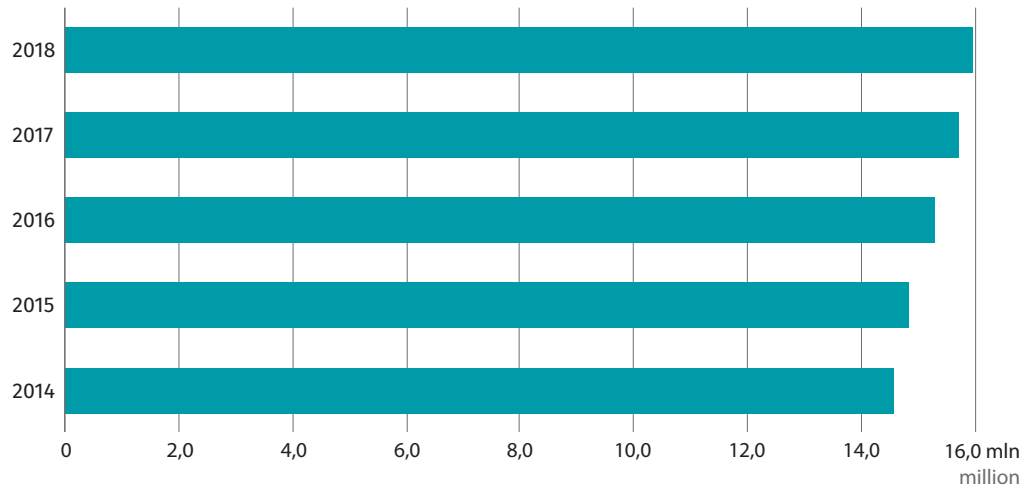


^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności, bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

^a By actual workplace and kind of activity, excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

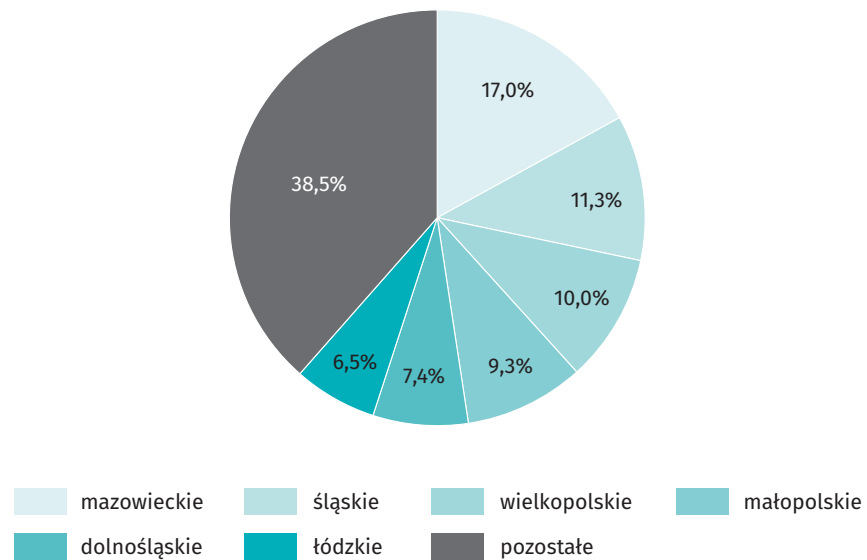
Wykres 6. Pracujący w gospodarce narodowej w latach 2014–2018
Stan w dniu 31 grudnia

Chart 6. Employed persons in national economy in the years 2014–2018
 As of 31st December



Wykres 7. Pracujący w gospodarce narodowej według województw^{a b}
Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.

Chart 7. Employed persons in national economy by voivodships^{a b}
 As of 31st December 2018



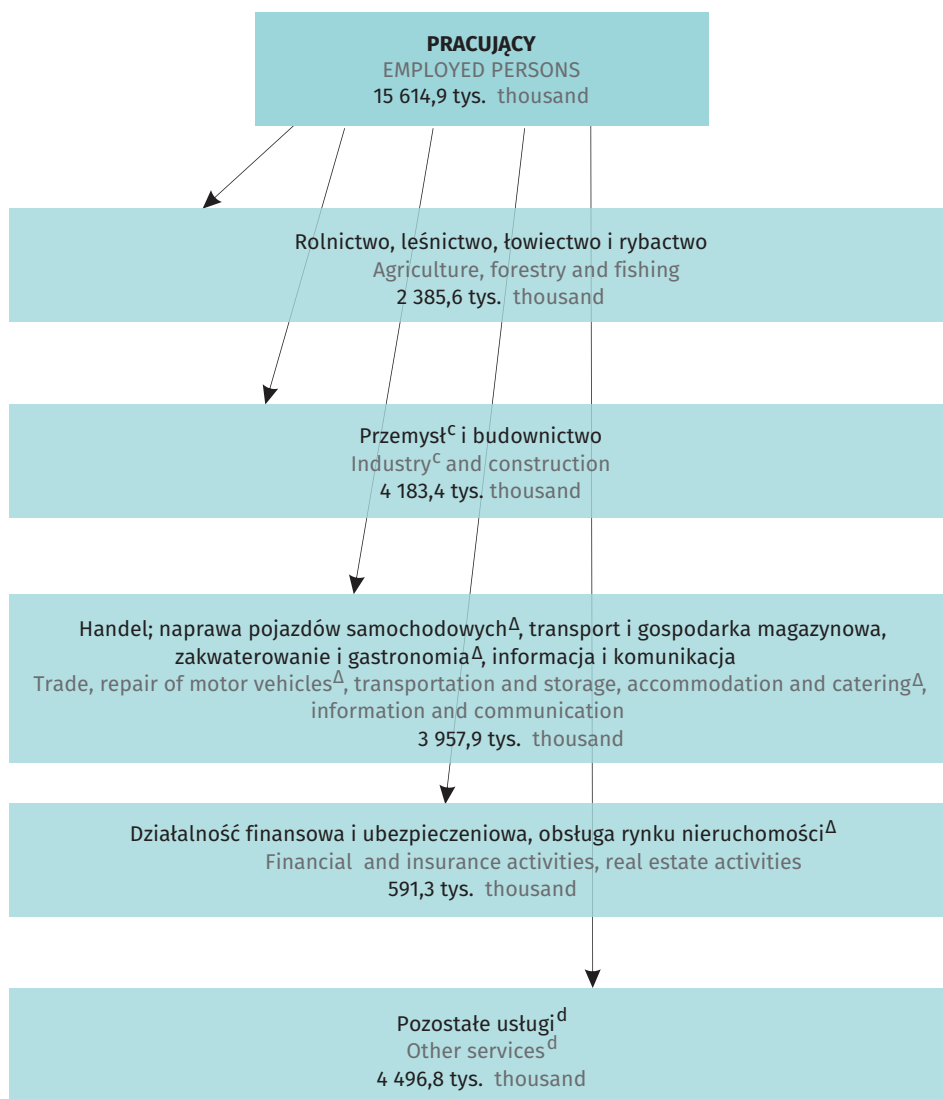
a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.

b By actual workplace and kind of activity.

a Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

b Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

Wykres 8. Pracujący^{1,2} w gospodarce narodowej według grup sekcji. Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
Chart 8. Employed persons^{1,2} in national economy by groups of section. As of 31st December 2018

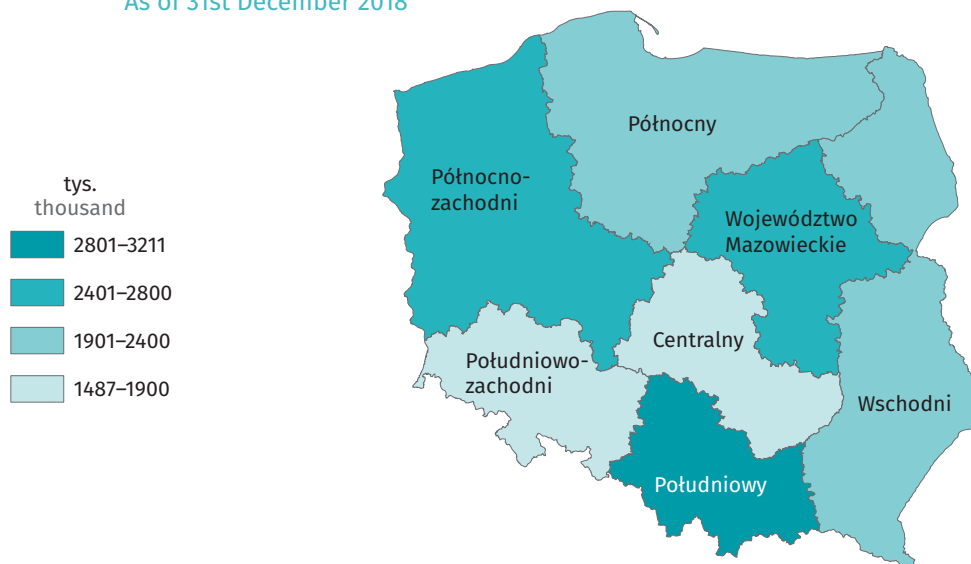


a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. b Bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. c Pod pojęciem „Przemysł i budownictwo” rozumie się sekcje: Górnictwo i wydobywanie; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ; Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ; oraz Budownictwo. d Pod pojęciem „Pozostałe usługi” rozumie się sekcje: Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; Administrowanie i działalność wspierająca^Δ; Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; Edukacja; Opieka zdrowotna i pomoc społeczna; Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją oraz Pozostała działalność usługowa.

a By actual workplace and kind of activity. b Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. c The term "Industry and construction" is understood as the following sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning-supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities; and Construction. d The term "Other services" is understood as the following sections: Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service; Public administration and defence, compulsory social security; Education; Human health and social work activities; Arts, entertainment and recreation and Other service activities.

**Wykres 9. Pracujący w gospodarce narodowej według makroregionów^a
Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.**

Chart 9. Employed persons in national economy by macroregions^a
As of 31st December 2018

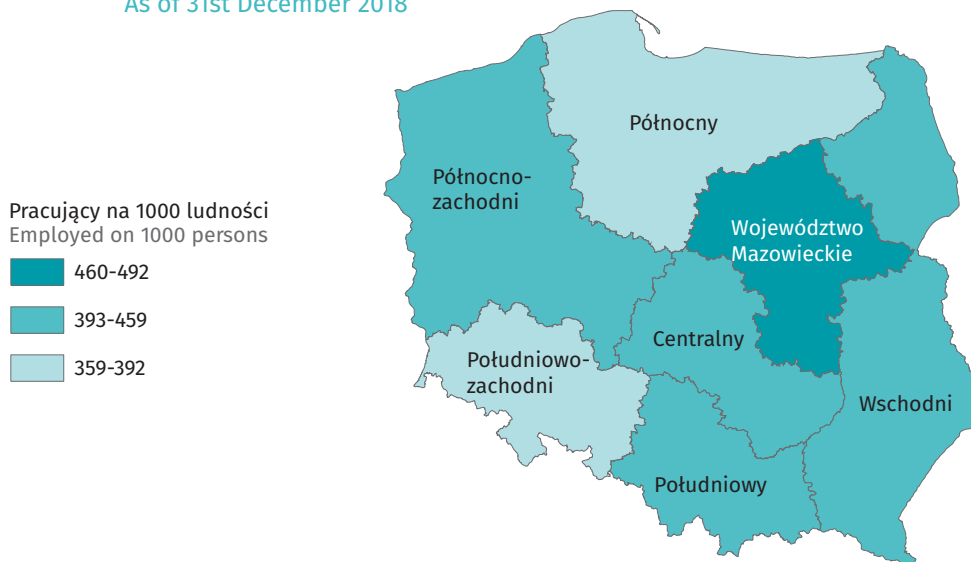


^a Według faktycznego miejsca pracy, bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

^a By actual workplace, excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

**Wykres 10. Pracujący w gospodarce narodowej na 1000 ludności według makroregionów^a
Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.**

Chart 10. Employed persons in national economy per 1000 persons by makroregions^a
As of 31st December 2018

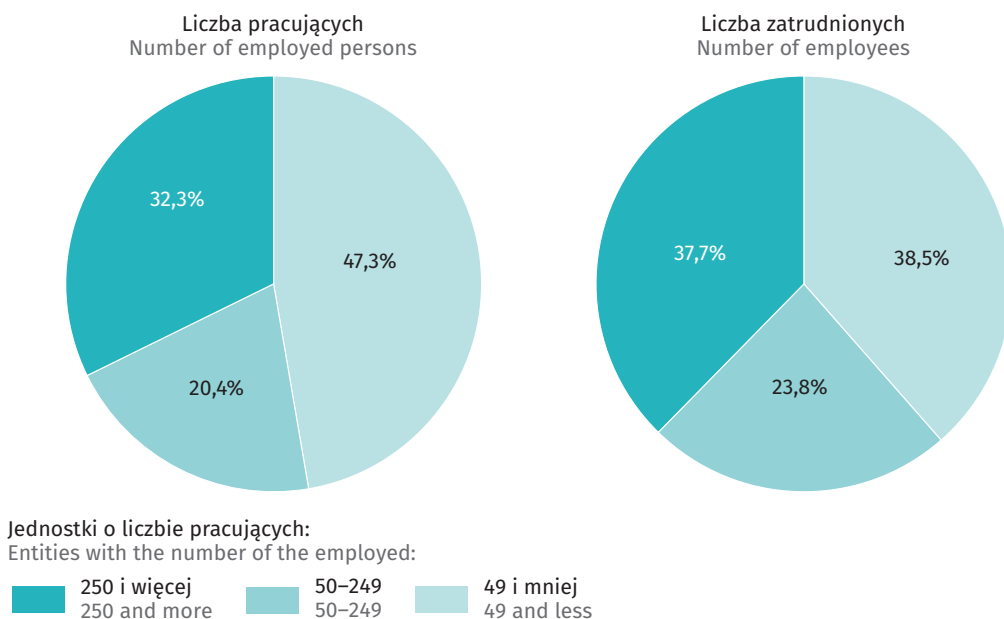


^a Według faktycznego miejsca pracy, bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

^a By actual workplace, excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

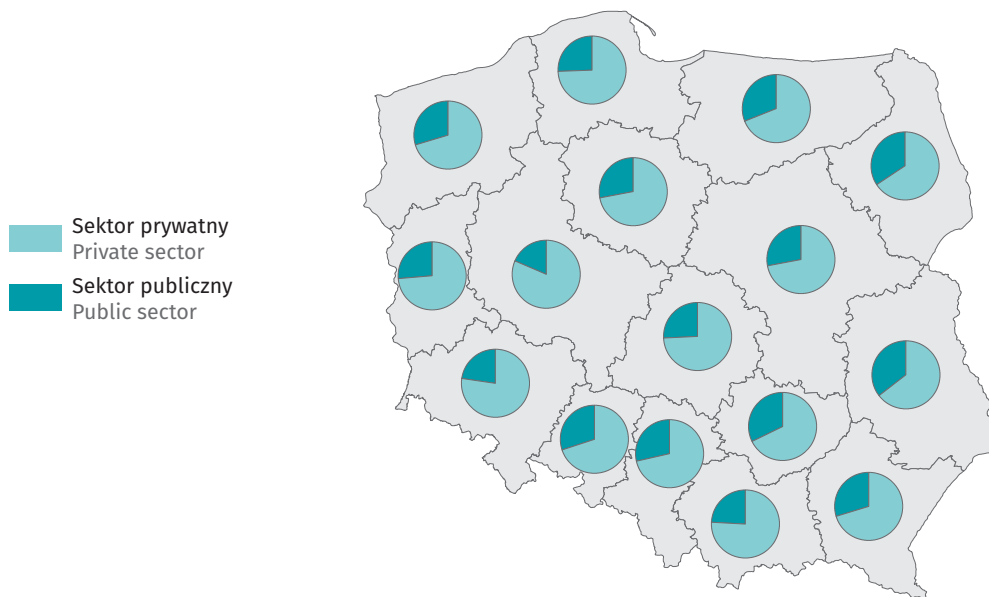
**Wykres 11. Pracujący w gospodarce narodowej według wielkości jednostek
Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.**

Chart 11. Employed persons in national economy by the size of entities
As of 31st December 2018



**Wykres 12. Zatrudnieni w gospodarce narodowej według sektorów własności i województw^a
Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.**

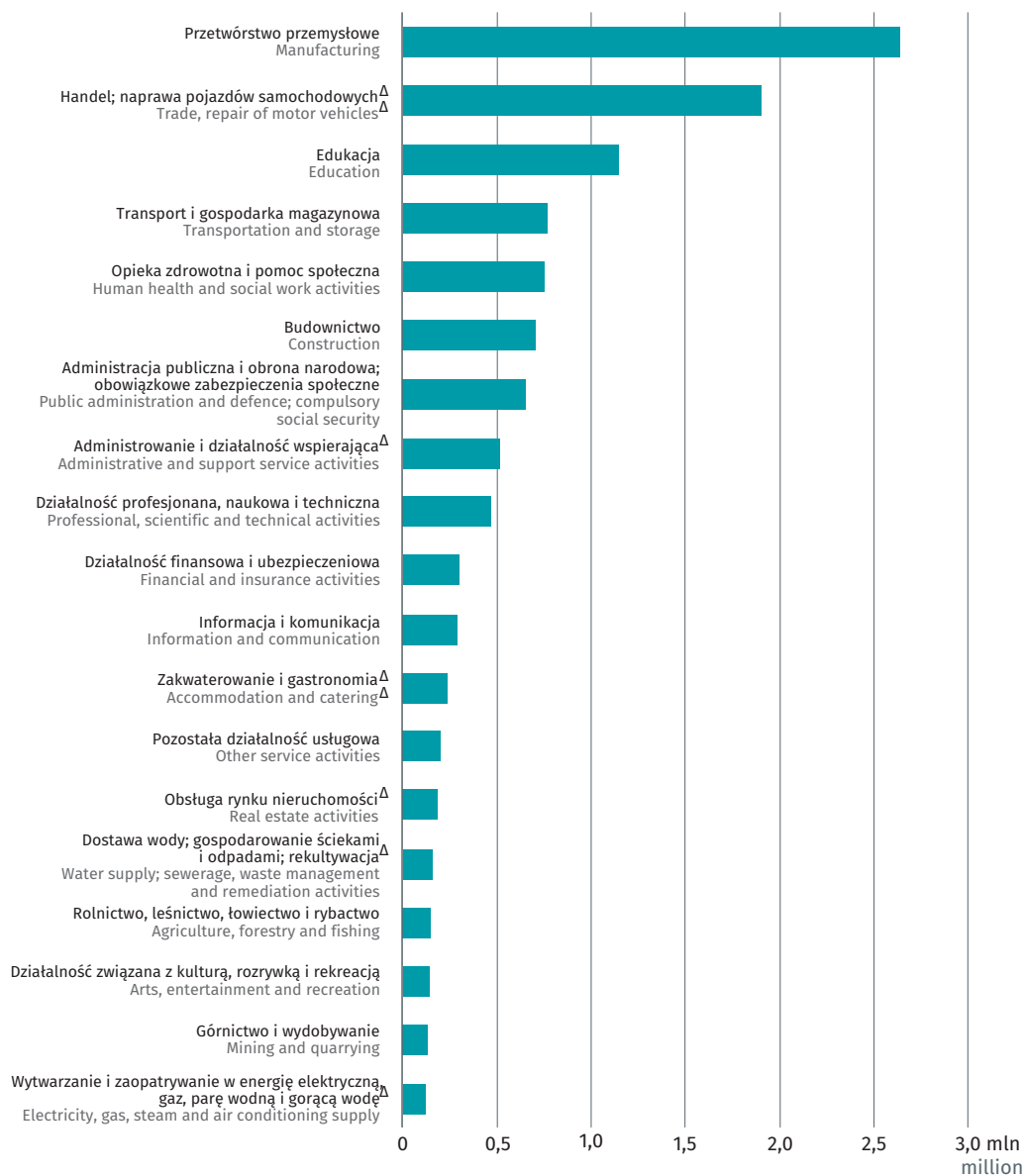
Chart 12. Employees in the national economy by ownership sectors and voivodships^a
As of 31st December 2018



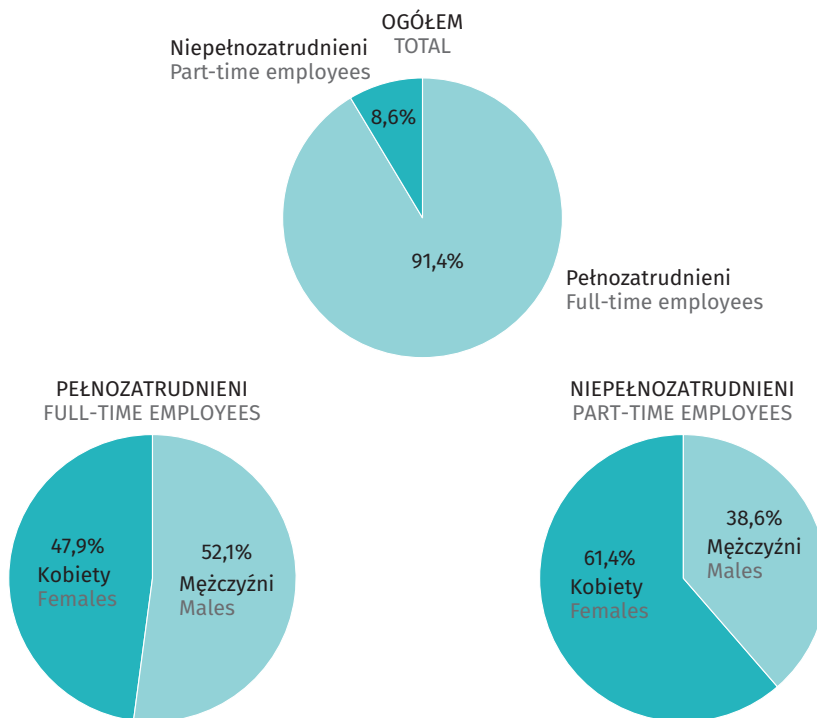
^a Bez osób zatrudnionych w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego
^a Excluding paid employees in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety and clergy.

**Wykres 13. Zatrudnieni w gospodarce narodowej według sekcji PKD
Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.**

Chart 13. Employees in the national economy by sections
As of 31st December 2018



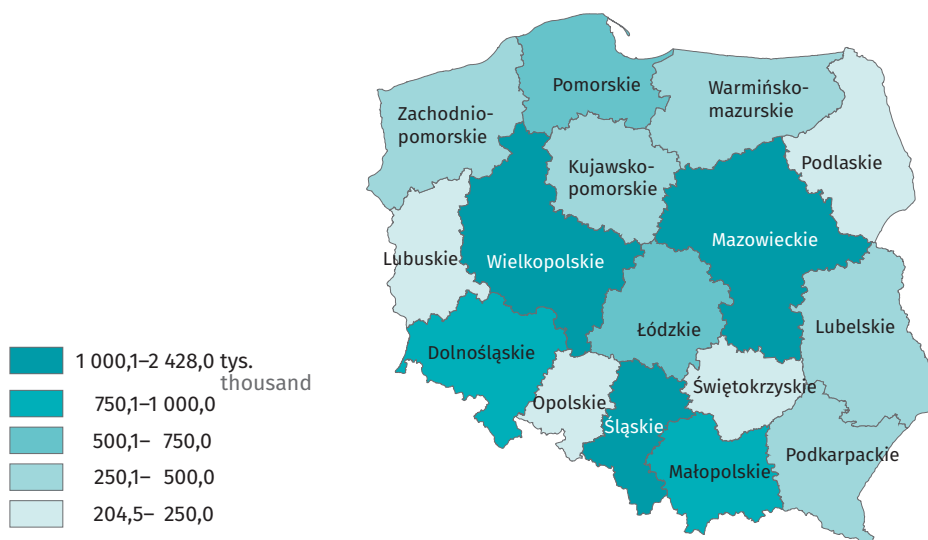
Wykres 14. Pełno- i niepełnozatrudnieni^a. Stan w dniu 31 grudnia 2018 r.
Chart 14. Full- and part-time employees^a. As of 31st December 2018



a Bez osób pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz duchownych, a także pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego oraz w organizacjach, fundacjach, związkach.

a Excluding persons employed on private farms in agriculture, clergy, persons employed in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety, as well as employed in organisations, foundations and trade unions.

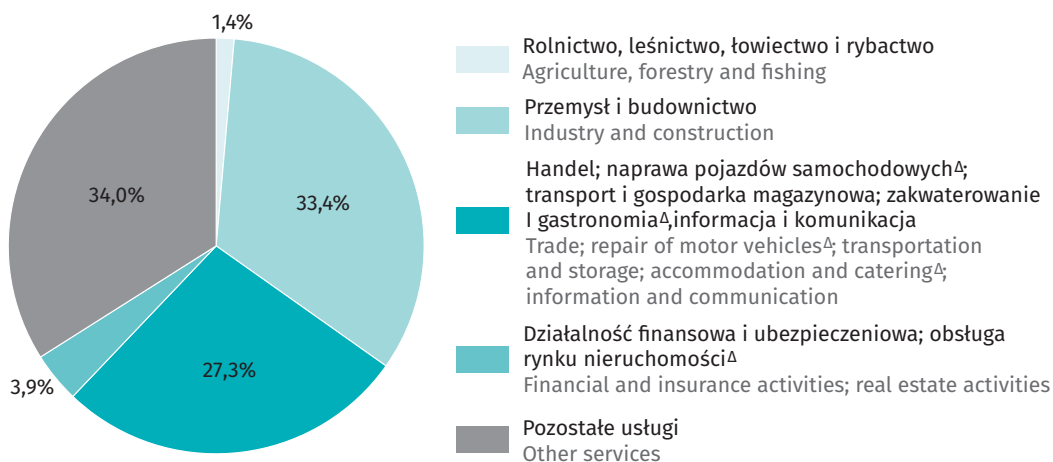
Wykres 15. Przeciętne zatrudnienie^a według województw w 2018 r.
Chart 15. Average number of employees^a by voivodships in 2018



a Bez osób zatrudnionych (uczniów) na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego.

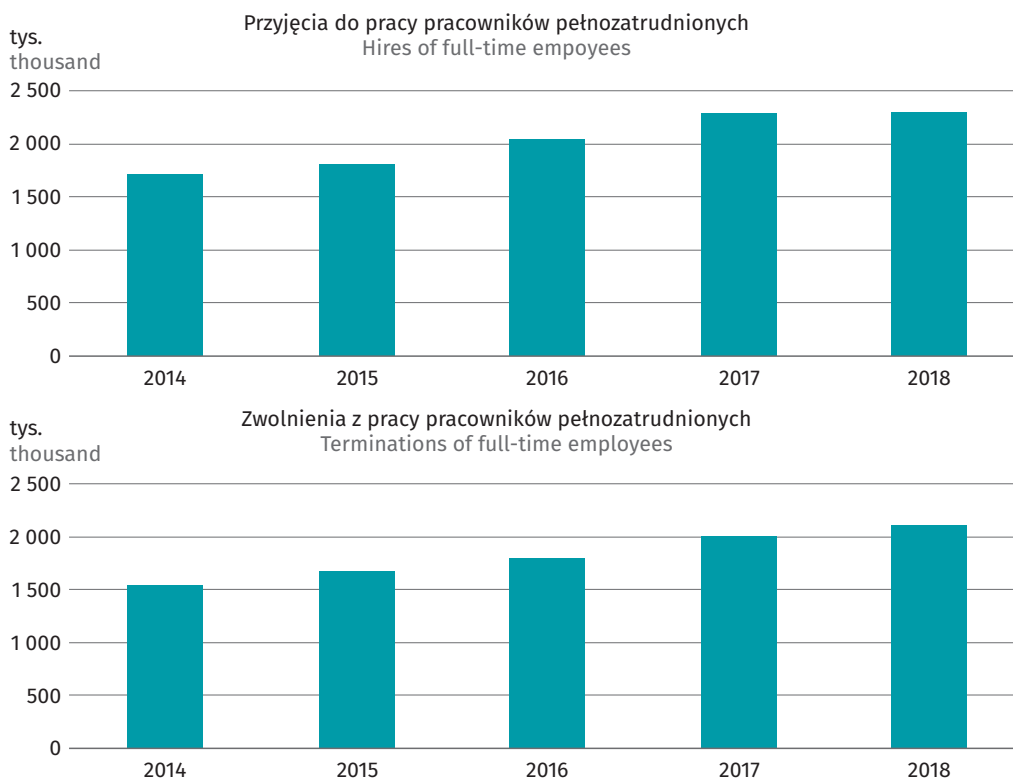
a Excluding (apprentices) persons employed on the basis of the employment contract in order to undergo an occupational training.

Wykres 16. Przeciętne zatrudnienie^a według sekcji PKD w 2018 r.
Chart 16. Average number of employees^a by sections in 2018



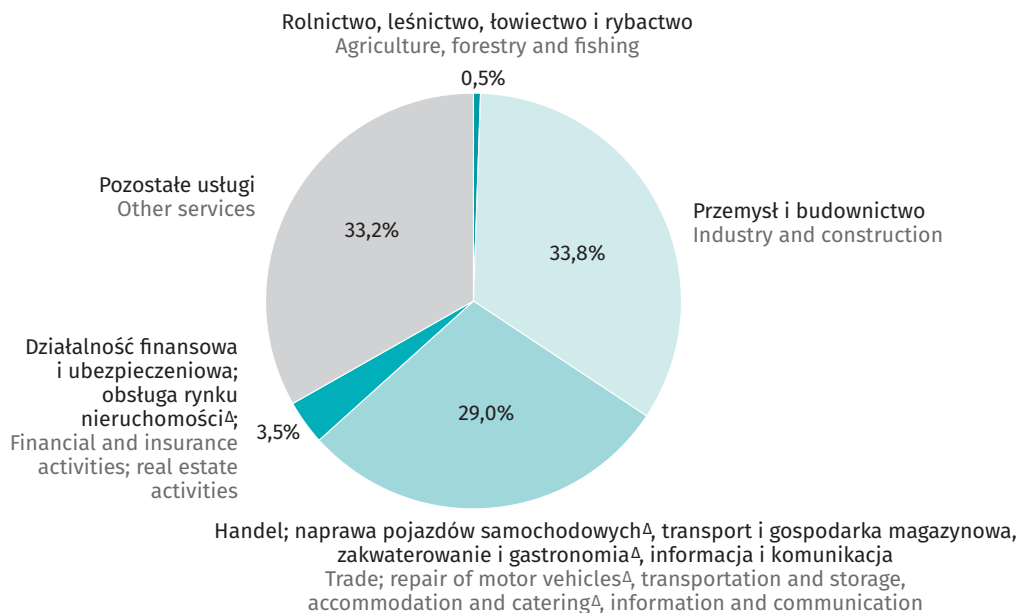
^a Bez osób zatrudnionych (uczników) na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego.
^a Excluding (apprentices) persons employed on the basis of the employment contract in order to undergo an occupational training.

Wykres 17. Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy pracowników pełnozatrudnionych^a
Chart 17. Hires and terminations of full-time paid employees^a



^a Bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób.
^a Excluding entities employing up to 9 persons.

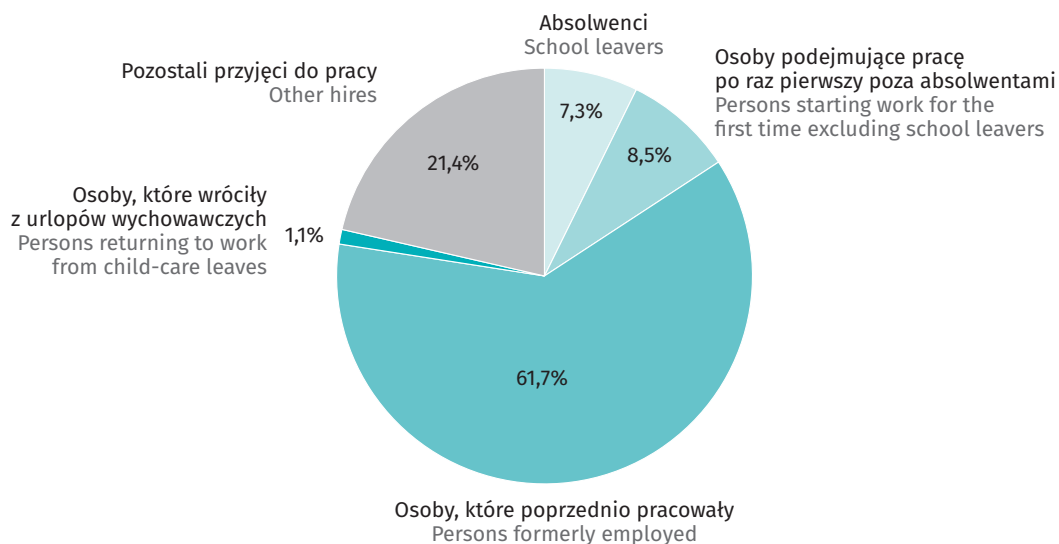
Wykres 18. Przyjęcia do pracy pracowników pełnozatrudnionych według sekcji PKD^a w 2018 r.
 Chart 18. Hires of full-time employees by sections^a in 2018



^a Bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób.
^a Excluding entities employing up to 9 persons.

Wykres 19. Przyjęcia do pracy pracowników pełnozatrudnionych^a według źródeł rekrutacji w 2018 r.

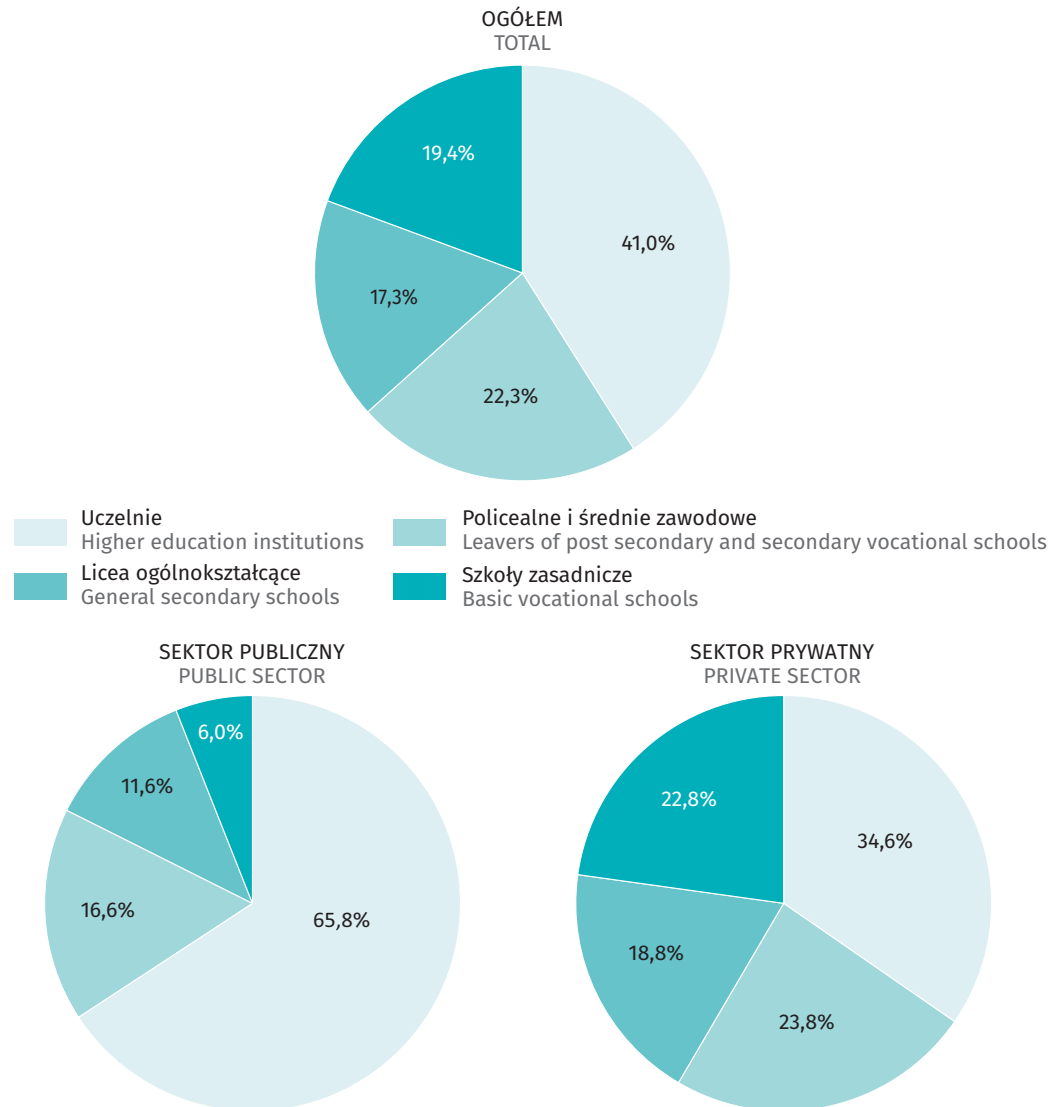
Chart 19. Hires of full-time employees^a by sources of inflow in 2018



^a Bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób.
^a Excluding entities employing up to 9 persons.

Wykres 20. Absolwenci^a uczelni, zawodowych i liceów ogólnokształcących, którzy podjęli pracę po raz pierwszy w 2018 r.

Chart 20. Graduates^a of higher education institutions, leavers of vocational and secondary schools starting work for the first time in 2018



^a Bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób.
^a Excluding entities employing up to 9 persons.

Wykres 21. Przyjęcia do pracy pracowników pełnozatrudnionych^a według województw w 2018 r.
Chart 21. Hires of full-time employees^a by voivodships in 2018



a Bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób.
 a Excluding entities employing up to 9 persons.

Wykres 22. Zwolnienia z pracy pracowników pełnozatrudnionych^a według województw w 2018 r.
Chart 22. Terminations of full-time employees^a by voivodships in 2018



a Bez jednostek o liczbie pracujących do 9 osób.
 a Excluding entities employing up to 9 persons.