

2021



Warszawa Warszawa 2021

Rocznik Statystyczny Pracy 2021

Yearbook of Labour Statistics 2021

2021



Rocznik Statystyczny Pracy 2021

Yearbook of Labour Statistics 2021

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa Warsaw 2021

Komitet Redakcyjny Głównego Urzędu Statystycznego
Editorial Board of Statistics Poland

Przewodniczący, Redaktor Główny
President, Editor-in-Chief

Dominik Rozkrut

Członkowie
Members

Ewa Adach-Stankiewicz, Emilia Andrzejczak, Renata Bielak, Monika Bieniek, Mirosław Błażej, Ewa Kamińska-Gawryluk, Magdalena Mojsiewicz, Anita Perzyna, Dominika Rogalińska, Dorota Szałtys, Wojciech Szuchta, Katarzyna Wałkowska, Małgorzata Węglowska (sekretarz secretary), Halina Woźniak, Agnieszka Zgierska, Małgorzata Żyra

Prace merytoryczne
Content-related works

Zespół pracowników Departamentu Rynku Pracy GUS
Team of staff, Labour Market Department Statistics Poland

Iwona Biały, Małgorzata Cacko, Agata Cendrowska, Katarzyna Derucka, Małgorzata Garnuszek, Magdalena Łączyńska, Iwona Pasierowska, Renata Strużyńska

Zespół pracowników Urzędu Statystycznego w Bydgoszczy
Team of staff, Statistical Office in Bydgoszcz

Klaudia Gietka-Cichańska, Katarzyna Kazaniecka, Milena Krajewska, Elżbieta Królikowska, Marzena Leszczyńska, Dorota Malicka, Joanna Muszyńska, Katarzyna Pojda, Małgorzata Saroska, Małgorzata Soból, Małgorzata Winnicka, Danuta Wódzka

Zespół pracowników Urzędu Statystycznego w Gdańsku
Team of staff, Statistical Office in Gdańsk

Agnieszka Felczykowska, Dorota Kazanowska, Magdalena Kazmierowska-Wasiołek, Milena Pragacz

pod kierunkiem
supervised by

Agnieszki Zgierskiej

PRACE WYDAWNICZO-POLIGRAFICZNE
EDITORIAL WORKS

Zakład Wydawnictw Statystycznych
Statistical Publishing Establishment

pod kierunkiem
supervised by

Wojciecha Szuchty

Prace redakcyjne i korekta

Editorial works and proof-reading

pod kierunkiem
supervised by

Tadeusza Olechowskiego

Skład publikacji

Typesetting

pod kierunkiem
supervised by

Andrzeja Paluchowskiego

Opracowanie graficzne

Graphics

pod kierunkiem
supervised by

Roberta Chmielewskiego

ISSN 1426-8760

Publikacja dostępna na stronie internetowej
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 GUS — tel. (22) 608 32 10, 608 38 10
Zam. 195/2021. Nakład 240

PRZEDMOWA

Przekazujemy Państwu kolejną edycję Rocznika Statystycznego Pracy, który w sposób kompleksowy prezentuje zagadnienia podażowej i popytowej strony rynku pracy, czasu pracy, wynagrodzeń i warunków pracy.

Publikacja zawiera tablice przeglądowe z dłuższymi szeregami danych oraz tablice z wynikami badań z ostatniego dostępnego okresu, zebrane w ośmiu działach tematycznych: „Aktywność ekonomiczna ludności”, „Pracujący”, „Ruch zatrudnionych i wolne miejsca pracy”, „Bezrobocie”, „Warunki pracy”, „Wynagrodzenia”, „Koszty pracy” i „Przegląd międzynarodowy”. Integralną częścią publikacji są także uwagi metodyczne, w tym definicje użytych pojęć i wyjaśnienia odnośnie publikowanych danych.

Pragniemy poinformować, że szerszy zakres prezentowanych danych w obszarze rynku pracy, w tym również za 2019 i 2020 r., jest zamieszczony w publikacjach tematycznych dostępnych na stronie internetowej GUS (stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/).

Niniejsza publikacja przygotowana została przez zespół pracowników Departamentu Rynku Pracy we współpracy z urzędami statystycznymi w Bydgoszczy i Gdańsku. Jednocześnie wyrażamy serdeczne podziękowania respondentom, gestorom źródeł administracyjnych oraz wszystkim współpracującym z nami instytucjom za przekazane dane, które stanowiły podstawę do opracowania Rocznika. Będziemy Państwu zobowiązani za uwagi i wnioski, które przyczynią się do kształtowania treści kolejnej edycji.

Dyrektor
Departamentu Rynku Pracy



dr inż. Agnieszka Zgierska

Prezes
Głównego Urzędu Statystycznego



dr Dominik Rozkrut

PREFACE

We are presenting the successive edition of the Yearbook of Labour Statistics, which in a comprehensive way presents the issues of the supply and demand side of the labour market, working time, wages and salaries and working conditions.

The publication consists of review tables including longer time series and tables with the results of the surveys from the last available period gathered in the eight thematic sections: "Economic activity of the population", "Employment", "Labour turnover and job vacancies", "Unemployment", "Working conditions", "Wages and salaries", "Labour costs" and "International review". The integral part of the publication are also methodological notes, including definitions of the concepts used and explanations on published data.

We would like to inform that a wider range of the presented data within the scope of the labour market, containing also the data for 2019 and 2020, is included in the thematic publications available of the Statistics Poland website (stat.gov.pl/en/topics/labour-market/).

This publication has been prepared in the Labour Market Department of the Statistics Poland in cooperation with Statistical Offices in Bydgoszcz and Gdańsk. We would also like to thank the respondents, managers of administrative sources and all the cooperating institutions for providing data which constituted the basis for compiling the Yearbook. We would appreciate any comments and suggestions that may help to shape next edition.

Director
of the Labour Market Department



Agnieszka Zgierska, Ph.D.

President
Statistics Poland



Dominik Rozkrut, Ph.D.

SPIS RZECZY

Przedmowa	
Uwagi ogólne	
I. Ważniejsze dane z zakresu rynku pracy	
II. Ważniejsze dane o makroregionach	
III. Ważniejsze dane o województwach	
IV. Ważniejsze dane według makroregionów, regionów, podregionów oraz powiatów w 2020 r.	
Dział I. Aktywność ekonomiczna ludności	
Dział II. Pracujący	
Dział III. Ruch zatrudnionych i wolne miejsca pracy	
Dział IV. Bezrobocie	
Dział V. Warunki pracy	
Dział VI. Wynagrodzenia	
Dział VII. Koszty pracy	
Dział VIII. Przegląd międzynarodowy	

SPIS TABLIC

Dział I. AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI	
Uwagi ogólne	
Ludność aktywna zawodowo według wieku w IV kwartale	
Ludność aktywna zawodowo według województw w IV kwartale	
Ludność aktywna zawodowo według poziomu wykształcenia w IV kwartale	
Osoby niepełnosprawne aktywne zawodowo w IV kwartale	
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i wieku w IV kwartale	
Bierni zawodowo według przyczyn bierności i poziomu wykształcenia w IV kwartale	
Dział II. PRACUJĄCY	
Uwagi ogólne	
Pracujący według sektorów własności	
Pracujący według statusu zatrudnienia	
Wybrane kategorie pracujących	
Pracujący według sekcji PKD i sektorów własności	
Pracujący według sekcji i działów PKD	
Pracujący według sektora własności i województw	

CONTENTS

	Str. Page
Preface	3, 4
General notes	12
Major data regarding labour market	16
Major data on macroregions	18
Major data by voivodships	20
Major data by macroregions, regions, subregions and powiats in 2020	24
Economic activity of the population	97—112
Employment	113—147
Labour turnover and job vacancies	148—158
Unemployment	159—193
Working conditions	194—255
Wages and salaries	256—304
Labour costs	305—314
International review	315—334

LIST OF TABLES

	Tabl. Table	Str. Page
Chapter I. ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION		
General notes	x	97
Economically active population by age in 4th quarter	1	100
Economically active population by voivodships in 4th quarter	2	103
Economically active population by level of education in 4th quarter	3	106
Economically active disabled persons in 4th quarter	4	108
Economically inactive persons by reasons for inactivity and age in 4th quarter	5	109
Economically inactive persons by reasons for inactivity and level of education in 4th quarter	6	111
Chapter II. EMPLOYMENT		
General notes	x	113
Employed persons by ownership sectors	1 (7)	117
Employed persons by employment status	2 (8)	117
Selected categories of the employed persons	3 (9)	118
Employed persons by PKD/NACE sections and ownership sectors	4 (10)	119
Employed persons by PKD/NACE sections and divisions	5 (11)	120
Employed persons by ownership sectors and voivodships	6 (12)	123

	Tabl. Table	Str. Page
Pracujący według sekcji PKD i województw	7 (13)	124
Pracujący w miastach i na wsi według sektorów własności i województw	8 (14)	126
Pracownicy udostępniani przez agencję pracy tymczasowej, zatrudnieni na kontraktach oraz osoby, z którymi w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia zawarto umowę-zlecenie lub umowę o dzieło według sekcji PKD	9 (15)	128
Pracujący według statusu zatrudnienia w IV kwartale	10 (16)	130
Pracujący według wieku w IV kwartale 2020 r.	11 (17)	131
Pracujący według poziomu wykształcenia w IV kwartale 2020 r.	12 (18)	132
Pracujący według wybranych grup zawodów w IV kwartale	13 (19)	132
Zatrudnieni według sekcji PKD	14 (20)	134
Pełnozatrudnieni według sekcji PKD	15 (21)	135
Niepełnozatrudnieni według sekcji PKD	16 (22)	136
Pracujący emeryci i renciści według województw	17 (23)	137
Przeciętne zatrudnienie według sekcji i działów PKD	18 (24)	138
Przeciętne zatrudnienie w administracji publicznej	19 (25)	143
Przeciętne zatrudnienie w administracji publicznej według województw	20 (26)	144
Przeciętne zatrudnienie w administracji samorządu terytorialnego według województw w 2020 r.	21 (27)	145
Zezwolenia na pracę wydane cudzoziemcom w Polsce według województw	22 (28)	146
Zezwolenia na pracę wydane cudzoziemcom w Polsce według obywatelstwa	23 (29)	147
Dział III. RUCH ZATRUDNIONYCH I WOLNE MIEJSCA PRACY	Chapter III. LABOUR TURNOVER AND JOB VACANCIES	
Uwagi ogólne	x	148
Współczynnik przyjęć i współczynnik zwolnień w % według sekcji PKD	1 (30)	149
Współczynnik przyjęć i współczynnik zwolnień w % według województw	2 (31)	150
Przyjęcia do pracy według źródeł rekrutacji i sekcji PKD	3 (32)	151
Zwolnienia z pracy według przyczyn i sekcji PKD	4 (33)	153
Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy według województw	5 (34)	155
Wolne miejsca pracy według wybranych sekcji PKD i wielkości jednostek	6 (35)	156
Wolne miejsca pracy według zawodów i wielkości jednostek	7 (36)	157
Wskaźnik wolnych miejsc pracy według wybranych sekcji PKD i sektorów własności	8 (37)	158
Dział IV. BEZROBOCIE	Chapter IV. UNEMPLOYMENT	
Uwagi ogólne	x |	159
Bezrobocie rejestrowane	Registered unemployment	
Bezrobotni zarejestrowani, stopa bezrobocia, oraz oferty pracy	1 (38)	164

	Tabl. Table	Str. Page
Napływ i odpływ bezrobotnych	Inflow into and outflow from unemployment	2 (39) 166
Bezrobotni według wieku i poziomu wykształcenia	Unemployed persons by age and educational level	3 (40) 167
Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy	Unemployed persons by duration of unemployment	4 (41) 167
Bezrobotni według stażu pracy	Unemployed persons by work seniority	5 (42) 168
Dochody i wydatki Funduszu Pracy	Revenues and expenditures of the Labour Fund	6 (43) 168
Bezrobotni zarejestrowani w urzędach pracy według województw	Unemployed persons registered in labour offices by voivodships	7 (44) 169
Stopa bezrobocia rejestrowanego według województw	Registered unemployment rate by voivodships	8 (45) 169
Bezrobotni według województw	Unemployed persons by voivodships	9 (46) 170
Aktywne formy pomocy bezrobotnym według województw	Participant of labour market programmes by voivodships	10 (47) 171
Bezrobotni zarejestrowani nieposiadający prawa do zasiłku według województw	Registered unemployed persons not entitled to benefit by voivodships	11 (48) 172
Wybrane dane o zarejestrowanych bezrobotnych według województw w 2020 r.	Selected data on registered unemployed persons by voivodships in 2020	12 (49) 173
Bezrobocie na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)	Unemployment on the basis of the Labour Force Survey (LFS)	
Bezrobotni i stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania	Unemployed persons and unemployment rate by sex and place of residence	13 (50) 174
Bezrobotni według przyczyn zaprzestania pracy w IV kwartale	Unemployed persons by reasons for leaving last job or business in 4th quarter	14 (51) 175
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy w IV kwartale	Unemployed persons by duration of job search in 4th quarter	15 (52) 175
Bezrobotni, stopa bezrobocia i udział bezrobotnych w ludności według wieku w IV kwartale	Unemployed persons, unemployment rate and the share of the unemployed persons in the population by age in 4th quarter	16 (53) 176
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i wieku w IV kwartale 2020 r.	Unemployed persons by duration of job search and age in 4th quarter of 2020	17 (54) 177
Bezrobotni według kategorii i wieku w IV kwartale 2020 r.	Unemployed persons by categories and age in 4th quarter of 2020	18 (55) 179
Bezrobotni i stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia w IV kwartale	Unemployed persons and unemployment rate by level of education in 4th quarter	19 (56) 181
Bezrobotni według poziomu wykształcenia i wieku w IV kwartale 2020 r.	Unemployed persons by level of education and age in 4th quarter of 2020	20 (57) 182
Bezrobotni według kategorii i poziomu wykształcenia w IV kwartale 2020 r.	Unemployed persons by categories and level of education in 4th quarter of 2020	21 (58) 184
Bezrobotni według okresu poszukiwania pracy i poziomu wykształcenia w IV kwartale 2020 r.	Unemployed persons by duration of job search and level of education in 4th quarter of 2020	22 (59) 186
Bezrobotni uprzednio pracujący według zawodu wykonywanego w ostatnim miejscu pracy w IV kwartale 2020 r.	Unemployed persons previously in employment by occupations of the last job in 4th quarter of 2020	23 (60) 188
Bezrobotni uprzednio pracujący według płci, miejsca zamieszkania i wybranych sekcji PKD ostatniego miejsca pracy w IV kwartale 2020 r.	Unemployed persons previously in employment by sex, place of residence and selected PKD/NACE sections of the last job in 4th quarter of 2020	24 (61) 189
Bezrobotni według metod poszukiwania pracy, wieku i poziomu wykształcenia w IV kwartale 2020 r.	Unemployed persons by methods of job seeking, age and level of education in 4th quarter of 2020	25 (62) 190
Bezrobotni według województw w IV kwartale	Unemployed persons by voivodships in 4th quarter	26 (63) 191
Stopa bezrobocia według województw w IV kwartale	Unemployment rate by voivodships in 4th quarter	27 (64) 192
Dział V. WARUNKI PRACY	Chapter V. WORKING CONDITIONS	
Uwagi ogólne	General notes	x | 194
Czas pracy zatrudnionych według sekcji PKD i sektorów własności w gospodarce narodowej	Work time of employees by PKD/NACE sections and ownership sectors in the national economy	1 (65) 199
Pracujący według liczby godzin pracodawanych w badanym tygodniu i statusu zatrudnienia w IV kwartale 2020 r.	Employed by number of hours worked in the reference week and employment status in 4th quarter of 2020	2 (66) 213

	Tabl. Table	Str. Page
Pracujący według liczby godzin przepracowanych w badanym tygodniu i wybranych sekcji PKD w IV kwartale 2020 r.	3 (67)	215
Przeciętna liczba godzin przepracowanych w badanym tygodniu w głównym miejscu pracy według statusu zatrudnienia i wybranych sekcji PKD w IV kwartale 2020 r.	4 (68)	216
Pracujący według statusu zatrudnienia i wymiaru czasu pracy w IV kwartale 2020 r.	5 (69)	218
Strajki	6 (70)	219
Strajki według wybranych sekcji PKD i województw	7 (71)	220
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia	8 (72)	222
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według wybranych sekcji PKD	9 (73)	223
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według płci i województw	10 (74)	225
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi i niebezpiecznymi oraz uciążliwymi dla zdrowia	11 (75)	226
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia związanego ze środowiskiem pracy według wybranych sekcji PKD	12 (76)	227
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia związanego z uciążliwością pracy według wybranych sekcji PKD	13 (77)	228
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi według wybranych sekcji PKD	14 (78)	229
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia związanego ze środowiskiem pracy według województw	15 (79)	230
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia związanego z uciążliwością pracy według województw	16 (80)	231
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi według województw	17 (81)	232
Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według sektorów własności i wybranych sekcji PKD	18 (82)	233
Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według województw	19 (83)	234
Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według sektorów własności oraz wybranych sekcji PKD	20 (84)	235
Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według województw	21 (85)	236
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) według sekcji PKD	22 (86)	237
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) na 1000 pracujących (wskaźnik wypadkowości) według sekcji PKD	23 (87)	239
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) według wybranych grup zawodów	24 (88)	241
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) według wieku	25 (89)	242
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) według wydarzeń i wybranych sekcji PKD	26 (90)	242
Przyczyny wypadków przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) według sekcji PKD	27 (91)	245

	Tabl. Table	Str. Page
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według skutków wypadków, płci, dni niezdolności do pracy oraz województw	28 (92)	247
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie	29 (93)	248
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według województw	30 (94)	249
Jednorazowe odszkodowania wypadkowe oraz koszt tych odszkodowań według sekcji PKD	31 (95)	250
Jednorazowe odszkodowania wypadkowe oraz koszt tych odszkodowań według województw	32 (96)	251
Działalność Państwowej Inspekcji Pracy według sekcji PKD	33 (97)	252
Spory zbiorowe zgłoszone do Państwowej Inspekcji Pracy według województw	34 (98)	254
Spory zbiorowe zgłoszone do Państwowej Inspekcji Pracy według sekcji PKD	35 (99)	254
Zakładowe układy zbiorowe pracy według województw	36 (100)	255
Zakładowe układy zbiorowe pracy według sekcji PKD	37 (101)	255
Dział VI. WYNAGRODZENIA	Chapter VI. WAGES AND SALARIES	
Uwagi ogólne	General notes	x | 256
Wynagrodzenia brutto według sekcji PKD	Gross wages and salaries by PKD/NACE sections	1 (102) | 258
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według sekcji PKD	Average monthly gross wages and salaries by PKD/NACE sections	2 (103) | 263
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według sekcji PKD i sektorów własności	Average monthly gross wages and salaries by PKD/NACE sections and ownership sectors	3 (104) | 264
Wskaźniki wynagrodzeń nominalnych, cen towarów i usług konsumpcyjnych oraz wynagrodzeń realnych	Indices of nominal wages and salaries, prices of consumer goods and services and real wages and salaries	4 (105) | 265
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według sekcji i działów PKD	Average monthly gross wages and salaries by PKD/NACE sections and divisions	5 (106) | 266
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto według sekcji PKD i województw	Average monthly gross wages and salaries by PKD/NACE sections and voivodships	6 (107) | 270
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w administracji publicznej	Average monthly gross wages and salaries in public administration	7 (108) | 274
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w administracji publicznej według województw	Average monthly gross wages and salaries in the public administration by voivodships	8 (109) | 274
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w administracji samorządu terytorialnego według województw w 2020 r.	Average monthly gross wages and salaries in local government administration by voivodships in 2020	9 (110) | 275
Zatrudnieni według wysokości wynagrodzenia brutto za październik 2020 r.	Paid employment by amount of gross wages and salaries for October 2020	10 (111) | 276
Struktura przeciętnego wynagrodzenia brutto pracowników zatrudnionych według sekcji PKD za październik 2020 r.	The structure of average gross wages and salaries of paid employment by PKD/NACE sections for October 2020	11 (112) | 277
Struktura przeciętnego wynagrodzenia brutto pracowników zatrudnionych według grup zawodów wykonywanych za październik 2020 r.	The structure of average gross wages and salaries of paid employment by performed occupational groups for October 2020	12 (113) | 280
Rozkład pracowników zatrudnionych według krotności przeciętnego wynagrodzenia brutto dla gospodarki narodowej oraz grup zawodów wykonywanych za październik 2020 r.	Percentage of paid employment by multiplicity of average gross wages and salaries for the national economy by performed occupational groups for October 2020	13 (114) | 286
Miesięczne wynagrodzenia brutto najwyższe (decyle) w grupach decylowych pracowników zatrudnionych według wybranych grup zawodów wykonywanych za październik 2020 r.	Decile earnings (the upper limits of gross wages and salaries received by decile paid employment) by performed occupational groups for October 2020	14 (115) | 296
Zatrudnieni oraz przeciętne wynagrodzenia brutto według grup zawodów wykonywanych za październik 2020 r.	Paid employment and average gross wages and salaries by performed occupational groups for October 2020	15 (116) | 301

		Tabl. Table	Str. Page
Minimalne wynagrodzenie miesięczne	Minimum monthly wage	16 (117)	303
Liczba osób zatrudnionych w gospodarce narodowej otrzymujących według stanu na 31 grudnia wynagrodzenie brutto nieprzekraczające obowiązującego minimalnego wynagrodzenia	The number of employees in the national economy receiving as of 31 December gross salaries not exceeding the minimal wage in force ..	17 (118)	304
Dział VII. KOSZTY PRACY		Chapter VII. LABOUR COSTS	
Uwagi ogólne	General notes	x	305
Przeciętny miesięczny koszt pracy na 1 zatrudnionego według sekcji PKD	The average monthly labour cost per 1 employee by PKD/NACE sections	1 (119)	306
Przeciętny miesięczny koszt pracy na 1 zatrudnionego według sekcji i działów PKD w 2020 r.	The average monthly labour cost per 1 employee by PKD/NACE sections and divisions in 2020	2 (120)	307
Koszt pracy na 1 godzinę przepracowaną według sekcji PKD	Labour cost per 1 hour worked by PKD/NACE sections	3 (121)	311
Koszt pracy na 1 godzinę przepracowaną według sekcji i działów PKD w 2020 r.	Labour cost per 1 hour worked by PKD/NACE sections and divisions in 2020	4 (122)	312
Dział VIII. PRZEGLĄD MIĘDZYNARODOWY		Chapter VIII. INTERNATIONAL REVIEW	
Uwagi ogólne	General notes	x	315
Podstawowe mierniki aktywności zawodowej w krajach Unii Europejskiej i w Polsce w 2020 r.	Basic indicators of economic activity in the European Union countries and in Poland in 2020	1 (123)	317
Wskaźniki monitorujące wyznaczone na podstawie BAEL w Polsce i Unii Europejskiej w 2020 r.	Monitoring indicators compiled on the basis of the labour force survey in Poland and in the European Union in 2020	2 (124)	320
Podstawowe mierniki aktywności zawodowej w krajach Unii Europejskiej w 2020 r.	Basic indicators of economic activity in the European Union countries in 2020	3 (125)	322
Zróżnicowanie wynagrodzenia ze względu na płeć według sektorów własności w krajach Unii Europejskiej	Gender pay gap by ownership sectors in the European Union countries	4 (126)	334

SPIS WYKRESÓW

LIST OF CHARTS

	Str. Page
Współczynnik aktywności zawodowej według wieku w IV kwartale 2020 r.	Activity rate by age in 4th quarter of 2020 110
Mężczyźni i kobiety według wieku i aktywności ekonomicznej w IV kwartale 2020 r.	Men and women by age and economic activity in 4th quarter of 2020 111
Struktura ludności według aktywności ekonomicznej w IV kwartale 2020 r.	Structure of the population by economic activity in 4th quarter of 2020 111
Struktura pracujących mężczyzn i kobiet według wieku w IV kwartale 2020 r.	Structure of employed men and women by age in 4th quarter of 2020 110
Struktura pracujących mężczyzn i kobiet według poziomu wykształcenia w IV kwartale 2020 r.	Structure of employed men and women by level of education in 4th quarter of 2020 110
Struktura pracujących w gospodarce narodowej według sektorów własności oraz grup sekcji PKD ...	Structure of employed persons in the national economy by ownership sectors and PKD/NACE sections groups 110
Pracujący w gospodarce narodowej według sekcji PKD	Employed persons in the national economy by PKD/NACE sections 111
Pracujący według województw	Employed persons by voivodships 111
Liczba zarejestrowanych bezrobotnych według płci	Number of registered unemployed persons by sex 174
Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według płci i wieku w 2020 r.	Structure of registered unemployed persons by sex and age in 2020 174
Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według płci i poziomu wykształcenia w 2020 r.	Structure of registered unemployed persons by sex and level of education in 2020 174
Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według płci i czasu pozostawania bez pracy w 2020 r.	Structure of registered unemployed persons by sex and duration of unemployment in 2020 175
Stopa bezrobocia rejestrowanego według województw w 2020 r.	Registered unemployment rate by voivodships in 2020 175
Stopa bezrobocia według płci i miejsca zamieszkania w IV kwartale	Unemployment rate by sex and place of residence in 4th quarter 175
Stopa bezrobocia według wieku w IV kwartale 2020 r.	Unemployment rate by age in 4th quarter of 2020 174
Stopa bezrobocia według poziomu wykształcenia w IV kwartale 2020 r.	Unemployment rate by level of education in 4th quarter of 2020 174
Bezrobocie długotrwale w IV kwartale	Long-term unemployment in 4th quarter 175
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi, niebezpiecznymi oraz uciążliwymi dla zdrowia według grup zagrożeń w 2020 r.	Exposure to physical health risk factors at work by groups of threats in 2020 221
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem według województw w 2020 r.	Exposure to risk factors at work per 1000 employees in units covered by the survey by voivodships in 2020 221
Wydarzenia powodujące urazy według przyczyn w 2020 r.	Contact-modes of injuries by causes in 2020 222
Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według województw	Persons injured in accidents at work per 1000 employed persons by voivodships 222
Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto według sekcji PKD od przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej	Relative deviations of average monthly gross wages and salaries by PKD/NACE sections from the average wages and salaries in the national economy 304
Udział pracowników zatrudnionych w danej grupie decylowej	Percentage the share of paid employees in the given decile group 304
Udział otrzymujących co najwyżej przeciętne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej według płci i sektorów własności	Percent of earners receiving not more than the average gross earnings in the national economy by sex and ownership sectors 305
Relacja przeciętnych wynagrodzeń brutto z grupy decylowej X do I według płci i sektorów własności	The relation of average gross earnings of X decile to I decile by sex and ownership sectors 305

UWAGI OGÓLNE

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

2. Dane prezentuje się:

1) w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności** — PKD 2007, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej 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 r. (Dz. U. poz. 1885, z późn. zm.).

2) według **sektorów własności**:

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

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

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

3. Dane w tabl. II, III i IV prezentowane są w układzie **Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS)**, obowiązującej w krajach Unii Europejskiej, wprowadzonej rozporządzeniem Nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 maja 2003 r. (Dz. Urz. UE L 154 z 21 czerwca 2003 r.) z późniejszymi zmianami. Klasyfikacja została ustanowiona w celu zbierania, opracowania i rozpowszechniania na obszarze Unii Europejskiej porównywalnych danych dla statystyk regionalnych. Obecna czwarta rewizja (NUTS 2016) została wprowadzona Rozporządzeniem Komisji (UE) 2016/2066 z dnia 21 listopada 2016 r., zgodnie z którym od 1 stycznia 2018 r. Polskę podzielono na 3 poziomy, w ramach których funkcjonuje 97 jednostek statystycznych NUTS:

- NUTS 1 — **makroregiony** (grupujące województwa) — 7 jednostek,
- NUTS 2 — **regiony** (województwa lub ich części) — 17 jednostek,
- NUTS 3 — **podregiony** (grupujące powiaty) — 73 jednostki.

GENERAL NOTES

1. Data presented in the Yearbook — unless otherwise indicated — concern the **entire national economy**.

2. Data are presented:

1) according to the **Polish Classification of Activities — PKD 2007**, compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community — NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 January 2008 by the Regulation of the Council of Ministers, dated 24 December 2007 (Journal of Laws item 1885, with later amendments).

2) according to **ownership sectors**:

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

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

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

3. Data in tables II, III and IV are presented in accordance with the **Classification of Territorial Units for Statistics (NUTS)**, obligatory in the countries of the European Union, introduced according to the Regulation No. 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26th May 2003 (Official Journal of the EU L 154, 21st June 2003) with later amendments. Classification was established to enable the collection, compilation and dissemination of harmonised regional statistical data in the European Union. Current, forth revision (NUTS 2016) was introduced by Commission Regulation (EU) 2016/2066 of 21st November 2016, according to which from 1st January 2018 Poland is divided into 3 levels, under which there are 97 NUTS statistical units:

- NUTS 1 — **macroregions** (grouping voivodships) — 7 units,
- NUTS 2 — **regions** (voivodships or their parts) — 17 units,
- NUTS 3 — **subregions** (grouping powiats) — 73 units.

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

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

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

7. Dane w podziale według sekcji i działów PKD oraz w podziale terytorialnym opracowano — jeśli nie zaznaczono inaczej — tzw. metodą przedsiębiorstw.

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

8. Informacje w podziale według **województw, makroregionów, regionów, podregionów i powiatów** oraz w podziale na **miasta i wieś** — jeśli nie zaznaczono inaczej — podano w każdorazowym podziale administracyjnym lub statystycznym. Przez „miasta” rozumie się gminy miejskie oraz miasta w gminach miejsko-wiejskich, przez „wieś” — gminy wiejskie oraz obszary wiejskie w gminach miejsko-wiejskich.

9. Dane prezentuje się także przy wykorzystaniu **Klasyfikacji Zawodów i Specjalności 2014**, która została wprowadzona rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. wraz z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227).

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

Wskaźniki dynamiki w przypadku zmian metodycznych obliczono w warunkach porównywalnych.

Wskaźniki jednopodstawowe obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.

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

12. Informacje statystyczne pochodzące ze źródeł spoza Głównego Urzędu Statystycznego opatrzone odpowiednimi notami.

13. Wyjaśnienia metodyczne dotyczące podstawowych pojęć i metod opracowania danych liczbowych zamieszczono w uwagach ogólnych do poszczególnych działów.

14. W Roczniku zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych. Skrócone nazwy zostały oznaczone w tablicach znakiem „Δ”. Zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw przedstawia się następująco:

4. Data are compiled in accordance with the **respective organisational status of units of the national economy**.

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

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

7. Data according to NACE sections and divisions as well as according to administrative division are compiled — unless otherwise indicated — using the enterprise method.

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

8. Information by **voivodships, macroregions, regions, subregions and powiats** as well as by **urban and rural area** — unless otherwise indicated — is presented according to administrative or statistics division in a given period. The term “urban area” is understood as urban gminas and towns in urban-rural gminas, while a “rural area” is understood as rural gminas and rural area in urban-rural gminas.

9. Data are also presented according to **Classification of Occupations and Specialities 2014** introduced by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of the 7 August 2014, including later amendments (uniform text Journal of Laws 2018 item 227).

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

Indices — in case of methodological changes — are calculated in comparable conditions.

Single base indices are calculated using the chain-base index method.

11. Due to the electronic method of data processing, in some cases sums of components can differ from the amount given in the item “total”.

12. Statistical information originating from sources other than Statistics Poland is indicated in the appropriate note.

13. Methodological explanations concerning basic definitions and methods of compiling statistical data are numerated in the general notes to individual chapters.

14. The names of some classification levels used in the Yearbook have been abbreviated. Abbreviated names are indicated in the tables with the symbol “Δ”. The list of abbreviations used and their full names are given below:

skrót
abbreviation

pełna nazwa
full name

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

sekcje
sections

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja

Handel; naprawa pojazdów samochodowych

Trade; repair of motor vehicles

Zakwaterowanie i gastronomia
Accommodation and catering

Obsługa rynku nieruchomości

Administrowanie i działalność wspierająca

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych

Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją

Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle

Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles

Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi

Accommodation and food service activities

Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości

Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca

działy
divisions

Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo

Crop and animal production, hunting

Produkcja skór i wyrobów skórzanych

Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny

Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker

Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej

Produkcja wyrobów farmaceutycznych
Manufacture of pharmaceutical products

Produkcja wyrobów z metali

Manufacture of metal products

Produkcja maszyn i urządzeń

Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę

Gospodarka odpadami; odzysk surowców

Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową

Crop and animal production, hunting and related service activities

Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych

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

Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej

Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych

Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations

Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń

Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment

Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana

Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych

Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców

	działy (dok.) divisions (cont.)
Rekultywacja Remediation activities	Działalność związana z rekultywacją i pozostała działalność usługowa związana z gospodarką odpadami Remediation activities and other waste management services
Budowa budynków Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej
Handel hurtowy Wholesale trade	Handel hurtowy, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi Wholesale trade, except of motor vehicles and motorcycles
Handel detaliczny Retail trade	Handel detaliczny, z wyłączeniem handlu detalicznego pojazdami samochodowymi Retail trade, except of motor vehicles and motorcycles
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa	Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi; naprawa pojazdów samochodowych
Transport lądowy i rurociągowy Land and pipeline transport	Transport lądowy oraz transport rurociągowy Land transport and transport via pipelines
Gastronomia Catering	Działalność usługowa związana z żywnością Food and beverage service activities
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki Computer programming and consultancy activities	Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwem w zakresie informatyki oraz działalność powiązana Computer programming, consultancy and related activities

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH SYMBOLS

Kreska	(—) — zjawisko nie wystąpiło. magnitude zero.
Zero:	(0) — zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5; magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit;
	(0,0) — zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05. magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit.
Kropka	(.) — brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe. data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless.
Znak	x — wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe. not applicable.
Znak	Δ — oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; ich pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 14 na str. 13. categories of applied classification are presented in abbreviated form; their full names are given in the general notes to the Yearbook, item 14 on page 13.
„W tym” „Of which”	— oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy. — indicates that not all elements of the sum are given.

I. WAŻNIEJSZE DANE Z ZAKRESU RYNKU PRACY
 MAJOR DATA REGARDING LABOUR MARKET

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	1950	1960	1970	1980	1990
1	Pracujący ^{ab} (stan w dniu 31 XII) w tys. Employed persons ^{ab} (as of 31 XII) in thousands	.	.	16406	17769	16485
2	Zatrudnieni ^{ab} (stan w dniu 31 XII) w tys. Employees ^{ab} (as of 31 XII) in thousands	4910	7294	10012	12418	11137
3	w tym kobiety of which women	1510	2412	3935	5378	5067
4	Przeciętne zatrudnienie ^c w tys. Employees — annual average ^c — in thousands	4753	7055	9817	12000	11375
	Współczynnik ruchu zatrudnionych w %: Labour turnover rate in %:					
5	przyjęć hire	.	.	24,2	19,0	12,2
6	zwolnień terminations	.	.	21,9	18,3	23,0
7	Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 XII) w tys. Registered unemployed persons (as of 31 XII) in thousands	.	.	.	.	1126,1
8	mężczyźni men	.	.	.	.	552,4
9	kobiety women	.	.	.	.	573,7
10	Napływ bezrobotnych w tys. Inflow to unemployment in thousands	.	.	.	.	.
11	Odpyły bezrobotnych w tys. Outflow from unemployment in thousands	.	.	.	.	.
12	Stopa bezrobocia rejestrowanego (stan w dniu 31 XII) w % Registered unemployment rate (as of 31 XII) in %	.	.	.	.	6,5
13	Oferty pracy w tys. Job offers in thousands	.	.	.	.	54,1
14	Poszkodowani w wypadkach przy pracy Persons injured in accidents at work	.	169612	191860	207504	108274
15	w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents	.	1177	1282	1496	850
16	na 1000 pracujących ^d per 1000 employed persons ^d	.	23,88	18,93	16,62	8,36
17	Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ^e w zł Average monthly wages and salaries ^e in PLN	x	x	x	x	102,96
18	Wskaźnik przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń nominalnych brutto — 1995=100 Index of average monthly gross nominal wages and salaries — 1995=100	.	.	.	x	x
19	Wskaźnik przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń realnych brutto — 1995=100 Index of average monthly gross real wages and salaries — 1995=100	.	.	.	x	x

a Od 1990 r. według stanu w dniu 31 grudnia dane uwzględniają pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących w rolnictwie — dane szacunkowe. c Do 1980 r. bez osób niepełnozatrudnionych w działach KGN: „Nauka i rozwój techniki”, „nek” oraz „Organizacje: polityczne, związków zawodowych i inne”. d Do 1989 r. — na 1000 zatrudnionych. e Od 1999 r. ubezpieczonego pracownika.

a Since 1990 as of 31 December including persons employed in budgetary entities conducting activity within the scope excluding persons part-time employed in sections of the Classification of National Economy: "Science and technology and "Political organizations, trade unions and others". d Until 1989 — per 1000 employees. e Since 1999 including employee's

2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	Lp. No.
14107	14233	14172	14244	14563	14830	15293	15711	15950	16121	16021	1
10410	10441	10344	10405	10666	10855	11250	11581	11792	11964	11843	2
4938	4960	4977	5056	5189	5287	5476	5605	5713	5790	5737	3
9745	9802	9787	9566	9701	9823	10122	10411	10606	10800	10678	4
20,3	22,7	19,7	20,2	21,5	22,3	24,8	27,1	26,3	24,5	20,1	5
19,5	22,0	20,1	18,9	19,3	20,6	21,6	23,5	23,9	22,6	19,9	6
1954,7	1982,7	2136,8	2157,9	1825,2	1563,2	1335,2	1081,7	968,9	866,4	1046,4	7
939,9	922,5	1037,6	1058,4	885,5	747,2	622,9	486,2	426,2	387,0	484,8	8
1014,8	1060,2	1099,2	1099,5	939,6	816,1	712,2	595,5	542,6	479,4	561,6	9
3042,0	2591,5	2655,0	2709,4	2452,8	2368,0	2169,8	1914,8	1662,1	1496,5	1340,7	10
2979,8	2563,5	2500,8	2688,2	2786,2	2630,6	2398,0	2168,3	1774,9	1599,0	1160,7	11
12,4	12,5	13,4	13,4	11,4	9,7	8,2	6,6	5,8	5,2	6,3	12
23,5	22,0	23,1	30,6	39,6	51,2	63,0	66,9	62,7	47,8	43,8	13
94207	97222	91000	88267	88641	87622	87886	88330	84304	83205	62740	14
446	404	350	277	263	304	243	270	211	184	190	15
8,15	8,34	7,78	7,54	7,45	7,19	7,00	6,80	6,30	6,06	4,54	16
3224,13	3403,51	3530,47	3659,40	3777,10	3907,85	4052,19	4283,73	4589,91	4920,09	5226,00	17
379,3	400,5	415,3	430,7	444,5	460,1	477,1	504,3	540,1	579,0	614,9	18
160,2	162,4	162,6	167,2	172,6	180,4	188,2	195,2	205,7	215,6	221,9	19

działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Pracujący w gospodarstwach indywidualnych „Oświata i wychowanie”, „Kultura i sztuka”, „Ochrona zdrowia i opieka społeczna”, „Kultura fizyczna, turystyka i wypoczyłek” łącznie ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe, chorobowe) opłacanymi przez

of national defence and public safety. b For persons employed on private farms in agriculture — estimated data. c Until 1980 development”, "Education", "Art and culture", "Healthcare and social welfare", "Physical education, tourism and recreation" contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee.

II. WAŻNIEJSZE DANE O MAKROREGIONACH

MAJOR DATA ON MACROREGIONS

Lp. No.	MAKROREGIONY MACROREGIONS	Pracujący ^a Employ									
		ogółem w tys. total in thousands		Polska=100 Poland=100		na 1000 ludności per 1000 persons		lokata position		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	
		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
1	P O L S K A P O L A N D	15783,0	15682,2	x	x	411,2	409,8	x	x	2380,4	2375,8
2	Południowy	3253,6	3226,7	20,6	20,6	410,4	408,3	2	3	374,6	374,2
3	Północno-zachodni	2519,1	2499,1	16,0	15,9	405,9	403,6	4	4	298,9	297,1
4	Południowo-zachodni	1505,8	1506,4	9,5	9,6	387,8	389,5	6	6	137,5	136,8
5	Północny	2105,3	2084,6	13,3	13,3	360,6	357,9	7	7	244,6	243,9
6	Centralny	1513,4	1502,1	9,6	9,6	410,3	410,1	3	2	328,1	327,9
7	Wschodni	2182,6	2169,6	13,8	13,8	403,1	402,5	5	5	694,7	694,0
8	Województwo mazowieckie	2703,2	2693,7	17,1	17,2	498,5	496,5	1	1	302,1	302,0

Lp. No.	MAKROREGIONY MACROREGIONS	Liczba bezrobotnych — stan w dniu 31 XII Unemployed persons — as of 31 XII						Stopa bezrobocia w dniu 31 XII Registered unemployment rate as of 31 XII			
		ogółem w tys. total in thousands		na 1000 ludności w wieku produkcyjnym per 1000 persons in working age		lokata position		w % in %		lokata position	
		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
1	P O L S K A P O L A N D	866,4	1046,4	3,8	4,6	x	x	5,2	6,3	x	x
2	Południowy	129,1	174,1	2,7	3,7	7	7	3,8	5,1	7	7
3	Północno-zachodni	106,6	136,7	2,9	3,7	6	6	4,1	5,2	6	5
4	Południowo-zachodni	77,0	93,8	3,3	4,1	5	5	4,9	5,9	4	4
5	Północny	151,6	181,2	4,3	5,2	3	3	6,7	8,0	2	2
6	Centralny	100,8	112,7	4,6	5,2	2	2	6,2	7,0	3	3
7	Wschodni	178,1	201,7	5,4	6,2	1	1	7,5	8,5	1	1
8	Województwo mazowieckie	123,2	146,4	3,9	4,6	4	4	4,4	5,2	5	6

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; według stanu w dniu 31 grudnia; bez pracujących w jednostki budownictwo" rozumie się sekcje: Górnictwo i wydobywanie; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwarzanie i zaopatrywanie Pod pojęciem „Pozostałe usługi” rozumie się sekcje: Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; Administrowanie Opieka zdrowotna i pomoc społeczna; Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją oraz pozostała działalność usłu

a By actual workplace and kind of activity; as of 31 December; excluding budgetary entities conducting activity within sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities; Public administration and tion and other service activities.

ed persons ^a								z liczby ogółem w tys. ^b of total in thousands ^b				Udział pracujących w sektorze prywatnym w ogólnej liczbie pracujących The share of the employed persons in private sector of total employed persons				Lp. No.
przemysł i budownictwo industry and construction		handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^Δ ; informacja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ^Δ ; transportation and storage; accommodation and catering ^Δ ; information and communication		działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości ^Δ financial and insurance activities, real estate activities		pozostałe usługi other services		Polska=100 Poland=100		w % ogółem in % of total		Lp. No.				
2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020		Lp. No.			
4242,9	4220,3	4026,8	3969,8	579,9	556,6	4553,0	4559,8	x	x	80,4	80,5	1				
977,2	967,1	848,6	832,6	106,2	104,7	947,1	948,1	20,4	20,3	79,5	79,5	2				
777,7	768,6	685,5	681,2	73,3	70,6	683,7	681,6	16,2	16,2	81,9	81,9	3				
464,5	465,4	387,5	383,9	51,6	47,7	464,7	472,7	9,6	9,7	80,6	80,9	4				
623,0	619,4	535,0	524,2	77,4	75,0	625,3	622,1	13,2	13,1	79,4	79,3	5				
394,6	390,7	345,2	338,7	45,1	42,5	400,4	402,2	9,7	9,7	81,7	81,8	6				
485,5	484,1	414,0	407,3	47,2	45,3	541,2	538,9	13,9	13,9	80,8	80,9	7				
520,6	524,7	811,0	802,0	179,0	170,9	890,5	894,1	17,0	17,1	80,0	80,0	8				

(dok.)
(cont.)

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ^b Average monthly wages and salaries ^b												Lp. No.
ogółem total		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing		przemysł i budownictwo industry and construction		handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^Δ ; informacja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ^Δ ; transportation and storage; accommodation and catering ^Δ ; information and communication		działalność finansowa i ubezpieczeniowa, obsługa rynku nieruchomości ^Δ financial and insurance activities, real estate activities		pozostałe usługi other services			Lp. No.
2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	Lp. No.
4920,09	5226,00	5148,13	5287,30	4837,41	5075,50	4643,04	4902,39	6877,29	7189,44	5002,36	5421,70	1
4875,03	5178,27	4958,16	5030,52	5129,21	5302,89	4339,36	4641,15	5622,23	5998,71	4899,09	5350,70	2
4473,94	4748,24	5112,73	5298,99	4557,50	4789,22	4044,15	4275,36	5268,16	5441,68	4738,24	5150,16	3
4926,93	5252,24	5329,36	5506,91	5202,86	5508,79	4396,50	4670,07	5870,82	6108,66	4890,66	5279,35	4
4507,77	4820,58	5047,59	5185,40	4382,45	4647,21	4267,32	4534,50	5532,61	5691,03	4685,06	5099,91	5
4467,68	4772,87	5380,02	5417,10	4465,59	4731,00	3911,06	4122,65	5796,85	6137,14	4690,59	5092,49	6
4305,78	4608,64	5272,01	5359,65	4315,06	4516,96	3551,05	3828,29	4811,33	5005,84	4684,53	5106,44	7
5942,59	6247,60	5159,36	5268,96	5488,97	5739,70	5834,07	6092,19	8729,49	9057,79	5769,85	6176,22	8

kach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Pod pojęciem „Przemysł w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę; Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja. i działalność wspierająca; Administracja publiczna i obrona narodowa; Obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; Edukacja; gowa.

the scope of national defence and public safety. b The term "Industry and construction" is understood as the following waste management and remediation activities. The term "Other services" is understood as the following sections: defence; Compulsory social security; Education; Human health and social work activities; Arts, entertainment and recrea

III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH
 MAJOR DATA BY VOIVODSHIPS

Lp. No.	WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Pracujący ^a Employ									
		ogółem w tys. total in thousands		Polska=100 Poland=100		na 1000 ludności per 1000 persons		lokata position		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	
		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
1	POLSKA POLAND	15783,0	15682,2	100,0	100,0	411	410	x	x	2380,4	2375,8
2	Dolnośląskie	1166,9	1170,8	7,4	7,5	402	405	7	7	87,9	87,4
3	Kujawsko-pomorskie	752,0	743,2	4,8	4,7	363	360	12	12	107,0	106,9
4	Lubelskie	860,5	855,9	5,5	5,5	408	409	6	5	308,1	307,9
5	Lubuskie	360,7	352,5	2,3	2,2	357	350	13	13	37,1	36,9
6	Łódzkie	1027,2	1020,9	6,5	6,5	419	419	4	4	178,7	178,7
7	Małopolskie	1476,4	1477,5	9,4	9,4	433	433	3	3	272,7	272,6
8	Mazowieckie	2703,2	2693,7	17,1	17,2	499	497	1	1	302,1	302,0
9	Opolskie	338,9	335,6	2,1	2,1	345	344	14	14	49,7	49,4
10	Podkarpackie	874,6	868,1	5,5	5,5	411	409	5	6	259,8	259,5
11	Podlaskie	447,4	445,6	2,8	2,8	380	380	11	10	126,8	126,7
12	Pomorskie	894,8	889,2	5,7	5,7	382	379	10	11	67,1	67,0
13	Śląskie	1777,2	1749,2	11,3	11,2	393	389	9	9	101,9	101,6
14	Świętokrzyskie	486,1	481,2	3,1	3,1	394	393	8	8	149,4	149,3
15	Warmińsko-mazurskie	458,6	452,3	2,9	2,9	322	319	16	16	70,5	70,1
16	Wielkopolskie	1583,0	1577,7	10,0	10,1	453	451	2	2	211,8	211,0
17	Zachodniopomorskie	575,4	568,8	3,6	3,6	339	337	15	15	50,0	49,2

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; według stanu w dniu 31 grudnia; bez pracujących w jednostki budownictwo" rozumie się sekcje: Górnictwo i wydobywanie; Przetwórstwo przemysłowe; Wytwarzanie i zaopatrywanie Pod pojęciem „Pozostałe usługi” rozumie się sekcje: Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna; Administrowanie Opieka zdrowotna i pomoc społeczna; Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją oraz Pozostała działalność usłu

a By actual workplace and kind of activity; as of 31 December; excluding budgetary entities conducting activity within sections: Mining and quarrying; Manufacturing; Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, Professional, scientific and technical activities; Administrative and support service activities; Public administration and tion and Other service activities.

ed persons ^a								z liczby ogółem w tys. ^b of total in thousands ^b				Udział pracujących w sektorze prywatnym w ogólnej liczbie pracujących The share of the employed persons in private sector of total employed persons		Lp. No.
przemysł i budownictwo industry and construction		handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^A ; informacja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ^A ; transportation and storage; accommodation and catering ^A ; information and communication		działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^A financial and insurance activities; real estate activities		pozostałe usługi other services		Polska=100 Poland=100		w % ogółem in % of total				
2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020			
4242,9	4220,3	4026,8	3969,8	579,9	556,6	4553,0	4559,8	100,0	100,0	80,4	80,5	1		
353,9	356,0	313,6	311,8	43,4	39,9	368,2	375,7	7,5	7,6	81,2	81,5	2		
222,0	221,3	186,8	181,3	26,7	26,0	209,4	207,7	4,7	4,7	79,7	79,5	3		
159,1	158,6	161,2	157,6	20,5	20,1	211,7	211,8	5,4	5,4	80,3	80,4	4		
117,1	113,2	95,8	93,5	9,4	8,9	101,3	100,0	2,3	2,2	79,7	79,2	5		
282,6	280,1	252,6	247,7	36,0	33,8	277,3	280,6	6,6	6,6	82,0	82,1	6		
357,2	360,2	377,6	373,7	45,1	43,5	423,7	427,6	9,6	9,7	82,6	82,7	7		
520,6	524,7	811,0	802,0	179,0	170,9	890,5	894,1	17,0	17,1	80,0	80,0	8		
110,6	109,5	73,9	72,0	8,3	7,8	96,5	97,0	2,1	2,1	78,7	78,7	9		
227,8	226,1	160,3	158,8	16,0	14,6	210,7	209,0	5,6	5,6	82,0	82,0	10		
98,7	99,4	92,4	90,9	10,8	10,6	118,8	118,1	2,8	2,8	79,7	79,8	11		
262,6	260,8	249,9	246,7	38,3	36,8	276,9	278,0	5,6	5,6	80,0	80,0	12		
620,0	606,9	470,9	458,9	61,0	61,1	523,4	520,6	10,8	10,7	76,8	76,9	13		
112,0	110,7	92,6	91,0	9,1	8,6	123,1	121,7	3,1	3,1	81,1	81,1	14		
138,4	137,4	98,3	96,1	12,4	12,3	139,0	136,4	2,8	2,8	77,5	77,5	15		
502,2	498,9	423,0	423,7	44,9	43,2	401,1	400,9	10,5	10,5	84,2	84,2	16		
158,4	156,4	166,7	164,0	19,0	18,5	181,3	180,8	3,5	3,5	77,0	77,0	17		

kach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Pod pojęciem „Przemysł w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę; Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja. i działalność wspierająca; Administracja publiczna i obrona narodowa; Obowiązkowe zabezpieczenia społeczne; Edukacja; gowa.

the scope of national defence and public safety. b The term "Industry and construction" is understood as the following waste management and remediation activities. The term "Other services" is understood as the following sections: defence; Compulsory social security; Education; Human health and social work activities; Arts, entertainment and recrea-

III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH (dok.)

MAJOR DATA BY VOIVODSHIPS (cont.)

Lp. No.	WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Liczba bezrobotnych — stan w dniu 31 XII Unemployed persons — as of 31 XII						Stopa bezrobocia — stan w dniu 31 XII Registered unemployment rate — as of 31 XII			
		ogółem w tys. total in thousands		na 1000 ludności w wieku produkcyjnym per 1000 persons in working age		lokata position		w % in %		lokata position	
		2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
1	P O L S K A P O L A N D	866,4	1046,4	3,8	4,6	x	x	5,2	6,3	x	X
2	Dolnośląskie	56,0	68,8	3,2	4,0	6	4	4,6	5,6	6	5
3	Kujawsko-pomorskie	64,1	73,5	5,1	6,0	12	12	7,9	9,0	13	14
4	Lubelskie	69,4	76,5	5,5	6,1	14	3	7,5	8,2	12	11
5	Lubuskie	18,5	23,7	3,0	3,9	3	14	4,9	6,3	7	8
6	Łódzkie	58,7	67,8	4,1	4,8	9	9	5,4	6,2	8	7
7	Małopolskie	62,6	83,1	3,0	4,0	4	5	4,1	5,3	3	4
8	Mazowieckie	123,2	146,4	3,9	4,6	8	8	4,4	5,2	4	3
9	Opolskie	20,9	25,0	3,5	4,2	7	7	5,8	6,9	9	9
10	Podkarpackie	75,5	87,3	5,8	6,7	16	16	7,9	9,1	14	15
11	Podlaskie	33,3	37,8	4,6	5,3	11	11	6,9	7,8	11	10
12	Pomorskie	41,8	56,2	3,0	4,0	5	6	4,5	5,9	5	6
13	Śląskie	66,5	91,0	2,5	3,4	2	2	3,6	4,9	2	2
14	Świętokrzyskie	42,0	44,9	5,7	6,2	15	15	8,0	8,5	15	13
15	Warmińsko-mazurskie	45,7	51,5	5,2	6,0	13	13	9,1	10,2	16	16
16	Wielkopolskie	46,3	61,0	2,2	2,9	1	1	2,8	3,7	1	1
17	Zachodniopomorskie	41,8	52,0	4,1	5,2	10	10	6,8	8,4	10	12

a Pod pojęciem „Przemysł i budownictwo” rozumie się sekcje: Górnictwo i wydobywanie; Przetwórstwo przemysłowe; ściekami i odpadami; rekultywacja Pod pojęciem „Pozostałe usługi” rozumie się sekcje: Działalność profesjonalna, we zabezpieczenia społeczne; Edukacja; Opieka zdrowotna i pomoc społeczna; Działalność związana z kulturą, rozrywką

a The term "Industry and construction" is understood as the following sections: Mining and quarrying; Manufacturing; The term "Other services" is understood as the following sections: Professional, scientific and technical activities; Human health and social work activities; Arts, entertainment and recreation and Other service activities.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto ^a Average monthly wages and salaries ^a												Lp. No.
ogółem total		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing		przemysł i budownictwo industry and construction		handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^Δ ; informacja i komunikacja trade; repair of motor vehicles ^Δ ; transportation and storage; accommodation and catering ^Δ ; information and communication		działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^Δ financial and insurance activities; real estate activities		pozostałe usługi other services		
2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	
4920,09	5226,00	5148,13	5287,30	4837,41	5075,50	4643,04	4902,39	6877,29	7189,44	5002,36	5421,70	1
5040,29	5365,79	5383,33	5545,53	5392,32	5701,69	4524,41	4802,45	6022,63	6258,17	4929,19	5312,36	2
4301,08	4601,76	5176,61	5184,06	4203,36	4458,39	3956,69	4219,93	5140,15	5172,59	4541,62	4947,75	3
4358,82	4668,66	4957,81	4970,83	4424,29	4650,41	3465,61	3727,32	4778,88	4965,90	4780,22	5199,09	4
4333,15	4576,02	5235,92	5332,36	4458,89	4618,70	3618,66	3806,51	4754,47	4935,48	4580,37	4978,13	5
4549,00	4865,49	5152,35	5294,30	4559,53	4843,79	4079,04	4315,48	5913,00	6268,94	4707,08	5107,06	6
4808,56	5186,34	4850,05	4915,20	4612,18	4851,98	4518,05	4908,36	5594,82	5974,25	5155,36	5645,50	7
5942,59	6247,60	5159,36	5268,96	5488,97	5739,70	5834,07	6092,19	8729,49	9057,79	5769,85	6176,22	8
4476,84	4799,76	5218,17	5425,55	4523,00	4803,34	3784,76	4040,51	4827,46	5096,61	4742,01	5152,40	9
4224,70	4511,63	5193,33	5329,55	4217,42	4360,94	3592,22	3915,88	4651,10	4915,03	4561,61	4978,86	10
4367,14	4686,47	5851,58	5955,04	4337,22	4621,26	3629,65	3849,47	5095,52	5186,97	4731,62	5167,37	11
4838,67	5140,75	4942,12	5054,76	4717,52	4977,11	4790,85	5051,21	6035,63	6220,27	4870,78	5268,75	12
4922,79	5172,42	5052,27	5130,12	5411,73	5554,82	4174,93	4400,41	5639,76	6014,94	4687,46	5104,25	13
4259,60	4538,11	5760,42	5616,64	4234,59	4463,61	3413,63	3537,84	5316,59	5572,90	4651,70	5058,33	14
4136,26	4471,69	5052,28	5308,83	4014,47	4276,01	3349,83	3576,62	4683,99	4915,20	4535,34	4995,45	15
4499,63	4775,79	5021,22	5230,18	4618,34	4860,84	4105,53	4348,46	5405,22	5494,55	4773,41	5198,10	16
4479,46	4764,69	5189,01	5398,38	4421,10	4662,68	4011,38	4195,33	5232,92	5576,30	4749,51	5141,07	17

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę; Dostawa wody; gospodarowanie naukowe i techniczne; Administrowanie i działalność wspierająca; Administracja publiczna i obrona narodowa; Obowiązkowa rekreacja oraz Pozostała działalność usługowa.

Electricity, gas, steam and air conditioning supply; Water supply; sewerage, waste management and remediation activities. Administrative and support service activities; Public administration and defence; Compulsory social security; Education;

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R.

MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
1	P O L S K A P O L A N D	1046432	130815	283905	260819	195961	174932
2	MAKROREGION POŁUDNIOWY MACROREGION	174082	22307	46778	43389	32770	28838
3	Region małopolski Region	83050	12318	23259	19636	14754	13083
4	Podregion krakowski Subregion	14412	2446	3910	3322	2424	2310
	powiaty: powiats:						
5	bocheński	1725	319	500	375	266	265
6	krakowski	5916	933	1576	1371	1047	989
7	miechowski	1064	198	300	235	180	151
8	myślenicki	1923	404	506	423	301	289
9	proszowicki	1007	256	278	209	145	119
10	wielicki	2777	336	750	709	485	497
11	Podregion miasto Kraków Subregion Kraków city	15713	1318	4091	4209	3224	2871
12	Podregion nowosądecki Subregion	16221	2855	4878	3634	2630	2224
	powiaty: powiats:						
13	gorlicki	2813	458	781	633	485	456
14	limanowski	4406	978	1330	928	643	527
15	nowosądecki	7147	1208	2262	1586	1167	924
16	miasto city Nowy Sącz	1855	211	505	487	335	317
17	Podregion nowotarski Subregion	9523	1893	2807	1869	1564	1390
	powiaty: powiats:						
18	nowotarski	5037	1067	1499	930	820	721
19	suski	2094	468	600	399	334	293
20	tatrzański	2392	358	708	540	410	376
21	Podregion oświęcimski Subregion	14544	1831	3829	3692	2794	2398
	powiaty: powiats:						
22	chrzanowski	3311	379	830	895	623	584
23	olkuski	3526	408	932	947	692	547
24	oświęcimski	3504	450	914	896	655	589
25	wadowicki	4203	594	1153	954	824	678
26	Podregion tarnowski Subregion	12637	1975	3744	2910	2118	1890
	powiaty: powiats:						
27	brzeski	1973	345	558	420	315	335
28	dąbrowski	2618	511	862	591	354	300
29	tarnowski	5083	870	1567	1077	853	716
30	miasto city Tarnów	2963	249	757	822	596	539

zarejestrowani Registered unemployed persons								Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment					z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
79262	170510	160876	220264	191103	224417	154081	231457	1
13919	30317	29285	40754	29365	30442	27885	40567	2
6519	14112	13211	18637	14085	16486	14163	20193	3
1189	2591	2493	3265	2255	2619	2241	3557	4
161	323	298	399	256	288	256	416	5
478	981	962	1399	945	1151	984	1443	6
79	173	164	226	162	260	122	324	7
179	485	424	473	260	102	321	477	8
81	163	183	217	146	217	87	257	9
211	466	462	551	486	601	471	640	10
1163	3029	2401	4053	2434	2633	4393	3134	11
1329	2719	2602	3167	2828	3576	2504	4722	12
287	489	445	567	516	509	443	886	13
333	728	779	865	794	907	594	1271	14
493	1105	1022	1271	1242	2014	1089	2089	15
216	397	356	464	276	146	378	476	16
675	1620	1462	2297	1737	1732	1097	2047	17
352	946	791	1250	932	766	570	1012	18
171	374	382	584	372	211	268	513	19
152	300	289	463	433	755	259	522	20
1053	2205	2343	3340	2658	2945	1977	3666	21
259	565	565	716	609	597	439	794	22
253	481	475	672	688	957	587	1029	23
251	540	597	826	633	657	499	830	24
290	619	706	1126	728	734	452	1013	25
1110	1948	1910	2515	2173	2981	1951	3067	26
139	309	343	386	338	458	278	525	27
206	378	369	458	509	698	311	547	28
518	789	750	1017	842	1167	736	1321	29
247	472	448	654	484	658	626	674	30

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION POŁUDNIOWY (cd.) MACROREGION (cont.)						
1	Region śląski Region	91032	9989	23519	23753	18016	15755
2	Podregion bielski	13383	1637	3453	3202	2702	2389
	powiaty: powiats:						
3	bielski	2694	326	744	656	532	436
4	cieszyński	3875	513	1017	898	745	702
5	żywiecki	3982	503	996	885	856	742
6	miasto city Bielsko-Biała	2832	295	696	763	569	509
7	Podregion bytomski	10890	1248	2876	2896	2076	1794
	powiaty: powiats:						
8	lubliniecki	1678	231	488	394	309	256
9	tarnogórski	3326	431	873	918	590	514
10	miasto city Bytom	4591	445	1204	1196	922	824
11	miasto city Piekary Śląskie	1295	141	311	388	255	200
12	Podregion częstochowski	12832	1354	3261	3117	2731	2369
	powiaty: powiats:						
13	częstochowski	3628	415	939	812	765	697
14	kłobucki	2629	393	755	588	493	400
15	myszkowski	1843	215	468	469	386	305
16	miasto city Częstochowa	4732	331	1099	1248	1087	967
17	Podregion gliwicki	9020	858	2405	2354	1748	1655
	powiaty: powiats:						
18	gliwicki	1883	231	536	405	372	339
19	miasto city Gliwice	3380	275	875	973	630	627
20	miasto city Zabrze	3757	352	994	976	746	689
21	Podregion katowicki	10987	1050	2875	3025	2155	1882
	powiaty: powiats:						
22	miasto city Chorzów	1808	138	450	474	407	339
23	miasto city Katowice	3798	341	997	1031	736	693
24	miasto city Mysłowice	1734	172	462	488	327	285
25	miasto city Ruda Śląska	1453	167	415	388	263	220
26	miasto city Siemianowice Śląskie	1311	141	334	381	246	209
27	miasto city Świętochłowice	883	91	217	263	176	136

zarejestrowani Registered unemployed persons								Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment					z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	połicealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
7400	16205	16074	22117	15280	13956	13722	20374	1
1143	2293	2237	3057	2387	2266	2117	3049	2
233	491	486	709	441	334	453	632	3
318	684	603	767	676	827	513	867	4
297	571	615	905	814	780	497	920	5
295	547	533	676	456	325	654	630	6
737	1673	1807	2445	2001	2227	1169	2395	7
107	219	285	339	266	462	230	394	8
177	479	554	816	610	690	455	868	9
374	765	779	1003	902	768	359	879	10
79	210	189	287	223	307	125	254	11
1056	2281	2100	3400	2181	1814	2277	3156	12
295	620	570	932	597	614	501	900	13
188	415	427	649	467	483	373	644	14
120	339	294	497	334	259	335	469	15
453	907	809	1322	783	458	1068	1143	16
778	1737	1599	2231	1296	1379	1246	1716	17
167	322	360	439	274	321	230	384	18
287	684	628	805	424	552	656	689	19
324	731	611	987	598	506	360	643	20
963	2256	2215	2800	1629	1124	1802	2317	21
119	407	274	447	295	266	217	348	22
328	766	780	1074	543	307	896	854	23
108	282	296	449	322	277	225	363	24
190	374	417	276	153	43	206	316	25
140	280	280	333	176	102	178	260	26
78	147	168	221	140	129	80	176	27

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION POŁUDNIOWY (dok.) MACROREGION (cont.)						
	Region śląski (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion rybnicki Subregion	12136	1775	3267	3043	2252	1799
	powiaty: powiats:						
2	raciborski	2006	246	569	473	338	380
3	rybnicki	1256	199	329	306	227	195
4	wodzisławski	3359	577	896	795	606	485
5	miasto city Jastrzębie-Zdrój	1983	297	544	468	449	225
6	miasto city Rybnik	2469	317	652	644	457	399
7	miasto city Żory	1063	139	277	357	175	115
8	Podregion sosnowiecki Subregion	15639	1275	3747	4535	3210	2872
	powiaty: powiats:						
9	będziński	3570	314	786	1019	766	685
10	zawierciański	2819	280	712	747	565	515
11	miasto city Dąbrowa Górnicza	2860	195	711	884	549	521
12	miasto city Jaworzno	1500	149	395	432	297	227
13	miasto city Sosnowiec	4890	337	1143	1453	1033	924
14	Podregion tyski Subregion	6145	792	1635	1581	1142	995
	powiaty: powiats:						
15	mikołowski	1775	233	483	428	363	268
16	pszczyński	1757	293	468	432	285	279
17	bieruńsko-łódziński	710	89	194	181	131	115
18	miasto city Tychy	1903	177	490	540	363	333
19	MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI MACROREGION	136650	17016	36885	34076	25350	23323
20	Region lubuski	23674	2778	6393	6012	4363	4128
	Region						
21	Podregion gorzowski Subregion	8717	1013	2312	2135	1599	1658
	powiaty: powiats:						
22	gorzowski	1404	201	385	330	242	246
23	międzyrzeczki	1928	216	546	463	355	348
24	ślubicki	643	63	132	146	136	166
25	strzelecko-drezdenecki	1756	233	456	403	331	333
26	sulęciński	776	89	224	170	121	172
27	miasto city Gorzów Wielkopolski ...	2210	211	569	623	414	393

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
939	2088	2226	2798	2261	1824	1504	2501	1	
186	319	285	379	418	419	259	427	2	
97	217	232	284	220	206	135	230	3	
198	508	642	841	661	509	407	759	4	
184	377	381	426	331	284	255	396	5	
202	450	467	587	448	315	307	451	6	
72	217	219	281	183	91	141	238	7	
1277	2732	2678	3745	2600	2607	2601	3845	8	
328	579	630	991	572	470	536	803	9	
267	482	476	552	432	610	509	824	10	
210	528	520	659	481	462	514	771	11	
124	308	227	314	266	261	261	346	12	
348	835	825	1229	849	804	781	1101	13	
507	1145	1212	1641	925	715	1006	1395	14	
121	319	382	471	287	195	236	406	15	
137	353	320	414	269	264	244	377	16	
68	132	125	221	106	58	140	173	17	
181	341	385	535	263	198	386	439	18	
11556	25617	23089	30754	23863	21771	17555	28058	19	
2204	4705	4172	5552	3754	3287	2745	5114	20	
862	1705	1595	2075	1416	1064	979	1819	21	
86	250	305	361	252	150	152	303	22	
245	355	267	349	357	355	169	406	23	
64	124	108	188	96	63	47	130	24	
222	359	276	341	293	265	142	348	25	
77	153	146	164	120	116	69	153	26	
168	464	493	672	298	115	400	479	27	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI (cd.) MACROREGION (cont.)						
	Region lubuski (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion zielonogórski Subregion	14957	1765	4081	3877	2764	2470
	powiaty: powiats:						
2	krośnieński	1660	230	461	403	297	269
3	nowosolski	1936	186	472	517	399	362
4	świebodziński	1385	188	389	339	229	240
5	zielonogórski	2070	248	598	519	368	337
6	żagański	1828	215	516	446	361	290
7	żarski	2137	268	545	538	410	376
8	wschowski	1200	179	354	291	201	175
9	miasto city Zielona Góra	2741	251	746	824	499	421
10	Region wielkopolski Region	60958	8370	17026	15018	11002	9542
11	Podregion kaliski	10803	1684	3078	2429	1943	1669
	Subregion						
	powiaty: powiats:						
12	jarociński	1417	269	395	296	236	221
13	kaliski	880	160	278	175	133	134
14	kępiński	664	95	204	147	99	119
15	krotoszyński	1394	223	402	304	259	206
16	ostrowski	2404	350	678	546	467	363
17	ostrzeszowski	1066	174	306	228	183	175
18	pleszewski	1346	273	397	308	229	139
19	miasto city Kalisz	1632	140	418	425	337	312
20	Podregion koniński	15613	2317	4492	3790	2787	2227
	Subregion						
	powiaty: powiats:						
21	gnieźnieński	2059	198	587	398	417	459
22	kolski	1518	274	414	370	253	207
23	koniński	4372	799	1325	1078	669	501
24	ślupecki	1812	317	546	443	279	227
25	turecki	1682	240	489	417	316	220
26	wrzesiński	1674	234	448	420	327	245
27	miasto city Konin	2496	255	683	664	526	368

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
1342	3000	2577	3477	2338	2223	1766	3295	1	
133	311	256	378	258	324	136	316	2	
222	444	312	366	295	297	186	453	3	
132	240	260	400	206	147	131	284	4	
168	349	349	528	373	303	234	426	5	
173	376	317	420	312	230	157	438	6	
222	469	346	419	310	371	183	512	7	
83	227	176	217	216	281	112	260	8	
209	584	561	749	368	270	627	606	9	
5386	11501	11150	13837	10705	8379	8845	13415	10	
1000	2053	1872	2531	1932	1415	1359	2691	11	
122	277	276	357	210	175	145	429	12	
84	165	133	180	163	155	115	237	13	
57	111	98	163	113	122	81	175	14	
123	244	230	340	239	218	126	332	15	
251	519	471	571	396	196	339	536	16	
113	194	152	203	188	216	106	302	17	
123	224	252	324	281	142	140	344	18	
127	319	260	393	342	191	307	336	19	
1387	2705	2713	3206	3038	2564	2171	3649	20	
174	500	386	316	381	302	308	456	21	
264	350	285	276	244	99	235	384	22	
265	573	683	923	1010	918	501	1001	23	
153	319	307	335	296	402	221	432	24	
248	323	321	347	259	184	295	393	25	
154	318	306	401	269	226	208	361	26	
129	322	425	608	579	433	403	622	27	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION PÓLNOCNO-ZACHODNI (cd.) MACROREGION (cont.)						
	Region wielkopolski (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion leszczyński Subregion	9386	1483	2703	2218	1593	1389
	powiaty: powiats:						
2	gostyński	1901	309	595	439	303	255
3	grodziski	929	148	262	199	173	147
4	kościański	1068	145	321	268	172	162
5	leszczyński	732	128	206	160	120	118
6	międzychodzki	713	114	203	166	117	113
7	nowotomyski	1032	169	276	260	197	130
8	rawicki	1173	210	333	257	204	169
9	wolsztyński	694	131	195	152	111	105
10	miasto city Leszno	1144	129	312	317	196	190
11	Podregion pilski Subregion	9424	1287	2445	2328	1744	1620
	powiaty: powiats:						
12	chodzieski	1611	229	372	400	325	285
13	czarnkowsko-trzcianecki	1525	223	366	357	295	284
14	pilski	2931	369	772	724	573	493
15	wągrowiecki	1370	210	373	362	215	210
16	złotowski	1987	256	562	485	336	348
17	Podregion poznański Subregion	8701	1083	2428	2254	1530	1406
	powiaty: powiats:						
18	obornicki	892	129	229	227	136	171
19	poznański	4012	406	1171	1083	737	615
20	szamotulski	1363	211	353	346	238	215
21	średzki	1747	233	504	442	278	290
22	śremski	687	104	171	156	141	115
23	Podregion miasto Poznań Subregion Poznań city	7031	516	1880	1999	1405	1231

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
816	1782	1709	1993	1605	1481	1008	2032	1	
145	322	269	388	361	416	159	416	2	
67	136	187	228	149	162	58	200	3	
81	210	202	248	180	147	146	223	4	
72	151	131	133	126	119	96	172	5	
54	149	120	152	136	102	47	149	6	
88	229	257	235	157	66	109	180	7	
119	207	205	252	225	165	119	280	8	
73	135	135	167	111	73	77	132	9	
117	243	203	190	160	231	197	280	10	
891	1809	1680	2054	1773	1217	864	2132	11	
129	264	274	304	320	320	116	338	12	
205	327	290	361	264	78	136	346	13	
230	562	541	712	528	358	350	702	14	
133	290	211	298	263	175	129	301	15	
194	366	364	379	398	286	133	445	16	
708	1759	1697	2141	1356	1040	1479	1728	17	
83	166	201	211	165	66	79	203	18	
343	846	832	1078	534	379	952	783	19	
105	294	245	316	201	202	131	290	20	
105	292	284	360	358	348	217	310	21	
72	161	135	176	98	45	100	142	22	
584	1393	1479	1912	1001	662	1964	1183	23	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI (dok.) MACROREGION (cont.)						
1	Region zachodniopomorski Region	52018	5868	13466	13046	9985	9653
2	Podregion koszaliński Subregion	12819	1432	3226	3229	2491	2441
	powiaty: powiats:						
3	białogardzki	2780	349	724	700	538	469
4	kołobrzeski	1386	173	340	351	249	273
5	koszaliński	2938	368	750	702	596	522
6	ślawieński	2564	327	633	616	465	523
7	miasto city Koszalin	3151	215	779	860	643	654
8	Podregion szczecinecko-pyrzycki Subregion	17914	2302	4825	4271	3337	3179
	powiaty: powiats:						
9	choszczeński	2495	339	675	629	441	411
10	drawski	2715	361	769	591	469	525
11	myśliborski	1638	196	422	394	291	335
12	pyrzycki	1394	146	366	347	282	253
13	szczecinecki	4242	586	1131	997	804	724
14	świdwiński	2015	227	585	488	392	323
15	walecki	1529	183	371	376	306	293
16	łobeski	1886	264	506	449	352	315
17	Podregion miasto Szczecin Subregion Szczecin city	7177	479	1663	1995	1549	1491
18	Podregion szczeciński Subregion	14108	1655	3752	3551	2608	2542
	powiaty: powiats:						
19	goleniowski	2227	307	608	539	415	358
20	gryficki	1691	232	462	428	283	286
21	gryfiński	2271	267	613	559	387	445
22	kamieński	2449	254	654	632	472	437
23	policki	1661	165	411	449	335	301
24	stargardzki	3095	386	849	755	555	550
25	miasto city Świnoujście	714	44	155	189	161	165

zarejestrowani Registered unemployed persons								Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level		
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
3966	9411	7767	11365	9404	10105	5965	9529	1
989	2233	1751	2901	2314	2631	1418	2353	2
183	370	336	580	561	750	158	485	3
169	410	311	369	80	47	207	330	4
208	452	357	679	587	655	276	448	5
183	483	351	457	517	573	224	491	6
246	518	396	816	569	606	553	599	7
1308	3085	2495	3598	3517	3911	1275	3276	8
163	434	321	524	477	576	144	411	9
175	433	367	566	592	582	170	421	10
147	313	291	313	243	331	126	311	11
91	239	206	274	268	316	122	263	12
283	679	581	859	882	958	356	895	13
172	365	271	475	418	314	140	386	14
156	305	246	292	277	253	118	322	15
121	317	212	295	360	581	99	267	16
644	1366	1390	2116	1104	557	1654	1303	17
1025	2727	2131	2750	2469	3006	1618	2597	18
143	349	385	569	380	401	201	356	19
214	518	271	262	229	197	177	295	20
137	294	298	405	459	678	204	370	21
143	475	331	376	491	633	230	456	22
99	294	223	411	304	330	311	280	23
214	601	517	580	513	670	393	693	24
75	196	106	147	93	97	102	147	25

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
1	MAKROREGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI MACROREGION	93798	9656	23733	24114	17840	18455
2	Region dolnośląski Region	68822	6797	17122	18170	13328	13405
3	Podregion jeleniogórski Subregion	14895	1606	3655	3761	2783	3090
	powiaty: powiats:						
4	bolesławiecki	1885	243	568	452	306	316
5	jaworski	1885	214	492	511	320	348
6	jeleniogórski	1945	181	394	534	403	433
7	kamiennogórski	1066	124	240	228	216	258
8	lubański	1511	193	392	358	276	292
9	lwówecki	1535	168	392	393	270	312
10	zgorzelecki	1625	157	354	360	315	439
11	złotoryjski	1902	191	469	501	385	356
12	miasto city Jelenia Góra	1541	135	354	424	292	336
13	Podregion legnicko-głogowski Subregion	12036	1357	3127	3203	2352	1997
	powiaty: powiats:						
14	głogowski	2232	271	571	646	432	312
15	górowski	1713	259	484	431	300	239
16	legnicki	1940	209	496	498	367	370
17	lubiński	1760	182	466	480	370	262
18	polkowicki	1819	239	473	417	369	321
19	miasto city Legnica	2572	197	637	731	514	493
20	Podregion wałbrzyski Subregion	18603	1761	4543	4967	3629	3703
	powiaty: powiats:						
21	dzierzoniowski	1949	181	452	501	374	441
22	kłodzki	6159	618	1504	1710	1165	1162
23	świdnicki	4048	373	991	989	787	908
24	wałbrzyski	1842	174	459	505	375	329
25	ząbkowicki	2202	237	554	570	436	405
26	miasto city Wałbrzych	2403	178	583	692	492	458

zarejestrowani Registered unemployed persons								
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level		Lp. No.
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
7499	15947	14952	20204	16792	18404	12728	19123	1
5433	11766	11192	14941	12111	13379	9616	14280	2
1172	2517	2377	3107	2789	2933	1427	2863	3
145	357	340	461	386	196	199	404	4
162	263	255	381	352	472	185	340	5
115	334	284	348	361	503	202	357	6
100	213	215	239	188	111	92	199	7
129	239	235	358	300	250	118	325	8
107	266	253	274	262	373	120	281	9
109	280	261	321	322	332	136	315	10
171	218	235	376	370	532	145	305	11
134	347	299	349	248	164	230	337	12
972	2027	1959	2325	2038	2715	1528	2617	13
161	385	317	402	398	569	354	636	14
113	221	239	344	350	446	106	328	15
162	240	297	401	303	537	173	400	16
174	428	312	351	272	223	320	396	17
150	318	309	309	330	403	182	328	18
212	435	485	518	385	537	393	529	19
1521	3247	3036	4348	3451	3000	1859	4080	20
186	392	381	459	337	194	212	462	21
395	907	848	1439	1295	1275	555	1402	22
352	759	679	981	686	591	429	850	23
156	315	318	441	353	259	165	367	24
227	362	364	467	392	390	208	505	25
205	512	446	561	388	291	290	494	26

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI (dok.) MACROREGION (cont.)						
	Region dolnośląski (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion wrocławski Subregion	13733	1536	3493	3469	2619	2616
	powiaty: powiats:						
2	milicki	933	138	229	232	159	175
3	oleśnicki	2592	303	657	666	500	466
4	oławski	1844	182	442	479	360	381
5	strzeliński	1622	180	380	426	319	317
6	średzki	1336	158	327	314	258	279
7	trzebnicki	1664	213	422	410	324	295
8	wołowski	1995	209	565	457	383	381
9	wrocławski	1747	153	471	485	316	322
10	Podregion miasto Wrocław Subregion Wrocław city	9555	537	2304	2770	1945	1999
11	Region opolski Region	24976	2859	6611	5944	4512	5050
12	Podregion nyski Subregion	10687	1217	2693	2558	1979	2240
	powiaty: powiats:						
13	brzeski	2447	260	639	608	433	507
14	głubczycki	1573	217	370	352	307	327
15	namysłowski	1234	170	340	278	199	247
16	nyski	3757	357	929	957	707	807
17	prudnicki	1676	213	415	363	333	352
18	Podregion opolski Subregion	14289	1642	3918	3386	2533	2810
	powiaty: powiats:						
19	kędzierzyńsko-kozielski	2758	279	744	628	535	572
20	kluczborski	1765	221	515	435	295	299
21	krapkowicki	1569	196	440	352	287	294
22	oleski	1192	174	345	236	182	255
23	opolski	2598	333	692	614	417	542
24	strzelecki	1431	191	383	308	262	287
25	miasto city Opole	2976	248	799	813	555	561

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	połicealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
1031	2230	2144	2809	2354	3165	1742	2788	1	
81	161	138	167	148	238	66	184	2	
183	493	423	588	475	430	286	579	3	
169	318	318	391	261	387	256	377	4	
95	210	223	338	336	420	133	325	5	
115	214	221	274	245	267	148	221	6	
135	294	246	309	261	419	212	331	7	
94	232	259	323	372	715	174	403	8	
159	308	316	419	256	289	467	368	9	
737	1745	1676	2352	1479	1566	3060	1932	10	
2066	4181	3760	5263	4681	5025	3112	4843	11	
900	1808	1649	2246	2083	2001	1144	2110	12	
230	421	406	460	498	432	318	588	13	
97	266	212	331	296	371	126	246	14	
73	192	179	229	283	278	131	267	15	
338	647	609	878	690	595	418	712	16	
162	282	243	348	316	325	151	297	17	
1166	2373	2111	3017	2598	3024	1968	2733	18	
205	413	365	502	504	769	279	500	19	
122	250	265	372	346	410	181	394	20	
121	241	201	274	288	444	151	325	21	
109	225	175	224	183	276	153	273	22	
225	443	405	650	475	400	347	455	23	
135	283	206	261	255	291	129	264	24	
249	518	494	734	547	434	728	522	25	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
1	MAKROREGION PÓLNOCNY	181173	23709	50093	44723	33650	28998
	MACROREGION						
2	Region kujawsko-pomorski	73482	9247	20197	18694	14078	11266
	Region						
3	Podregion bydgosko-toruński	16236	1596	4426	4429	3183	2602
	Subregion						
	powiaty:						
	powiaty:						
4	bydgoski	2229	244	620	592	407	366
5	toruński	3787	532	1159	968	655	473
6	miasto city Bydgoszcz	5822	430	1476	1606	1245	1065
7	miasto city Toruń	4398	390	1171	1263	876	698
8	Podregion grudziądzki	16456	2367	4687	3977	2920	2505
	Subregion						
	powiaty:						
	powiaty:						
9	brodnicki	2597	430	782	625	410	350
10	chełmiński	2297	281	662	556	444	354
11	golubsko-dobrzyński	2229	388	718	474	361	288
12	grudziądzki	1900	256	548	444	366	286
13	rypiński	1715	245	503	420	296	251
14	wąbrzeski	1766	298	470	446	313	239
15	miasto city Grudziądz	3952	469	1004	1012	730	737
16	Podregion włocławski	19038	2202	5079	4908	3891	2958
	Subregion						
	powiaty:						
	powiaty:						
17	aleksandrowski	2924	366	794	741	557	466
18	lipnowski	3644	559	1096	943	639	407
19	radziejowski	2567	352	753	632	506	324
20	włocławski	5018	568	1326	1263	1059	802
21	miasto city Włocławek	4885	357	1110	1329	1130	959
22	Podregion inowrocławski	15454	2112	4286	3888	2979	2189
	Subregion						
	powiaty:						
	powiaty:						
23	inowrocławski	7540	938	2060	1973	1464	1105
24	mogileński	1824	316	508	443	338	219
25	nakielski	3618	526	1047	844	679	522
26	żniński	2472	332	671	628	498	343
27	Podregion świecki	6298	970	1719	1492	1105	1012
	Subregion						
	powiaty:						
	powiaty:						
28	sępoleński	1833	270	511	430	316	306
29	świecki	2441	364	626	571	463	417
30	tucholski	2024	336	582	491	326	289

zarejestrowani Registered unemployed persons								Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment					z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
13710	31362	27621	38016	33338	37126	20797	36032	1
4857	11207	10247	14997	13908	18266	6936	14508	2
1198	2760	2738	3607	3025	2908	2717	3362	3
176	378	440	509	384	342	330	420	4
285	672	567	793	756	714	391	772	5
423	999	1121	1373	974	932	1103	1182	6
314	711	610	932	911	920	893	988	7
1088	2519	2224	3411	3206	4008	1078	2971	8
171	441	375	593	502	515	238	472	9
129	338	311	425	465	629	146	400	10
128	334	307	454	421	585	136	458	11
141	240	232	388	384	515	79	285	12
124	333	224	329	325	380	135	369	13
100	290	215	300	291	570	100	330	14
295	543	560	922	818	814	244	657	15
1148	2509	2187	3410	3620	6164	1583	3691	16
203	428	395	568	578	752	244	523	17
235	628	524	704	709	844	278	704	18
126	299	251	368	475	1048	184	640	19
252	523	486	788	967	2002	338	954	20
332	631	531	982	891	1518	539	870	21
923	2328	2224	3404	2929	3646	1186	3271	22
390	1038	1118	1714	1460	1820	620	1666	23
120	264	247	399	346	448	148	390	24
243	598	512	784	646	835	230	664	25
170	428	347	507	477	543	188	551	26
500	1091	874	1165	1128	1540	372	1213	27
181	297	221	305	337	492	101	365	28
218	500	343	431	426	523	138	450	29
101	294	310	429	365	525	133	398	30

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION PÓŁNOCNY (cd.) MACROREGION (cont.)						
1	Region pomorski Region	56216	7853	16130	13925	9984	8324
2	Podregion gdański	12666	2110	3626	3127	2117	1686
	powiaty: powiats:						
3	gdański	2362	319	736	631	392	284
4	kartuski	2134	513	624	477	277	243
5	nowodworski	1643	233	453	386	298	273
6	pucki	2052	339	486	496	399	332
7	wejherowski	4475	706	1327	1137	751	554
8	Podregion słupski	10607	1445	3021	2534	1933	1674
	Subregion						
	powiaty: powiats:						
9	bydowski	2838	475	824	628	480	431
10	lęborski	2368	349	684	543	436	356
11	słupski	3156	398	895	779	571	513
12	miasto city Słupsk	2245	223	618	584	446	374
13	Podregion starogardzki	12153	1940	3571	2849	2037	1756
	Subregion						
	powiaty: powiats:						
14	kwidzyński	2289	294	709	555	373	358
15	malborski	2053	299	596	493	365	300
16	starogardzki	3415	599	973	739	561	543
17	tczewski	3344	572	996	797	570	409
18	sztumski	1052	176	297	265	168	146
19	Podregion trójmiejski	13237	1055	3709	3696	2709	2068
	Subregion						
20	miasto city Gdańsk	8890	697	2501	2481	1794	1417
21	miasto city Gdynia	3871	338	1076	1086	810	561
22	miasto city Sopot	476	20	132	129	105	90
23	Podregion chojnicki	7553	1303	2203	1719	1188	1140
	Subregion						
	powiaty: powiats:						
24	chojnicki	3156	524	961	725	487	459
25	człuchowski	2236	340	612	513	379	392
26	kościerski	2161	439	630	481	322	289

zarejestrowani Registered unemployed persons								Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment					z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
4512	10637	9406	12529	10032	9100	8502	11485	1
1049	2791	2325	2611	2177	1713	1811	2773	2
176	438	341	500	431	476	433	513	3
205	464	480	535	352	98	309	448	4
102	334	248	350	350	259	114	365	5
205	596	438	295	293	225	262	497	6
361	959	818	931	751	655	693	950	7
765	1850	1701	2559	2108	1624	1165	2067	8
234	465	386	591	607	555	260	527	9
144	441	320	507	519	437	235	513	10
213	511	548	814	638	432	307	567	11
174	433	447	647	344	200	363	460	12
990	2220	2150	2550	2111	2132	959	2388	13
150	341	405	487	453	453	172	458	14
171	435	353	369	333	392	196	434	15
306	676	616	750	591	476	268	729	16
249	568	588	716	560	663	279	513	17
114	200	188	228	174	148	44	254	18
1104	2606	2084	3297	2112	2034	3903	2651	19
728	1608	1368	2119	1427	1640	2496	1722	20
345	875	646	1046	612	347	1214	841	21
31	123	70	132	73	47	193	88	22
604	1170	1146	1512	1524	1597	664	1606	23
205	424	409	597	624	897	310	695	24
194	409	351	464	462	356	160	414	25
205	337	386	451	438	344	194	497	26

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION PÓŁNOCNY (dok.) MACROREGION (cont.)						
1	Region warmińsko-mazurski Region	51475	6609	13766	12104	9588	9408
2	Podregion elbląski	18943	2522	5147	4410	3606	3258
	powiaty: powiats:						
3	braniewski	2499	358	673	558	490	420
4	działdowski	3181	408	880	800	593	500
5	elbląski	3096	438	830	781	552	495
6	iławski	1732	289	486	346	287	324
7	nowomiejski	1451	245	455	293	251	207
8	ostródzki	3780	458	1008	824	760	730
9	miasto city Elbląg	3204	326	815	808	673	582
10	Podregion ełcki	11537	1564	3000	2653	2075	2245
	Subregion						
	powiaty: powiats:						
11	ełcki	3977	483	1115	1001	690	688
12	giżycki	1905	295	458	451	325	376
13	olecki	1475	184	391	353	260	287
14	piski	2211	341	579	431	402	458
15	goldapski	864	113	224	173	178	176
16	węgorzewski	1105	148	233	244	220	260
17	Podregion olsztyński	20995	2523	5619	5041	3907	3905
	Subregion						
	powiaty: powiats:						
18	bartoszycki	3348	413	913	806	597	619
19	kętrzyński	3739	381	986	892	757	723
20	lidzbarski	1737	241	477	361	329	329
21	mrągowski	1929	253	472	431	363	410
22	nidzicki	700	81	194	178	135	112
23	olsztyński.....	4240	552	1143	1028	740	777
24	szczygieński	2278	354	581	520	436	387
25	miasto city Olsztyn.....	3024	248	853	825	550	548

zarejestrowani Registered unemployed persons								Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level		
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
4341	9518	7968	10490	9398	9760	5359	10039	1
1440	3266	2898	3847	3446	4046	1680	3545	2
144	409	309	437	471	729	136	474	3
184	466	413	584	549	985	268	706	4
226	465	466	648	573	718	190	447	5
201	472	315	327	263	154	162	365	6
123	247	228	291	276	286	111	241	7
281	655	571	779	748	746	312	701	8
281	552	596	781	566	428	501	611	9
1119	2241	1900	2260	2072	1945	1138	2441	10
340	724	668	840	720	685	456	900	11
197	468	342	329	325	244	204	404	12
121	236	236	305	244	333	116	298	13
225	413	345	445	448	335	213	459	14
113	140	129	143	157	182	66	157	15
123	260	180	198	178	166	83	223	16
1782	4011	3170	4383	3880	3769	2541	4053	17
211	575	402	724	637	799	263	616	18
247	632	487	658	822	893	286	763	19
161	338	260	305	296	377	141	372	20
198	484	310	398	296	243	185	371	21
101	122	125	141	108	103	65	100	22
294	730	685	1011	786	734	516	760	23
253	407	406	485	442	285	229	466	24
317	723	495	661	493	335	856	605	25

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
1	MAKROREGION CENTRALNY MACROREGION	112693	13142	28990	28234	22289	20038
2	Region łódzki Region	67812	7065	16473	17321	14120	12833
3	Podregion łódzki Subregion	10174	947	2399	2633	2210	1985
	powiaty: powiats:						
4	łódzki wschodni	1992	171	502	516	435	368
5	pabianicki	3253	283	667	846	739	718
6	zgierski	4037	394	994	1033	863	753
7	brzeziński	892	99	236	238	173	146
8	Podregion miasto Łódź Subregion Łódź city	20927	1384	4394	5716	4938	4495
9	Podregion piotrkowski Subregion	15185	1697	4002	3872	3033	2581
	powiaty: powiats:						
10	bełchatowski	2841	288	779	835	510	429
11	opoczyński	2050	259	565	484	400	342
12	piotrkowski	1963	268	552	454	339	350
13	radomszczański	2549	309	703	525	542	470
14	tomaszowski	3807	397	928	1043	809	630
15	miasto city Piotrków Trybunalski ...	1975	176	475	531	433	360
16	Podregion sieradzki Subregion	12389	1893	3274	2870	2240	2112
	powiaty: powiats:						
17	łaski	1481	184	370	342	300	285
18	pajęczański	1687	298	449	388	302	250
19	poddębicki	1275	189	347	300	229	210
20	sieradzki	3160	546	848	681	536	549
21	wieluński	2031	293	539	500	356	343
22	wieruszowski	954	188	278	202	144	142
23	zduńskowolski	1801	195	443	457	373	333
24	Podregion skierniewicki Subregion	9137	1144	2404	2230	1699	1660
	powiaty: powiats:						
25	kutnowski	3411	443	919	856	665	528
26	łęczycki	1329	157	329	322	259	262
27	łowicki	1815	260	427	394	332	402
28	rawski	818	116	229	193	136	144
29	skierniewicki	650	91	198	156	94	111
30	miasto city Skierniewice	1114	77	302	309	213	213

zarejestrowani Registered unemployed persons								Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment					z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	połecialnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
8223	16434	16838	22921	21717	26560	16779	24923	1
4853	9968	10208	14071	12540	16172	9042	13431	2
842	1502	1537	2315	1924	2054	1329	2049	3
226	206	282	415	359	504	282	483	4
262	434	495	717	620	725	402	589	5
279	735	648	998	741	636	567	799	6
75	127	112	185	204	189	78	178	7
1119	2582	3144	4586	3821	5675	3110	3452	8
1214	2661	2326	3106	2833	3045	2039	3437	9
185	438	426	547	545	700	457	626	10
181	380	342	457	431	259	253	444	11
160	351	311	381	373	387	249	431	12
225	511	401	515	392	505	370	538	13
307	637	587	812	704	760	418	961	14
156	344	259	394	388	434	292	437	15
963	1943	1885	2449	2353	2796	1465	2540	16
119	243	225	317	293	284	162	307	17
107	252	291	349	397	291	210	335	18
95	162	189	217	244	368	114	250	19
280	525	532	607	587	629	391	643	20
179	337	238	350	318	609	278	411	21
64	163	150	237	191	149	115	224	22
119	261	260	372	323	466	195	370	23
715	1280	1316	1615	1609	2602	1099	1953	24
213	424	478	586	660	1050	354	702	25
140	156	169	208	203	453	102	202	26
122	310	264	342	303	474	207	467	27
84	149	153	149	131	152	100	192	28
57	84	90	119	118	182	86	168	29
99	157	162	211	194	291	250	222	30

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION CENTRALNY (dok.) MACROREGION (cont.)						
1	Region świętokrzyski Region	44881	6077	12517	10913	8169	7205
2	Podregion kielecki Subregion	28752	3157	7775	7317	5513	4990
	powiaty: powiats:						
3	kielecki	7051	1036	2255	1630	1136	994
4	konecki	3743	512	938	900	774	619
5	ostrowiecki	4221	493	1121	1051	795	761
6	skarżyski	4176	379	1005	1140	870	782
7	starachowicki	3469	342	939	911	641	636
8	miasto city Kielce	6092	395	1517	1685	1297	1198
9	Podregion sandomiersko-jędrzejowski Subregion	16129	2920	4742	3596	2656	2215
	powiaty: powiats:						
10	buski	1581	331	493	329	225	203
11	jędrzejowski	2563	388	784	571	447	373
12	kazimierski	1248	285	356	261	188	158
13	opatowski	3108	573	889	737	506	403
14	pińczowski	1158	229	360	239	187	143
15	sandomierski	2657	464	801	615	419	358
16	staszowski	2275	401	633	507	389	345
17	włoszczowski	1539	249	426	337	295	232
18	MAKROREGION WSCHODNI MACROREGION	201661	28094	59135	48504	35543	30385
19	Region lubelski Region	76505	11280	22829	18359	13087	10950
20	Podregion bialski Subregion	12346	1807	3643	2964	2222	1710
	powiaty: powiats:						
21	bialski	4729	738	1471	1083	823	614
22	parczewski	1037	157	306	238	190	146
23	radzyński	1699	335	494	368	287	215
24	włodawski	2244	305	649	553	400	337
25	miasto city Biała Podlaska	2637	272	723	722	522	398

zarejestrowani Registered unemployed persons								Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment					z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	połicealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	
3370	6466	6630	8850	9177	10388	7737	11492	1
2073	4230	4375	6105	6002	5967	5340	7337	2
593	1171	1196	1400	1514	1177	1276	1928	3
265	559	592	867	851	609	540	970	4
326	694	659	901	823	818	640	995	5
291	592	580	876	847	990	641	1124	6
216	417	510	722	693	911	536	858	7
382	797	838	1339	1274	1462	1707	1462	8
1297	2236	2255	2745	3175	4421	2397	4155	9
192	281	260	297	269	282	259	446	10
176	319	329	446	542	751	479	696	11
55	140	163	246	247	397	118	401	12
317	318	360	426	632	1055	307	624	13
52	131	155	191	223	406	161	364	14
189	432	365	428	538	705	444	665	15
198	405	381	441	413	437	373	560	16
118	210	242	270	311	388	256	399	17
14513	30036	27559	36997	37276	55280	32522	51108	18
5806	12053	10102	13476	14391	20677	12520	19165	19
884	1731	1578	2204	2326	3623	1769	3042	20
342	674	577	846	853	1437	642	1189	21
90	155	149	177	179	287	132	304	22
134	277	224	321	343	400	207	352	23
163	261	267	381	445	727	248	535	24
155	364	361	479	506	772	540	662	25

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION WSCHODNI (cd.) MACROREGION (cont.)						
	Region lubelski (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion chełmsko-zamojski Subregion	25744	3785	7655	6050	4381	3873
	powiaty: powiats:						
2	biłgorajski	2522	506	847	534	320	315
3	chełmski	3960	605	1149	864	725	617
4	hrubieszowski	3411	519	984	841	594	473
5	krasnostawski	3286	512	965	791	536	482
6	tomaszowski	2896	453	856	640	507	440
7	zamojski	4165	698	1339	898	654	576
8	miasto city Chelm	2745	253	753	787	498	454
9	miasto city Zamość	2759	239	762	695	547	516
10	Podregion lubelski Subregion	21866	2687	6471	5585	3925	3198
	powiaty: powiats:						
11	lubartowski	4187	612	1206	1023	743	603
12	lubelski	3415	600	1130	751	484	450
13	łęczyński	1512	271	531	339	213	158
14	świdnicki	2482	280	656	667	474	405
15	miasto city Lublin	10270	924	2948	2805	2011	1582
16	Podregion puławski Subregion	16549	3001	5060	3760	2559	2169
	powiaty: powiats:						
17	janowski	2217	451	718	465	315	268
18	kraśnicki	4671	863	1478	1137	636	557
19	łukowski	2209	422	654	495	353	285
20	opolski	2516	462	753	555	406	340
21	puławski	3235	501	925	745	596	468
22	rycki	1701	302	532	363	253	251

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	połecialnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
2154	4452	3466	4202	4748	6722	3677	6726	1	
275	561	345	432	461	448	507	726	2	
317	660	594	611	755	1023	425	1016	3	
314	523	397	455	645	1077	311	874	4	
187	398	444	486	622	1149	403	1006	5	
260	560	426	476	550	624	398	659	6	
314	823	501	742	732	1053	535	1039	7	
277	456	414	471	516	611	563	739	8	
210	471	345	529	467	737	535	667	9	
1611	3228	2862	4184	4050	5931	4694	5036	10	
214	568	435	706	797	1467	535	963	11	
398	684	515	579	527	712	620	899	12	
130	241	217	319	330	275	269	394	13	
213	309	346	444	463	707	486	655	14	
656	1426	1349	2136	1933	2770	2784	2125	15	
1157	2642	2196	2886	3267	4401	2380	4361	16	
112	319	280	335	484	687	323	697	17	
269	670	502	674	1007	1549	582	1146	18	
189	410	396	423	432	359	375	507	19	
177	381	291	448	477	742	261	728	20	
292	599	524	686	504	630	583	825	21	
118	263	203	320	363	434	256	458	22	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION WSCHODNI (cd.) MACROREGION (cont.)						
1	Region podkarpacki Region	87326	12015	25540	21315	15713	12743
2	Podregion krośnieński Subregion	19659	2555	5573	4954	3767	2810
	powiaty: powiats:						
3	bieszczadzki	1296	178	418	296	232	172
4	brzozowski	4460	613	1257	1090	869	631
5	jasielski	5615	669	1603	1539	1095	709
6	krośnieński	2428	337	687	566	457	381
7	sanocki	2969	367	867	710	549	476
8	leski	1944	311	509	480	369	275
9	miasto city Krosno	947	80	232	273	196	166
10	Podregion przemyski Subregion	19409	2719	5554	4760	3561	2815
	powiaty: powiats:						
11	jarosławski	6072	905	1738	1499	1075	855
12	lubaczowski	2316	358	635	505	431	387
13	przemyski	3836	603	1159	870	672	532
14	przeworski	4109	612	1245	1021	707	524
15	miasto city Przemyśl	3076	241	777	865	676	517
16	Podregion rzeszowski Subregion	27223	3703	8224	6651	4645	4000
	powiaty: powiats:						
17	kolbuszowski	2060	308	606	476	318	352
18	łańcucki	3644	534	1098	890	611	511
19	ropczycko-sędziszowski	3579	589	1096	857	590	447
20	rzeszowski	6691	1039	2149	1487	1077	939
21	strzyżowski	3830	578	1123	876	718	535
22	miasto city Rzeszów	7419	655	2152	2065	1331	1216
23	Podregion tarnobrzeski Subregion	21035	3038	6189	4950	3740	3118
	powiaty: powiats:						
24	dębicki	3609	620	1083	803	615	488
25	leżajski	3916	641	1213	862	687	513
26	mielecki	3684	499	1027	928	650	580
27	niżański	3835	555	1207	850	671	552
28	stalowowolski	2778	377	784	673	477	467
29	tarnobrzeski	1721	236	481	432	310	262
30	miasto city Tarnobrzeg	1492	110	394	402	330	256

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
6083	12435	12060	16194	15806	24748	14228	23373	1	
1315	2950	2583	3503	3629	5679	2838	5489	2	
73	176	156	232	280	379	145	320	3	
270	555	502	693	763	1677	562	1266	4	
285	744	646	1023	1162	1755	755	1586	5	
272	519	391	482	388	376	429	635	6	
198	400	503	546	552	770	494	837	7	
119	351	239	306	339	590	205	585	8	
98	205	146	221	145	132	248	260	9	
1366	2439	2535	3440	3619	6010	2868	4607	10	
379	699	810	1117	1090	1977	939	1441	11	
241	409	346	480	452	388	281	488	12	
274	495	468	682	734	1183	447	963	13	
303	502	559	621	808	1316	666	963	14	
169	334	352	540	535	1146	535	752	15	
1653	3704	3651	4923	4764	8528	5088	7927	16	
185	348	320	375	350	482	301	604	17	
240	544	529	722	668	941	601	1119	18	
250	493	556	736	634	910	496	1254	19	
359	887	851	1161	1187	2246	1113	1981	20	
208	520	445	632	676	1349	442	1134	21	
411	912	950	1297	1249	2600	2135	1835	22	
1749	3342	3291	4328	3794	4531	3434	5350	23	
343	617	618	873	570	588	584	1006	24	
283	496	574	697	759	1107	536	986	25	
307	639	687	829	654	568	536	861	26	
305	496	438	699	753	1144	597	999	27	
275	591	478	567	464	403	567	714	28	
130	271	267	346	334	373	286	418	29	
106	232	229	317	260	348	328	366	30	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION WSCHODNI (dok.) MACROREGION (cont.)						
1	Region podlaski Region	37830	4799	10766	8830	6743	6692
2	Podregion białostocki Subregion	17040	1690	4821	4271	3164	3094
	powiaty: powiats:						
3	białostocki	5002	580	1478	1221	807	916
4	sokólski	2928	398	782	623	575	550
5	miasto city Białystok	9110	712	2561	2427	1782	1628
6	Podregion łomżyński Subregion	11749	1809	3373	2546	1965	2056
	powiaty: powiats:						
7	bielski	1202	153	343	284	189	233
8	hajnowski	1325	138	306	343	259	279
9	kolneński	2277	456	697	458	362	304
10	łomżyński	1202	227	397	228	196	154
11	siemiatycki	997	143	253	201	185	215
12	wysokomazowiecki	1595	303	506	309	229	248
13	zambrowski	1149	181	298	255	191	224
14	miasto city Łomża	2002	208	573	468	354	399
15	Podregion suwalski Subregion	9041	1300	2572	2013	1614	1542
	powiaty: powiats:						
16	augustowski	2318	339	599	521	425	434
17	grajewski	2081	328	576	470	393	314
18	moniecki	1077	190	310	223	170	184
19	sejneński	1146	157	339	276	220	154
20	suwalski	605	103	181	121	92	108
21	miasto city Suwałki	1814	183	567	402	314	348
22	MAKROREGION WOJEWÓDZTWO MA- ZOWIECKIE MACROREGION	146375	16891	38291	37779	28519	24895
23	Region warszawski stołeczny Region	51182	4050	11738	14626	10914	51182
24	Podregion miasto Warszawa Subregion Warszawa city	24403	1202	5330	7394	5544	24403

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
2624	5548	5397	7327	7079	9855	5774	8570	1	
905	2310	2428	3614	3302	4481	3117	3889	2	
234	687	740	1098	1017	1226	790	1238	3	
144	288	282	526	584	1104	225	678	4	
527	1335	1406	1990	1701	2151	2102	1973	5	
959	1756	1634	2005	2178	3217	1528	2618	6	
81	182	175	231	205	328	181	314	7	
124	203	179	236	227	356	139	336	8	
125	273	237	307	421	914	212	447	9	
132	205	180	220	235	230	182	278	10	
91	137	127	152	166	324	110	192	11	
88	218	218	269	315	487	157	420	12	
108	204	206	208	210	213	151	175	13	
210	334	312	382	399	365	396	456	14	
760	1482	1335	1708	1599	2157	1129	2063	15	
179	328	304	399	425	683	266	543	16	
157	307	330	394	415	478	183	481	17	
73	161	164	182	209	288	102	203	18	
112	168	113	240	206	307	131	312	19	
56	129	99	135	81	105	101	127	20	
183	389	325	358	263	296	346	397	21	
9842	20797	21532	30618	28752	34834	25815	31646	22	
4026	8453	8645	12067	9736	8255	13405	10417	23	
2224	4118	4311	5973	4692	3085	8390	4792	24	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE (cd.) MACROREGION (cont.)						
	Region warszawski stołeczny (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion warszawski wschodni Subregion	15308	1788	3731	4118	2943	2728
	powiaty: powiats:						
2	legionowski	2890	322	640	829	605	494
3	miński	3309	421	852	808	603	625
4	otwocki	2380	251	537	630	456	506
5	wołomiński	6729	794	1702	1851	1279	1103
6	Podregion warszawski zachodni Subregion	11471	1060	2677	3114	2427	2193
	powiaty: powiats:						
7	grodziski	1421	172	403	332	266	248
8	nowodworski	2236	282	518	644	393	399
9	piaseczyński	3566	292	835	950	810	679
10	pruskowski	2774	208	611	793	643	519
11	warszawski zachodni	1474	106	310	395	315	348
12	Region mazowiecki regionalny Region	95193	12841	26553	23153	17605	15041
13	Podregion ciechanowski Subregion	13883	2076	3944	3291	2349	2223
	powiaty: powiats:						
14	ciechanowski	3231	370	894	772	576	619
15	mławski	1829	202	534	434	311	348
16	płoński	3745	648	1061	861	622	553
17	pułtuski	2708	476	797	656	433	346
18	żuromiński	2370	380	658	568	407	357
19	Podregion ostrołęcki Subregion	15047	2462	4324	3471	2575	2215
	powiaty: powiats:						
20	makowski	2998	569	828	775	475	351
21	ostrołęcki	3272	554	1028	651	544	495
22	ostrowski	2784	480	854	599	467	384
23	przasnyski	1994	296	539	471	357	331
24	wyszkowski	1694	351	489	343	254	257
25	miasto city Ostrołęka	2305	212	586	632	478	397

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
981	2445	2416	3463	3050	2953	2505	3350	1	
173	465	458	648	590	556	531	647	2	
243	557	490	674	592	753	526	776	3	
171	414	427	482	499	387	392	507	4	
394	1009	1041	1659	1369	1257	1056	1420	5	
821	1890	1918	2631	1994	2217	2510	2275	6	
113	242	275	385	231	175	321	281	7	
127	313	303	470	446	577	241	382	8	
295	663	609	776	569	654	810	669	9	
175	409	484	655	502	549	715	589	10	
111	263	247	345	246	262	423	354	11	
5816	12344	12887	18551	19016	26579	12410	21229	12	
883	1939	1990	2693	2814	3564	1643	2748	13	
260	548	506	619	638	660	427	633	14	
127	314	332	362	358	336	241	427	15	
227	462	549	780	744	983	348	546	16	
155	302	341	509	590	811	344	573	17	
114	313	262	423	484	774	283	569	18	
889	1946	2098	2966	2994	4154	1973	3688	19	
130	299	334	449	610	1176	243	653	20	
166	378	427	667	743	891	482	916	21	
134	378	417	582	557	716	361	652	22	
130	267	282	345	392	578	198	407	23	
206	353	352	466	240	77	216	438	24	
123	271	286	457	452	716	473	622	25	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni					
		ogółem stan w dniu 31 XII total as of 31 XII	według wieku by age				
			24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more
	MAKROREGION WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE (dok.) MACROREGION (cont.)						
	Region mazowiecki regionalny (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion radomski Subregion	35078	4195	9498	8752	6914	5719
	powiaty: powiats:						
2	białobrzeski	1241	217	351	263	203	207
3	kozienicki	2583	323	733	644	458	425
4	lipski	1708	295	576	312	297	228
5	przysuski	3269	475	890	747	673	484
6	radomski	9713	1199	2783	2410	1834	1487
7	sztydlowiecki	3494	428	890	888	727	561
8	zwolenicki	1770	305	528	379	292	266
9	miasto city Radom	11300	953	2747	3109	2430	2061
10	Podregion płocki Subregion	13918	1616	3798	3443	2895	2166
	powiaty: powiats:						
11	gostyniński	2378	330	606	567	475	400
12	płocki	4258	516	1214	1002	854	672
13	sierpecki	2925	416	866	667	553	423
14	miasto city Płock	4357	354	1112	1207	1013	671
15	Podregion siedlecki Subregion	11357	1685	3378	2700	1838	1756
	powiaty: powiats:						
16	garwoliński	4045	623	1199	962	628	633
17	łosicki	792	111	237	185	136	123
18	siedlecki	1529	263	443	347	242	234
19	sokołowski	1433	266	454	318	208	187
20	węgrowski	1856	293	538	415	316	294
21	miasto city Siedlce	1702	129	507	473	308	285
22	Podregion żyrardowski Subregion	5910	807	1611	1496	1034	962
	powiaty: powiats:						
23	grójecki	1259	223	350	282	186	218
24	sochaczewski	1687	223	473	416	296	279
25	żyrardowski	2964	361	788	798	552	465

zarejestrowani Registered unemployed persons									Lp. No.
według czasu pozostawania bez pracy by duration of unemployment						z wykształceniem by educational level			
do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months	wyższym tertiary	połicealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary		
2021	4188	4385	6543	7208	10733	4776	7688	1	
95	139	154	260	242	351	106	250	2	
140	302	280	399	546	916	344	526	3	
120	221	245	289	391	442	182	447	4	
163	391	344	493	615	1263	338	870	5	
527	1116	1182	1927	1988	2973	1216	2145	6	
165	360	402	628	763	1176	356	771	7	
120	231	260	389	400	370	222	386	8	
691	1428	1518	2158	2263	3242	2012	2293	9	
876	1746	1757	2805	2698	4036	1780	3300	10	
182	300	321	528	459	588	226	507	11	
217	527	550	884	887	1193	462	961	12	
247	326	324	484	532	1012	316	752	13	
230	593	562	909	820	1243	776	1080	14	
764	1626	1686	2349	2206	2726	1542	2549	15	
241	446	493	803	889	1173	404	982	16	
75	121	120	164	137	175	101	191	17	
111	293	252	288	251	334	243	292	18	
91	229	244	298	275	296	202	313	19	
103	230	280	454	358	431	192	373	20	
143	307	297	342	296	317	400	398	21	
383	899	971	1195	1096	1366	696	1256	22	
110	231	239	292	237	150	163	307	23	
133	309	333	387	286	239	239	363	24	
140	359	399	516	573	977	294	586	25	

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
1	P O L S K A P O L A N D	125880	260272	274742	561606	36181
2	MAKROREGION POŁUDNIOWY MACROREGION	19544	44639	41447	95043	6981
3	Region małopolski Region	9712	21801	17181	45192	4254
4	Podregion krakowski Subregion	1738	3968	2908	7564	928
	powiaty: powiaty:					
5	bocheński	219	502	332	967	125
6	krakowski	726	1588	1175	3036	313
7	miechowski	137	249	232	534	91
8	myślenicki	205	608	312	1024	184
9	proszowicki	133	256	274	499	102
10	wielicki	318	765	583	1504	113
11	Podregion miasto Kraków Subregion Kraków city	2063	2262	3861	7725	373
12	Podregion nowosądecki Subregion	1749	4886	2360	10049	1083
	powiaty: powiaty:					
13	gorlicki	209	857	418	1675	177
14	limanowski	497	1379	665	2619	362
15	nowosądecki	775	2245	949	4725	458
16	miasto city Nowy Sącz	268	405	328	1030	86
17	Podregion nowotarski Subregion	1148	2801	2430	4580	600
	powiaty: powiaty:					
18	nowotarski	671	1524	1260	2440	326
19	suski	242	590	481	1075	154
20	tatrzański	235	687	689	1065	120
21	Podregion oświęcimski Subregion	1648	4059	3194	7992	560
	powiaty: powiaty:					
22	chrzanowski	413	791	874	1791	116
23	olkuski	400	808	702	1853	133
24	oświęcimski	428	1021	726	2033	122
25	wadowicki	407	1439	892	2315	189
26	Podregion tarnowski Subregion	1366	3825	2428	7282	710
	powiaty: powiaty:					
27	brzeski	190	613	367	1180	136
28	dąbrowski	318	937	505	1411	158
29	tarnowski	481	1598	947	3017	326
30	miasto city Tarnów	377	677	609	1674	90

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
915910	50587	469240	878663	6,3	5523,32	100,0	1
153470	9768	64981	146361	5,1	5486,08	99,3	2
72366	4719	43450	70135	5,3	5536,07	100,2	3
12629	1005	10792	11944	4,8	5190,51	94,0	4
1555	90	1144	1435	4,1	4523,92	81,9	5
5255	278	4706	4926	5,3	5788,98	104,8	6
791	50	791	959	4,9	4415,03	79,9	7
1737	174	1437	1455	3,8	4525,20	81,9	8
785	12	756	910	5,4	4635,66	83,9	9
2506	401	1958	2259	5,2	5047,98	91,4	10
13236	825	x	13097	3,1	6482,24	117,4	11
14359	862	11390	13702	7,0	4260,25	77,1	12
2461	120	1853	2364	6,1	4158,62	75,3	13
3877	355	3623	3701	7,6	4163,22	75,4	14
6353	300	5914	6122	9,0	4160,76	75,3	15
1668	87	x	1515	3,9	4468,93	80,9	16
7980	642	6188	8048	7,2	4437,14	80,3	17
4226	447	3346	4301	7,2	4335,07	78,5	18
1754	134	1491	1722	6,2	4482,76	81,2	19
2000	61	1351	2025	8,2	4655,05	84,3	20
13203	901	7161	12341	7,2	4773,53	86,4	21
3019	156	1163	2880	7,8	4912,69	88,9	22
3102	163	1719	3105	7,5	4920,77	89,1	23
3254	227	1448	2895	6,7	4911,73	88,9	24
3828	355	2831	3461	6,9	4457,27	80,7	25
10959	484	7919	11003	6,7	5009,76	90,7	26
1688	140	1495	1697	5,4	4244,82	76,9	27
2280	74	1959	2212	11,0	4425,26	80,1	28
4306	180	4465	4489	7,0	4149,11	75,1	29
2685	90	x	2605	5,4	5629,79	101,9	30

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION POŁUDNIOWY (cd.) MACROREGION (cont.)					
1	Region śląski Region	9832	22838	24266	49851	2727
2	Podregion bielski Subregion	1471	3711	3035	7184	485
	powiaty: powiats:					
3	bielski	280	758	571	1505	110
4	cieszyński	421	1142	932	2067	152
5	żywiecki	435	1222	908	2100	132
6	miasto city Bielsko-Biała	335	589	624	1512	91
7	Podregion bytomski Subregion	1102	2843	3381	6184	348
	powiaty: powiats:					
8	lubliniecki	175	510	369	1018	88
9	tarnogórski	325	806	872	1841	109
10	miasto city Bytom	451	1130	1772	2634	115
11	miasto city Piekary Śląskie	151	397	368	691	36
12	Podregion częstochowski Subregion	1204	3335	2860	6586	411
	powiaty: powiats:					
13	częstochowski	308	1059	860	1835	125
14	kłobucki	245	845	522	1293	122
15	myszkowski	184	445	410	949	63
16	miasto city Częstochowa	467	986	1068	2509	101
17	Podregion gliwicki Subregion	1030	2062	2966	4823	167
	powiaty: powiats:					
18	gliwicki	221	537	511	1011	60
19	miasto city Gliwice	374	710	951	1693	41
20	miasto city Zabrze	435	815	1504	2119	66
21	Podregion katowicki Subregion	1133	2433	3302	6257	257
	powiaty: powiats:					
22	miasto city Chorzów	169	421	653	1073	47
23	miasto city Katowice	429	695	924	1988	71
24	miasto city Mysłowice	171	441	534	981	43
25	miasto city Ruda Śląska	167	331	433	915	46
26	miasto city Siemianowice Śląskie	124	325	424	746	34
27	miasto city Świętochłowice	73	220	334	554	16

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
81104	5049	21531	76226	4,9	5450,86	98,7	1
12473	727	7102	10896	4,6	5041,14	91,3	2
2534	166	1796	2124	4,4	4819,89	87,3	3
3625	99	2069	3196	5,5	4660,69	84,4	4
3622	262	3237	3279	7,7	5011,50	90,7	5
2692	200	x	2297	2,7	5321,66	96,3	6
9550	361	2033	9336	7,6	4979,03	90,1	7
1554	135	1093	1426	5,9	4660,07	84,4	8
2851	16	940	2899	6,3	4858,37	88,0	9
3994	128	x	3883	10,0	5117,47	92,7	10
1151	82	x	1128	8,3	5375,03	97,3	11
11361	1273	5952	10205	6,0	4684,71	84,8	12
3151	334	3074	2867	8,3	4603,86	83,4	13
2384	283	2060	2178	7,7	4087,42	74,0	14
1658	222	818	1480	7,0	4532,46	82,1	15
4168	434	x	3680	4,4	4875,71	88,3	16
7956	349	829	7833	4,5	5706,83	103,3	17
1617	58	829	1634	4,9	4696,57	85,0	18
2948	106	x	2914	3,1	6164,02	111,6	19
3391	185	x	3285	7,1	5232,59	94,7	20
9912	565	x	9219	3,0	6011,02	108,8	21
1630	48	x	1561	4,5	4910,73	88,9	22
3497	211	x	3160	1,7	6525,94	118,2	23
1580	85	x	1486	6,7	4763,73	86,2	24
1263	110	x	1131	3,4	4816,21	87,2	25
1166	91	x	1103	6,0	5005,69	90,6	26
776	20	x	778	7,6	4609,16	83,4	27

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
MAKROREGION POŁUDNIOWY (dok.) MACROREGION (cont.)						
Region śląski (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion rybnicki Subregion	1340	3200	3591	7298	494
powiaty: powiats:						
2	raciborski	195	536	589	1205	91
3	rybnicki	132	369	390	771	60
4	wodzisławski	330	910	953	1973	160
5	miasto city Jastrzębie-Zdrój	294	488	550	1224	77
6	miasto city Rybnik	287	630	794	1480	82
7	miasto city Żory	102	267	315	645	24
8	Podregion sosnowiecki Subregion	1796	3615	3782	8027	340
powiaty: powiats:						
9	będziński	383	728	1120	1686	78
10	zawierciański	307	693	486	1509	84
11	miasto city Dąbrowa Górnicza	323	657	595	1523	54
12	miasto city Jaworzno	248	323	322	850	43
13	miasto city Sosnowiec	535	1214	1259	2459	81
14	Podregion tyski Subregion	756	1639	1349	3492	225
powiaty: powiats:						
15	mikołowski	217	560	356	1037	54
16	pszczyński	209	480	447	1038	79
17	bieruńsko-łędziński	80	187	130	398	36
18	miasto city Tychy	250	412	416	1019	56
19	MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHO- DNI MACROREGION	16217	36322	38498	77464	4447
20	Region lubuski Region	2616	6577	6622	13400	729
21	Podregion gorzowski Subregion	919	2481	2519	4899	271
powiaty: powiats:						
22	gorzowski	162	359	428	835	61
23	międzyrzecki	177	582	594	1061	49
24	ślubicki	65	212	189	310	13
25	strzelecko-drezdenecki	174	574	518	1057	62
26	sulęciński	75	260	219	412	25
27	miasto city Gorzów Wielkopolski	266	494	571	1224	61

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
10731	595	2370	10482	5,6	5888,55	106,6	1
1831	128	695	1758	5,0	5199,24	94,1	2
1067	61	685	1070	6,9	4686,71	84,9	3
2918	128	990	2984	7,3	4323,10	78,3	4
1785	157	x	1655	5,8	8377,01	151,7	5
2166	113	x	2120	4,5	4987,77	90,3	6
964	8	x	895	4,8	4781,16	86,6	7
13583	708	1709	13333	6,4	5361,46	97,1	8
2979	125	727	3072	7,7	4643,65	84,1	9
2536	136	982	2420	6,9	5001,44	90,6	10
2636	213	x	2368	5,2	5811,72	105,2	11
1371	79	x	1241	4,8	5976,30	108,2	12
4061	155	x	4232	6,8	5008,83	90,7	13
5538	471	1536	4922	3,5	5019,87	90,9	14
1531	165	212	1441	4,5	5002,48	90,6	15
1549	113	1184	1425	3,9	4674,30	84,6	16
669	46	140	558	2,8	4649,07	84,2	17
1789	147	x	1498	3,0	5269,32	95,4	18
122206	7307	59810	112895	5,2	4989,03	90,3	19
21130	1337	9990	19218	6,3	4832,07	87,5	20
7780	495	3790	6878	5,9	4700,89	85,1	21
1226	112	959	1102	5,3	5012,81	90,8	22
1746	90	1089	1522	10,1	4569,86	82,7	23
590	14	294	533	3,7	4480,78	81,1	24
1546	109	1013	1346	10,4	4560,14	82,6	25
724	31	435	624	6,7	4292,99	77,7	26
1948	139	x	1751	4,0	4788,88	86,7	27

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI (cd.) MACROREGION (cont.)					
	Region lubuski (dok.) Region (cont.)					
1	Podregion zielonogórski Subregion	1697	4096	4103	8501	458
	powiaty: powiats:					
2	krośnieński	227	505	476	949	54
3	nowosolski	199	529	569	1128	50
4	świebodziński	160	429	381	703	37
5	zielonogórski	196	594	620	1175	56
6	żagański	189	517	527	1121	60
7	żarski	215	594	633	1207	64
8	wschowski	129	405	294	739	52
9	miasto city Zielona Góra	382	523	603	1479	85
10	Region wielkopolski Region	6829	17040	14829	35548	2494
11	Podregion kaliski Subregion	1258	3267	2228	6307	576
	powiaty: powiats:					
12	jarociński	164	439	240	848	97
13	kaliski	97	221	210	514	62
14	kępiński	52	227	129	396	32
15	krotoszyński	157	472	307	830	77
16	ostrowski	386	708	435	1364	114
17	ostrzeszowski	85	383	190	665	56
18	pleszewski	148	469	245	795	89
19	miasto city Kalisz	169	348	472	895	49
20	Podregion koniński Subregion	1691	4625	3477	9082	705
	powiaty: powiats:					
21	gnieźnieński	270	724	301	1147	90
22	kolski	170	411	318	959	108
23	koniński	476	1344	1050	2620	214
24	śłupecki	175	590	394	1050	95
25	turecki	171	478	345	996	82
26	wrzesiński	170	512	423	977	41
27	miasto city Konin	259	566	646	1333	75

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
13350	842	6200	12340	6,5	4918,01	89,0	1
1500	102	869	1284	9,3	4765,10	86,3	2
1730	109	800	1596	7,1	4625,15	83,7	3
1157	119	798	1148	5,5	4659,04	84,4	4
1804	129	1242	1737	8,2	5037,75	91,2	5
1676	103	915	1419	9,0	4484,13	81,2	6
1926	93	991	1835	6,8	5047,09	91,4	7
1097	42	585	1055	9,0	4470,96	80,9	8
2460	145	x	2266	4,0	5212,80	94,4	9
55037	3989	27912	49800	3,7	4985,75	90,3	10
9685	836	5118	8757	3,6	4301,84	77,9	11
1259	86	820	1135	5,1	4193,08	75,9	12
784	66	797	726	2,7	4195,22	76,0	13
614	48	453	531	1,9	3872,06	70,1	14
1248	140	473	1148	3,5	4020,71	72,8	15
2194	219	1102	1871	3,4	4542,09	82,2	16
924	49	651	911	4,3	4488,82	81,3	17
1150	71	822	1115	5,3	4471,48	81,0	18
1512	157	x	1320	3,4	4718,01	85,4	19
14240	656	8359	13202	6,1	4621,74	83,7	20
2057	201	701	1600	4,1	4658,83	84,3	21
1328	95	862	1241	4,7	4895,57	88,6	22
3849	50	3730	3893	9,7	4184,77	75,8	23
1618	59	1299	1570	7,9	4690,36	84,9	24
1564	64	1015	1364	4,6	4266,25	77,2	25
1521	140	752	1332	4,7	4779,96	86,5	26
2303	47	x	2202	7,2	4858,06	88,0	27

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI (cd.) MACROREGION (cont.) Region wielkopolski (dok.) Region (cont.)					
1	Podregion leszczyński Subregion	1006	3061	2279	5699	423
	powiaty: powiats:					
2	gostyński	221	666	439	1128	84
3	grodziski	88	383	200	561	44
4	kościański	124	335	240	674	43
5	leszczyński	73	230	161	463	40
6	międzychodzki	54	206	257	452	19
7	nowotomyski	118	355	270	595	45
8	rawicki	144	411	219	730	63
9	wolsztyński	70	237	178	396	47
10	miasto city Leszno	114	238	315	700	38
11	Podregion pilski Subregion	841	2864	2723	5539	323
	powiaty: powiats:					
12	chodzieski	128	638	391	1014	60
13	czarnkowsko-trzcianecki	137	451	455	854	53
14	pilski	272	793	814	1662	73
15	wągrowiecki	128	399	413	857	67
16	złotowski	176	583	650	1152	70
17	Podregion poznański Subregion	1053	2152	2289	5236	318
	powiaty: powiats:					
18	obornicki	79	253	278	527	32
19	poznański	584	738	955	2360	132
20	szamotulski	145	410	387	821	69
21	średzki	175	548	497	1088	39
22	śremski	70	203	172	440	46
23	Podregion miasto Poznań Subregion Poznań city	980	1071	1833	3685	149

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons					Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total				w zł in PLN		Polska=100 Poland=100		
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit					
8592	653	5003	7619	3,8	4655,24	84,3	1	
1737	113	1079	1617	5,6	4698,58	85,1	2	
855	65	601	756	3,9	4433,04	80,3	3	
1009	85	547	863	3,6	4582,74	83,0	4	
682	70	689	563	2,9	4953,38	89,7	5	
614	19	411	610	5,6	4519,70	81,8	6	
967	148	622	776	3,0	4807,23	87,0	7	
1088	56	542	969	4,4	4357,75	78,9	8	
634	14	512	565	2,4	4489,74	81,3	9	
1006	83	x	900	3,6	4824,14	87,3	10	
8505	486	4399	7863	5,8	4628,97	83,8	11	
1478	167	782	1310	8,2	4550,77	82,4	12	
1402	80	828	1209	4,8	4869,30	88,2	13	
2575	68	997	2490	5,5	4928,72	89,2	14	
1233	94	725	1147	5,6	4491,29	81,3	15	
1817	77	1067	1707	6,0	4041,17	73,2	16	
7787	867	5033	6746	2,8	4811,75	87,1	17	
811	106	456	719	3,8	4854,35	87,9	18	
3619	304	2520	3018	2,0	4776,27	86,5	19	
1221	167	707	1097	3,6	5274,57	95,5	20	
1500	193	1045	1435	7,0	5004,44	90,6	21	
636	97	305	477	2,9	4480,42	81,1	22	
6228	491	x	5613	2,0	6104,97	110,5	23	

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school- leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI (dok.) MACROREGION (cont.)					
1	Region zachodniopomorski Region	6772	12705	17047	28516	1224
2	Podregion koszaliński Subregion	1584	2928	4536	6909	278
	powiaty: powiats:					
3	białogardzki	334	701	1102	1517	56
4	kołobrzeski	158	332	359	678	46
5	koszaliński	366	656	1192	1695	76
6	sławieński	288	675	886	1425	58
7	miasto city Koszalin	438	564	997	1594	42
8	Podregion szczecinecko-pyrzycki Subregion	2211	4960	6192	10016	462
	powiaty: powiats:					
9	choszczeński	346	700	894	1419	63
10	drawski	362	875	887	1451	76
11	myśliborski	145	432	624	920	41
12	pyrzycki	158	410	441	787	43
13	szczecinecki	557	1009	1425	2361	115
14	świdwiński	222	623	644	1133	49
15	walecki	162	378	549	916	37
16	łobeski	259	533	728	1029	38
17	Podregion miasto Szczecin Subregion Szczecin city	940	1537	1743	3386	89
18	Podregion szczeciński Subregion	2037	3280	4576	8205	395
	powiaty: powiats:					
19	goleniowski	319	503	848	1273	59
20	gryficki	312	433	474	1101	58
21	gryfiński	272	633	792	1336	65
22	kamieński	387	548	828	1381	60
23	policki	199	310	561	920	40
24	stargardzki	453	689	867	1825	106
25	miasto city Świnoujście	95	164	206	369	7

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem		of total			w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
46039	1981	21908	43877	8,4	5099,49	92,3	1
11662	644	5422	10591	9,7	4753,61	86,1	2
2542	147	1157	2329	18,5	4672,61	84,6	3
1215	126	541	1061	5,0	4575,02	82,8	4
2648	129	2295	2356	14,3	4616,89	83,6	5
2335	112	1429	2105	15,0	4350,66	78,8	6
2922	130	x	2740	6,1	4973,23	90,0	7
15726	534	9273	14970	13,7	4569,15	82,7	8
2050	73	1601	2163	18,3	4599,57	83,3	9
2407	137	1166	2213	13,5	4416,33	80,0	10
1386	94	842	1432	8,0	4503,53	81,5	11
1240	64	853	1112	11,7	4428,81	80,2	12
3848	5	1970	3494	17,1	4827,82	87,4	13
1833	87	1098	1573	14,7	4339,70	78,6	14
1405	33	693	1348	9,8	4678,73	84,7	15
1557	41	1050	1635	18,3	4713,45	85,3	16
6455	222	x	6298	3,9	5695,84	103,1	17
12196	581	7213	12018	8,0	5010,06	90,7	18
1914	119	1205	1917	6,7	5102,94	92,4	19
1494	70	949	1413	9,5	4388,97	79,5	20
2009	95	1443	1895	8,9	4898,41	88,7	21
2115	58	1392	2050	16,6	4304,58	77,9	22
1327	65	887	1467	4,9	5535,45	100,2	23
2772	142	1337	2639	8,4	4750,37	86,0	24
565	32	x	637	5,2	5517,68	99,9	25

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
1	MAKROREGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI MACROREGION	10126	24549	27272	50507	2454
2	Region dolnośląski Region	7384	17723	19819	36692	1681
3	Podregion jeleniogórski Subregion	1375	4331	4899	7629	338
	powiaty: powiats:					
4	bolesławiecki	219	552	511	1029	52
5	jaworski	158	546	656	991	34
6	jeleniogórski	155	542	689	949	41
7	kamiennogórski	90	372	313	496	29
8	lubański	125	429	514	745	37
9	lwówecki	158	474	502	803	44
10	zgorzelecki	171	394	609	825	42
11	złotoryjski	159	631	662	1004	28
12	miasto city Jelenia Góra	140	391	443	787	31
13	Podregion legnicko-głogowski Subregion	1299	3188	3404	7034	374
	powiaty: powiats:					
14	głogowski	244	537	461	1434	102
15	górowski	173	547	559	957	50
16	legnicki	169	598	600	1037	34
17	lubiński	226	386	432	1167	67
18	polkowicki	205	509	595	1099	72
19	miasto city Legnica	282	611	757	1340	49
20	Podregion wałbrzyski Subregion	1922	4875	5867	9716	377
	powiaty: powiats:					
21	dzierzoniowski	205	464	606	978	59
22	kłodzki	704	1580	1918	3150	115
23	świdnicki	366	1138	1265	2079	82
24	wałbrzyski	188	485	637	1029	34
25	ząbkowicki	224	613	652	1102	56
26	miasto city Wałbrzych	235	595	789	1378	31

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
85608	4312	36979	78217	5,9	5570,94	100,9	1
63143	3181	25894	56553	5,6	5693,69	103,1	2
13552	674	6929	12519	8,0	4857,64	87,9	3
1748	122	1039	1554	5,6	4887,95	88,5	4
1729	43	979	1589	11,3	4932,98	89,3	5
1781	110	1153	1632	10,1	4526,41	82,0	6
1016	30	476	868	8,0	4532,19	82,1	7
1309	38	714	1345	8,9	4508,29	81,6	8
1326	48	824	1281	11,5	4622,42	83,7	9
1487	71	648	1376	6,0	4881,55	88,4	10
1750	116	1096	1593	14,2	5118,53	92,7	11
1406	96	x	1281	4,6	5183,33	93,8	12
10814	417	4315	9939	6,7	6389,80	115,7	13
2045	18	667	1792	7,8	4763,21	86,2	14
1493	54	1079	1428	15,7	4432,40	80,2	15
1759	115	1225	1577	8,7	4877,07	88,3	16
1605	95	556	1365	5,0	8920,41	161,5	17
1560	39	788	1565	4,8	5606,23	101,5	18
2352	96	x	2212	5,7	4952,32	89,7	19
17203	728	6181	14946	8,8	5002,63	90,6	20
1863	68	419	1521	6,8	4690,20	84,9	21
5672	209	2552	4940	12,6	4747,93	86,0	22
3787	137	1295	3385	6,9	5053,92	91,5	23
1667	127	637	1417	14,9	4385,23	79,4	24
1977	73	1278	1770	10,2	4556,76	82,5	25
2237	114	x	1913	6,0	5565,38	100,8	26

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI (dok.) MACROREGION (cont.)					
	Region dolnośląski (dok.) Region (cont.)					
1	Podregion wrocławski Subregion	1681	3894	3628	7511	376
	powiaty: powiats:					
2	milicki	130	320	233	558	52
3	oleśnicki	267	816	644	1475	63
4	oławski	246	431	534	940	37
5	strzeliński	248	496	420	843	45
6	średzki	121	364	482	672	36
7	trzebnicki	204	519	398	967	62
8	wołowski	260	625	533	1078	39
9	wrocławski	205	323	384	978	42
10	Podregion miasto Wrocław Subregion Wrocław city	1107	1435	2021	4802	216
11	Region opolski Region	2742	6826	7453	13815	773
12	Podregion nyski Subregion	1194	3041	3198	5815	279
	powiaty: powiats:					
13	brzeski	256	617	668	1446	57
14	głubczycki	177	436	588	824	40
15	namysłowski	142	378	316	748	45
16	nyski	437	1049	1141	1924	77
17	prudnicki	182	561	485	873	60
18	Podregion opolski Subregion	1548	3785	4255	8000	494
	powiaty: powiats:					
19	kędzierzyńsko-kozielski	272	733	974	1608	63
20	kluczborski	182	481	527	1042	78
21	krapkowicki	147	505	441	984	63
22	oleski	90	399	277	686	75
23	opolski	302	747	747	1376	93
24	strzelecki	135	432	471	780	54
25	miasto city Opole	420	488	818	1524	68

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
12630	790	8469	11307	5,3	5265,76	95,3	1
864	30	674	807	6,9	4338,67	78,6	2
2376	166	1146	2142	6,7	4773,90	86,4	3
1667	146	710	1492	4,9	4987,74	90,3	4
1527	58	1062	1325	11,2	5161,72	93,5	5
1192	64	1168	1126	5,8	5260,90	95,2	6
1523	82	1088	1360	5,5	4611,02	83,5	7
1825	104	1095	1669	11,7	5907,36	107,0	8
1656	140	1526	1386	2,0	5868,29	106,2	9
8944	572	x	7842	2,4	6140,64	111,2	10
22465	1131	11085	21664	6,9	5078,51	91,9	11
9731	450	5069	9158	9,2	4684,08	84,8	12
2245	161	1060	2080	8,8	4825,14	87,4	13
1393	38	769	1310	10,6	4703,75	85,2	14
1144	49	810	1080	8,6	4807,10	87,0	15
3459	134	1818	3287	8,9	4637,57	84,0	16
1490	68	612	1401	9,7	4446,16	80,5	17
12734	681	6016	12506	5,9	5231,71	94,7	18
2344	157	888	2512	8,3	5572,19	100,9	19
1602	71	864	1546	8,7	4777,86	86,5	20
1440	54	693	1415	5,9	5548,87	100,5	21
1062	104	751	1008	4,8	4479,24	81,1	22
2375	155	2074	2215	7,4	4720,08	85,5	23
1236	14	746	1261	5,4	4854,78	87,9	24
2675	126	x	2549	3,8	5523,14	100,0	25

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
1	MAKROREGION PÓŁNOCNY	22388	46873	55083	104587	5735
2	Region kujawsko-pomorski	8389	20217	23432	42889	2249
3	Podregion bydgosko-toruński	1970	3699	4488	9266	438
	powiaty: powiaty:					
4	bydgoski	228	594	657	1294	83
5	toruński	486	945	1193	2343	127
6	miasto city Bydgoszcz	723	1315	1499	3163	132
7	miasto city Toruń	533	845	1139	2466	96
8	Podregion grudziądzki	1958	4414	6035	9749	514
	powiaty: powiaty:					
9	brodnicki	304	718	865	1615	83
10	chelmiński	219	656	876	1325	61
11	golubsko-dobrzyński	295	661	679	1349	109
12	grudziądzki	245	532	759	1130	53
13	rypiński	182	376	653	1118	65
14	wąbrzeski	183	549	604	1078	64
15	miasto city Grudziądz	530	922	1599	2134	79
16	Podregion włocławski	2007	5202	6555	10719	486
	powiaty: powiaty:					
17	aleksandrowski	309	873	975	1544	91
18	lipnowski	421	915	1326	2167	124
19	radziejowski	255	820	668	1509	70
20	włocławski	461	1445	1820	2855	124
21	miasto city Włocławek	561	1149	1766	2644	77
22	Podregion inowrocławski	1831	4831	4335	9426	552
	powiaty: powiaty:					
23	inowrocławski	963	2081	2210	4388	246
24	mogileński	253	612	421	1200	78
25	nakielski	353	1218	1153	2196	125
26	żniński	262	920	551	1642	103
27	Podregion świecki	623	2071	2019	3729	259
	powiaty: powiaty:					
28	sępoleński	195	653	519	1085	70
29	świecki	255	738	860	1520	109
30	tucholski	173	680	640	1124	80

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
161117	7236	85063	149354	8,0	5101,17	92,4	1
65214	2875	34869	61043	9,0	4831,73	87,5	2
15065	957	4720	13331	4,8	5162,28	93,5	3
2057	121	1722	1850	5,2	4752,76	86,0	4
3423	353	2998	2972	10,5	4394,70	79,6	5
5488	268	x	4749	3,6	5252,17	95,1	6
4097	215	x	3760	4,7	5331,63	96,5	7
14712	395	8044	13745	11,3	4480,66	81,1	8
2321	91	1497	2264	8,4	4291,16	77,7	9
2056	50	1463	1889	13,2	4492,13	81,3	10
1886	76	1330	1865	11,9	4974,93	90,1	11
1732	37	1643	1579	12,3	4677,24	84,7	12
1524	21	1039	1400	10,5	4219,07	76,4	13
1542	40	1072	1478	13,0	4709,17	85,3	14
3651	80	x	3270	11,7	4414,17	79,9	15
15994	469	10078	16471	13,8	4542,82	82,2	16
2550	78	1598	2366	14,8	4138,84	74,9	17
2847	103	2604	3111	15,9	4106,90	74,4	18
2110	17	1940	2265	16,2	4320,09	78,2	19
4157	121	3936	4420	14,6	4383,49	79,4	20
4330	150	x	4309	10,9	4889,30	88,5	21
13853	827	7680	12311	12,0	4464,73	80,8	22
6674	449	2856	6069	12,7	4597,12	83,2	23
1647	62	1178	1427	10,7	4263,04	77,2	24
3280	200	2104	2897	12,8	4423,48	80,1	25
2252	116	1542	1918	10,2	4285,37	77,6	26
5590	227	4347	5185	9,4	4605,03	83,4	27
1643	69	1114	1466	12,3	4308,57	78,0	28
2196	60	1767	2124	7,2	4858,33	88,0	29
1751	98	1466	1595	11,0	4208,91	76,2	30

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
MAKROREGION PÓŁNOCNY (cd.) MACROREGION (cont.)						
1	Region pomorski Region	7693	13619	14917	33263	1965
2	Podregion gdański Subregion	1714	3163	3205	7905	563
	powiaty: powiats:					
3	gdański	302	446	668	1532	63
4	kartuski	336	613	428	1378	152
5	nowodworski	142	514	508	969	58
6	pucki	269	566	458	1138	108
7	wejherowski	665	1024	1143	2888	182
8	Podregion słupski Subregion	1318	2780	3277	6002	343
	powiaty: powiats:					
9	bytowski	333	891	827	1757	110
10	lęborski	293	623	704	1408	85
11	słupski	336	792	1154	1706	89
12	miasto city Słupsk	356	474	592	1131	59
13	Podregion starogardzki Subregion	1710	3394	3702	7660	455
	powiaty: powiats:					
14	kwidziński	326	637	696	1473	60
15	malborski	288	539	596	1350	82
16	starogardzki	435	1019	964	2094	150
17	tczewski	541	881	1130	1996	124
18	sztumski	120	318	316	747	39
19	Podregion trójmiejski Subregion	1987	1767	2929	7109	279
20	miasto city Gdańsk	1319	1234	2119	4731	171
21	miasto city Gdynia	597	485	734	2141	97
22	miasto city Sopot	71	48	76	237	11
23	Podregion chojnicki Subregion	964	2515	1804	4587	325
	powiaty: powiats:					
24	chojnicki	436	1087	628	2083	117
25	człuchowski	267	695	700	1261	78
26	kościerski	261	733	476	1243	130

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
50416	2392	23774	46746	5,9	5484,46	99,3	1
11150	758	8075	10436	6,3	4689,41	84,9	2
2095	55	1780	1991	5,3	5014,67	90,8	3
1842	101	1835	1717	3,8	4508,01	81,6	4
1532	97	1144	1336	15,1	4735,14	85,7	5
1820	101	1315	1687	7,5	4741,10	85,8	6
3861	404	2001	3705	6,9	4620,89	83,7	7
9754	343	5586	8517	8,4	4811,66	87,1	8
2578	163	1959	2139	9,3	4905,51	88,8	9
2179	82	965	1901	10,6	4800,59	86,9	10
2899	60	2662	2637	9,3	4696,62	85,0	11
2098	38	x	1840	5,7	4841,90	87,7	12
10885	573	5667	10075	8,1	4896,56	88,7	13
2118	135	1114	1907	7,1	4824,01	87,3	14
1815	63	771	1631	11,9	4559,54	82,6	15
3053	186	1859	2871	7,4	4969,91	90,0	16
2992	124	1214	2856	7,9	5031,71	91,1	17
907	65	709	810	9,2	4719,00	85,4	18
11949	466	x	11270	3,5	6316,15	114,4	19
8008	218	x	7609	3,5	6490,53	117,5	20
3514	226	x	3246	3,5	5848,66	105,9	21
427	22	x	415	2,4	6529,10	118,2	22
6678	252	4446	6448	8,8	4416,95	80,0	23
2836	117	1706	2777	8,1	4395,70	79,6	24
1934	45	1344	1781	11,4	4569,32	82,7	25
1908	90	1396	1890	7,9	4328,66	78,4	26

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school- leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION PÓŁNOCNY (dok.) MACROREGION (cont.)					
1	Region warmińsko-mazurski Region	6306	13037	16734	28435	1521
2	Podregion elbląski	2314	5194	6210	10987	570
	powiaty: powiats:					
3	braniewski	288	707	894	1420	78
4	działdowski	420	887	900	1968	90
5	elbląski	390	896	1173	1764	87
6	iławski	184	492	529	1050	77
7	nowomiejski	160	517	422	887	58
8	ostródzki	382	1026	1359	2159	89
9	miasto city Elbląg	490	669	933	1739	91
10	Podregion elcki	1448	2537	3973	6229	355
	Subregion					
	powiaty: powiats:					
11	elcki	487	797	1337	2127	89
12	giżycki	201	425	671	1037	59
13	olecki	198	342	521	776	45
14	piski	302	439	798	1250	83
15	goldapski	134	213	294	505	32
16	węgorzewski	126	321	352	534	47
17	Podregion olsztyński	2544	5306	6551	11219	596
	Subregion					
	powiaty: powiats:					
18	bartoszycki	473	988	1008	1850	91
19	kętrzyński	331	1061	1298	1866	80
20	lidzbarski	176	515	533	1031	44
21	mragowski	194	482	697	950	61
22	nidzicki	119	191	225	390	22
23	olsztyński	506	1020	1438	2344	122
24	szczycieński	280	608	695	1257	80
25	miasto city Olsztyn	465	441	657	1531	96

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
45487	1969	26420	41565	10,2	4709,12	85,3	1
16821	747	9914	15563	10,4	4435,83	80,3	2
2065	71	1597	2137	19,4	4460,29	80,8	3
2851	201	1898	2606	13,6	4145,80	75,1	4
2738	54	2241	2571	15,5	4268,29	77,3	5
1545	122	802	1328	4,9	4219,71	76,4	6
1324	35	1088	1236	8,8	3971,83	71,9	7
3372	157	2288	2940	10,9	4440,69	80,4	8
2926	107	x	2745	7,9	4952,59	89,7	9
9929	354	5953	9233	12,5	4427,05	80,2	10
3350	127	1876	3091	12,6	4364,74	79,0	11
1645	67	912	1606	10,7	4515,13	81,7	12
1273	20	914	1203	11,6	4438,76	80,4	13
1941	66	1053	1754	14,6	4633,18	83,9	14
777	18	542	696	9,9	4227,65	76,5	15
943	56	656	883	16,5	4314,62	78,1	16
18737	868	10553	16769	9,2	5002,32	90,6	17
2953	81	1844	2687	17,5	4589,11	83,1	18
3349	11	2040	3101	20,3	4560,67	82,6	19
1529	52	838	1405	13,2	4356,34	78,9	20
1717	93	1031	1507	11,1	4311,00	78,1	21
632	25	437	523	7,1	4207,91	76,2	22
3783	271	2951	3286	10,2	4823,92	87,3	23
2014	84	1412	1740	10,2	4523,23	81,9	24
2760	251	x	2520	3,5	5438,71	98,5	25

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school- leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
1	MAKROREGION CENTRALNY	13755	26550	30686	57682	3784
2	Region łódzki	8539	14902	21898	34632	1904
3	Podregion łódzki	1402	2174	3220	5066	242
	powiaty: powiats:					
4	łódzki wschodni	298	427	502	967	43
5	pabianicki	424	697	1141	1604	55
6	zgierski	563	821	1287	2077	112
7	brzeziński	117	229	290	418	32
8	Podregion miasto Łódź	2633	3163	8569	9984	253
	Subregion Łódź city					
9	Podregion piotrkowski	1874	3675	4160	8178	506
	Subregion					
	powiaty: powiats:					
10	bełchatowski	364	674	720	1733	108
11	opoczyński	296	561	496	1049	81
12	piotrkowski	251	435	597	1005	87
13	radomszczański	303	624	714	1474	88
14	tomaszowski	366	1022	1040	1891	92
15	miasto city Piotrków Trybunalski ...	294	359	593	1026	50
16	Podregion sieradzki	1548	3612	3224	6473	606
	Subregion					
	powiaty: powiats:					
17	łaski	171	457	384	702	64
18	pajęczański	197	489	456	906	95
19	poddębicki	133	333	445	612	62
20	sieradzki	446	839	841	1610	164
21	wieluński	207	695	440	1114	102
22	wieruszowski	86	330	199	496	64
23	zduńskowolski	308	469	459	1033	55
24	Podregion skierniewicki	1082	2278	2725	4931	297
	Subregion					
	powiaty: powiats:					
25	kutnowski	431	832	1092	1945	101
26	łęczycki	137	341	547	675	31
27	łowicki	187	521	433	861	78
28	rawski	87	211	228	418	35
29	skierniewicki	82	154	160	381	25
30	miasto city Skierniewice	158	219	265	651	27

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
99756	5785	46841	95875	7,0	5050,76	91,4	1
61420	3715	22282	57880	6,2	5148,38	93,2	2
9308	900	3499	8532	6,6	4787,47	86,7	3
1837	196	1238	1681	6,6	4423,99	80,1	4
3023	337	837	2711	6,8	4675,17	84,6	5
3661	298	970	3372	6,4	5081,59	92,0	6
787	69	454	768	7,5	4113,70	74,5	7
19389	958	x	18408	6,0	5510,99	99,8	8
13735	601	7113	12649	6,2	5271,67	95,4	9
2545	207	1156	2400	5,5	7002,62	126,8	10
1886	99	1391	1612	6,8	4343,35	78,6	11
1784	81	1732	1636	5,7	4255,64	77,0	12
2227	101	1302	2112	5,6	4368,96	79,1	13
3477	41	1532	3207	7,8	4473,72	81,0	14
1816	72	x	1682	6,1	4422,85	80,1	15
10980	747	7453	10556	6,5	4549,39	82,4	16
1352	80	993	1269	8,0	4162,46	75,4	17
1492	148	1326	1431	8,0	4573,46	82,8	18
1109	28	938	1117	6,8	5688,39	103,0	19
2689	192	1636	2711	5,9	4741,55	85,8	20
1834	110	1360	1750	6,2	4342,78	78,6	21
844	52	695	784	4,9	4165,25	75,4	22
1660	137	505	1494	7,0	4382,66	79,3	23
8008	509	4217	7735	6,0	4653,31	84,2	24
2972	154	1509	2832	8,2	4786,11	86,7	25
1127	57	694	1203	6,1	4822,41	87,3	26
1598	122	981	1543	5,5	4460,42	80,8	27
715	45	383	684	3,7	4509,52	81,6	28
567	40	650	540	4,0	4451,49	80,6	29
1029	91	x	933	6,4	4691,83	84,9	30

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION CENTRALNY (dok.) MACROREGION (cont.)					
1	Region świętokrzyski Region	5216	11648	8788	23050	1880
2	Podregion kielecki	3330	7216	5529	14406	939
	powiaty: powiats:					
3	kielecki	768	1762	1317	3622	321
4	konecki	382	1073	778	2005	167
5	ostrowiecki	565	1081	940	2249	136
6	skarżyński	480	1101	830	2016	96
7	starachowicki	402	1011	662	1710	81
8	miasto city Kielce	733	1188	1002	2804	138
9	Podregion sandomiersko-jędrzejowski	1886	4432	3259	8644	941
	powiaty: powiats:					
10	buski	166	424	286	779	131
11	jędrzejowski	249	630	509	1514	116
12	kazimierski	126	280	323	618	78
13	opatowski	424	1025	728	1562	167
14	pińczowski	159	293	181	650	52
15	sandomierski	330	706	512	1384	161
16	staszowski	250	692	400	1260	143
17	włoszczowski	182	382	320	877	93
18	MAKROREGION WSCHODNI MACROREGION	24995	49138	43898	102301	8265
19	Region lubelski Region	10002	17252	17566	38710	3301
20	Podregion białski	1636	3023	2876	6219	548
	powiaty: powiats:					
21	białski	576	1275	1047	2351	262
22	parczewski	105	195	301	596	50
23	radzyński	240	413	487	806	96
24	włodawski	354	566	541	1210	74
25	miasto city Biała Podlaska	361	574	500	1256	66

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
38336	2070	24559	37995	8,5	4800,21	86,9	1
25518	1391	13323	23474	9,3	4842,69	87,7	2
6150	552	6391	5425	9,5	4355,66	78,9	3
3369	181	2568	2862	12,7	4481,58	81,1	4
3644	99	1423	3398	11,6	4448,08	80,5	5
3746	164	1433	3431	16,7	4758,09	86,1	6
3193	121	1508	2992	8,9	4690,70	84,9	7
5416	274	x	5366	5,8	5218,61	94,5	8
12818	679	11236	14521	7,5	4707,90	85,2	9
1256	95	1102	1372	4,4	4375,49	79,2	10
2210	80	1720	2322	7,3	4969,29	90,0	11
825	49	941	1189	7,6	4235,96	76,7	12
2228	51	2480	2834	13,4	4269,94	77,3	13
909	62	733	1065	6,7	4445,79	80,5	14
2063	168	1579	2414	7,4	4966,33	89,9	15
1989	62	1450	1981	7,3	4825,77	87,4	16
1338	112	1231	1344	7,5	4722,28	85,5	17
168508	8308	109675	173823	8,5	4833,27	87,5	18
61711	2760	41625	67877	8,2	4914,95	89,0	19
10118	372	7185	10884	10,0	4394,08	79,6	20
3856	142	3647	4141	10,3	4258,54	77,1	21
806	6	742	969	7,2	4478,61	81,1	22
1376	31	1224	1517	6,8	4385,35	79,4	23
1780	90	1572	1987	16,0	4333,34	78,5	24
2300	103	x	2270	10,8	4504,47	81,6	25

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school- leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
MAKROREGION WSCHODNI (cd.) MACROREGION (cont.)						
Region lubelski (dok.) Region (cont.)						
1	Podregion chełmsko-zamojski Subregion	3366	6032	5943	13232	1066
	powiaty: powiats:					
2	biłgorajski	330	535	424	1255	182
3	chełmski	455	997	1067	2193	143
4	hrubieszowski	505	855	866	1741	133
5	krasnostawski	359	738	780	1594	117
6	tomaszowski	359	676	804	1515	132
7	zamojski	553	1117	921	2098	216
8	miasto city Chełm	404	504	535	1468	59
9	miasto city Zamość	401	610	546	1368	84
10	Podregion lubelski Subregion	2812	4297	5027	11105	788
	powiaty: powiats:					
11	lubartowski	518	1230	941	2178	169
12	lubelski	443	741	712	1817	199
13	łęczyński	204	300	345	858	69
14	świdnicki	284	584	473	1262	97
15	miasto city Lublin	1363	1442	2556	4990	254
16	Podregion puławski Subregion	2188	3900	3720	8154	899
	powiaty: powiats:					
17	janowski	297	489	411	1022	131
18	kraśnicki	714	1012	1217	2181	223
19	łukowski	289	578	460	1247	154
20	opolski	300	620	607	1217	129
21	puławski	383	736	708	1648	165
22	rycki	205	465	317	839	97

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
20374	949	15979	22813	9,7	4555,76	82,5	1
1906	142	1668	2244	5,3	4522,48	81,9	2
3178	148	3564	3455	12,9	4291,62	77,7	3
2546	127	2501	3154	12,9	4518,56	81,8	4
2207	125	2450	2962	11,7	4548,95	82,4	5
2413	118	2088	2656	8,0	4337,56	78,5	6
3366	85	3708	3594	9,4	4135,39	74,9	7
2367	111	x	2363	12,0	4581,83	83,0	8
2391	93	x	2385	10,0	5013,44	90,8	9
18464	742	8227	19371	6,6	5303,69	96,0	10
3514	133	3022	3621	11,3	4369,45	79,1	11
2740	207	3043	2994	5,8	4253,09	77,0	12
1227	16	1041	1357	5,7	6391,65	115,7	13
2096	201	1121	2048	9,3	5074,45	91,9	14
8887	185	x	9351	5,6	5412,39	98,0	15
12755	697	10234	14809	7,8	4578,11	82,9	16
1549	123	1547	2027	9,2	4437,27	80,3	17
3359	251	2851	4244	10,9	4244,39	76,8	18
1896	169	1514	1890	4,6	4146,78	75,1	19
1894	37	1706	2229	9,3	4252,35	77,0	20
2614	48	1681	2894	6,6	5311,80	96,2	21
1443	69	935	1525	7,6	4386,95	79,4	22

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
MAKROREGION WSCHODNI (cd.) MACROREGION (cont.)						
1	Region podkarpacki Region	10026	23550	16149	46036	3693
2	Podregion krośnieński	1778	5806	3748	10534	730
	powiaty: powiats:					
3	bieszczański	164	347	320	672	44
4	brzozowski	318	1457	857	2352	183
5	jasielski	541	1686	1047	3257	199
6	krośnieński	217	685	462	1357	125
7	sanocki	258	847	533	1502	88
8	leski	187	565	402	924	60
9	miasto city Krosno	93	219	127	470	31
10	Podregion przemyski	2644	5234	4056	10162	749
	powiaty: powiats:					
11	jarosławski	688	1705	1299	3181	243
12	lubaczowski	304	799	444	1057	122
13	przemyski	523	1014	889	2017	127
14	przeworski	627	1091	762	2304	178
15	miasto city Przemyśl	502	625	662	1603	79
16	Podregion rzeszowski	2967	6638	4603	14084	1247
	powiaty: powiats:					
17	kolbuszowski	198	651	306	1104	140
18	łańcucki	358	968	598	1826	185
19	ropczycko-sędziszowski	339	882	608	1878	207
20	rzeszowski	740	1631	1226	3443	323
21	strzyżowski	355	1292	607	2041	157
22	miasto city Rzeszów	977	1214	1258	3792	235
23	Podregion tarnobrzeski	2637	5872	3742	11256	967
	powiaty: powiats:					
24	dębicki	471	945	603	2089	221
25	leżajski	479	1260	655	2027	169
26	mielecki	503	1210	574	1924	172
27	niżański	443	991	805	2028	144
28	stałowski	340	603	554	1490	151
29	tarnobrzeski	198	491	328	931	72
30	miasto city Tarnobrzeg	203	372	223	767	38

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
74744	4351	54240	73397	9,1	4707,81	85,2	1
16875	661	14260	16533	9,5	4398,20	79,6	2
1117	87	798	1106	15,2	4445,97	80,5	3
3881	25	4074	3618	15,8	4206,54	76,2	4
4570	128	3946	4877	10,6	4560,20	82,6	5
2154	104	2172	1993	6,7	4050,39	73,3	6
2543	190	1673	2530	7,2	4431,17	80,2	7
1744	96	1597	1617	16,7	4832,85	87,5	8
866	31	x	792	3,3	4424,93	80,1	9
16198	941	12208	16548	11,7	4404,02	79,7	10
5055	412	3775	5149	11,4	4541,33	82,2	11
2070	102	1517	2026	9,7	4214,71	76,3	12
3106	132	3836	3214	13,6	4126,82	74,7	13
3360	183	3080	3488	12,1	4255,41	77,0	14
2607	112	x	2671	11,4	4522,95	81,9	15
23300	1763	15779	22892	8,6	5025,41	91,0	16
1773	89	1799	1743	8,5	4220,93	76,4	17
3103	201	2906	2867	11,1	4327,10	78,3	18
2930	286	2280	2767	12,4	4401,73	79,7	19
5755	504	5386	5788	8,7	4614,22	83,5	20
3189	55	3408	3208	14,2	4052,65	73,4	21
6550	628	x	6519	5,8	5518,24	99,9	22
18371	986	11993	17424	8,0	4655,68	84,3	23
3155	81	2191	3054	5,8	4631,33	83,9	24
3207	157	2969	3298	14,2	4435,95	80,3	25
3385	274	1873	2873	5,6	4729,31	85,6	26
3311	191	2510	3148	16,6	4197,13	76,0	27
2408	164	1059	2298	6,3	4777,46	86,5	28
1517	71	1391	1473	7,4	4723,98	85,5	29
1388	48	x	1280	8,6	4578,25	82,9	30

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION WSCHODNI (dok.) MACROREGION (cont.)					
1	Region podlaski Region	4967	8336	10183	17555	1271
2	Podregion białostocki Subregion	2245	3417	4372	7643	402
	powiaty: powiats:					
3	białostocki	622	1068	1284	2268	137
4	sokólski	406	758	861	1201	96
5	miasto city Białystok	1217	1591	2227	4174	169
6	Podregion łomżyński Subregion	1535	2783	3285	5595	536
	powiaty: powiats:					
7	bielski	148	244	315	636	49
8	hajnowski	166	311	373	541	43
9	kolneński	330	629	659	1034	121
10	łomżyński	157	248	337	646	73
11	siemiatycki	114	212	369	455	38
12	wysokomazowiecki	197	385	436	645	91
13	zambrowski	184	309	330	616	59
14	miasto city Łomża	239	445	466	1022	62
15	Podregion suwalski Subregion	1187	2136	2526	4317	333
	powiaty: powiats:					
16	augustowski	274	640	595	1086	78
17	grajewski	271	528	618	988	83
18	moniecki	165	240	367	506	54
19	sejneński	169	207	327	447	34
20	suwalski	66	145	166	326	36
21	miasto city Suwałki	242	376	453	964	48
22	MAKROREGION WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE MACROREGION	18855	32201	37858	74022	4515
23	Region warszawski stołeczny Region	6950	7684	12726	25017	1095
24	Podregion miasto Warszawa Subregion Warszawa city	3132	2525	5564	12001	393

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
32053	1197	13810	32549	7,8	4929,64	89,3	1
14537	467	4492	14720	8,0	4947,14	89,6	2
4252	170	2941	4143	9,3	4456,25	80,7	3
2371	111	1551	2576	10,8	4528,86	82,0	4
7914	186	x	8001	6,9	5126,79	92,8	5
9647	430	5600	10267	7,2	5039,07	91,2	6
1049	75	478	1050	5,0	5547,83	100,4	7
1156	61	662	1151	8,0	5165,59	93,5	8
1732	83	1491	2017	14,0	4475,28	81,0	9
1012	13	1066	1027	5,8	5174,98	93,7	10
772	54	596	900	6,0	4473,99	81,0	11
1168	60	933	1436	5,7	5071,35	91,8	12
975	63	374	991	6,5	4775,36	86,5	13
1783	21	x	1695	8,4	4872,37	88,2	14
7869	300	3718	7562	8,5	4713,26	85,3	15
2048	49	974	1975	10,4	5009,19	90,7	16
1770	80	738	1654	12,2	4970,21	90,0	17
854	36	607	972	7,0	4601,73	83,3	18
963	18	794	976	12,7	4486,11	81,2	19
546	27	605	504	4,3	4201,41	76,1	20
1688	90	x	1481	6,3	4562,69	82,6	21
125245	7871	65891	122138	5,2	6581,81	119,2	22
45738	2920	12158	42562	2,7	6898,38	124,9	23
22548	799	x	20069	1,8	7147,46	129,4	24

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (cd.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE (cd.) MACROREGION (cont.)					
	Region warszawski stołeczny (dok.) Region (cont.)					
1	Podregion warszawski wschodni Subregion	2300	3177	3976	7424	429
	powiaty: powiats:					
2	legionowski	478	489	745	1411	33
3	miński	479	810	718	1653	127
4	otwocki	305	502	674	1107	62
5	wołomiński	1038	1376	1839	3253	207
6	Podregion warszawski zachodni Subregion	1518	1982	3186	5592	273
	powiaty: powiats:					
7	grodziski	240	280	299	757	39
8	nowodworski	283	522	808	1113	55
9	piaseczyński	441	521	1125	1637	86
10	pruszkowski	382	416	672	1396	48
11	warszawski zachodni	172	243	282	689	45
12	Region mazowiecki regionalny Region	11905	24517	25132	49005	3420
13	Podregion ciechanowski Subregion	2095	3596	3801	7384	538
	powiaty: powiats:					
14	ciechanowski	464	868	839	1616	87
15	mławski	260	427	474	1073	72
16	płoński	644	971	1236	2058	129
17	pultuski	393	691	707	1348	117
18	zuromiński	334	639	545	1289	133
19	Podregion ostrołęcki Subregion	2195	3599	3592	7791	684
	powiaty: powiats:					
20	makowski	540	744	818	1428	106
21	ostrołęcki	370	821	683	1718	168
22	ostrowski	417	670	684	1448	147
23	przasnyski	250	494	645	1073	79
24	wyszkowski	293	393	354	891	129
25	miasto city Ostrołęka	325	477	408	1233	55

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
13444	1183	6499	13030	7,0	5028,96	91,0	1
2523	268	1388	2464	8,2	5059,53	91,6	2
2982	178	1783	2811	6,5	4717,21	85,4	3
2186	125	846	2010	4,8	5281,35	95,6	4
5753	612	2482	5745	8,0	4997,04	90,5	5
9746	938	5659	9463	3,8	5799,13	105,0	6
1240	78	621	1127	3,7	5761,51	104,3	7
1945	154	1164	1963	6,6	6096,33	110,4	8
2891	276	1908	2937	4,0	5164,71	93,5	9
2337	292	1000	2261	3,5	6295,40	114,0	10
1333	138	966	1175	2,2	5990,54	108,5	11
79507	4951	53733	79576	9,8	5057,64	91,6	12
11617	788	8041	11363	10,1	4769,07	86,3	13
2840	187	1493	2622	9,4	4967,97	89,9	14
1571	38	973	1510	6,0	4636,34	83,9	15
3090	270	2415	3056	10,4	4826,77	87,4	16
2213	169	1530	2253	13,0	4644,71	84,1	17
1903	124	1630	1922	14,2	4384,30	79,4	18
12289	949	9243	12517	9,4	4809,06	87,1	19
2236	185	2141	2627	16,1	4461,25	80,8	20
2724	225	3100	2621	9,7	4564,72	82,6	21
2299	81	1668	2306	9,4	4650,41	84,2	22
1551	121	1264	1693	9,5	4638,79	84,0	23
1420	153	1070	1404	5,1	4404,79	79,7	24
2059	184	x	1866	9,3	5712,81	103,4	25

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

IV. WAŻNIEJSZE DANE WEDŁUG MAKROREGIONÓW, REGIONÓW, PODREGIONÓW ORAZ POWIATÓW W 2020 R. (dok.)
 MAJOR DATA BY MACROREGIONS, REGIONS, SUBREGIONS AND POWIATS IN 2020 (cont.)

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Bezrobotni zarejestrowani Regis				
		z wykształceniem by educational level			kobiety women	absolwenci ^b school-leavers ^b
		średnim ogólnokształ- cącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary		
	MAKROREGION WOJEWÓDZTWO MAZOWIECKIE (dok.) MACROREGION (cont.)					
	Region mazowiecki regionalny (dok.) Region (cont.)					
1	Podregion radomski Subregion	3705	9703	9206	17242	1064
	powiaty: powiats:					
2	białobrzeski	123	393	369	551	63
3	kozienicki	312	730	671	1406	96
4	lipski	237	494	348	806	76
5	przysuski	355	996	710	1525	120
6	radomski	890	2743	2719	4812	286
7	szydłowiecki	371	1216	780	1731	106
8	zwoleński	207	456	499	856	82
9	miasto city Radom	1210	2675	3110	5555	235
10	Podregion płocki Subregion	1487	3182	4169	8158	417
	powiaty: powiats:					
11	gostyniński	288	520	837	1254	78
12	płocki	391	1042	1402	2563	140
13	sierpecki	299	760	798	1673	117
14	miasto city Płock	509	860	1132	2668	82
15	Podregion siedlecki Subregion	1613	3058	2595	5480	499
	powiaty: powiats:					
16	garwoliński	457	1293	909	1797	161
17	łosicki	91	187	222	362	36
18	siedlecki	206	423	365	792	75
19	sokołowski	236	324	358	697	70
20	węgrowski	358	534	399	936	103
21	miasto city Siedlce	265	297	342	896	54
22	Podregion żyrardowski Subregion	810	1379	1769	2950	218
	powiaty: powiats:					
23	grójecki	169	293	327	672	77
24	sochaczewski	244	390	451	841	60
25	żyrardowski	397	696	991	1437	81

a Dotyczy podmiotów o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery budżetowej niezależnie od liczby pracu
 a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere units regardless

tered unemployed persons				Stopa bezrobocia rejestrowanego stan w dniu 31 XII w % Registered unemployment rate as of 31 XII in %	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Lp. No.
z ogółem of total					w zł in PLN	Polska=100 Poland=100	
poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi in rural areas	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit				
28894	1884	19401	29273	14,1	4852,53	87,9	1
1041	57	964	1134	8,6	4410,45	79,9	2
2187	194	1934	2240	10,9	5467,11	99,0	3
1396	19	1503	1476	10,6	4564,75	82,6	4
2587	206	2913	2801	17,1	4653,63	84,3	5
8007	546	8005	7883	17,6	4362,35	79,0	6
3026	182	2734	2869	23,7	4157,78	75,3	7
1463	60	1348	1464	11,9	4508,69	81,6	8
9187	620	x	9406	12,5	5033,24	91,1	9
12013	376	7361	11905	10,2	5829,84	105,5	10
2004	67	1381	1987	13,7	4637,28	84,0	11
3684	211	3962	3522	11,4	4631,84	83,9	12
2427	94	2018	2497	15,3	4613,59	83,5	13
3898	4	x	3899	6,9	6526,04	118,2	14
9606	808	6918	9638	6,4	4825,59	87,4	15
3394	348	2820	3340	9,4	4708,21	85,2	16
669	26	591	716	5,0	4486,10	81,2	17
1276	104	1457	1285	4,8	4503,92	81,5	18
1146	62	775	1273	6,0	4792,94	86,8	19
1602	135	1275	1597	7,0	4589,75	83,1	20
1519	133	x	1427	4,6	5187,54	93,9	21
5088	146	2769	4880	5,4	5319,27	96,3	22
1028	36	742	1051	2,7	5088,28	92,1	23
1370	2	831	1371	4,7	5741,89	104,0	24
2690	108	1196	2458	10,6	5113,05	92,6	25

jących. b Patrz uwagi ogólne do działu IV „Bezrobocie”, ust. 7 na str. 163.

of the number of employed persons. b See general notes to the chapter IV "Unemployment", item 7 on page 163.

DZIAŁ I AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI

CHAPTER I ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION

Uwagi ogólne

1. Informacje o aktywności zawodowej ludności, przedstawione w dziale I, opracowano na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), prowadzonego w cyklu kwartalnym od 1992 r. (tabl. 1—6); od IV kwartału 1999 r. badanie realizowane jest **metodą obserwacji ciągłej** (ruchomy tydzień badania) — w każdym z 13 tygodni kwartału badana jest 1/13 część kwartalnej próby mieszkań; przy tej metodzie obserwacji wyniki badania ilustrują sytuację na rynku pracy w okresie całego kwartału. Dane BAEL uogólniono na podstawie bilansów ludności opracowywanych przy wykorzystaniu wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z 2011 r.

Badaniem Aktywności Ekonomicznej Ludności objęte są **osoby w wieku 15 lat i więcej** będące członkami gospodarstw domowych w wylosowanych mieszkaniach, z wyjątkiem osób nieobecnych 12 miesięcy lub więcej; badanie nie obejmuje ludności zamieszkałej w obiektach zbiorowego zakwaterowania. Definicje ludności aktywnej i biernej zawodowo oraz pracujących i bezrobotnych zastosowane w BAEL zostały przyjęte na XIII Międzynarodowej Konferencji Statystyków Pracy w październiku 1982 r. i są zalecane do stosowania przez Międzynarodową Organizację Pracy i Eurostat (Urząd Statystyczny Unii Europejskiej).

Gospodarstwo domowe oznacza zespół osób spokrewnionych lub spowinowaconych, a także niespokrewnionych, mieszkających razem i utrzymujących się wspólnie. Jeżeli któraś z osób mieszkających razem utrzymuje się oddzielnie, tworzy ona oddzielne jednoosobowe gospodarstwo domowe.

Przez ludność **w wieku przedprodukcyjnym** rozumie się ludność w wieku:

— 15—17 lat w przypadku danych opartych na Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności (tabl. 1).

Przez ludność **w wieku produkcyjnym** rozumie się ludność w wieku zdolności do pracy, tj. mężczyzn w wieku 18—64 lata i kobiety w wieku 18—59 lat.

Przez ludność **w wieku poprodukcyjnym** rozumie się mężczyzn w wieku 65 lat i więcej oraz kobiety w wieku 60 lat i więcej.

Informacje o wykształceniu (tabl. 3 i 6) dotyczą najwyższego ukończonego poziomu wykształcenia osiągniętego w systemie szkolnym.

General notes

1. Information on economic activity of population, presented in chapter I, was compiled on the basis of the Labour Force Survey (LFS), a sample survey that has been carried out on the quarterly basis since 1992 (tables 1—6); since the 4th quarter of 1999, the LFS has been carried out with the appliance of **the continuous observation method** (a mobile reference week) — in each of the 13 weeks of a quarter 1/13th part of the quarterly sample of dwellings is surveyed; such method of observation presents the situation on the labour market during the entire quarter. The LFS data have been generalized on the basis of the population balances compiled with the use of the results of the Population and Housing Census 2011.

The Labour Force Survey covers **persons aged 15 and more** who are members of the households in the selected dwellings. The survey does not cover household members absent for 12 months and more; the survey does not include the population living in the institutional households. Definitions of the economically active and inactive population, as well as the employed and unemployed applied in the LFS were adopted on the 13th International Conference of Labour Statisticians in October 1982 and are recommended for use by the International Labour Organization and Eurostat (Statistical Office of the European Union).

A household is a group of persons related by blood or marriage or not related living together and maintaining themselves jointly. If any of the persons living in a dwelling maintains himself/herself independently, he/she constitutes a separate one-person household.

The population **at the pre-working age** refers to the population aged:

— 15—17 — in case of the data based on the Labour Force Survey (table 1).

The population **at the working age** refers to persons at the age of ability to work, i.e. men aged 18—64 and women aged 18—59.

The population **at the post-working age** refers to the population at the post-productive age, i.e. men aged 65 or more and women aged 60 or more.

Information on a level of education (tables 3 and 6) concerns the highest attained level of school education.

Osoby niepełnosprawne prawnie (tabl. 4) są to osoby, które ukończyły 16. rok życia i stosownie do postanowień ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych (Dz. U. z 2016 r. poz. 2046, z późn. zm.) posiadają orzeczenie o stopniu niepełnosprawności lub orzeczenie równoważne.

Wyróżnia się trzy stopnie niepełnosprawności:

- znaczny stopień niepełnosprawności — zalicza się tu osoby mające przyznaną I grupę inwalidzką¹ lub orzeczenie o całkowitej niezdolności do pracy i samodzielnej egzystencji lub orzeczenie o stałej albo długotrwałej niezdolności do pracy w gospodarstwie rolnym z prawem do zasiłku pielęgnacyjnego¹,
- umiarkowany stopień niepełnosprawności — zalicza się tu osoby mające przyznaną II grupę inwalidzką¹ lub orzeczenie o całkowitej niezdolności do pracy,
- lekki stopień niepełnosprawności — zalicza się tu osoby mające przyznaną III grupę inwalidzką¹ lub orzeczenie o częściowej niezdolności do pracy oraz celowości przekwalifikowania lub orzeczenie o stałej albo długotrwałej niezdolności do pracy w gospodarstwie rolnym bez prawa do zasiłku pielęgnacyjnego¹.

2. W Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności osoby w wieku 15 lat i więcej dzieli się na: pracujących, bezrobotnych i biernych zawodowo, zgodnie z definicjami podanymi poniżej. Podstawowe kryterium ww. podziału stanowi praca, tzn. fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy.

Do **pracujących** zaliczono osoby, które w badanym tygodniu:

- wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód, tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem;
- miały pracę, ale jej nie wykonywały:
 - z powodu choroby, urlopu macierzyńskiego, rodzicielskiego (od 2014 r.) lub wycieczynkowego,
 - z innych powodów, przy czym długość przerwy w pracy wynosiła:
 - do 3 miesięcy,
 - powyżej 3 miesięcy, ale osoby te były pracownikami najemnymi i w tym czasie otrzymywały co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia.

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

Legally disabled persons (table 4) are persons who are aged 16 years or more and in accordance with the provisions of the Act of 27 August 1997 on vocational and social rehabilitation and employment of persons with disabilities (Journal of Laws 2016 item 2046, with later amendments) hold the certificate of a degree of disability or certificate equivalent.

There are three levels of disability:

- severe degree of disability — covers persons who have been granted the 1st group of disability¹ or certificate of total inability to work and independent existence, or certificate of permanent or long-term inability to work on an agricultural holding with the right to a nursing benefit¹,
- moderate degree of disability — covers persons who have been granted the 2nd group of disability¹ or certificate of total inability to work,
- minor degree of disability — covers persons who have been granted 3rd group of disability or certificate of partial inability to work and purposefulness of vocational reorientation or certificate of permanent or long-term inability to work on an agricultural holding without the right to a nursing benefit¹.

2. In the Labour Force Survey persons aged 15 years and more are divided into: the employed, the unemployed and the economically inactive according to the definitions mentioned below. The main criterion of the mentioned division is work, i.e. performing, holding or looking for work.

Among **the employed** there are included persons who during the reference week:

- performed for at least 1 hour any work generating pay or income, i.e. were employed as paid employees, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside agriculture, assisted (without pay) in work on family agricultural farm or in conducting family economic activity outside agriculture;
- had work but did not perform it:
 - due to sickness, maternity leave, parental leave (since 2014) or vacation,
 - due to other reasons, but the break in employment:
 - did not exceed 3 months,
 - exceeded 3 months, but these persons were paid employees and during that time received at least 50% of their hitherto remuneration.

In accordance with the international standards, among the employed are also included apprentices who entered into occupational training or occupational preparation contract with a private or public employer, if they received remuneration.

¹ Wydane przed 1 stycznia 1998 r.

¹ Issued before 1 January 1998.

Za **bezrobotne** uznano osoby w wieku 15—74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

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

Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące oraz były gotowe tę pracę podjąć.

Osoby pracujące i bezrobotne zaliczane są do kategorii **aktywnych zawodowo**.

Do **biernych zawodowo** zaliczono osoby w wieku 15 lat i więcej, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne, tzn. osoby, które w okresie badanego tygodnia:

- nie pracowały, nie miały pracy i jej nie poszukiwały,
- nie pracowały, poszukiwały pracy, ale nie były gotowe do jej podjęcia w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym,
- nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie:
 - dłuższym niż 3 miesiące,
 - do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć.

Wśród biernych zawodowo wyróżnia się grupę **zniechęconych**, do której należą osoby nieposzukujące pracy, ponieważ są przekonane, że jej nie znajdą.

3. Współczynnik aktywności zawodowej obliczono jako procentowy udział aktywnych zawodowo danej kategorii w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

Unemployed persons are persons aged 15—74 who simultaneously meet the following three conditions:

- within the reference week were not employed,
- within a four-week period (the last week being the reference week) were actively looking for work,
- were ready (able) to take up work within two weeks after the reference week.

The unemployed also include persons who had found a job and were waiting to begin work within a period not exceeding 3 months and were ready to take up this work.

Employed and unemployed persons comprise the **economically active population**.

Among the **economically inactive** are included persons aged 15 years and more who were not classified either as the employed or unemployed, i.e. persons who in the reference week:

- did not work and were not job-seekers,
- did not work and were job-seekers, but were not ready to start work within two weeks after the reference week,
- did not work and were not job-seekers because they had found a job and they were waiting to start it in the period:
 - longer than 3 months,
 - not longer than 3 months, but they were not able to take up this work.

Among the economically inactive there is specified a group of **discouraged persons**, i.e. persons not seeking work because they are convinced that they will not find it.

3. The activity rate is calculated as the percentage share of the economically active population of a given category in the whole population of a given category.

Uwaga. Tabele 1—6 opracowano na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności.

Note. Tables 1—6 are based on the Labour Force Survey.

TABL. 1. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WIEKU W IV KWARTALE
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY AGE IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS						
OGÓŁEM	16953	9417	7536	17086	9438	7648
TOTAL						
w wieku lat: aged years:						
15—24	1220	691	528	1052	639	413
25—29	1925	1090	835	1824	1035	789
30—34	2215	1260	954	2192	1226	965
35—39	2513	1389	1124	2522	1388	1134
40—44	2430	1299	1131	2495	1329	1166
45—49	2097	1093	1005	2209	1146	1063
50—54	1678	874	804	1757	892	865
55—59	1561	815	746	1603	834	769
60—64	944	673	271	1021	695	325
65 lat i więcej and more	371	233	138	412	253	159
Z ogółem w wieku: Of total:						
przedprodukcyjnym	13	9	.	10	.	.
pre-working age						
produkcyjnym	16299	9175	7124	16339	9177	7162
working age						
poprodukcyjnym	642	233	409	737	253	484
post-working age						
Miasta	10204	5486	4718	10187	5399	4788
Urban areas						
w wieku lat: aged years:						
15—24	588	326	262	480	280	200
25—29	1091	588	503	1014	541	472
30—34	1372	752	620	1332	720	612
35—39	1572	853	720	1587	848	739
40—44	1502	786	716	1548	801	746
45—49	1245	628	617	1301	658	643
50—54	971	484	487	1013	491	522
55—59	955	468	487	969	472	497
60—64	628	430	198	652	416	236
65 lat i więcej and more	281	171	109	292	172	120
Z ogółem w wieku: Of total:						
przedprodukcyjnym .....	.	.	—	.	.	.
pre-working age						
produkcyjnym	9721	5311	4410	9656	5225	4431
working age						
poprodukcyjnym	479	171	308	528	172	356
post-working age						

TABLE 1. **LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WIEKU W IV KWARTALE (cd.)**
 ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY AGE IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
W TYSIĄCACH (dok.) IN THOUSANDS (cont.)						
Wieś Rural areas	6749	3931	2818	6899	4040	2860
w wieku lat: aged years:						
15—24	632	365	267	572	359	213
25—29	835	502	332	810	493	317
30—34	843	508	335	860	507	353
35—39	941	536	404	935	539	395
40—44	928	513	415	947	527	420
45—49	853	465	388	908	488	420
50—54	707	390	317	744	402	343
55—59	606	347	259	634	362	272
60—64	316	243	73	369	280	89
65 lat i więcej	90	62	28	120	82	39
and more						
Z ogółem w wieku: Of total:						
przedprodukcyjnym	9	6	.	.	.	.
pre-working age						
produkcyjnym	6578	3864	2714	6683	3952	2731
working age						
poprodukcyjnym	163	62	101	210	82	128
post-working age						
W % OGÓŁU LUDNOŚCI DANEJ GRUPY (współczynnik aktywności zawodowej) IN % OF POPULATION OF EACH GROUP (activity rate)						
OGÓŁEM TOTAL	56,0	65,2	47,6	56,5	65,4	48,4
w wieku lat: aged years:						
15—24	34,9	38,5	31,1	30,7	36,3	24,8
25—29	82,9	92,0	73,5	81,8	91,1	72,3
30—34	85,3	95,0	75,2	86,4	94,7	77,8
35—39	87,4	95,3	79,2	87,6	95,1	79,9
40—44	87,5	92,9	82,0	88,7	93,9	83,4
45—49	86,9	90,5	83,5	88,3	91,5	85,0
50—54	79,6	83,8	75,4	82,7	84,9	80,6
55—59	68,9	74,4	63,8	73,4	78,8	68,4
60—64	35,7	54,3	19,3	39,7	57,5	23,8
65 lat i więcej	5,5	8,6	3,4	5,9	9,0	3,8
and more						
Z ogółem w wieku: Of total:						
przedprodukcyjnym	1,3	1,8	.	1,0	.	.
pre-working age						
produkcyjnym	77,2	81,6	72,2	78,1	82,4	73,2
working age						
poprodukcyjnym	7,9	8,6	7,5	8,8	9,0	8,7
post-working age						

TABL. 1. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WIEKU W IV KWARTALE (dok.)
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY AGE IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
W % OGÓŁU LUDNOŚCI DANEJ GRUPY (dok.) IN % OF POPULATION OF EACH GROUP (cont.)						
Miasta	56,2	65,0	48,7	56,3	64,1	49,5
Urban areas						
w wieku lat: aged years:						
15—24	32,8	35,5	30,1	27,1	30,9	23,2
25—29	86,6	92,6	80,5	85,4	90,5	80,1
30—34	87,6	95,4	79,6	88,3	95,0	81,4
35—39	88,6	96,1	81,3	89,6	95,6	83,6
40—44	89,0	93,7	84,3	90,4	94,1	86,5
45—49	88,2	90,4	86,2	88,4	90,6	86,2
50—54	80,4	83,4	77,7	83,3	83,8	82,9
55—59	71,8	76,0	68,1	76,2	79,7	73,2
60—64	37,6	57,6	21,5	40,7	58,1	26,7
65 lat i więcej	6,3	9,8	4,0	6,4	9,6	4,3
and more						
Z ogółem w wieku: Of total:						
przedprodukcyjnym .....	.	.	—	.	.	.
pre-working age						
produkcyjnym	79,3	82,5	75,8	79,9	82,3	77,2
working age						
poprodukcyjnym	8,9	9,8	8,5	9,6	9,6	9,7
post-working age						
Wieś	55,7	65,5	46,0	56,7	67,1	46,6
Rural areas						
w wieku lat: aged years:						
15—24	37,0	41,6	32,2	34,5	42,0	26,4
25—29	78,7	91,3	65,0	77,7	91,6	62,9
30—34	81,9	94,2	68,4	83,8	94,4	72,2
35—39	85,4	94,2	75,8	84,3	93,9	73,7
40—44	85,1	91,6	78,3	86,0	93,3	78,4
45—49	85,3	90,8	79,5	88,2	92,6	83,3
50—54	78,4	84,2	72,2	81,9	86,5	77,4
55—59	65,0	72,4	57,0	69,4	77,4	61,0
60—64	32,4	49,3	15,1	37,9	56,9	18,5
65 lat i więcej	3,9	6,4	2,1	5,0	8,2	2,8
and more						
Z ogółem w wieku: Of total:						
przedprodukcyjnym	2,0	2,5	.	.	.	.
pre-working age						
produkcyjnym	74,3	80,4	67,0	75,7	82,6	67,6
working age						
poprodukcyjnym	5,8	6,4	5,5	7,3	8,2	6,8
post-working age						

TABLE 2. **LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W IV KWARTALE**
 ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY VOIVODSHIPS IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS						
POLSKA	16953	9417	7536	17086	9438	7648
POLAND						
Dolnośląskie	1296	720	576	1301	710	591
Kujawsko-pomorskie	896	507	389	906	511	395
Lubelskie	907	506	401	913	507	407
Lubuskie	429	241	188	432	246	187
Łódzkie	1130	625	505	1147	633	514
Małopolskie	1471	815	656	1547	844	703
Mazowieckie	2644	1409	1235	2606	1403	1202
Opolskie	400	227	173	406	228	178
Podkarpackie	880	505	374	873	497	375
Podlaskie	497	279	218	495	274	220
Pomorskie	1062	594	467	1066	590	476
Śląskie	1890	1036	854	1931	1057	873
Świętokrzyskie	533	303	230	547	308	238
Warmińsko-mazurskie	577	329	248	592	333	260
Wielkopolskie	1630	925	706	1603	903	700
Zachodniopomorskie	710	395	315	722	394	327
Miasta	10204	5486	4718	10187	5399	4788
Urban areas						
Dolnośląskie	872	475	397	874	469	405
Kujawsko-pomorskie	538	288	249	523	277	246
Lubelskie	421	223	198	418	212	205
Lubuskie	278	153	124	281	155	125
Łódzkie	694	376	318	693	367	326
Małopolskie	726	376	350	753	392	362
Mazowieckie	1729	893	836	1695	870	824
Opolskie	218	119	98	217	117	100
Podkarpackie	363	197	166	363	193	170
Podlaskie	305	166	139	307	163	144
Pomorskie	666	362	304	675	359	316
Śląskie	1456	792	664	1476	803	672
Świętokrzyskie	233	126	108	235	127	108
Warmińsko-mazurskie	351	191	160	349	185	164
Wielkopolskie	860	478	381	838	453	385
Zachodniopomorskie	494	270	225	492	256	236

TABL. 2. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W IV KWARTALE (cd.)
 ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY VOIVODSHIPS IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
W TYSIĄCACH (dok.) IN THOUSANDS (cont.)						
Wieś	6749	3931	2818	6899	4040	2860
Rural areas						
Dolnośląskie	424	246	178	428	242	186
Kujawsko-pomorskie	358	219	140	383	234	149
Lubelskie	486	283	203	496	294	201
Lubuskie	152	88	64	152	90	62
Łódzkie	435	249	187	454	265	189
Małopolskie	745	439	306	794	452	342
Mazowieckie	915	516	399	911	533	378
Opolskie	183	108	75	190	111	78
Podkarpackie	517	308	209	510	305	205
Podlaskie	192	112	79	188	111	76
Pomorskie	396	233	163	391	231	160
Śląskie	434	244	190	455	254	201
Świętokrzyskie	300	177	123	312	181	131
Warmińsko-mazurskie	226	138	88	244	148	96
Wielkopolskie	771	446	325	765	450	315
Zachodniopomorskie	215	125	90	229	138	91

W % OGÓŁU LUDNOŚCI DANEJ GRUPY (współczynnik aktywności zawodowej)
 IN % OF POPULATION OF EACH GROUP (activity rate)

POLSKA POLAND	56,0	65,2	47,6	56,5	65,4	48,4
Dolnośląskie	57,0	66,7	48,2	57,3	65,9	49,5
Kujawsko-pomorskie	54,5	64,5	45,3	55,2	65,2	46,0
Lubelskie	54,3	63,1	46,1	54,8	63,4	46,9
Lubuskie	54,3	63,4	45,9	54,8	64,7	45,6
Łódzkie	56,1	66,0	47,2	57,1	67,2	48,3
Małopolskie	55,6	64,3	47,6	58,3	66,4	50,9
Mazowieckie	60,8	68,7	53,7	59,8	68,3	52,2
Opolskie	54,6	64,9	45,3	55,6	65,3	46,7
Podkarpackie	54,4	64,3	44,8	53,9	63,2	44,9
Podlaskie	55,7	64,9	47,2	55,6	63,9	47,6
Pomorskie	58,8	68,6	49,7	58,8	67,8	50,5
Śląskie	52,3	60,2	45,1	53,6	61,7	46,3
Świętokrzyskie	53,5	63,0	44,6	55,1	64,3	46,3
Warmińsko-mazurskie	52,8	62,4	43,9	54,3	63,2	46,1
Wielkopolskie	58,3	68,9	48,6	57,3	67,2	48,1
Zachodniopomorskie	53,3	62,0	45,3	54,3	62,0	47,1

TABLE 2. **LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W IV KWARTALE (dok.)**
 ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY VOIVODSHIPS IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
W % OGÓŁU LUDNOŚCI DANEJ GRUPY (dok.) IN % OF POPULATION OF EACH GROUP (cont.)						
Miasta	56,2	65,0	48,7	56,3	64,1	49,5
Urban areas						
Dolnośląskie	56,2	65,9	47,8	56,6	65,4	49,0
Kujawsko-pomorskie	55,6	64,1	48,0	54,4	62,1	47,7
Lubelskie	55,2	63,2	48,4	55,1	60,4	50,2
Lubuskie	54,2	63,2	45,8	55,0	64,3	46,3
Łódzkie	55,3	65,6	46,6	55,5	64,5	48,0
Małopolskie	57,0	63,5	51,4	59,1	66,2	53,1
Mazowieckie	62,0	70,0	55,3	60,7	68,0	54,4
Opolskie	54,9	64,0	46,7	54,9	63,2	47,8
Podkarpackie	55,1	63,5	47,6	55,0	62,1	48,6
Podlaskie	56,9	66,1	48,8	57,4	65,2	50,5
Pomorskie	57,8	67,0	49,6	58,5	66,6	51,5
Śląskie	52,5	60,4	45,4	53,5	61,6	46,2
Świętokrzyskie	52,2	60,6	45,4	52,8	61,4	45,4
Warmińsko-mazurskie	54,7	63,9	46,8	54,5	62,1	48,0
Wielkopolskie	56,7	67,3	47,2	55,5	64,1	47,9
Zachodniopomorskie	54,3	63,5	46,4	54,2	60,5	48,8
Wieś	55,7	65,5	46,0	56,7	67,1	46,6
Rural areas						
Dolnośląskie	58,6	68,7	48,9	58,8	67,0	50,7
Kujawsko-pomorskie	52,9	65,0	41,1	56,2	69,0	43,6
Lubelskie	53,4	62,9	44,1	54,6	65,5	43,8
Lubuskie	54,9	63,8	46,0	54,7	65,2	44,6
Łódzkie	57,2	66,6	48,4	59,9	71,0	49,1
Małopolskie	54,3	65,0	44,0	57,6	66,6	48,9
Mazowieckie	58,6	66,7	50,7	58,2	68,7	47,8
Opolskie	54,6	65,9	43,6	56,7	68,1	45,3
Podkarpackie	53,9	64,8	43,1	53,1	64,2	42,2
Podlaskie	53,9	62,6	44,6	53,0	62,0	43,2
Pomorskie	60,7	71,3	50,0	59,2	70,0	48,5
Śląskie	51,7	59,7	44,2	54,0	62,0	46,5
Świętokrzyskie	54,4	64,8	44,2	56,9	66,5	47,5
Warmińsko-mazurskie	50,2	60,5	39,6	54,1	64,9	43,2
Wielkopolskie	60,3	70,6	50,3	59,3	70,6	48,3
Zachodniopomorskie	51,1	59,0	42,9	54,1	65,1	43,3

TABL. 3. LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS						
OGÓŁEM TOTAL	16953	9417	7536	17086	9438	7648
Wyższe Tertiary	6078	2611	3468	6273	2668	3606
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	4491	2688	1803	4542	2695	1847
Średnie ogólnokształcące General secondary	1559	754	806	1553	750	803
Zasadnicze zawodowe ^a Basic vocational ^a	3970	2785	1185	3886	2755	1131
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	854	580	274	833	571	262
Miasta Urban areas	10204	5486	4718	10187	5399	4788
Wyższe Tertiary	4561	2008	2553	4622	2006	2617
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	2546	1531	1015	2601	1535	1067
Średnie ogólnokształcące General secondary	997	504	494	968	493	475
Zasadnicze zawodowe ^a Basic vocational ^a	1731	1213	518	1694	1171	523
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	368	230	138	301	195	106
Wieś Rural areas	6749	3931	2818	6899	4040	2860
Wyższe Tertiary	1517	603	914	1651	662	989
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	1945	1157	788	1940	1160	780
Średnie ogólnokształcące General secondary	562	250	312	585	258	327
Zasadnicze zawodowe ^a Basic vocational ^a	2239	1572	667	2192	1584	608
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	486	350	136	532	376	155

a Od III kwartału 2020 r. łącznie z zasadniczym branżowym.

a Since the 3rd quarter of 2020 including basic sectoral vocational.

TABLE 3. **LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE (dok.)**
 ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION BY LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
W % OGÓŁU LUDNOŚCI DANEJ GRUPY (współczynnik aktywności zawodowej) IN % OF POPULATION OF EACH GROUP (activity rate)						
OGÓŁEM TOTAL	56,0	65,2	47,6	56,5	65,4	48,4
Wyższe Tertiary	80,0	84,2	77,2	80,0	83,6	77,5
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	61,2	72,9	49,4	60,4	72,2	48,7
Średnie ogólnokształcące General secondary	52,3	69,3	42,6	52,2	69,2	42,5
Zasadnicze zawodowe ^a Basic vocational ^a	55,4	64,8	41,3	55,3	64,7	40,8
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	16,5	25,5	9,4	17,1	26,3	9,7
Miasta Urban areas	56,2	65,0	48,7	56,3	64,1	49,5
Wyższe Tertiary	78,6	82,4	75,9	78,9	82,1	76,6
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	55,7	68,1	43,8	55,3	67,2	44,1
Średnie ogólnokształcące General secondary	50,5	68,0	40,0	49,5	66,0	39,4
Zasadnicze zawodowe ^a Basic vocational ^a	49,7	59,6	35,8	49,1	57,5	36,9
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	15,9	23,4	10,4	14,1	21,4	8,7
Wieś Rural areas	55,7	65,5	46,0	56,7	67,1	46,6
Wyższe Tertiary	84,6	90,7	81,0	83,0	88,4	79,8
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	70,2	80,5	59,2	68,8	79,9	57,0
Średnie ogólnokształcące General secondary	56,0	72,0	47,6	57,5	76,6	48,0
Zasadnicze zawodowe ^a Basic vocational ^a	60,7	69,4	46,9	61,2	71,3	44,8
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	16,9	27,1	8,6	19,3	29,8	10,4

a Od III kwartału 2020 r. łącznie z zasadniczym branżowym.

a Since the 3rd quarter of 2020 including basic sectoral vocational.

TABL. 4. OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE AKTYWNE ZAWODOWO W IV KWARTALE
ECONOMICALLY ACTIVE DISABLED PERSONS IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
	w tys. in thousands					
OGÓŁEM	505	261	244	541	271	270
TOTAL						
w % ogółu osób niepełnosprawnych ^a	16,8	17,2	16,3	17,9	18,6	17,2
in % of disabled persons ^a						
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:						
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne	48	26	22	47	23	24
of severe level of disability or equivalent						
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne	267	136	131	297	152	145
of moderate level of disability or equivalent						
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne	190	99	91	198	96	102
of minor level of disability or equivalent						
Miasta	340	170	170	345	164	181
Urban areas						
w % ogółu osób niepełnosprawnych ^a	18,5	19,5	17,6	18,6	19,3	18,1
in % of disabled persons ^a						
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:						
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne	29	14	15	33	17	16
of severe level of disability or equivalent						
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne	176	83	93	177	86	91
of moderate level of disability or equivalent						
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne	135	83	93	134	61	74
of minor level of disability or equivalent						
Wieś	165	91	74	196	107	89
Rural areas						
w % ogółu osób niepełnosprawnych ^a	14,1	14,2	14,0	16,6	17,6	15,6
in % of disabled persons ^a						
Osoby mające orzeczenie: Persons with a certificate:						
o znacznym stopniu niepełnosprawności lub równoważne	19	13	7	14	.	.
of severe level of disability or equivalent						
o umiarkowanym stopniu niepełnosprawności lub równoważne	91	53	38	119	66	53
of moderate level of disability or equivalent						
o lekkim stopniu niepełnosprawności lub równoważne	55	26	30	64	35	28
of minor level of disability or equivalent						

a W wieku 16 lat i więcej.

a Aged 16 and more.

TABLE 5. **BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I WIEKU W IV KWARTALE**
ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS FOR INACTIVITY AND AGE IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking job					Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking job but not ready to take it on	Pozostali bierni zawodowo Others	
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy of which by reasons for not seeking job						
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu ¹ family and household responsibilities ¹	emerytura retirement			choroba, niepełność illness, disability
w tys. in thousands									

OGÓŁEM TOTAL

OGÓŁEM 2019	13313	13245	178	2109	1822	7479	1527	41	27
TOTAL 2020	13170	13110	177	2230	1583	7563	1433	33	27
w wieku: aged:									
15—24 lata years	2375	2368	18	2173	99	—	74	.	.
25—34 years	749	729	23	54	472	—	167	10	.
35—44 years	678	664	32	.	422	.	182	.	.
45—54 years	660	648	42	—	243	76	275	.	.
55—59/64 years	1093	1085	44	—	206	334	476	.	.
60/65 lat i więcej and more	7615	7615	18	—	141	7146	259	—	—

WEDŁUG PŁCI BY SEX

Mężczyźni 2019	5033	5009	77	1055	219	2786	844	10	14
Men 2020	5002	4975	74	1068	202	2813	793	14	13
w wieku: aged:									
15—24 lata years	1122	1118	11	1037	26	—	42	.	.
25—34 years	170	164	.	30	29	—	95	.	.
35—44 years	161	156	13	.	39	.	91	.	.
45—54 years	265	259	15	—	38	73	131	.	.
55—64 years	737	731	20	—	65	280	353	.	.
65 lat i więcej and more	2547	2547	.	—	.	2453	80	—	—
Kobiety 2019	8280	8236	102	1054	1603	4693	683	31	14
Women 2020	8168	8135	103	1162	1381	4750	640	20	13
w wieku: aged:									
15—24 lata years	1253	1251	.	1136	74	—	32	.	.
25—34 years	579	565	13	24	443	—	72	.	.
35—44 years	517	508	19	.	383	—	91	.	.
45—54 years	395	389	27	—	205	.	144	.	.
55—59 years	356	354	24	—	141	55	122	—	.
60 lat i więcej and more	5068	5068	14	—	136	4693	179	—	—

1 Kategoria obejmuje: opiekę nad dziećmi lub innymi osobami wymagającymi opieki oraz inne powody osobiste lub rodzinne.

1 The category includes: looking after children or other persons requiring care and other personal or family reasons.

TABL. 5. **BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I WIEKU W IV KWARTALE (dok.)**
 ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS FOR INACTIVITY AND AGE IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking job					Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking job but not ready to take it on	Pozostali bierni zawodowo Others	
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy of which by reasons for not seeking job						
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu ¹ family and household responsibilities ¹	emerytura retirement			choroba, niepełnosprawność illness, disability
w tys. in thousands									

WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA BY PLACE OF RESIDENCE

Miasta 2019	7937	7893	95	1139	932	4850	796	30	14
Urban areas									
..... 2020	7911	7875	83	1247	774	4935	748	20	15
w wieku: aged:									
15—24 lata years	1288	1286	.	1204	34	—	40	.	.
25—34	350	339	11	40	203	—	77	.	.
35—44	349	340	17	.	216	.	85	.	.
45—54	373	366	22	—	127	52	158	.	.
55—59/64	601	596	19	.	113	206	244	.	.
60/65 lat i więcej and more	4949	4949	10	—	81	4674	144	—	—
Wieś 2019	5376	5352	84	970	890	2629	731	11	13
Rural areas									
..... 2020	5259	5235	94	984	809	2628	685	13	12
w wieku: aged:									
15—24 lata years	1087	1083	13	969	65	—	34	.	.
25—34	398	390	12	14	269	—	90	.	.
35—44	329	325	15	.	206	.	97	.	.
45—54	286	282	20	—	116	24	117	.	—
55—59/64	492	489	25	—	93	128	232	.	.
60/65 lat i więcej and more	2666	2666	.	—	61	2472	115	—	—

1 Kategoria obejmuje: opiekę nad dziećmi lub innymi osobami wymagającymi opieki oraz inne powody osobiste lub rodzinne.

1 The category includes: looking after children or other persons requiring care and other personal or family reasons.

TABL. 6. **BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE**

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS FOR INACTIVITY AND LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking job					Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking job but not ready to take it on	Pozostali bierni zawodowo Others
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy of which by reasons for not seeking job					
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu ¹ family and household responsibilities ¹	emerytura retirement			choroba, niepełnosprawność illness, disability
w tys. in thousands								

OGÓŁEM TOTAL

OGÓŁEM 2019	13313	13245	178	2109	1822	7479	1527	41	27
TOTAL 2020	13170	13110	177	2230	1583	7563	1433	33	27
Wyższe Tertiary	1573	1554	17	102	264	1068	73	.	11
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	2982	2969	49	158	422	2049	267	.	.
Średnie ogólnokształcące General secondary	1420	1411	18	452	225	622	87	.	.
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	3145	3130	66	16	472	1994	550	10	.
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	4050	4046	27	1503	199	1831	456	.	.

WEDŁUG PŁCI BY SEX

Mężczyźni 2019	5033	5009	77	1055	219	2786	844	10	14
Men 2020	5002	4975	74	1068	202	2813	793	14	13
Wyższe Tertiary	524	519	.	38	22	413	34	.	.
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	1041	1034	21	79	43	736	148	.	.
Średnie ogólnokształcące General secondary	334	333	.	169	22	106	30	.	.
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	1501	1490	29	.	81	1009	354	.	.
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	1602	1600	13	774	34	548	227	.	.
Kobiety 2019	8280	8236	102	1054	1603	4693	683	31	14
Women 2020	8168	8135	103	1162	1381	4750	640	20	13
Wyższe Tertiary	1049	1035	11	63	242	655	39	.	.
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	1942	1935	28	79	380	1313	119	.	.
Średnie ogólnokształcące General secondary	1086	1079	12	283	203	516	57	.	.

1 Kategoria obejmuje: opiekę nad dziećmi lub innymi osobami wymagającymi opieki oraz inne powody osobiste lub rodzinne.

1 The category includes: looking after children or other persons requiring care and other personal or family reasons.

TABL. 6. **BIERNI ZAWODOWO WEDŁUG PRZYCZYN BIERNOŚCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE (dok.)**

ECONOMICALLY INACTIVE PERSONS BY REASONS FOR INACTIVITY AND LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Osoby nieposzukujące pracy Persons not seeking job					Osoby poszukujące pracy, ale niegotowe do jej podjęcia Persons seeking job but not ready to take it on	Pozostali bierni zawodowo Others
		razem total	w tym według przyczyn nieposzukiwania pracy of which by reasons for not seeking job					
			zniechęcenie bezskutecznością poszukiwań pracy discouragement caused by inefficiency of job seeking	nauka, uzupełnianie kwalifikacji education, training	obowiązki rodzinne i związane z prowadzeniem domu ¹ family and household responsibilities ¹	emerytura retirement			choroba, niepełnosprawność illness, disability
w tys. in thousands								

WEDŁUG PŁCI (dok.) BY SEX (cont.)

Kobiety (dok.) Women (cont.)									
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	1644	1641	37	.	391	985	196	.	.
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	2448	2446	15	729	166	1283	229	.	.
Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education									

WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA BY PLACE OF RESIDENCE

Miasta 2019	7937	7893	95	1139	932	4850	796	30	14
Urban areas	7911	7875	83	1247	774	4935	748	20	15
Wyższe	1236	1221	12	64	164	907	52	.	.
Tertiary									
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	2102	2096	22	79	206	1596	172	.	.
Średnie ogólnokształcące	987	983	.	289	113	512	55	.	.
General secondary									
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	1758	1749	32	.	208	1207	272	.	.
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	1829	1827	.	807	81	713	197	.	—
Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education									
Wieś 2019	5376	5352	84	970	890	2629	731	11	13
Rural areas	5259	5235	94	984	809	2628	685	13	12
Wyższe	337	332	.	38	100	161	21	.	.
Tertiary									
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	880	873	27	79	216	452	95	.	.
Średnie ogólnokształcące	433	429	.	163	111	110	32	.	.
General secondary									
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	1387	1381	34	.	264	787	277	.	.
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	2222	2220	18	696	118	1118	259	.	.
Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education									

1 Kategoria obejmuje: opiekę nad dziećmi lub innymi osobami wymagającymi opieki oraz inne powody osobiste lub rodzinne.

1 The category includes: looking after children or other persons requiring care and other personal or family reasons.

Uwagi ogólne

1. Dane zawarte w dziale opracowano:

- na podstawie sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie i „szarej gospodarki”),
- na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL); informacje podane w tabl. 10 (16)—13 (19) uzupełniają charakterystykę pracujących o cechy demograficzno-zawodowe (patrz objaśnienia w pkt. 12).

2. Dane o pracujących, z wyjątkiem tabl. 1 (7)—5 (11) i 14 (20), nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. Informacje o nich ujmują się w ogółem, w sektorze publicznym, we własności państwowej oraz w sekcji „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”.

Powyższe dane nie są uwzględnione w przekrojach terytorialnych.

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

- 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 (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin),
 - 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.

4. Liczbę osób **pracujących** w gospodarce narodowej oblicza się **według stanu na koniec okresu** w osobach fizycznych lub jako wielkość przeliczeniową — **przeciętną w roku**.

Dane dotyczące **pracujących według stanu w dniu 31 grudnia** podano bez przeliczenia nie-

General notes

1. Data included in this chapter were compiled on the basis of:

- reports and estimates (i.a. concerning private farms in agriculture and “hidden economy”),
- the Labour Force Survey; data in tables 10 (16)—13 (19) complement the characteristic of employed persons by demographic and occupational features (see notes in point 12).

2. Data regarding employed persons, excluding tables 1 (7)—5 (11) and 14 (20), do not include budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety. Information is given in total, in the public sector, state ownership as well as in the section “Public administration and defence; compulsory social security”.

Those data are not taken into consideration on regional sectors.

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

- a) employees hired on the basis of an employment contract (labour contract, 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;
- 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.

4. **Employment** in the national economy is calculated **according to the state at the end of a period** in the number of natural persons or as conversion figure — **annual average**.

Data concerning **employment as of 31 December** are presented without converting the part-

pełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób w **głównym miejscu pracy**.

Dane o **przeciętnej liczbie pracujących** wykazano po przeliczeniu niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, z wyjątkiem pracodawców i pracujących na własny rachunek (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) oraz agentów.

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

Do pracujących w gospodarstwach indywidualnych zaliczono wszystkich pracujących w tych gospodarstwach niezależnie od powierzchni użytków rolnych oraz przeznaczenia produkcji rolnej (razem z produkującymi wyłącznie lub głównie na własne potrzeby).

Przeciętną liczbę pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie ustalono w oparciu o dokonane szacunki liczby pracujących, przy uwzględnieniu współczynników przeliczeniowych.

6. Dane o zatrudnionych na podstawie stosunku pracy dotyczą:

- a) **zatrudnienia według stanu w dniu 31 grudnia** osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczania na pełnozatrudnionych;
- b) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych 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 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.

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

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

9. 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.

-time paid employees into the full-time paid employees, each person being listed once according to **the main job**.

Data regarding **the average number of employed persons** are given after converting part-time paid employees on full-time paid employees excluding employers and own-account workers (excluding private farms in agriculture) as well as agents.

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

The following employed persons on private farms are included the whole number of employed persons on those farms independently from area of agricultural land as well as from destination of agricultural output (including producing exclusively or mainly for their own needs).

The average number of employed persons on private farms in agriculture was established on the basis of estimates of the number of employees, taking into account conversion ratios.

6. Data regarding employees hired on the basis of an employment contract concern:

- a) **the employment as of 31 December** of full-time paid employees as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time paid employees;
- b) **the average paid employment** — full-time paid employees as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

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

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

7. **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.

8. **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.

9. 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 persons sent abroad in order of training and research work.

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 2021 r. poz. 1100, z późn. zm.) zostały zatrudnione przez zakłady pracy lub osoby fizyczne.

10. Podane w tablicy 3 (9) 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).

11. Dane grupowane według sekcji i działów opracowano metodą przedsiębiorstw.

Informacje o liczbie pracujących według województw, z wyjątkiem tabl. 17(23), opracowano według faktycznego (stałego) miejsca pracy pracowników i faktycznie prowadzonej działalności.

12. W Badaniu Aktywności Ekonomicznej Ludności (tabl. 10 (16)—13 (19) do pracujących zaliczono wszystkie osoby w wieku 15 lat i więcej, które w okresie badanego tygodnia wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód, tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem albo pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa w rolnictwie lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem, a także osoby, które w tym okresie nie wykonywały pracy (np. z powodu choroby, urlopu, przerwy w działalności zakładu, trudnych warunków atmosferycznych), ale formalnie miały pracę, przy czym długość przerwy w pracy wynosiła do 3 miesięcy albo powyżej 3 miesięcy, ale osoby te były pracownikami najemnymi i w tym czasie otrzymywały co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia.

Zaliczone są tutaj także osoby wykonujące pracę na podstawie umów cywilnoprawnych (czyli zawieranych na podstawie Kodeksu cywilnego, a nie Kodeksu pracy).

W BAEL kryterium zaliczenia do pracujących stanowi fakt wykonywania pracy, bez względu na to, czy była to praca rejestrowana czy nierejestrowana, a więc populacja pracujących obejmuje również osoby wykonujące pracę w „szarej strefie”. Pracujący według BAEL nie obejmują osób mieszkających w gospodarstwach zbiorowych (np. hotelach pracowniczych) oraz pracujących za granicą na rzecz polskich pracodawców, natomiast zgodnie z międzynarodowymi standardami obejmują osoby (uczniów) zatrudnione na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego, które w okresie nauki lub przyuczenia otrzymują wynagrodzenie.

Klasyfikacja statusu zatrudnienia opracowana została na podstawie Międzynarodowej Klasyfikacji Statusu Zatrudnienia (ICSE). Zgodnie z tą klasyfi-

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 2004 (Journal of Laws 2021 item 1100, as amended) were employed by establishments or natural persons.

10. Information in table 3 (9) on persons performing night work concerns persons for whom night work derives from the obligatory working time of the establishment, thus it is not incidental. In this category there were included all persons according to registers, i.e. even if they were absent on a given day (e.g. due to vacation, sick leave or field assignment).

11. Data grouped according to sections and divisions were compiled with the use of the enterprise survey method.

Data on employment by voivodships, excluding table 17 (23), were compiled according to the actual (permanent) workplace of the employed and actual kind of activity.

12. In the Labour Force Survey (tables 10 (16) —13 (19) among the employed there were included all persons aged 15 and more who in the reference week performed for at least 1 hour any work generating earnings or income, i.e. were employed as paid employees, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside agriculture, or helped (without pay) in maintaining family farm or conducting family business outside agriculture, as well as the persons who did not perform work in the reference week (e.g. due to sickness, vacation, stoppage of the enterprise activity, bad weather conditions), but formally had work, whereas the duration of the break in employment was up to 3 months or over 3 months but they had a job as paid employees and during that time received no less than 50% of their previous remuneration.

Among the employed there are also included workers on civil law contracts (i.e. contracts concluded in accordance with the Civil Code but not with the Labour Code).

In the LFS the criterion of including among the employed is the fact of performing work, regardless whether this work is registered or unregistered; therefore, among the population of the employed there are also included persons performing work in the "hidden economy". Employment according to the LFS does not include persons living in the institutional households (e.g. lodging houses for workers) and persons working abroad for their Polish employers, whereas, in compliance with the international standards it comprises persons (apprentices) employed on the basis of the contract for occupational preparation who receive remuneration during the occupational education or training.

The classification of the status in employment has been based on the International Classification of Status in Employment (ICSE). According to this

kacją wyodrębnia się następujące kategorie pracujących:

- pracujący na własny rachunek — osoby, które prowadzą własną działalność gospodarczą, z tego:
 - pracodawcy — osoby, które prowadzą własną działalność gospodarczą i zatrudniają co najmniej jednego pracownika najemnego,
 - pracujący na własny rachunek niezatrudniający pracowników — osoby, które prowadzą własną działalność gospodarczą i nie zatrudniają pracowników;
- pracownicy najemni — osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy w jednostkach publicznych lub u pracodawcy prywatnego;
- pomagający bezpłatnie członkowie rodziny — osoby, które bez wynagrodzenia pomagają w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej.

Do pracowników najemnych zaliczono w BAEL również osoby wykonujące pracę nakładczą oraz uczniów, z którymi zakład pracy lub osoby fizyczne zawarły umowę o naukę zawodu lub przyuczenie do określonej pracy (jeżeli otrzymują wynagrodzenie). Do pracowników najemnych zaliczono także osoby wykonujące pracę na podstawie umów cywilnoprawnych, jeżeli forma zatrudnienia miała znamiona stosunku pracy.

Do pracujących na własny rachunek zaliczono również agentów we wszystkich rodzajach agencji.

Informacje z BAEL dotyczące wykonywanego zawodu są zgodne z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności 2014, która została wprowadzona rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. wraz z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227).

classification the following categories of the employed are distinguished:

- self-employed — persons who conduct their own economic activity, of which:
 - employers — persons conducting their own economic activity and employing at least one paid employee,
 - own-account workers without employees — persons who conduct their own economic activity and do not hire any employees;
- employees — persons employed on the basis of employment contract by a public or private employer;
- contributing family workers — persons who assist without pay in conducting family economic activity.

Among employees in the LFS there are also included persons conducting outwork and apprentices who concluded a contract for occupational training or vocational preparation for a particular job with an establishment or a natural person (if they receive pay). Among employees there are also included persons performing work on the basis of civil law contracts providing that the form of employment was on a par of labour relation.

Among self-employed persons there are also included agents in all types of agencies.

Information from LFS data on performed occupation was presented according to Classification of Occupations and Specialities 2014 introduced by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of the 7 August 2014, including later amendments (uniform text Journal of Laws 2018 item 227).

TABL. 1 (7). PRACUJĄCY WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY OWNERSHIP SECTORS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION o — ogółem total k — w tym kobiety of which women	2019		2020	
	w tys. in thousands			
OGÓŁEM	o	16120,6		16021,4
TOTAL	k	7536,1		7483,2
W tym bez jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego	o	15783,0		15682,2
Of which excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety	k	7461,3		7406,7
Sektor publiczny	o	3423,4		3399,4
Public sector	k	2104,4		2091,4
w tym bez jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego	o	3085,8		3060,2
of which excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety	k	2029,5		2014,9
w tym własność: of which ownership:				
Państwowa	o	1442,4		1421,4
State	k	678,0		672,2
w tym bez jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego	o	1104,7		1082,2
of which excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety	k	603,1		595,7
Jednostek samorządu terytorialnego (komunalna)	o	1867,3		1856,3
Of territorial self-government entities (municipal)	k	1391,3		1382,5
Sektor prywatny	o	12697,1		12622,0
Private sector	k	5431,7		5391,8
w tym własność: of which ownership:				
Prywatna krajowa	o	10536,8		10464,2
Private domestic	k	4438,8		4402,3
w tym osób fizycznych	o	6252,8		6198,9
of which natural persons	k	2600,0		2572,9
w tym gospodarstwa indywidualne w rolnictwie	o	2262,6		2262,6
of which on private farms in agriculture	k	1100,9		1100,9
Zagraniczna	o	2039,9		2041,1
Foreign	k	944,5		943,2

TABL. 2 (8). PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS

As of 31 December

LATA YEARS	Ogółem Total		W tym Of which							
			zatrudnieni na podstawie stosunku pracy paid employees hired on the basis of employment contracts		pracodawcy i pracujący na własny rachunek employers and own-account workers		osoby wykonujące pracę nakładczą outworkers		agenci agents	
	publiczny public	prywatny private	publiczny public	prywatny private	publiczny public	prywatny private	publiczny public	prywatny private	publiczny public	prywatny private
2019	3423,4	12697,1	3423,4	8540,3	—	4111,7	—	0,4	—	5,7
2020	3399,4	12622,0	3399,4	8443,2	—	4136,2	—	0,4	—	4,4

TABL. 3 (9). WYBRANE KATEGORIE PRACUJĄCYCH

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED CATEGORIES OF THE EMPLOYED PERSONS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w tys. in thousands	
OGÓŁEM	16120,6	16021,4
TOTAL		
sektor publiczny	3423,4	3399,4
public sector		
sektor prywatny	12697,1	12622,0
private sector		
w tym: of which:		
Osoby zatrudnione w porze nocnej ^a	1126,3	1131,5
Persons working shift hours ^a		
sektor publiczny	358,3	344,3
public sector		
sektor prywatny	768,0	787,2
private sector		
w tym kobiety ^a	413,1	419,6
of which women ^a		
sektor publiczny	169,9	162,5
public sector		
sektor prywatny	243,2	257,1
private sector		
Emeryci i renciści ^a	305,1	294,6
Retirees and pensioners ^a		
sektor publiczny	104,1	104,6
public sector		
sektor prywatny	201,0	190,0
private sector		
Cudzoziemcy ^a	175,6	196,6
Foreigners ^a		
sektor publiczny	5,0	5,5
public sector		
sektor prywatny	170,6	191,1
private sector		
Niepełnosprawni ^a	344,3	333,7
Disabled persons ^a		
sektor publiczny	79,8	80,1
public sector		
sektor prywatny	264,5	253,5
private sector		
Pracownicy zatrudnieni w formie telepracy ^a	28,2	32,4
Workers employed in the form of telework ^a		
sektor publiczny	1,4	3,5
public sector		
sektor prywatny	26,8	28,9
private sector		

^a Dotyczy pracujących w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

^a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABL. 4 (10). PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY PKD/NACE SECTIONS AND BY OWNERSHIP SECTORS

As of 31 December

SEKCJE SECTIONS	Ogółem Total		W tym sektor prywatny Of which private sector	
	2019	2020	2019	2020
	w tys. in thousands			
OGÓŁEM TOTAL	16120,6	16021,4	12697,1	12622,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2378,2	2373,7	2347,6	2343,9
w tym rolnictwo of which agriculture	2320,4	2318,3	2315,0	2318,3
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	140,1	134,8	58,5	56,6
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2835,0	2801,1	2784,0	2751,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	124,6	122,6	73,4	68,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activ- ities	161,8	164,1	61,0	62,3
Budownictwo Construction	997,6	1016,4	986,7	1005,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2377,3	2327,6	2375,1	2324,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	933,7	933,5	691,4	699,0
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	307,3	290,1	296,7	280,4
Informacja i komunikacja Information and communication	395,7	408,5	384,9	397,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	351,3	334,1	305,1	289,7
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	218,1	212,1	183,1	177,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	721,5	738,6	643,2	661,6
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	582,5	574,4	571,0	563,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpie- czenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	996,0	993,3	0,4	0,4
Edukacja Education	1205,9	1204,1	204,0	205,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	910,2	914,3	367,2	373,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	160,7	155,3	44,0	39,9
Pozostała działalność usługowa Other service activities	323,0	322,8	319,8	319,8

TABL. 5 (11). PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS

As of 31 December

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020
	w tys.	in thousands
O G Ó Ł E M TOTAL	16120,6	16021,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2378,2	2373,7
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ Crop and animal production, hunting ^Δ	2320,5	2318,4
w tym rolnictwo of which agriculture	2320,4	2318,3
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna Forestry and logging	54,3	52,0
Rybactwo Fishing and aquaculture	3,5	3,3
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	140,1	134,8
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) Of which mining of coal and lignite	82,1	78,5
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2835,0	2801,1
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	436,8	431,2
Produkcja napojów Manufacture of beverages	23,8	23,1
Produkcja wyrobów tytoniowych Manufacture of tobacco products	8,5	8,6
Produkcja wyrobów tekstylnych Manufacture of textiles	58,2	56,6
Produkcja odzieży Manufacture of wearing apparel	89,3	76,5
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ Manufacture of leather and related products	24,3	21,4
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	136,4	137,1
Produkcja papieru i wyrobów z papieru Manufacture of paper and paper products	68,2	68,0
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	56,8	54,9
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ Manufacture of coke and refined petroleum products	14,6	14,7
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	85,5	88,2
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ Manufacture of pharmaceutical products ^Δ	25,8	26,3
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	233,7	230,8

TABL. 5 (11). PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

As of 31 December

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020
	w tys.	in thousands
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)		
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	146,4	147,5
Manufacture of other non-metallic mineral products		
Produkcja metali	68,7	66,2
Manufacture of basic metals		
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	363,3	366,8
Manufacture of metal products ^Δ		
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	63,5	63,4
Manufacture of computer, electronic and optical products		
Produkcja urządzeń elektrycznych	123,5	123,6
Manufacture of electrical equipment		
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	140,8	133,8
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.		
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	211,5	204,8
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers		
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	55,5	53,8
Manufacture of other transport equipment		
Produkcja mebli	201,6	204,1
Manufacture of furniture		
Pozostała produkcja wyrobów	64,8	61,4
Other manufacturing		
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	133,4	138,3
Repair and installation of machinery and equipment		
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	124,6	122,6
Electricity, gas, steam and air conditioning supply		
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	161,8	164,1
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
w tym: of which:		
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	43,1	41,8
Water collection, treatment and supply		
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	75,2	78,3
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery		
Budownictwo	997,6	1016,4
Construction		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	2377,3	2327,6
Trade; repair of motor vehicles ^Δ		
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	295,4	280,0
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles		

TABL. 5 (11). PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

As of 31 December

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020
	w tys.	in thousands
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ (dok.) Trade; repair of motor vehicles ^Δ (cont.)		
Handel hurtowy ^Δ Wholesale trade ^Δ	815,1	808,5
Handel detaliczny ^Δ Retail trade ^Δ	1266,8	1239,1
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	933,7	933,5
w tym: of which:		
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ Land and pipeline transport ^Δ	660,5	655,7
Transport wodny Water transport	3,1	3,1
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport Warehousing and support activities for transportation	168,9	174,2
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ Accommodation and catering ^Δ	307,3	290,1
Informacja i komunikacja Information and communication	395,7	408,5
w tym: of which:		
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ Computer programming and consultancy activities ^Δ	229,9	244,4
Działalność usługowa w zakresie informacji Information service activities	43,4	45,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	351,3	334,1
Obsługa rynku nieruchomości^Δ Real estate activities	218,1	212,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	721,5	738,6
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ Administrative and support service activities	582,5	574,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	996,0	993,3
Edukacja Education	1205,9	1204,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	910,2	914,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	160,7	155,3
Pozostała działalność usługowa Other service activities	323,0	322,8

TABL. 6 (12). PRACUJĄCY^a WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS^a BY OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS

As of 31 December

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total		W tym sektor prywatny Of which private sector	
	2019	2020	2019	2020
	w tys. in thousands			
P O L S K A P O L A N D	15783,0	15682,2	12697,1	12622,0
Dolnośląskie	1166,9	1170,8	947,7	954,1
Kujawsko-pomorskie	752,0	743,2	599,6	590,8
Lubelskie	860,5	855,9	690,6	687,8
Lubuskie	360,7	352,5	287,4	279,3
Łódzkie	1027,2	1020,9	842,7	838,3
Małopolskie	1476,4	1477,5	1219,6	1221,4
Mazowieckie	2703,2	2693,7	2162,0	2155,5
Opolskie	338,9	335,6	266,7	264,0
Podkarpackie	874,6	868,1	717,3	711,9
Podlaskie	447,4	445,6	356,7	355,4
Pomorskie	894,8	889,2	715,7	711,6
Śląskie	1777,2	1749,2	1365,8	1344,4
Świętokrzyskie	486,1	481,2	394,5	390,3
Warmińsko-mazurskie	458,6	452,3	355,5	350,3
Wielkopolskie	1583,0	1577,7	1332,6	1329,2
Zachodniopomorskie	575,4	568,8	442,9	437,9

^a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności, bez jednostek budżetowych prowadzących działalność 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.

TABL. 7 (13): PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI PKD I WOJEWÓDZTW^a

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY PKD/NACE SECTIONS AND VOIVODSHIPS^a

As of 31 December

Lp. No	LATA YEARS WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing		przemysł industry		budow- nictwo construc- tion	handel; naprawa pojazdów samochod- owych ^A trade; repair of motor vehicles ^A	transport i gospo- darka magazy- nowa transporta- tion and storage	
			razem total	w tym rolnictwo of which agri- culture	razem total	w tym przetwó- rstwo przemys- łowe of which manufac- turing				
1	POLSKA	15783,0	2380,4	2322,3	3251,4	2828,1	991,5	2385,0	937,3	
2	POLAND	15682,2	2375,8	2320,0	3211,6	2792,5	1008,7	2332,5	938,0	
3	Dolnośląskie	1166,9	87,9	83,1	281,7	235,6	72,1	173,4	69,1	
4		2020	1170,8	87,4	82,9	282,3	235,9	73,7	169,1	70,4
5	Kujawsko-pomorskie	752,0	107,0	104,4	174,3	159,1	47,7	119,7	41,8	
6		2020	743,2	106,9	104,3	173,2	157,9	48,1	115,3	41,7
7	Lubelskie	860,5	308,1	305,4	116,9	95,7	42,2	99,2	41,7	
8		2020	855,9	307,9	305,2	114,9	94,5	43,7	96,2	41,4
9	Lubuskie	360,7	37,1	32,7	94,3	85,6	22,8	56,4	28,8	
10		2020	352,5	36,9	32,7	89,9	81,1	23,4	54,5	28,9
11	Łódzkie	1027,2	178,7	176,9	232,3	207,4	50,3	157,0	64,4	
12		2020	1020,9	178,7	176,9	227,8	52,3	152,6	64,8	
13	Małopolskie	1476,4	272,7	270,4	249,7	221,2	107,5	216,7	69,6	
14		2020	1477,5	272,6	270,3	250,4	109,8	214,7	68,3	
15	Mazowieckie	2703,2	302,1	298,4	360,8	318,9	159,8	458,8	175,5	
16		2020	2693,7	302,0	298,5	361,2	163,6	450,0	175,2	
17	Opolskie	338,9	49,7	47,8	82,0	73,8	28,6	46,2	18,7	
18		2020	335,6	49,4	47,7	81,1	72,9	28,4	44,9	18,4
19	Podkarpackie	874,6	259,8	255,4	182,1	164,7	45,7	105,8	33,7	
20		2020	868,1	259,5	255,3	178,6	47,5	104,9	33,9	
21	Podlaskie	447,4	126,8	124,1	72,7	64,9	26,0	59,7	20,8	
22		2020	445,6	126,7	124,1	72,5	26,9	57,9	21,1	
23	Pomorskie	894,8	67,1	61,9	191,1	174,4	71,5	136,4	61,0	
24		2020	889,2	67,0	61,9	188,2	71,6	133,4	60,2	
25	Śląskie	1777,2	101,9	98,8	505,4	383,3	114,6	279,5	118,0	
26		2020	1749,2	101,6	98,7	493,6	113,4	270,4	116,7	
27	Świętokrzyskie	486,1	149,4	147,7	84,7	73,3	27,3	61,0	21,4	
28		2020	481,2	149,3	147,6	83,5	27,2	59,5	21,1	
29	Warmińsko-mazurskie	458,6	70,5	65,2	110,3	99,5	28,1	62,5	21,7	
30		2020	452,3	70,1	65,0	108,5	28,9	60,3	21,9	
31	Wielkopolskie	1583,0	211,8	206,5	395,5	367,2	106,7	263,5	105,2	
32		2020	1577,7	211,0	205,8	390,9	108,0	262,3	107,4	
33	Zachodniopomorskie	575,4	50,0	43,6	117,7	103,3	40,7	89,2	45,9	
34		2020	568,8	49,2	43,1	115,1	41,4	86,5	46,6	

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności, bez jednostek budżetowych prowadzących działalność
a By actual workplace and kind of activity, excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national

Z liczby ogółem		Of total										Lp. No
zakwaterowanie i gastronomia ^Δ accommodation and catering ^Δ	informacja i komunikacja information and communication	działalność finansowa i ubezpieczeniowa financial and insurance activities	obsługa rynku nieruchomości ^Δ real estate activities	działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administracja i działalność wspierająca ^Δ 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		
w tys. in thousands												
312,5 294,1	392,0 405,2	361,5 344,3	218,4 212,3	715,5 732,8	577,9 573,8	656,6 652,5	1206,9 1204,4	911,9 917,3	161,1 155,7	323,0 323,3	1 2	
28,7 27,5	42,4 44,9	27,1 24,4	16,2 15,5	60,8 63,2	60,6 65,2	47,0 46,5	89,1 89,5	73,0 74,1	12,9 12,5	24,8 24,8	3 4	
12,4 11,6	12,9 12,8	13,5 12,9	13,2 13,1	22,6 22,9	25,2 23,1	33,8 33,9	58,6 58,9	47,3 47,4	6,7 6,6	15,1 14,8	5 6	
10,1 9,6	10,2 10,4	13,0 12,6	7,5 7,5	19,4 20,4	12,8 13,2	37,1 36,8	68,2 67,4	53,2 53,3	7,1 6,9	13,9 13,8	7 8	
6,7 6,4	3,8 3,8	5,3 4,9	4,0 3,9	10,2 10,2	14,5 13,7	17,6 17,8	27,5 27,2	20,2 20,2	3,5 3,4	7,7 7,6	9 10	
14,6 13,6	16,7 16,7	23,5 21,8	12,5 12,1	36,8 38,7	40,7 43,2	41,3 40,8	71,8 71,0	59,1 59,7	9,4 8,8	18,2 18,3	11 12	
39,5 36,6	51,8 54,0	29,2 28,0	15,9 15,6	82,3 84,2	46,6 47,4	47,5 47,1	116,3 116,8	83,1 84,8	16,3 15,9	31,6 31,4	13 14	
57,1 52,9	119,7 123,9	123,2 116,6	55,9 54,2	214,4 217,0	118,2 118,1	128,4 128,4	200,4 200,5	137,7 138,3	31,7 31,0	59,7 60,9	15 16	
5,9 5,6	3,2 3,1	5,1 4,8	3,1 3,0	9,1 9,2	9,9 10,4	17,3 17,5	27,7 27,5	21,8 21,6	3,5 3,4	7,2 7,2	17 18	
11,5 10,6	9,4 9,4	9,8 8,4	6,2 6,1	19,3 20,1	22,6 20,8	33,2 32,9	61,4 61,1	52,0 52,2	7,1 7,0	15,1 14,9	19 20	
6,1 6,1	5,8 5,8	6,7 6,5	4,0 4,2	10,7 11,3	9,6 9,1	22,2 21,8	35,6 35,5	27,2 27,4	4,2 4,2	9,2 8,9	21 22	
24,4 23,5	28,0 29,5	22,3 21,1	16,0 15,7	44,8 46,1	35,0 34,6	37,9 37,4	77,2 77,4	52,1 52,3	9,8 9,5	20,2 20,6	23 24	
33,4 30,1	40,0 41,7	33,7 34,6	27,3 26,5	77,7 78,5	75,2 72,8	65,5 64,8	136,5 136,6	113,1 113,2	20,1 19,2	35,2 35,5	25 26	
6,4 6,6	3,7 3,7	5,3 4,9	3,8 3,7	10,8 11,3	12,4 11,6	20,1 20,0	33,0 32,4	32,4 32,4	4,4 4,3	10,1 9,6	27 28	
9,8 9,4	4,4 4,6	7,4 7,5	5,0 4,7	12,7 13,2	14,0 12,0	25,3 25,2	41,6 40,7	29,7 30,1	5,1 4,8	10,6 10,5	29 30	
24,8 23,9	29,6 30,0	26,2 25,3	18,7 17,9	64,1 66,4	58,3 57,0	51,1 50,7	112,6 112,9	72,4 72,2	12,8 12,0	29,9 29,8	31 32	
20,9 20,1	10,7 10,7	10,2 9,9	8,8 8,6	19,7 20,1	22,3 21,7	31,2 30,9	49,3 49,1	37,7 38,0	6,6 6,3	14,5 14,7	33 34	

w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.
defence and public safety.

TABL. 8 (14). **PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW**

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS¹ IN URBAN AND RURAL AREAS
BY OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS

As of 31 December

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS o — ogółem total m — miasta urban areas w — wieś rural areas	Ogółem Total		Z liczby ogółem Of total number						
			w tym kobiety of which women		sektor publiczny public sector		sektor prywatny private sector		
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	
	w tys. in thousands								
P O L S K A	o	9789,0	9660,9	4906,7	4846,2	3085,8	3060,2	6703,2	6600,7
P O L A N D	m	7857,2	7714,3	4022,2	3955,1	2587,7	2564,0	5269,5	5150,3
	w	1931,8	1946,7	884,5	891,1	498,2	496,2	1433,7	1450,4
Dolnośląskie	o	800,6	800,4	399,2	399,4	219,2	216,7	581,4	583,7
	m	654,2	645,6	336,3	332,5	191,3	188,0	462,8	457,6
	w	146,4	154,8	62,9	66,9	27,9	28,7	118,5	126,0
Kujawsko-pomorskie	o	480,9	471,9	238,7	234,7	152,4	152,4	328,5	319,6
	m	372,4	364,3	188,5	184,7	123,6	123,5	248,8	240,8
	w	108,5	107,6	50,2	50,0	28,8	28,9	79,8	78,8
Lubelskie	o	402,4	395,8	207,0	203,9	169,9	168,2	232,5	227,7
	m	303,7	297,2	159,1	155,9	131,0	129,8	172,7	167,4
	w	98,8	98,7	47,9	48,0	38,9	38,4	59,8	60,3
Lubuskie	o	238,9	230,4	119,3	115,0	73,3	73,3	165,7	157,1
	m	197,7	189,1	100,4	96,4	62,3	62,2	135,3	126,9
	w	41,3	41,3	18,8	18,6	10,9	11,0	30,3	30,2
Łódzkie	o	621,4	614,0	317,4	312,8	184,5	182,6	436,8	431,4
	m	492,3	483,0	260,2	254,8	152,7	151,5	339,6	331,5
	w	129,0	131,1	57,2	58,0	31,8	31,1	97,2	99,9
Małopolskie	o	853,0	849,9	434,2	433,1	256,7	256,1	596,2	593,8
	m	671,5	668,1	345,6	344,3	206,1	205,5	465,3	462,6
	w	181,5	181,8	88,6	88,8	50,6	50,6	130,9	131,2
Mazowieckie	o	1715,4	1700,3	892,9	881,3	541,2	538,2	1174,3	1162,1
	m	1463,4	1445,9	773,9	762,0	476,9	473,7	986,6	972,2
	w	252,0	254,5	119,0	119,3	64,3	64,5	187,7	190,0
Opolskie	o	217,5	213,7	104,9	103,2	72,2	71,7	145,2	142,0
	m	169,1	164,4	83,6	81,5	60,1	59,6	109,0	104,8
	w	48,4	49,3	21,3	21,7	12,1	12,1	36,3	37,3

¹ Dotyczy pracujących w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

¹ Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABL. 8 (14). PRACUJĄCY¹ W MIASTACH I NA WSI
WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS¹ IN URBAN AND RURAL AREAS
BY OWNERSHIP SECTORS AND VOIVODSHIPS (cont.)

As of 31 December

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS o — ogółem total m — miasta urban areas w — wieś rural areas	Ogółem Total		Z liczby ogółem Of total number						
			w tym kobiety of which women		sektor publiczny public sector		sektor prywatny private sector		
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020	
	w tys. in thousands								
Podkarpackie	o	469,1	460,1	223,9	219,8	157,3	156,2	311,8	303,9
	m	347,0	338,2	167,5	163,1	117,6	116,9	229,4	221,3
	w	122,1	121,9	56,4	56,7	39,8	39,3	82,3	82,6
Podlaskie	o	237,0	234,7	122,0	120,4	90,8	90,2	146,2	144,5
	m	194,5	192,2	103,7	102,2	76,3	75,9	118,2	116,3
	w	42,4	42,6	18,2	18,2	14,4	14,3	28,0	28,2
Pomorskie	o	592,8	584,9	301,6	297,2	179,1	177,6	413,7	407,4
	m	469,3	460,5	244,7	240,3	150,4	148,8	318,9	311,8
	w	123,5	124,4	56,9	56,9	28,6	28,8	94,9	95,6
Śląskie	o	1260,4	1233,8	596,1	585,5	411,5	404,8	848,9	829,0
	m	1104,9	1079,9	525,3	515,4	362,6	356,0	742,3	723,9
	w	155,5	154,0	70,8	70,1	48,8	48,8	106,6	105,1
Świętokrzyskie	o	241,5	236,9	122,5	120,6	91,7	90,9	149,8	146,0
	m	188,1	183,3	97,1	95,1	72,2	71,8	115,9	111,5
	w	53,4	53,6	25,5	25,6	19,5	19,1	33,9	34,5
Warmińsko-mazurskie	o	289,5	282,4	148,0	144,7	103,2	102,0	186,3	180,4
	m	231,0	224,3	121,3	118,0	84,7	84,1	146,3	140,2
	w	58,5	58,0	26,7	26,7	18,5	17,8	40,0	40,2
Wielkopolskie	o	998,3	988,4	484,9	483,6	250,4	248,5	747,9	739,9
	m	689,8	676,2	349,8	346,4	203,1	201,0	486,6	475,2
	w	308,6	312,2	135,1	137,2	47,3	47,5	261,3	264,7
Zachodniopomorskie	o	370,4	363,1	194,0	191,0	132,6	130,9	237,8	232,1
	m	308,5	302,1	165,0	162,6	116,7	115,7	191,8	186,4
	w	61,9	61,0	29,0	28,4	15,9	15,2	46,1	45,7

¹ Dotyczy pracujących w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

¹ Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABL. 9 (15). **PRACOWNICY UDOSTĘPNIENI PRZEZ AGENCJĘ PRACY TYMCZASOWEJ, ZATRUDNIENI NA KONTRAKTACH ORAZ OSOBY, Z KTÓRYMI W OKRESIE OD 1 STYCZNIA DO 31 GRUDNIA ZAWARTO UMOWĘ-ZLECZENIE LUB UMOWĘ O DZIEŁO WEDŁUG SEKCJI PKD^a**

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 BY, PKD/ NACE SECTION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracownicy udostępnieni (zatrudnieni) przez agencję pracy tymczasowej, stan w dniu 31 XII Persons rendered (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 at the basis of contracts, which don't have the same nature as in the case of the labour contracts, as of 31 December		Osoby ^b , z którymi w okresie od 1 I do 31 XII roku sprawozdawczego zawarto umowę-zleczenie, a które nie były nigdzie zatrudnione na podstawie stosunku pracy People ^b with whom (from 1 January to 31 December) the mandate contract was concluded and who were not employed at the basis of employment contract		Osoby ^b , z którymi w okresie od 1 I do 31 XII roku sprawozdawczego zawarto umowę o dzieło, a które nie były nigdzie zatrudnione na podstawie stosunku pracy People ^b with whom (from 1 January to 31 December) contract of specified work was concluded and who were not employed at the basis of employment contract	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
	w tys. in thousands							
OGÓŁEM TOTAL	90,5	99,4	105,5	105,0	964,2	829,0	90,5	83,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	0,2	0,2	0,1	0,1	13,2	12,6	1,5	1,3
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	0,0	0,0	0,1	0,1	1,8	1,9	0,4	0,2
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	58,7	67,5	2,5	2,9	127,5	114,7	10,8	17,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0,4	0,5	0,4	0,5	1,8	1,4	0,1	0,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	0,3	0,4	0,6	0,7	9,5	8,4	0,7	0,6
Budownictwo Construction	0,5	0,5	0,9	1,3	27,3	24,3	2,7	2,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	8,1	6,9	2,2	2,5	132,2	129,5	7,7	7,2
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	15,2	14,1	1,4	1,3	35,9	28,0	0,9	0,8
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	0,5	0,6	0,4	0,3	57,5	42,7	1,2	0,8

^a Dotyczy pracowników zatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. ^b Łącznie z emerytami i rencistami.

^a Data concern employees working in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons. ^b Including retirees and pensioners.

TABL. 9 (15). **PRACOWNICY UDOSTĘPNIENI PRZEZ AGENCJĘ PRACY TYMCZASOWEJ, ZATRUDNIENI NA KONTRAKTACH ORAZ OSOBY, Z KTÓRYMI W OKRESIE OD 1 STYCZNIA DO 31 GRUDNIA ZAWARTO UMOWĘ-ZLECZENIE LUB UMOWĘ O DZIEŁO WEDŁUG SEKCJI PKD^a (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, BY PKD/ NACE SECTION^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Pracownicy udostępnieni (zatrudnieni) przez agencję pracy tymczasowej, stan w dniu 31 XII Persons rendered (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 at the basis of contracts, which don't have the same nature as in the case of the labour contracts, as of 31 December		Osoby ^b , z którymi w okresie od 1 I do 31 XII roku sprawozdawczego zawarto umowę-zleczenie, a które nie były nigdzie zatrudnione na podstawie stosunku pracy People ^b with whom (from 1 January to 31 December) the mandate contract was concluded and who were not employed at the basis of employment contract		Osoby ^b , z którymi w okresie od 1 I do 31 XII roku sprawozdawczego zawarto umowę o dzieło, a które nie były nigdzie zatrudnione na podstawie stosunku pracy People ^b with whom (from 1 January to 31 December) contract of specified work was concluded and who were not employed at the basis of employment contract	
	2019	2020	2019	2020	2019	2020	2019	2020
	w tys. in thousands							
Informacja i komunikacja Information and communication	1,8	3,2	4,5	5,1	19,9	20,2	14,9	13,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	0,1	0,1	1,5	1,0	14,5	10,7	1,0	0,6
Obsługa rynku nieruchomości ^d Real estate activities	0,2	0,0	0,5	0,4	10,8	9,4	0,9	0,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	1,6	1,7	3,0	1,9	52,2	41,9	9,1	7,3
Administrowanie i działalność wspierająca ^d Administrative and support service activities	2,5	2,8	1,8	1,4	280,7	221,0	2,2	2,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	.	.	0,2	0,3	32,5	31,9	5,0	4,4
Edukacja Education	.	0,0	0,6	0,8	45,6	40,2	10,0	8,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	0,1	.	84,5	84,3	53,2	54,8	0,9	0,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	0,1	0,1	0,3	0,3	35,0	26,5	20,3	14,3
Pozostała działalność usługowa Other service activities	0,1	0,3	0,1	0,1	13,1	9,0	0,3	0,2

^a Dotyczy pracowników zatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. ^b Łącznie z emerytami i rencistami.

^a Data concern employees working in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons. ^b Including retirees and pensioners.

Uwaga. Tablice 10 (16)—13 (19) opracowano na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności.

Note. Tables 10 (16)—13 (19) are based on the Labour Force Survey.

TABL. 10 (16). PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA W IV KWARTALE
EMPLOYED PERSONS BY EMPLOYMENT STATUS IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed		Poma- gający bez- płatnie człon- kowie rodzin Con- tributing family workers
		ogółem total	w tym w sektorze prywatnym of which private sector		razem total	w sektorze in sector				
			razem total	w tym w gospodar- stwach in- dywidu- alnych w rolnic- twie of which farms in agri- culture		publicz- nym public	prywat- nym private	razem total	w tym praco- dawcy of which employ- ers	
		w tys. in thousands								
OGÓŁEM	2019	16467	12594	1330	13190	3873	9316	2918	664	360
TOTAL	2020	16555	12595	1421	13099	3960	9139	3082	648	374
mężczyźni	2019	9171	7646	794	7018	1525	5493	2038	474	115
men	2020	9148	7629	851	6898	1519	5380	2120	460	130
kobiety	2019	7297	4948	536	6172	2348	3823	880	189	245
women	2020	7407	4966	571	6201	2442	3759	962	189	244
Miasta	2019	9902	7218	81	8471	2684	5788	1380	417	51
Urban areas	2020	9879	7132	106	8434	2748	5687	1403	390	42
Wieś	2019	6565	5376	1249	4718	1190	3529	1538	246	309
Rural areas	2020	6676	5463	1315	4665	1213	3452	1679	258	332

TABLE 11 (17). PRACUJĄCY WEDŁUG WIEKU W IV KWARTALE 2020 R.
EMPLOYED PERSONS BY AGE IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Men	Kobiety Women
	w tys. in thousands		
OGÓŁEM TOTAL	16555	9148	7407
15—24 lata years	917	560	357
25—29	1761	1000	760
30—34	2124	1196	928
35—44	4895	2651	2244
45—54	3887	2000	1886
55—59	1564	811	753
60—64	1001	681	321
65 lat i więcej years and more	406	249	158
w wieku: aged:			
Przedprodukcyjnym Pre-working	10	.	.
Produkcyjnym Working	15818	8891	6927
Poprodukcyjnym Post-working	727	249	478
W tym wieś Of which rural areas	6676	3915	2762
15—24 lata years	505	321	184
25—29	783	476	307
30—34	823	491	331
35—44	1837	1043	794
45—54	1630	880	751
55—59	617	350	267
60—64	361	272	89
65 lat i więcej years and more	120	81	39
w wieku: aged:			
Przedprodukcyjnym Pre-working	.	.	.
Produkcyjnym Working	6460	3827	2633
Poprodukcyjnym Post-working	209	81	127

TABL. 12 (18). PRACUJĄCY WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE 2020 R.
EMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Mężczyźni Men	Kobiety Women
	w tys. in thousands		
OGÓŁEM TOTAL	16555	9148	7407
Wyższe Tertiary	6153	2625	3528
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	4402	2616	1786
Średnie ogólnokształcące General secondary	1479	716	763
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	3751	2665	1086
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wyszkolenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	771	527	244
W tym wieś Of which rural areas	6676	3915	2762
Wyższe Tertiary	1618	655	963
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	1878	1126	751
Średnie ogólnokształcące General secondary	558	248	310
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	2123	1534	589
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wyszkolenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	500	351	149

TABL. 13 (19). PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW W IV KWARTALE
EMPLOYED PERSONS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w tys. in thousands	
OGÓŁEM TOTAL	16467	16555
w tym: of which:		
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy Managers	1020	1012
Specjaliści Professionals	3395	3490
Technicy i inny średni personel Technicians and associate professionals	2151	2236
Pracownicy biur Clerical support workers	1060	1092
Pracownicy usług i sprzedawcy Service and sales workers	2128	2012
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy Skilled agricultural, forestry and fishery workers	1333	1453
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy Craft and related trades workers	2525	2481
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń Plant and machine operators and assemblers	1660	1655
Pracownicy wykonujący prace proste Elementary occupations	943	876

TABLE 13 (19). **PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW W IV KWARTALE (dok.)**
EMPLOYED PERSONS BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w tys.	in thousands
Mężczyźni	9171	9148
Men		
w tym: of which:		
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	601	581
Managers		
Specjaliści	1307	1360
Professionals		
Technicy i inny średni personel	1079	1094
Technicians and associate professionals		
Pracownicy biurowi	453	462
Clerical support workers		
Pracownicy usług i sprzedawcy	727	659
Service and sales workers		
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	800	873
Skilled agricultural, forestry and fishery workers		
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	2260	2202
Craft and related trades workers		
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1406	1420
Plant and machine operators and assemblers		
Pracownicy wykonujący prace proste	353	322
Elementary occupations		
Kobiety	7297	7407
Women		
w tym: of which:		
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	419	431
Managers		
Specjaliści	2087	2130
Professionals		
Technicy i inny średni personel	1072	1142
Technicians and associate professionals		
Pracownicy biurowi	608	630
Clerical support workers		
Pracownicy usług i sprzedawcy	1401	1353
Service and sales workers		
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	533	580
Skilled agricultural, forestry and fishery workers		
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	265	280
Craft and related trades workers		
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	254	235
Plant and machine operators and assemblers		
Pracownicy wykonujący prace proste	590	554
Elementary occupations		

TABL. 14 (20). ZATRUDNIENI WEDŁUG SEKCJI PKD
 Stan w dniu 31 grudnia
 EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS
 As of 31 December

SEKCJE SECTIONS	2019	2020	2019	2020
	ogółem ^a	total ^a	w tym kobiety of which women	
	w tys. in thousands			
OGÓŁEM TOTAL	11963,8	11842,6	5790,0	5737,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	145,7	143,1	47,4	46,8
Agriculture, forestry and fishing				
Górnictwo i wydobywanie	138,3	133,3	14,4	14,3
Mining and quarrying				
Przetwórstwo przemysłowe	2655,7	2618,6	921,8	909,0
Manufacturing				
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	122,7	120,6	25,6	25,2
Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	156,3	159,2	37,5	38,1
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities				
Budownictwo	718,8	728,9	93,2	93,7
Construction				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	1931,0	1890,4	1057,2	1034,7
Trade; repair of motor vehicles ^Δ				
Transport i gospodarka magazynowa	805,3	803,2	198,2	200,2
Transportation and storage				
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	253,4	235,8	164,3	155,9
Accommodation and catering ^Δ				
Informacja i komunikacja	305,1	310,8	122,9	125,9
Information and communication				
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	295,3	279,2	194,3	183,0
Financial and insurance activities				
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	182,8	174,9	105,4	104,3
Real estate activities				
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	484,9	496,2	287,1	294,2
Professional, scientific and technical activities				
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	518,6	510,3	235,0	231,6
Administrative and support service activities				
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	996,0	993,3	501,7	501,5
Public administration and defence; compulsory social security				
Edukacja	1163,0	1161,0	922,0	920,5
Education				
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	748,9	752,4	626,8	630,4
Human health and social work activities				
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	142,3	137,4	88,6	85,7
Arts, entertainment and recreation				
Pozostała działalność usługowa	199,8	194,0	146,4	142,2
Other service activities				

a W tym niepełnozatrudnieni wynoszą: w 2019 r. — 970,6 tys. osób, w 2020 r. — 974,4 tys. osób.

a Moreover the number of part-time employees totaled: 970.6 thousands in 2019, 974.4 thousands in 2020.

TABL. 15 (21). PEŁNOZATRUDNIENI^a WEDŁUG SEKCJI PKD
Stan w dniu 31 grudnia
FULL-TIME EMPLOYEES^a BY PKD/NACE SECTIONS
As of 31 December

SEKCJE SECTIONS	2019	2020	2019	2020
	ogółem total		w tym zatrudnieni na umowy okresowe of which employed on temporary contracts	
	w tys. in thousands			
OGÓŁEM TOTAL	9045,3	8912,8	1789,6	1654,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	71,7	69,3	6,8	6,4
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	133,0	128,1	13,3	8,8
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2371,3	2332,4	487,5	440,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	119,2	117,0	8,2	7,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	142,6	145,4	23,5	24,7
Budownictwo Construction	430,1	428,2	89,5	83,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	1280,6	1252,7	323,4	280,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	628,3	628,9	125,8	129,8
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	129,4	103,9	40,1	26,4
Informacja i komunikacja Information and communication	248,6	253,0	34,3	33,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	239,7	225,9	32,7	26,0
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	104,8	101,1	15,1	13,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	317,8	319,5	59,4	55,5
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	407,4	396,8	214,1	202,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	636,7	632,9	60,8	57,5
Edukacja Education	1002,3	1000,8	104,7	110,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	638,5	637,4	123,1	123,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	113,3	110,4	19,7	17,9
Pozostała działalność usługowa Other service activities	29,8	29,0	7,6	6,4

^a Dotyczy pracujących w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

^a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABL. 16 (22). NIEPEŁNOZATRUDNIENI^a WEDŁUG SEKCJI PKD
 Stan w dniu 31 grudnia
 PART-TIME EMPLOYEES^a BY PKD/NACE SECTIONS
 As of 31 December

SEKCJE SECTIONS	2019	2020	2019	2020
	ogółem total		w tym zatrudnieni na umowy okresowe of which employed on temporary contracts	
	w tys. in thousands			
OGÓŁEM TOTAL	673,3	685,1	220,4	221,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	15,7	15,1	0,6	0,7
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	2,5	2,1	1,2	1,1
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	65,7	69,4	14,6	13,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	0,9	1,0	.	.
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4,4	4,3	1,1	1,0
Budownictwo Construction	23,0	23,0	5,3	5,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	113,1	114,0	45,6	46,5
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	28,4	30,5	8,1	9,7
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	31,3	38,0	16,4	17,5
Informacja i komunikacja Information and communication	13,3	14,0	2,7	2,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	29,9	27,8	7,1	5,3
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	34,8	35,4	1,5	1,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	20,6	19,7	4,7	4,1
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	53,1	55,2	35,9	34,4
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	21,7	21,2	4,4	4,4
Edukacja Education	139,7	139,1	49,7	53,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	49,7	49,0	13,8	12,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	18,5	18,1	4,2	3,8
Pozostała działalność usługowa Other service activities	7,0	8,1	.	.

^a Dotyczy pracujących w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

^a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABL. 17 (23). **PRACUJĄCY^a EMERYCI I RENCIŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED^a RETIRED AND PENSIONERS BY VOIVODSHIPS

As of 31 December

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019		2020	
	w tys.	in thousands		w % pracujących in % of employed persons
P O L S K A P O L A N D	305,1		294,6	3,0
Dolnośląskie	30,0		29,6	4,1
Kujawsko-pomorskie	13,7		13,4	3,2
Lubelskie	8,9		8,6	2,4
Lubuskie	7,8		7,6	3,8
Łódzkie	19,4		18,5	3,4
Małopolskie	22,8		22,8	2,9
Mazowieckie	62,5		63,7	2,8
Opolskie	5,1		4,9	2,7
Podkarpackie	10,4		10,2	2,6
Podlaskie	5,4		5,7	2,7
Pomorskie	17,9		16,9	3,1
Śląskie	47,8		43,1	3,8
Świętokrzyskie	5,1		4,3	2,0
Warmińsko-mazurskie	7,9		7,7	3,3
Wielkopolskie	29,9		27,4	2,5
Zachodniopomorskie	10,5		10,1	3,2

a Dotyczy pracujących w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

a Data concern employed persons in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABL. 18 (24). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD
AVERAGE PAID EMPLOYMENT BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020
	w tys.	in thousands
O G Ó Ł E M T O T A L	10799,6	10677,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	145,1	142,1
Agriculture, forestry and fishing		
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ	98,8	97,6
Crop and animal production, hunting ^Δ		
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna	43,8	42,4
Forestry and logging		
Rybactwo	2,4	2,2
Fishing and aquaculture		
Górnictwo i wydobywanie	133,1	128,1
Mining and quarrying		
w tym: of which:		
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	79,2	75,4
Mining of coal and lignite		
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	20,3	20,1
Other mining and quarrying		
Przetwórstwo przemysłowe	2548,7	2499,1
Manufacturing		
Produkcja artykułów spożywczych	402,1	392,9
Manufacture of food products		
Produkcja napojów	22,4	21,9
Manufacture of beverages		
Produkcja wyrobów tytoniowych	8,0	8,3
Manufacture of tobacco products		
Produkcja wyrobów tekstylnych	50,7	48,3
Manufacture of textiles		
Produkcja odzieży	72,4	62,0
Manufacture of wearing apparel		
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	20,9	17,3
Manufacture of leather and related products		
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	114,6	115,4
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ		
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	62,9	62,7
Manufacture of paper and paper products		
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	46,5	44,4
Printing and reproduction of recorded media		
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	14,0	14,3
Manufacture of coke and refined petroleum products		
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	81,2	82,2
Manufacture of chemicals and chemical products		
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	24,6	25,3
Manufacture of pharmaceutical products ^Δ		

TABL. 18 (24). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)

AVERAGE PAID EMPLOYMENT BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020
	w tys.	in thousands
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)		
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	218,5	213,2
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	134,1	132,6
Produkcja metali Manufacture of basic metals	66,4	64,2
Produkcja wyrobów z metali ^Δ Manufacture of metal products ^Δ	316,5	315,3
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych Manufacture of computer, electronic and optical products	59,7	58,6
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	116,1	116,0
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	134,0	127,3
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	204,8	199,3
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego Manufacture of other transport equipment	51,8	51,8
Produkcja mebli Manufacture of furniture	175,6	170,9
Pozostała produkcja wyrobów Other manufacturing	48,4	46,6
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń Repair and installation of machinery and equipment	102,5	108,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	119,5	118,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	150,1	152,5
w tym: of which:		
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody Water collection, treatment and supply	41,5	40,8
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków Sewerage	37,6	38,5
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery	68,1	70,6
Budownictwo Construction	661,8	664,6
Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków Construction of buildings	225,7	223,0

TABL. 18 (24). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020
	w tys.	in thousands
Budownictwo (dok.) Construction (cont.)		
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	154,3	155,2
Civil engineering		
Roboty budowlane specjalistyczne	281,8	286,5
Specialised construction activities		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	1744,7	1727,5
Trade; repair of motor vehicles ^Δ		
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	182,5	175,7
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles		
Handel hurtowy ^Δ	659,5	660,0
Wholesale trade ^Δ		
Handel detaliczny ^Δ	902,7	891,8
Retail trade ^Δ		
Transport i gospodarka magazynowa	745,4	748,9
Transportation and storage		
w tym: of which:		
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	504,0	502,1
Land and pipeline transport ^Δ		
Transport wodny	2,7	2,6
Water transport		
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	148,4	155,2
Warehousing and support activities for transportation		
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ	208,3	195,5
Accommodation and catering ^Δ		
Zakwaterowanie	67,2	60,6
Accommodation		
Gastronomia ^Δ	141,1	134,9
Food and beverage service activities		
Informacja i komunikacja	283,1	288,1
Information and communication		
w tym: of which:		
Działalność wydawnicza	29,9	28,2
Publishing activities		
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	15,6	14,9
Programming and broadcasting activities		

TABL. 18 (24). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)**
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020
	w tys.	in thousands
Informacja i komunikacja (dok.) Information and communication (cont.)		
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ Computer programming and consultancy activities ^Δ	148,7	157,3
Działalność usługowa w zakresie informacji Information service activities	34,3	36,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	267,2	255,4
Finansowa działalność usługowa ^Δ Financial service activities ^Δ	189,9	178,8
Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emerytalne ^Δ Insurance, reinsurance and pension funding ^Δ	29,5	28,8
Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne Activities auxiliary to financial services and insurance activities and pension funding	47,8	47,8
Obsługa rynku nieruchomości^Δ Real estate activities	143,8	141,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	448,6	451,5
w tym: of which:		
Działalność prawnicza, rachunkowo-księgową i doradztwo podatkowe Legal and accounting activities	125,3	134,0
Działalność w zakresie architektury i inżynierii; badania i analizy techniczne Architectural and engineering activities; technical testing and analysis	88,6	87,3
Badania naukowe i prace rozwojowe Scientific research and development	61,4	62,6
Reklama, badanie rynku i opinii publicznej Advertising and market research	46,8	47,5
Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Other professional, scientific and technical activities	25,0	24,3
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ Administrative and support service activities	472,3	445,2
w tym: of which:		
Działalność związana z zatrudnieniem Employment activities	151,6	132,6

TABL. 18 (24). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (dok.)**
 AVERAGE PAID EMPLOYMENT BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020
	w tys.	in thousands
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ (dok.) Administrative and support service activities (cont.)		
Działalność związana z turystyką ^Δ	13,1	10,9
Tourism activities ^Δ		
Działalność detektywistyczna i ochroniarska	127,4	121,2
Security and investigation activities		
Utrzymanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	89,4	87,7
Services to buildings and landscape activities		
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	626,7	623,0
Public administration and defence; compulsory social security		
Edukacja	1115,8	1113,9
Education		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	704,4	698,5
Human health and social work activities		
Opieka zdrowotna	517,6	513,1
Human health activities		
Pomoc społeczna z zakwaterowaniem	77,4	75,4
Residential care activities		
Pomoc społeczna bez zakwaterowania	109,4	109,9
Social work activities without accommodation		
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	130,1	128,3
Arts, entertainment and recreation		
w tym: of which:		
Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	46,2	46,1
Creative, arts and entertainment activities		
Działalność bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostała działalność związana z kulturą	43,5	43,7
Libraries, archives, museums and other cultural activities		
Pozostała działalność usługowa	150,9	155,4
Other service activities		
Działalność organizacji członkowskich	78,2	83,3
Activities of membership organisations		
Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego	11,4	13,0
Repair of computers and personal and household goods		
Pozostała indywidualna działalność usługowa	61,3	59,1
Other personal service activities		

TABL. 19 (25). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ
AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN THE PUBLIC ADMINISTRATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020	
		w etatach in full-time equivalents	administracja publiczna = 100 public administration = 100
OGÓŁEM TOTAL	432148	430392	100,0
Administracja państwowa State administration	176509	176944	41,1
w tym: of which:			
naczelne i centralne organy administracji principle and central organs of administration	122649	122599	28,5
urzędy wojewódzkie voivodship offices	12034	12347	2,9
Administracja samorządu terytorialnego Local government administration	254676	252494	58,7
gminy i miasta na prawach powiatu gminas and cities with powiat status	174235	172260	40,0
w tym urzędy miast na prawach powiatu of which offices of cities with powiat status	47820	47416	11,0
powiaty powiats	56675	56255	13,1
województwa voivodships	23766	23979	5,6
w tym urzędy marszałkowskie of which marshals' offices	15465	15657	3,6
Samorządowe kolegia odwoławcze Local government appeal councils	963	954	0,2

TABL. 20 (26). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ
WEDŁUG WOJEWÓDZTW**
AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN THE PUBLIC ADMINISTRATION
BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019	2020	2019	2020	2019	2020
	administracja państwowa state administration		administracja samorządu terytorialnego local government administration			
			ogółem total		w tym bez zatrudnionych przy pracach interwencyjnych i robotach publicznych of which excluding persons employed in intervention and public works	
POLSKA POLAND	176509	176944	254676	252494	247232	246718
Dolnośląskie	8535	8434	18962	18978	18538	18641
Kujawsko-pomorskie	5980	5946	14700	14523	13606	13597
Lubelskie	7744	7661	15762	15699	15336	15393
Lubuskie	3718	3724	7227	7244	6991	7065
Łódzkie	7658	7653	17667	17277	17069	16831
Małopolskie	8734	8648	19906	19904	19571	19669
Mazowieckie	74384	75391	35795	35578	34804	34833
Opolskie	3317	3284	6873	6767	6777	6692
Podkarpackie	6736	6653	14723	14450	14029	13906
Podlaskie	4872	4840	8634	8575	8276	8307
Pomorskie	7908	7802	14239	14258	13965	14057
Śląskie	12294	12144	26587	26408	26330	26198
Świętokrzyskie	3420	3383	9637	9349	9201	9018
Warmińsko-mazurskie	5086	5138	10469	10305	9942	9875
Wielkopolskie	9698	9719	21013	20955	20780	20769
Zachodniopomorskie	6425	6524	12482	12224	12017	11867

a W tym: w 2019 r. — 41,0%, w 2020 r. — 41,3% stanowią zatrudnieni w instytucjach naczelnych i centralnych oraz jednostkach służby zagranicznej.

a Of which: in 2019 — 41.0%, in 2020 — 41.3% constituted employment in principle and central institutions and foreign service institutions.

TABL. 21 (27). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W ADMINISTRACJI SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R.

AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN LOCAL GOVERNMENT ADMINISTRATION BY VOIVODSHIPS IN 2020

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	W tym Of which		
		gminy i miasta na prawach powiatu gminas and cities with powiat status	powiaty powiats	województwa voivodships
P O L S K A P O L A N D	252494	172260	56255	23979
Dolnośląskie	18978	13111	4343	1524
Kujawsko-pomorskie	14523	9862	3231	1430
Lubelskie	15699	10104	3870	1725
Lubuskie	7244	4707	1570	967
Łódzkie	17277	11727	3873	1677
Małopolskie	19904	13561	4566	1777
Mazowieckie	35578	26089	6851	2638
Opolskie	6767	4232	1634	901
Podkarpackie	14450	9070	3606	1774
Podlaskie	8575	5568	1919	1088
Pomorskie	14258	10144	2960	1154
Śląskie	26408	19729	4690	1989
Świętokrzyskie	9349	5861	2469	1019
Warmińsko-mazurskie	10305	6283	2707	1315
Wielkopolskie	20955	14199	5115	1641
Zachodniopomorskie	12224	8013	2851	1360

TABL. 22 (28). ZEZWOLENIA NA PRACĘ WYDANE CUDZOZIEMCOM W POLSCE
WEDŁUG WOJEWÓDZTW
WORK PERMITS GRANTED TO FOREIGNERS IN POLAND
BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019		2020	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
P O L S K A P O L A N D	444738	111197	406496	108802
Dolnośląskie	23907	6720	22069	6035
Kujawsko-pomorskie	37976	10716	29206	8571
Lubelskie	12981	1430	15684	2386
Lubuskie	16395	3431	13823	2783
Łódzkie	41993	13110	41428	14584
Małopolskie	37389	9775	39386	11216
Mazowieckie	86348	23032	68228	18908
Opolskie	11578	2468	11353	2899
Podkarpackie	8551	1296	6656	957
Podlaskie	9796	1730	12481	2362
Pomorskie	30409	7913	23431	6428
Śląskie	39077	7632	34469	8323
Świętokrzyskie	6166	1147	4759	868
Warmińsko-mazurskie	10504	2790	6674	1810
Wielkopolskie	49069	12040	50330	13731
Zachodniopomorskie	22599	5967	26519	6941

TABL. 23 (29). ZEZWOLENIA NA PRACĘ WYDANE CUDZOZIEMCOM W POLSCE
 WEDŁUG OBYWATELSTWA
 WORK PERMITS GRANTED TO FOREIGNERS IN POLAND
 BY CITIZENSHIP

OBYWATELSTWO	2019	2020	CITIZENSHIP
O G Ó Ł E M	444738	406496	T O T A L
Afganistan	53	39	Afghanistan
Albania	187	319	Albania
Algieria	149	125	Algeria
Armenia	433	349	Armenia
Azerbejdżan	3183	2125	Azerbaijan
Bangladesz	6986	3758	Bangladesh
Białoruś	27130	27304	Belarus
Bośnia i Hercegowina	124	121	Bosnia and Herzegovina
Brazylia	458	295	Brasil
Chiny (bez Tajwanu)	1935	1380	China (without Taiwan)
Egipt	364	264	Egypt
Etiopia	505	1033	Ethiopia
Filipiny	6317	7391	Philippines
Ghana	173	192	Ghana
Gruzja	7438	8213	Georgia
Indie	8063	8184	India
Indonezja	2023	3885	Indonesia
Irak	99	50	Iraq
Iran	154	82	Iran
Japonia	247	242	Japan
Kanada	137	70	Canada
Kazachstan	1689	2464	Kazakhstan
Kirgistan	1283	1095	Kyrgyzstan
Kolumbia	156	190	Colombia
Korea Południowa	1838	2967	South Korea
Kosowo	740	1045	Kosovo
Maroko	318	574	Morocco
Meksyk	123	347	Mexico
Moldawia	8341	7616	Moldova
Mongolia	499	457	Mongolia
Nepal	9175	5708	Nepal
Nigeria	268	554	Nigeria
Pakistan	911	815	Pakistan
Południowa Afryka	94	119	South Africa
Rosja	2862	3371	Russia
Serbia	911	811	Serbia
Sri Lanka	835	281	Sri Lanka
Stany Zjednoczone	560	477	United States
Syria	83	71	Syria
Tadżykistan	1323	1186	Tajikistan
Tajlandia	625	459	Thailand
Tunezja	208	167	Tunisia
Turcja	2936	2641	Turkey
Ukraina	330495	295272	Ukraine
Uzbekistan	6309	5873	Uzbekistan
Wenezuela	172	151	Venezuela
Wietnam	3367	2992	Vietnam

DZIAŁ III RUCH ZATRUDNIONYCH I WOLNE MIEJSCA PRACY

CHAPTER III LABOUR TURNOVER AND JOB VACANCIES

Uwagi ogólne

1. Informacje o ruchu zatrudnionych obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. 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.

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

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

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

4. Wskaźnik wolnych miejsc pracy — udział wolnych miejsc pracy w sumie zagospodarowanych i niezagospodarowanych miejsc pracy.

General notes

1. Information regarding labour turnover concerns full-time paid employees in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons. These data concern the number of hires and the number of terminations and not the number of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.

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

2. 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 a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31 December from the year preceding the surveyed year.

3. Vacancies are positions or jobs unoccupied due to labour turnover or newly created ones that simultaneously meet the following three conditions:

- positions and jobs were actually unoccupied on the survey day,
- the employer made efforts to find people willing to take up the job,
- if adequate candidates were found to occupy the vacancies, the employer would be ready to hire them immediately.

4. Job vacancy rate — the share of vacancies in the sum of occupied and unoccupied jobs.

TABL. 1 (30). **WSPÓŁCZYNNIK PRZYJĘĆ I WSPÓŁCZYNNIK ZWOLNIEŃ^a W % WEDŁUG SEKCJI PKD**
HIRE AND TERMINATION RATE^a IN % BY PKD/NACE SECTIONS

SEKCJE SECTIONS	Współczynnik przyjęć Hire rate		Współczynnik zwolnień Termination rate	
	2019	2020	2019	2020
OGÓŁEM TOTAL	24,5	20,1	22,6	19,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	17,1	15,1	17,8	15,9
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	10,6	5,9	10,8	9,3
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	22,0	18,3	20,4	18,3
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	7,9	6,5	8,5	8,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	17,6	16,2	15,6	14,0
Budownictwo Construction	32,4	26,7	30,0	25,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	28,5	22,8	25,9	21,9
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	28,3	22,5	24,5	21,6
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	44,2	29,5	39,8	37,8
Informacja i komunikacja Information and communication	26,0	19,8	21,5	16,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	22,5	14,8	23,5	17,6
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	17,9	14,3	17,3	15,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	27,7	23,0	22,6	20,1
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	80,7	74,9	80,6	74,2
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe za- bezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	12,9	9,9	12,0	10,4
Edukacja Education	12,2	9,5	10,6	9,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	15,8	13,8	14,1	13,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	17,9	12,3	15,5	12,8
Pozostała działalność usługowa Other service activities	25,3	19,4	28,3	21,9

^a Dane dotyczą pracowników pełnozatrudnionych.

^a Data concern full-time paid employees.

TABL. 2 (31). **WSPÓŁCZYNNIK PRZYJĘĆ I WSPÓŁCZYNNIK ZWOLNIEŃ^a W % WEDŁUG WOJEWÓDZTW**
 HIRE AND TERMINATION RATE^a IN % BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Współczynnik przyjęć Hire rate		Współczynnik zwolnień Termination rate	
	2019	2020	2019	2020
P O L S K A P O L A N D	24,5	20,1	22,6	19,9
Dolnośląskie	28,7	21,8	27,6	22,1
Kujawsko-pomorskie	21,7	18,4	20,8	18,7
Lubelskie	20,6	16,3	18,2	15,5
Lubuskie	25,8	20,7	24,3	21,5
Łódzkie	25,3	20,3	24,4	21,3
Małopolskie	22,6	18,0	21,4	18,1
Mazowieckie	27,4	23,7	24,6	22,4
Opolskie	23,3	19,8	22,0	19,6
Podkarpackie	20,0	16,2	18,1	16,8
Podlaskie	19,9	16,5	18,3	16,2
Pomorskie	24,0	18,6	21,1	18,2
Śląskie	22,3	17,3	20,7	18,0
Świętokrzyskie	19,0	17,5	18,6	16,5
Warmińsko-mazurskie	23,1	17,9	21,6	18,9
Wielkopolskie	25,6	21,3	22,9	20,6
Zachodniopomorskie	25,3	19,8	24,0	20,5

a Dane dotyczą pracowników pełnozatrudnionych.

a Data concern full-time paid employees.

TABLE 3 (32). PRZYJĘCIA DO PRACY^a WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI I SEKCJI PKD
HIRES^a BY SOURCE OF RECRUITMENT AND PKD/NACE SECTIONS

LATA YEARS SEKCJE SECTIONS	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number					
		podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		pozostali others	w tym osoby poprzednio pracujące, a przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc of which persons formerly employed and the work break in their case did not exceed 1 month	powraca- jący z urlopów wychowawczych returning to work from child-care leaves	
		razem total	w tym absol- wenci ^b of which school- leavers ^b				
w tys. in thousands							
OGÓŁEM	2019	2188,8	330,1	158,5	1834,5	370,3	24,3
TOTAL	2020	1809,8	312,9	119,0	1472,8	283,4	24,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2019	11,5	1,7	1,2	9,8	1,3	0,1
	2020	9,8	1,6	1,0	8,1	1,2	0,1
Górnictwo i wydobywanie	2019	14,2	1,0	0,8	13,1	5,8	0,0
Mining and quarrying	2020	7,9	0,7	0,5	7,2	1,8	0,0
Przetwórstwo przemysłowe	2019	519,1	67,8	38,0	447,0	100,4	4,3
Manufacturing	2020	434,3	63,4	31,2	366,5	72,5	4,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2019	9,5	0,8	0,6	8,6	3,8	0,1
	2020	7,8	0,7	0,5	6,9	2,5	0,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2019	24,8	2,7	1,5	22,0	4,0	0,2
	2020	23,2	2,3	1,0	20,8	4,2	0,1
Budownictwo	2019	137,1	13,1	6,2	123,7	17,5	0,3
Construction	2020	114,7	12,5	4,6	101,8	13,5	0,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2019	362,0	64,6	31,0	291,5	55,3	5,9
	2020	292,0	48,3	20,3	237,9	36,8	5,7
Transport i gospodarka magazynowa	2019	172,6	24,9	12,6	146,6	25,8	1,1
Transportation and storage	2020	141,9	20,4	8,0	120,4	18,1	1,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2019	55,2	11,5	4,3	43,1	3,6	0,5
Accommodation and catering ^Δ	2020	37,4	7,3	2,5	29,7	3,3	0,4

a Dane dotyczą pracowników pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b Dane dotyczą szkół wyższych, policealnych i średnich zawodowych, liceów ogólnokształcących i szkół zasadniczych oraz w 2020 r. szkół branżowych I stopnia.

a Data concern full-time paid employees in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons. b Data concern tertiary schools, leavers of post-secondary and vocational secondary schools, general secondary schools, basic vocational schools and in 2020 stage I sectoral vocational schools.

TABL. 3 (32). PRZYJĘCIA DO PRACY^a WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI I SEKCJI PKD (dok.)
 HIRES^a BY SOURCE OF RECRUITMENT AND PKD/NACE SECTIONS (cont.)

LATA YEARS SEKCJE SECTIONS	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				
		podejmujący pierwszą pracę persons starting work for the first time		pozostali others	w tym osoby poprzednio pracujące, a przerwa w pracy nie była dłuższa niż 1 miesiąc of which persons formerly employed and the work break in their case did not exceed 1 month	powraca- jący z urlopów wychowawczych returning to work from child-care leaves
		razem total	w tym absol- wenci ^b of which school- leavers ^b			
w tys. in thousands						
Informacja i komunikacja Information and communication	2019 62,8 2020 50,0	10,0 8,8	7,3 5,5	52,0 40,2	12,5 9,2	0,7 1,0
Działalność finansowa i ubezpieczenio- wa Financial and insurance activities	2019 54,6 2020 35,5	6,4 4,5	4,7 3,0	46,3 29,2	10,8 8,0	1,9 1,8
Obsługa rynku nieruchomości ^d Real estate activities	2019 18,9 2020 15,0	1,9 1,4	1,0 0,8	16,8 13,4	4,2 3,5	0,2 0,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical ac- tivities	2019 84,8 2020 72,8	14,3 13,2	9,6 7,3	69,4 58,4	16,6 14,8	1,2 1,2
Administrowanie i działalność wspierają- ca ^d Administrative and support service ac- tivities	2019 331,5 2020 300,3	64,8 90,3	9,0 8,0	266,1 209,4	34,9 36,5	0,6 0,6
Administracja publiczna i obrona nardo- wa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; com- pulsory social security	2019 84,4 2020 65,8	11,2 8,5	9,2 6,7	70,4 54,5	23,1 18,2	2,8 2,8
Edukacja Education	2019 119,5 2020 94,7	11,2 10,1	6,9 6,0	106,2 82,6	23,8 17,6	2,1 1,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activ- ities	2019 98,4 2020 86,6	17,0 15,5	12,3 10,6	79,4 69,2	22,3 18,5	2,0 2,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	2019 20,1 2020 14,0	3,5 2,2	2,0 1,1	16,4 11,6	3,4 2,5	0,3 0,3
Pozostała działalność usługowa Other service activities	2019 7,8 2020 5,9	1,7 1,0	0,5 0,3	6,0 4,8	1,1 0,7	0,1 0,1

a Dane dotyczą pracowników pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b Dane dotyczą szkół wyższych, policealnych i średnich zawodowych, liceów ogólnokształcących i szkół zasadniczych oraz w 2020 r. szkół branżowych I stopnia.

a Data concern full-time paid employees in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons. b Data concern tertiary schools, leavers of post-secondary and vocational secondary schools, general secondary schools, basic vocational schools and in 2020 stage I sectoral vocational schools.

TABLE 4 (33): **ZWOLNIENIA Z PRACY^a WEDŁUG PRZYCZYŃ I SEKCJI PKD**
TERMINATIONS^a BY REASONS AND PKD/NACE SECTIONS

LATA YEARS SEKCJE SECTIONS	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				
		zwolnieni w drodze wypowiedzenia terminated due to dissolution of an employment contract		przecho- dzący na eme- ryturę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to an inability to work or due to rehabilitation	przecho- dzący na urlopy wychowaw- cze persons granted child-care leaves	
		przez zakład pracy by employer	przez pracownika by employee			
w tys. in thousands						
O G Ó Ł E M	2019	2026,5	156,1	299,9	126,6	31,0
TOTAL	2020	1796,2	184,6	214,8	139,0	29,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	12,0	0,9	1,1	1,5	0,1
Agriculture, forestry and fishing	2020	10,3	0,8	0,7	1,7	0,1
Górnictwo i wydobywanie	2019	14,4	0,8	1,4	4,0	0,1
Mining and quarrying	2020	12,4	0,8	1,1	4,4	0,0
Przetwórstwo przemysłowe	2019	482,1	44,1	74,5	26,1	6,1
Manufacturing	2020	436,2	59,0	53,7	28,1	5,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wo- dę ^Δ	2019	10,4	0,7	0,9	3,5	0,1
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	9,7	0,4	0,7	4,2	0,1
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	2019	22,0	1,5	2,3	3,1	0,2
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020	20,2	2,0	1,8	3,3	0,2
Budownictwo	2019	127,0	8,7	14,3	3,6	0,5
Construction	2020	110,9	8,5	11,4	4,1	0,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2019	330,9	32,2	60,4	7,9	7,3
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	282,4	37,5	39,0	8,4	7,1
Transport i gospodarka magazynowa	2019	149,8	12,4	19,7	8,8	1,4
Transportation and storage	2020	136,7	10,6	14,2	10,6	1,3
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2019	49,8	3,4	9,2	1,1	0,6
Accommodation and catering ^Δ	2020	48,2	6,9	7,1	1,0	0,7

^a Dane dotyczą pracowników pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

^a Data concern full-time paid employees in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABL. 4 (33). **ZWOLNIENIA Z PRACY^a WEDŁUG PRZYCZYN I SEKCJI PKD (dok.)**
 TERMINATIONS^a BY REASONS AND PKD/NACE SECTIONS (cont.)

LATA YEARS SEKCJE SECTIONS	Ogółem Total	Z liczby ogółem Of total number				
		zwolnieni w drodze wypowiedzenia terminated due to dissolution of an employment contract		przecho- dzący na eme- ryturę, rentę z tytułu niezdolności do pracy, rehabilitację retired or granted pension due to an inability to work or due to rehabilitation	przecho- dzący na urlopy wychowawcze persons granted child-care leaves	
		przez zakład pracy by employer	przez pracownika by employee			
w tys. in thousands						
Informacja i komunikacja Information and communication	2019 2020	52,2 42,8	4,0 5,7	19,5 14,4	0,7 0,6	1,0 0,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	2019 2020	57,1 42,0	6,8 7,2	13,7 9,5	2,3 2,2	2,0 1,9
Obsługa rynku nieruchomości ^d Real estate activities	2019 2020	18,2 16,3	1,5 1,6	2,9 2,2	3,4 3,3	0,2 0,2
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna Professional, scientific and technical activ- ities	2019 2020	69,5 64,2	4,9 7,9	21,2 16,6	2,6 2,5	1,3 1,4
Administrowanie i działalność wspierająca ^d Administrative and support service activities	2019 2020	331,7 297,5	16,7 20,9	20,9 14,7	3,8 4,2	1,1 0,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2019 2020	79,3 69,3	3,1 2,6	8,4 5,7	15,4 20,1	3,2 3,0
Edukacja Education	2019 2020	104,9 91,4	8,7 5,9	11,0 7,7	19,7 20,7	2,5 2,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	2019 2020	89,0 84,2	4,2 4,1	14,5 11,7	16,2 16,8	2,8 2,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	2019 2020	17,6 14,7	1,0 1,6	2,5 1,6	2,6 2,6	0,4 0,3
Pozostała działalność usługowa Other service activities	2019 2020	8,7 6,6	0,6 0,8	1,6 1,2	0,2 0,2	0,1 0,1

^a Dane dotyczą pracowników pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

^a Data concern full-time paid employees in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABLE 5 (34). **PRZYJĘCIA DO PRACY^a I ZWOLNIENIA Z PRACY WEDŁUG WOJEWÓDZTW**
HIRES^a AND TERMINATIONS BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Przyjęcia Hires		Zwolnienia Terminations	
	2019	2020	2019	2020
	w tys. in thousands			
P O L S K A P O L A N D	2188,8	1809,8	2026,5	1796,2
Dolnośląskie	193,0	146,9	186,6	148,8
Kujawsko-pomorskie	85,0	71,5	81,9	72,9
Lubelskie	69,8	55,4	61,9	52,9
Lubuskie	48,3	38,8	45,5	40,4
Łódzkie	127,7	104,1	123,8	109,2
Małopolskie	167,6	135,7	159,1	136,2
Mazowieckie	568,6	501,9	513,6	475,7
Opolskie	39,9	33,9	37,8	33,7
Podkarpackie	75,8	61,5	69,0	63,8
Podlaskie	38,4	32,2	35,6	31,7
Pomorskie	117,6	92,8	104,2	91,3
Śląskie	236,0	184,4	219,8	192,0
Świętokrzyskie	37,8	34,6	37,1	32,6
Warmińsko-mazurskie	53,8	40,2	50,5	42,4
Wielkopolskie	255,0	217,4	229,3	211,8
Zachodniopomorskie	74,4	58,5	70,8	60,7

^a Dane dotyczą pracowników pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

^a Data concern full-time paid employees in entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

TABL. 6 (35): WOLNE MIEJSCA PRACY^a WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD I WIELKOŚCI JEDNOSTEK

Stan w dniu 31 grudnia

VACANCIES^a BY PKD/NACE SELECTED SECTIONS AND SIZE OF ENTITIES

As of 31 December

LATA YEARS SEKCJE SECTIONS	Ogółem Total	Jednostki według liczby pracujących Units by number of employed persons			
		powyżej 49 osób more than 49 persons	od 10 do 49 osób from 10 to 49 persons	do 9 osób up to 9 persons	
		w tys. in thousands			
OGÓŁEM TOTAL	2019 2020	125,4 84,4	56,2 47,5	24,2 18,4	45,1 18,5
w tym: of which:					
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2019 2020	27,7 21,2	16,6 14,3	4,2 4,3	6,9 2,7
Budownictwo Construction	2019 2020	20,6 8,9	1,8 1,2	3,7 3,0	15,1 4,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2019 2020	19,2 11,7	7,3 5,0	4,6 3,0	7,3 3,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2019 2020	10,9 7,6	4,2 3,6	1,4 1,7	5,3 2,3
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	2019 2020	4,9 1,2	1,4 0,4	0,8 0,4	2,6 0,4
Informacja i komunikacja Information and communication	2019 2020	6,3 5,3	4,3 3,8	1,2 1,1	0,8 0,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	2019 2020	2,6 1,3	2,1 1,2	0,3 0,0	0,2 0,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	2019 2020	6,7 5,1	3,6 3,6	0,8 0,6	2,2 1,0
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	2019 2020	4,1 3,1	1,9 1,8	0,6 0,3	1,6 1,0
Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2019 2020	5,5 5,7	4,5 4,7	0,9 0,9	0,1 0,1
Edukacja Education	2019 2020	3,3 2,5	1,7 1,6	1,4 0,7	0,3 0,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	2019 2020	6,0 6,6	3,8 4,5	1,3 1,1	0,8 1,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	2019 2020	2,5 0,7	0,4 0,3	1,8 0,3	0,3 0,1

^a Dotyczy podmiotów gospodarki narodowej i ich jednostek lokalnych zatrudniających przynajmniej 1 osobę; patrz uwagi do działu, ust. 3 na str. 148.

^a Concern national economy entities and their local units employing at least 1 person; see notes to the chapter, item 3 on page 148.

TABL. 7 (36): **WOLNE MIEJSCA PRACY^a WEDŁUG ZAWODÓW I WIELKOŚCI JEDNOSTEK**

Stan w dniu 31 grudnia

VACANCIES^a BY OCCUPATIONS AND SIZE OF ENTITIES

As of 31 December

LATA YEARS ZAWODY OCCUPATIONS	Ogółem Total	Jednostki według liczby pracujących Units by number of employed persons			
		powyżej 49 osób more than 49 persons	od 10 do 49 osób from 10 to 49 persons	do 9 osób up to 9 persons	
		w tys. in thousands			
OGÓŁEM	2019	125,4	56,2	24,2	45,1
TOTAL	2020	84,4	47,5	18,4	18,5
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy Managers	2019	3,7	2,0	0,8	0,9
	2020	3,1	2,0	0,5	0,7
Specjaliści	2019	24,4	16,6	4,1	3,7
Professionals	2020	21,3	16,2	2,9	2,2
w tym: of which:					
specjaliści nauczania i wychowania	2019	2,7	1,2	1,1	0,3
teaching professionals	2020	1,8	1,1	0,5	0,2
specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	2019	7,2	5,6	0,7	0,9
business and administration professionals	2020	6,1	5,0	0,5	0,5
Technicy i inny średni personel	2019	9,4	5,3	1,5	2,6
Technicians and associate professionals	2020	8,4	5,1	1,3	2,0
Pracownicy biurowi	2019	13,7	5,2	3,2	5,2
Clerical support workers	2020	7,9	4,1	2,0	1,7
w tym pracownicy obsługi klienta	2019	6,7	1,8	1,9	3,1
of which customer services clerks	2020	3,5	1,5	1,0	1,1
Pracownicy usług i sprzedawcy	2019	14,8	6,2	3,4	5,2
Services and sales workers	2020	7,2	3,9	1,8	1,5
w tym sprzedawcy i pokrewni	2019	10,9	4,4	2,3	4,2
of which sales workers	2020	4,9	2,6	1,4	1,0
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	2019	0,0	0,0	0,0	0,0
Skilled agricultural, forestry and fishery workers	2020	0,1	0,0	0,0	0,0
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	2019	28,2	8,8	5,8	13,6
Craft and related trades workers	2020	16,9	6,7	5,1	5,1
w tym robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	2019	6,0	2,9	1,1	2,0
of which metal, machinery and related trades workers	2020	4,5	2,4	1,0	1,1
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	2019	20,0	8,2	3,1	8,6
Plant and machine operators and assemblers	2020	13,7	6,8	3,1	3,8
w tym kierowcy i operatorzy pojazdów	2019	8,3	3,1	1,8	3,5
of which drivers and mobile plant operators	2020	7,6	2,7	2,2	2,6
Pracownicy wykonujący prace proste	2019	11,2	3,8	2,2	5,2
Elementary occupations	2020	5,8	2,6	1,7	1,6

^a Dotyczy podmiotów gospodarki narodowej i ich jednostek lokalnych zatrudniających przynajmniej 1 osobę; patrz uwagi do działu, ust. 3 na str. 148.

^a Concern national economy entities and their local units employing at least 1 person; see notes to the chapter, item 3 on page 148.

TABL. 8 (37). WSKAŹNIK WOLNYCH MIEJSC PRACY^a WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

JOB VACANCY^a RATE BY PKD/NACE SELECTED SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS

As of 31 December

SEKCJE SECTIONS	LATA YEARS	Ogółem Total	Sektor Sector	
			publiczny public	prywatny private
			w %	in %
OGÓŁEM TOTAL	2019 2020	0,95 0,69	0,57 0,56	1,08 0,73
w tym: of which:				
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2019 2020	0,96 0,77	1,08 0,68	0,96 0,77
Budownictwo Construction	2019 2020	2,48 1,17	1,47 1,44	2,50 1,16
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2019 2020	0,72 0,50	0,08 0,17	0,72 0,50
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2019 2020	1,26 0,87	0,96 0,61	1,39 0,97
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	2019 2020	1,37 0,40	0,10 0,09	1,46 0,42
Informacja i komunikacja Information and communication	2019 2020	1,93 1,69	0,58 0,46	1,99 1,74
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	2019 2020	0,71 0,38	1,23 0,19	0,63 0,41
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	2019 2020	1,22 0,99	0,49 0,59	1,35 1,07
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	2019 2020	0,75 0,58	1,50 0,39	0,73 0,58
Administracja publiczna i obrona narodowa, obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2019 2020	1,05 1,10	1,05 1,10	— —
Edukacja Education	2019 2020	0,23 0,20	0,23 0,21	0,23 0,15
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	2019 2020	0,71 0,75	0,74 0,80	0,65 0,62
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	2019 2020	1,59 0,48	0,63 0,51	7,48 0,25

^a Dotyczy podmiotów gospodarki narodowej i ich jednostek lokalnych zatrudniających przynajmniej 1 osobę; patrz uwagi do działu, ust. 4 na str. 148.

^a Concern national economy entities and their local units employing at least 1 person; see notes to the chapter, item 4 on page 148.

DZIAŁ IV BEZROBOCIE

CHAPTER IV UNEMPLOYMENT

Uwagi ogólne

Informacje o bezrobociu pochodzą z dwóch źródeł:
— z rejestrów powiatowych urzędów pracy (bezrobocie rejestrowane),
— z Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL).

Bezrobocie rejestrowane

1. Dane o bezrobotnych zarejestrowanych obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 1409), określone są jako bezrobotne.

Pod pojęciem **bezrobotnego** należy rozumieć osoby (obywateli polskich lub cudzoziemców oraz członków ich rodzin, które bezpośrednio przed rejestracją jako bezrobotne były zatrudnione nieprzerwanie na terytorium RP przez okres co najmniej 6 miesięcy), niezatrudnione i niewykonujące innej pracy zarobkowej, zdolne i gotowe do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy obowiązującym w danym zawodzie lub danej służbie albo innej pracy zarobkowej (bądź jeśli są to osoby niepełnosprawne — zdolne i gotowe do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczące się w szkołach, z wyjątkiem szkół dla dorosłych lub przystępujące do egzaminu eksternistycznego z zakresu programu nauczania tej szkoły lub uczące się w branżowej szkole II stopnia, szkole policealnej prowadzącej kształcenie w formie stacjonarnej lub zaocznej, lub szkół wyższych gdzie studiują w formie studiów niestacjonarnych, zarejestrowane we właściwym dla miejsca zameldowania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukujące zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, jeżeli m.in.:

- a) ukończyły 18 lat i nie osiągnęły wieku emerytalnego;
- b) nie nabyły prawa do emerytury lub renty z tytułu niezdolności do pracy, renty szkoleniowej, renty socjalnej, renty rodzinnej w wysokości przekraczającej połowę minimalnego wynagrodzenia za pracę albo po ustaniu zatrudnienia, innej pracy zarobkowej, zaprzestaniu prowadzenia pozarolniczej działalności, nie pobierają nauczycielskiego świadczenia kompensacyjnego, nie pobiera-

General notes

Information regarding unemployment comes from two sources:
— the register of powiat labour offices (registered unemployment),
— the Labour Force Survey (LFS).

Registered unemployment

1. Data regarding registered unemployed persons include persons who, in accordance with the Act of 20 April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004 (Journal of Laws 2020 item 1409), are classified as unemployed.

As **unemployed persons** are understood persons (Polish citizens and foreigners, as well as members of their families who directly before registering as unemployed had been continuously employed within the territory of the Republic of Poland for the duration of at least 6 months) who are not employed or performing any other kind of paid work, available for full-time work required for a given occupation or service or any other paid work (or in case of disabled persons — available for at least half of the full work-time required for a given occupation or service), are not attending any full-time schools with the exception of schools for adults or taking the extra-curriculum exam covering this school as well as those studying at the stage II sectoral vocational school and post-secondary school carrying out education in a form of full-time or evening/weekend system, or tertiary schools in the evening or weekend education system, and are registered in the powiat labour office respective to the person's permanent or temporary place of residence, seeking employment or any other paid work if they, among others:

- a) are 18 or more and have not reached the retirement age;
- b) have not obtained the right to retirement pay or pension due to inability to work, pension for training, social-welfare pension, family pension exceeding half of the minimum wage, or after termination of employment, other paid work or conducting economic activity outside agriculture do not receive teachers' compensation benefit,

- ją świadczenia lub zasiłku przedemerytalnego, świadczenia rehabilitacyjnego, zasiłku chorobowego, macierzyńskiego lub zasiłku w wysokości zasiłku macierzyńskiego;
- c) nie nabyły prawa do emerytury lub renty z tytułu niezdolności do pracy, przyznanej przez zagraniczny organ emerytalny lub rentowy, w wysokości co najmniej najniższej emerytury albo renty z tytułu niezdolności do pracy;
- d) nie są właścicielami lub posiadaczami (samoistnymi lub zależnymi) nieruchomości rolnej o powierzchni użytków rolnych powyżej 2 ha przeliczeniowych, nie podlegają ubezpieczeniu emerytalnemu i rentowemu z tytułu stałej pracy jako współmałżonek lub domownik w gospodarstwie rolnym o powierzchni użytków rolnych przekraczającej 2 ha przeliczeniowe;
- e) nie uzyskują przychodów podlegających opodatkowaniu podatkiem dochodowym z działów specjalnych produkcji rolnej, chyba że dochód z działów specjalnych produkcji rolnej, obliczony dla ustalenia podatku dochodowego od osób fizycznych, nie przekracza wysokości przeciętnego dochodu z pracy w indywidualnych gospodarstwach rolnych z 2 ha przeliczeniowych lub nie podlegają ubezpieczeniom emerytalnym i rentowym z tytułu stałej pracy jako współmałżonek lub domownik w takim gospodarstwie;
- f) nie złożyły wniosku do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej albo po złożeniu wniosku o wpis, zgłosiły do Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej wniosek o zawieszenie wykonywania działalności gospodarczej i okres zawieszenia jeszcze nie upłynął, albo nie upłynął jeszcze okres do określonego we wniosku o wpis do Centralnej Ewidencji i Informacji o działalności Gospodarczej, dnia podjęcia działalności gospodarczej;
- g) nie są tymczasowo aresztowane lub nie odbywają kary pozbawienia wolności z wyjątkiem kary pozbawienia wolności odbywanej poza zakładem karnym w systemie dozoru elektronicznego;
- h) nie uzyskują miesięcznie przychodu w wysokości przekraczającej połowę minimalnego wynagrodzenia za pracę, z wyłączeniem przychodów uzyskanych z tytułu odsetek lub innych przychodów od środków pieniężnych zgromadzonych na rachunkach bankowych;
- i) nie pobierają, na podstawie przepisów o pomocy społecznej, zasiłku stałego;
- j) nie pobierają, na podstawie przepisów o świadczeniach rodzinnych, świadczenia pielęgnacyjnego, specjalnego zasiłku opiekuńczego lub dodatku do zasiłku rodzinnego z tytułu samotnego wychowywania dziecka i utraty prawa do zasiłku dla bezrobotnych na skutek upływu ustawowego okresu jego pobierania;
- k) nie pobierają, po ustaniu zatrudnienia świadczenia szkoleniowego;
- do not receive a pre-retirement benefit or allowance, rehabilitation allowance, sick benefit, maternity benefit or benefit equal to maternity benefit;
- c) have not obtained the right to retirement pay or pension due to inability to work granted by a foreign retirement or pension institution equal to the amount of at least half of the minimum retirement pay or pension due to inability to work;
- d) are not owners or holders (sole or dependent) of agricultural real estate with an area of agricultural land exceeding 2 convertible ha; are not subject to retirement and pension insurance from full-time work due to being a spouse or a member of an agricultural household with an area of agricultural land exceeding 2 convertible ha;
- e) have not been obtaining income taxable with income tax from special sectors of agricultural production, unless the income from special sectors of agricultural production calculated in order to determine income tax from natural persons does not exceed average income from work on private farms with 2 convertible ha or are not subject to retirement pay or pension due to regular work as a spouse or member of such agricultural household;
- f) have not submitted an application for entry to the Central Registration and Economic Activity register or after applying for entry they submitted to the Central Registration and Economic Activity an application for suspension of the economic activity and the period of suspension has not yet expired or the period to commence economic activity defined in the application for entry to the Central Registration and Economic Activity has not yet lapsed;
- g) are not temporarily under arrest or serving a prison sentence except for a sentence of imprisonment served outside a penitentiary establishment under a system of electronic monitoring;
- h) do not receive monthly income exceeding half of the minimum wage, excluding income generated from interest or other monetary means gathered on bank accounts;
- i) do not receive, on the basis of the regulation concerning social welfare, a permanent social benefit;
- j) do not receive, on the basis of regulations concerning family allowances, a nursing allowance, special care benefit or allowance supplementary to family benefit due to single parenthood and loss of the rights to unemployment benefit because of the expiry of its legal duration;
- k) do not receive a training allowance after termination of employment;

- l) nie podlegają, na podstawie odrębnych przepisów, obowiązkowi ubezpieczenia społecznego, z wyjątkiem ubezpieczenia społecznego rolników;
- m) nie pobierają, na podstawie przepisów o ustaleniu i wypłacie zasiłków dla opiekunów, zasiłku dla opiekuna.

Liczba bezrobotnych nie obejmuje osób odbywających m.in. szkolenie, staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, pracę społecznie użyteczną oraz osób skierowanych do agencji zatrudnienia w ramach zlecenia działań aktywizacyjnych.

2. Napływ bezrobotnych wykazany w tabl. 2 i 9, oznacza liczbę osób zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy w ciągu roku.

3. Odływ bezrobotnych wykazany w tabl. 2 i 9, oznacza liczbę osób, które w ciągu roku zostały wykreślone z ewidencji urzędów pracy z różnych przyczyn, m.in. w związku z podjęciem pracy stałej, sezonowej, interwencyjnej lub robót publicznych, w wyniku niepotwierdzenia gotowości do pracy, podjęcia nauki, nabycia praw emerytalnych lub rentowych itd.

4. Stopę bezrobocia rejestrowanego obliczono jako stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. Stopę bezrobocia podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych na podstawie wyników spisów.

5. Aktywne formy pomocy bezrobotnym wykazane w tabl. 10, oznaczają działania zmierzające do ograniczenia wielkości bezrobocia na danym terenie. Wśród nich wyróżnia się w szczególności: szkolenia, staż u pracodawcy, prace interwencyjne i roboty publiczne.

Szkolenia oznaczają pozaszkolne zajęcia edukacyjne mające na celu uzyskanie, uzupełnienie lub doskonalenie umiejętności i kwalifikacji zawodowych oraz ogólnych potrzebnych do wykonywania pracy, w tym umiejętności poszukiwania zatrudnienia.

Staż u pracodawcy oznacza nabywanie umiejętności praktycznych do wykonywania pracy przez wykonywanie zadań w miejscu pracy, bez nawiązania stosunku pracy z pracodawcą.

Prace interwencyjne oznaczają zatrudnienie bezrobotnego przez pracodawcę, które nastąpiło w wyniku umowy zawartej ze starostą i ma na celu wsparcie osób będących bezrobotnymi.

Roboty publiczne to prace organizowane dla bezrobotnych (m.in. przez organy samorządu terytorialnego, administracji rządowej lub instytucje użyteczności publicznej) na okres nie dłuższy niż 12 miesięcy.

- l) are not subject, on the basis of separate regulations, to compulsory social insurance, with the exception of social insurance of farmers;
- m) do not receive, on the basis of the regulation concerning determining and payment of carer's benefit.

Registered unemployment does not include persons undergoing, among other things, traineeship, internship, occupational preparation of adults and social utility works and persons directed to employment agency within the framework of activation actions.

2. Inflow to unemployed, presented in tables 2 and 9, means number of persons, who were registered in regional labour offices during a year.

3. Outflow of the unemployed, presented in tables 2 and 9, means the number of persons who during a year were withdrawn from labour office registers for different reasons, i.e., because of taking a permanent or seasonal job, intervention or public work, lack of confirmation of their availability for work, entering education, acquirement of the retirement pay or pension rights, etc.

4. Registered unemployment rate is calculated as the ratio of the number of registered unemployed persons in the economically active civilian population, i.e. excluding employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defense and public safety. The unemployment rate is given including persons working on private farms in agriculture (comprising a part of economically active civilian population) estimated on the basis of the results of censuses.

5. Labour market programmes presented in table 10 mean activities directed at reducing the size of unemployment in a given region. In particular, there can be distinguished: training, traineeship with the employer, interventional and public works.

Training means non-school educational activities targeted at obtaining or improving vocational skills and qualifications, as well as general ones necessary for performing a job, including job-searching skills.

Traineeship with the employer means acquisition of practical skills necessary for performing work by means of performing tasks at a workplace without concluding an employment relationship with an employer.

Intervention work means employment of an unemployed person by an employer as a result of a contract signed with the starosta (the president of the powiat authorities), which is targeted at supporting unemployed persons.

Public work means work organized for the unemployed (among others by the local government bodies, government administration or public utility institutions) for a period not exceeding 12 months.

6. Bezrobotni zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy (tzn. zwolnieni grupowo) wykazani w tabl. 1 i 2 są to osoby zwolnione zgodnie z przepisami ustawy z dnia 13 marca 2003 r. o szczególnych zasadach rozwiązywania z pracownikami stosunków pracy z przyczyn niedotyczących pracowników (Dz. U. z 2018 r. poz. 1969, z późn. zm.). Przepisy ww. ustawy stosuje się w razie konieczności rozwiązania przez pracodawcę (zatrudniającego co najmniej 20 osób) stosunków pracy z przyczyn niedotyczących pracowników w drodze wypowiedzenia dokonanego przez pracodawcę, a także na mocy porozumienia stron w okresie nieprzekraczającym 30 dni. Dotyczy to zakładów pracy, w których następuje zmniejszenie zatrudnienia z przyczyn ekonomicznych lub w związku ze zmianami organizacyjnymi, produkcyjnymi albo technologicznymi, a także w przypadku ogłoszenia upadłości zakładów lub ich likwidacji.

7. Za bezrobotnych absolwentów uważa się osoby w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki, które w ww. okresie ukończyły (potwierdzonej dyplomem, świadectwem lub innym dokumentem) naukę w szkole: ponadgimnazjalnej (zasadniczej zawodowej/branżowej i średniej), policealnej, wyższej, specjalnej, dzienne kursy zawodowe trwające co najmniej 24 miesiące lub nabyły uprawnienia do wykonywania zawodu jako osoby niepełnosprawne.

8. Długotrwale bezrobotni to osoby bezrobotne pozostające w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich dwóch lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych w miejscu pracy.

9. Bezrobotni bez kwalifikacji zawodowych to bezrobotni nieposiadający kwalifikacji do wykonywania jakiegokolwiek zawodu, poświadczonych dyplomem, świadectwem lub innym dokumentem uprawniającym do wykonywania zawodu.

6. The unemployed dismissed for reasons related to establishments (i.e. mass dismissals) indicated in tables 1 and 2 are persons dismissed according to regulations of the Act of 13 March 2003 on particular rules of dissolving contracts because of reasons not related to the employees (Journal of Laws 2018 item 1969, with later amendments). The respective provisions are applied in case of the necessity to terminate labour relations (employment contracts) with employees by an employer (employing at least 20 workers) for the reasons not related to employees by the notice given by an employer or mutual agreement of parties during a period not exceeding 30 days. This concerns establishments in which reduction of employment is caused by economic reasons or organizational changes, changes in production or technological ones, and in case of the establishment's bankruptcy or liquidation announcement.

7. An unemployed school-leavers is a person who during the last 12 months graduated from any school at the over lower secondary level (which was confirmed by a certificate, diploma or other document of completion of education (concerns school-leavers with basic vocational, sectoral, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or a disabled person who acquired qualifications to work in a given occupation.

8. The long-term unemployed are persons who stayed in the registers of the powiat labour office for the overall period exceeding 12 months in the last two years, excluding the periods of traineeship and occupational preparation of adult at the workplace.

9. The unemployed without occupational qualifications are unemployed persons who do not have qualifications confirmed by a diploma, certificate or any other document entitling them to perform an occupation.

Bezrobocie na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)

Dane w tabl. 13 (50)—27 (64) opracowane zostały na podstawie **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)**, prowadzonego poprzez gospodarstwa domowe.

Definicję osoby bezrobotnej przyjęto na podstawie zaleceń Międzynarodowej Organizacji Pracy i Eurostatu. Zgodnie z tą definicją od I kwartału 2001 r. do bezrobotnych należą osoby w wieku 15—74 lata, które spełniły równocześnie trzy warunki:

— w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (według definicji pracującego przyjętej w BAEL — patrz uwagi ogólne do działu I),

Unemployment on the basis of the Labour Force Survey (LFS)

Data in tables 13 (50)—27 (64) were compiled on the basis of the **Labour Force Survey (LFS)**, a survey carried out through households.

The definition of an unemployed person that has been applied in the LFS is based on the International Labour Office and Eurostat recommendations. According to this definition since the first quarter of 2001, the unemployed have comprised persons aged 15—74 who have simultaneously met the following three conditions:

— in the reference week were not employed (in accordance with the LFS definition — see general notes to chapter I),

- aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu ostatnich 4 tygodni (wliczając jako ostatni — tydzień badany), aby znaleźć pracę,
- były gotowe (zdolne) podjąć pracę w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zostały zaliczone także osoby, które nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące oraz były gotowe tę pracę podjąć.

Wyniki BAEL pozwalają na zakwalifikowanie bezrobotnych do jednej z czterech kategorii:

- bezrobotni, którzy stracili pracę, tzn. osoby, które odeszły z ostatniego miejsca pracy nie z własnej inicjatywy i natychmiast (tzn. w ciągu 3 miesięcy) rozpoczęły poszukiwanie pracy,
- bezrobotni, którzy zrezygnowali z pracy, tzn. osoby, które odeszły z pracy z własnej inicjatywy i natychmiast (tzn. w ciągu 3 miesięcy) rozpoczęły poszukiwanie pracy,
- bezrobotni, którzy powracają do pracy po przerwie, w czasie której nie poszukiwali pracy przez minimum 3 miesiące,
- bezrobotni, którzy nigdy nie pracowali i poszukują pierwszej w życiu pracy.

W tablicach dotyczących bezrobotnych według wieku wprowadzono dodatkowy podział wieku produkcyjnego na:

- **mobilny**, do którego zaliczamy osoby w wieku 18—44 lata,
- **niemobilny**, obejmujący mężczyzn w wieku 45—64 lata i kobiety w wieku 45—59 lat.

Stopę bezrobocia obliczono jako procentowy udział bezrobotnych danej kategorii w liczbie aktywnych zawodowo danej kategorii.

Udział bezrobotnych w liczbie ludności obliczono jako odsetek bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).

Czas poszukiwania pracy liczony jest od momentu zakończenia przerwy w poszukiwaniu pracy, o ile wystąpiła i trwała co najmniej 4 tygodnie.

Informacje o bezrobotnych według zawodów wykonywanych w ostatnim miejscu pracy są zgodne z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności 2014, która została wprowadzona rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. wraz z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227).

- were actively looking for work, i.e. for over 4 weeks (the reference week being the fourth one) had been involved in concrete actions aimed at finding a job,

- were ready (available) to take up work during two weeks after the reference week.

Persons who were not seeking work because they had already found a job and were only waiting to start work during the period no longer than 3 months and who were available for this job are also included in the category of the unemployed.

The LFS results allow classifying unemployed persons into one of the following four categories:

- unemployed who lost work, i.e. persons who left their last employment not on their own initiative and immediately (i.e. during three months) began to look for work,
- unemployed who resigned from work, i.e. persons who left their last employment on their own initiative and immediately (i.e. during three months) began to look for work,
- unemployed who were re-entering employment after a break during which they were not looking for work for at least 3 months,
- unemployed who had never worked and were looking for their first job.

In tables concerning the unemployed persons by age, additional aggregation of working age has been introduced, including:

- **mobility age** comprising persons aged 18—44,
- **non-mobility age** comprising men aged 45—64 and women aged 45—59.

Unemployment rate is the percentage share of the unemployed of a given category in the economically active population in a given category.

The share of unemployed persons in the number of population is calculated as the percentage of unemployed persons (total or in a given group) in the number of population aged 15 and more (total or in a given group).

The duration of job search has been calculated since the moment of ending the break in a job search providing that it happened and lasted at least 4 weeks.

Information on the unemployed persons by occupations in their last job was presented according to Classification of Occupations and Specialities 2014 introduced by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of the 7 August 2014, including later amendments (uniform text Journal of Laws 2018 item 227).

Bezrobocie rejestrowane Registered unemployment

TABL. 1 (38). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI, STOPA BEZROBOCIA ORAZ OFERTY PRACY**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, UNEMPLOYMENT RATE AS WELL AS JOB OFFERS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020	
	w tys. in thousands		w % ogółu bezrobotnych in % of total unemployed
OGÓŁEM TOTAL	866,4	1046,4	100,0
mężczyźni men	387,0	484,8	46,3
kobiety women	479,4	561,6	53,7
z liczby ogółem — bezrobotni: of total number — unemployed persons:			
Dotychczas niepracujący Previously not employed	110,2	130,5	12,5
Absolwenci ^a School-leavers ^a	32,4	36,2	3,5
Bez kwalifikacji zawodowych Without occupational qualifications	265,2	331,3	31,7
Zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy Terminated for company reasons	34,5	50,6	4,8
Długotrwale bezrobotni Long-term unemployed	432,4	515,8	49,3
Nieposiadający prawa do zasiłku Unemployed not entitled to benefit	723,9	878,7	84,0
Korzystający ze świadczeń pomocy społecznej Benefiting from social assistance	17,5	15,1	1,4
Posiadający co najmniej jedno dziecko With at least one child	177,3	187,6	17,9
do 6 roku życia below 6 years of age	175,0	185,6	17,7
niepełnosprawne w wieku do 18 lat disabled child aged up to 18	2,3	2,0	0,2
Mieszkający na wsi In rural areas	405,9	469,2	44,8
Niepełnosprawni Disabled persons	57,5	55,7	5,3
Stopa bezrobocia rejestrowanego w % Registered unemployment rate in %	5,2	6,3	.
Oferty pracy Job offers	47,8	43,8	4,2

a Patrz uwagi ogólne, ust. 7 na str. 162.

a See general notes, item 7 on page 162.

TABLE 2 (39): **NAPŁYW I ODPŁYW BEZROBOTNYCH**
INFLOW INTO AND OUTFLOW FROM UNEMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
	w tys. in thousands					
NAPŁYW ^a INFLOW ^a						
Bezrobotni nowo zarejestrowani ogółem Newly registered unemployed total	1496,5	751,4	745,1	1340,7	668,4	672,4
po raz pierwszy	276,0	131,7	144,3	283,1	136,7	146,4
for the first time						
po raz kolejny	1220,5	619,7	600,8	1057,7	531,7	526,0
another time						
z liczby ogółem: of total number:						
Mieszkający na wsi	647,9	322,5	325,3	575,0	284,2	290,8
Living in rural areas						
Niepełnosprawni	93,9	50,0	43,9	69,6	36,3	33,3
Disabled persons						
Nieposiadający prawa do zasiłku	1190,3	621,7	568,6	1014,8	529,1	485,7
Unemployed not entitled to benefit						
Zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy	53,0	23,8	29,2	74,5	33,9	40,6
Terminated for company reasons						
Dotychczas niepracujący	189,5	90,2	99,3	153,2	74,4	78,8
Previously not employed						
Powracający do rejestracji: Re-entrants to unemployment rolls:						
po pracach interwencyjnych	1,4	0,7	0,7	0,9	0,4	0,5
for intervention works						
po robotach publicznych	6,3	3,0	3,3	4,2	2,0	2,2
for public works						

a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 161.

a See general notes, item 2 on page 161.

TABLE 2 (39): **NAPŁYW I ODPŁYW BEZROBOTNYCH (dok.)**
 INFLOW INTO AND OUTFLOW FROM UNEMPLOYMENT (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
	w tys. in thousands					
	ODPŁYW^b OUTFLOW^b					
Bezrobotni wyłączeni z ewidencji ogółem Unemployed persons who outflow from un-employment total	1599,0	790,7	808,3	1160,7	570,5	590,2
z liczby ogółem: of total number:						
Bezrobotni, którzy podjęli pracę	794,6	377,7	417,0	713,5	345,5	368,0
Unemployed persons who received jobs						
w tym prace subsydiowane	131,8	69,4	62,4	103,1	54,0	49,1
of which subsidied works						
w tym: of which:						
prace interwencyjne	35,5	15,0	20,5	26,5	10,8	15,6
intervention works						
roboty publiczne	18,2	9,1	9,1	16,0	7,5	8,5
public works						
Rozpoczęli szkolenie i staż	136,0	52,7	83,2	95,6	35,0	60,6
Started training and traineeship						
Nie potwierdzili gotowości do pracy	307,1	190,9	116,2	120,9	78,2	42,7
Did not confirm readiness to take a job						
Dobrowolnie zrezygnowali ze statusu bezrobotnego	129,0	48,5	80,6	64,5	24,6	39,9
Resignation from status of the unemployed person						
Podjęli naukę	3,5	1,5	2,0	4,0	1,7	2,3
Started education						
Nabyli prawa do emerytury lub renty	6,7	4,0	2,8	5,9	3,5	2,4
Acquirement of the right to retirement pay or disability pension						
Nabyli uprawnienia do otrzymania zasiłku lub świadczenia przedemerytalnego	12,1	5,3	6,8	10,7	4,6	6,1
Acquirement of the right to pre-retirement pay						
Inne przyczyny	112,3	56,7	55,6	90,2	47,5	42,8
Other reasons						

b Patrz uwagi ogólne, ust. 3 na str. 161.

b See general notes, item 3 on page 161.

TABL. 3 (40). **BEZROBOTNI WEDŁUG WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

Stan w dniu 31 grudnia

UNEMPLOYED PERSONS BY AGE AND EDUCATIONAL LEVEL

As of 31 December

LATA YEARS	Ogółem Total	W wieku By age					Z wykształceniem By educational level				
		24 lata i mniej 24 years and less	25—34	35—44	45—54	55 lat i więcej 55 years and more	wyższym tertiary	police- alnym i średnim zawodo- wym post- secondary and voca- tional second- ary	średnim ogólno- kształ- cącym general second- ary	zasadni- czym zawodo- wym/ branżo- wym basic voca- tional or basic sectoral voca- tional	gimnazjal- nym, podstawo- wym i niepełnym podstawo- wym lower secondary, primary and incomplete primary
w tys. in thousands											

OGÓŁEM TOTAL

2019	866,4	106,1	236,6	208,3	157,9	157,4	125,2	191,6	99,0	220,8	229,8
2020	1046,4	130,8	283,9	260,8	196,0	174,9	154,1	231,5	125,9	260,3	274,7

MĘŻCZYŹNI MEN

2019	387,0	42,6	75,4	82,2	77,1	109,6	38,7	72,4	31,2	121,2	123,5
2020	484,8	57,0	99,2	108,5	97,1	123,0	48,7	92,6	43,0	147,3	153,2

KOBIECY WOMEN

2019	479,4	63,5	161,2	126,1	80,9	47,7	86,5	119,2	67,8	99,6	106,2
2020	561,6	73,9	184,7	152,3	98,9	51,9	105,4	138,9	82,8	113,0	121,6

TABL. 4 (41). **BEZROBOTNI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY**

Stan w dniu 31 grudnia

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT

As of 31 December

LATA YEARS	Ogółem Total	Według czasu pozostawania bez pracy ^a By duration of unemployment ^a				
		do 1 miesiąca below 1 month	1—3	3—6	6—12	12—24	powyżej 24 miesięcy more than 24 months
w tys. in thousands						

OGÓŁEM TOTAL

2019	866,4	97,9	170,3	134,7	134,6	127,7	201,2
2020	1046,4	79,3	170,5	160,9	220,3	191,1	224,4

MĘŻCZYŹNI MEN

2019	387,0	54,7	85,8	60,1	59,5	50,3	76,5
2020	484,8	42,7	85,7	76,5	109,7	84,1	86,0

KOBIECY WOMEN

2019	479,4	43,3	84,5	74,6	75,1	77,4	124,6
2020	561,6	36,5	84,8	84,4	110,5	107,0	138,4

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

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

TABL. 5 (42). **BEZROBOTNI WEDŁUG STAŻU PRACY^a**

Stan w dniu 31 grudnia

UNEMPLOYED PERSONS BY WORK SENIORITY^a

As of 31 December

LATA YEARS	Ogółem Total	Według stażu pracy By work seniority						Bez stażu pracy No work seniority
		1 rok i mniej 1 year and less	1—5	5—10	10—20	20—30	powyżej 30 lat more than 30 years	
w tys. in thousands								

OGÓŁEM TOTAL

2019	866,4	171,4	217,9	134,8	130,6	74,0	27,4	110,2
2020	1046,4	211,6	268,7	163,6	155,9	84,4	31,8	130,5

MĘŻCZYŹNI MEN

2019	387,0	66,5	87,6	59,0	66,4	46,3	19,8	41,4
2020	484,8	87,8	113,6	74,4	79,8	52,2	22,9	54,1

KOBIECY WOMEN

2019	479,4	104,9	130,3	75,8	64,3	27,7	7,6	68,8
2020	561,6	123,8	155,0	89,2	76,1	32,2	8,9	76,5

^a Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 1—5 uwzględniono osoby, które pracowały 1 rok i 1 dzień do 5 lat.

^a Intervals were shifted upward, e.g. in the interval 1—5 persons who worked 1 year and 1 day to 5 years were included.

TABL. 6 (43). **DOCHODY I WYDATKI FUNDUSZU PRACY^a**REVENUES AND EXPENDITURES OF THE LABOUR FUND^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w tys. in thousands	
Dochody ogółem	14711302,4	37589173,2
Revenues total		
w tym: of which:		
Obowiązkowa składka	12964805,7	11148029,2
Obligatory contribution		
Pozostałe dochody i wpływy	594611,5	25077486,8
Other revenues and receipts		
Wydatki ogółem	10381215,1	36070594,4
Expenditures total		
Zasiłki dla bezrobotnych	1671454,5	2012672,4
Unemployment benefits		
Szkolenie	95818,6	62123,8
Training		
Staże	670785,4	549383,7
Traineeships		
Prace interwencyjne	176815,8	129753,0
Intervention works		
Roboty publiczne	158576,0	150405,5
Public works		
Pożyczki	659690,1	622130,5
Loans		
Pozostałe wydatki	4330087,3	1518578,8
Other expenditures		

^a Na mocy ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2020 r. poz. 1409). Zasiłki dla bezrobotnych finansowane są z Funduszu Pracy.

^a On the basis on the Act of 20 April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions (Journal of Laws 2020 item 1409). Unemployment benefits are financed from the Labour Fund.

TABL. 7 (44). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W URZĘDACH PRACY WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

Stan w dniu 31 grudnia

UNEMPLOYED PERSONS REGISTERED IN LABOUR OFFICES BY VOIVODSHIPS

As of 31 December

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019	2020		
	ogółem total	z liczby ogółem of total number		dotychczas niepracujący previously not employed
		kobiety women		
w tys. in thousands				
P O L S K A	866,4	1046,4	561,6	130,5
P O L A N D				
Dolnośląskie	56,0	68,8	36,7	5,7
Kujawsko-pomorskie	64,1	73,5	42,9	8,3
Lubelskie	69,4	76,5	38,7	14,8
Lubuskie	18,5	23,7	13,4	2,5
Łódzkie	58,7	67,8	34,6	6,4
Małopolskie	62,6	83,1	45,2	10,7
Mazowieckie	123,2	146,4	74,0	21,1
Opolskie	20,9	25,0	13,8	2,5
Podkarpackie	75,5	87,3	46,0	12,6
Podlaskie	33,3	37,8	17,6	5,8
Pomorskie	41,8	56,2	33,3	5,8
Śląskie	66,5	91,0	49,9	9,9
Świętokrzyskie	42,0	44,9	23,1	6,5
Warmińsko-mazurskie	45,7	51,5	28,4	6,0
Wielkopolskie	46,3	61,0	35,5	5,9
Zachodniopomorskie	41,8	52,0	28,5	6,0

TABL. 8 (45). **STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE^a BY VOIVODSHIPS

As of 31 December

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019	2020
	w %	in %
P O L S K A	5,2	6,3
P O L A N D		
Dolnośląskie	4,6	5,6
Kujawsko-pomorskie	7,9	9,0
Lubelskie	7,5	8,2
Lubuskie	4,9	6,3
Łódzkie	5,4	6,2
Małopolskie	4,1	5,3
Mazowieckie	4,4	5,2
Opolskie	5,8	6,9
Podkarpackie	7,9	9,1
Podlaskie	6,9	7,8
Pomorskie	4,5	5,9
Śląskie	3,6	4,9
Świętokrzyskie	8,0	8,5
Warmińsko-mazurskie	9,1	10,2
Wielkopolskie	2,8	3,7
Zachodniopomorskie	6,8	8,4

a Patrz uwagi ogólne, ust. 4 na str. 161.

a See general notes, item 4 on page 161.

TABL. 9 (46): **BEZROBOTNI WEDŁUG WOJEWÓDZTW**
UNEMPLOYED PERSONS BY VOIVODSHIPS

A. NAPŁYW^a
INFLOW^a

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019		2020	
	ogółem total	w tym po raz kolejny of which another time	ogółem total	w tym po raz kolejny of which another time
w tys. in thousands				
P O L S K A	1496,5	1220,5	1340,7	1057,7
P O L A N D				
Dolnośląskie	104,8	86,0	96,2	76,1
Kujawsko-pomorskie	103,6	87,5	90,2	75,0
Lubelskie	103,6	85,5	86,4	69,7
Lubuskie	44,1	36,8	39,7	32,5
Łódzkie	95,3	77,6	81,8	64,7
Małopolskie	109,2	85,3	107,8	80,6
Mazowieckie	179,0	142,2	159,7	120,8
Opolskie	40,4	33,3	35,6	28,4
Podkarpackie	109,1	89,8	99,4	80,1
Podlaskie	47,8	39,0	42,6	33,9
Pomorskie	83,8	65,9	77,6	58,8
Śląskie	144,0	116,1	131,6	102,7
Świętokrzyskie	67,0	56,6	54,4	44,6
Warmińsko-mazurskie	81,9	69,8	72,9	60,7
Wielkopolskie	103,8	82,1	96,1	72,3
Zachodniopomorskie	79,2	67,1	68,7	56,7

B. ODPIY^a
OUTFLOW^a

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019		2020	
	ogółem total	w tym podjęcia pracy of which received job	ogółem total	w tym podjęcia pracy of which received job
w tys. in thousands				
P O L S K A	1599,0	794,6	1160,7	713,5
P O L A N D				
Dolnośląskie	111,6	55,9	83,4	50,9
Kujawsko-pomorskie	112,2	55,6	80,8	49,4
Lubelskie	108,7	52,9	79,3	44,4
Lubuskie	47,8	22,3	34,5	19,8
Łódzkie	102,6	53,6	72,7	45,5
Małopolskie	118,0	58,0	87,4	55,9
Mazowieckie	192,3	97,3	136,5	86,3
Opolskie	42,1	21,6	31,6	19,9
Podkarpackie	116,6	62,1	87,5	55,9
Podlaskie	51,3	26,7	38,0	23,3
Pomorskie	88,1	44,2	63,2	39,8
Śląskie	157,5	71,4	107,1	66,3
Świętokrzyskie	69,1	34,7	51,5	30,3
Warmińsko-mazurskie	89,3	43,3	67,2	39,0
Wielkopolskie	108,4	53,3	81,5	49,7
Zachodniopomorskie	83,5	41,6	58,4	37,0

a Patrz uwagi ogólne, ust. 2 i 3 na str. 161.

a See general notes, items 2 and 3 on page 161.

TABLE 10 (47). AKTYWNE FORMY POMOCY BEZROBOTNYM^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW
PARTICIPANTS OF LABOUR MARKET PROGRAMMES^a BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019				2020			
	rozpoczęli szkolenie i staż started training and traineeship	podjęli received		oferty pracy job offers	rozpoczęli szkolenie i staż started training and traineeship	podjęli received		oferty pracy job offers
		prace interwen- cyjne intervention works	roboty publiczne public works			prace interwen- cyjne intervention works	roboty publiczne public works	
w tys. in thousands								
P O L S K A P O L A N D	136,0	35,5	18,2	1347,5	95,6	26,5	16,0	1115,7
Dolnośląskie	8,1	2,0	0,7	159,5	5,5	1,3	0,7	125,0
Kujawsko-pomorskie	11,6	2,3	2,8	75,0	7,2	1,8	2,6	52,3
Lubelskie	13,6	2,0	1,1	49,2	11,4	1,7	0,8	40,1
Lubuskie	3,3	1,0	0,6	46,9	2,5	0,8	0,5	41,7
Łódzkie	8,0	2,2	1,7	123,3	5,9	1,5	1,1	121,3
Małopolskie	11,5	2,8	0,7	91,6	8,0	2,1	0,4	70,7
Mazowieckie	12,4	4,1	2,1	170,5	9,8	3,0	1,9	150,3
Opolskie	4,8	0,5	0,5	40,5	3,4	0,5	0,5	31,3
Podkarpackie	10,6	4,0	1,6	53,8	6,8	3,0	1,6	37,1
Podlaskie	3,7	1,4	0,8	25,1	3,3	1,2	0,6	21,0
Pomorskie	6,8	2,0	0,4	96,3	4,9	1,4	0,5	78,4
Śląskie	11,7	2,3	0,9	158,4	6,5	1,5	0,7	124,2
Świętokrzyskie	7,7	1,9	1,0	28,9	5,8	1,6	1,0	20,3
Warmińsko-mazurskie	5,9	3,2	1,1	53,0	4,3	2,6	1,2	42,1
Wielkopolskie	10,7	1,6	0,6	92,3	7,0	1,0	0,5	87,2
Zachodniopomorskie	5,6	1,9	1,5	83,3	3,4	1,5	1,2	72,8

a Patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 161.

a See general notes, item 5 on page 161.

TABL. 11 (48). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI NIEPOSIADAJĄCY PRAWA DO ZASIŁKU WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS NOT ENTITLED TO BENEFIT BY VOIVODSHIPS

As of 31 December

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019	2020	2019	2020
	w tys. in thousands		w % ogółu bezrobotnych in % of total unemployed	
P O L S K A P O L A N D	723,9	878,7	83,6	84,0
Dolnośląskie	46,3	56,6	82,6	82,2
Kujawsko-pomorskie	52,9	61,0	82,6	83,1
Lubelskie	61,5	67,9	88,6	88,7
Lubuskie	14,8	19,2	79,9	81,2
Łódzkie	50,0	57,9	85,1	85,4
Małopolskie	52,7	70,1	84,2	84,4
Mazowieckie	102,1	122,1	82,9	83,4
Opolskie	18,1	21,7	86,2	86,7
Podkarpackie	63,7	73,4	84,4	84,0
Podlaskie	28,6	32,5	86,1	86,0
Pomorskie	34,3	46,7	81,9	83,2
Śląskie	55,8	76,2	83,9	83,7
Świętokrzyskie	35,0	38,0	83,3	84,7
Warmińsko-mazurskie	36,7	41,6	80,3	80,7
Wielkopolskie	37,2	49,8	80,4	81,7
Zachodniopomorskie	34,4	43,9	82,3	84,3

TABL. 12 (49). WYBRANE DANE O ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED DATA ON REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY VOIVODSHIPS IN 2020

As of 31 December

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Bezrobotni w szczególnej sytuacji na rynku pracy Unemployed persons with a specific situation on the labour market							niepełno- sprawni disabled
	w wieku by age			długo- trwale bezro- botni ^a long-term unem- ployed ^a	osoby korzystające ze świadczeń pomocy społecznej unemployed persons benefiting from social assistance	osoby posiadające co najmniej jedno dziecko unemployed persons with at least one child		
	do 25 roku życia below 25 years	do 30 roku życia below 30 years	powyżej 50 roku życia over 50 years			do 6 roku życia below 6 years of age	nie- pełnosprawne do 18 roku życia disabled child below 18 years of age	

W TYSIĄCACH IN THOUSANDS

POLSKA POLAND	130,8	271,2	268,8	515,8	15,1	185,6	2,0	55,7
Dolnośląskie	6,8	14,9	19,7	31,9	1,8	12,0	0,2	4,6
Kujawsko-pomorskie	9,2	19,1	17,8	40,7	2,2	15,2	0,1	2,7
Lubelskie	11,3	23,2	17,1	43,6	0,1	13,7	0,1	3,0
Lubuskie	2,8	5,9	6,2	9,5	0,3	4,3	0,1	1,8
Łódzkie	7,1	15,1	19,6	35,1	0,8	11,0	0,1	4,7
Małopolskie	12,3	24,0	20,3	37,2	1,0	14,7	0,1	4,3
Mazowieckie	16,9	35,6	38,3	76,5	1,1	23,1	0,3	6,3
Opolskie	2,9	6,1	7,3	12,2	0,6	4,8	0,1	1,6
Podkarpackie	12,0	24,6	20,3	48,4	1,2	16,3	0,2	3,6
Podlaskie	4,8	10,2	10,0	20,7	0,5	6,2	0,1	2,0
Pomorskie	7,9	15,8	13,0	23,7	0,9	11,3	0,2	3,8
Śląskie	10,0	21,4	24,5	37,8	1,2	14,4	0,2	5,5
Świętokrzyskie	6,1	12,4	11,2	24,1	0,3	7,6	0,0	2,6
Warmińsko-mazurskie	6,6	13,5	14,2	25,5	1,7	9,8	0,1	3,0
Wielkopolskie	8,4	16,8	14,9	23,9	1,3	11,8	0,1	3,9
Zachodniopomorskie	5,9	12,6	14,4	25,0	0,1	9,2	0,1	2,2

W % OGÓŁU BEZROBOTNYCH IN % OF TOTAL UNEMPLOYED

POLSKA POLAND	12,5	25,9	25,7	49,3	1,4	17,7	0,2	5,3
Dolnośląskie	9,9	1,4	1,9	3,0	0,2	1,2	0,0	0,4
Kujawsko-pomorskie	12,6	1,8	1,7	3,9	0,2	1,4	0,0	0,3
Lubelskie	14,7	2,2	1,6	4,2	0,0	1,3	0,0	0,3
Lubuskie	11,7	0,6	0,6	0,9	0,0	0,4	0,0	0,2
Łódzkie	10,4	1,4	1,9	3,4	0,1	1,1	0,0	0,4
Małopolskie	14,8	2,3	1,9	3,6	0,1	1,4	0,0	0,4
Mazowieckie	11,5	3,4	3,7	7,3	0,1	2,2	0,0	0,6
Opolskie	11,4	0,6	0,7	1,2	0,1	0,5	0,0	0,2
Podkarpackie	13,8	2,3	1,9	4,6	0,1	1,6	0,0	0,3
Podlaskie	12,7	1,0	1,0	2,0	0,0	0,6	0,0	0,2
Pomorskie	14,0	1,5	1,2	2,3	0,1	1,1	0,0	0,4
Śląskie	11,0	2,0	2,3	3,6	0,1	1,4	0,0	0,5
Świętokrzyskie	13,5	1,2	1,1	2,3	0,0	0,7	0,0	0,2
Warmińsko-mazurskie	12,8	1,3	1,4	2,4	0,2	0,9	0,0	0,3
Wielkopolskie	13,7	1,6	1,4	2,3	0,1	1,1	0,0	0,4
Zachodniopomorskie	11,3	1,2	1,4	2,4	0,0	0,9	0,0	0,2

a Patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 162.

a See general notes, item 8 on page 162.

Bezrobocie na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności Unemployment on the basis of the Labour Force Survey

TABL. 13 (50). **BEZROBOTNI I STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA**
UNEMPLOYED PERSONS AND UNEMPLOYMENT RATE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE

LATA YEARS KWARTAŁY QUARTERS	Ogółem Grand total			Miasta Urban areas			Wieś Rural areas			
	ogółem grand total	męż- czyźni men	kobiety women	razem total	męż- czyźni men	kobiety women	razem total	męż- czyźni men	kobiety women	
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS										
2019	I	666	318	348	373	185	188	293	133	159
	II	548	296	251	308	162	146	240	134	106
	III	532	273	259	311	166	145	221	107	114
	IV	486	247	239	302	158	144	184	89	95
2020	I	529	280	249	307	161	146	222	119	103
	II	527	296	230	309	180	129	217	116	101
	III	561	284	278	321	159	162	240	125	115
	IV	531	290	241	308	165	143	223	125	98
STOPA BEZROBOCIA w % UNEMPLOYMENT RATE in %										
2019	I	3,9	3,4	4,6	3,7	3,4	3,9	4,3	3,4	5,6
	II	3,2	3,2	3,3	3,0	3,0	3,1	3,5	3,4	3,7
	III	3,1	2,9	3,4	3,0	3,0	3,0	3,2	2,7	3,9
	IV	2,9	2,6	3,2	3,0	2,9	3,1	2,7	2,3	3,4
2020	I	3,1	3,0	3,3	3,0	3,0	3,1	3,3	3,0	3,6
	II	3,1	3,2	3,1	3,1	3,3	2,8	3,2	2,9	3,6
	III	3,3	3,0	3,6	3,1	2,9	3,4	3,5	3,1	4,0
	IV	3,1	3,1	3,2	3,0	3,1	3,0	3,2	3,1	3,4

TABLE 14 (51). **BEZROBOTNI WEDŁUG PRZYCZYŃ ZAPRZESTANIA PRACY W IV KWARTALE**
UNEMPLOYED PERSONS BY REASONS FOR LEAVING LAST JOB OR BUSINESS IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Dotychczas nie-pracujący Previously not employed	Poprzednio pracujący Previously in employment						
			razem total	w tym według wybranych przyczyn zaprzestania pracy ^a of which by selected reasons for leaving last job or business ^a					
				renta, emerytura retirement, disability pension	likwidacja zakładu pracy lub stanowiska closedown of establishment, redundancy	zwolnienie z innych przyczyn dismissed for other reasons	niezadawalające warunki i pracy finansowe unsatisfactory financial and work conditions	zakończenie pracy na czas określony, dorywczej, sezonowej end of temporary, seasonal job	ze względów rodzinnych i osobistych family responsibilities
w tys. in thousands									
OGÓŁEM 2019 TOTAL 2020	486 531	87 91	399 440	5 .	76 137	16 33	79 56	136 121	58 47
mężczyźni 2019 men 2020	247 290	46 50	201 240	. .	44 73	9 17	51 37	63 63	17 19
kobiety 2019 women 2020	239 241	41 40	198 200	. .	33 64	8 16	28 19	72 58	41 28
Miasta 2019 Urban areas 2020	302 308	43 43	258 265	. .	52 82	9 21	54 35	85 73	39 25
Wieś 2019 Rural areas 2020	184 223	44 47	140 176	. .	24 55	7 11	25 21	51 49	19 22

a Podział dotyczy wszystkich osób bezrobotnych uprzednio pracujących.

a The breakdown concerns all unemployed persons previously in employment.

TABLE 15 (52). **BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY W IV KWARTALE**
UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Okres poszukiwania pracy Duration of job search					Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of job search in months
		3 miesiące i mniej months and less	4—6	7—12	13—24	25 miesięcy i więcej months and more	
		w tys. in thousands					
OGÓŁEM 2019 TOTAL 2020	486 531	246 229	87 117	80 103	47 48	26 33	7,4 7,7
mężczyźni 2019 men 2020	247 290	128 122	40 68	40 60	28 25	11 16	7,3 7,6
kobiety 2019 women 2020	239 241	117 108	47 49	40 43	19 23	15 18	7,6 7,8
Miasta 2019 Urban areas 2020	302 308	164 137	54 65	41 63	26 24	17 19	7,2 7,5
Wieś 2019 Rural areas 2020	184 223	82 92	33 52	39 39	21 24	9 15	7,9 8,0

TABL. 16 (53). **BEZROBOTNI, STOPA BEZROBOCIA I UDZIAŁ BEZROBOTNYCH W LUDNOŚCI WEDŁUG WIEKU W IV KWARTALE**

UNEMPLOYED PERSONS, UNEMPLOYMENT RATE AND THE SHARE OF THE UNEMPLOYED PERSONS IN THE POPULATION BY AGE IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W wieku Aged						W tym w wieku produkcyjnym Of which at working age			
		15—24 lata years	25—29	30—34	35—44	45—54	55—74 lata years	razem total	mobil- nym mobility	niemo- bilnym non-mo- bility	
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS											
OGÓŁEM	2019	486	96	75	58	107	90	60	480	336	144
TOTAL	2020	531	135	63	68	121	79	64	521	387	134
mężczyźni	2019	247	52	37	20	49	49	40	244	158	86
men	2020	290	79	35	30	65	38	43	286	209	77
kobiety	2019	239	44	38	39	58	41	21	236	178	58
women	2020	241	56	28	38	56	41	21	235	178	57
Miasta	2019	302	48	45	37	64	60	46	296	195	101
Urban areas	2020	308	68	36	31	77	58	39	299	211	87
Wieś	2019	184	47	29	21	42	30	14	183	140	43
Rural areas	2020	223	67	27	37	45	22	25	222	176	46

STOPA BEZROBOCIA w %
UNEMPLOYMENT RATE in %

OGÓŁEM	2019	2,9	7,9	3,9	2,6	2,2	2,4	2,1	2,9	3,3	2,4
TOTAL	2020	3,1	12,8	3,5	3,1	2,4	2,0	2,1	3,2	3,8	2,1
mężczyźni	2019	2,6	7,5	3,4	1,6	1,8	2,5	2,4	2,7	2,8	2,5
men	2020	3,1	12,4	2,4	2,4	2,4	1,9	2,4	3,1	3,7	2,2
kobiety	2019	3,2	8,3	4,6	4,1	2,6	2,3	1,8	3,3	3,9	2,3
women	2020	3,2	13,6	3,5	3,9	2,4	2,1	1,7	3,3	4,0	2,1
Miasta	2019	3,0	8,2	4,1	2,7	2,1	2,7	2,5	3,0	3,2	2,8
Urban areas	2020	3,0	14,2	3,6	2,3	2,5	2,5	2,1	3,1	3,5	2,4
Wieś	2019	2,7	7,4	3,5	2,5	2,2	1,9	1,4	2,8	3,4	1,8
Rural areas	2020	3,2	11,7	3,3	4,3	2,4	1,3	2,2	3,3	4,3	1,8

UDZIAŁ BEZROBOTNYCH W LUDNOŚCI w %
THE SHARE OF THE UNEMPLOYED PERSONS IN THE POPULATION in %

OGÓŁEM	2019	1,6	2,7	3,2	2,2	1,9	2,0	0,7	2,3	2,6	1,8
TOTAL	2020	1,8	3,9	2,8	2,7	2,1	1,7	0,7	2,5	3,0	1,7
mężczyźni	2019	1,7	2,9	3,1	1,5	1,7	2,2	1,0	2,2	2,4	1,9
men	2020	2,0	4,5	3,1	2,3	2,3	1,7	1,0	2,6	3,2	1,7
kobiety	2019	1,5	2,6	3,3	3,1	2,1	1,8	0,4	2,4	2,8	1,7
women	2020	1,5	3,4	2,6	3,1	2,0	1,8	0,4	2,4	2,8	1,7
Miasta	2019	1,7	2,7	3,6	2,4	1,8	2,3	0,8	2,4	2,6	2,2
Urban areas	2020	1,7	3,8	3,0	2,1	2,2	2,2	0,7	2,5	2,8	1,9
Wieś	2019	1,5	2,8	2,7	2,0	1,9	1,6	0,4	2,1	2,5	1,3
Rural areas	2020	1,8	4,0	2,6	3,6	2,0	1,1	0,7	2,5	3,2	1,4

TABL. 17 (54). **BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I WIEKU W IV KWARTALE 2020 R.**
 UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND AGE
 IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Okres poszukiwania pracy Duration of job search					Przeciętny czas po- szukiwania pracy w miesią- cach Average duration of job search in months
		3 miesiące i mniej months and less	4—6	7—12	13—24	25 mie- sięcy i więcej months and more	
w tys. in thousands							
OGÓŁEM	531	229	117	103	48	33	7,7
TOTAL							
w tym w wieku produkcyjnym	521	222	117	101	48	33	7,7
of which at working age							
mobilnym	387	175	89	68	35	20	7,0
mobility							
niemobilnym	134	47	28	33	12	13	9,2
non-mobility							
15—24 lata years	135	65	35	18	14	.	5,9
25—29	63	26	17	13	.	.	6,7
30—34	68	34	13	10	.	.	7,3
35—44	121	50	24	27	13	10	8,0
45—54	79	25	19	21	.	.	9,4
55—74 lata years	64	30	.	14	.	.	8,4
Mężczyźni	290	122	68	60	25	16	7,6
Men							
w tym w wieku produkcyjnym	286	119	68	59	25	16	7,6
of which at working age							
mobilnym	209	92	54	38	17	.	6,7
mobility							
niemobilnym	77	27	14	21	.	.	9,3
non-mobility							
15—24 lata years	79	35	22	13	.	—	5,9
25—29	35	11	13	.	.	.	6,8
30—34	30	14	.	.	.	.	6,8
35—44	65	31	11	15	.	.	7,6
45—54	38	11	.	11	.	.	9,6
55—74 lata years	43	18	.	11	.	.	8,7
Kobiety	241	108	49	43	23	18	7,8
Women							
w tym w wieku produkcyjnym	235	103	49	42	23	18	7,9
of which at working age							
mobilnym	178	83	35	29	18	12	7,3
mobility							
niemobilnym	57	20	14	12	.	.	9,1
non-mobility							
15—24 lata years	56	30	13	.	.	.	5,8
25—29	28	14	.	.	—	.	6,6
30—34	38	20	.	.	.	.	7,6
35—44	56	18	12	12	.	.	8,3
45—54	41	14	10	10	.	.	9,2
55—74 lata years	21	11	.	.	.	.	8,0

TABL. 17 (54). **BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I WIEKU W IV KWARTALE 2020 R. (dok.)**
 UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND AGE
 IN 4th QUARTER OF 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Okres poszukiwania pracy Duration of job search					Przeciętny czas po- szukiwania pracy w miesią- cach Average duration of job search in months
		3 miesiące i mniej months and less	4—6	7—12	13—24	25 mie- sięcy i więcej months and more	
	w tys. in thousands						
MIASTA	308	137	65	63	24	19	7,5
URBAN AREAS							
w tym w wieku produkcyjnym	299	130	64	62	23	19	7,5
of which at working age							
mobilnym	211	99	46	38	17	11	6,7
mobility							
niemobilnym	87	32	18	23	.	.	8,9
non-mobility							
15—24 lata years	68	35	16	.	.	.	5,3
25—29	36	16	.	.	.	.	7,0
30—34	31	17	.	.	.	.	5,8
35—44	77	31	15	17	.	.	8,0
45—54	58	19	13	16	.	.	9,3
55—74 lata years	39	20	.	.	.	.	7,8
WIEŚ	223	92	52	39	24	15	8,0
RURAL AREAS							
w tym w wieku produkcyjnym	222	92	52	39	24	15	8,1
of which at working age							
mobilnym	176	76	43	29	19	.	7,4
mobility							
niemobilnym	46	16	.	10	.	.	9,8
non-mobility							
15—24 lata years	67	30	19	.	.	.	6,5
25—29	27	10	.	.	.	.	6,0
30—34	37	18	.	.	.	.	8,8
35—44	45	18	.	10	.	.	8,0
45—54	22	.	.	.	.	.	9,6
55—74 lata years	25	10	.	.	.	.	9,7

TABLE 18 (55). **BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I WIEKU W IV KWARTALE 2020 R.**
UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND AGE IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons who			
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie ^a re-entrants ^a	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants
w tys. in thousands					
OGÓŁEM TOTAL	531	237	36	167	91
w tym w wieku produkcyjnym of which at working age	521	234	35	161	91
mobilnym mobility	387	163	26	108	90
niemobilnym non-mobility	134	71	.	53	.
15—24 lata years	135	44	.	13	73
25—34	131	55	11	49	15
35—44	121	64	11	45	.
45—54	79	38	.	35	.
55—74 lata years	64	36	.	25	—
Mężczyźni Men	290	140	21	79	50
w tym w wieku produkcyjnym of which at working age	286	138	21	76	50
mobilnym mobility	209	94	17	47	50
niemobilnym non-mobility	77	44	.	29	.
15—24 lata years	79	28	.	.	42
25—34	65	31	.	20	.
35—44	65	36	.	21	.
45—54	38	18	.	17	.
55—74 lata years	43	28	.	14	—
Kobiety Women	241	97	15	88	40
w tym w wieku produkcyjnym of which at working age	235	96	14	85	40
mobilnym mobility	178	68	.	61	40
niemobilnym non-mobility	57	27	.	24	.
15—24 lata years	56	16	.	.	32
25—34	66	24	.	29	.
35—44	56	28	.	24	—
45—54	41	20	.	17	.
55—74 lata years	21	.	.	10	—

a Trwającej co najmniej 3 miesiące.
a Longer than 3 months.

TABL. 18 (55). **BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I WIEKU W IV KWARTALE 2020 R. (dok.)**
 UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND AGE IN 4th QUARTER OF 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons who			
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie ^a re-entrants ^a	podejmują pracę po raz pierwszy new entrants
w tys. in thousands					
MIASTA	308	148	26	91	43
URBAN AREAS					
w tym w wieku produkcyjnym	299	145	25	85	43
of which at working age					
mobilnym	211	99	18	51	43
mobility					
niemobilnym	87	46	.	34	—
non-mobility					
15—24 lata years	68	23	.	.	33
25—34	67	34	.	17	.
35—44	77	41	.	27	.
45—54	58	28	.	25	—
55—74 lata years	39	21	.	15	—
WIEŚ	223	89	10	76	47
RURAL AREAS					
w tym w wieku produkcyjnym	222	89	10	76	47
of which at working age					
mobilnym	176	64	.	57	47
mobility					
niemobilnym	46	25	.	19	.
non-mobility					
15—24 lata years	67	21	—	.	40
25—34	64	21	.	33	.
35—44	45	23	.	18	—
45—54	22	11	.	10	.
55—74 lata years	25	15	.	.	—

a Trwającej co najmniej 3 miesiące.
 a Longer than 3 months.

TABLE 19 (56). **BEZROBOTNI I STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE**
 UNEMPLOYED PERSONS AND UNEMPLOYMENT RATE BY LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z wykształceniem Level of education					gimnazjalnym, podstawowym, niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego lower secondary, primary, incomplete primary and without school education
		wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- secondary and voca- tional sec- ondary	średnim ogólnokształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym ^a basic vocational ^a		

W TYSIĄCACH IN THOUSANDS

OGÓŁEM	2019	486	104	124	65	130	63
TOTAL	2020	531	120	140	74	135	62
mężczyźni	2019	247	38	61	28	80	39
men	2020	290	43	79	34	90	44
kobiety	2019	239	66	63	36	51	24
women	2020	241	78	61	40	45	18
Miasta	2019	302	78	75	40	77	31
Urban areas	2020	308	87	77	47	66	30
Wieś	2019	184	26	49	24	53	32
Rural areas	2020	223	33	63	27	69	32

STOPA BEZROBOCIA w % UNEMPLOYMENT RATE in %

OGÓŁEM	2019	2,9	1,7	2,8	4,2	3,3	7,4
TOTAL	2020	3,1	1,9	3,1	4,8	3,5	7,4
mężczyźni	2019	2,6	1,5	2,3	3,7	2,9	6,7
men	2020	3,1	1,6	2,9	4,5	3,3	7,7
kobiety	2019	3,2	1,9	3,5	4,5	4,3	8,8
women	2020	3,2	2,2	3,3	5,0	4,0	6,9
Miasta	2019	3,0	1,7	2,9	4,0	4,4	8,4
Urban areas	2020	3,0	1,9	3,0	4,9	3,9	10,0
Wieś	2019	2,7	1,7	2,5	4,3	2,4	6,6
Rural areas	2020	3,2	2,0	3,2	4,6	3,1	6,0

a Od III kwartału 2020 r. łącznie z zasadniczym branżowym.

a Since the 3rd quarter of 2020 including basic sectoral vocational.

TABL. 20 (57). **BEZROBOTNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU W IV KWARTALE 2020 R.**
 UNEMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z wykształceniem Level of education				
		wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym/ zawodowym/ /branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjal- nym, podstawo- wym, niepełnym podstawo- wym i bez wy- kształcenia szkolnego lower secondary, primary, incomplete primary and without school education
w tys. in thousands						
OGÓŁEM	531	120	140	74	135	62
TOTAL						
w tym w wieku produkcyjnym	521	120	134	74	132	61
of which at working age						
mobilnym	387	99	105	62	79	42
mobility						
niemobilnym	134	20	29	12	53	19
non-mobility						
15—24 lata years	135	17	45	34	26	13
25—29	63	24	18	.	.	.
30—34	68	17	15	12	11	12
35—44	121	42	26	.	35	11
45—54	79	11	18	10	29	12
55—74 lata years	64	10	17	.	27	.
Mężczyźni	290	43	79	34	90	44
Men						
w tym w wieku produkcyjnym	286	43	77	34	88	43
of which at working age						
mobilnym	209	34	60	28	55	32
mobility						
niemobilnym	77	.	17	.	33	11
non-mobility						
15—24 lata years	79	.	31	17	19	10
25—29	35	11	10	.	.	.
30—34	30	.	.	.	.	.
35—44	65	16	14	.	25	.
45—54	38	.	.	.	14	.
55—74 lata years	43	.	10	.	20	.
Kobiety	241	78	61	40	45	18
Women						
w tym w wieku produkcyjnym	235	77	57	40	44	18
of which at working age						
mobilnym	178	66	45	34	24	10
mobility						
niemobilnym	57	11	12	.	20	.
non-mobility						
15—24 lata years	56	16	14	17	.	.
25—29	28	13	.	.	.	.
30—34	38	11	10	.	.	.
35—44	56	26	12	.	.	.
45—54	41	.	.	.	14	.
55—74 lata years	21	.	.	.	.	.

TABLE 20 (57). **BEZROBOTNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU W IV KWARTALE 2020 R. (dok.)**
 UNEMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE IN 4th QUARTER OF 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Z wykształceniem Level of education				
		wyższym tertiary	policealnym i średnim zawodowym post- -secondary and vocational secondary	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym/ zawodowym/ /branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjal- nym, podstawo- wym, niepełnym podstawo- wym i bez wy- kształcenia szkolnego lower secondary, primary, incomplete primary and without school education
w tys. in thousands						
MIASTA	308	87	77	47	66	30
URBAN AREAS						
w tym w wieku produkcyjnym	299	86	71	47	64	29
of which at working age						
mobilnym	211	69	50	37	34	21
mobility						
niemobilnym	87	17	22	10	30	.
non-mobility						
15—24 lata years	68	.	17	20	12	.
25—29	36	16	.	.	.	.
30—34	31	10	.	.	.	.
35—44	77	34	18	.	15	.
45—54	58	10	15	.	18	.
55—74 lata years	39	.	12	.	14	.
WIEŚ	223	33	63	27	69	32
RURAL AREAS						
w tym w wieku produkcyjnym	222	33	62	27	68	32
of which at working age						
mobilnym	176	30	55	25	45	20
mobility						
niemobilnym	46	.	.	.	23	11
non-mobility						
15—24 lata years	67	.	28	14	14	.
25—29	27	.	10	—	.	.
30—34	37	.	.	.	.	.
35—44	45	.	.	.	20	.
45—54	22	.	.	.	10	.
55—74 lata years	25	.	.	—	13	.

TABL. 21 (58). **BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE 2020 R.**UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND LEVEL OF EDUCATION
IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons who			
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie ^a re-entrants ^a	podjął pracę po raz pierwszy new entrants
w tys. in thousands					
OGÓŁEM TOTAL	531	237	36	167	91
Wyższe Tertiary	120	50	10	42	19
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	140	60	.	46	27
Średnie ogólnokształcące General secondary	74	33	.	20	18
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	135	69	12	36	18
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	62	26	.	23	.
Mężczyźni Men	290	140	21	79	50
Wyższe Tertiary	43	22	.	12	.
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	78	38	.	19	17
Średnie ogólnokształcące General secondary	34	14	.	.	.
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	90	45	.	25	12
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	44	21	.	13	.
Kobiety Women	241	97	15	88	40
Wyższe Tertiary	78	27	.	30	14
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	60	22	.	27	10
Średnie ogólnokształcące General secondary	40	19	.	11	.
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	45	24	.	11	.
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	18	.	.	10	.

a Trwającej co najmniej 3 miesiące.

a Longer than 3 months.

TABLE 21 (58). **BEZROBOTNI WEDŁUG KATEGORII I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE 2020 R. (dok.)**
 UNEMPLOYED PERSONS BY CATEGORIES AND LEVEL OF EDUCATION
 IN 4th QUARTER OF 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Bezrobotni, którzy Unemployed persons who			
		stracili pracę job losers	zrezygnowali z pracy job leavers	powracają do pracy po przerwie ^a re-entrants ^a	podjął pracę po raz pierwszy new entrants
w tys. in thousands					
MIASTA URBAN AREAS	308	148	26	91	43
Wyższe Tertiary	87	40	.	27	11
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	77	38	.	25	.
Średnie ogólnokształcące General secondary	47	24	.	13	.
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	66	36	.	16	.
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	30	10	.	11	.
WIEŚ RURAL AREAS	223	89	10	76	47
Wyższe Tertiary	33	.	.	15	.
Policealne i średnie zawodowe Post-secondary and vocational secondary	63	22	.	21	18
Średnie ogólnokształcące General secondary	27	.	.	.	.
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	69	33	.	20	10
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education	32	15	.	12	.

a Trwającej co najmniej 3 miesiące.

a Longer than 3 months.

TABL. 22 (59). **BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE 2020 R.**

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy By duration of job search					Przeciętny czas po- szukiwania pracy w miesią- cach Average duration of job search in months
		3 mie- siące i mniej months and less	4—6	7—12	13—24	25 mie- sięcy i więcej months and more	
		w tys. in thousands					
OGÓŁEM	531	229	117	103	48	33	7,7
TOTAL							
Wyższe	120	65	20	19	.	.	6,6
Tertiary							
Policealne	16	.	.	.	—	—	6,1
Post-secondary							
Średnie zawodowe	124	51	31	26	12	.	7,4
Vocational secondary							
Średnie ogólnokształcące	74	28	23	11	.	.	7,7
General secondary							
Zasadnicze zawodowe/branżowe	135	53	25	30	16	11	8,6
Basic vocational or basic sectoral vocational							
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	62	25	12	14	.	.	9,0
Lower secondary, primary, incomplete primary and without school educa- tion							
Mężczyźni	290	122	68	60	25	16	7,5
Men							
Wyższe	43	23	.	.	.	.	6,4
Tertiary							
Policealne .....	.	.	.	.	—	—	4,2
Post-secondary							
Średnie zawodowe	73	34	20	13	.	.	6,7
Vocational secondary							
Średnie ogólnokształcące	34	13	.	.	.	.	8,5
General secondary							
Zasadnicze zawodowe/branżowe	90	32	18	25	.	.	8,4
Basic vocational or basic sectoral vocational							
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	44	17	11	.	.	.	8,2
Lower secondary, primary, incomplete primary and without school educa- tion							
Kobiety	241	108	49	43	23	18	7,8
Women							
Wyższe	78	42	13	12	.	.	6,7
Tertiary							
Policealne	10	.	.	.	—	—	7,2
Post-secondary							
Średnie zawodowe	50	17	11	14	.	.	8,3
Vocational secondary							
Średnie ogólnokształcące	40	15	14	.	.	.	7,0
General secondary							
Zasadnicze zawodowe/branżowe	45	21	.	.	.	.	8,9
Basic vocational or basic sectoral vocational							
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	18	.	.	.	.	.	10,6
Lower secondary, primary, incomplete primary and without school educa- tion							

TABLE 22 (59). **BEZROBOTNI WEDŁUG OKRESU POSZUKIWANIA PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE 2020 R. (dok.)**
 UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF JOB SEARCH AND LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER OF 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Według okresu poszukiwania pracy By duration of job search					Przeciętny czas poszukiwania pracy w miesiącach Average duration of job search in months
		3 miesiące i mniej months and less	4—6	7—12	13—24	25 miesięcy i więcej months and more	
		w tys. in thousands					
MIASTA URBAN AREAS	308	137	65	63	24	19	7,5
Wyższe Tertiary	87	46	16	15	.	.	6,4
Policealne Post-secondary	13	.	.	.	—	—	6,4
Średnie zawodowe Vocational secondary	64	27	14	17	.	.	7,9
Średnie ogólnokształcące General secondary	47	16	15	.	.	.	7,6
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	66	28	.	18	.	.	8,5
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school educa- tion	30	13	.	.	.	.	8,3
WIEŚ RURAL AREAS	223	92	52	39	24	15	8,0
Wyższe Tertiary	33	19	.	.	.	.	7,4
Policealne Post-secondary	.	.	.	.	—	—	4,8
Średnie zawodowe Vocational secondary	60	24	17	10	10	—	6,7
Średnie ogólnokształcące General secondary	27	11	.	.	.	.	7,9
Zasadnicze zawodowe/branżowe Basic vocational or basic sectoral vocational	69	25	17	12	10	.	8,8
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego Lower secondary, primary, incomplete primary and without school educa- tion	32	12	.	.	.	.	9,7

TABL. 23 (60). **BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY^a WEDŁUG ZAWODU WYKONYWANEGO W OSTATNIM MIEJSCU PRACY W IV KWARTALE 2020 R.**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT^a
BY OCCUPATIONS OF THE LAST JOB IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem	Męż-	Kobiety	Miasta	Wieś	Ogółem	Męż-	Kobiety	Miasta	Wieś
	Total	czyżni	Women	Urban	Rural	Total	czyżni	Women	Urban	Rural
	w tys. in thousands					w odsetkach in percent				
OGÓŁEM TOTAL	393	215	178	235	158	100,0	54,7	45,3	59,8	40,2
w tym: of which:										
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy Managers	13	.	.	.	.	100,0	.	.	.	.
Specjaliści Professionals	24	.	16	23	.	100,0	.	66,7	95,8	.
Technicy i inny średni personel Technicians and associate profession- als	45	21	24	34	11	100,0	46,7	53,3	75,6	24,4
Pracownicy biurowi Clerical support workers	39	18	20	27	11	100,0	47,4	52,6	71,1	28,9
Pracownicy usług i sprzedawcy Service and sales workers	82	21	61	54	28	100,0	25,6	74,4	65,9	34,1
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy Skilled agricultural and forestry, fishery workers	.	.	.	—	.	.	.	.	—	.
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy ... Craft and related trades workers	80	68	13	34	46	100,0	84,0	16,0	42,5	57,5
Operatorzy i monterzy maszyn i urzą- dzeń Plant and machine operators and assemblers	40	35	.	20	20	100,0	87,5	.	50,0	50,0
Pracownicy wykonujący prace proste Elementary occupations	58	31	27	27	31	100,0	53,4	46,6	46,6	53,4

a Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

a Excluding persons with the break in work 8 years or longer.

TABL. 24 (61). **BEZROBOTNI UPRZEDNIO PRACUJĄCY^a WEDŁUG PŁCI, MIEJSCA ZAMIESZKANIA I WYBRANYCH SEKCJI PKD OSTATNIEGO MIEJSCA PRACY W IV KWARTALE 2020 R.**

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY IN EMPLOYMENT^a BY SEX, PLACE OF RESIDENCE AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS OF THE LAST JOB IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem	Męż- czyźni	Kobiety	Miasta	Wieś	Ogółem	Męż- czyźni	Kobiety	Miasta	Wieś
	Total	Men	Women	Urban areas	Rural areas	Total	Men	Women	Urban areas	Rural areas
	w tys. in thousands					w odsetkach in percent				
OGÓŁEM TOTAL	393	215	178	235	158	100,0	54,7	45,3	59,8	40,2
sektor publiczny public sector	56	18	38	33	23	100,0	32,1	67,9	58,9	41,1
sektor prywatny private sector	337	197	140	202	135	100,0	58,5	41,5	59,9	40,1
w tym: of which:										
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	11	.	.	.	.	100,0	.	.	.	.
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	82	51	31	44	38	100,0	62,2	37,8	53,7	46,3
Budownictwo Construction	60	59	.	25	34	100,0	98,3	.	42,4	57,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A Trade; repair of motor vehicles ^A	71	25	46	45	26	100,0	35,2	64,8	63,4	36,6
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	26	22	.	17	.	100,0	84,6	.	68,0	.
Zakwaterowanie i gastronomia ^A Accommodation and catering ^A	24	.	16	20	.	100,0	.	66,7	83,3	.
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	16	.	10	12	.	100,0	.	62,5	75,0	.
Administrowanie i działalność wspierająca ^A Administrative and support service activities	16	.	.	12	.	100,0	.	.	75,0	.
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	16	.	11	.	.	100,0	.	68,8	.	.
Edukacja Education	13	.	10	.	.	100,0	.	76,9	.	.
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	19	.	15	11	.	100,0	.	78,9	57,9	.

a Bez osób z przerwą w pracy 8 lat lub dłuższą.

a Excluding persons with the break in work 8 years or longer.

TABL. 25 (62). **BEZROBOTNI WEDŁUG METOD POSZUKIWANIA PRACY^a, WIEKU I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV KWARTALE 2020 R.**UNEMPLOYED PERSONS BY METHODS OF JOB SEEKING^a, AGE AND LEVEL OF EDUCATION IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Poszukujący pracy poprzez Methods of job seeking						
		powiatowy urząd pracy labour office	prywatne biuro pośrednictwa pracy private employment office	zamieszczenie lub odpowiadanie na ogłoszenia placing or answering job advertisements	bezpośredni kontakt z zakładem pracy direct contact with employers	krewnych i znajomych friends, relatives	podjęcie starań o zorganizowanie własnego miejsca pracy making efforts to become self-employed	uczestniczenie w testach, rozmowach kwalifikacyjnych participation in tests, qualification interviews
w tys. in thousands								
OGÓŁEM	531	310	53	229	244	348	19	54
TOTAL								
WEDŁUG WIEKU BY AGE								
w tym w wieku produkcyjnym	521	307	52	225	241	344	19	52
of which at working age								
mobilnym	387	223	37	174	176	250	14	42
mobiility								
niemobilnym	134	84	14	51	65	94	.	10
non-mobility								
15—24 lata years	135	72	12	63	63	81	.	15
25—29	63	39	.	29	27	41	.	.
30—34	68	37	.	27	30	44	.	.
35—44	121	76	14	56	56	83	.	13
45—54	79	48	11	35	37	56	.	.
55—74 lata years	64	39	.	20	31	43	.	.
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY LEVEL OF EDUCATION								
Wyższe	120	69	16	62	49	73	.	20
Tertiary								
Policealne	16	.	.	10	.	12	—	.
Post-secondary								
Średnie zawodowe	124	75	10	52	57	83	.	13
Vocational secondary								
Średnie ogólnokształcące	74	40	.	33	32	49	.	.
General secondary								
Zasadnicze zawodowe/branżowe	135	79	11	54	67	91	.	.
Basic vocational or basic sectoral vocational								
Gimnazjalne, podstawowe, niepełne podstawowe i bez wykształcenia szkolnego	62	37	.	18	32	41	.	.
Lower secondary, primary, incomplete primary and without school education								

a Suma według metod poszukiwania jest większa niż ogółem poszukujących pracy ze względu na to, że osoba może zaznaczyć dowolną liczbę odpowiedzi.

a The sum by the searching methods is higher than the total number of persons seeking a job due to the fact that there is a possibility for multiple answers.

TABLE 26 (63). **BEZROBOTNI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W IV KWARTALE**
 UNEMPLOYED PERSONS BY VOIVODSHIPS IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
	w tys. in thousands					
POLSKA POLAND	486	247	239	531	290	241
Dolnośląskie	41	23	18	44	30	14
Kujawsko-pomorskie	32	16	16	20	10	10
Lubelskie	44	26	18	44	24	21
Lubuskie	9	6	.	.	.	.
Łódzkie	27	15	12	39	21	18
Małopolskie	30	12	18	37	14	23
Mazowieckie	72	42	30	78	44	34
Opolskie	17	7	10	11	.	.
Podkarpackie	40	19	21	44	22	22
Podlaskie	15	6	9	14	.	.
Pomorskie	22	12	10	37	16	21
Śląskie	47	18	29	61	36	25
Świętokrzyskie	15	9	6	23	13	10
Warmińsko-mazurskie	16	8	8	14	.	.
Wielkopolskie	39	18	21	29	22	.
Zachodniopomorskie	21	10	11	26	14	11
Miasta Urban areas	302	158	144	308	165	143
Dolnośląskie	24	14	9	28	21	.
Kujawsko-pomorskie	21	9	12	13	.	.
Lubelskie	23	15	8	22	13	.
Lubuskie	5	.	.	.	.	.
Łódzkie	18	11	7	25	12	13
Małopolskie	19	7	11	16	.	12
Mazowieckie	47	30	17	50	30	20
Opolskie	9	.	5	.	.	.
Podkarpackie	17	7	9	16	.	.
Podlaskie	9	.	6	.	.	.
Pomorskie	19	10	9	25	12	13
Śląskie	40	17	23	47	27	20
Świętokrzyskie	8	.	.	10	.	.
Warmińsko-mazurskie	9	5	.	.	.	.
Wielkopolskie	23	10	14	15	.	.
Zachodniopomorskie	11	6	5	17	10	.

TABL. 26 (63). **BEZROBOTNI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W IV KWARTALE (dok.)**
 UNEMPLOYED PERSONS BY VOIVODSHIPS IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
	w tys. in thousands					
Wieś	184	89	95	223	125	98
Rural areas						
Dolnośląskie	18	9	9	16	.	.
Kujawsko-pomorskie	11	7	.	.	.	.
Lubelskie	21	11	10	23	11	12
Lubuskie .....	.	.	.	.	.	.
Łódzkie	9	.	5	15	.	.
Małopolskie	11	5	6	21	10	11
Mazowieckie	25	12	13	28	14	14
Opolskie	7	.	.	.	.	.
Podkarpackie	24	12	12	28	15	14
Podlaskie	6	.	.	.	.	.
Pomorskie .....	.	.	.	12	.	.
Śląskie	7	.	6	14	.	.
Świętokrzyskie	7	5	.	13	.	.
Warmińsko-mazurskie	7	.	.	.	.	.
Wielkopolskie	16	8	7	15	14	.
Zachodniopomorskie	10	.	6	.	.	.

TABL. 27 (64). **STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W IV KWARTALE**
 UNEMPLOYMENT RATE BY VOIVODSHIPS IN 4th QUARTER

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
	w % in %					
POLSKA	2,9	2,6	3,2	3,1	3,1	3,2
POLAND						
Dolnośląskie	3,2	3,2	3,1	3,4	4,2	2,4
Kujawsko-pomorskie	3,6	3,2	4,1	2,2	2,0	2,5
Lubelskie	4,9	5,1	4,5	4,8	4,7	5,2
Lubuskie	2,1	2,5	.	.	.	.
Łódzkie	2,4	2,4	2,4	3,4	3,3	3,5
Małopolskie	2,0	1,5	2,7	2,4	1,7	3,3
Mazowieckie	2,7	3,0	2,4	3,0	3,1	2,8
Opolskie	4,3	3,1	5,8	2,7	.	.
Podkarpackie	4,5	3,8	5,6	5,0	4,4	5,9
Podlaskie	3,0	2,2	4,1	2,8	.	.
Pomorskie	2,1	2,0	2,1	3,5	2,7	4,4
Śląskie	2,5	1,7	3,4	3,2	3,4	2,9
Świętokrzyskie	2,8	3,0	2,6	4,2	4,2	4,2
Warmińsko-mazurskie	2,8	2,4	3,2	2,4	.	.
Wielkopolskie	2,4	1,9	3,0	1,8	2,4	.
Zachodniopomorskie	3,0	2,5	3,5	3,6	3,6	3,4

TABL. 27 (64). **STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W IV KWARTALE (dok.)**
 UNEMPLOYMENT RATE BY VOIVODSHIPS IN 4th QUARTER (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019			2020		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
	w %			in %		
Miasta	3,0	2,9	3,1	3,0	3,1	3,0
Urban areas						
Dolnośląskie	2,8	2,9	2,3	3,2	4,5	.
Kujawsko-pomorskie	3,9	3,1	4,8	2,5	.	.
Lubelskie	5,5	6,7	4,0	5,3	6,1	.
Lubuskie	1,8	.	.	.	.	.
Łódzkie	2,6	2,9	2,2	3,6	3,3	4,0
Małopolskie	2,6	1,9	3,1	2,1	.	3,3
Mazowieckie	2,7	3,4	2,0	2,9	3,4	2,4
Opolskie	4,1	.	5,1	.	.	.
Podkarpackie	4,7	3,6	5,4	4,4	.	.
Podlaskie	3,0	.	4,3	.	.	.
Pomorskie	2,9	2,8	3,0	3,7	3,3	4,1
Śląskie	2,7	2,1	3,5	3,2	3,4	3,0
Świętokrzyskie	3,4	.	.	4,3	.	.
Warmińsko-mazurskie	2,6	2,6	.	.	.	.
Wielkopolskie	2,7	2,1	3,7	1,8	.	.
Zachodniopomorskie	2,2	2,2	2,2	3,5	3,9	.
Wieś	2,7	2,3	3,4	3,2	3,1	3,4
Rural areas						
Dolnośląskie	4,2	3,7	5,1	3,7	.	.
Kujawsko-pomorskie	3,1	3,2	.	.	.	.
Lubelskie	4,3	3,9	4,9	4,6	3,7	6,0
Lubuskie .....	.	.	.	.	.	.
Łódzkie	2,1	.	2,7	3,3	.	.
Małopolskie	1,5	1,1	2,0	2,6	2,2	3,2
Mazowieckie	2,7	2,3	3,3	3,1	2,6	3,7
Opolskie	3,8	.	.	.	.	.
Podkarpackie	4,6	3,9	5,7	5,5	4,9	6,8
Podlaskie	3,1	.	.	.	.	.
Pomorskie .....	.	.	.	3,1	.	.
Śląskie	1,6	.	3,2	3,1	.	.
Świętokrzyskie	2,3	2,8	.	4,2	.	.
Warmińsko-mazurskie	3,1	.	.	.	.	.
Wielkopolskie	2,1	1,8	2,2	2,0	3,1	.
Zachodniopomorskie	4,7	.	6,7	.	.	.

Uwagi ogólne

1. Dane o czasie pracy opracowano na podstawie:

- sprawozdań jednostek gospodarki narodowej, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie oraz bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób (tabl. 1),
- Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) prowadzonego poprzez gospodarstwa domowe (tabl. 2—5).

Informacje zamieszczone w tabl. 1 dotyczą czasu faktycznie przepracowanego oraz czasu nieprzepracowanego zatrudnionych, zarówno czasu opłaconego przez pracodawcę, jak i opłaconego z innych środków, m.in. z ZUS.

W BAEL informacje o czasie pracy (tabl. 2—5) dotyczą godzin faktycznie przepracowanych w głównym miejscu pracy.

2. **Spór zbiorowy pracowników z pracodawcą** istnieje od dnia wystąpienia przez podmiot reprezentujący interesy pracownicze do pracodawcy z żądaniem np. poprawy warunków pracy, jeżeli pracodawca nie uwzględnił wszystkich żądań w terminie określonym w wystąpieniu, nie krótszym niż 3 dni. Nieosiągnięcie porozumienia rozwiązującego spór zbiorowy w postępowaniu mediacyjnym uprawnia do podjęcia akcji strajkowej.

3. **Strajk** oznacza zbiorowe powstrzymanie się pracowników od wykonywania pracy przez co najmniej 1 godzinę, w celu rozwiązania sporu dotyczącego warunków pracy, płac lub świadczeń społecznych oraz praw i wolności związkowych pracowników. Strajk jest środkiem ostatecznym w sporze i nie może być ogłoszony bez uprzedniego wyczerpania możliwości rozwiązania sporu według zasad określonych w przepisach ustawy z dnia 23 maja 1991 r. o rozwiązywaniu sporów zbiorowych (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 123).

Do pracowników uczestniczących w strajkach zaliczono każdego biorącego udział w strajku pracownika, bez względu na to, jak długo strajkował. W liczbie tej nie uwzględnia się osób, które nie uczestniczyły bezpośrednio w trwających strajkach, natomiast nie miały możliwości podjęcia pracy z powodu trwania tych strajków.

Liczbę dni roboczych nieprzepracowanych w związku z uczestnictwem w strajkach obliczono mnożąc liczbę pracowników uczestniczących bezpośrednio w strajkach przez liczbę godzin nieprzepracowanych z powodu strajku i dzieląc iloczyn przez obowiązujący w jednostce strajkującej dzienny wymiar czasu pracy.

General notes

1. Data on **work time** were compiled on the basis of:

- surveys in entities of the national economy excluding private farms in agriculture and economic entities employing up to 9 persons (table 1),
- Labour Force Survey (LFS) carried out among households (tables 2—5).

Information included in table 1 refers both to the actually worked and not worked time, paid either by an employer or paid from other sources, e.g. by Social Security Institution.

In LFS, the information on work time (tables 2—5) concerns hours actually worked in the main workplace.

2. **Collective dispute** of employees with an employer originates on the day when the party representing employees' interests notifies to the employer the claims concerning, e.g. improvement of working conditions, if the employer has not accepted all the requests within a period specified in the claim, not less than three days. Failure to reach an agreement settling a collective dispute in the mediation entitles to take strike action.

3. **Strike** means a collective stoppage of work by employees for at least one hour in order to resolve a dispute concerning working conditions, wages or social benefits as well as trade union rights and freedom of employees. Strike is an ultimate remedy and may not be declared without prior exhausting the possibilities of resolving a dispute in accordance with the principles laid down in the provisions of the Act of 23 May 1991 on Resolution of Collective Disputes (uniform text Journal of Laws 2020 item 123).

Employees on strike include every person participating in a strike regardless of the duration of his/her involvement. This figure does not include persons who did not directly participate in ongoing strikes, but were unable to work due to these strikes.

The number of working days lost due to participation in strikes is calculated by multiplying the number of employees directly participating in strikes by the number of hours lost due to the strike and then dividing the result by the daily working time in the struck entity.

4. Zakładowe układy zbiorowe pracy — określają prawa i obowiązki pracodawcy i pracownika wynikające ze stosunku pracy. Zawierane są na szczeblu zakładowym pomiędzy pracodawcą oraz zakładowymi organizacjami zawodowymi działającymi u pracodawcy. Układ określa warunki jakim powinna odpowiadać treść stosunku pracy, w szczególności warunki wynagradzania pracowników oraz warunki przyznawania innych świadczeń związanych z pracą, a także wzajemnych zobowiązań stron w zakresie przestrzegania postanowień układu.

5. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia oraz działaniach profilaktycznych opracowano na podstawie rocznego sprawozdania o warunkach pracy (Z-10), przy czym dane obejmują zatrudnionych w jednostkach lokalnych, zaliczanych do sekcji: „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo” (bez: gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, łowiectwa i pozyskiwania zwierząt łownych, włączając działalność usługową oraz rybołówstwa w wodach morskich); „Górnictwo i wydobywanie”; „Przetwórstwo przemysłowe”; „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”; „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”; „Budownictwo” (bez realizacji projektów budowlanych związanych z wznoszeniem budynków); „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”; „Transport i gospodarka magazynowa”; „Informacja i komunikacja” (bez: działalności związanej z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie informacji); „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna” (w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych oraz działalności weterynaryjnej); działalność w zakresie usług administrowania i działalności wspierająca (w zakresie wynajmu i dzierżawy, działalności organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie rezerwacji i działalności z nią związanej oraz pozostałego sprzętania); „Edukacja” (w zakresie szkół wyższych); „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna” (w zakresie opieki zdrowotnej); „Pozostała działalność usługowa” (w zakresie naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego).

Dodatковым kryterium określającym podmiot zobowiązany do złożenia sprawozdania była liczba pracujących wynosząca więcej niż 9 osób.

Dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: związanego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, wibracje (drżania mechaniczne), gorący lub zimny mikroklimat itp.), związanego z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.

Zagrożenia związane ze środowiskiem pracy oznaczają wpływ na pracownika szkodliwych czyn-

4. Enterprise collective labour agreements specify the rights and obligations of the employer and employee arising from the employment relationship. They are concluded at the company level between the employer and trade union organisations operating at the employer's. The agreement defines the conditions to be met by the employment relationship, in particular, the employee remuneration policy and the rules for granting other work-related benefits, as well as mutual obligations of the parties regarding compliance with the provisions of the agreement.

5. Information regarding persons exposed to risk factors at work and preventive measures is compiled on the basis of an annual report on working conditions (Z-10), wherein the data concerns persons employed in local units included in the sections: "Agriculture, forestry and fishing" (excluding: private farms in agriculture, hunting, trapping and related service activities as well as marine fishing); "Mining and quarrying"; "Manufacturing"; "Electricity, gas, steam and air conditioning supply"; "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities"; "Construction" (excluding development of building projects); "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles"; "Transportation and storage"; "Information and communication" (excluding: motion picture, video and television programme production, sound recording and music publishing activities as well as other information service activities); "Professional, scientific and technical activities" (in the scope of scientific research and development as well as veterinary activities); "Administrative and support service activities" (in the scope of rental and leasing activities; travel agency, tour operator as well as other reservation service and related activities and other cleaning activities); "Education" (only tertiary education); "Human health and social work activities" (in the scope of human health activities); "Other service activities" (in the scope of repair of computers and personal and household goods).

Employment of more than 9 persons was the additional criterion defining a unit obliged to submit the report.

Data concern persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimate, etc.), strenuous work (awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery.

Risks arising from work environment mean an impact on an employee of harmful factors occurring

ników występujących w procesie pracy, których stężenie lub natężenie przekracza obowiązujące NDS (najwyższe dopuszczalne stężenie) i/lub NDN (najwyższe dopuszczalne natężenie), polskie normy lub inne normy higieniczne (nawet jeśli zastosowano środki ochrony indywidualnej).

Zagrożenia związane z uciążliwością pracy oznaczają szkodliwy wpływ na pracownika czynnika uciążliwego i dotyczą czynności roboczych wykonywanych, np. w wymuszonej pozycji ciała, w warunkach ciężkiego wysiłku fizycznego lub w warunkach szczególnej uciążliwości.

Przez **zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi** rozumie się pracę przy maszynach wymienionych przede wszystkim w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008 r. poz. 1228, z późn. zm.), załącznik nr 5.

Szczegółowe określenia (definicje) czynników szkodliwych i niebezpiecznych oraz uciążliwych dla zdrowia podano w publikacji GUS „Warunki pracy w 2020 r.”.

Ocena ryzyka zawodowego to proces analizowania i wyznaczania dopuszczalności ryzyka w obszarze bezpieczeństwa i higieny pracy, związanego z zagrożeniami występującymi w miejscu pracy.

6. Informacje o wypadkach przy pracy obejmują wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych. Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie, uzyskiwane są ze „Statystycznej karty wypadku”.

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

Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego i dotyczą tylko tych wypadków, z tytułu których przyznano w danym roku jednorazowe odszkodowania.

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

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

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

in the work process, whose concentration or intensity is greater than binding HAC (the highest allowed concentration) and HAI (the highest allowed intensity), Polish standards or other sanitary norms (even if personal protective equipment was used).

Risks arising from strenuous work mean the adverse effect of the strenuous factor on the employee and relates to the work performed, e.g. in an awkward working posture, excessive physical exertion or particularly arduous conditions.

Risks arising from mechanical factors associated with particularly dangerous machinery mean work with machines listed in the Regulation of the Minister of Economy of 21 October 2008 on essential requirements for machinery (Journal of Laws 2008 item 1228, as amended), Annex 5.

Detailed definitions of factors hazardous to health were presented in the publication "Working conditions in 2020" by Statistics Poland.

Occupational risk assessment is the process of analysing and determining the acceptability of occupational health and safety risk associated with hazards in the workplace.

6. Information on accidents at work includes accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of whether incapacity for work was indicated. Information on accidents at work in budgetary units conducting activity within the scope of the national defence and public safety concerns only civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from the "Statistical accident report".

Data according to sections and divisions of PKD 2007 were compiled using **the local kind-of-activity unit method**.

Accidents at work on private farms in agriculture were compiled on the basis of reports of the Agricultural Social Insurance Fund (ASIF) and are related only to the accidents in respect of which one-off compensations were granted in a given year.

Each accident, regardless whether the victim was injured during a single or multiple casualty incident, is counted as one accident at work.

Accident at work is understood as a sudden incident, caused by external reason, leading to injury or death, which occurred in connection with work:

- 1) during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employers, even without instructions;
- 2) when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the obligation arising from the employment relationship.

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

- 1) w czasie podróży służbowej;
- 2) podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- 3) przy wykonywaniu zadań zleconych przez działającą u pracodawcy organizację związkową.

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

- 1) uprawiania sportu w trakcie zawodów i treningów przez osobę pobierającą stypendium sportowe;
- 2) wykonywania odpłatnie pracy w czasie odbywania kary pozbawienia wolności lub tymczasowego aresztowania;
- 3) pełnienia mandatu posła lub senatora, pobierającego uposażenie;
- 4) odbywania — na podstawie skierowania wydanego przez powiatowy urząd pracy lub inny podmiot kierujący — szkolenia lub stażu związanego z pobieraniem przez absolwenta stypendium;
- 5) wykonywania przez członka rolniczej spółdzielni produkcyjnej, spółdzielni kółek rolniczych oraz przez inną osobę traktowaną na równi z członkiem spółdzielni, pracy na rzecz tych spółdzielni;
- 6) wykonywania lub współpracy przy wykonywaniu pracy na podstawie umowy agencyjnej, umowy-zleczenia lub umowy o świadczenie usług;
- 7) wykonywania zwykłych czynności związanych z prowadzeniem lub współpracą przy prowadzeniu działalności pozarolniczej;
- 8) wykonywania przez osobę duchowną czynności religijnych lub czynności związanych z powierzonymi funkcjami duszpasterskimi lub zakonnymi;
- 9) odbywania zastępczych form służby wojskowej;
- 10) nauki w Krajowej Szkole Administracji Publicznej przez słuchaczy pobierających stypendium.

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

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

Wypadki przy pracy klasyfikuje się m.in. według **wydarzeń** je powodujących (określających rodzaj kontaktu człowieka z czynnikiem, który spowodował

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

- 1) during a business trip;
- 2) during training within the scope of national self-defence;
- 3) when performing tasks ordered by trade union organisations operating at the employer's.

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

- 1) practising sports during competitions and training by a person receiving sport scholarship;
- 2) performance of paid work while serving the sentence of imprisonment or temporary detention;
- 3) exercising a mandate of a Deputy or Senator who receives a salary;
- 4) doing — on the basis of appointment issued by powiat labour office or other supervising entity — training or internship connected with a scholarship received by school leavers;
- 5) performance of work by members of agricultural producers' cooperatives, farmers' cooperatives and by other persons treated equally to members of cooperatives, for the benefit of these cooperatives;
- 6) performance or cooperation in performance of work on the basis of agency agreements, contracts of mandate or contracts of services;
- 7) performance of usual activities related to running, or cooperation in running, a non-agricultural economic activity;
- 8) performance of religious activities or activities connected with entrusted pastoral or monastic functions by clergymen;
- 9) serving supplementary forms of military service;
- 10) education of students receiving scholarship at the National School of Public Administration.

Serious accident at work is an accident which results in serious bodily harm, i.e. loss of sight, hearing, speech, ability to procreate, other bodily harm or health-related problems, which disrupts primary bodily functions, or results in incurable and life-threatening disease, permanent mental illness, a permanent, total or significant incapacity for work in the occupation or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

Fatal accident at work is an accident which leads to the death of a victim at the site of the accident or within 6 months of the accident.

Accidents at work are classified, i.a. according to **contact-modes of injury** (describing the type of contact of the victim with the factor which caused the accident) as well as according to their **causes** (all shortcomings and irregularities connected with

wypadek) oraz **przyczyn** wypadków (wszelkich braków i nieprawidłowości związanych z czynnikami materialnymi, z organizacją pracy, z nieprawidłowym zachowaniem się pracownika). Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z tym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków. Wydarzenia powodujące urazy grupowane są zgodnie z zaleceniami Eurostatu.

Wskaźnik wypadkowości jest to liczba osób poszkodowanych przypadających na 1000 pracujących; do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną liczbę pracujących obliczoną jako średnia arytmetyczna 2 stanów w dniu 31 grudnia, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego.

Informacje o **dniach niezdolności do pracy** obejmują łączną kalendarzową liczbę dni niezdolności do pracy spowodowaną wypadkami przy pracy, ustaloną na podstawie zaświadczeń lekarskich.

Informacje o wykonywanych zawodach osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy są zgodne z Klasyfikacją Zawodów i Specjalności 2014, która została wprowadzona rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. wraz z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227).

material agents, organisation of work, employee's incorrect action). Each accident at work is the result of a single contact-mode, but most often of several causes, thus the sum of causes is greater than the total number of accidents. Contact-modes of injuries have been grouped according to the Eurostat recommendations.

Incidence rate is the number of persons injured per 1000 employed persons. The ratio was calculated using the average number of employed persons, expressed as an arithmetic mean for two consecutive years, as of 31 December, i.e. from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year.

Information on **days lost includes** the total number of calendar days of incapacity for work due to accidents at work, determined on the basis of medical certificates.

Information on occupations of persons injured in accidents at work was presented according to Classification of Occupations and Specialities 2014 introduced by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of the 7 August 2014, including later amendments (uniform text Journal of Laws 2018 item 227).

TABL. 1 (65). CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W TYSIĄCACH GODZIN IN THOUSAND HOURS						
OGÓŁEM	2019	17841964,7	15489258,2	15138020,8	351237,4	2703943,9
TOTAL	2020	17636846,4	15117986,2	14804794,9	313191,3	2832051,5
sektor publiczny	2019	5354364,4	4576386,6	4421950,9	154435,7	932413,5
public sector	2020	5364967,0	4544684,6	4403055,1	141629,5	961911,9
sektor prywatny	2019	12487600,3	10912871,6	10716069,9	196801,7	1771530,4
private sector	2020	12271879,4	10573301,6	10401739,8	171561,8	1870139,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2019	146004,0	130036,7	127141,5	2895,2	18862,5
	2020	141036,0	125486,6	122582,4	2904,2	18453,6
sektor publiczny	2019	61220,9	52739,6	51948,2	791,4	9272,7
public sector	2020	60283,4	51802,1	51106,8	695,3	9176,6
sektor prywatny	2019	84783,1	77297,1	75193,3	2103,8	9589,8
private sector	2020	80752,6	73684,5	71475,6	2208,9	9277,0
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	2019	259091,8	225791,8	210323,1	15468,7	48768,7
	2020	250936,1	213137,7	199450,2	13687,5	51485,9
sektor publiczny	2019	158035,7	138386,4	126723,6	11662,8	31312,1
public sector	2020	151689,1	127796,9	117641,2	10155,7	34047,9
sektor prywatny	2019	101056,1	87405,4	83599,5	3805,9	17456,6
private sector	2020	99247,0	85340,8	81809,0	3531,8	17438,0
Przetwórstwo przemysłowe	2019	4733072,9	4133499,6	4021427,4	112072,2	711645,5
Manufacturing	2020	4654316,8	3986567,3	3889299,1	97268,2	765017,7
sektor publiczny	2019	99772,9	85243,6	82777,8	2465,8	16995,1
public sector	2020	97951,2	82586,4	80653,4	1933,0	17297,8
sektor prywatny	2019	4633300,0	4048256,0	3938649,6	109606,4	694650,4
private sector	2020	4556365,6	3903980,9	3808645,7	95335,2	747719,9
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2019	236515,4	200026,6	196929,9	3096,7	39585,5
	2020	236664,8	198655,3	194771,6	3883,7	41893,2
sektor publiczny	2019	100651,4	86018,9	85082,2	936,7	15569,2
public sector	2020	107930,2	91687,9	90802,1	885,8	17128,1
sektor prywatny	2019	135864,0	114007,7	111847,7	2160,0	24016,3
private sector	2020	128734,6	106967,4	103969,5	2997,9	24765,1

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 1 (65): CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W TYSIĄCACH GODZIN (cd.) IN THOUSAND HOURS (cont.)						
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2019	286448,1	249905,0	244306,3	5598,7	42141,8
	2020	292941,1	253696,9	248561,3	5135,6	44379,8
sektor publiczny public sector	2019	196597,2	169845,5	166585,0	3260,5	30012,2
	2020	201028,3	172237,3	169351,2	2886,1	31677,1
sektor prywatny private sector	2019	89850,9	80059,5	77721,3	2338,2	12129,6
	2020	91912,8	81459,6	79210,1	2249,5	12702,7
Budownictwo Construction	2019	861775,0	762743,0	748901,0	13842,0	112874,0
	2020	853734,8	752580,3	740196,3	12384,0	113538,5
sektor publiczny public sector	2019	20507,9	17864,9	17264,1	600,8	3243,8
	2020	20811,8	17857,7	17348,8	508,9	3463,0
sektor prywatny private sector	2019	841267,1	744878,1	731636,9	13241,2	109630,2
	2020	832923,0	734722,6	722847,5	11875,1	110075,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2019	2622795,6	2270393,1	2246891,5	23501,6	375904,1
	2020	2578721,2	2208519,0	2190288,1	18230,9	388433,1
sektor publiczny public sector	2019	4343,7	3745,7	3700,3	45,4	643,4
	2020	5500,1	4652,0	4614,8	37,2	885,3
sektor prywatny private sector	2019	2618451,9	2266647,4	2243191,2	23456,2	375260,7
	2020	2573221,1	2203867,0	2185673,3	18193,7	387547,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2019	1259147,9	1106862,6	1084162,5	22700,1	174985,4
	2020	1264333,3	1091649,9	1073451,9	18198,0	190881,4
sektor publiczny public sector	2019	472886,6	403377,3	391982,2	11395,1	80904,4
	2020	464829,9	388151,0	379793,8	8357,2	85036,1
sektor prywatny private sector	2019	786261,3	703485,3	692180,3	11305,0	94081,0
	2020	799503,4	703498,9	693658,1	9840,8	105845,3

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 1 (65): **CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)**
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprzepracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W TYSIĄCACH GODZIN (cd.) IN THOUSAND HOURS (cont.)						
Zakwaterowanie i gastronomia ^A Accommodation and catering ^A	2019 2020	284267,0 251467,5	251144,3 210126,0	249361,2 209302,8	1783,1 823,2	34905,8 42164,7
sektor publiczny public sector	2019 2020	19113,6 17732,9	16303,1 14551,1	15905,2 14321,7	397,9 229,4	3208,4 3411,2
sektor prywatny private sector	2019 2020	265153,4 233734,6	234841,2 195574,9	233456,0 194981,1	1385,2 593,8	31697,4 38753,5
Informacja i komunikacja Information and communication	2019 2020	496081,8 510819,2	428111,5 446076,6	424275,7 442332,5	3835,8 3744,1	71806,1 68486,7
sektor publiczny public sector	2019 2020	20248,1 20690,7	17371,0 17956,7	17248,1 17825,4	122,9 131,3	3000,0 2865,3
sektor prywatny private sector	2019 2020	475833,7 490128,5	410740,5 428119,9	407027,6 424507,1	3712,9 3612,8	68806,1 65621,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	2019 2020	490592,4 476446,8	416158,0 402798,5	412982,5 399409,1	3175,5 3389,4	77609,9 77037,7
sektor publiczny public sector	2019 2020	87328,4 85878,6	71831,0 71282,9	71536,7 70978,1	294,3 304,8	15791,7 14900,5
sektor prywatny private sector	2019 2020	403264,0 390568,2	344327,0 331515,6	341445,8 328431,0	2881,2 3084,6	61818,2 62137,2
Obsługa rynku nieruchomości ^A Real estate activities	2019 2020	217571,5 213045,9	186464,4 181370,4	185599,1 180712,3	865,3 658,1	31972,4 32333,6
sektor publiczny public sector	2019 2020	57017,1 56247,9	48123,6 47162,6	47885,1 47007,8	238,5 154,8	9132,0 9240,1
sektor prywatny private sector	2019 2020	160554,4 156798,0	138340,8 134207,8	137714,0 133704,5	626,8 503,3	22840,4 23093,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	2019 2020	634107,9 640623,4	550002,7 554708,3	544095,0 548871,2	5907,7 5837,1	90012,9 91752,2
sektor publiczny public sector	2019 2020	148558,6 148988,0	125869,3 126133,1	123913,7 124235,2	1955,6 1897,9	24644,9 24752,8
sektor prywatny private sector	2019 2020	485549,3 491635,4	424133,4 428575,2	420181,3 424636,0	3952,1 3939,2	65368,0 66999,4

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 1 (65): CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W TYSIĄCACH GODZIN (cd.) IN THOUSAND HOURS (cont.)						
Administrowanie i działalność wspiera- jąca ^Δ Administrative and support service activities	2019	859416,0	754703,3	742666,2	12037,1	116749,8
	2020	807032,3	694707,0	685286,4	9420,6	121745,9
sektor publiczny public sector	2019	22046,8	18702,2	18390,4	311,8	3656,4
	2020	20164,0	17067,5	16898,8	168,7	3265,2
sektor prywatny private sector	2019	837369,2	736001,1	724275,8	11725,3	113093,4
	2020	786868,3	677639,5	668387,6	9251,9	118480,7
Administracja publiczna i obrona naro- dowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2019	1257685,1	1058561,9	1048649,5	9912,4	209035,6
	2020	1262191,0	1059729,1	1049653,3	10075,8	212537,7
sektor publiczny public sector	2019	1256945,5	1057917,0	1048006,2	9910,8	208939,3
	2020	1261483,6	1059108,5	1049034,9	10073,6	212448,7
sektor prywatny private sector	2019	739,6	644,9	643,3	1,6	96,3
	2020	707,4	620,6	618,4	2,2	89,0
Edukacja Education	2019	1620072,9	1399744,9	1314225,6	85519,3	305847,3
	2020	1634032,6	1403417,4	1328099,4	75318,0	305933,2
sektor publiczny public sector	2019	1394522,8	1198906,7	1115592,8	83313,9	278930,0
	2020	1409159,8	1204869,9	1131539,2	73330,7	277620,6
sektor prywatny private sector	2019	225550,1	200838,2	198632,8	2205,4	26917,3
	2020	224872,8	198547,5	196560,2	1987,3	28312,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activ- ities	2019	1268543,9	1098630,8	1070749,9	27880,9	197794,0
	2020	1263797,1	1079042,9	1047570,9	31472,0	216226,2
sektor publiczny public sector	2019	1012502,6	874295,2	848187,6	26107,6	164315,0
	2020	1012599,5	862677,1	833139,4	29537,7	179460,1
sektor prywatny private sector	2019	256041,3	224335,6	222562,3	1773,3	33479,0
	2020	251197,6	216365,8	214431,5	1934,3	36766,1

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 1 (65): CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W TYSIĄCACH GODZIN (dok.) IN THOUSAND HOURS (cont.)						
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	2019	244120,6	209419,7	208734,1	685,6	35386,5
	2020	242144,8	203793,5	203423,1	370,4	38721,7
sektor publiczny public sector	2019	216204,1	184691,3	184120,8	570,5	32083,3
	2020	216749,5	182512,2	182210,5	301,7	34539,0
sektor prywatny private sector	2019	27916,5	24728,4	24613,3	115,1	3303,2
	2020	25395,3	21281,3	21212,6	68,7	4182,7
Pozostała działalność usługowa Other service activities	2019	64654,9	57058,3	56598,8	459,5	8056,1
	2020	62561,7	51923,5	51533,0	390,5	11028,7
sektor publiczny public sector	2019	5860,5	5154,3	5100,9	53,4	759,6
	2020	5248,5	4591,7	4552,0	39,7	696,5
sektor prywatny private sector	2019	58794,4	51904,0	51497,9	406,1	7296,5
	2020	57313,2	47331,8	46981,0	350,8	10332,2
W GODZINACH NA 1 ZATRUDNIONEGO IN HOURS PER 1 PAID EMPLOYEE						
OGÓŁEM TOTAL	2019	1950	1693	1655	38	296
	2020	1962	1682	1647	35	315
sektor publiczny public sector	2019	1813	1549	1497	52	316
	2020	1827	1548	1499	48	328
sektor prywatny private sector	2019	2016	1762	1730	32	286
	2020	2027	1747	1718	28	309
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2019	2004	1785	1745	40	259
	2020	2013	1791	1749	41	263
sektor publiczny public sector	2019	2010	1732	1706	26	304
	2020	2027	1742	1719	23	309
sektor prywatny private sector	2019	1999	1822	1773	50	226
	2020	2002	1827	1772	55	230

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 1 (65): **CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)**
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprzepracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W GODZINACH NA 1 ZATRUDNIONEGO (cd.) IN HOURS PER 1 PAID EMPLOYEE (cont.)						
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	2019 2020	1988 2004	1733 1702	1614 1593	119 109	374 411
sektor publiczny public sector	2019 2020	2008 2021	1759 1703	1610 1567	149 135	398 454
sektor prywatny private sector	2019 2020	1958 1979	1694 1702	1620 1631	74 70	338 348
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2019 2020	2017 2028	1762 1737	1714 1695	48 42	303 333
sektor publiczny public sector	2019 2020	1999 1997	1708 1683	1659 1644	49 39	340 353
sektor prywatny private sector	2019 2020	2018 2029	1763 1738	1715 1696	48 42	303 333
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2019 2020	2015 2037	1704 1710	1678 1677	26 33	337 361
sektor publiczny public sector	2019 2020	2016 2034	1723 1728	1704 1711	19 17	312 323
sektor prywatny private sector	2019 2020	2014 2040	1690 1695	1658 1648	32 48	356 392
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^A Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2019 2020	2014 2025	1757 1754	1718 1719	39 36	296 307
sektor publiczny public sector	2019 2020	2004 2020	1731 1731	1698 1702	33 29	306 318
sektor prywatny private sector	2019 2020	2035 2037	1813 1805	1760 1756	53 50	275 282

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 1 (65): CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W GODZINACH NA 1 ZATRUDNIONEGO (cd.) IN HOURS PER 1 PAID EMPLOYEE (cont.)						
Budownictwo	2019	2048	1812	1780	33	268
Construction	2020	2053	1810	1780	30	273
sektor publiczny	2019	1979	1724	1666	58	313
public sector	2020	2014	1728	1678	49	335
sektor prywatny	2019	2049	1815	1782	32	267
private sector	2020	2054	1812	1782	29	271
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ	2019	2026	1754	1736	18	290
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	2036	1743	1729	14	307
sektor publiczny	2019	1997	1722	1701	21	296
public sector	2020	2008	1698	1685	14	323
sektor prywatny	2019	2026	1754	1736	18	290
private sector	2020	2036	1744	1729	14	307
Transport i gospodarka magazynowa ...	2019	2031	1785	1748	37	282
Transportation and storage	2020	2039	1761	1732	29	308
sektor publiczny	2019	2010	1715	1666	48	344
public sector	2020	2025	1691	1654	36	370
sektor prywatny	2019	2043	1828	1799	29	244
private sector	2020	2048	1802	1777	25	271
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2019	2045	1806	1794	13	251
Accommodation and catering ^Δ	2020	2044	1708	1701	7	343
sektor publiczny	2019	1909	1629	1589	40	320
public sector	2020	1903	1561	1537	25	366
sektor prywatny	2019	2055	1820	1809	11	246
private sector	2020	2055	1720	1715	5	341
Informacja i komunikacja	2019	2026	1749	1733	16	293
Information and communication	2020	2046	1786	1771	15	274
sektor publiczny	2019	2008	1722	1710	12	297
public sector	2020	2013	1747	1734	13	279
sektor prywatny	2019	2027	1750	1734	16	293
private sector	2020	2047	1788	1773	15	274

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 1 (65): **CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)**
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprzepracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W GODZINACH NA 1 ZATRUDNIONEGO (cd.) IN HOURS PER 1 PAID EMPLOYEE (cont.)						
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	2019	2008	1703	1690	13	318
	2020	2046	1730	1715	15	331
sektor publiczny public sector	2019	2047	1684	1677	7	370
	2020	2081	1727	1720	7	361
sektor prywatny private sector	2019	1999	1707	1693	14	306
	2020	2039	1731	1715	16	324
Obsługa rynku nieruchomości ^d Real estate activities	2019	2020	1731	1723	8	297
	2020	2028	1727	1721	6	308
sektor publiczny public sector	2019	2016	1702	1693	8	323
	2020	2036	1707	1702	6	334
sektor prywatny private sector	2019	2022	1742	1734	8	288
	2020	2026	1734	1727	7	298
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	2019	2021	1753	1734	19	287
	2020	2034	1761	1742	19	291
sektor publiczny public sector	2019	2000	1695	1669	26	332
	2020	2007	1699	1674	26	333
sektor prywatny private sector	2019	2028	1771	1755	17	273
	2020	2042	1780	1764	16	278
Administrowanie i działalność wspierająca ^d Administrative and support service activities	2019	2019	1773	1745	28	274
	2020	2033	1750	1726	24	307
sektor publiczny public sector	2019	2010	1705	1677	28	333
	2020	2000	1693	1676	17	324
sektor prywatny private sector	2019	2020	1775	1747	28	273
	2020	2034	1751	1727	24	306

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 1 (65). CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time	
		razem total	w godzinach in hours			
			normalnych regular	nadliczbowych overtime		
W GODZINACH NA 1 ZATRUDNIONEGO (cd.)		IN HOURS PER 1 PAID EMPLOYEE (cont.)				
Administracja publiczna i obrona naro- dowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2019 2020	2013 2032	1694 1706	1678 1690	16 16	335 342
sektor publiczny	2019 2020	2013 2032	1694 1706	1678 1690	16 16	335 342
sektor prywatny	2019 2020	1983 2010	1729 1763	1725 1757	4 6	258 253
Edukacja	2019 2020	1474 1489	1273 1279	1196 1210	78 69	278 279
sektor publiczny	2019 2020	1441 1455	1239 1244	1153 1168	86 76	288 287
sektor prywatny	2019 2020	1712 1744	1525 1540	1508 1524	17 15	204 220
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activ- ities	2019 2020	1948 1963	1687 1676	1645 1627	43 49	304 336
sektor publiczny	2019 2020	1951 1967	1685 1675	1634 1618	50 57	317 349
sektor prywatny	2019 2020	1939 1947	1699 1677	1685 1662	13 15	254 285
Działalność związana z kulturą, rozryw- ką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	2019 2020	1994 2009	1711 1691	1705 1688	6 3	289 321
sektor publiczny	2019 2020	1988 2005	1699 1688	1693 1685	5 3	295 319
sektor prywatny	2019 2020	2040 2044	1807 1713	1799 1707	8 6	241 337

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 1 (65). CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W GODZINACH NA 1 ZATRUDNIONEGO (dok.)		IN HOURS PER 1 PAID EMPLOYEE (cont.)				
Pozostała działalność usługowa	2019	2068	1825	1811	15	258
Other service activities	2020	2047	1699	1686	13	361
sektor publiczny	2019	2060	1812	1793	19	267
public sector	2020	2024	1771	1755	15	269
sektor prywatny	2019	2069	1827	1812	14	257
private sector	2020	2049	1692	1680	13	369
W ODSETKACH		IN PERCENT				
OGÓŁEM	2019	100,0	86,8	84,9	1,9	15,1
TOTAL	2020	100,0	85,7	83,9	1,8	16,1
sektor publiczny	2019	100,0	85,4	82,6	2,8	17,4
public sector	2020	100,0	84,7	82,0	2,7	18,0
sektor prywatny	2019	100,0	87,4	85,8	1,6	14,2
private sector	2020	100,0	86,2	84,8	1,4	15,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	100,0	89,1	87,1	2,0	12,9
Agriculture, forestry and fishing	2020	100,0	89,0	86,9	2,1	13,1
sektor publiczny	2019	100,0	86,2	84,9	1,3	15,1
public sector	2020	100,0	85,9	84,8	1,1	15,2
sektor prywatny	2019	100,0	91,1	88,7	2,4	11,3
private sector	2020	100,0	91,3	88,5	2,8	11,5
Górnictwo i wydobywanie	2019	100,0	87,2	81,2	6,0	18,8
Mining and quarrying	2020	100,0	84,9	79,5	5,4	20,5
sektor publiczny	2019	100,0	87,6	80,2	7,4	19,8
public sector	2020	100,0	84,3	77,5	6,8	22,5
sektor prywatny	2019	100,0	86,5	82,7	3,8	17,3
private sector	2020	100,0	86,0	82,4	3,6	17,6

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 1 (65). CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W ODSETKACH (cd.) IN PERCENT (cont.)						
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2019	100,0	87,4	85,0	2,4	15,0
	2020	100,0	85,7	83,6	2,1	16,4
sektor publiczny public sector	2019	100,0	85,4	83,0	2,4	17,0
	2020	100,0	84,3	82,3	2,0	17,7
sektor prywatny private sector	2019	100,0	87,4	85,0	2,4	15,0
	2020	100,0	85,7	83,6	2,1	16,4
Wytwarzanie i zaopatrywanie w ener- gię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air condition- ing supply	2019	100,0	84,6	83,3	1,3	16,7
	2020	100,0	83,9	82,3	1,6	17,7
sektor publiczny public sector	2019	100,0	85,5	84,5	1,0	15,5
	2020	100,0	85,0	84,1	0,9	15,9
sektor prywatny private sector	2019	100,0	83,9	82,3	1,6	17,7
	2020	100,0	83,1	80,8	2,3	19,2
Dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities	2019	100,0	87,2	85,3	1,9	14,7
	2020	100,0	86,6	84,8	1,8	15,2
sektor publiczny public sector	2019	100,0	86,4	84,7	1,7	15,3
	2020	100,0	85,7	84,3	1,4	15,7
sektor prywatny private sector	2019	100,0	89,1	86,5	2,6	13,5
	2020	100,0	88,6	86,2	2,4	13,8
Budownictwo Construction	2019	100,0	88,5	86,9	1,6	13,1
	2020	100,0	88,2	86,7	1,5	13,3
sektor publiczny public sector	2019	100,0	87,1	84,2	2,9	15,8
	2020	100,0	85,8	83,4	2,4	16,6
sektor prywatny private sector	2019	100,0	88,6	87,0	1,6	13,0
	2020	100,0	88,2	86,8	1,4	13,2

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 1 (65). CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W ODSETKACH (cd.) IN PERCENT (cont.)						
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2019	100,0	86,6	85,7	0,9	14,3
	2020	100,0	85,6	84,9	0,7	15,1
sektor publiczny public sector	2019	100,0	86,2	85,2	1,0	14,8
	2020	100,0	84,6	83,9	0,7	16,1
sektor prywatny private sector	2019	100,0	86,6	85,7	0,9	14,3
	2020	100,0	85,7	84,9	0,8	15,1
Transport i gospodarka magazynowa ... Transportation and storage	2019	100,0	87,9	86,1	1,8	13,9
	2020	100,0	86,4	84,9	1,5	15,1
sektor publiczny public sector	2019	100,0	85,3	82,9	2,4	17,1
	2020	100,0	83,5	81,7	1,8	18,3
sektor prywatny private sector	2019	100,0	89,5	88,1	1,4	11,9
	2020	100,0	88,0	86,8	1,2	13,2
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	2019	100,0	88,3	87,7	0,6	12,3
	2020	100,0	83,6	83,2	0,4	16,8
sektor publiczny public sector	2019	100,0	85,3	83,2	2,1	16,8
	2020	100,0	82,0	80,8	1,2	19,2
sektor prywatny private sector	2019	100,0	88,6	88,0	0,6	12,0
	2020	100,0	83,7	83,5	0,2	16,5
Informacja i komunikacja Information and communication	2019	100,0	86,3	85,5	0,8	14,5
	2020	100,0	87,3	86,6	0,7	13,4
sektor publiczny public sector	2019	100,0	85,8	85,2	0,6	14,8
	2020	100,0	86,8	86,1	0,7	13,9
sektor prywatny private sector	2019	100,0	86,3	85,5	0,8	14,5
	2020	100,0	87,3	86,6	0,7	13,4
Działalność finansowa i ubezpiecze- niowa Financial and insurance activities	2019	100,0	84,8	84,2	0,6	15,8
	2020	100,0	84,6	83,8	0,8	16,2
sektor publiczny public sector	2019	100,0	82,3	81,9	0,4	18,1
	2020	100,0	83,0	82,7	0,3	17,3
sektor prywatny private sector	2019	100,0	85,4	84,7	0,7	15,3
	2020	100,0	84,9	84,1	0,8	15,9

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABLE 1 (65): **CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (cd.)**
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprzepracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W ODSETKACH (cd.) IN PERCENT (cont.)						
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities	2019	100,0	85,7	85,3	0,4	14,7
	2020	100,0	85,2	84,9	0,3	15,1
sektor publiczny public sector	2019	100,0	84,4	84,0	0,4	16,0
	2020	100,0	83,8	83,6	0,2	16,4
sektor prywatny private sector	2019	100,0	86,2	85,8	0,4	14,2
	2020	100,0	85,6	85,3	0,3	14,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	2019	100,0	86,7	85,8	0,9	14,2
	2020	100,0	86,6	85,7	0,9	14,3
sektor publiczny public sector	2019	100,0	84,8	83,5	1,3	16,5
	2020	100,0	84,7	83,4	1,3	16,6
sektor prywatny private sector	2019	100,0	87,3	86,5	0,8	13,5
	2020	100,0	87,2	86,4	0,8	13,6
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities	2019	100,0	87,8	86,4	1,4	13,6
	2020	100,0	86,1	84,9	1,2	15,1
sektor publiczny public sector	2019	100,0	84,8	83,4	1,4	16,6
	2020	100,0	84,7	83,8	0,9	16,2
sektor prywatny private sector	2019	100,0	87,9	86,5	1,4	13,5
	2020	100,0	86,1	84,9	1,2	15,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2019	100,0	84,2	83,4	0,8	16,6
	2020	100,0	84,0	83,2	0,8	16,8
sektor publiczny public sector	2019	100,0	84,2	83,4	0,8	16,6
	2020	100,0	84,0	83,2	0,8	16,8
sektor prywatny private sector	2019	100,0	87,2	87,0	0,2	13,0
	2020	100,0	87,7	87,4	0,3	12,6

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 1 (65). CZAS PRACY ZATRUDNIONYCH WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI
W GOSPODARCE NARODOWEJ^a (dok.)
WORK TIME OF EMPLOYEES BY PKD/NACE SECTIONS AND OWNERSHIP SECTORS
IN THE NATIONAL ECONOMY^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem czas nominalny Grand total nominal work time	Czas przepracowany Worked time			Czas nieprze- pracowany Not worked time
			razem total	w godzinach in hours		
				normalnych regular	nadliczbowych overtime	
W ODSETKACH (dok.) IN PERCENT (cont.)						
Edukacja	2019	100,0	86,4	81,1	5,3	18,9
Education	2020	100,0	85,9	81,3	4,6	18,7
sektor publiczny	2019	100,0	86,0	80,0	6,0	20,0
public sector	2020	100,0	85,5	80,3	5,2	19,7
sektor prywatny	2019	100,0	89,1	88,1	1,0	11,9
private sector	2020	100,0	88,3	87,4	0,9	12,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	100,0	86,6	84,4	2,2	15,6
Human health and social work activ- ities	2020	100,0	85,4	82,9	2,5	17,1
sektor publiczny	2019	100,0	86,4	83,8	2,6	16,2
public sector	2020	100,0	85,2	82,3	2,9	17,7
sektor prywatny	2019	100,0	87,6	86,9	0,7	13,1
private sector	2020	100,0	86,1	85,4	0,7	14,6
Działalność związana z kulturą, rozryw- ką i rekreacją	2019	100,0	85,8	85,5	0,3	14,5
Arts, entertainment and recreation	2020	100,0	84,2	84,0	0,2	16,0
sektor publiczny	2019	100,0	85,5	85,2	0,3	14,8
public sector	2020	100,0	84,2	84,1	0,1	15,9
sektor prywatny	2019	100,0	88,6	88,2	0,4	11,8
private sector	2020	100,0	83,8	83,5	0,3	16,5
Pozostała działalność usługowa	2019	100,0	88,2	87,5	0,7	12,5
Other service activities	2020	100,0	83,0	82,4	0,6	17,6
sektor publiczny	2019	100,0	88,0	87,0	1,0	13,0
public sector	2020	100,0	87,5	86,7	0,8	13,3
sektor prywatny	2019	100,0	88,3	87,6	0,7	12,4
private sector	2020	100,0	82,6	82,0	0,6	18,0

a Dane dotyczą zatrudnionych w podmiotach gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
a Data concern employees in the economic entities employing more than 9 persons.

Uwaga. Tablice 2 (66)—5 (69) opracowano na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności.

Note. Tables 2 (66)—5 (69) are based on the Labour Force Survey.

TABL. 2 (66). PRACUJĄCY WEDŁUG LICZBY GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU I STATUSU ZATRUDNIENIA W IV KWARTALE 2020 R.

EMPLOYED BY NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK AND EMPLOYMENT STATUS IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w tys. Total in thous- ands	Pracujący, którzy w badanym tygodniu przepracowali godzin Employed who in the reference week worked hours					Pracujący, którzy posiadali pracę, ale w badanym tygodniu jej nie wykonywali Employed who had a job but did not work in the reference week		
		1—19	20— —29	30— —39	40— —49	50 i więcej and more	razem total	w tym z powodu choroby of which because of illness	
		w % ogółem in % of total							
OGÓŁEM TOTAL	16555	3,4	7,8	13,4	60,7	7,3	7,4	2,3	
sektor publiczny public sector	3960	3,0	8,2	13,6	64,3	2,1	8,8	3,2	
sektor prywatny private sector	12595	3,6	7,7	13,4	59,5	8,9	6,9	2,1	
pracownicy najemni employees	13099	2,6	7,2	13,5	64,7	3,8	8,2	2,7	
w sektorze publicznym in public sector	3960	3,0	8,2	13,6	64,3	2,1	8,8	3,2	
w sektorze prywatnym in private sector	9139	2,5	6,7	13,4	64,9	4,6	7,9	2,5	
pracujący na własny rachunek self-employed	3082	5,6	9,3	12,8	46,3	21,6	4,4	1,2	
pomagający bezpłatnie członkowie rodzin contributing family workers	374	13,3	18,4	15,5	37,6	11,2	4,0	.	
W tym pracujący w gospodarstwach indywidualnych w rol- nictwie Of which employed in private farms in agriculture	1421	9,5	13,4	12,9	40,3	20,7	3,2	1,1	
Mężczyźni Men	9148	2,7	6,4	12,8	62,4	10,5	5,2	1,9	
sektor publiczny public sector	1519	2,6	6,4	13,4	69,0	3,0	5,6	2,6	
sektor prywatny private sector	7629	2,7	6,3	12,7	61,1	12,0	5,2	1,8	
pracownicy najemni employees	6898	2,1	5,8	13,0	67,5	5,8	5,8	2,2	
w sektorze publicznym in public sector	1519	2,6	6,4	13,4	69,0	3,0	5,6	2,6	
w sektorze prywatnym in private sector	5380	2,0	5,7	12,9	67,1	6,5	5,8	2,1	
pracujący na własny rachunek self-employed	2120	4,2	7,5	12,0	47,1	25,7	3,5	0,9	
pomagający bezpłatnie członkowie rodzin contributing family workers	130	10,7	14,6	16,2	37,7	17,7	.	—	
W tym pracujący w gospodarstwach indywidualnych w rol- nictwie Of which employed in private farms in agriculture	851	6,8	9,5	11,1	42,6	27,8	2,2	.	
Kobiety Women	7407	4,3	9,7	14,2	58,5	3,3	10,0	2,9	
sektor publiczny public sector	2442	3,2	9,4	13,8	61,3	1,6	10,7	3,5	
sektor prywatny private sector	4966	4,8	9,8	14,4	57,1	4,2	9,7	2,6	
pracownicy najemni employees	6201	3,2	8,7	14,1	61,5	1,7	10,8	3,2	
w sektorze publicznym in public sector	2442	3,2	9,4	13,8	61,3	1,6	10,7	3,5	
w sektorze prywatnym in private sector	3759	3,2	8,3	14,2	61,6	1,8	10,9	3,0	
pracujący na własny rachunek self-employed	962	8,5	13,3	14,8	44,5	12,5	6,4	1,7	

TABL. 2 (66). PRACUJĄCY WEDŁUG LICZBY GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU I STATUSU ZATRUDNIENIA W IV KWARTALE 2020 R. (dok.)

EMPLOYED BY NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK AND EMPLOYMENT STATUS IN 4th QUARTER OF 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w tys. Total in thousands	Pracujący, którzy w badanym tygodniu przepracowali godzin Employed who in the reference week worked hours					Pracujący, którzy posiadali pracę, ale w badanym tygodniu jej nie wykonywali Employed who had a job but did not work in the reference week	
		1—19	20— —29	30— —39	40— —49	50 i więcej and more	razem total	w tym z powodu choroby of which because of illness
		w % ogółem in % of total						
Kobiety (dok.) Women (cont.)								
pomagający bezpłatnie członkowie rodzin contributing family workers	244	14,7	20,4	15,1	37,5	7,8	4,5	.
W tym pracujący w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie Of which employed in private farms in agriculture	571	13,5	18,9	15,8	36,8	10,3	4,7	.
MIASTA URBAN AREAS	9879	3,1	7,5	13,6	62,1	5,7	8,0	2,5
sektor publiczny public sector	2748	3,0	8,2	13,5	64,3	2,3	8,7	3,1
sektor prywatny private sector	7132	3,2	7,2	13,6	61,2	7,1	7,7	2,3
pracownicy najemni employees	8434	2,9	7,2	13,7	64,3	3,5	8,4	2,7
w sektorze publicznym in public sector	2748	3,0	8,2	13,5	64,3	2,3	8,7	3,1
w sektorze prywatnym in private sector	5687	2,7	6,7	13,8	64,3	4,2	8,3	2,5
pracujący na własny rachunek self-employed	1403	4,9	8,9	12,5	49,5	18,7	5,5	1,5
pomagający bezpłatnie członkowie rodzin contributing family workers	42	.	.	.	32,6	.	.	—
W tym pracujący w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie Of which employed in private farms in agriculture	106	12,3	17,9	9,4	38,7	11,3	10,4	.
WIEŚ RURAL AREAS	6676	3,9	8,3	13,2	58,6	9,6	6,4	2,1
sektor publiczny public sector	1213	3,0	8,3	13,8	64,2	1,9	8,8	3,2
sektor prywatny private sector	5463	4,0	8,4	13,1	57,3	11,3	5,9	1,8
pracownicy najemni employees	4665	2,4	7,1	13,1	65,4	4,3	7,7	2,7
w sektorze publicznym in public sector	1213	3,0	8,3	13,8	64,2	1,9	8,8	3,2
w sektorze prywatnym in private sector	3452	2,2	6,7	12,8	65,8	5,2	7,3	2,4
pracujący na własny rachunek self-employed	1679	6,1	9,7	13,2	43,6	23,9	3,5	0,9
pomagający bezpłatnie członkowie rodzin contributing family workers	332	13,0	18,4	15,7	38,4	10,9	3,6	.
W tym pracujący w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie Of which employed in private farms in agriculture	1315	9,3	12,9	13,2	40,3	21,6	2,7	1,0

TABLE 3 (67). **PRACUJĄCY WEDŁUG LICZBY GODZIN PRZEPRACOWANYCH W BADANYM TYGODNIU I WYBRANYCH SEKCJI PKD W IV KWARTALE 2020 R.**

EMPLOYED BY NUMBER OF HOURS WORKED IN THE REFERENCE WEEK AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem w tys. Total in thou- sands	Pracujący, którzy w badanym tygodniu przepracowali godzin Employed who in the reference week worked hours					Pracujący, którzy posiadali pracę, ale w badanym tygodniu jej nie wykonywali Employed who had a job but did not work in the refer- ence week	
		1—19	20—29	30—39	40—49	50 i więcej and more	razem total	w tym z powodu choroby of which because of illness
		w % ogółem in % of total						
OGÓŁEM TOTAL	16555	3,4	7,8	13,4	60,7	7,3	7,4	2,3
w tym: of which:								
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	1605	8,5	13,4	13,0	42,0	19,4	3,7	1,1
w tym indywidualne gospodarstwa rolne of which private farms in agriculture	1421	9,5	13,4	12,9	40,3	20,7	3,2	1,1
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	3245	1,5	5,3	13,3	68,2	4,7	7,0	2,5
Budownictwo Construction	1349	1,5	7,0	12,2	57,4	15,1	6,8	2,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ ... Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2206	2,8	6,6	15,0	63,6	5,8	6,2	2,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	1111	1,9	4,2	11,6	63,1	12,4	6,8	2,2
Edukacja Education	1296	6,5	12,4	11,3	56,8	1,9	11,1	3,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	1053	3,8	7,4	17,6	56,1	5,3	9,8	4,3

**TABL. 4 (68). PRZECIĘTNA LICZBA GODZIN PRZEPRACOWANYCH^a W BADANYM TYGODNIU
 W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA
 I WYBRANYCH SEKCJI PKD W IV KWARTALE 2020 R.**
**AVERAGE NUMBER OF HOURS WORKED^a IN THE REFERENCE WEEK
 IN THE MAIN JOB BY EMPLOYMENT STATUS AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS
 IN 4th QUARTER OF 2020**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees		Pracują- cy na własny rachunek Self- em- ployed	Poma- gający bez- płatnie człon- kowie rodzin Contrib- uting family workers
	razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym w sektorze prywat- nym of which in private sector		
		publicz- nym public	prywat- nym private				
OGÓŁEM TOTAL	37,6	37,0	37,8	37,4	37,5	38,9	32,8
mężczyźni men	38,7	37,5	39,0	38,2	38,4	40,6	34,3
kobiety women	36,2	36,6	36,0	36,5	36,4	35,5	32,1
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	37,3	37,1	37,3	37,8	38,0	38,5	32,9
w tym indywidualne gospodarstwa rolne of which private farms in agriculture	37,2	—	37,2	38,4	38,4	38,5	32,8
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	38,2	38,0	38,4	38,2	38,5	.	—
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	38,2	37,8	38,2	38,1	38,1	40,3	.
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	37,8	37,8	37,8	37,8	37,8	.	—
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	38,3	37,9	38,8	38,2	38,6	.	—
Budownictwo Construction	39,4	38,6	39,4	38,8	38,8	41,0	.
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	37,7	37,0	37,7	37,1	37,1	40,3	32,9
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	39,8	37,7	40,5	39,4	40,1	42,2	.

a Przypadających na 1 pracującego.

a Per one employed person.

**TABL. 4 (68): PRZECIĘTNA LICZBA GODZIN PRZEPRACOWANYCH^a W BADANYM TYGODNIU
 W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA
 I WYBRANYCH SEKCJI PKD W IV KWARTALE 2020 R. (dok.)**
 AVERAGE NUMBER OF HOURS WORKED^a IN THE REFERENCE WEEK
 IN THE MAIN JOB BY EMPLOYMENT STATUS AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS
 IN 4th QUARTER OF 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees		Pracują- cy na własny rachunek Self- em- ployed	Poma- gający bez- płatnie człon- kowie rodzin Contrib- uting family workers
	razem total	w sektorze in sector		razem total	w tym w sektorze prywat- nym of which in private sector		
		publicz- nym public	prywat- nym private				
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	35,6	34,5	35,7	35,5	35,6	36,3	.
Informacja i komunikacja Information and communication	37,3	36,7	37,4	36,8	36,8	39,4	—
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	37,3	37,2	37,3	37,2	37,2	37,7	—
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	35,8	37,1	35,4	35,1	34,3	37,6	.
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	37,2	37,0	37,2	36,8	36,8	37,9	.
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	37,0	37,8	37,0	36,8	36,7	39,4	.
Administracja publiczna i obrona narodowa; obo- wiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory so- cial security	37,7	37,7	—	37,7	—	—	—
Edukacja Education	35,1	35,3	33,9	35,1	34,0	33,5	.
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	37,2	38,2	35,2	37,5	34,9	35,8	.
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekre- acją Arts, entertainment and recreation	35,5	35,6	35,0	35,5	35,1	35,1	.
Pozostała działalność usługowa Other service activities	35,5	34,7	35,5	33,8	33,6	37,9	.

a Przystających na 1 pracującego.

a Per one employed person.

TABL. 5 (69). PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WYMIARU CZASU PRACY
W IV KWARTALE 2020 R.

EMPLOYED BY EMPLOYMENT STATUS AND WORK TIME IN 4th QUARTER OF 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed	Pomagający bez- płatnie członkowie rodzin Contributing family workers
	razem total	w sektorze in sector		razem total	w sektorze in sector			
		publicznym public	prywatnym private		publicznym public	prywatnym private		
w tys. in thousands								
OGÓŁEM TOTAL	16555	3960	12595	13099	3960	9139	3082	374
Pracujący w pełnym wymiarze czasu Full-time employed	15475	3769	11706	12414	3769	8645	2797	264
Pracujący w niepełnym wymiarze czasu Part-time employed	1080	192	889	686	192	494	285	110
według wybranych przyczyn: by selected reasons:								
nauka w szkole, na kursie education, training	66	.	59	61	.	54	—	.
choroba, niepełnosprawność illness, disability	74	21	53	59	21	39	10	.
niemożność znalezienia pracy w pełnym wymiarze czasu lack of a full-time job	123	32	91	97	32	65	16	10
pracującemu odpowiada taki wymiar czasu work time suiting the employed	591	100	491	341	100	241	198	52
opieka nad dziećmi, osobą niepełnosprawną taking care of children, disabled person	104	14	90	58	14	44	21	25
Mężczyźni Men	9148	1519	7629	6898	1519	5380	2120	130
Pracujący w pełnym wymiarze czasu Full-time employed	8751	1463	7287	6669	1463	5206	1986	95
Pracujący w niepełnym wymiarze czasu Part-time employed	397	55	342	229	55	174	133	35
według wybranych przyczyn: by selected reasons:								
nauka w szkole, na kursie education, training	36	.	34	31	.	29	—	.
choroba, niepełnosprawność illness, disability	38	10	29	29	10	20	.	.
niemożność znalezienia pracy w pełnym wymiarze czasu lack of a full-time job	48	.	44	32	.	28	11	.
pracującemu odpowiada taki wymiar czasu work time suiting the employed	227	35	192	111	35	76	96	19
opieka nad dziećmi, osobą niepełnosprawną taking care of children, disabled person	.	—	.	.	—	.	.	.
Kobiety Women	7407	2442	4966	6201	2442	3759	962	244
Pracujący w pełnym wymiarze czasu Full-time employed	6725	2305	4419	5744	2305	3439	811	169

TABL. 5 (69). **PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I WYMIARU CZASU PRACY
W IV KWARTALE 2020 R. (dok.)**
EMPLOYED BY EMPLOYMENT STATUS AND WORK TIME IN 4th QUARTER OF 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total			Pracownicy najemni Employees			Pracujący na własny rachunek Self-employed	Pomagający bez- płatnie człon- kowie rodzin Contributing family workers
	razem total	w sektorze in sector		razem total	w sektorze in sector			
		publicz- nym public	prywat- nym private		publicz- nym public	prywat- nym private		
w tys. in thousands								
Kobiety (dok.) Women (cont.)								
Pracujący w niepełnym wymiarze czasu	683	137	546	457	137	320	151	75
Part-time employed								
według wybranych przyczyn: by selected reasons:								
nauka w szkole, na kursie	30	.	25	29	.	25	—	—
education, training								
choroba, niepełnosprawność	36	11	25	30	11	19	.	.
illness, disability								
niemożność znalezienia pracy w pełnym wymia- rze czasu	75	28	47	65	28	37	.	.
lack of a full-time job								
pracującemu odpowiada taki wymiar czasu	364	65	299	230	65	165	101	33
work time suiting the employed								
opieka nad dziećmi, osobą niepełnosprawną	99	14	85	54	14	40	20	24
taking care of children, disabled person								

TABL. 6 (70). **STRAJKI**
STRIKES

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
Liczba strajków	9835	27
Number of strikes		
Pracownicy biorący udział w strajku: Employees on strike:		
w liczbach bezwzględnych	228189	13160
in absolute numbers		
w % ogółu zatrudnionych ^a	2,11	0,12
in % of total employees ^a		
w % zatrudnionych w jednostkach, w których wystąpiły strajki	57,2	24,9
in % of paid employees in entities in which strikes occurred		
w tym na stanowiskach robotniczych: of which in manual labour jobs:		
w liczbach bezwzględnych	19034	10512
in absolute numbers		
w % zatrudnionych w jednostkach, w których wystąpiły strajki	20,4	25,3
in % of paid employees in entities in which strikes occurred		
Liczba dni roboczych nieprzepracowanych w związku z uczestnictwem w strajkach	1839859	5261
Number of working days not worked due to participation in strikes		
w tym przez pracowników na stanowiskach robotniczych	80082	4606
of which workers in manual labour jobs		
Na 1 zatrudnionego w jednostkach, w których wystąpiły strajki	21,53	0,10
Per paid employee in entities in which strikes occurred		

a W gospodarce narodowej.

a In national economy.

TABL. 7 (71). STRAJKI WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD I WOJEWÓDZTW
STRIKES BY SELECTED PKD/NACE SECTIONS AND VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracownicy biorący udział w strajku Employees on strike					Dni robocze nieprzepracowane w związku z uczestnictwem w strajkach Working days not worked due to participation in strikes		
		ogółem grand total	w % zatrudnionych in % of paid employees		w tym na stanowiskach robotniczych of which in manual labour jobs		ogółem total	w tym przez pracowników na stanowiskach robotniczych ^a of which by employees in manual labour jobs ^a	na 1 zatrudnionego w jednostkach, w których wystąpiły strajki per paid employee in entities in which strikes occurred
			w jednostkach, w których wystąpiły strajki in entities in which strikes occurred	w danej sekcji in a given section	razem total	w % zatrudnionych pracowników na stanowiskach robotniczych ^a in % of employees in manual labour jobs ^a			

OGÓŁEM TOTAL

OGÓŁEM	2019	9835	228189	57,19	2,11	19034	20,43	1839859	80082	4,61
TOTAL	2020	27	13160	24,92	0,12	10512	25,30	5261	4606	0,10

WEDŁUG SEKCJI PKD BY PKD/NACE SECTIONS

Górnictwo i wydobywanie	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mining and quarrying	2020	13	10050	24,26	7,85	7470	22,83	2493	1867	0,06
Przetwórstwo przemysłowe	2019	4	963	28,05	0,04	826	38,17	2859	2778	0,83
Manufacturing	2020	12	2508	31,05	0,10	2440	40,51	2116	2087	0,26
Transport i gospodarka magazynowa	2019	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Transportation and storage	2020	2	602	18,18	0,08	602	21,37	652	652	0,20
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	2019	17	182	36,92	0,08	4	2,92	1322	7	2,68
Accommodation and catering ^a	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Edukacja	2019	9673	222929	57,56	19,98	17773	19,99	1804828	75624	4,66
Education	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	111	3681	52,92	0,52	389	21,80	28758	1502	4,13
Human health and social work activities	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2019	30	434	52,29	0,33	42	22,22	2092	171	2,52
Arts, entertainment and recreation	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—

WEDŁUG WOJEWÓDZTW BY VOIVODSHIPS

Dolnośląskie	2019	770	18709	59,58	2,31	1908	25,65	162054	8473	5,16
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kujawsko-pomorskie	2019	295	7664	59,85	1,62	494	16,87	66793	1802	5,22
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lubelskie	2019	244	5224	52,15	1,24	250	11,81	38476	768	3,84
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lubuskie	2019	431	8993	58,99	3,88	819	23,09	75836	3564	4,97
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—

a Udział liczby strajkujących w liczbie zatrudnionych w jednostkach, w których wystąpiły strajki.

a Share of the number of employees on strike in the total number of paid employees in entities in which strikes occurred.

TABLE 7 (71). STRAJKI WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD I WOJEWÓDZTW (dok.)
STRIKES BY SELECTED PKD/NACE SECTIONS AND VOIVODSHIPS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Pracownicy biorący udział w strajku Employees on strike					Dni robocze nieprzepracowane w związku z uczestnictwem w strajkach Working days not worked due to participation in strikes		
		ogółem grand total	w % zatrudnionych in % of paid employees		w tym na stanowiskach robotniczych of which in manual labour jobs		ogółem total	w tym przez pracowników na stanowiskach robotniczych ^a of which by employees in manual labour jobs ^a	na 1 zatrudnionego w jednostkach, w których wystąpiły strajki per paid employee in entities in which strikes occurred
			w jednostkach, w których wystąpiły strajki in entities in which strikes occurred	w danej sekcji in a given section	razem total	w % zatrudnionych pracowników na stanowiskach robotniczych ^a in % of employees in manual labour jobs ^a			

WEDŁUG WOJEWÓDZTW (dok.) BY VOIVODSHIPS (cont.)

Łódzkie	2019	824	18419	59,45	2,95	1323	18,81	152444	6064	4,92
	2020	1	539	16,97	0,08	539	19,93	135	135	0,04
Małopolskie	2019	953	19417	54,45	2,13	1147	15,76	133110	3934	3,73
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mazowieckie	2019	1122	33258	56,72	1,35	4032	27,67	265608	15962	4,53
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opolskie	2019	445	8308	57,90	3,97	705	19,18	71441	3536	4,98
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Podkarpackie	2019	231	4647	52,88	1,03	178	9,55	26583	475	3,03
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Podlaskie	2019	199	4611	51,12	1,97	334	15,75	30298	1068	3,36
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pomorskie	2019	734	18929	58,44	3,09	1529	20,98	165606	7950	5,11
	2020	1	704	37,53	0,12	696	47,44	1530	1515	0,82
Śląskie	2019	1593	35888	63,40	1,50	3474	70,07	287161	14456	4,55
	2020	19	11406	25,23	0,93	8770	24,59	2967	2328	0,07
Świętokrzyskie	2019	253	5605	53,90	2,29	183	7,77	37539	584	3,61
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Warmińsko-mazurskie	2019	223	4939	55,11	1,73	255	13,08	43106	870	4,81
	2020	1	63	46,32	0,02	63	55,75	517	517	3,80
Wielkopolskie	2019	1121	24408	59,60	2,05	1911	21,47	200423	8048	4,89
	2020	5	448	18,64	0,04	444	27,58	112	111	0,05
Zachodniopomorskie	2019	397	9170	56,42	2,46	492	13,84	83381	2528	5,13
	2020	—	—	—	—	—	—	—	—	—

a Udział liczby strajkujących w liczbie zatrudnionych w jednostkach, w których wystąpiły strajki.

a Share of the number of employees on strike in the total number of paid employees in entities in which strikes occurred.

TABL. 8 (72). ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA

Stan w dniu 31 grudnia

EXPOSURE^a TO RISK FACTORS AT WORK

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem Per 1000 employees in units covered by the survey	
	2019	2020	2019	2020
OGÓŁEM TOTAL	442533	439628	72,9	73,2
zagrożenia: risks arising from:				
Związane ze środowiskiem pracy Work environment	258302	260495	42,6	43,4
w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	186896	188756	30,8	31,4
Związane z uciążliwością pracy Strenuous work	111358	107575	18,3	17,9
w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	93889	91107	15,5	15,2
Czynnikami mechanicznymi związanymi z maszy- nami szczególnie niebezpiecznymi Mechanical factors associated with particularly dan- gerous machinery	72873	71558	12,0	11,9
w tym przez jedną grupę czynników of which one group of factors	59177	58489	9,8	9,7

a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed once by predominant factor; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 9 (73): **ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD**

Stan w dniu 31 grudnia

EXPOSURE^a TO RISK FACTORS AT WORK BY SELECTED PKD/NACE SECTIONS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Zagrożenia Risks arising from						W % ogółu badanej zbiorno- ści In % of total popula- tion covered by the survey	
		związane ze środowiskiem pracy work environment		związane z uciążliwością pracy strenuous work		czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi mechanical factors associ- ated with particu- larly dangerous machinery			
		razem total	w tym przez jedną grupę czyn- ników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czyn- ników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czyn- ników of which one group of factors		
w tys. in thousands									
OGÓŁEM	2019	442,5	258,3	186,9	111,4	93,9	72,9	59,2	7,3
TOTAL	2020	439,6	260,5	188,8	107,6	91,1	71,6	58,5	7,3
w tym kobiety	2019	77,6	38,8	32,0	29,6	27,9	9,2	7,7	1,3
of which women	2020	81,4	44,0	35,9	28,6	26,1	8,7	7,5	1,4
sektor publiczny	2019	99,2	50,9	32,4	34,6	28,5	13,7	10,8	8,2
public sector	2020	101,3	58,5	36,9	30,3	25,2	12,5	10,5	8,4
sektor prywatny	2019	343,3	207,4	154,5	76,8	65,4	59,1	48,4	7,1
private sector	2020	338,3	202,0	151,8	77,3	65,9	59,0	48,0	7,0
w tym: of which:									
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	5,0	3,1	2,0	0,9	0,6	1,0	0,6	7,8
Agriculture, forestry and fishing	2020	4,7	3,0	1,6	0,6	0,5	1,1	0,7	7,6
Górnictwo i wydobywanie	2019	53,5	39,2	20,5	9,7	6,2	4,6	2,7	38,8
Mining and quarrying	2020	54,0	39,7	22,0	9,8	7,0	4,5	3,4	40,6
Przetwórstwo przemysłowe	2019	263,2	167,3	129,9	54,6	45,1	41,2	32,7	11,4
Manufacturing	2020	255,7	162,4	125,3	52,9	43,7	40,4	31,4	11,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^d	2019	12,7	3,8	3,2	4,2	3,5	4,8	4,7	12,0
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	11,0	3,3	2,7	3,5	2,8	4,2	4,1	10,7
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^d	2019	13,2	5,5	3,5	5,5	5,2	2,2	1,9	9,2
Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities	2020	13,6	5,8	3,5	5,6	5,3	2,2	1,7	9,0

a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed once by predominant factor; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 9 (73): ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

EXPOSURE^a TO RISK FACTORS AT WORK BY SELECTED PKD/NACE SECTIONS (cont.)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Zagrożenia Risks arising from						W % ogółu badanej zbiorności In % of total popul- ation covered by the survey	
		związane ze środowiskiem pracy work environment		związane z uciążliwością pracy strenuous work		czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi mechanical factors associ- ated with particu- larly dangerous machinery			
		razem total	w tym przez jedną grupę czyn- ników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czyn- ników of which one group of factors	razem total	w tym przez jedną grupę czyn- ników of which one group of factors		
									w tys. in thousands
Budownictwo Construction	2019 2020	21,7 20,0	13,2 12,7	7,3 8,0	5,1 4,4	4,2 3,6	3,3 2,9	2,5 2,3	6,0 5,6
Handel; naprawa pojazdów samocho- wych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2019 2020	30,8 33,7	9,1 9,6	7,7 8,1	10,5 12,3	10,1 11,9	11,2 11,8	10,9 11,3	2,4 2,7
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2019 2020	24,8 23,5	5,9 5,1	4,2 3,8	15,6 15,1	13,8 13,7	3,3 3,2	2,2 2,6	4,1 3,9
Informacja i komunikacja Information and communication	2019 2020	1,2 0,6	0,6 0,4	0,6 0,3	0,4 0,1	0,4 0,1	0,2 0,2	0,2 0,2	0,5 0,3
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna Professional, scientific and technical activ- ities	2019 2020	1,2 1,6	0,7 1,1	0,5 0,8	0,4 0,4	0,3 0,4	0,1 0,1	0,0 0,0	1,9 2,4
Administrowanie i działalność wspierają- ca ^Δ Administrative and support service activ- ities	2019 2020	1,5 2,0	0,9 1,4	0,6 0,6	0,2 0,2	0,2 0,2	0,4 0,4	0,2 0,2	3,3 4,8
Edukacja Education	2019 2020	1,6 1,7	0,8 0,7	0,4 0,5	0,5 0,7	0,4 0,5	0,3 0,3	0,3 0,3	0,9 1,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	2019 2020	12,1 17,5	8,1 15,3	6,5 11,6	3,8 1,9	3,5 1,6	0,3 0,3	0,2 0,2	2,2 3,2
Pozostała działalność usługowa Other service activities	2019 2020	0,1 0,0	0,0 0,0	0,0 0,0	0,1 —	0,1 —	0,0 0,0	0,0 0,0	1,8 0,5

a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed once by predominant factor; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 10 (74). ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA WEDŁUG PŁCI I WOJEWÓDZTW

Stan w dniu 31 grudnia

EXPOSURE^a TO RISK FACTORS AT WORK BY SEX AND VOIVODSHIPS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total		Zagrożenia Risks arising from		
		ogółem total	w tym kobiety of which women	związane ze środowis- kiem pracy work environment	związane z uciążliwością pracy strenuous work	czynnikami mechanicz- nymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecz- nymi mechanical factors associated with particularly dangerous machinery
POLSKA POLAND	2019	442533	77573	258302	111358	72873
	2020	439628	81354	260495	107575	71558
Dolnośląskie	2019	40384	8668	21366	15819	3199
	2020	37540	5785	21581	12828	3131
Kujawsko-pomorskie	2019	18309	3454	13211	2462	2636
	2020	18754	4080	13623	2372	2759
Lubelskie	2019	17607	2469	12883	2898	1826
	2020	17714	2255	12598	2632	2484
Lubuskie	2019	9671	1846	5712	2220	1739
	2020	9992	1817	5868	1999	2125
Łódzkie	2019	17152	4747	7781	5133	4238
	2020	16255	4563	7802	4206	4247
Małopolskie	2019	29756	3597	19263	5345	5148
	2020	28939	3698	19327	4483	5129
Mazowieckie	2019	43144	6164	16137	14455	12552
	2020	42009	6626	16399	14073	11537
Opolskie	2019	9254	1927	5629	2152	1473
	2020	8942	2065	5739	1951	1252
Podkarpackie	2019	18608	2115	11582	4107	2919
	2020	18971	3443	11868	3877	3226
Podlaskie	2019	6819	2703	2659	3284	876
	2020	5086	1391	2527	1654	905
Pomorskie	2019	23418	3627	15104	4245	4069
	2020	24232	4309	15755	4299	4178
Śląskie	2019	105023	16372	61694	28834	14495
	2020	101513	15493	61213	26990	13310
Świętokrzyskie	2019	11054	1485	7452	2667	935
	2020	11036	1408	7685	2419	932
Warmińsko-mazurskie	2019	8591	1852	5023	1231	2337
	2020	8030	1634	4645	1219	2166
Wielkopolskie	2019	66047	13035	42449	11953	11645
	2020	72382	18815	42689	18076	11617
Zachodniopomorskie	2019	17696	3512	10357	4553	2786
	2020	18233	3972	11176	4497	2560

a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed once by predominant factor; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 11 (75). ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI I NIEBEZPIECZNYMI ORAZ UCIAŻLIWYMI DLA ZDROWIA

Stan w dniu 31 grudnia

EXPOSURE^a TO PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS AT WORK

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total		Na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem Per 1000 employees in units covered by the survey	
	2019	2020	2019	2020
Zagrożenia związane ze środowiskiem pracy	316400	329834	52,1	54,9
Risks arising from work environment				
w tym: of which:				
Substancje chemiczne	13363	15420	2,2	2,6
Chemicals				
w tym rakotwórcze	3327	5575	0,5	0,9
of which carcinogens				
Pyły	50353	60383	8,3	10,1
Dusts				
w tym pyły zwiókniające	34201	29178	5,6	4,9
of which fibrous dusts				
Hałas	186370	181713	30,7	30,3
Noise				
Wibracje (drgania mechaniczne)	12891	12436	2,1	2,1
Vibrations				
Mikroklimat gorący	18743	18192	3,1	3,0
Hot microclimate				
Mikroklimat zimny	9358	10292	1,5	1,7
Cold microclimate				
Promieniowanie ^b	8218	8083	1,4	1,3
Radiation ^b				
Pole elektromagnetyczne	3985	3563	0,7	0,6
Electromagnetic fields				
Czynniki biologiczne	13119	19752	2,2	3,3
Biological factors				
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy	132372	127008	21,8	21,1
Risks arising from strenuous work				
w tym: of which:				
Nadmierne obciążenie fizyczne	77890	75428	12,8	12,6
Excessive physical exertion				
Niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy	19486	19465	3,2	3,2
Insufficient lighting of workstations				
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z ma- szynami szczególnie niebezpiecznymi	83559	81315	13,8	13,5
Risks arising from mechanical factors associated with particularly dangerous machinery				

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195. b Jonizujące, laserowe, nadfioletowe, podczerwone i widzialne.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to; see general notes to the chapter, item 5 on page 195. b Ionizing, laser, ultraviolet, infrared and visible.

TABL. 12 (76). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY^a
 WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD
 EXPOSURE TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT^a
 BY SELECTED PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagroże- niami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)	
		ogółem total	zlikwido- wano lub ograniczo- no do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczo- no reduced		
OGÓŁEM	2019	182317	80864	101453	88707	316400
TOTAL	2020	188270	79366	108904	99070	329834
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	3420	1705	1715	1247	3991
Agriculture, forestry and fishing	2020	3237	1104	2133	1563	4117
Górnictwo i wydobywanie	2019	27097	9743	17354	16219	62712
Mining and quarrying	2020	29046	11662	17384	22354	74310
Przetwórstwo przemysłowe	2019	109867	48317	61550	50569	190797
Manufacturing	2020	109583	46591	62992	49027	187536
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2019	3562	3107	455	1463	4169
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	2701	1542	1159	1370	3910
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	2019	5945	2977	2968	2951	6725
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020	5669	1818	3851	2349	7037
Budownictwo	2019	13607	5188	8419	4686	18405
Construction	2020	14691	7133	7558	6113	16885
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2019	5233	2742	2491	3760	9867
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	5332	2518	2814	3244	10243
Transport i gospodarka magazynowa	2019	4655	2728	1927	2469	6538
Transportation and storage	2020	4782	2616	2166	2052	5841
Informacja i komunikacja	2019	507	214	293	262	570
Information and communication	2020	640	435	205	309	422
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2019	654	426	228	369	857
Professional, scientific and technical activities	2020	948	360	588	686	1303
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2019	1093	424	669	334	1160
Administrative and support service activities	2020	1375	565	810	399	1617
Edukacja	2019	413	103	310	505	964
Education	2020	719	494	225	384	749
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	6262	3188	3074	3853	9606
Human health and social work activities	2020	9527	2528	6999	9218	15823
Pozostała działalność usługowa	2019	2	2	—	20	39
Other service activities	2020	20	—	20	2	41

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 13 (77). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO Z UCIAŻLIWOŚCIĄ PRACY^a
 WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD
 EXPOSURE TO RISK FACTORS ARISING FROM STRENUOUS WORK^a
 BY SELECTED PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year					
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced				ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) (including newly arisen risks)	
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced			
OGÓŁEM	2019	63245	31311	31934	33027	132372	
TOTAL	2020	69572	28854	40718	28249	127008	
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	699	478	221	311	1358	
Agriculture, forestry and fishing	2020	706	340	366	307	1097	
Górnictwo i wydobywanie	2019	4259	2872	1387	3038	15508	
Mining and quarrying	2020	7682	3144	4538	3556	15726	
Przetwórstwo przemysłowe	2019	26910	16409	10501	13332	63772	
Manufacturing	2020	27976	14823	13153	14430	61665	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2019	1263	1066	197	178	4645	
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	474	319	155	412	3950	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	2019	3531	1033	2498	1045	5898	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020	3819	861	2958	1008	6028	
Budownictwo	2019	6388	3077	3311	2413	8273	
Construction	2020	4792	2061	2731	1310	6963	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2019	10395	1761	8634	9123	10669	
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	11995	990	11005	3266	12577	
Transport i gospodarka magazynowa	2019	7813	3324	4489	2006	16508	
Transportation and storage	2020	8707	3493	5214	3141	15396	
Informacja i komunikacja	2019	292	250	42	411	419	
Information and communication	2020	454	411	43	102	110	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2019	208	175	33	187	353	
Professional, scientific and technical activities	2020	78	27	51	108	431	
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2019	267	61	206	125	461	
Administrative and support service activities	2020	241	44	197	36	407	
Edukacja	2019	68	58	10	33	490	
Education	2020	293	81	212	232	666	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	1048	747	301	825	3914	
Human health and social work activities	2020	2251	2156	95	341	1992	
Pozostała działalność usługowa	2019	104	—	104	—	104	
Other service activities	2020	104	104	—	—	—	

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 14 (78). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYMI^a WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD
EXPOSURE TO MECHANICAL RISK FACTORS ASSOCIATED WITH PARTICULARLY DANGEROUS MACHINERY^a BY SELECTED PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)	
		ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced		
OGÓŁEM	2019	31274	14573	16701	16252	83559
TOTAL	2020	30775	13005	17770	12859	81315
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	867	563	304	421	1334
Agriculture, forestry and fishing	2020	463	175	288	328	1316
Górnictwo i wydobywanie	2019	2876	607	2269	1206	8638
Mining and quarrying	2020	3386	1270	2116	494	7703
Przetwórstwo przemysłowe	2019	20663	9487	11176	9042	46069
Manufacturing	2020	19529	7914	11615	8286	45300
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2019	1080	439	641	573	4876
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	1377	670	707	631	4267
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	2019	1012	513	499	321	2535
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020	1298	616	682	540	2550
Budownictwo	2019	1946	1094	852	753	3900
Construction	2020	1930	1145	785	579	3362
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2019	1665	1145	520	2932	11468
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	1093	472	621	1091	11982
Transport i gospodarka magazynowa	2019	825	530	295	715	3368
Transportation and storage	2020	1196	481	715	669	3495
Informacja i komunikacja	2019	10	7	3	43	174
Information and communication	2020	34	34	—	54	186
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2019	67	23	44	64	163
Professional, scientific and technical activities	2020	109	50	59	43	156
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2019	173	106	67	94	406
Administrative and support service activities	2020	141	68	73	63	395
Edukacja	2019	24	9	15	4	331
Education	2020	109	27	82	24	328
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	62	46	16	84	287
Human health and social work activities	2020	110	83	27	56	264
Pozostała działalność usługowa	2019	4	4	—	—	10
Other service activities	2020	—	—	—	1	11

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 15 (79). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY^a
 WEDŁUG WOJEWÓDZTW
 EXPOSURE TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT^a BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year					
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced			
POLSKA	2019	182317	80864	101453	88707	316400
POLAND	2020	188270	79366	108904	99070	329834
Dolnośląskie	2019	15533	8162	7371	6399	29181
	2020	14285	6271	8014	7303	29920
Kujawsko-pomorskie	2019	7083	2569	4514	3915	14840
	2020	7421	3179	4242	3223	14298
Lubelskie	2019	11777	3324	8453	3825	15932
	2020	9656	2637	7019	4454	14934
Lubuskie	2019	6557	4778	1779	1528	6493
	2020	5541	1433	4108	1614	6793
Łódzkie	2019	5164	3018	2146	2423	8459
	2020	4042	2265	1777	1969	8151
Małopolskie	2019	12547	5914	6633	5628	21780
	2020	13409	6058	7351	7138	22347
Mazowieckie	2019	12425	6866	5559	5915	17971
	2020	12965	6503	6462	7518	18293
Opolskie	2019	2894	1443	1451	1920	6324
	2020	2875	1406	1469	1654	6500
Podkarpackie	2019	4539	2511	2028	3258	14070
	2020	6598	2342	4256	3405	14583
Podlaskie	2019	2405	837	1568	1794	3123
	2020	2074	770	1304	1001	2754
Pomorskie	2019	13488	5771	7717	7417	18101
	2020	14190	6894	7296	8279	19563
Śląskie	2019	47796	19038	28758	25021	86000
	2020	54458	22111	32347	30148	96890
Świętokrzyskie	2019	4622	1874	2748	2538	8693
	2020	3583	1167	2416	1548	8683
Warmińsko-mazurskie	2019	4859	3276	1583	3425	5839
	2020	2940	1061	1879	1165	5085
Wielkopolskie	2019	22475	9094	13381	10493	46994
	2020	23400	9059	14341	11415	47812
Zachodniopomorskie	2019	8153	2389	5764	3208	12600
	2020	10833	6210	4623	7236	13228

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 16 (80). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO Z UCIAŻLIWOŚCIĄ PRACY^a
WEDŁUG WOJEWÓDZTWEXPOSURE TO RISK FACTORS ARISING FROM STRENUOUS WORK^a BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year					
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)		
	ogółem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced			
POLSKA	2019	63245	31311	31934	33027	132372
POLAND	2020	69572	28854	40718	28249	127008
Dolnośląskie	2019	8657	2042	6615	6174	18423
	2020	7153	2423	4730	3495	15002
Kujawsko-pomorskie	2019	703	368	335	582	2817
	2020	775	481	294	772	3077
Lubelskie	2019	2800	574	2226	462	3739
	2020	2937	1054	1883	543	3068
Lubuskie	2019	1627	1368	259	436	2353
	2020	2026	632	1394	825	2411
Łódzkie	2019	2144	1736	408	391	5323
	2020	1552	1378	174	700	4598
Małopolskie	2019	4417	2640	1777	1233	6023
	2020	3484	1709	1775	2494	6334
Mazowieckie	2019	7491	3322	4169	3605	15654
	2020	6665	3143	3522	4037	14937
Opolskie	2019	1051	713	338	513	2634
	2020	607	296	311	149	2404
Podkarpackie	2019	759	458	301	914	5829
	2020	1309	1152	157	643	5128
Podlaskie	2019	880	599	281	468	3742
	2020	2195	1823	372	252	2085
Pomorskie	2019	3317	1924	1393	1815	5168
	2020	2686	1346	1340	1925	5676
Śląskie	2019	15339	9809	5530	7327	37154
	2020	20604	9619	10985	6054	33131
Świętokrzyskie	2019	614	414	200	367	2913
	2020	387	260	127	174	2690
Warmińsko-mazurskie	2019	1420	1303	117	1158	1695
	2020	235	79	156	478	1725
Wielkopolskie	2019	11069	3526	7543	6525	13720
	2020	14686	1565	13121	3881	19647
Zachodniopomorskie	2019	957	515	442	1057	5185
	2020	2271	1894	377	1827	5095

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABL. 17 (81). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYMI^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW
EXPOSURE TO MECHANICAL RISK FACTORS ASSOCIATED WITH PARTICULARLY DANGEROUS MACHINERY^a BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year				
		zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagroże- niami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)	
		ogółem total	zlikwido- wano lub ogranic- zono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ogranic- zono reduced		
POLSKA	2019	31274	14573	16701	16252	83559
POLAND	2020	30775	13005	17770	12859	81315
Dolnośląskie	2019	2226	1022	1204	660	5201
	2020	1905	797	1108	834	5088
Kujawsko-pomorskie	2019	892	293	599	298	2986
	2020	1045	410	635	467	3080
Lubelskie	2019	1225	586	639	424	2137
	2020	1098	228	870	892	2733
Lubuskie	2019	1036	710	326	335	1905
	2020	1193	265	928	509	2237
Łódzkie	2019	757	550	207	843	4351
	2020	1408	535	873	416	4465
Małopolskie	2019	1504	919	585	887	5559
	2020	1529	884	645	982	5518
Mazowieckie	2019	2295	1027	1268	3176	12774
	2020	2679	1327	1352	1227	11766
Opolskie	2019	505	273	232	294	1556
	2020	653	435	218	227	1336
Podkarpackie	2019	682	221	461	273	3427
	2020	965	244	721	626	3697
Podlaskie	2019	606	336	270	88	897
	2020	332	117	215	183	953
Pomorskie	2019	1991	1183	808	877	4255
	2020	1852	1184	668	1190	4384
Śląskie	2019	8842	3158	5684	2790	17766
	2020	8841	3957	4884	2450	16003
Świętokrzyskie	2019	449	165	284	362	1080
	2020	376	124	252	168	1070
Warmińsko-mazurskie	2019	2406	1498	908	1262	2626
	2020	1081	173	908	252	2401
Wielkopolskie	2019	4562	2304	2258	2922	13414
	2020	3660	1161	2499	1450	13334
Zachodniopomorskie	2019	1296	328	968	761	3625
	2020	2158	1164	994	986	3250

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 195.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to; see general notes to the chapter, item 5 on page 195.

TABLE 18 (82). STANOWISKA PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI I WYBRANYCH SEKCJI PKD

WORKSTATIONS ASSESSED FOR OCCUPATIONAL RISK BY OWNERSHIP SECTORS AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przepra- wienie oceny ryzyka zawodowego Assessment of occupa- tional risk	Wylimino- wanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego Elimination or reduction of occupa- tional risk	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk		
				techniczne technical	organi- zacyjne organisa- tional	ochrony indywidualnej personal protection
OGÓŁEM	2019	1418575	723955	261334	334944	528744
TOTAL	2020	2025417	1283749	452358	776088	1013846
sektor publiczny	2019	227068	143762	49587	66594	112174
public sector	2020	383858	269797	101155	169903	234091
sektor prywatny	2019	1191507	580193	211747	268350	416570
private sector	2020	1641559	1013952	351203	606185	779755
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	16736	13584	2810	4246	11994
Agriculture, forestry and fishing	2020	24443	17819	4176	8541	16329
Górnictwo i wydobywanie	2019	51925	44649	25416	19809	38074
Mining and quarrying	2020	50608	44608	31449	32812	36323
Przetwórstwo przemysłowe	2019	544608	291377	110731	122264	212579
Manufacturing	2020	704274	433246	150148	243452	348436
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2019	21092	20069	9281	16501	11360
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	40379	31052	13148	26773	17670
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja ^Δ	2019	38583	19983	5361	7421	15662
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020	54489	36011	10315	20412	29354
Budownictwo	2019	115722	71271	23052	28315	57248
Construction	2020	140575	91048	28716	44475	76319
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2019	276084	105716	23921	46411	72871
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	438546	262880	73923	156166	198379
Transport i gospodarka magazynowa	2019	150068	69732	34009	44993	53299
Transportation and storage	2020	204557	117850	53352	82143	90393
Informacja i komunikacja	2019	58858	21231	9974	16653	3815
Information and communication	2020	110488	66528	32752	54006	35735
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna	2019	10863	6401	1332	2887	4795
Professional, scientific and technical activities	2020	18274	14680	2982	6254	11626
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2019	13540	5396	1730	2869	3857
Administrative and support service activities	2020	16783	10179	3194	7041	7415
Edukacja	2019	15142	3705	1745	1792	2262
Education	2020	41183	25501	4705	18279	22968
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	102326	49529	11470	20158	39933
Human health and social work activities	2020	177966	130241	42881	74314	121200
Pozostała działalność usługowa	2019	3028	1312	502	625	995
Other service activities	2020	2852	2106	617	1420	1699

TABL. 19 (83). STANOWISKA PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW

WORKSTATIONS ASSESSED FOR OCCUPATIONAL RISK BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przepra- wienie oceny ryzyka zawodowego Assessment of occupa- tional risk	Wyelimo- wanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego Elimination or reduction of occupa- tional risk	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk		
				techniczne technical	organi- zacyjne organisa- tional	ochrony indywidualnej personal protection
P O L S K A P O L A N D	2019 2020	1418575 2025417	723955 1283749	261334 452358	334944 776088	528744 1013846
Dolnośląskie	2019 2020	100792 165541	46451 107292	16982 38876	21422 59322	33690 90021
Kujawsko-pomorskie	2019 2020	59917 83882	25442 49848	8219 15932	10611 31392	18693 40566
Lubelskie	2019 2020	39252 57194	26546 33074	7863 10592	7866 17365	20590 27331
Lubuskie	2019 2020	58170 43458	15265 31321	5479 6449	5511 14363	11150 27487
Łódzkie	2019 2020	81225 114775	33472 62016	12418 23185	18112 35703	24118 51182
Małopolskie	2019 2020	129922 180409	67970 100689	31530 50496	41933 72380	45882 67712
Mazowieckie	2019 2020	245057 395879	124473 288424	38298 91106	60399 192680	81691 203638
Opolskie	2019 2020	34975 43408	16691 29491	5013 7124	8588 13526	12640 24965
Podkarpackie	2019 2020	56134 76791	31747 54298	8177 11948	8451 28382	23290 43862
Podlaskie	2019 2020	22966 40261	11269 24569	4724 8378	4868 15640	8473 20412
Pomorskie	2019 2020	82887 117573	44623 67401	13335 23008	23133 40501	29616 50193
Śląskie	2019 2020	221997 290271	136814 196989	55514 80980	58403 126431	104558 162053
Świętokrzyskie	2019 2020	28544 36181	15489 20949	4446 6466	6707 11964	10348 16300
Warmińsko-mazurskie	2019 2020	25672 43657	13650 26701	4554 8857	5640 13115	10930 23607
Wielkopolskie	2019 2020	187465 276367	87992 152214	35879 56587	43465 82596	72352 132181
Zachodniopomorskie	2019 2020	43600 59770	26061 38473	8903 12374	9835 20728	20723 32336

TABLE 20 (84). ZATRUDNIENI NA STANOWISKACH PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI ORAZ WYBRANYCH SEKCJI PKD

EMPLOYEES AT WORKSTATIONS ASSESSED FOR OCCUPATIONAL RISK BY OWNERSHIP SECTORS AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawodowego Assessment of occupa- tional risk	Wylimino- wanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego Elimination or reduction of occupa- tional risk	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk		
				techniczne technical	organi- zacyjne organisa- tional	ochrony indywidualnej personal protection
OGÓŁEM	2019	2008049	1015201	380339	466745	739969
TOTAL	2020	2825805	1784395	657322	1053606	1424569
sektor publiczny	2019	325579	201094	72208	92019	156849
public sector	2020	552200	388506	149944	237956	337786
sektor prywatny	2019	1682470	814107	308131	374726	583120
private sector	2020	2273605	1395889	507378	815650	1086783
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	19737	15692	3250	4773	13881
Agriculture, forestry and fishing	2020	29045	20666	5044	10070	18979
Górnictwo i wydobywanie	2019	91626	71408	42669	33466	57662
Mining and quarrying	2020	93733	78354	50822	49590	61157
Przetwórstwo przemysłowe	2019	856519	450134	182289	193004	324404
Manufacturing	2020	1090299	657196	255096	380215	527670
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2019	32253	26181	11758	20722	14055
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	51504	37384	16829	31071	22835
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja ^Δ	2019	49730	26873	8234	10227	21691
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020	71227	47496	14074	27647	39506
Budownictwo	2019	132781	82426	28234	33913	66815
Construction	2020	162408	106413	35296	53221	89463
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2019	382514	139331	28825	60113	98837
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	589586	355509	97052	190960	277876
Transport i gospodarka magazynowa	2019	185721	87081	42113	54836	65303
Transportation and storage	2020	263884	154675	68448	108374	116552
Informacja i komunikacja	2019	63272	22745	10682	17647	4280
Information and communication	2020	123111	74264	36995	60640	41377
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna	2019	12831	9259	1587	3039	7448
Professional, scientific and technical activities	2020	23757	19609	3780	7411	15988
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2019	15021	6492	2001	3313	4355
Administrative and support service activities	2020	19467	12412	3905	8397	8904
Edukacja	2019	16638	4018	1815	1945	2491
Education	2020	43471	26450	5152	19068	23693
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	146244	72195	16369	29111	57700
Human health and social work activities	2020	261297	191784	64212	105500	178798
Pozostała działalność usługowa	2019	3162	1366	513	636	1047
Other service activities	2020	3016	2183	617	1442	1771

TABL. 21 (85). ZATRUDNIENI NA STANOWISKACH PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW
EMPLOYEES AT WORKSTATIONS ASSESSED FOR OCCUPATIONAL RISK BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przeprowa- dzenie oceny ryzyka zawodowego Assessment of occupa- tional risk	Wyelimino- wanie lub ograniczenie ryzyka zawodowego Elimination or reduction of occupa- tional risk	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego Measures taken to eliminate or reduce the occupational risk		
				techniczne technical	organi- zacyjne organisa- tional	ochrony indywidualnej personal protection
P O L S K A P O L A N D	2019 2020	2008049 2825805	1015201 1784395	380339 657322	466745 1053606	739969 1424569
Dolnośląskie	2019 2020	158720 245489	77740 157598	32457 62293	37323 90009	54738 129608
Kujawsko-pomorskie	2019 2020	82185 111788	35484 65219	12015 22093	15049 39260	25461 52116
Lubelskie	2019 2020	52787 84095	32964 46755	9679 16703	9336 23596	25515 39672
Lubuskie	2019 2020	79271 62496	20726 37345	8662 8740	8535 17915	15109 32756
Łódzkie	2019 2020	121113 167703	49242 88436	20801 36375	27600 52008	34933 73395
Małopolskie	2019 2020	172882 236846	89782 134013	43074 68277	54371 94583	62909 93780
Mazowieckie	2019 2020	335052 524833	176239 379683	53752 131187	87675 255459	117574 275328
Opolskie	2019 2020	48211 61870	23553 38706	8101 13615	11554 21197	18637 31861
Podkarpackie	2019 2020	88053 117407	47244 78891	14256 18144	13033 41213	33455 64531
Podlaskie	2019 2020	31430 57434	15284 36831	6435 14166	6678 23720	10685 30799
Pomorskie	2019 2020	105282 150671	56152 90054	17238 30916	28528 53550	37525 68217
Śląskie	2019 2020	305868 398620	191226 276939	83461 121562	84199 170707	145408 228493
Świętokrzyskie	2019 2020	40744 53505	22815 31977	6765 10109	9285 17139	15862 26094
Warmińsko-mazurskie	2019 2020	37785 61011	20277 37349	6378 12511	7482 18191	15537 32251
Wielkopolskie	2019 2020	288918 413038	120849 235239	45382 73672	53177 107368	98160 204549
Zachodniopomorskie	2019 2020	59748 78999	35624 49360	11883 16959	12920 27691	28461 41119

TABL. 22 (86). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) WEDŁUG SEKCJI PKD**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture)
BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem — niezdolni do pracy ^b Of total number — persons incapable for work ^b		
			śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skutkiem with other effect	1—3 dni days	4—20	21 dni i więcej days and more
OGÓŁEM	2019	83205	184	396	82625	816	34672	46630
TOTAL	2020	62740	190	378	62172	269	26601	35547
w tym kobiety	2019	31727	6	37	31684	425	14628	16316
of which women	2020	23127	7	57	23063	102	10917	12045
sektor publiczny	2019	26340	44	60	26236	362	11255	14352
public sector	2020	19076	34	51	18991	108	8121	10765
w tym kobiety	2019	14515	4	6	14505	253	6786	7309
of which women	2020	10128	2	21	10105	60	4760	5275
sektor prywatny	2019	56865	140	336	56389	454	23417	32278
private sector	2020	43664	156	327	43181	161	18480	24782
w tym kobiety	2019	17212	2	31	17179	172	7842	9007
of which women	2020	12999	5	36	12958	42	6157	6770
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	1015	10	19	986	6	339	652
Agriculture, forestry and fishing	2020	862	12	12	838	5	293	550
Górnictwo i wydobywanie	2019	2407	19	10	2378	5	341	2005
Mining and quarrying	2020	1994	14	11	1969	5	270	1705
Przetwórstwo przemysłowe	2019	28121	30	201	27890	180	11406	16285
Manufacturing	2020	21624	35	178	21411	92	8916	12545
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2019	646	2	3	641	—	209	428
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	494	5	4	485	2	166	320
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja ^Δ	2019	2261	9	14	2238	9	871	1356
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020	1990	10	9	1971	7	759	1211
Budownictwo	2019	4743	44	41	4658	28	1432	3201
Construction	2020	3872	39	58	3775	9	1213	2606
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ ...	2019	10492	11	37	10444	123	4919	5290
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	8218	16	31	8171	25	4066	4100

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents.

TABL. 22 (86). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) WEDŁUG SEKCJI PKD (dok.)**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture)
BY PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem — niezdolni do pracy ^b Of total number — persons incapable for work ^b		
			śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skutkiem with other effect	1—3 dni days	4—20	21 dni i więcej days and more
Transport i gospodarka magazynowa	2019	7047	27	27	6993	64	2887	3984
Transportation and storage	2020	5146	40	16	5090	20	2117	2955
Zakwaterowanie i gastronomia ^A	2019	1220	1	2	1217	8	645	557
Accommodation and catering ^A	2020	784	—	2	782	1	381	399
Informacja i komunikacja	2019	444	1	1	442	7	221	208
Information and communication	2020	267	2	3	262	—	142	122
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2019	844	2	—	842	15	428	387
Financial and insurance activities	2020	433	—	—	433	3	245	184
Obsługa rynku nieruchomości ^A	2019	776	2	3	771	5	306	458
Real estate activities	2020	585	1	2	582	1	229	354
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2019	1175	3	4	1168	13	588	558
Professional, scientific and technical activities	2020	804	2	7	795	4	412	378
Administrowanie i działalność wspierająca ^A	2019	3575	7	16	3552	46	1549	1920
Administrative and support service activities	2020	2743	5	10	2728	14	1338	1382
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2019	3511	5	8	3498	42	1642	1779
Public administration and defence; compulsory social security	2020	2423	5	15	2403	17	1116	1281
Edukacja	2019	4683	6	2	4675	56	2157	2405
Education	2020	2684	2	7	2675	16	1169	1487
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	9027	2	6	9019	197	4201	4505
Human health and social work activities	2020	6959	1	8	6950	42	3388	3501
Działalność związana z kulturą, rozrywką i re- kreatcją	2019	748	3	—	745	6	319	403
Arts, entertainment and recreation	2020	502	1	2	499	6	223	271
Pozostała działalność usługowa	2019	470	—	2	468	6	212	249
Other service activities	2020	356	—	3	353	—	158	196

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents.

TABL. 23 (87). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) NA 1000 PRACUJĄCYCH (wskaźnik wypadkowości) WEDŁUG SEKCJI PKD**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) PER 1000 EMPLOYED PERSONS (incidence rate) BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem — niezdolni do pracy ^b Of total number — persons incapable for work ^b		
			śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skutkiem with other effect	1—3 dni days	4—20	21 dni i więcej days and more
OGÓŁEM	2019	6,06	0,01	0,03	6,02	0,06	2,53	3,40
TOTAL	2020	4,54	0,01	0,03	4,50	0,02	1,93	2,47
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2019	8,60	0,08	0,16	8,36	0,05	2,87	5,53
Agriculture, forestry and fishing	2020	7,60	0,11	0,11	7,38	0,04	2,58	4,85
Górnictwo i wydobywanie	2019	17,34	0,14	0,07	17,13	0,04	2,46	14,44
Mining and quarrying	2020	14,51	0,10	0,08	14,33	0,04	1,96	12,40
Przetwórstwo przemysłowe	2019	9,96	0,01	0,07	9,88	0,06	4,04	5,77
Manufacturing	2020	7,67	0,01	0,06	7,60	0,03	3,16	4,45
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2019	5,19	0,02	0,02	5,15	—	1,68	3,44
Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020	4,00	0,04	0,03	3,93	0,02	1,34	2,59
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja ^Δ	2019	14,09	0,06	0,09	13,94	0,06	5,43	8,45
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020	12,21	0,06	0,06	12,09	0,04	4,66	7,43
Budownictwo	2019	4,83	0,04	0,04	4,75	0,03	1,46	3,26
Construction	2020	3,85	0,04	0,06	3,75	0,01	1,20	2,59
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2019	4,43	0,00	0,02	4,41	0,05	2,08	2,23
Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2020	3,49	0,01	0,01	3,47	0,01	1,73	1,74
Transport i gospodarka magazynowa	2019	8,12	0,03	0,03	8,06	0,07	3,33	4,59
Transportation and storage	2020	5,51	0,04	0,02	5,45	0,02	2,27	3,17
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2019	4,04	0,00	0,01	4,03	0,03	2,14	1,85
Accommodation and catering ^Δ	2020	2,62	—	0,01	2,61	0,00	1,28	1,34

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents.

TABL. 23 (87). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) NA 1000 PRACUJĄCYCH (wskaznik wypadkowości) WEDŁUG SEKCJI PKD (dok.)**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) PER 1000 EMPLOYED PERSONS (incidence rate) BY PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem — niezdolni do pracy ^b Of total number — persons incapable for work ^b		
			śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skutkiem with other effect	1—3 dni days	4—20	21 dni i więcej days and more
Informacja i komunikacja	2019	1,14	0,00	0,00	1,14	0,02	0,57	0,54
	2020	0,66	0,00	0,01	0,65	—	0,35	0,30
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2019	2,39	0,01	—	2,38	0,04	1,21	1,10
	2020	1,26	—	—	1,26	0,01	0,71	0,54
Obsługa rynku nieruchomości ^a	2019	3,48	0,01	0,01	3,46	0,02	1,37	2,05
	2020	2,72	0,00	0,01	2,71	0,00	1,06	1,65
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2019	1,65	0,00	0,01	1,64	0,02	0,82	0,78
	2020	1,10	0,00	0,01	1,09	0,01	0,56	0,52
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	2019	6,19	0,01	0,03	6,15	0,08	2,68	3,33
	2020	4,74	0,01	0,02	4,71	0,02	2,31	2,39
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2019	3,53	0,01	0,01	3,51	0,04	1,65	1,79
	2020	2,43	0,01	0,02	2,40	0,02	1,12	1,29
Edukacja	2019	3,91	0,01	0,00	3,90	0,05	1,80	2,01
	2020	2,23	0,00	0,01	2,22	0,01	0,97	0,00
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	9,92	0,00	0,01	9,91	0,22	4,62	4,95
	2020	7,63	0,00	0,01	7,62	0,05	3,71	3,84
Działalność związana z kulturą, rozrywką i re- kreacją	2019	4,70	0,02	—	4,68	0,04	2,01	2,53
	2020	3,18	0,01	0,01	3,16	0,04	1,41	1,72
Pozostała działalność usługowa	2019	1,46	—	0,01	1,45	0,02	0,66	0,77
	2020	1,10	—	0,01	1,09	—	0,49	0,61

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents.

TABL. 24 (88). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW^b**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) BY SELECTED GROUPS OF OCCUPATIONS^b

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Poszkodowani		Persons injured	
	ogółem total		w tym w wypadkach śmiertelnych of which in fatal accidents	
	2019	2020	2019	2020
OGÓŁEM TOTAL	83205	62740	184	190
w tym of which:				
Specjaliści do spraw zdrowia Health Professionals	4372	3356	1	2
Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania Business and Administration Professionals	1886	1179	5	2
Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych Information and Communications Technology Professionals	233	125	1	1
Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych Science and Engineering Associate Professionals	2298	1796	7	4
Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrew- ny Legal, Social, Cultural and Related Associate Professionals	818	591	2	—
Pracownicy obsługi klienta Customer Services Clerks	549	399	—	2
Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej Numerical and Material Recording Clerks	3913	2930	1	2
Pracownicy usług osobistych Personal Services Workers	2424	1698	7	2
Sprzedawcy i pokrewni Sales Workers	4912	3802	—	2
Rolnicy produkcji towarowej Market-oriented Skilled Agricultural Workers	257	239	2	2
Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) Building and Related Trades Workers (excluding Electricians)	4615	3603	33	33
Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni Metal, Machinery and Related Trades Workers	8641	6664	18	11
Rzemieśnicy i robotnicy poligraficzni Handicraft and Printing Workers	813	538	—	—
Elektrycy i elektronicy Electrical and Electronic Trades Workers	2058	1489	6	12
Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wytworów tekstylnych i pokrewni Food Processing, Woodworking, Garment and Other Craft and Related Trades Workers	3992	3217	1	3
Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych Stationary Plant and Machine Operators	8931	6954	15	15
Monterzy Assemblers	1981	1497	4	—
Kierowcy i operatorzy pojazdów Drivers and Mobile Plant Operators	5831	4616	29	50

a Zgłoszone w danym roku. b Według „Klasyfikacji Zawodów i Specjalności” wprowadzonej Rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. wraz z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227).

a Registered in a given year. b By "Classification of Specialisations and Occupations" introduced by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014, including later amendments (uniform text Journal of Laws 2018 item 227).

TABL. 25 (89). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) WEDŁUG WIEKU**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) BY AGE

W I E K A G E	2019	2020	W I E K A G E	2019	2020
OGÓŁEM	83205	6270	40—49 lat	20279	15550
TOTAL			years		
15—17 lat	93	79	50—54	8940	6960
years					
18—19	454	328	55—59	8944	6940
20—29	17035	12378	60—64	5436	4227
30—39 lat	20874	15345	65 lat i więcej	1150	933
years			and more		

a Zgłoszone w danym roku.

a Registered in a given year.

TABL. 26 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) WEDŁUG WYDARZEŃ I WYBRANYCH SEKCJI PKD**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) BY CONTACT-MODES AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym sekcje Of which sections							
		rolnic- two, leś- nictwo, łowiec- two i ry- bactwo agri- culture, forestry and fishing	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manu- facturing	budownictwo construction	transport i gospodarka magazy- nowa transportation and storage	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	pozostała działalność usługowa other service activities

OGÓŁEM TOTAL

OGÓŁEM	2019	83205	1015	2407	28121	4743	7047	776	9027	470
TOTAL	2020	62740	862	1994	21624	3872	5146	585	6959	356

WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZY BY CONTACT-MODES OF INJURIES

Kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi	2019	2914	22	61	1243	121	133	22	268	15
Contact with electrical voltage, temperature, hazardous substances and chemicals	2020	2104	20	38	958	124	72	14	174	12
w tym z preparatami chemicznymi	2019	718	8	15	407	28	20	3	56	1
of which with chemicals	2020	561	11	12	269	53	17	3	51	—
Tonięcie, zakopanie, zamknięcie	2019	84	1	13	13	16	3	—	6	2
Drowned, buried, enveloped	2020	54	1	8	11	15	1	—	2	—
Zderzenie z/uderzenie w nieruchomy obiekt	2019	25816	328	480	6860	1476	2524	306	3009	191
Horizontal or vertical impact with or against a stationary object	2020	19420	294	433	5353	1166	1923	242	2450	129

a Zgłoszone w danym roku.

a Registered in a given year.

TABLE 26 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) WEDŁUG WYDARZEŃ I WYBRANYCH SEKCJI PKD (cd.)**

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture)
BY CONTACT-MODES AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym sekcje Of which sections								
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	budownictwo construction	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	pozostała działalność usługowa other service activities	
WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH URAZY (dok.) BY CONTACT-MODES OF INJURIES (cont.)										
Uderzenie przez obiekt w ruchu Struck by object in motion, collision with	2019 17626 2020 12886	241 166	1074 806	6886 5062	1239 990	1537 1092	112 90	724 593	64 54	
w tym przez: of which by:										
spadający obiekt falling object	2019 7416 2020 5331	90 66	683 513	3034 2147	579 429	516 327	41 38	249 211	28 17	
obracający się, poruszający się, transportowany obiekt, włączając pojazdy moving or transported object	2019 3661 2020 2845	47 38	99 92	1465 1102	189 187	400 321	34 16	182 148	7 11	
Kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym Contact with sharp, pointed, rough, coarse material agent	2019 15584 2020 11908	126 128	222 309	6829 5246	789 643	503 378	123 85	2488 1732	57 50	
w tym kontakt z przedmiotem ostrym of which contact with sharp material agent	2019 9333 2020 7191	49 62	41 40	4504 3527	431 357	211 184	61 44	1155 761	37 31	
Uwięzienie, zmiżdżenie Trapped, crushed, etc.	2019 5871 2020 4857	78 60	223 158	2994 2516	377 316	330 239	25 14	230 187	17 18	
Obciążenie psychiczne lub fizyczne Physical or mental stress	2019 12988 2020 9855	117 110	328 239	3198 2416	699 595	1469 1012	168 118	1629 1388	94 74	
w tym obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego of which physical stress on the musculoskeletal system	2019 11602 2020 8789	97 94	293 224	2857 2154	632 544	1351 917	142 98	1433 1201	86 65	
Przejaw agresji ze strony człowieka lub zwierzęcia Bite, kick, etc. (human or animal)	2019 2291 2020 1656	101 83	6 3	93 62	23 23	548 429	19 22	669 433	29 19	
Pozostałe wydarzenia Other contact-modes	2019 31 2020 —	1 —	— —	5 —	3 —	— —	1 —	4 —	1 —	

a Zgłoszone w danym roku.

a Registered in a given year.

TABL. 26 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) WEDŁUG WYDARZEŃ I WYBRANYCH SEKCJI PKD (dok.)**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) BY CONTACT-MODES AND SELECTED PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	W tym sekcje Of which sections								
		rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manufacturing	budownictwo construction	transport i gospodarka magazynowa transportation and storage	obsługa rynku nieruchomości ^A real estate activities	opieka zdrowotna i pomoc społeczna human health and social work activities	pozostała działalność usługowa other service activities	
WEDŁUG WYDARZEŃ BĘDĄCYCH ODCHYLENIEM OD STANU NORMALNEGO BY DEVIATIONS										
Odchylenie związane z elektrycznością Deviation due to electrical problems	2019 160 2020 120	1 1	3 2	57 53	13 14	11 1	1 2	13 5	— 1	
Wybuch Explosion	2019 66 2020 75	1 1	4 4	25 35	9 8	4 1	1 1	— —	— 2	
Pożar, zapłon Fire, flare up	2019 115 2020 98	2 1	2 1	46 42	10 9	10 3	— —	6 4	— —	
Ześlizgnięcie się, upadek, załamanie czynnika materialnego: Slip, fall, collapse of material agent:										
uderzenie poszkodowanego z góry from above	2019 4886 2020 3700	64 40	375 318	2002 1504	440 333	350 207	24 32	182 157	22 19	
wciągnięcie poszkodowanego do dołu from below	2019 769 2020 618	11 10	20 15	264 225	99 94	57 49	7 7	43 24	4 2	
na tym samym poziomie on the same level	2019 2562 2020 1980	25 26	85 77	1228 970	200 180	142 97	18 12	127 86	7 6	
Poślizgnięcie, potknięcie się, upadek osoby: Slipping, stumbling, fall of persons:										
z wysokości to a lower level	2019 5092 2020 4227	74 62	86 60	1247 1040	539 445	587 510	69 53	392 388	41 26	
na tym samym poziomie on the same level	2019 17138 2020 12604	255 229	568 548	3840 2993	849 685	1521 1075	238 169	2269 1840	125 86	
Pozostałe odchylenia Other deviations	2019 52417 2020 39318	582 492	1264 969	19412 14762	2584 2104	4365 3203	418 309	5995 4455	271 214	

a Zgłoszone w danym roku.

a Registered in a given year.

TABL. 27 (91). PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) WEDŁUG SEKCJI PKDCAUSES OF ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which							
			niewłaściwy stan czynnika materialnego inappropriate condition of the material agent	niewłaściwa organizacja inappropriate organisation of		brak lub niewłaściwe postępowanie się czynnikami materialnym przez pracownika absence or inappropriate use of the material agent	nieużywanie sprzętu ochronnego przez pracownika not using protective equipment	niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika employee's inappropriate wilful action	niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika ^b employee's inappropriate mental and physical condition ^b	nieprawidłowe zachowanie się pracownika employee's incorrect action
				pracy work	stanowiska work-station					
OGÓŁEM TOTAL	2019 2020	165598 127436	13901 10527	6927 5704	9103 6937	11977 9111	2635 2138	11034 8717	3039 2153	100730 77486
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2019 2020	2032 1805	157 144	79 87	92 88	106 79	21 20	110 110	37 29	1326 1181
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	2019 2020	5505 4373	590 398	382 331	421 375	444 340	68 62	539 345	37 29	2846 2359
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2019 2020	61466 48450	5782 4698	3282 2812	3899 2924	5509 4227	1411 1100	4992 3946	883 706	34377 26974
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2019 2020	1359 1009	171 99	62 53	54 42	95 65	30 28	77 67	34 12	783 594
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2019 2020	4654 4117	429 369	252 186	268 209	315 271	90 57	268 247	71 51	2794 2557
Budownictwo Construction	2019 2020	9736 8104	812 655	495 430	557 476	832 663	143 166	649 541	132 121	5814 4804
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a	2019 2020	21955 17224	1476 1106	792 618	1411 1176	1829 1443	392 344	1917 1654	374 273	13059 10090
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2019 2020	13175 9756	1191 811	369 264	549 418	730 534	151 113	735 564	279 162	8136 6108
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a	2019 2020	2358 1625	174 121	65 57	151 91	134 99	34 25	108 87	42 29	1582 1061

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

a Registered in a given year. b Caused by: sudden illness, physical or mental indisposition, alcohol abuse, etc.

TABL. 27 (91). PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY^a (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)
WEDŁUG SEKCJI PKD (dok.)
CAUSES OF ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture) BY PKD/NACE SECTIONS
(cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which							
			niewłaściwy stan czynnika materialnego inappropriate condition of the material agent	niewłaściwa organizacja inappropriate organisation of		brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikami materialnym przez pracownika absence or inappropriate use of the material agent	nieużywanie sprzętu ochronnego przez pracownika not using protective equipment	niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika employee's inappropriate wilful action	niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika ^b employee's inappropriate mental and physical condition ^b	nieprawidłowe zachowanie się pracownika employee's incorrect action
				pracy work	stanowiska pracy work-station					
Informacja i komunikacja	2019	756	85	11	37	30	7	26	23	491
Information and communication	2020	497	45	15	23	25	9	19	13	312
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2019	1313	104	11	26	42	2	26	23	1002
Financial and insurance activities	2020	654	44	8	13	20	—	14	13	503
Obsługa rynku nieruchomości ^a	2019	1400	123	36	51	69	18	59	50	938
Real estate activities	2020	1041	85	35	33	54	15	25	27	714
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2019	2143	192	59	101	153	27	94	40	1398
Professional, scientific and technical activities	2020	1512	142	54	88	108	19	61	23	948
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	2019	7436	532	230	410	390	90	518	151	4810
Administrative and support service activities	2020	5580	388	148	288	291	60	415	96	3648
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2019	6018	533	168	182	206	42	225	164	4120
Public administration and defence; compulsory social security	2020	4207	338	106	121	160	25	121	107	2975
Edukacja	2019	7830	514	149	223	285	29	220	220	5633
Education	2020	4615	297	103	134	158	29	148	120	3344
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2019	14345	879	419	564	705	64	393	411	10212
Human health and social work activities	2020	11327	653	343	384	483	54	297	311	8275
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2019	1311	95	45	67	59	9	44	50	873
Arts, entertainment and recreation	2020	913	80	28	22	55	8	37	15	629
Pozostała działalność usługowa	2019	806	62	21	40	44	7	34	18	536
Other service activities	2020	627	54	26	32	36	4	19	16	410

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

a Registered in a given year. b Caused by: sudden illness, physical or mental indisposition, alcohol abuse, etc.

TABLE 28 (92). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW, PŁCI, DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY ORAZ WOJEWÓDZTW**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a BY CONSEQUENCES OF THE ACCIDENTS, SEX, DAYS LOST AND VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total		W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem Of total number		Dni niezdolności do pracy Days lost	
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	na 1000 pracujących ^b per 1000 employed persons ^b	śmiertelnych fatal	ciężkich serious	z innym skutkiem with other effect	kobiety women	młodociani adolescents	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	na 1 poszkodowanego ^c per person injured ^c
POLSKA	2019	83205	6,06	184	396	82625	31727	93	3513462	42,3
POLAND	2020	62740	4,54	190	378	62172	23127	79	2795268	44,7
Dolnośląskie	2019	8159	7,56	13	29	8117	3195	6	324407	39,8
	2020	6185	5,67	25	34	6126	2336	4	266679	43,3
Kujawsko-pomorskie	2019	4501	6,91	8	29	4464	1653	8	183685	40,9
	2020	3615	5,58	11	22	3582	1302	4	149036	41,3
Lubelskie	2019	3362	6,06	6	16	3340	1307	—	176053	52,4
	2020	2458	4,42	6	12	2440	1005	1	134546	54,9
Lubuskie	2019	2154	6,55	8	14	2132	816	5	83663	38,9
	2020	1475	4,52	3	14	1458	531	1	58886	40,0
Łódzkie	2019	5090	5,99	6	20	5064	2087	—	228193	44,9
	2020	3938	4,64	10	20	3908	1635	2	184457	46,9
Małopolskie	2019	5486	4,60	10	25	5451	2394	10	227192	41,5
	2020	4215	3,49	15	30	4170	1692	6	189793	45,1
Mazowieckie	2019	10789	4,52	30	35	10724	4534	5	425057	39,5
	2020	7625	3,17	26	44	7555	3028	2	318752	41,9
Opolskie	2019	2086	7,08	6	25	2055	666	5	85683	41,2
	2020	1663	5,67	5	19	1639	529	—	70447	42,5
Podkarpackie	2019	3331	5,40	10	18	3303	1337	1	161092	48,5
	2020	2505	4,06	8	14	2483	960	3	126705	50,7
Podlaskie	2019	2253	7,01	6	7	2240	768	—	103624	46,1
	2020	1757	5,43	9	14	1734	587	1	84312	48,2
Pomorskie	2019	5148	6,18	7	19	5122	1889	16	211129	41,1
	2020	4007	4,81	10	23	3974	1459	15	172220	43,0
Śląskie	2019	12150	7,26	31	61	12058	4027	8	569022	46,9
	2020	9077	5,45	22	38	9017	2769	4	448241	49,5
Świętokrzyskie	2019	2168	6,40	8	14	2146	846	—	102833	47,6
	2020	1629	4,84	6	13	1610	679	1	84588	52,1
Warmińsko-mazurskie	2019	2862	7,22	9	14	2839	1146	3	111659	39,1
	2020	2161	5,49	4	14	2143	824	4	92898	43,1
Wielkopolskie	2019	10040	7,27	21	57	9962	3611	23	380941	38,0
	2020	7650	5,51	25	47	7578	2705	20	308911	40,5
Zachodniopomorskie	2019	3626	6,77	5	13	3608	1451	3	139229	38,4
	2020	2780	5,20	5	20	2755	1086	11	104797	37,8

a Zgłoszone w danym roku. b W podziale według województw bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. c Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy tych osób.

a Registered in a given year. b By voivodships, excluding civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. c Excluding persons injured in fatal accidents and the number of days of their incapacity for work.

TABL. 29 (93). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH W ROLNICTWIE**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a ON PRIVATE FARMS IN AGRICULTURE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM TOTAL			
OGÓŁEM	10295	7872	GRAND TOTAL
Upadek:			Fall of:
osób	4975	3718	persons
przedmiotów	674	438	objects
Przejechanie, uderzenie, pochwycenie przez środki transportu w ruchu	145	122	Persons run over, hit or caught by moving means of transport
Pochwycenie i uderzenie przez części ruchome maszyn i urządzeń	1222	958	Persons caught or hit by moving parts of machinery and equipment
Uderzenie, przygniecenie, pogryzienie przez zwierzęta	1236	958	Persons hit, crushed or bitten by animals
Działanie:			Impact of:
skrajnych temperatur	60	40	extreme temperatures
materiałów szkodliwych	8	9	harmful materials
Inne wydarzenia	1975	1629	Others
w tym W WYPADKACH ŚMIERTELNYCH of which FATAL ACCIDENTS			
RAZEM	57	35	TOTAL
Upadek:			Fall of:
osób	6	2	persons
przedmiotów	15	7	objects
Przejechanie, uderzenie, pochwycenie przez środki transportu w ruchu	12	9	Persons run over, hit or caught by moving means of transport
Pochwycenie i uderzenie przez części ruchome maszyn i urządzeń	5	6	Persons caught or hit by moving parts of machinery and equipment
Uderzenie, przygniecenie, pogryzienie przez zwierzęta	2	4	Persons hit, crushed or bitten by animals
Działanie:			Impact of:
skrajnych temperatur	—	—	extreme temperatures
materiałów szkodliwych	—	—	harmful materials
Inne wydarzenia	17	7	Others

a Z tytułu których przyznano jednorazowe odszkodowania; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 6 na str. 196.

Źródło: dane Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego.

a In respect of which one-off accident compensations were granted; see general notes to the chapter, item 6 on page 196.

Source: data of the Agricultural Social Insurance Fund.

TABL. 30 (94). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH W ROLNICTWIE WEDŁUG WOJEWÓDZTW**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a ON PRIVATE FARMS IN AGRICULTURE BY VOIVODSHIPS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Wydarzenia powodujące urazy Contact-modes of injuries							inne wydarzenia others
			upadek fall of		przejechanie, uderzenie, pochwycenie przez środki transportu w ruchu persons run over, hit or caught by moving means of transport	pochwylenie i uderzenie przez części ruchome i urządzenia persons caught or hit by moving parts of machinery and equipment	uderzenie, przygniecenie, pogryzienie przez zwierzęta persons hit, crushed or bitten by animals	działanie impact of		
			osób persons	przedmiotów objects				skrajnych temperatur extreme temperatures	materiałów szkodliwych harmful materials	
POLSKA	2019	10295	4975	674	145	1222	1236	60	8	1975
POLAND	2020	7872	3718	438	122	958	958	40	9	1629
Dolnośląskie	2019	363	174	31	5	40	22	2	—	89
	2020	243	125	14	7	29	16	3	1	48
Kujawsko-pomorskie	2019	720	298	56	10	69	119	4	—	164
	2020	555	236	33	12	74	84	1	—	115
Lubelskie	2019	1408	713	81	25	154	113	3	—	319
	2020	1205	590	70	12	140	95	4	1	293
Lubuskie	2019	149	55	10	—	19	14	2	—	49
	2020	129	49	3	—	14	23	1	—	39
Łódzkie	2019	821	399	57	11	105	103	3	2	141
	2020	746	355	34	18	95	93	3	1	147
Małopolskie	2019	895	512	54	12	125	42	7	—	143
	2020	684	377	30	13	100	34	5	2	123
Mazowieckie	2019	1317	660	83	17	173	164	4	—	216
	2020	1031	516	63	18	122	151	2	1	158
Opolskie	2019	119	50	8	5	23	9	—	1	23
	2020	84	35	9	4	7	9	1	—	19
Podkarpackie	2019	680	391	39	10	80	22	8	—	130
	2020	504	296	25	7	66	25	5	—	80
Podlaskie	2019	934	368	77	13	95	204	—	2	175
	2020	658	244	34	7	82	148	2	1	140
Pomorskie	2019	373	182	21	3	48	48	2	1	68
	2020	253	119	10	2	39	25	2	1	55
Śląskie	2019	156	70	11	1	21	22	4	—	27
	2020	120	59	14	1	14	12	—	—	20
Świętokrzyskie	2019	505	262	30	10	74	49	2	—	78
	2020	369	181	14	3	54	27	3	—	87
Warmińsko-mazurskie	2019	423	205	15	3	20	91	8	—	81
	2020	324	129	14	1	24	74	—	—	82
Wielkopolskie	2019	1292	570	92	17	161	194	7	2	249
	2020	867	358	62	14	89	137	7	—	200
Zachodniopomorskie	2019	140	66	9	3	15	20	4	—	23
	2020	100	49	9	3	9	5	1	1	23

a Z tytułu których przyznano jednorazowe odszkodowania; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 6 na str. 196.

Źródło: dane Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego.

a In respect of which one-off accident compensations were granted; see general notes to the chapter, item 6 on page 196.

S o u r c e: data of the Agricultural Social Insurance Fund.

TABL. 31 (95). JEDNORAZOWE ODSZKODOWANIA WYPADKOWE^a
ORAZ KOSZT TYCH ODSZKODOWAŃ WEDŁUG SEKCJI PKD
ONE-OFF INJURY COMPENSATIONS^a DUE TO ACCIDENTS
AND COST OF THESE COMPENSATIONS BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Świadczenia Benefits	Koszt świadczeń w tys. zł Cost of benefits in PLN thousands	Średni koszt świadczeń w zł na 1 świadczenie Average cost of benefits in PLN per 1 benefit
OGÓŁEM TOTAL	2019 2020	58115 46682	329138,5 292038,4	5663,6 6255,9
w tym: of which:				
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2019 2020	1009 810	7048,4 7075,1	6985,5 8734,7
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	2019 2020	1495 1345	9752,4 9413,5	6523,3 6998,9
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2019 2020	16282 12998	73893,3 66368,4	4538,3 5106,0
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2019 2020	257 194	1556,8 1245,4	6057,6 6419,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ ... Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2019 2020	1311 1072	6915,9 5876,9	5275,3 5482,2
Budownictwo Construction	2019 2020	6093 4852	43831,7 37318,6	7193,8 7691,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2019 2020	7221 5511	32304,6 28723,0	4473,7 5211,9
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2019 2020	4251 3480	27672,4 25002,0	6509,6 7184,5
Informacja i komunikacja Information and communication	2019 2020	227 198	1242,2 1250,6	5472,2 6316,2
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	2019 2020	2327 1757	12591,7 10994,5	5411,1 6257,5
Edukacja Education	2019 2020	3644 2648	17529,1 14154,5	4810,4 5345,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	2019 2020	4007 3314	16724,2 14326,8	4173,7 4323,1

^a Łącznie ze świadczeniami realizowanymi na mocy umów międzynarodowych.

Źródło: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

^a Including benefits paid on according to international agreements.

Source: data of the Social Insurance Institution.

TABLE 32 (96). **JEDNORAZOWE ODSZKODOWANIA WYPADKOWE^a**
ORAZ KOSZT TYCH ODSZKODOWAŃ WEDŁUG WOJEWÓDZTW^b
ONE-OFF INJURY COMPENSATIONS^a DUE TO ACCIDENTS
AND THE COST OF THESE COMPENSATIONS BY VOIVODSHIPS^b

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Świadczenia Benefits		Koszt świadczeń w tys. zł Cost of benefits in PLN thousands		Średni koszt świadczeń w zł na 1 świadczenie Average cost of benefits in PLN per 1 benefit	
	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work	ogółem total	w tym z tytułu wypadków przy pracy of which due to accidents at work
P O L S K A	58050	56676	326907,0	302007,0	5631,5	5328,7
P O L A N D	46630	45250	290458,9	265861,3	6229,0	5875,4
Dolnośląskie	5201	4961	29681,4	25266,3	5706,9	5093,0
.....	3872	3629	25640,1	20411,4	6621,9	5624,5
Kujawsko-pomorskie	3206	3140	18127,2	17036,6	5654,1	5425,7
.....	2416	2362	15789,4	14691,9	6535,3	6220,1
Lubelskie	3727	3654	22110,4	20810,2	5932,5	5695,2
.....	3077	3009	18898,6	17697,7	6141,9	5881,6
Lubuskie	1462	1433	8551,8	8136,8	5849,4	5678,2
.....	1231	1199	7365,0	7028,1	5982,9	5861,6
Łódzkie	3462	3420	20186,6	19439,4	5830,9	5684,0
.....	2863	2822	21441,9	20741,1	7489,3	7349,8
Małopolskie	3671	3543	21523,0	18640,1	5863,0	5261,1
.....	2863	2773	18392,2	16649,4	6424,1	6004,1
Mazowieckie	5631	5481	34983,4	32292,6	6212,6	5891,7
.....	4388	4279	29277,1	27375,2	6672,1	6397,6
Opolskie	713	705	4101,0	3981,6	5751,8	5647,7
.....	605	597	3905,4	3839,9	6455,2	6432,0
Podkarpackie	2768	2749	13766,8	13305,3	4973,6	4840,1
.....	2164	2135	12283,0	11886,9	5676,1	5567,6
Podlaskie	1769	1755	8478,8	8350,7	4793,0	4758,2
.....	2011	1994	10535,6	10401,9	5239,0	5216,6
Pomorskie	3798	3737	21395,2	20267,1	5633,3	5423,4
.....	2973	2928	16951,3	15891,9	5701,7	5427,6
Śląskie	7244	6978	43505,3	38881,0	6005,7	5571,9
.....	6158	5802	38431,5	32179,1	6240,9	5546,2
Świętokrzyskie	1867	1811	11071,6	9816,8	5930,2	5420,7
.....	1633	1568	11534,7	10555,5	7063,5	6731,8
Warmińsko-mazurskie	2196	2167	11037,6	10772,4	5026,2	4971,1
.....	1805	1775	9891,8	9463,6	5480,2	5331,6
Wielkopolskie	8694	8543	44781,8	41986,0	5150,9	4914,7
.....	6032	5904	35464,9	33374,5	5879,5	5652,9
Zachodniopomorskie	2641	2599	13605,1	13024,1	5151,5	5011,2
.....	2539	2474	14656,4	13673,2	5772,5	5526,8

a Bez kwot jednorazowych odszkodowań realizowanych na mocy umów międzynarodowych. b Przyporządkowanie do województwa według siedziby oddziału ZUS dokonującego wypłaty renty dla danego świadczeniobiorcy.

Źródło: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

a Excluding one-off compensations paid in accordance with international agreements. b Assignment to the voivodships by the location of the Social Insurance Institution branch paying benefits to a given recipient.

S o u r c e : data of the Social Insurance Institution.

TABL. 33 (97). **DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI PRACY^a WEDŁUG SEKCJI PKD**
ACTIVITY OF THE NATIONAL LABOUR INSPECTORATE^a BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Kontrole Inspections	Wydane decyzje Decisions issued					nakazujące wypłatę świadczeń ordering payment of benefits
		ogółem grand total	dotyczące usunięcia uchybień ^b concerning correction of offences ^b				
			razem total	w tym of which			
				wstrzy- mania prac suspension of work	skierowania pracowni- ków do innych prac ^c transfer of employees to other works ^c		
OGÓŁEM TOTAL	2019 2020	73341 56371	252161 164652	246005 160769	6216 3888	3076 2066	6156 3883
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2019 2020	1260 826	5919 3959	5905 3947	70 58	112 75	14 12
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	2019 2020	335 184	1982 943	1973 941	55 5	13 5	9 2
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	2019 2020	12638 8586	67577 39362	65842 38295	1068 541	574 368	1735 1067
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	2019 2020	217 144	551 379	536 362	15 6	6 8	15 17
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2019 2020	923 653	4971 3135	4925 3108	68 39	55 22	46 27
Budownictwo Construction	2019 2020	13121 8621	61982 40545	61235 40185	4329 2820	1934 1287	747 360
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2019 2020	18814 14970	55053 37484	53896 36947	254 182	191 157	1157 537
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2019 2020	4850 3327	8583 4771	7819 4356	31 31	35 23	764 415
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	2019 2020	3593 2653	11045 7042	10785 6625	19 14	8 11	260 417

^a Dotyczy kontroli w podmiotach gospodarki narodowej z wyłączeniem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie; od 1 lipca 2007 r. Państwowa Inspekcja Pracy działa na mocy ustawy o Państwowej Inspekcji Pracy z dnia 13 kwietnia 2007 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1251). ^b Związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy. ^c Wydane głównie ze względu na: brak wymaganych kwalifikacji i uprawnień, brak wymaganych badań lekarskich, zatrudnienie kobiet i młodocianych przy pracach im wzbronionych.

^a Concerning inspections in entities of the national economy excluding private farms in agriculture; since 1 July 2007 the National Labour Inspectorate has acted under the Act of 13 April 2007 on the National Labour Inspectorate (Journal of Laws 2019 item 1251). ^b Connected with safety and health at work. ^c Issued mainly due to: lack of required qualifications and competence, lack of medical certificates, employment of women and juveniles in positions restricted to men.

TABLE 33 (97). **DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI PRACY^a WEDŁUG SEKCJI PKD (dok.)**
ACTIVITY OF THE NATIONAL LABOUR INSPECTORATE^a BY PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Kontrole Inspections	Wydane decyzje Decisions issued					nakazujące wypłatę świadczeń ordering payment of benefits
		ogółem grand total	dotyczące usunięcia uchybień ^b concerning correction of offences ^b				
			razem total	w tym of which			
				wstrzy- mania prac suspension of work	skierowania pracowni- ków do innych prac ^c transfer of employees to other works ^c		
Informacja i komunikacja 2019	874	1460	1288	17	6	172	
Information and communication 2020	542	707	617	8	5	90	
Działalność finansowa i ubezpieczenio- 2019	651	883	844	11	2	39	
Financial and insurance activities 2020	419	721	611	5	1	110	
Obsługa rynku nieruchomości ^a 2019	802	2051	1962	38	25	89	
Real estate activities 2020	574	1450	1430	38	15	20	
Działalność profesjonalna, naukowa 2019	2618	7025	6732	131	43	293	
i techniczna 2020	1775	3276	3087	57	27	189	
Professional, scientific and technical activities							
Administrowanie i działalność wspierają- 2019	4307	5830	5508	86	47	322	
Administrative and support service ac- 2020	2767	3706	3448	56	48	258	
tivities							
Administracja publiczna i obrona naro- 2019	1132	1754	1751	—	4	3	
dowa; obowiązkowe zabezpieczenia 2020	2694	3093	3082	5	3	11	
społeczne							
Public administration and defence; compulsory social security							
Edukacja 2019	2302	3831	3727	3	6	104	
Education 2020	1972	2142	2087	3	6	55	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna 2019	2042	4557	4396	3	1	161	
Human health and social work activities 2020	2028	3371	3249	3	1	122	
Działalność związana z kulturą, rozrywką 2019	886	1565	1493	9	4	72	
i rekreacją 2020	1538	2752	2710	7	1	42	
Arts, entertainment and recreation							
Pozostała działalność usługowa 2019	1936	5500	5346	8	7	154	
Other service activities 2020	2082	5810	5678	10	3	132	

a Dotyczy kontroli w podmiotach gospodarki narodowej z wyłączeniem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie; od 1 lipca 2007 r. Państwowa Inspekcja Pracy działa na mocy ustawy o Państwowej Inspekcji Pracy z dnia 13 kwietnia 2007 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1251). b Związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy. c Wydane głównie ze względu na: brak wymaganych kwalifikacji i uprawnień, brak wymaganych badań lekarskich, zatrudnienie kobiet i młodocianych przy pracach im wzbronionych.

a Concerning inspections in entities of the national economy excluding private farms in agriculture; since 1 July 2007 the National Labour Inspectorate has acted under the Act of 13 April 2007 on the National Labour Inspectorate (Journal of Laws 2019 item 1251). b Connected with safety and health at work. c Issued mainly due to: lack of required qualifications and competence, lack of medical certificates, employment of women and juveniles in positions restricted to men.

TABL. 34 (98). SPORY ZBIOROWE ZGŁOSZONE DO PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI PRACY WEDŁUG WOJEWÓDZTWA
LABOUR DISPUTES REPORTED TO THE NATIONAL LABOUR INSPECTORATE BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019	2020
P O L S K A P O L A N D	19708	384
Dolnośląskie	1560	25
Kujawsko-pomorskie	1175	10
Lubelskie	1161	23
Lubuskie	574	10
Łódzkie	1304	35
Małopolskie	1737	32
Mazowieckie	2643	53
Opolskie	584	11
Podkarpackie	1237	22
Podlaskie	433	15
Pomorskie	956	11
Śląskie	2393	83
Świętokrzyskie	595	24
Warmińsko-mazurskie	687	11
Wielkopolskie	1701	8
Zachodniopomorskie	968	11

Ź r ó d ł o: dane Państwowej Inspekcji Pracy.

S o u r c e: data of the National Labour Inspectorate.

TABL. 35 (99). SPORY ZBIOROWE ZGŁOSZONE DO PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI PRACY WEDŁUG SEKCJI PKD
LABOUR DISPUTES REPORTED TO THE NATIONAL LABOUR INSPECTORATE BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	19708	384	T O T A L
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	—	1	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie	3	6	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	65	56	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	42	54	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	10	9	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	1	2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	5	6	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	27	15	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	1	—	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	2	1	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	8	2	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3	—	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4	5	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	5	2	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	106	22	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	19294	5	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	114	192	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	17	4	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1	2	Other service activities
Organizacje i zespoły eksterytorialne	—	—	Activities of extraterritorial organisations and bodies

Ź r ó d ł o: dane Państwowej Inspekcji Pracy.

S o u r c e: data of the National Labour Inspectorate.

TABL. 36 (100). **ZAKŁADOWE UKŁADY ZBIOROWE PRACY WEDŁUG WOJEWÓDZTW**
ENTERPRISE COLLECTIVE LABOUR AGREEMENTS BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2020
P O L S K A P O L A N D	49
Dolnośląskie	5
Kujawsko-pomorskie	4
Lubelskie	2
Lubuskie	2
Łódzkie	1
Małopolskie	4
Mazowieckie	6
Opolskie	1
Podkarpackie	1
Podlaskie	2
Pomorskie	5
Śląskie	7
Świętokrzyskie	4
Warmińsko-mazurskie	1
Wielkopolskie	4
Zachodniopomorskie	—

Ź r ó d ł o: dane Państwowej Inspekcji Pracy.

S o u r c e: data of the National Labour Inspectorate.

TABL. 37 (101). **ZAKŁADOWE UKŁADY ZBIOROWE PRACY WEDŁUG SEKCJI PKD**
ENTERPRISE COLLECTIVE LABOUR AGREEMENTS BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	49	T O T A L
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2	Agriculture, forestry and fishing
Górnictwo i wydobywanie	—	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	14	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	7	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	11	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	—	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	1	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	1	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	—	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	2	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	—	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	—	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	1	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	—	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1	Other service activities
Organizacje i zespoły eksterytorialne	—	Activities of extraterritorial organisations and bodies

Ź r ó d ł o: dane Państwowej Inspekcji Pracy.

S o u r c e: data of the National Labour Inspectorate.

DZIAŁ VI WYNAGRODZENIA

Uwagi ogólne

1. Wynagrodzenia obejmują wypłaty pieniężne oraz wartość świadczeń w naturze bądź ich ekwiwalenty należne pracownikom z tytułu pracy.

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

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

Do **wynagrodzeń osobowych** zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonania pracy (przestoje płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

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

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

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płatnymi przez ubezpieczonego pracownika.

4. Dane w tabl. 10 (111)—15 (116) opracowano na podstawie reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2020 r. Dane dotyczą zatrudnionych, którzy otrzy-

CHAPTER VI WAGES AND SALARIES

General notes

1. Wages and salaries include monetary payments as well as the value of benefits in kind or their equivalents due to employees for work performed.

Data presented in this chapter do not include wages and salaries of employees in budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

Components of wages and salaries are comprised of: personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities, impersonal wages and salaries, agency commission wages and salaries, fees.

Personal wages and salaries comprise, among others: basic wages and salaries, premiums and prizes, bonuses (e.g. for working in unhealthy conditions, for seniority, for serving in management positions), wages and salaries for working overtime, wages and salaries for time off (paid lay-offs, holidays, illness) and allowances and claim benefits. Personal wages and salaries concern employees hired on the basis of an employment contract, persons engaged in outwork as well as apprentices who concluded a labour contract with an employer for the purpose of vocational training.

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

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

3. Data regarding wages and salaries are given **in gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and since 1999 also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by insured employee.

4. Data in tables 10 (111)—15 (116) were compiled on the basis of sample survey structure of wages and salaries by occupations for October 2020. Data concern paid employees who received

mali wynagrodzenie za cały miesiąc, bez zatrudnionych w organizacjach: społecznych, politycznych, związków zawodowych i innych. Do obliczenia wynagrodzenia przyjęto sumę wypłat wynagrodzeń osobowych za badany miesiąc z uwzględnieniem wypłat dokonanych za okresy dłuższe niż miesiąc w przeliczeniu na jeden miesiąc (np. 1/3 premii kwartalnej, 1/12: nagród i premii rocznych, wypłat z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowych wynagrodzeń rocznych dla pracowników jednostek sfery budżetowej oraz honorariów).

Informacje o zawodach dotyczą zawodów wykonywanych, a nie wyuczonych. W badaniu struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2020 r. została zastosowana „Klasyfikacja zawodów i specjalności”, która została wprowadzona rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. wraz z późniejszymi zmianami (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227). Klasyfikacja jest pięciopoziomowym, hierarchicznie usystematyzowanym zbiorem zawodów i specjalności występujących na rynku pracy. Grupuje poszczególne zawody (specjalności) w coraz bardziej zagregowane grupy oraz ustala ich symbole i nazwy (w ramach wielkich grup zawodów wyodrębnia się grupy duże, w ramach dużych — średnie, w ramach średnich — elementarne, a w ramach elementarnych — poszczególne specjalności).

wages and salaries for the whole month, excluding paid employees in social and political organisations, trade unions and others. For calculating wages and salaries the sum of the following were assumed — payments of personal wages and salaries for the reference month including payments made for periods longer than one month calculated per month (e.g. 1/3 of quarterly premiums, 1/12 of: annual prizes and premiums, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities and fees).

Information on occupations concerns occupations actually performed, not trained. "Classification of occupations and specialities" introduced by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014, including later amendments (uniform text Journal of Laws 2018 item 227) was applied in the survey on structure of earnings by occupations in October 2020. The classification is a 5-level, hierarchically systemised set of occupations and specialities occurring on the labour market. It organises particular occupations (specialities) into gradually more aggregated groups and determines their symbols and names (within the range of major occupational groups there are specified sub-major groups, sub-major groups are further divided into minor groups, among minor groups there are specified unit groups; then particular specialities are separated within the unit groups).

TABLE 1 (102). WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD
GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w mln zł	in PLN millions
OGÓŁEM TOTAL	663889,8	695985,9
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	625477,3	656238,9
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	132,6	146,0
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	6288,2	6862,8
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	8419,3	8634,6
Agriculture, forestry and fishing		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	5126,5	5073,1
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	2,2	2,3
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	1,1	1,2
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Górnictwo i wydobywanie	13389,1	13160,3
Mining and quarrying		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	13253,9	13026,2
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	—	0,8
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	—	—
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Przetwórstwo przemysłowe	147880,4	152664,0
Manufacturing		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	144494,4	149209,2
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	45,7	54,6
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	1,5	1,5
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		

TABLE 1 (102). **WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD (cd.)**
GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w mln zł	in PLN millions
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	11373,4	11852,5
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe Personal wages and salaries	11179,0	11630,9
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach Payments from profit or balance surplus in cooperatives	5,8	5,4
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities	0,5	0,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	8678,9	9312,8
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe Personal wages and salaries	8194,5	8811,5
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach Payments from profit or balance surplus in cooperatives	11,3	9,3
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities	43,1	44,6
Budownictwo Construction	34135,4	36003,5
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe Personal wages and salaries	33270,1	35097,1
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach Payments from profit or balance surplus in cooperatives	2,9	7,8
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities	4,5	4,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	93805,0	97839,9
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe Personal wages and salaries	91233,6	95237,9
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach Payments from profit or balance surplus in cooperatives	11,2	8,6
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities	0,2	0,2

TABL. 1 (102). WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD (cd.)
GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w mln zł	in PLN millions
Transport i gospodarka magazynowa	39020,6	40584,5
Transportation and storage		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	38141,9	39737,9
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	16,1	19,8
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	15,5	14,6
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ	8936,1	8415,4
Accommodation and catering ^Δ		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	8057,8	7781,9
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	0,7	—
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	18,1	19,6
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Informacja i komunikacja	30526,9	33455,5
Information and communication		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	28069,3	30553,5
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	4,3	17,7
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	3,8	4,5
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	26291,6	26442,6
Financial and insurance activities		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	25282,6	25376,9
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	6,2	6,9
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	0,4	0,4
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		

TABLE 1 (102). **WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD (cd.)**
GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w mln zł	in PLN millions
Obsługa rynku nieruchomości^Δ Real estate activities	9068,3	9330,0
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe Personal wages and salaries	8541,6	8832,4
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach Payments from profit or balance surplus in cooperatives	1,2	2,9
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities	52,9	54,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	34956,3	37501,0
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe Personal wages and salaries	33099,9	35508,1
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach Payments from profit or balance surplus in cooperatives	10,6	7,6
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities	59,8	63,8
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ Administrative and support service activities	26007,3	26534,0
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe Personal wages and salaries	21559,1	22191,6
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach Payments from profit or balance surplus in cooperatives	0,9	1,0
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities	14,5	16,2
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	46132,5	49594,7
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe Personal wages and salaries	42516,0	45732,2
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach Payments from profit or balance surplus in cooperatives	—	—
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities	2500,1	2734,6

TABLE 1 (102). **WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD (dok.)**
GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w mln zł	in PLN millions
Edukacja	66792,1	72428,4
Education		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	60032,8	65207,0
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	0,1	0,1
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	2998,1	3280,3
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	43815,4	46934,3
Human health and social work activities		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	40464,1	43340,1
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	1,4	1,3
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	497,6	540,5
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	7838,1	7857,7
Arts, entertainment and recreation		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	6643,5	6926,4
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	12,0	0,1
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	72,8	77,2
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		
Pozostała działalność usługowa	6823,2	7440,1
Other service activities		
w tym: of which:		
Wynagrodzenia osobowe	6317,0	6964,9
Personal wages and salaries		
Wyплаты z tytułu udziału w zysku lub nadwyżce bilansowej w spółdzielniach	—	—
Payments from profit or balance surplus in cooperatives		
Dodatkowe wynagrodzenie roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	3,9	4,1
Annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities		

TABL. 2 (103). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020
	w zł	in PLN
OGÓŁEM TOTAL	4920,09	5226,00
w tym w sferze budżetowej	5113,76	5578,84
of which in the budget sphere		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	5148,13	5287,30
Agriculture, forestry and fishing		
Górnictwo i wydobywanie	8296,08	8471,35
Mining and quarrying		
Przetwórstwo przemysłowe	4718,64	4969,50
Manufacturing		
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	7788,32	8177,46
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	4578,95	4844,23
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
Budownictwo	4108,93	4304,94
Construction		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	4357,85	4596,38
Trade; repair of motor vehicles ^Δ		
Transport i gospodarka magazynowa	4262,94	4423,87
Transportation and storage		
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	3231,40	3324,35
Accommodation and catering ^Δ		
Informacja i komunikacja	8441,14	9053,21
Information and communication		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	7896,66	8281,77
Financial and insurance activities		
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	4982,28	5222,51
Real estate activities		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	6209,60	6665,43
Professional, scientific and technical activities		
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	3726,68	4081,31
Administrative and support service activities		
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	5978,14	6476,42
Edukacja	4862,27	5282,45
Education		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	4845,32	5237,85
Human health and social work activities		
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	4327,59	4570,50
Arts, entertainment and recreation		
Pozostała działalność usługowa	3688,95	3930,05
Other service activities		

TABL. 3 (104). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁAŚNOŚCI
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTION AND OWNERSHIP SECTORS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019		2020	
	sektor		sector	
	publiczny public	prywatny private	publiczny public	prywatny private
	w zł		in PLN	
OGÓŁEM TOTAL	5511,11	4695,06	5893,61	4969,88
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	7332,61	3883,13	7193,77	4161,74
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	8858,29	7481,92	8904,40	7858,17
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	6136,91	4690,24	6380,48	4941,19
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	7463,14	8021,71	8043,84	8286,01
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4752,41	4251,79	5001,29	4549,32
Budownictwo Construction	5458,36	4086,99	5775,14	4281,26
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	5933,62	4355,88	5876,61	4594,34
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	5304,44	3782,48	5346,38	4015,89
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	4107,11	3187,18	4245,18	3278,27
Informacja i komunikacja Information and communication	8148,24	8451,96	8719,16	9065,58
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	8602,83	7762,57	8793,55	8183,13
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	5060,60	4963,09	5334,06	5195,52
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	6450,12	6161,84	6749,93	6648,79
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	4790,96	3701,18	5093,22	4057,65
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	5978,33	5652,23	6476,76	5865,93
Edukacja Education	5014,13	3870,74	5457,81	4114,58

TABL. 3 (104). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (dok.)

AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTION AND OWNERSHIP SECTORS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019		2020	
	sektor		sector	
	publiczny public	prywatny private	publiczny public	prywatny private
	w zł		in PLN	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	5105,42	4117,12	5568,18	4311,33
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	4433,87	3787,17	4683,90	3962,10
Pozostała działalność usługowa Other service activities	4958,82	3664,58	5160,83	3909,17

TABL. 4 (105). WSKAŹNIKI WYNAGRODZEŃ NOMINALNYCH, CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH ORAZ WYNAGRODZEŃ REALNYCH

INDICES OF NOMINAL WAGES AND SALARIES, PRICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES AND REAL WAGES AND SALARIES

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	rok poprzedni=100 previous year=100								
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie nominalne brutto Average monthly gross nominal wages and salaries	103,7	103,7	103,2	103,5	103,7	105,7	107,1	107,2	106,2
Ceny towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych pracowników Prices of consumer goods and services	103,6	100,9	100,0	99,0	99,4	101,9	101,6	102,3	103,2
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie realne brutto ^a Average monthly gross real wages and salaries ^a	100,1	102,8	103,2	104,5	104,3	103,7	105,4	104,8	102,9
Minimalne wynagrodzenie miesięczne ^b Minimum monthly wage ^b	108,2	106,7	105,0	104,2	105,7	108,1	105,0	107,1	115,6
Kwota bazowa ^c Base amount ^c	105,4	103,6	103,6	103,6	103,0	105,5	107,3	107,3	107,3

a Obliczono jako ilorzec wskaźnika dynamiki przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia nominalnego brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych pracowników. b Wysokość minimalnego wynagrodzenia jest ustalana w drodze ogłoszenia Prezesa Rady Ministrów lub rozporządzenia Rady Ministrów. c Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto pomniejszone o potrącone od ubezpieczonych składki na ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe, chorobowe) w roku kalendarzowym poprzedzającym termin waloryzacji emerytur i rent.

a Calculated as the ratio of the index of the average monthly gross nominal wages and salaries and the price index of consumer goods and services for households of employees. b The amount of the minimum monthly wages is settled by the announcement of the Prime Minister or the Regulation of the Council of Ministers. c The average wages and salaries diminished by obligatory social insurance taxes (towards disability and retirement pensions and sickness) paid by insured persons in the calendar year preceding the date of valorization of pensions.

TABL. 5 (106). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020	
	w zł	in PLN	2019=100
O G Ó Ł E M TOTAL	4920,09	5226,00	106,2
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	5148,13	5287,30	102,7
Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo ^Δ Crop and animal production, hunting ^Δ	4364,69	4683,28	107,3
Leśnictwo i pozyskiwanie drewna Forestry and logging	5888,74	5881,77	99,9
Rybactwo Fishing and aquaculture	3658,51	3619,30	98,9
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	8296,08	8471,35	102,1
w tym: of which:			
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) Mining of coal and lignite	8906,44	8974,59	100,8
Pozostałe górnictwo i wydobywanie Other mining and quarrying	5056,04	5182,36	102,5
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	4718,64	4969,50	105,3
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	4209,63	4539,84	107,8
Produkcja napojów Manufacture of beverages	6650,35	6889,31	103,6
Produkcja wyrobów tytoniowych Manufacture of tobacco products	6955,03	7285,22	104,7
Produkcja wyrobów tekstylnych Manufacture of textiles	3623,00	3875,09	107,0
Produkcja odzieży Manufacture of wearing apparel	2807,25	3125,90	111,4
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ Manufacture of leather and related products	3102,65	3415,74	110,1
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	3486,67	3765,74	108,0
Produkcja papieru i wyrobów z papieru Manufacture of paper and paper products	5069,73	5449,03	107,5
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji Printing and reproduction of recorded media	4889,73	5042,99	103,1
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ Manufacture of coke and refined petroleum products	9188,90	9451,71	102,9
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych Manufacture of chemicals and chemical products	5670,71	5998,91	105,8
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ Manufacture of pharmaceutical products ^Δ	7069,99	7500,07	106,1
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych Manufacture of rubber and plastic products	4686,64	4914,81	104,9
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych Manufacture of other non-metallic mineral products	4931,44	5186,58	105,2

TABLE 5 (106). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)**
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS
 (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019		2020	
	w zł	in PLN	2019=100	
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)				
Produkcja metali	5394,24	5498,92	101,9	
Manufacture of basic metals				
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	4504,04	4672,37	103,7	
Manufacture of metal products ^Δ				
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	5439,48	5749,41	105,7	
Manufacture of computer, electronic and optical products				
Produkcja urządzeń elektrycznych	5273,84	5555,85	105,3	
Manufacture of electrical equipment				
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	5236,52	5359,98	102,4	
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.				
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	5607,22	5801,17	103,5	
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers				
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	5865,92	5921,40	100,9	
Manufacture of other transport equipment				
Produkcja mebli	3709,63	3952,87	106,6	
Manufacture of furniture				
Pozostała produkcja wyrobów	4104,35	4406,33	107,4	
Other manufacturing				
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	5453,88	5512,20	101,1	
Repair and installation of machinery and equipment				
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	7788,32	8177,46	105,0	
Electricity, gas, steam and air conditioning supply				
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	4578,95	4844,23	105,8	
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities				
w tym: of which:				
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	4828,00	5075,01	105,1	
Water collection, treatment and supply				
Odprowadzanie i oczyszczanie ścieków	4927,29	5145,36	104,4	
Sewerage				
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	4236,49	4552,53	107,5	
Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery				
Budownictwo	4108,93	4304,94	104,8	
Construction				
Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków	4126,38	4265,48	103,4	
Construction of buildings				
Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej	5075,72	5366,58	105,7	
Civil engineering				
Roboty budowlane specjalistyczne	3561,67	3755,55	105,4	
Specialised construction activities				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	4357,85	4596,38	105,5	
Trade; repair of motor vehicles^Δ				
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	4193,97	4377,67	104,4	
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motor-cycles				
Handel hurtowy ^Δ	5526,65	5820,12	105,3	
Wholesale trade ^Δ				
Handel detaliczny ^Δ	3537,18	3733,94	105,6	
Retail trade ^Δ				

TABL. 5 (106). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (cd.)
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS
 (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019	2020	
	w zł	in PLN	2019=100
Transport i gospodarka magazynowa	4262,94	4423,87	103,8
Transportation and storage			
w tym: of which:			
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	3865,85	4067,04	105,2
Land and pipeline transport ^Δ			
Transport wodny	7456,06	7660,25	102,7
Water transport			
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	5409,65	5519,21	102,0
Warehousing and support activities for transportation			
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ	3231,40	3324,35	102,9
Accommodation and catering ^Δ			
Zakwaterowanie	3790,89	3733,66	98,5
Accommodation			
Gastronomia ^Δ	2964,92	3140,48	105,9
Catering ^Δ			
Informacja i komunikacja	8441,14	9053,21	107,3
Information and communication			
w tym: of which:			
Działalność wydawnicza	6665,44	7110,46	106,7
Publishing activities			
Nadawanie programów ogólnodostępnych i abonamentowych	8234,42	8617,77	104,7
Programming and broadcasting activities			
Działalność związana z oprogramowaniem i doradztwo w zakresie informatyki ^Δ	9139,82	9743,20	106,6
Computer programming and consultancy activities ^Δ			
Działalność usługowa w zakresie informacji	8116,31	8893,42	109,6
Information service activities			
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	7896,66	8281,77	104,9
Financial and insurance activities			
Finansowa działalność usługowa ^Δ	7954,65	8315,31	104,5
Financial service activities ^Δ			
Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emerytalne ^Δ	8832,33	9376,82	106,2
Insurance, reinsurance and pension funding ^Δ			
Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	7087,86	7496,08	105,8
Activities auxiliary to financial services and insurance activities			
Obsługa rynku nieruchomości^Δ	4982,28	5222,51	104,8
Real estate activities			
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	6209,60	6665,43	107,3
Professional, scientific and technical activities			
w tym: of which:			
Działalność prawnicza, rachunkowo-księgową i doradztwo podatkowe	4972,37	5380,79	108,2
Legal and accounting activities			
Działalność w zakresie architektury i inżynierii; badania i analizy techniczne	5475,50	5708,20	104,2
Architectural and engineering activities; technical testing and analysis			
Badania naukowe i prace rozwojowe	7628,25	8076,71	105,9
Scientific research and development			

TABL. 5 (106). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD (dok.)
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS
 (cont.)

SEKCJE I DZIAŁY SECTIONS AND DIVISIONS	2019		2020	
	w zł	in PLN	2019=100	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna (dok.) Professional, scientific and technical activities (cont.)				
Reklama, badanie rynku i opinii publicznej	6913,03	7458,74	107,9	
Advertising and market research				
Pozostała działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	5784,44	6608,90	114,3	
Other professional, scientific and technical activities				
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ Administrative and support service activities	3726,68	4081,31	109,5	
w tym: of which:				
Działalność związana z zatrudnieniem	3902,67	4195,16	107,5	
Employment activities				
Działalność związana z turystyką ^Δ	4661,06	4472,77	96,0	
Tourism activities ^Δ				
Działalność detektywistyczna i ochroniarska	2628,03	2973,05	113,1	
Security and investigation activities				
Utrzymywanie porządku w budynkach i zagospodarowanie zieleni ^Δ	2869,30	3169,52	110,5	
Services to buildings and landscape activities				
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	5978,14	6476,42	108,3	
Edukacja Education	4862,27	5282,45	108,6	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	4845,32	5237,85	108,1	
Opieka zdrowotna	5120,81	5514,38	107,7	
Human health activities				
Pomoc społeczna z zakwaterowaniem	3915,85	4498,79	114,9	
Residential care activities				
Pomoc społeczna bez zakwaterowania	4199,55	4454,06	106,1	
Social work activities without accommodation				
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	4327,59	4570,50	105,6	
w tym: of which:				
Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	4426,43	4663,48	105,4	
Creative, arts and entertainment activities				
Działalność bibliotek, archiwów, muzeów oraz pozostała działalność związana z kulturą	4359,82	4579,35	105,0	
Libraries, archives, museums and other cultural activities				
Pozostała działalność usługowa Other service activities	3688,95	3930,05	106,5	
Działalność organizacji członkowskich	4101,93	4407,43	107,4	
Activities of membership organisations				
Naprawa i konserwacja komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego	4629,97	4480,87	96,8	
Repair of computers and personal and household goods				
Pozostała indywidualna działalność usługowa	2987,10	3136,83	105,0	
Other personal service activities				

TABL. 6 (107). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD I WOJEWÓDZTW
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS AND VOIVODSHIPS

Lp. No.	WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019		ogółem w zł total in PLN	2019=100	Polska=100 Poland=100
		ogółem w zł total in PLN	2018=100			
1	P O L S K A P O L A N D	4920,09	107,2	5226,00	106,2	100,0
2	Dolnośląskie	5040,29	107,6	5365,79	106,5	102,7
3	Kujawsko-pomorskie	4301,08	108,6	4601,76	107,0	88,1
4	Lubelskie	4358,82	107,3	4668,66	107,1	89,3
5	Lubuskie	4333,15	107,5	4576,02	105,6	87,6
6	Łódzkie	4549,00	107,9	4865,49	107,0	93,1
7	Małopolskie	4808,56	108,8	5186,34	107,9	99,2
8	Mazowieckie	5942,59	106,1	6247,60	105,1	119,5
9	Opolskie	4476,84	107,7	4799,76	107,2	91,8
10	Podkarpackie	4224,70	107,4	4511,63	106,8	86,3
11	Podlaskie	4367,14	107,4	4686,47	107,3	89,7
12	Pomorskie	4838,67	107,4	5140,75	106,2	98,4
13	Śląskie	4922,79	107,3	5172,42	105,1	99,0
14	Świętokrzyskie	4259,60	107,7	4538,11	106,5	86,8
15	Warmińsko-mazurskie	4136,26	107,3	4471,69	108,1	85,6
16	Wielkopolskie	4499,63	107,1	4775,79	106,1	91,4
17	Zachodniopomorskie	4479,46	107,8	4764,69	106,4	91,2

2020							Lp. No.
sektor sector		rolnictwo, leśnictwo, łowiactwo i rybactwo agriculture, forestry and fishing	przemysł industry		budownictwo construction	handel; naprawa pojazdów samochodo- wych ^Δ trade; repair of motor vehicles ^Δ	
publiczny public	prywatny private		razem total	w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing			
w zł in PLN							
5893,61	4969,88	5287,30	5249,16	4969,50	4304,94	4596,38	1
5799,65	5228,76	5545,53	5930,38	5441,34	4511,67	4477,31	2
5408,56	4268,25	5184,06	4579,60	4565,42	3878,30	4159,09	3
5526,29	4174,29	4970,83	4884,96	4323,01	3764,69	3647,18	4
5498,96	4220,73	5332,36	4813,05	4817,73	3529,22	3812,30	5
5599,17	4592,84	5294,30	5027,87	4532,79	3787,59	4277,53	6
5900,80	4936,11	4915,20	5153,34	4828,31	3860,94	4161,09	7
6348,82	6207,47	5268,96	5768,52	5550,67	5643,24	5989,72	8
5540,17	4454,11	5425,55	5005,13	4974,64	3917,45	4183,25	9
5417,02	4106,06	5329,55	4534,60	4488,01	3545,79	3768,39	10
5564,39	4219,20	5955,04	4668,42	4631,65	4463,28	3888,60	11
5981,52	4838,36	5054,76	5231,35	5079,42	4087,00	4451,52	12
6256,78	4717,32	5130,12	5772,76	5127,34	4243,66	4215,15	13
5497,10	4057,31	5616,64	4648,33	4570,18	3645,00	3573,78	14
5437,10	3985,64	5308,83	4411,37	4394,23	3615,22	3604,87	15
5707,34	4559,28	5230,18	5008,14	4941,63	4062,33	4190,48	16
5654,29	4362,17	5398,38	4877,44	4837,11	3729,41	3954,14	17

TABL. 6 (107). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD I WOJEWÓDZTW
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS AND VOIVODSHIPS

Lp. No.	WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	transport i gospodarka magazynowa	zakwaterowanie i gastronomia ^A	informacja i komunikacja	działalność finansowa i ubezpiecze- niowa	obsługa rynku nieruchomości ^A
		transportation and storage	accommodation and catering ^A	information and communication	financial and insurance activities	real estate activities
1	P O L S K A	4423,87	3324,35	9053,21	8281,77	5222,51
	P O L A N D					
2	Dolnośląskie	3931,22	3646,33	8958,70	7193,72	4916,93
3	Kujawsko-pomorskie	3621,50	3220,13	7313,19	5663,99	4555,89
4	Lubelskie	3531,47	3004,63	7225,60	5438,22	4446,88
5	Lubuskie	3526,45	3049,32	7886,92	5434,24	4491,63
6	Łódzkie	3908,90	3091,45	7793,69	7339,04	4535,24
7	Małopolskie	3650,17	3142,60	10206,71	6939,49	4570,60
8	Mazowieckie	5030,07	3765,17	9749,00	9694,44	6630,62
9	Opolskie	3892,36	3002,96	5638,87	5730,53	4493,71
10	Podkarpackie	3470,75	2959,86	7937,78	5481,69	4459,62
11	Podlaskie	3587,01	3163,47	5681,83	5774,84	4507,49
12	Pomorskie	4973,85	3201,85	8985,49	7224,39	5036,88
13	Śląskie	4202,91	3021,79	7393,60	7540,55	4805,54
14	Świętokrzyskie	3386,60	3011,80	5099,11	5886,83	5326,78
15	Warmińsko-mazurskie	3391,58	3048,00	6010,93	5266,29	4645,36
16	Wielkopolskie	4305,10	3096,37	8045,41	6123,75	4781,59
17	Zachodniopomorskie	4269,26	3243,33	7605,96	6090,66	5111,57

(dok.)

(cont.)

2020							Lp. No.
działalność profesjonalna, naukowa i techniczna professional, scientific and technical activities	administrowanie i działalność wspierająca ^Δ 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	
w zł in PLN							
6665,43	4081,31	6476,42	5282,45	5237,85	4570,50	3930,05	1
6248,78	4017,30	6507,03	5461,69	5265,24	4456,80	3926,94	2
4764,36	3434,00	5952,38	5196,96	4647,65	4265,39	3581,93	3
4486,17	3669,13	6033,81	5212,21	5267,89	4040,44	3503,55	4
4537,96	3254,58	6237,23	5129,16	4916,98	4129,29	3403,00	5
5373,20	3739,13	6066,45	5265,56	5370,75	4169,41	3428,68	6
7314,50	4552,23	6462,86	5443,53	5236,06	4593,22	3658,26	7
8107,54	4572,71	7222,74	5470,78	5703,90	5436,60	4909,73	8
4467,21	3778,79	6228,33	5198,33	5226,28	4272,75	3702,56	9
4450,34	3093,95	5989,57	5138,87	5127,52	4023,73	3365,76	10
4366,45	3164,69	6307,35	5164,14	5137,34	4305,71	3664,24	11
5952,34	3924,53	6437,43	5352,57	5091,95	4576,15	3708,35	12
5429,07	3539,76	6405,56	5099,14	5208,97	4233,32	3554,93	13
4161,45	3235,28	5942,13	5074,77	5420,76	4073,58	3578,42	14
4422,80	3146,85	6075,58	5156,03	4855,86	4010,06	3602,47	15
5560,56	4107,49	6314,04	5207,18	5166,42	4399,08	3845,92	16
4606,94	4064,33	6337,05	5267,10	4845,95	4323,29	3562,01	17

TABL. 7 (108). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE PUBLIC ADMINISTRATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020	
	w zł in PLN		administracja publiczna=100 public administration= =100
OGÓŁEM TOTAL	5732,21	6105,30	100,0
Administracja państwowa State administration	6419,90	6957,43	114,0
w tym: of which:			
naczelne i centralne organy administracji principle and central organs of administration	6726,20	7277,47	119,2
urzędy wojewódzkie voivodship offices	5206,28	5809,53	95,2
Administracja samorządu terytorialnego Local government administration	5254,41	5507,62	90,2
gminy i miasta na prawach powiatu gminas and cities with powiat status	5295,34	5532,25	90,6
w tym urzędy miast na prawach powiatu of which offices of cities with powiat status	5902,27	6092,34	99,8
powiaty powiats	4757,88	5095,27	83,5
województwa voivodships	6138,75	6298,42	103,2
w tym urzędy marszałkowskie of which marshals' offices	6093,54	6193,09	101,4
Samorządowe kolegia odwoławcze Local government appeal councils	7384,24	7924,64	129,8

TABL. 8 (109). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ
WEDŁUG WOJEWÓDZTW

AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE PUBLIC ADMINISTRATION
BY VOIVODSHIPS

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019	2020	2019	2020	2019	2020
	administracja państwowa state administration		administracja samorządu terytorialnego local government administration			
			ogółem total		w tym bez zatrudnionych przy pracach interwencyjnych i robotach publicznych of which excluding persons employed in intervention and public works	
w zł in PLN						
POLSKA POLAND	6419,90	6957,43	5254,41	5507,62	5338,46	5568,94
Dolnośląskie	6025,78	6771,41	5598,87	5828,48	5669,71	5881,58
Kujawsko-pomorskie	5719,17	6409,06	4786,73	5060,08	4970,58	5204,65
Lubelskie	5758,87	6569,60	4804,31	5028,73	4870,33	5072,88
Lubuskie	6011,33	6656,20	5077,89	5259,78	5163,14	5318,95
Łódzkie	5854,55	6492,31	4895,87	5138,52	4983,56	5199,28
Małopolskie	6183,13	6921,60	5468,20	5719,69	5519,53	5753,46

TABLE 8 (109). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ WEDŁUG WOJEWÓDZTW (dok.)**
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE PUBLIC ADMINISTRATION BY VOIVODSHIPS (cont.)

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2019	2020	2019	2020	2019	2020
	administracja państwowa state administration		administracja samorządu terytorialnego local government administration			
			ogółem total		w tym bez zatrudnionych przy pracach interwencyjnych i robotach publicznych of which excluding persons employed in intervention and public works	
	w zł in PLN					
Mazowieckie	7069,97	7374,33	5996,22	6271,97	6096,97	6345,24
Opolskie	5930,79	6536,53	5276,59	5526,99	5315,35	5556,77
Podkarpackie	5752,29	6395,62	4860,86	5113,88	4978,88	5199,15
Podlaskie	5934,85	6629,49	5026,31	5322,85	5137,47	5401,45
Pomorskie	5873,80	6610,54	5371,28	5572,52	5428,00	5609,72
Śląskie	6279,33	6961,99	5222,50	5458,47	5248,66	5479,42
Świętokrzyskie	5776,03	6525,75	4710,42	5031,52	4819,91	5110,07
Warmińsko-mazurskie	5790,88	6552,18	4776,42	5135,33	4900,90	5234,00
Wielkopolskie	6042,23	6686,96	5344,47	5536,50	5376,23	5560,12
Zachodniopomorskie	5958,94	6598,05	5204,57	5497,69	5313,09	5576,98

TABLE 9 (110). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W ADMINISTRACJI SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R.**
 AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN LOCAL GOVERNMENT ADMINISTRATION BY VOIVODSHIPS IN 2020

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Gminy i miasta na prawach powiatu Gminas and cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwa Voivodships
	w zł in PLN			
P O L S K A P O L A N D	5507,62	5532,25	5095,27	6298,42
Dolnośląskie	5828,48	5942,49	5283,87	6399,72
Kujawsko-pomorskie	5060,08	5004,78	4973,51	5641,38
Lubelskie	5028,73	5058,03	4680,75	5637,76
Lubuskie	5259,78	5239,64	4952,28	5857,69
Łódzkie	5138,52	5145,80	4685,95	6132,78
Małopolskie	5719,69	5820,70	5159,21	6390,17
Mazowieckie	6271,97	6346,97	5441,73	7687,98
Opolskie	5526,99	5469,57	5220,93	6347,40
Podkarpackie	5113,88	5010,31	5146,32	5574,41
Podlaskie	5322,85	5183,92	5047,35	6520,85
Pomorskie	5572,52	5582,28	5181,42	6489,95
Śląskie	5458,47	5443,22	5088,45	6480,57
Świętokrzyskie	5031,52	4939,63	4858,78	5978,55
Warmińsko-mazurskie	5135,33	5048,61	4945,59	5940,23
Wielkopolskie	5536,50	5546,28	5237,38	6387,52
Zachodniopomorskie	5497,69	5513,16	5116,08	6202,73

TABLE 10 (111). ZATRUDNIENI¹ WEDŁUG WYSOKOŚCI WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.²
PAID EMPLOYMENT¹ BY AMOUNT OF GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER 2020²

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — w tys. osób in thousand persons b — w odsetkach in percent	Ogółem Total			Sektor publiczny Public sector			Sektor prywatny Private sector		
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	razem total	męż- czyźni men	kobiety women	razem total	męż- czyźni men	kobiety women
OGÓŁEM a	8189,3	4237,2	3952,1	2506,2	864,1	1642,1	5683,1	3373,1	2310,1
TOTAL b	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
według przedziałów wynagrodzeń ustalonych na podstawie krotności przeciętnego wynagrodzenia brutto (5748,24 zł) dla gospodarki narodowej w październiku 2020 r.:									
by earnings bands determined on the basis of multiplication of average gross wages and salaries (PLN 5748,24) for the national economy in October 2020:									
Do 2600,00 zł a	642,1	362,8	279,3	8,2	2,1	6,1	633,9	360,7	273,2
PLN and less b	7,8	8,6	7,1	0,3	0,2	0,4	11,2	10,7	11,8
2600,01— 2874,12 a	454,8	234,2	220,6	38,4	8,6	29,7	416,5	225,6	190,9
..... b	5,6	5,5	5,6	1,5	1,0	1,8	7,3	6,7	8,3
2874,13— 4311,18 a	2419,9	1075,5	1344,4	694,9	203,4	491,5	1725,0	872,1	852,9
..... b	29,5	25,4	34,0	27,7	23,5	29,9	30,4	25,9	36,9
4311,19— 5748,24 a	1857,1	973,8	883,2	664,5	223,8	440,7	1192,6	750,1	442,5
..... b	22,7	23,0	22,3	26,5	25,9	26,8	21,0	22,2	19,2
5748,25— 7185,30 a	1163,3	604,5	558,8	501,9	164,1	337,8	661,3	440,4	220,9
..... b	14,2	14,3	14,1	20,0	19,0	20,6	11,6	13,1	9,6
7185,31— 8622,36 a	632,9	337,1	295,9	283,4	103,6	179,8	349,6	233,5	116,1
..... b	7,7	8,0	7,5	11,3	12,0	11,0	6,2	6,9	5,0
8622,37— 10059,42 a	341,0	198,7	142,3	133,6	59,3	74,3	207,4	139,4	68,1
..... b	4,2	4,7	3,6	5,3	6,9	4,5	3,6	4,1	2,9
10059,43—11496,48 a	194,3	122,1	72,1	68,3	34,8	33,5	126,0	87,3	38,7
..... b	2,4	2,9	1,8	2,7	4,0	2,0	2,2	2,6	1,7
11496,49—12933,54 a	122,2	79,4	42,7	36,7	20,5	16,2	85,4	58,9	26,5
..... b	1,5	1,9	1,1	1,5	2,4	1,0	1,5	1,7	1,1
12933,55—14370,60 a	85,3	56,2	29,1	21,8	12,5	9,3	63,5	43,7	19,8
..... b	1,0	1,3	0,7	0,9	1,4	0,6	1,1	1,3	0,9
14370,61—15807,66 a	64,5	42,4	22,2	16,8	8,8	8,0	47,8	33,6	14,2
..... b	0,8	1,0	0,6	0,7	1,0	0,5	0,8	1,0	0,6
15807,67—17244,72 a	46,7	31,5	15,2	11,6	6,6	5,0	35,1	25,0	10,2
..... b	0,6	0,7	0,4	0,5	0,8	0,3	0,6	0,7	0,4
17244,73—18681,78 a	35,2	24,0	11,2	7,8	4,5	3,3	27,4	19,5	7,9
..... b	0,4	0,6	0,3	0,3	0,5	0,2	0,5	0,6	0,3
18681,79—20118,84 a	26,7	18,9	7,9	5,0	3,0	2,0	21,8	15,9	5,9
..... b	0,3	0,4	0,2	0,2	0,3	0,1	0,4	0,5	0,3
Od 20118,85 zł a	103,3	76,0	27,3	13,3	8,5	4,8	90,0	67,5	22,5
PLN and more b	1,3	1,8	0,7	0,5	1,0	0,3	1,6	2,0	1,0

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 11 (112). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG SEKCJI PKD ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.²THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PKD/NACE SECTIONS FOR OCTOBER 2020²

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries						wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (prac- ownicze) Fees (treated as em- ployees wages and sal- aries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budże- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Pay- ments from profit and balance surplus
		za czas nominalny for nominal time worked			w tym of which						
		razem total	razem total	wyna- grodze- nie zasad- nicze basic	dodatki za pracę zmia- nową bonus- ses for shifts	premie i na- grody pre- miums and prizes					
		w odsetkach in percent									
OGÓŁEM	a 5748,24	98,1	95,4	75,6	0,8	9,0	2,7	0,5	1,3	0,0	
TOTAL	b 6126,15	98,7	95,9	75,3	0,9	10,4	2,7	0,7	0,6	0,0	
	c 5343,07	97,5	94,7	76,0	0,7	7,4	2,7	0,4	2,1	0,0	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	a 5915,54	99,9	97,5	77,6	0,1	9,1	2,4	—	0,0	0,1	
	b 6077,75	99,9	97,1	76,4	0,1	9,2	2,8	—	0,0	0,1	
	c 5472,76	99,9	98,8	81,2	0,0	8,9	1,0	—	0,1	0,0	
Górnictwo i wydobywanie	a 8365,23	99,8	92,4	43,9	1,6	21,6	7,3	—	—	0,2	
Mining and quarrying	b 8534,73	99,8	92,0	42,9	1,7	21,6	7,8	—	—	0,2	
	c 6817,72	99,6	97,5	55,4	0,4	21,1	2,1	—	—	0,4	
Przetwórstwo przemysłowe	a 5422,29	99,9	96,5	77,2	1,0	10,3	3,4	0,0	0,0	0,0	
Manufacturing	b 5764,70	99,9	96,2	76,0	1,2	10,7	3,7	0,0	0,0	0,0	
	c 4712,02	99,9	97,2	80,1	0,8	9,1	2,7	0,0	0,0	0,0	
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, pa- rę wodną, gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	a 7818,52	99,9	98,4	67,9	1,8	16,1	1,5	—	—	0,1	
	b 7889,36	99,9	98,2	66,2	2,2	16,0	1,8	—	—	0,1	
	c 7571,52	99,7	99,4	74,3	0,2	16,6	0,3	—	—	0,3	
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja ^Δ Water supply, sewerage; waste management and remediation activities	a 5075,35	99,4	97,4	74,5	0,5	11,6	2,0	—	0,6	0,0	
	b 5072,99	99,4	97,1	73,4	0,7	11,6	2,4	—	0,5	0,0	
	c 5082,73	99,3	98,6	77,9	0,1	11,7	0,7	—	0,6	0,0	

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 11 (112). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG SEKCJI PKD ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)

THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PKD/NACE SECTIONS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries						wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (prac- ownicze) Fees (treated as em- ployees wages and sal- aries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budże- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Payments from profit and balance surplus
		za czas nominalny for nominal time worked			wyna- gro- dze- nie zasad- nicze basic	w tym of which					
		razem total	razem total	dodatki za pracę zmia- nową bonus- ses for shifts		premie i na- grody pre- miums and prizes					
							w odsetkach in percent				
Budownictwo a	5306,02	99,9	97,8	81,9	0,1	8,8	2,1	0,0	0,0	—	
Construction b	5254,49	99,9	97,5	81,0	0,1	8,9	2,5	0,0	0,0	—	
c	5606,66	100,0	99,7	87,2	0,0	8,0	0,2	—	0,0	—	
Handel; naprawa pojazdów sa- a	5181,92	100,0	99,0	80,0	0,1	12,2	1,0	—	—	0,0	
motocyklowych ^Δ b	5930,10	100,0	99,0	77,0	0,1	14,5	1,0	—	—	0,0	
Trade; repair of motor vehicles ^Δ c	4458,58	100,0	99,1	83,9	0,1	9,4	0,9	—	—	—	
Transport i gospodarka magazy- a	4714,89	99,9	97,4	76,3	3,7	8,7	2,5	0,0	0,0	0,1	
nowa b	4667,63	99,9	97,1	75,9	3,7	8,4	2,8	—	0,0	0,1	
Transportation and storage c	4852,21	99,9	98,4	77,5	3,5	9,5	1,5	0,0	0,1	0,0	
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ a	3760,55	99,7	99,0	89,3	0,2	3,3	0,6	—	0,3	—	
Accommodation and catering ^Δ b	3934,18	99,8	99,2	89,2	0,2	3,3	0,6	—	0,2	—	
c	3648,87	99,6	98,9	89,4	0,2	3,3	0,6	—	0,4	—	
Informacja i komunikacja a	9705,24	96,1	95,2	82,5	0,1	7,4	0,9	3,9	0,0	0,0	
Information and communication b	10839,63	95,5	94,5	81,7	0,1	7,5	1,0	4,5	0,0	0,0	
c	7862,66	97,4	96,7	84,4	0,1	7,2	0,7	2,6	0,0	0,0	
Działalność finansowa i ubezpie- a	8753,06	99,9	99,1	81,5	0,0	15,0	0,8	0,1	—	0,0	
zeniowa b	10884,23	99,9	98,8	81,5	0,0	14,8	1,0	0,1	—	0,0	
Financial and insurance activ- c	7479,31	100,0	99,3	81,4	0,0	15,2	0,6	0,0	—	0,0	
ities											
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ a	5513,71	99,1	98,7	78,8	0,2	12,9	0,4	0,0	0,9	0,0	
Real estate activities b	5692,04	99,3	98,6	78,9	0,3	12,5	0,6	0,0	0,7	0,0	
c	5345,41	98,9	98,8	78,7	0,0	13,2	0,1	—	1,0	0,0	

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 11 (112). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG SEKCJI PKD ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (dok.)THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PKD/NACE SECTIONS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries						wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (pra- cow- nicze) Fees (treated as em- ployees wages and sal- aries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budże- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Pay- ments from profit and balance surplus
		za czas nominalny for nominal time worked			w tym of which						
		razem total	razem total	wyna- grodze- nie zasad- nicze basic	dodatki za pracę zmia- nową bonus- ses for shifts	premie i na- grody pre- miums and prizes					
		w odsetkach in percent									
Działalność profesjonalna, nau- kowa i techniczna Professional, scientific and tech- nical activities	a 8119,58 b 9036,30 c 7334,11	98,3 97,6 99,0	97,2 96,4 98,0	83,4 81,7 85,1	0,3 0,3 0,3	7,6 8,2 7,0	1,2 1,3 1,0	1,5 2,3 0,7	0,1 0,1 0,2	0,0 0,0 0,0	
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support ser- vice activities	a 4363,55 b 4391,73 c 4327,82	99,9 99,9 99,9	98,7 98,4 99,1	86,7 85,7 88,0	0,5 0,7 0,2	5,8 6,2 5,4	1,2 1,5 0,8	0,0 0,0 —	0,1 0,1 0,1	0,0 0,0 0,0	
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe za- bezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	a 6579,79 b 7230,60 c 6305,16	93,7 93,6 93,8	93,3 93,3 93,3	70,3 69,0 71,0	0,0 0,0 0,0	6,7 6,5 6,8	0,4 0,3 0,5	— — —	6,3 6,4 6,2	— — —	
Edukacja	a 5566,10 b 6065,94 c 5429,72	92,1 89,5 92,9	85,3 83,9 85,7	64,2 63,7 64,4	0,0 0,1 0,0	3,4 3,6 3,3	6,8 5,5 7,2	1,8 4,3 1,0	6,1 6,2 6,1	— — —	
Opieka zdrowotna i pomoc spo- łeczna Human health and social work activities	a 5586,78 b 6485,23 c 5394,27	98,5 98,9 98,4	94,0 91,3 94,7	68,8 64,9 69,8	3,3 2,3 3,6	5,3 5,9 5,1	4,5 7,6 3,7	0,0 0,0 0,0	1,5 1,0 1,6	— — —	
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recre- ation	a 4857,61 b 5092,31 c 4694,84	97,6 97,2 97,8	97,4 97,0 97,8	75,6 75,3 75,8	0,1 0,2 0,1	7,6 7,3 7,8	0,1 0,2 0,0	1,2 1,5 1,0	1,2 1,3 1,2	— — —	
Pozostała działalność usługowa Other service activities	a 4443,41 b 5243,78 c 3853,61	99,8 99,8 99,8	97,9 96,9 98,9	83,3 78,4 88,3	0,0 0,0 0,0	7,7 10,0 5,4	1,9 2,9 0,8	— — —	0,2 0,2 0,2	— — —	

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 12 (113). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG GRUP ZAWÓDÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.²THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020²

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries						wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (prac- ownicze) (Fees treated as em- ployees wages and salaries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budże- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Payments from profit and balance surplus	
		razem total	za czas nominalny for nominal time worked			wyna- grodze- nie zasad- nicze basic	dodatki za pracę zmia- nową bonus- es for shifts					premie i na- grody pre- miums and prizes
			razem total	w tym of which								
w odsetkach in percent												
OGÓŁEM	a 5748,24	98,2	95,4	75,6	0,8	9,0	2,7	0,5	1,3	0,0		
TOTAL	b 6126,15	98,7	95,9	75,3	0,9	10,4	2,7	0,7	0,6	0,0		
	c 5343,07	97,5	94,7	76,0	0,7	7,4	2,7	0,4	2,1	0,0		
Przedstawiciele władz publicz- nych, wyżsi urzędnicy i kie- rownicy	a 10476,03	99,0	98,4	78,5	0,1	11,2	0,6	0,2	0,8	0,0		
Managers	b 11646,34	99,3	98,7	79,0	0,1	12,1	0,6	0,2	0,5	0,0		
	c 9044,89	98,5	97,8	77,7	0,1	9,7	0,7	0,1	1,4	0,0		
Specjaliści	a 7066,64	96,2	92,4	74,0	0,6	6,8	3,8	1,4	2,4	0,0		
Professionals	b 8229,87	96,3	93,7	76,5	0,2	8,2	2,6	2,2	1,5	0,0		
	c 6405,93	96,2	91,5	72,1	0,9	5,8	4,6	0,8	3,0	0,0		
Specjaliści nauk fizycznych, ma- tematycznych i technicznych	a 7203,08	98,6	96,9	78,6	0,2	9,8	1,7	0,9	0,5	0,0		
Science and engineering profes- sionals	b 7743,73	99,0	97,0	78,0	0,3	10,3	2,0	0,7	0,3	0,0		
	c 5978,03	97,5	96,6	80,3	0,1	8,4	0,9	1,2	1,3	0,0		
Specjaliści do spraw zdrowia	a 6937,97	99,5	92,2	66,7	5,0	4,2	7,3	0,0	0,5	0,0		
Health professionals	b 8591,50	99,4	86,7	63,7	1,9	4,8	12,7	0,1	0,5	0,0		
	c 6640,48	99,6	93,5	67,4	5,7	4,1	6,1	0,0	0,4	—		
Specjaliści nauczania i wychowa- nia	a 6083,41	91,4	82,4	62,4	0,0	2,0	9,0	2,4	6,2	—		
Teaching professionals	b 6443,37	88,0	80,8	62,3	0,0	2,0	7,1	5,7	6,3	—		
	c 5980,26	92,5	82,9	62,5	0,0	1,9	9,6	1,4	6,1	—		
Specjaliści do spraw ekonomicz- nych i zarządzania	a 7099,47	98,9	98,3	80,7	0,1	10,8	0,6	0,1	1,0	0,0		
Business and administration pro- fessionals	b 8210,17	99,2	98,5	80,4	0,2	11,8	0,7	0,1	0,7	0,0		
	c 6533,01	98,8	98,2	81,0	0,1	10,1	0,6	0,0	1,2	0,0		

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 12 (113). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG GRUP ZAWÓDÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries					wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (prac- ownicze) Fees (treated as em- ployees wages and sal- aries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budże- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Payments from profit and balance surplus		
		za czas nominalny for nominal time worked										
		razem total	w tym of which			wyna- grodze- nie zasad- nicze basic					dodatki za pracę zmia- nową bonu- ses for shifts	premie i na- grody pre- miums and prizes
			razem total									
w odsetkach in percent												
Specjaliści (dok.) Professionals (cont.)												
Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych Information and communications technology professionals	a 10210,88 b 10615,66 c 8576,40	96,3 96,0 97,6	95,0 94,7 96,9	83,3 82,7 86,2	0,0 0,0 0,0	6,5 6,6 6,1	1,2 1,3 0,7	3,5 3,7 2,2	0,2 0,3 0,2	0,0 0,0 0,0		
Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury Legal, social and cultural profes- sionals	a 8087,92 b 9130,25 c 7575,99	92,5 91,2 93,4	92,3 91,0 93,1	74,5 72,8 75,6	0,2 0,3 0,1	5,3 5,4 5,2	0,1 0,1 0,2	3,4 5,0 2,4	4,1 3,8 4,2	0,0 0,0 0,0		
Technicy i inny średni personel Technicians and associate pro- fessionals	a 5613,22 b 6290,24 c 5054,24	98,4 99,0 97,9	96,8 96,6 97,1	76,1 73,6 78,7	0,8 1,1 0,4	10,0 11,6 8,4	1,6 2,3 0,8	0,3 0,5 0,1	1,3 0,5 2,0	0,0 0,0 0,0		
Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych Science and engineering associ- ate professionals	a 6049,12 b 6444,39 c 4771,68	99,7 99,8 99,3	96,0 95,9 96,7	72,6 71,5 77,2	1,7 1,8 1,3	11,3 11,8 9,1	3,6 3,9 2,7	0,0 0,0 0,1	0,3 0,2 0,5	0,0 0,0 0,1		
Średni personel do spraw zdrowia i administracji Health associate professionals	a 4566,26 b 5415,23 c 4258,80	98,8 99,2 98,7	97,1 96,6 97,3	76,5 70,0 79,4	2,1 3,9 1,2	6,9 6,8 7,0	1,8 2,6 1,4	— — —	1,2 0,8 1,3	0,0 0,0 0,0		
Średni personel do spraw biznesu i administracji Business and administration asso- ciate professionals	a 5695,30 b 6352,40 c 5377,21	98,6 99,2 98,2	98,1 98,6 97,7	78,4 76,0 79,7	0,0 0,0 0,0	10,5 13,5 8,8	0,5 0,6 0,5	0,0 0,0 0,0	1,4 0,8 1,8	0,0 0,0 0,0		

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 12 (113). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG GRUP ZAWÓDÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)

THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries						wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (pra- cow- nicze) Fees (treated as em- ployees wages and sal- aries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budże- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Payments from profit and balance surplus
		za czas nominalny for nominal time worked					wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time				
		razem total	w tym of which			wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time					
			razem total	wyna- grodze- nie zasad- nicze basic	dodatki za pracę zmia- nową bonus- ses for shifts							premie i na- grody pre- miums and prizes
w odsetkach in percent											
Technicy i inny średni personel (dok.) Technicians and associate pro- fessionals (cont.)											
Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kul- tury i pokrewny Legal, social, cultural and related associate professionals	a 4650,37 b 4805,08 c 4617,88	94,9 96,0 94,6	94,5 95,5 94,3	74,6 77,0 74,0	0,3 0,3 0,4	6,6 7,0 6,5	0,3 0,4 0,3	0,2 1,2 0,0	4,9 2,8 5,4	0,0 0,0 —	
Technicy informatycy Information and communications technicians	a 6301,51 b 6385,07 c 5821,84	93,6 93,1 96,7	92,6 92,1 95,7	77,3 77,3 77,4	0,4 0,3 1,3	6,9 6,8 7,6	1,0 1,0 1,1	5,6 6,1 2,7	0,8 0,8 0,6	0,0 0,0 —	
Pracownicy biurowi Clerical support workers	a 4531,56 b 4634,34 c 4458,24	98,9 99,5 98,4	97,3 97,0 97,6	78,4 77,1 79,4	0,6 0,7 0,4	9,6 10,5 8,9	1,5 2,5 0,8	0,0 0,0 0,0	1,1 0,5 1,6	0,0 0,0 0,0	
Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni General and keyboard clerks	a 4622,59 b 5088,26 c 4518,07	97,5 98,1 97,3	97,0 97,2 96,9	79,5 80,4 79,3	0,1 0,1 0,0	8,3 8,3 8,3	0,5 0,9 0,4	0,0 0,0 0,0	2,5 1,9 2,7	0,0 0,0 0,0	
Pracownicy obsługi klienta Customer services clerks	a 4426,93 b 5290,36 c 4202,97	99,6 99,3 99,7	98,9 98,7 99,0	79,1 74,5 80,6	0,2 0,1 0,2	10,3 13,2 9,3	0,6 0,6 0,7	— — —	0,4 0,7 0,3	0,0 0,0 0,0	
Pracownicy do spraw finansowo- -statystycznych i ewidencji ma- teriałowej Numerical and material recording clerks	a 4490,53 b 4512,30 c 4448,89	99,7 99,9 99,2	96,9 96,5 97,6	77,8 76,8 79,7	0,6 0,7 0,5	10,1 10,6 9,0	2,8 3,4 1,5	— — —	0,3 0,1 0,8	0,0 0,0 0,0	
Pozostali pracownicy obsługi biura Other clerical support workers	a 4586,26 b 4500,43 c 4631,64	98,4 99,0 98,1	97,7 98,0 97,5	77,5 76,7 77,9	1,5 1,8 1,4	10,0 10,7 9,6	0,7 1,0 0,5	0,0 0,0 0,0	1,6 1,0 1,9	0,0 0,0 0,0	

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABLE 12 (113). **STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG GRUP ZAWÓDÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)**

THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries						wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (prac- ownicze) Fees (treated as em- ployees wages and sal- aries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budże- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Payments from profit and balance surplus		
		za czas nominalny for nominal time worked											
		razem total	w tym of which				wyna- grodze- nie zasad- nicze basic					dodatki za pracę zmia- nową bonus- ses for shifts	premie i na- grody pre- miums and prizes
			razem total										
w odsetkach in percent													
Pracownicy usług i sprzedawcy	3675,12	99,2	98,2	80,1	0,6	9,8	1,0	—	0,8	0,0			
Service and sales workers	4007,44	99,4	98,5	76,7	1,0	12,5	1,0	—	0,6	0,0			
	3483,84	99,1	98,0	82,4	0,3	8,0	1,1	—	0,9	—			
Pracownicy usług osobistych	3482,52	97,8	97,1	81,3	0,7	6,0	0,7	—	2,2	0,0			
Personal service workers	3635,58	98,4	97,2	80,7	1,1	6,5	1,1	—	1,6	0,0			
	3360,13	97,4	97,0	81,9	0,3	5,6	0,4	—	2,6	0,0			
Sprzedawcy i pokrewni	3801,29	100,0	98,9	79,8	0,1	12,1	1,1	—	0,0	0,0			
Sales workers	4537,06	100,0	99,4	73,3	0,1	18,2	0,6	—	0,0	0,0			
	3517,41	100,0	98,7	83,1	0,2	9,1	1,3	—	0,0	0,0			
Pracownicy opieki osobistej i po- krewni	3550,75	96,4	95,6	77,6	1,4	5,3	0,8	—	3,6	—			
Personal care workers	3951,52	98,0	96,5	69,3	5,0	5,3	1,6	—	2,0	—			
	3517,41	96,3	95,5	78,3	1,1	5,3	0,7	—	3,7	—			
Pracownicy usług ochrony	3409,20	99,1	97,7	81,4	2,3	5,5	1,4	—	0,9	0,0			
Protective services workers	3441,93	99,2	97,8	81,2	2,5	5,7	1,4	—	0,8	0,0			
	3231,66	98,6	97,4	83,1	1,6	4,8	1,2	—	1,4	—			
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i ry- bacy	4051,47	99,5	96,7	76,7	0,1	8,6	2,8	—	0,4	0,1			
Skilled agricultural, forestry and fishery workers	4063,70	99,4	96,6	77,0	0,2	8,3	2,9	—	0,4	0,2			
	4021,71	99,4	97,1	76,1	0,0	9,6	2,4	—	0,5	0,1			
Robotnicy przemysłowi i rze- mieślnicy	4652,88	99,9	95,9	74,3	1,0	10,1	4,0	0,0	0,1	0,0			
Craft and related trades workers	4781,38	99,9	95,9	73,8	1,0	10,4	3,9	0,0	0,1	0,0			
	3748,68	100,0	95,8	78,6	0,8	7,6	4,1	—	0,0	—			
Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	4247,76	99,5	96,8	78,4	0,9	8,9	2,6	—	0,5	0,0			
Building and related trades work- ers, excluding electricians	4246,01	99,5	96,9	78,5	0,9	9,0	2,6	—	0,5	0,0			
	4338,74	99,8	93,4	77,9	1,0	8,0	6,4	—	0,2	—			

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 12 (113). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG GRUP ZAWÓDÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)

THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries					wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (prac- cow- nicze) Fees (treated as em- ployees wages and sal- aries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budże- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Payments from profit and balance surplus		
		za czas nominalny for nominal time worked										
		razem total	w tym of which			wyna- grodze- nie zasad- nicze basic					dodatki za pracę zmia- nową bonus- ses for shifts	premie i na- grody pre- miums and prizes
			razem total									
w odsetkach in percent												
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (dok.) Craft and related trades workers (cont.)												
Robotnicy obróbki metali, mecha- nicy maszyn i urządzeń i po- krowni	a 5046,14 b 5084,74 c 4189,70	100,0 100,0 100,0	95,4 95,5 93,7	72,8 72,7 74,5	1,0 0,9 1,6	10,9 10,9 9,5	4,6 4,5 6,2	— — —	0,0 0,0 0,0	0,0 0,0 0,0		
Metal, machinery and related trades workers												
Rzemieślnicy i robotnicy poligra- ficzni	a 4454,31 b 4883,33 c 3642,26	99,8 99,8 99,9	96,4 96,1 97,3	79,2 76,8 85,3	1,1 1,1 0,9	7,0 7,9 4,8	3,4 3,7 2,6	— — —	0,2 0,2 0,1	— — —		
Handicraft and printing workers												
Elektrycy i elektronycy	a 5432,45 b 5490,92 c 4093,60	99,9 99,9 100,0	95,4 95,4 95,0	68,0 67,8 75,7	1,7 1,8 0,7	12,4 12,5 10,1	4,5 4,5 5,0	— — —	0,1 0,1 0,0	0,0 0,0 —		
Electrical and electronic trades workers												
Robotnicy w przetwórstwie spo- żywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrowni	a 3871,52 b 4031,64 c 3624,50	100,0 100,0 100,0	96,4 96,5 96,3	77,7 77,2 78,5	0,6 0,6 0,6	8,4 8,9 7,5	3,5 3,4 3,7	0,0 0,0 —	0,0 0,0 0,0	— — —		
Food processing, wood working garment and other craft and related trades workers												
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	a 4620,90 b 4755,89 c 4050,49	99,9 99,9 100,0	94,7 94,8 94,3	70,9 70,1 74,8	2,7 2,6 3,3	10,6 11,0 8,9	5,1 5,0 5,6	— — —	0,1 0,1 0,0	0,0 0,0 0,0		
Plant and machine operators and assemblers												
Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	a 5013,46 b 5461,11 c 3915,73	100,0 99,9 100,0	94,7 94,5 95,6	67,5 64,7 77,1	2,8 3,1 1,8	12,4 13,5 8,9	5,2 5,5 4,3	— — —	0,0 0,0 0,0	0,0 0,1 0,0		
Stationary plant and related operators												
Monterzy	a 4522,46 b 4933,68 c 4071,04	100,0 100,0 100,0	92,0 92,4 91,5	73,3 72,6 74,2	1,6 1,4 1,9	9,5 10,2 8,6	8,0 7,6 8,5	— — —	0,0 0,0 —	0,0 0,0 —		
Assemblers												

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABLE 12 (113). **STRUKTURA PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG GRUP ZAWÓDÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (dok.)**

THE STRUCTURE OF AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF PAID EMPLOYMENT¹ BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Ogółem w zł Total in PLN	Wynagrodzenie osobowe Personal wages and salaries						wyna- gro- dzenia za pracę w go- dzinach nad- liczbo- wych for working over- time	Hono- raria (prac- ownicze) (Fees treated as em- ployees wages and sal- aries)	Dodat- kowe wyna- grodze- nia roczne w jed- nost- kach sfery budze- towej Annual extra wages and salaries for employ- ees in budget- ary sphere entities	Wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nad- wyżce bilanso- wej Payments from profit and balance surplus	
		razem total	za czas nominalny for nominal time worked			wyna- grodze- nie zasad- nicze basic	dodatki za pracę zmia- nową bonus- ses for shifts					premie i na- grody pre- miums and prizes
			razem total	w tym of which								
				razem total	w tym of which							
w odsetkach in percent												
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (dok.) Plant and machine operators and assemblers (cont.)												
Kierowcy i operatorzy pojazdów ... a	4297,47	99,8	95,5	73,7	2,9	9,1	4,3	—	0,2	0,0		
Drivers and mobile plant operators b	4273,08	99,8	95,5	74,1	2,3	9,1	4,3	—	0,2	0,0		
c	4971,17	100,0	94,7	63,0	15,9	9,8	5,2	—	0,0	0,0		
Pracownicy wykonujący prace proste Elementary occupations	3576,57	98,3	96,2	78,0	0,7	7,7	2,1	—	1,7	0,0		
a	3576,57	98,3	96,2	78,0	0,7	7,7	2,1	—	1,7	0,0		
b	3906,93	99,4	96,0	76,7	0,9	8,8	3,4	—	0,6	0,0		
c	3359,26	97,6	96,4	79,0	0,6	6,8	1,1	—	2,4	0,0		
Pomoce domowe i sprzątaczkі a	3252,74	97,1	96,6	80,3	0,6	5,6	0,5	—	2,9	0,0		
Cleaners and helpers b	3364,45	99,1	97,8	81,5	1,2	6,1	1,2	—	0,9	—		
c	3240,16	96,9	96,5	80,1	0,6	5,5	0,4	—	3,1	0,0		
Robotnicy wykonujący prace proste w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie a	3933,89	99,8	94,8	75,4	0,1	10,7	5,0	—	0,2	0,0		
Agricultural, forestry and fishery labourers b	4079,45	99,7	94,3	73,6	0,1	11,2	5,4	—	0,3	0,0		
c	3437,15	99,9	96,8	82,5	0,3	9,0	3,1	—	0,1	—		
Robotnicy wykonujący prace proste w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie a	3955,69	99,8	95,9	76,7	1,1	9,3	3,9	—	0,1	0,1		
Labourers in mining, construction, manufacturing and transport b	4128,57	99,8	95,6	76,3	1,0	9,3	4,2	—	0,2	0,0		
c	3664,72	99,9	96,7	77,4	1,2	9,3	3,2	—	0,0	0,1		
Pracownicy wykonujący prace proste związane z przygotowaniem posiłków a	3211,27	97,6	97,2	82,7	0,2	4,3	0,4	—	2,4	—		
Food preparation assistants b	3233,26	99,8	99,0	85,5	0,4	3,1	0,8	—	0,2	—		
c	3205,21	97,0	96,7	81,9	0,1	4,7	0,3	—	3,0	—		
Ładowacze nieczystości i inni pracownicy wykonujący prace proste a	3603,03	97,2	95,7	74,6	0,4	9,0	1,6	—	2,8	0,0		
Refuse workers and other elementary workers b	3702,55	98,2	96,1	75,0	0,5	9,2	2,1	—	1,8	0,0		
c	3462,47	95,8	95,0	74,1	0,2	8,8	0,7	—	4,2	0,0		

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 13 (114). ROZKŁAD PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG KROTNOŚCI PRZECIĘTNEGO WYNAGRO ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.²PERCENTAGE OF PAID EMPLOYMENT¹ BY MULTIPLICITY OF AVERAGE GROSS WAGES AND SAL

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Pracownicy otrzy			
		do by 50%	50—75%	75—100%	
		przeciętne in proportion			
		do by 2874,12 zł PLN	2874,13— —4311,18	4311,19— —5748,24	
1	OGÓŁEM	a	13,4	29,6	22,7
2	TOTAL	b	14,1	25,4	23,0
3		c	12,7	34,0	22,4
4	Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	a	3,7	9,8	14,0
5		b	4,0	7,6	11,9
6	Managers	c	3,3	12,6	16,6
7	Specjaliści	a	2,5	15,7	24,9
8	Professionals	b	2,7	11,5	19,6
9		c	2,5	18,1	27,8
10	Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych	a	2,6	14,0	23,1
11		b	2,3	10,1	19,8
12	Science and engineering professionals	c	3,4	22,8	30,5
13	Specjaliści do spraw zdrowia	a	1,3	14,9	27,5
14	Health professionals	b	2,0	16,4	17,3
15		c	1,2	14,6	29,4
16	Specjaliści nauczania i wychowania	a	1,6	18,4	27,7
17	Teaching professionals	b	1,8	17,9	26,9
18		c	1,5	18,6	28,0
19	Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania	a	3,8	16,0	25,0
20	Business and administration professionals	b	3,9	11,0	19,7
21		c	3,8	18,6	27,7
22	Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych	a	1,6	6,0	13,1
23		b	1,6	5,3	12,1
24	Information and communications technology professionals	c	1,7	9,0	17,3
25	Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury	a	3,6	17,1	23,0
26		b	4,2	14,0	18,2
27	Legal, social and cultural professionals	c	3,3	18,6	25,4

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty,

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities

DZENIA BRUTTO DLA GOSPODARKI NARODOWEJ ORAZ GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCHARIES FOR THE NATIONAL ECONOMY BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020²

mający wynagrodzenie miesięczne ogółem brutto w wysokości Employees who received monthly earnings							Lp. No.
100— —125%	125— —150%	150— —175%	175— —200%	200— —225%	225— —250%	od from 250%	
wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej (5748,24 zł), tzn. of average gross earnings in the national economy (PLN 5748.24), i.e.							
5748,25— —7185,30	7185,31— —8622,36	8622,37— —10059,42	10059,43— —11496,48	11496,49— —12933,54	12933,55— —14370,60	od from 14370,61 zł PLN	
w odsetkach in percent							
14,2	7,7	4,2	2,4	1,5	1,0	3,4	1
14,3	8,0	4,7	2,9	1,9	1,3	4,6	2
14,1	7,5	3,6	1,8	1,1	0,7	2,1	3
14,4	12,7	10,0	7,4	5,3	4,1	18,8	4
13,5	11,3	9,5	8,0	5,9	4,7	23,6	5
15,4	14,4	10,5	6,6	4,5	3,4	12,9	6
22,4	13,7	7,2	4,1	2,6	1,9	5,1	7
19,3	14,1	9,3	6,2	4,4	3,3	9,7	8
24,2	13,5	6,0	2,8	1,6	1,1	2,5	9
20,8	14,6	9,4	5,8	3,5	2,1	4,1	10
20,9	16,3	11,2	7,2	4,3	2,7	5,2	11
20,5	10,9	5,4	2,6	1,7	0,8	1,5	12
25,0	13,0	6,5	3,6	2,4	1,4	4,4	13
16,3	13,1	8,2	6,0	5,4	3,2	12,1	14
26,6	13,0	6,2	3,2	1,8	1,1	3,0	15
27,9	15,5	5,2	1,8	0,8	0,4	0,9	16
24,9	14,7	6,1	2,7	1,8	0,9	2,3	17
28,7	15,7	4,9	1,5	0,5	0,2	0,5	18
20,1	12,6	7,8	4,5	3,0	2,1	5,2	19
19,0	13,7	9,8	6,2	4,2	3,2	9,3	20
20,6	12,0	6,8	3,7	2,4	1,5	3,1	21
14,5	12,8	10,6	8,8	7,2	6,1	19,2	22
13,6	12,5	10,3	8,9	7,6	6,5	21,6	23
18,3	14,2	11,6	8,0	5,8	4,4	9,9	24
14,6	10,1	6,7	4,6	2,9	3,7	13,6	25
13,6	9,2	7,5	6,1	3,9	4,6	18,7	26
15,1	10,5	6,3	3,9	2,5	3,3	11,1	27

w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.
employing more than 9 persons. 2 See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 13 (114). ROZKŁAD PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG KROTNOŚCI PRZECIĘTNEGO WYNAGRO ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)PERCENTAGE OF PAID EMPLOYMENT¹ BY MULTIPLICITY OF AVERAGE GROSS WAGES AND SAL

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Pracownicy otrzy			
		do by 50%	50—75%	75—100%	
		przeciętne in proportion			
		do by 2874,12 zł PLN	2874,13— —4311,18	4311,19— —5748,24	
1	Technicy i inny średni personel	a	7,1	28,1	28,8
2	Technicians and associate professionals	b	7,0	19,2	26,2
3		c	7,1	35,5	30,9
4	Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	a	5,2	21,9	28,0
5		b	4,3	16,6	26,7
6	Science and engineering associate professionals	c	7,8	39,0	32,4
7	Średni personel do spraw zdrowia	a	10,7	47,4	23,2
8	Health associate professionals	b	9,4	24,7	28,3
9		c	11,2	55,7	21,4
10	Średni personel do spraw biznesu i administracji	a	7,8	25,7	29,2
11	Business and administration associate professionals	b	10,3	19,0	24,7
12		c	6,6	28,9	31,4
13	Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewne	a	5,7	41,7	35,1
14		b	7,9	41,2	31,5
15	Legal, social, cultural and related associate professionals	c	5,2	41,8	35,9
16	Technicy informatycy	a	6,6	23,0	27,4
17	Information and communications technicians	b	7,0	22,4	26,2
18		c	3,9	26,1	33,8
19	Pracownicy biurowi	a	12,5	42,8	27,3
20	Clerical support workers	b	12,4	40,0	28,7
21		c	12,5	44,8	26,4
22	Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewne	a	13,7	38,5	28,8
23	General and keyboard clerks	b	15,2	28,3	27,9
24		c	13,4	40,8	28,9
25	Pracownicy obsługi klienta	a	13,9	48,4	20,4
26	Customer services clerks	b	10,0	33,6	25,3
27		c	14,9	52,3	19,1

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty,

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities

DZENIA BRUTTO DLA GOSPODARKI NARODOWEJ ORAZ GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCHEARNINGS FOR THE NATIONAL ECONOMY BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

muszący wynagrodzenie miesięczne ogółem brutto w wysokości
Employees who received monthly earnings

100— —125%	125— —150%	150— —175%	175— —200%	200— —225%	225— —250%	od from 250%
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	-----------------

wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej (5748,24 zł), tzn.
of average gross earnings in the national economy (PLN 5748.24), i.e.

Lp.
No.

5748,25— —7185,30	7185,31— —8622,36	8622,37— —10059,42	10059,43— —11496,48	11496,49— —12933,54	12933,55— —14370,60	od from 14370,61 zł PLN
----------------------	----------------------	-----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------------

w odsetkach in percent

17,2	8,7	4,6	2,3	1,2	0,7	1,4	1
19,5	11,9	7,1	3,6	2,0	1,1	2,4	2
15,3	6,1	2,5	1,2	0,6	0,4	0,6	3
19,2	11,8	7,0	3,3	1,7	0,8	1,2	4
21,0	14,0	8,7	4,1	2,1	1,0	1,5	5
13,2	4,5	1,5	0,8	0,4	0,3	0,3	6
10,9	4,0	1,8	0,8	0,4	0,2	0,5	7
22,8	8,0	3,2	1,5	0,7	0,3	1,1	8
6,6	2,6	1,2	0,6	0,3	0,2	0,3	9
18,0	8,8	4,4	2,3	1,3	0,7	1,7	10
18,0	10,8	6,5	3,7	2,4	1,3	3,4	11
18,0	7,9	3,4	1,6	0,8	0,5	0,9	12
12,8	3,1	0,8	0,3	0,2	0,1	0,2	13
10,2	5,3	1,7	1,0	0,4	0,2	0,7	14
13,3	2,7	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1	15
17,8	9,7	5,2	2,9	1,4	1,7	4,4	16
18,1	9,8	5,3	3,1	1,5	1,8	4,8	17
16,2	9,1	4,6	1,6	1,3	1,4	2,0	18
10,3	3,9	1,7	0,7	0,3	0,2	0,3	19
11,0	4,3	1,8	0,9	0,4	0,2	0,4	20
9,9	3,6	1,6	0,6	0,3	0,2	0,2	21
11,2	4,2	1,8	1,0	0,4	0,2	0,4	22
14,8	6,7	2,9	2,1	0,9	0,4	0,8	23
10,4	3,6	1,5	0,7	0,2	0,1	0,3	24
9,3	4,2	2,0	1,0	0,4	0,2	0,3	25
14,2	7,6	3,9	2,9	1,1	0,5	1,0	26
8,0	3,4	1,5	0,5	0,2	0,1	0,1	27

w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.
employing more than 9 persons. 2 See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 13 (114). ROZKŁAD PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG KROTNOŚCI PRZECIĘTNEGO WYNAGRO ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)PERCENTAGE OF PAID EMPLOYMENT¹ BY MULTIPLICITY OF AVERAGE GROSS WAGES AND SAL

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Pracownicy otrzy			
		do by 50%	50—75%	75—100%	
		przeciętne in proportion			
		do by 2874,12 zł PLN	2874,13— —4311,18	4311,19— —5748,24	
	Pracownicy biurowi (dok.) Clerical support workers (cont.)				
1	Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji	a	12,5	42,3	29,1
2	materiałowej	b	12,4	40,7	30,8
3	Numerical and material recording clerks	c	12,7	45,4	25,9
4	Pozostali pracownicy obsługi biura	a	9,0	46,4	26,6
5	Other clerical support workers	b	11,5	50,8	20,1
6		c	7,6	44,0	30,0
7	Pracownicy usług i sprzedawcy	a	32,3	48,6	12,8
8	Service and sales workers	b	31,4	40,1	17,8
9		c	32,8	53,4	10,0
10	Pracownicy usług osobistych	a	35,2	49,9	11,1
11	Personal service workers	b	34,0	44,8	15,3
12		c	36,2	53,9	7,7
13	Sprzedawcy i pokrewni	a	28,2	50,0	14,3
14	Sales workers	b	16,0	44,6	24,0
15		c	32,9	52,1	10,5
16	Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	a	20,1	66,4	10,2
17	Personal care workers	b	11,2	64,2	14,6
18		c	20,8	66,6	9,9
19	Pracownicy usług ochrony	a	54,9	29,3	9,7
20	Protective services workers	b	55,0	28,2	9,9
21		c	54,2	35,0	8,7
22	Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	a	25,2	40,4	22,0
23	Skilled agricultural, forestry and fishery workers	b	26,9	37,2	23,6
24		c	21,1	48,4	18,1

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty,
1 Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities

DZENIA BRUTTO DLA GOSPODARKI NARODOWEJ ORAZ GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH

EARNINGS FOR THE NATIONAL ECONOMY BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

mający wynagrodzenie miesięczne ogółem brutto w wysokości

Employees who received monthly earnings

100— —125%	125— —150%	150— —175%	175— —200%	200— —225%	225— —250%	od from 250%
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	-----------------

wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej (5748,24 zł), tzn.
of average gross earnings in the national economy (PLN 5748.24), i.e.

Lp.
No.

5748,25— —7185,30	7185,31— —8622,36	8622,37— —10059,42	10059,43— —11496,48	11496,49— —12933,54	12933,55— —14370,60	od from 14370,61 zł PLN
----------------------	----------------------	-----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------------

w odsetkach in percent

9,9	3,6	1,5	0,5	0,3	0,1	0,2	1
10,2	3,6	1,4	0,5	0,3	0,1	0,2	2
9,5	3,6	1,7	0,5	0,3	0,2	0,2	3
10,9	4,1	1,7	0,7	0,3	0,2	0,3	4
9,7	4,3	1,7	0,7	0,4	0,3	0,6	5
11,5	4,1	1,6	0,6	0,3	0,2	0,2	6
3,6	1,3	0,6	0,3	0,2	0,1	0,2	7
5,7	2,3	1,2	0,6	0,3	0,2	0,5	8
2,4	0,8	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1	9
2,8	0,7	0,2	0,1	0,0	0,0	0,0	10
4,1	1,2	0,4	0,2	0,0	0,0	0,0	11
1,7	0,4	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	12
4,0	1,6	0,8	0,4	0,2	0,2	0,4	13
7,4	3,2	1,8	1,1	0,6	0,4	0,9	14
2,6	1,0	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	15
2,3	0,7	0,2	0,1	—	0,0	0,0	16
6,0	3,2	0,5	0,4	—	—	—	17
2,0	0,5	0,2	0,1	—	0,0	0,0	18
3,9	1,3	0,7	0,2	0,1	0,1	0,1	19
4,3	1,5	0,8	0,2	0,1	0,1	0,1	20
1,6	0,2	0,2	—	—	—	0,1	21
9,0	2,0	1,1	0,3	—	—	0,1	22
8,7	2,3	1,0	0,3	—	—	0,1	23
9,6	1,2	1,4	0,2	—	—	—	24

w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.
employing more than 9 persons. 2 See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 13 (114). ROZKŁAD PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG KROTNOŚCI PRZECIĘTNEGO WYNAGRO ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)PERCENTAGE OF PAID EMPLOYMENT¹ BY MULTIPLICITY OF AVERAGE GROSS WAGES AND SAL

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Pracownicy otrzy			
		do by 50%	50—75%	75—100%	
		przeciętne in proportion			
		do by 2874,12 zł PLN	2874,13— —4311,18	4311,19— —5748,24	
1	Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	a	19,8	32,1	26,0
2	Craft and related trades workers	b	18,8	30,0	26,8
3		c	27,2	46,5	20,8
4	Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	a	29,6	31,8	22,4
5	Building and related trades workers, excluding electricians	b	29,9	31,7	22,1
6		c	14,0	36,3	38,1
7	Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	a	11,6	30,3	30,0
8		b	11,6	29,4	30,1
9	Metal, machinery and related trades workers	c	12,3	48,7	27,5
10	Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni	a	17,9	36,4	27,6
11	Handicraft and printing workers	b	12,2	29,1	32,9
12		c	28,6	50,3	17,7
13	Elektrycy i elektronicy	a	10,9	26,1	26,8
14	Electrical and electronic trades workers	b	10,9	24,9	27,0
15		c	11,7	54,9	23,1
16	Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	a	31,3	38,6	21,3
17		b	30,9	34,3	22,8
18	Food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers	c	31,8	45,3	19,0
19	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	a	18,6	32,9	26,4
20	Plant and machine operators and assemblers	b	18,5	29,9	26,8
21		c	19,1	45,5	25,0
22	Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych	a	12,7	31,0	28,3
23		b	7,8	25,5	30,9
24	Stationary plant and related operators	c	24,7	44,4	22,0

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty,

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities

DZENIA BRUTTO DLA GOSPODARKI NARODOWEJ ORAZ GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCHEARNINGS FOR THE NATIONAL ECONOMY BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

mający wynagrodzenie miesięczne ogółem brutto w wysokości Employees who received monthly earnings								Lp. No.
100— —125%	125— —150%	150— —175%	175— —200%	200— —225%	225— —250%	od from 250%		
wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej (5748,24 zł), tzn. of average gross earnings in the national economy (PLN 5748.24), i.e.								
5748,25— —7185,30	7185,31— —8622,36	8622,37— —10059,42	10059,43— —11496,48	11496,49— —12933,54	12933,55— —14370,60	od from 14370,61 zł PLN		
w odsetkach in percent								
12,7 13,8 4,4	5,2 5,8 0,8	2,2 2,5 0,1	1,0 1,1 0,1	0,5 0,5 0,0	0,2 0,3 —	0,4 0,4 0,0		1 2 3
10,4 10,4 9,9	3,1 3,1 1,6	1,0 1,0 0,1	0,7 0,7 —	0,3 0,3 —	0,2 0,2 —	0,5 0,5 —		4 5 6
16,0 16,3 8,9	6,6 6,8 2,1	3,0 3,1 0,3	1,3 1,4 0,2	0,6 0,6 0,1	0,2 0,2 —	0,4 0,4 0,1		7 8 9
11,9 16,9 2,5	3,8 5,6 0,5	1,6 2,3 0,2	0,6 0,9 0,2	0,1 0,1 0,1	0,0 0,0 —	0,0 0,0 —		10 11 12
16,5 16,9 8,1	10,8 11,2 2,2	4,6 4,8 0,1	2,0 2,1 0,1	1,1 1,2 —	0,4 0,5 —	0,6 0,6 —		13 14 15
6,3 8,2 3,4	1,6 2,3 0,5	0,5 0,7 0,1	0,2 0,3 0,0	0,1 0,1 —	0,1 0,2 —	0,1 0,2 —		16 17 18
13,2 14,3 8,7	5,1 5,9 1,4	2,1 2,6 0,2	0,9 1,1 0,0	0,4 0,5 0,0	0,2 0,3 —	0,2 0,2 0,0		19 20 21
15,1 18,1 7,5	7,0 9,3 1,2	3,1 4,2 0,2	1,4 2,0 0,0	0,8 1,1 0,1	0,4 0,6 —	0,3 0,4 0,0		22 23 24

w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.
employing more than 9 persons. 2 See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 13 (114). ROZKŁAD PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG KROTNOŚCI PRZECIĘTNEGO WYNAGRO ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (dok.)PERCENTAGE OF PAID EMPLOYMENT¹ BY MULTIPLICITY OF AVERAGE GROSS WAGES AND SAL

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women	Pracownicy otrzy			
		do by 50%	50—75%	75—100%	
		przeciętne in proportion			
		do by 2874,12 zł PLN	2874,13— —4311,18	4311,19— —5748,24	
	Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (dok.) Plant and machine operators and assemblers (cont.)				
1	Monterzy	a	9,6	43,0	28,7
2	Assemblers	b	8,8	32,4	31,1
3		c	10,5	54,6	26,0
4	Kierowcy i operatorzy pojazdów	a	26,0	32,2	24,2
5	Drivers and mobile plant operators	b	26,7	32,5	23,5
6		c	6,8	24,0	43,8
7	Pracownicy wykonujący prace proste	a	29,1	53,5	12,6
8	Elementary occupations	b	28,3	42,0	20,1
9		c	29,7	61,1	7,7
10	Pomoce domowe i sprzątaczkі	a	35,7	57,8	5,3
11	Cleaners and helpers	b	44,4	42,0	9,6
12		c	34,7	59,6	4,9
13	Robotnicy wykonujący prace proste w rolnictwie, leśnictwie	a	35,6	30,7	22,4
14	i rybołówstwie	b	33,7	27,7	25,5
15	Agricultural, forestry and fishery labourers	c	42,3	41,0	11,7
16	Robotnicy wykonujący prace proste w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	a	24,2	44,7	21,8
17	Labourers in mining, construction, manufacturing and transport	b	25,4	36,8	25,0
18		c	22,1	57,9	16,5
19	Pracownicy wykonujący prace proste związane z przygotowywaniem posiłków	a	33,0	62,1	4,2
20	Food preparation assistants	b	35,4	57,1	5,9
21		c	32,3	63,5	3,8
22	Ładowacze nieczystości i inni pracownicy wykonujący prace proste	a	23,3	61,2	11,6
23	Refuse workers and other elementary workers	b	27,1	52,7	14,8
24		c	18,0	73,1	7,1

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty,

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities

DZENIA BRUTTO DLA GOSPODARKI NARODOWEJ ORAZ GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH

ARIES FOR THE NATIONAL ECONOMY BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

mający wynagrodzenie miesięczne ogółem brutto w wysokości

Employees who received monthly earnings

100— —125%	125— —150%	150— —175%	175— —200%	200— —225%	225— —250%	od from 250%
---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	---------------	-----------------

wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej (5748,24 zł), tzn.
of average gross earnings in the national economy (PLN 5748.24), i.e.

Lp.
No.

5748,25— —7185,30	7185,31— —8622,36	8622,37— —10059,42	10059,43— —11496,48	11496,49— —12933,54	12933,55— —14370,60	od from 14370,61 zł PLN
----------------------	----------------------	-----------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-------------------------------

w odsetkach in percent

13,4	3,7	1,2	0,3	0,1	0,0	0,1	1
18,4	6,2	2,3	0,5	0,2	0,1	0,2	2
7,9	1,0	0,1	—	—	—	—	3
11,5	3,7	1,5	0,5	0,2	0,1	0,1	4
11,2	3,7	1,6	0,5	0,2	0,1	0,1	5
20,5	3,6	1,2	0,1	0,1	—	—	6
3,4	0,9	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	7
6,7	1,9	0,5	0,3	0,1	0,1	0,0	8
1,2	0,3	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	9
1,0	0,2	0,0	0,0	—	—	0,0	10
3,4	0,5	0,0	0,2	—	—	0,0	11
0,7	0,2	0,0	—	—	—	—	12
8,0	1,3	1,1	0,8	0,2	—	—	13
9,2	1,6	1,3	0,8	0,3	—	—	14
4,2	0,3	0,2	0,5	—	—	—	15
6,7	1,8	0,5	0,2	0,1	0,0	0,0	16
8,9	2,6	0,7	0,4	0,1	0,1	0,0	17
2,9	0,5	0,1	0,0	0,1	0,0	—	18
0,6	0,1	—	—	0,0	—	—	19
1,5	0,1	—	—	—	—	—	20
0,3	0,1	—	—	0,0	—	—	21
2,4	0,8	0,2	0,2	0,2	0,2	0,0	22
3,4	1,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	23
0,9	0,3	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	24

w których liczba pracujących przekracza 9 osób. 2 Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.
employing more than 9 persons. 2 See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 14 (115). MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO NAJWYŻSZE (decyle) W GRUPACH DECYLOWYCH PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.²

DECILE EARNINGS (the upper limits of gross wages and salaries received by decile paid employment¹) BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020²

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women		Najwyższe wynagrodzenia (decyle) w grupie decylowej Decile earnings (the upper limits of gross wages and salaries received by decile groups)								
		pierwszej first	drugiej second	trzeciej third	czwartej fourth	piątej (media- na) fifth (median)	szóstej sixth	siódmej seventh	ósmej eighth	dziwiątej ninth
		w zł in PLN								
O G Ó Ł E M	a	2719,68	3200,00	3658,33	4164,46	4702,66	5335,97	6111,02	7205,04	9384,92
TOTAL	b	2694,40	3230,00	3803,71	4343,00	4919,08	5566,28	6407,11	7691,66	10344,92
	c	2765,20	3187,15	3547,87	3990,00	4491,59	5092,00	5829,03	6792,10	8456,82
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy Managers	a	3918,01	5000,00	6000,00	7000,41	8062,37	9384,92	11072,87	14000,00	19300,00
	b	4082,00	5411,13	6431,05	7533,33	8878,35	10452,24	12475,56	15721,25	21666,67
	c	3772,52	4654,73	5549,00	6470,83	7391,67	8400,50	9680,31	11708,89	16000,00
Specjaliści	a	3719,95	4414,94	5003,36	5577,40	6149,27	6784,35	7574,14	8758,56	11306,46
Professionals	b	3932,02	4790,02	5500,00	6187,91	6953,30	7833,86	9012,41	10829,19	14200,00
	c	3639,44	4288,33	4808,38	5330,56	5834,51	6370,00	7000,00	7848,68	9468,43
Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych Science and engineering professionals	a	3800,00	4529,66	5160,00	5769,74	6407,89	7140,77	8060,59	9289,11	11388,47
	b	4100,00	4933,38	5604,52	6275,00	6987,60	7757,67	8700,00	10000,00	12195,63
	c	3457,67	4030,80	4487,45	4928,00	5403,49	5940,52	6558,27	7509,51	9018,32
Specjaliści do spraw zdrowia Health professionals	a	3850,00	4560,00	5101,02	5578,81	6034,86	6552,20	7293,21	8361,93	10684,66
	b	3681,55	4446,00	5319,90	6045,53	6985,62	8000,00	9449,91	11616,00	15718,73
	c	3891,48	4571,67	5081,11	5535,12	5957,70	6416,82	7051,52	8000,00	9800,00
Specjaliści nauczania i wychowania Teaching professionals	a	3673,80	4311,41	4820,32	5372,83	5855,31	6330,43	6846,54	7488,62	8449,73
	b	3675,19	4340,16	4856,32	5402,52	5929,08	6463,92	7084,07	7875,69	9428,65
	c	3673,68	4305,17	4811,05	5363,01	5837,30	6297,67	6792,12	7391,28	8257,78
Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania Business and administration professionals	a	3601,12	4325,00	4912,00	5473,22	6080,00	6799,08	7691,51	9001,67	11598,33
	b	3848,00	4749,99	5450,00	6135,68	6891,06	7825,87	9000,00	10677,25	14000,00
	c	3529,54	4200,00	4703,43	5203,94	5747,00	6374,32	7121,31	8217,29	10236,83
Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych Information and communications technology professionals	a	4635,00	5666,67	6652,32	7685,00	8911,22	10284,30	12000,00	14165,83	17601,17
	b	4750,00	5850,00	6949,40	8002,50	9318,21	10755,50	12517,00	14815,55	18214,00
	c	4233,12	5148,05	5941,70	6683,00	7500,94	8575,78	9849,75	11468,07	14310,00
Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury Legal, social and cultural professionals	a	3556,67	4258,07	4859,07	5500,00	6262,60	7421,68	8869,48	11639,03	15738,46
	b	3595,05	4451,67	5192,50	6091,49	7189,17	8700,00	10783,32	13990,35	16802,01
	c	3546,47	4194,06	4739,09	5300,00	5935,31	6936,51	8129,39	10281,15	14834,04

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABLE 14 (115). **MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO NAJWYŻSZE (decyle) W GRUPACH DECYLOWYCH PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)**

DECILE EARNINGS (the upper limits of gross wages and salaries received by decile paid employment¹) BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women		Najwyższe wynagrodzenia (decyle) w grupie decylowej Decile earnings (the upper limits of gross wages and salaries received by decile groups)								
		pierwszej first	drugiej second	trzeciej third	czwartej fourth	piątej (media- na) fifth (median)	szóstej sixth	siódmej seventh	ósmej eighth	dziwiętej ninth
		w zł in PLN								
Technicy i inny średni personel	a	3084,67	3633,40	4100,00	4529,01	4998,00	5520,14	6153,16	7059,72	8666,67
	b	3200,00	3992,15	4516,56	5041,40	5601,71	6245,23	7014,10	8079,19	9832,42
	c	3043,14	3500,00	3856,50	4210,18	4600,57	5025,33	5549,10	6210,83	7402,65
Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych	a	3319,37	3971,45	4466,13	4950,82	5474,37	6069,04	6817,54	7813,08	9369,37
	b	3571,01	4263,97	4818,37	5325,91	5898,97	6540,15	7291,90	8311,37	9766,04
	c	3000,00	3390,00	3739,80	4079,40	4430,40	4829,58	5230,89	5800,92	6801,38
Średni personel do spraw zdrowia	a	2834,00	3218,22	3500,00	3772,10	4032,00	4391,17	4899,34	5623,61	6757,16
	b	2958,28	3564,50	4045,68	4631,17	5137,68	5620,08	6106,28	6703,72	7767,07
	c	2814,94	3180,32	3425,00	3639,42	3869,89	4105,09	4454,12	4965,32	6019,50
Średni personel do spraw biznesu i administracji	a	3028,18	3676,21	4168,55	4600,00	5057,94	5598,60	6220,02	7101,33	8731,00
	b	2847,12	3787,20	4372,95	4918,58	5507,76	6164,08	7000,00	8201,30	10396,93
	c	3103,76	3643,69	4100,00	4500,00	4915,50	5380,24	5934,25	6644,63	7970,99
Średni personel z dziedziny prawa, spraw społecznych, kultury i pokrewnej	a	3100,00	3483,67	3755,55	4060,73	4400,76	4763,62	5177,08	5605,35	6339,54
	b	2940,96	3348,00	3669,65	4014,89	4338,15	4711,23	5124,00	5707,31	7031,70
	c	3142,70	3502,95	3773,08	4070,23	4415,00	4779,74	5186,10	5596,24	6254,74
Technicy informatycy	a	3185,00	3839,17	4343,81	4800,00	5338,00	5959,09	6690,90	7885,57	10202,82
	b	3100,00	3820,49	4352,00	4822,57	5390,99	6048,93	6800,00	7996,52	10554,17
	c	3500,00	3950,00	4316,76	4684,88	5066,67	5618,58	6093,19	7200,00	8885,14
Pracownicy biurów	a	2760,17	3181,20	3507,01	3818,88	4134,67	4500,00	4937,27	5537,55	6604,20
	b	2726,17	3243,80	3584,09	3890,91	4223,74	4605,97	5054,78	5654,44	6765,71
	c	2775,00	3143,84	3472,66	3769,32	4073,65	4421,21	4853,98	5443,63	6486,61
Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewnej	a	2700,00	3162,00	3536,96	3891,35	4227,72	4606,32	5043,47	5671,79	6790,35
	b	2600,00	3168,27	3705,00	4155,94	4617,14	5072,96	5645,41	6404,35	7854,60
	c	2727,88	3160,36	3510,00	3846,26	4179,84	4529,00	4937,16	5505,54	6514,20
Pracownicy obsługi klienta	a	2742,70	3039,20	3324,50	3600,00	3900,00	4219,91	4693,84	5476,69	6740,00
	b	2876,51	3391,70	3720,98	4150,00	4620,05	5186,00	5813,14	6740,00	8489,18
	c	2723,00	3000,00	3252,00	3500,00	3783,68	4055,69	4451,35	5079,08	6272,69

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 14 (115). **MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO NAJWYŻSZE (decyle) W GRUPACH DECYLOWYCH PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)**

DECILE EARNINGS (the upper limits of gross wages and salaries received by decile paid employment¹) BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women		Najwyższe wynagrodzenia (decyle) w grupie decylowej Decile earnings (the upper limits of gross wages and salaries received by decile groups)								
		pierwszej first	drugiej second	trzeciej third	czwartej fourth	piątej (media- na) fifth (median)	szóstej sixth	siódmej seventh	ósmej eighth	dziwiętej ninth
		w zł in PLN								
Pracownicy biurowi (dok.) Clerical support workers (cont.)										
Pracownicy do spraw finan- sowo-statystycznych i ewi- dencji materiałowej	a b c	2753,30 2750,00 2760,00	3198,49 3252,86 3120,00	3534,90 3590,86 3447,70	3844,23 3900,00 3737,59	4165,69 4210,18 4047,13	4500,88 4562,37 4389,70	4902,92 4951,60 4805,50	5455,00 5478,32 5403,48	6446,52 6416,05 6492,24
Numerical and material recording clerks										
Pozostali pracownicy obsługi biura	a b c	2945,72 2724,89 2985,64	3312,11 3184,34 3371,00	3600,00 3466,35 3680,94	3841,18 3678,00 3971,02	4130,00 3887,89 4256,41	4502,14 4215,17 4614,60	4996,00 4743,80 5074,27	5590,17 5508,36 5626,25	6641,66 6782,48 6583,08
Other clerical support workers										
Pracownicy usług i sprze- dawcy Service and sales workers	a b c	2600,00 2600,00 2600,00	2672,12 2725,23 2643,13	2832,86 2841,94 2824,37	3028,65 3144,00 3000,00	3277,25 3498,04 3197,73	3517,32 3884,48 3405,81	3831,00 4257,16 3630,00	4269,75 4768,63 3973,47	5078,00 5893,00 4615,25
Pracownicy usług osobi- stych	a b c	2600,00 2600,00 2600,00	2600,00 2600,00 2600,00	2736,50 2750,00 2720,00	3000,00 3038,00 2991,12	3279,18 3353,11 3230,00	3454,67 3586,06 3400,00	3686,81 3924,00 3567,93	4056,67 4379,86 3821,85	4717,30 5155,98 4306,15
Personal service workers										
Sprzedawcy i pokrewni	a b c	2600,00 2640,32 2600,00	2705,52 3033,72 2636,25	2905,00 3400,00 2822,95	3107,86 3721,11 2994,46	3361,59 4061,63 3173,38	3622,00 4297,47 3408,07	3971,56 4649,59 3661,52	4404,33 5219,40 4026,96	5272,03 6694,23 4744,05
Sales workers										
Pracownicy opieki osobistej i pokrewni	a b c	2698,35 2819,23 2684,88	2872,67 3075,04 2860,00	3049,96 3301,52 3033,98	3201,41 3438,60 3185,88	3357,98 3633,35 3337,58	3482,62 3811,00 3453,02	3687,00 4114,08 3651,33	3992,67 4526,04 3941,31	4541,44 5731,96 4466,58
Personal care workers										
Pracownicy usług ochrony ...	a b c	2600,00 2600,00 2600,00	2632,45 2641,63 2600,00	2743,21 2750,00 2731,42	2775,00 2775,00 2770,92	2826,99 2830,17 2815,68	2945,31 2940,00 2971,80	3366,26 3378,49 3322,78	3978,27 4042,70 3716,80	5026,32 5144,31 4359,45
Protective services workers										
Rolnicy, ogrodnicy, leśni- cy i rybacy Skilled agricultural, for- estry and fishery work- ers	a b c	2600,00 2600,00 2600,00	2678,89 2600,00 2800,00	3008,10 3000,00 3197,14	3392,04 3380,31 3403,07	3677,71 3672,50 3710,00	4051,44 4115,00 4003,04	4476,98 4593,68 4335,00	5071,78 5098,80 4842,53	6035,73 6136,28 5914,16
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	a b c	2600,00 2600,00 2600,00	2889,00 2970,06 2667,60	3362,60 3465,80 2960,00	3800,00 3932,05 3223,31	4225,73 4376,01 3532,37	4692,00 4846,40 3834,51	5219,00 5389,45 4170,40	5914,18 6099,57 4573,80	7100,00 7299,69 5200,00
Craft and related trades workers										

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 14 (115). **MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO NAJWYŻSZE (decyle) W GRUPACH DECYLOWYCH PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (cd.)**

DECILE EARNINGS (the upper limits of gross wages and salaries received by decile paid employment¹) BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women		Najwyższe wynagrodzenia (decyle) w grupie decylowej Decile earnings (the upper limits of gross wages and salaries received by decile groups)								
		pierwszej first	drugiej second	trzeciej third	czwartej fourth	piątej (media- na) fifth (median)	szóstej sixth	siódmej seventh	ósmej eighth	dziwiątej ninth
		w zł in PLN								
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy (dok.) Craft and related trades workers (cont.)										
Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków) Building and related trades workers, excluding electricians	a b c	2600,00 2600,00 2700,57	2600,00 2600,00 3149,44	2900,00 2886,24 3544,41	3326,87 3308,80 3899,79	3755,54 3740,33 4304,17	4239,78 4226,07 4588,61	4791,60 4782,15 4970,91	5440,00 5443,33 5327,31	6402,04 6416,87 5856,67
Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni Metal, machinery and related trades workers	a b c	2774,54 2773,23 2806,63	3371,52 3400,00 3075,63	3820,00 3853,75 3349,33	4229,06 4266,00 3665,44	4649,27 4692,00 3956,56	5100,00 5143,12 4266,57	5632,08 5675,05 4629,72	6329,00 6385,07 5109,59	7537,79 7599,88 5886,84
Rzemieślnicy i robotnicy poligraficzni Handicraft and printing workers	a b c	2600,00 2735,42 2600,00	2975,41 3351,00 2683,35	3380,13 3848,11 2919,33	3786,33 4264,13 3153,55	4182,00 4667,04 3448,00	4560,00 5069,11 3728,05	5000,57 5532,13 4047,76	5604,39 6121,75 4333,24	6637,02 7069,94 4847,33
Elektrycy i elektronicy Electrical and electronic trades workers	a b c	2800,00 2800,00 2842,10	3481,40 3500,00 3145,93	4000,00 4049,28 3356,99	4478,51 4535,03 3580,46	4967,41 5034,36 3799,89	5527,01 5591,33 4085,44	6212,18 6302,44 4408,49	7145,80 7217,94 4917,39	8392,62 8465,50 5773,14
Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni Food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers	a b c	2600,00 2600,00 2600,00	2600,00 2600,00 2600,00	2842,45 2850,00 2825,07	3139,76 3199,15 3097,56	3527,21 3637,17 3396,36	3924,65 4082,36 3700,00	4316,70 4529,15 4038,76	4812,13 5062,99 4427,45	5604,70 5993,75 5034,96
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń Plant and machine operators and assemblers	a b c	2616,00 2627,40 2600,00	2919,26 2926,01 2904,00	3348,82 3400,00 3226,28	3798,95 3912,52 3507,59	4241,41 4387,50 3818,65	4713,74 4883,42 4138,33	5234,63 5416,55 4523,50	5900,00 6104,80 5035,40	6986,09 7273,21 5787,51
Operatorzy maszyn i urządzeń wydobywczych i przetwórczych Stationary plant and related operators	a b c	2737,47 3050,00 2600,00	3281,06 3682,21 2743,16	3729,78 4161,78 3066,93	4150,21 4604,52 3358,41	4592,90 5050,77 3664,25	5078,36 5519,17 3980,14	5611,59 6107,11 4351,68	6386,20 6912,22 4882,99	7687,96 8245,83 5598,97

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. 2 See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 14 (115). **MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO NAJWYŻSZE (decyle) W GRUPACH DECYLOWYCH PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH¹ WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.² (dok.)**

DECILE EARNINGS (the upper limits of gross wages and salaries received by decile paid employment¹) BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020² (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a — ogółem total b — mężczyźni men c — kobiety women		Najwyższe wynagrodzenia (decyle) w grupie decylowej Decile earnings (the upper limits of gross wages and salaries received by decile groups)								
		pierwszej first	drugiej second	trzeciej third	czwartej fourth	piątej (media- na) fifth (median)	szóstej sixth	siódmej seventh	ósmej eighth	dziewiątej ninth
		w zł in PLN								
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń (dok.) Plant and machine operators and assemblers (cont.)										
Monterzy	a	2891,11	3261,78	3576,85	3892,59	4226,52	4560,66	5018,58	5667,23	6491,06
Assemblers	b	2983,00	3500,00	3878,90	4270,00	4629,75	5074,13	5624,47	6203,80	7091,19
	c	2861,05	3118,00	3367,46	3607,87	3870,81	4155,90	4461,47	4874,33	5666,78
Kierowcy i operatorzy pojazdów	a	2600,00	2750,00	3000,00	3369,72	3900,00	4400,00	4955,25	5562,54	6505,00
Drivers and mobile plant operators	b	2600,00	2724,09	2977,44	3323,33	3841,13	4355,83	4922,24	5536,00	6500,00
	c	3197,49	3822,84	4276,56	4629,28	4920,72	5251,17	5573,92	5987,35	6607,07
Pracownicy wykonujący prace proste	a	2600,00	2658,65	2900,00	3121,82	3327,20	3477,72	3739,51	4158,96	4923,60
Elementary occupations	b	2600,00	2650,00	2935,92	3241,67	3535,00	3887,03	4298,62	4840,00	5702,18
	c	2600,00	2660,73	2882,35	3084,56	3255,28	3384,60	3512,63	3768,86	4247,24
Pomoce domowe i sprzątaczk	a	2600,00	2600,00	2772,73	2968,33	3161,47	3327,93	3430,04	3618,91	4030,96
Cleaners and helpers	b	2600,00	2600,00	2650,00	2800,00	2978,18	3252,50	3500,00	3900,00	4704,00
	c	2600,00	2600,00	2795,67	2990,00	3178,33	3332,36	3426,87	3600,00	3981,68
Robotnicy wykonujący prace proste w rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie	a	2600,00	2600,00	2600,00	3167,65	3541,72	3975,43	4463,00	5009,50	5909,00
Agricultural, forestry and fishery labourers	b	2600,00	2600,00	2600,00	3283,27	3605,25	4251,25	4628,43	5208,36	6030,00
	c	2600,00	2600,00	2600,00	2669,34	3229,99	3344,00	3600,00	3989,67	4940,95
Robotnicy wykonujący prace proste w górnictwie, przemyśle, budownictwie i transporcie	a	2600,00	2750,00	3043,90	3360,00	3657,40	3978,00	4364,10	4865,34	5671,33
Labourers in mining, construction, manufacturing and transport	b	2600,00	2697,70	3039,20	3473,60	3838,37	4222,80	4644,02	5185,65	6083,24
	c	2600,00	2820,00	3049,70	3254,54	3479,25	3698,05	3951,76	4315,72	4918,03
Pracownicy wykonujący prace proste związane z przygotowaniem posiłków	a	2600,00	2687,19	2831,20	2981,28	3122,01	3269,41	3385,45	3523,32	3891,58
Food preparation assistants	b	2600,00	2727,23	2818,03	2915,93	3019,58	3184,33	3343,05	3531,59	4030,02
	c	2600,00	2670,91	2837,58	3002,91	3152,08	3290,25	3390,71	3519,90	3840,12
Ładowacze nieczystości i inni pracownicy wykonujący prace proste	a	2600,00	2800,00	3040,50	3240,00	3382,02	3504,43	3728,55	4073,36	4715,00
Refuse workers and other elementary workers	b	2600,00	2756,67	2961,39	3217,00	3421,73	3642,05	3923,81	4318,61	5032,52
	c	2639,00	2909,42	3118,30	3260,55	3352,59	3419,02	3527,18	3760,43	4217,39

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ² Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. ² See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABLE 15 (116). **ZATRUDNIENI^a ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.^b**
PAID EMPLOYMENT^a AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020^b

GRUPY ZAWODÓW OCCUPATIONAL GROUPS	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenie brutto w zł Average gross wages and salaries in PLN		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0	5748,24	6126,15	5343,07
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy Managers	9,0	9,6	8,4	10476,03	11646,34	9044,89
Specjaliści Professionals	27,4	19,3	36,3	7066,64	8229,87	6405,93
Specjaliści nauk fizycznych, matematycznych i technicznych Science and engineering professionals	3,4	4,6	2,2	7203,08	7743,73	5978,03
Specjaliści do spraw zdrowia Health professionals	2,8	0,8	5,0	6937,97	8591,50	6640,48
Specjaliści nauczania i wychowania Teaching professionals	8,8	3,8	14,0	6083,41	6443,37	5980,26
Specjaliści do spraw ekonomicznych i zarządzania Business and administration professionals	8,9	5,9	12,3	7099,47	8210,17	6533,01
Specjaliści do spraw technologii informacyjno-komunikacyjnych Information and communications technology professionals	2,1	3,3	0,9	10210,88	10615,66	8576,40
Specjaliści z dziedziny prawa, dziedzin społecznych i kultury Legal, social and cultural professionals	1,4	0,9	1,9	8087,92	9130,25	7575,99
Technicy i inny średni personel Technicians and associate professionals	11,6	10,1	13,1	5613,22	6290,24	5054,24
w tym: of which:						
Średni personel nauk fizycznych, chemicznych i technicznych Science and engineering associate professionals	3,3	4,9	1,6	6049,12	6444,39	4771,68
Średni personel do spraw biznesu i administracji Business and administration associate professionals	5,6	3,5	7,8	5695,30	6352,40	5377,21
Pracownicy biurowi Clerical support workers	8,7	6,9	10,5	4531,56	4634,34	4458,24
Sekretarki, operatorzy urządzeń biurowych i pokrewni ... General and keyboard clerks	2,3	0,8	3,9	4622,59	5088,26	4518,07
Pracownicy obsługi klienta Customer services clerks	1,3	0,5	2,1	4426,93	5290,36	4202,97

a Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

a Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. b See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABLE 15 (116). **ZATRUDNIENI^a ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.^b (dok.)**
PAID EMPLOYMENT^a AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES BY PERFORMED OCCUPATIONAL GROUPS FOR OCTOBER 2020^b (cont.)

GRUPY ZAWODÓW OCCUPATIONAL GROUPS	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenie brutto w zł Average gross wages and salaries in PLN		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
Pracownicy biurowi (dok.) Clerical support workers (cont.)						
Pracownicy do spraw finansowo-statystycznych i ewidencji materiałowej	3,7	4,7	2,7	4490,53	4512,30	4448,89
Numerical and material recording clerks						
Pozostali pracownicy obsługi biura	1,4	0,9	1,8	4586,26	4500,43	4631,64
Other clerical support workers						
Pracownicy usług i sprzedawcy	10,7	7,5	14,0	3675,12	4007,44	3483,84
Service and sales workers						
w tym: of which:						
Pracownicy usług osobistych	1,9	1,6	2,2	3482,52	3635,58	3360,13
Personal service workers						
Sprzedawcy i pokrewni	6,6	3,5	9,8	3801,29	4537,06	3517,41
Sales workers						
Pracownicy usług ochrony	1,4	2,2	0,4	3409,20	3441,93	3231,66
Protective services workers						
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,2	0,3	0,1	4051,47	4063,70	4021,71
Skilled agricultural, forestry and fishery workers						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	12,4	21,0	3,2	4652,88	4781,38	3748,68
Craft and related trades workers						
w tym: of which:						
Robotnicy budowlani i pokrewni (z wyłączeniem elektryków)	2,7	5,1	0,1	4247,76	4246,01	4338,74
Building and related trades workers, excluding electricians						
Robotnicy obróbki metali, mechanicy maszyn i urządzeń i pokrewni	4,9	9,1	0,4	5046,14	5084,74	4189,70
Metal, machinery and related trades workers						
Robotnicy w przetwórstwie spożywczym, obróbce drewna, produkcji wyrobów tekstylnych i pokrewni	2,6	3,0	2,1	3871,52	4031,64	3624,50
Food processing, wood working, garment and other craft and related trades workers						
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	12,5	19,5	5,0	4620,90	4755,89	4050,49
Plant and machine operators and assemblers						
W tym kierowcy i operatorzy pojazdów	5,9	10,9	0,4	4297,47	4273,08	4971,17
Of which drivers and mobile plant operators						
Pracownicy wykonujący prace proste	7,5	5,8	9,4	3576,57	3906,93	3359,26
Elementary occupations						

a Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 4 na str. 13.

a Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 persons. b See general notes to the Yearbook, item 4 on page 13.

TABL. 16 (117). MINIMALNE WYNAGRODZENIE MIESIĘCZNE
MINIMUM MONTHLY WAGE

OKRES OBOWIĄZYWANIA DURATION	Minimalne wynagrodzenie miesięczne w zł Minimum monthly wage in PLN	W % przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w gospodarce narodowej bez wypłat nagród rocznych ^a In % of average monthly wage in national economy and salaries excluding annual bonuses ^a
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2009 r. — M.P. z 2008 r. Nr 55, poz. 499 From 1 January to 31 December 2009 — Polish Monitor 2008 No. 55, item 499	1276,00	41,1
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2010 r. — M.P. z 2009 r. Nr 48, poz. 709 From 1 January to 31 December 2010 — Polish Monitor 2010 No. 48, item 709	1317,00	40,8
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2011 r. — Dz. U. z 2010 r. Nr 194, poz. 1288 From 1 January to 31 December 2011 — Journal of Laws 2010 No. 194, item 1288	1386,00	40,7
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2012 r. — Dz. U. z 2011 r. Nr 192, poz. 1141 From 1 January to 31 December 2012 — Journal of Laws 2011 No. 192, item 1288	1500,00	42,5
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2013 r. — Dz. U. z 2012 r. poz. 1026 From 1 January to 31 December 2013 — Journal of Laws 2012 item 1026	1600,00	44,3
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2014 r. — Dz. U. z 2013 r. poz. 1074 From 1 January to 31 December 2014 — Journal of Laws 2013 item 1074	1680,00	45,0
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2015 r. — Dz. U. z 2014 r. poz. 1220 From 1 January to 31 December 2015 — Journal of Laws 2014 item 1220	1750,00	45,3
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2016 r. — Dz. U. z 2015 r. poz. 1385 From 1 January to 31 December 2016 — Journal of Laws 2015 item 1385	1850,00	46,2
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2017 r. — Dz. U. z 2016 r. poz. 1265 From 1 January to 31 December 2017 — Journal of Laws 2016 item 1265	2000,00	47,2
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2018 r. — Dz. U. z 2017 r. poz. 847 From 1 January to 31 December 2018 — Journal of Laws 2017 item 847	2100,00	46,2
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r. — Dz. U. z 2018 r. poz. 1794 From 1 January to 31 December 2019 — Journal of Laws 2018, item 1794	2250,00	46,2
Od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r. — Dz. U. z 2019 r. poz. 1778 From 1 January to 31 December 2020 — Journal of Laws 2019, item 1778	2600,00	50,3

a Z tytułu udziału w zysku do podziału i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach oraz dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej.

Źródło: obwieszczenia Prezesa Rady Ministrów w sprawie wysokości minimalnego wynagrodzenia za pracę w 2009 i 2010 r., w pozostałych latach — rozporządzenia Rady Ministrów.

a From profit and balance surplus in cooperatives as well as annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities.

S o u r c e: announcements of the Prime Minister about the amount of the minimum monthly wage in 2009 and 2010, another years — by the Regulations of the Council of Ministers.

TABL. 17 (118). LICZBA OSÓB ZATRUDNIONYCH W GOSPODARCE NARODOWEJ OTRZYMUJĄCYCH
WEDŁUG STANU NA 31 GRUDNIA WYNAGRODZENIE BRUTTO NIEPRZEKRACZAJĄCE
OBOWIĄZUJĄCEGO MINIMALNEGO WYNAGRODZENIA
THE NUMBER OF EMPLOYEES IN THE NATIONAL ECONOMY RECEIVING
AS OF 31 DECEMBER GROSS SALARIES NOT EXCEEDING THE MINIMAL WAGE IN FORCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019 ^a	2020 ^b
	w tys.	in thousands
WEDŁUG GRUP SEKCJI PKD 2007 BY SECTIONS GROUPS OF THE NACE REV. 2		
OGÓŁEM TOTAL	1485	1563
Przemysł Industry	304	314
Budownictwo Construction	225	245
Handel; naprawa pojazdów samochodowych oraz zakwaterowanie i gastronomia Trade; repair of motor vehicles; accommodation and catering	491	486
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	120	134
Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca Administrative and support service activities	111	99
Pozostałe rodzaje działalności Other activities	234	285
WEDŁUG WOJEWÓDZTW BY VOIVODSHIPS		
POLSKA POLAND	1485	1563
Dolnośląskie	106	111
Kujawsko-pomorskie	73	74
Lubelskie	60	67
Lubuskie	34	38
Łódzkie	107	107
Małopolskie	153	166
Mazowieckie	254	274
Opolskie	29	29
Podkarpackie	70	76
Podlaskie	33	34
Pomorskie	95	100
Śląskie	167	171
Świętokrzyskie	42	43
Warmińsko-mazurskie	45	47
Wielkopolskie	162	167
Zachodniopomorskie	57	59

a, b Minimalne wynagrodzenie za pracę: a — od 1 stycznia do 31 grudnia 2019 r. wynosiło 2250,00 zł, b — od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r. wynosiło 2600,00 zł.

a, b Minimum monthly wage: a — from 1 January to 31 December 2019 was PLN 2250.00, b — from 1 January to 31 December 2020 was PLN 2600.00.

DZIAŁ VII KOSZTY PRACY

CHAPTER VII LABOUR COSTS

Uwagi ogólne

Koszty pracy stanowią sumę wynagrodzeń brutto (łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych i ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia emerytalne, rentowe, chorobowe płaconymi przez ubezpieczonego pracownika) oraz pozapłacowych wydatków (m.in. składek na ubezpieczenia emerytalne, rentowe i wypadkowe opłacanych przez pracodawcę, wydatków na doskonalenie, kształcenie i przekwalifikowanie kadr).

Podstawowymi miernikami kosztów pracy są:

- koszt pracy w przeliczeniu na 1 zatrudnionego obliczony jako wartość przeciętna w skali miesięcznej,
- koszt pracy 1 godziny przepracowanej.

Dane o kosztach pracy za 2020 r. pochodzą z reprezentacyjnego badania kosztów pracy przeprowadzonego co 4 lata i realizowanego w podmiotach gospodarki narodowej, o liczbie pracujących 10 i więcej osób.

Dane o kosztach pracy za 2019 r. oparte są na rocznych szacunkach kosztów pracy przy wykorzystaniu badania pracujących, wynagrodzeń i czasu pracy oraz struktury kosztów płacowych z reprezentacyjnego badania kosztów pracy za 2016 r. Dane te obejmują jednostki o liczbie pracujących 10 i więcej osób.

General notes

Labour costs are defined as the sum of gross wages and salaries (including deductions for personal income taxes and retirement, pension and illness social security contributions paid by the insured employee) as well as non-wage related expenditures (i.e. retirement, pension and accident social security contributions paid by the employer, expenditures on improvement, training and retraining of the personnel).

The basic measures of labour costs are:

- labour cost per 1 employee calculated as monthly average,
- labour cost per 1 hour worked.

Data on labour costs for 2020 come from the Labour Cost Survey which is a sample survey conducted every 4 years, covering national economy entities with 10 or more employed persons.

Data on labour costs for 2019 are based on estimations of annual labour costs derived from the survey on persons employed, earnings and work time and with the use of structure of wage costs from the sample survey on labour costs for 2016. The data cover units with 10 or more employed persons.

TABL. 1 (119). PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY KOSZT PRACY NA 1 ZATRUDNIONEGO WEDŁUG SEKCJI PKD
THE AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER 1 EMPLOYEE BY PKD/NACE SECTIONS

SEKCJE SECTIONS	2019 ^a	2020
	w zł	in PLN
OGÓŁEM TOTAL	6592,30	7041,53
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	7104,71	7465,21
Przemysł Industry	6556,35	7007,02
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	10961,55	11257,09
przetwórstwo przemysłowe manufacturing	6168,80	6607,75
wytworzenie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	10227,34	10517,56
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities	5884,14	6476,71
Budownictwo Construction	6033,03	6350,25
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	5882,07	6297,44
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	6136,63	6266,15
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	4479,93	4600,20
Informacja i komunikacja Information and communication	11503,91	11828,10
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	10118,47	10430,44
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	6694,13	6756,18
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	9123,60	9064,03
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	4943,58	5467,85
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	7286,29	8448,60
Edukacja Education	6255,02	6722,98
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	6168,69	6695,96
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	5612,17	5966,40
Pozostała działalność usługowa Other service activities	5204,21	5137,87

a Dane szacunkowe.

a Estimated data.

TABL. 2 (120). PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY KOSZT PRACY NA 1 ZATRUDNIONEGO WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD W 2020 R.

THE AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER 1 EMPLOYEE BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS IN 2020

SEKCJE SECTIONS DZIAŁY DIVISIONS	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector
	w zł in PLN		
OGÓŁEM TOTAL	7041,53	7497,31	6801,34
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	7465,21	9541,49	5793,89
Przemysł Industry	7007,02	8961,41	6748,71
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	11257,09	11624,47	10711,26
w tym: of which:			
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) Mining of coal and lignite	11997,94	12001,27	11983,15
Pozostałe górnictwo i wydobywanie Other mining and quarrying	6602,65	7090,45	6532,67
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	6607,75	8263,16	6567,28
w tym: of which:			
Produkcja artykułów spożywczych Manufacture of food products	5799,49	8960,82	5777,31
Produkcja napojów Manufacture of beverages	8374,96	—	8374,96
Produkcja wyrobów tekstylnych Manufacture of textiles	5139,58	5713,58	5136,22
Produkcja odzieży Manufacture of wearing apparel	3934,94	5877,15	3891,52
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ Manufacture of leather and related products	4394,29	3911,25	4413,03
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ	5019,97	4517,17	5022,65
Produkcja papieru i wyrobów z papieru Manufacture of paper and paper products	7220,71	—	7220,71

TABL. 2 (120). PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY KOSZT PRACY NA 1 ZATRUDNIONEGO
 WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD W 2020 R. (cd.)
 THE AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER 1 EMPLOYEE
 BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS IN 2020 (cont.)

SEKCJE SECTIONS DZIAŁY DIVISIONS	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector
	w zł in PLN		
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)			
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	6667,31	10035,11	6379,06
Printing and reproduction of recorded media			
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	11528,69	11989,40	11332,21
Manufacture of coke and refined petroleum products			
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	7605,19	9411,97	7419,41
Manufacture of chemicals and chemical products			
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	9593,76	8073,36	9667,49
Manufacture of pharmaceutical products ^Δ			
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	6407,01	4512,40	6417,11
Manufacture of rubber and plastic products			
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	6701,42	5419,55	6712,53
Manufacture of other non-metallic mineral products			
Produkcja metali	7342,33	6796,32	7350,89
Manufacture of basic metals			
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	7422,70	9876,80	7306,47
Manufacture of computer, electronic and optical products			
Produkcja urządzeń elektrycznych	8553,60	8383,01	8554,43
Manufacture of electrical equipment			
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	6745,38	6148,49	6761,64
Manufacture of machinery and equipment n.e.c.			
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	7835,04	6397,85	7838,93
Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers			
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	7317,14	7764,90	7287,89
Manufacture of other transport equipment			
Produkcja mebli	5065,34	—	5065,34
Manufacture of furniture			
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	10517,56	10545,23	10487,54
Electricity, gas, steam and air conditioning supply			
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	6476,71	6594,17	6198,64
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities			

TABLE 2 (120). PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY KOSZT PRACY NA 1 ZATRUDNIONEGO
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD W 2020 R. (cd.)
THE AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER 1 EMPLOYEE
BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS IN 2020 (cont.)

SEKCJE SECTIONS DZIAŁY DIVISIONS	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector
	w zł in PLN		
Budownictwo	6350,25	7779,38	6304,81
Construction			
Budowa budynków ^Δ	6254,42	7396,66	6224,57
Construction of buildings			
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	7129,34	8194,38	7063,32
Civil engineering			
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ	6297,44	7802,33	6294,67
Trade; repair of motor vehicles^Δ			
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ	6655,06	4608,99	6661,04
Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles			
Handel hurtowy ^Δ	7511,36	8901,78	7506,67
Wholesale trade ^Δ			
Handel detaliczny ^Δ	5399,91	5888,09	5399,61
Retail trade ^Δ			
Transport i gospodarka magazynowa	6266,15	6766,78	5902,37
Transportation and storage			
w tym: of which:			
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ	6084,47	7134,94	5601,11
Land and pipeline transport ^Δ			
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport	6966,62	7830,84	6435,00
Warehousing and support activities for transportation			
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ	4600,20	5383,30	4513,18
Accommodation and catering^Δ			
Informacja i komunikacja	11828,10	10503,61	11892,41
Information and communication			
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	10430,44	11268,58	10255,44
Financial and insurance activities			
Finansowa działalność usługowa ^Δ	10115,86	10938,95	9921,60
Financial service activities ^Δ			
Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emerytalne ^Δ	12070,30	12021,66	12085,85
Insurance, reinsurance and pension funding ^Δ			
Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	10633,19	17233,91	10451,92
Activities auxiliary to financial services and insurance activities			
Obsługa rynku nieruchomości^Δ	6756,18	7040,00	6664,37
Real estate activities			

TABL. 2 (120). PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY KOSZT PRACY NA 1 ZATRUDNIONEGO
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD W 2020 R. (dok.)
 THE AVERAGE MONTHLY LABOUR COST PER 1 EMPLOYEE
 BY PKD/NACE SECTIONS AND DIVISIONS IN 2020 (cont.)

SEKCJE SECTIONS DZIAŁY DIVISIONS	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector
	w zł in PLN		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	9064,03	8452,78	9253,23
w tym: of which:			
Działalność prawnicza, rachunkowo-księgową i doradztwo podatkowe Legal and accounting activities	7990,53	6804,63	8208,81
Badania naukowe i prace rozwojowe Scientific research and development	10128,27	9022,00	14502,09
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ Administrative and support service activities	5467,85	6424,13	5437,33
w tym: of which:			
Wynajem i dzierżawa Rental and leasing activities	7421,97	8007,09	7420,81
Działalność związana z zatrudnieniem Employment activities	5732,27	4856,90	5743,27
Działalność związana z turystyką ^Δ Tourism activities ^Δ	6006,61	7117,13	5932,73
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	8448,60	8448,60	—
Edukacja Education	6722,98	6976,59	5070,55
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	6695,96	6910,49	5953,14
W tym opieka zdrowotna Of which human health activities	7135,93	7444,26	6252,48
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	5966,40	5964,04	5990,20
w tym: of which:			
Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką Creative, arts and entertainment activities	6124,95	6144,03	4440,44
Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna Sports activities and amusement and recreation activities	5845,97	5528,06	7148,42
Pozostała działalność usługowa Other service activities	5137,87	6527,07	5035,31

TABL. 3 (121). **KOSZT PRACY NA 1 GODZINĘ PRZEPRACOWANĄ WEDŁUG SEKCJI PKD**
 LABOUR COST PER 1 HOUR WORKED BY PKD/NACE SECTIONS

SEKCJE SECTIONS	2019 ^a	2020
	w zł	in PLN
OGÓŁEM TOTAL	46,72	50,55
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	47,77	50,65
Agriculture, forestry and fishing		
Przemysł	44,76	48,67
Industry		
górnictwo i wydobywanie	75,91	78,81
mining and quarrying		
przetwórstwo przemysłowe	42,02	45,91
manufacturing		
wytworzenie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	72,03	73,29
electricity, gas, steam and air conditioning supply		
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	40,20	44,40
water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
Budownictwo	39,94	42,85
Construction		
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	40,25	43,30
Trade; repair of motor vehicles ^Δ		
Transport i gospodarka magazynowa	41,25	43,26
Transportation and storage		
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	29,76	32,68
Accommodation and catering ^Δ		
Informacja i komunikacja	78,94	80,40
Information and communication		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	71,29	73,36
Financial and insurance activities		
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	46,39	46,85
Real estate activities		
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	62,45	62,12
Professional, scientific and technical activities		
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	33,45	37,92
Administrative and support service activities		
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	51,61	59,84
Public administration and defence; compulsory social security		
Edukacja	58,95	61,10
Education		
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	43,87	47,75
Human health and social work activities		
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	39,37	42,36
Arts, entertainment and recreation		
Pozostała działalność usługowa	34,17	36,25
Other service activities		

a Dane szacunkowe.

a Estimated data.

TABL. 4 (122). **KOSZT PRACY NA 1 GODZINĘ PRZEPRACOWANĄ
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD W 2020 R.**
LABOUR COST PER 1 HOUR WORKED BY PKD/NACE SECTIONS
AND DIVISIONS IN 2020

SEKCJE SECTIONS DZIAŁY DIVISIONS	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector
	w zł in PLN		
OGÓŁEM TOTAL	50,55	58,00	47,05
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	50,65	65,68	38,86
Przemysł Industry	48,67	62,69	46,83
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	78,81	82,56	73,43
w tym: of which:			
Wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	85,28	84,94	86,86
Pozostałe górnictwo i wydobywanie	44,64	50,18	43,88
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	45,91	58,61	45,61
w tym: of which:			
Produkcja artykułów spożywczych	39,92	61,94	39,76
Produkcja napojów	58,66	—	58,66
Produkcja wyrobów tekstylnych	36,09	40,64	36,07
Produkcja odzieży	27,89	39,68	27,61
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	31,98	26,30	32,22
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	34,02	31,09	34,03
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	48,75	—	48,75
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	46,42	76,72	44,07
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	80,99	85,43	79,14
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	53,18	70,64	51,52
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	66,02	57,11	66,44
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	44,41	34,41	44,46
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	46,23	43,19	46,25
Produkcja metali	51,74	46,40	51,83
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	51,06	67,04	50,29

TABLE 4 (122). **KOSZT PRACY NA 1 GODZINĘ PRZEPRACOWANĄ
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD W 2020 R. (cd.)**
LABOUR COST PER 1 HOUR WORKED BY PKD/NACE SECTIONS
AND DIVISIONS IN 2020 (cont.)

SEKCJE SECTIONS DZIAŁY DIVISIONS	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector
	w zł in PLN		
Przetwórstwo przemysłowe (dok.) Manufacturing (cont.)			
Produkcja urządzeń elektrycznych Manufacture of electrical equipment	59,51	58,97	59,51
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	46,92	43,25	47,01
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers	56,34	45,1	56,37
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego Manufacture of other transport equipment	52,74	53,09	52,71
Produkcja mebli Manufacture of furniture	35,53	—	35,53
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	73,29	72,71	73,95
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	44,4	45,71	41,42
Budownictwo Construction	42,85	55,43	42,48
Budowa budynków ^Δ Construction of buildings	42,31	52,46	42,06
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ Civil engineering	47,95	57,62	47,38
Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ Trade; repair of motor vehicles^Δ	43,30	54,25	43,28
Handel hurtowy i detaliczny pojazdami samochodowymi oraz ich naprawa ^Δ Wholesale and retail trade and repair of motor vehicles and motorcycles	45,60	32,98	45,64
Handel hurtowy ^Δ Wholesale trade ^Δ	51,20	60,80	51,17
Handel detaliczny ^Δ Retail trade ^Δ	37,37	43,02	37,37
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	43,26	48,14	39,89
w tym: of which:			
Transport lądowy i rurociągowy ^Δ Land and pipeline transport ^Δ	41,69	51,50	37,51
Magazynowanie i działalność usługowa wspomagająca transport Warehousing and support activities for transportation	49,19	57,71	44,30
Zakwaterowanie i gastronomia^Δ Accommodation and catering^Δ	32,68	40,84	31,84
Informacja i komunikacja Information and communication	80,40	71,42	80,84

TABL. 4 (122). **KOSZT PRACY NA 1 GODZINĘ PRZEPRACOWANĄ
WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW PKD W 2020 R. (dok.)**
LABOUR COST PER 1 HOUR WORKED BY PKD/NACE SECTIONS
AND DIVISIONS IN 2020 (cont.)

SEKCJE SECTIONS DZIAŁY DIVISIONS	Ogółem Total	Sektor publiczny Public sector	Sektor prywatny Private sector
	w zł in PLN		
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	73,36	78,21	72,33
Financial and insurance activities			
Finansowa działalność usługowa ^Δ	71,96	76,27	70,92
Financial service activities ^Δ			
Ubezpieczenia, reasekuracja i fundusze emerytalne ^Δ	83,07	82,02	83,41
Insurance, reinsurance and pension funding ^Δ			
Działalność wspomagająca usługi finansowe oraz ubezpieczenia i fundusze emerytalne	72,11	116,11	70,90
Activities auxiliary to financial services and insurance activities			
Obsługa rynku nieruchomości^Δ	46,85	49,47	46,02
Real estate activities			
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	62,12	58,62	63,18
Professional, scientific and technical activities			
w tym: of which:			
Działalność prawnicza, rachunkowo-księgowa i doradztwo podatkowe	54,56	47,08	55,91
Legal and accounting activities			
Badania naukowe i prace rozwojowe	69,94	62,41	99,43
Scientific research and development			
Administrowanie i działalność wspierająca^Δ	37,92	46,10	37,67
Administrative and support service activities			
w tym: of which:			
Wynajem i dzierżawa	50,69	55,07	50,68
Rental and leasing activities			
Działalność związana z zatrudnieniem	38,72	35,76	38,75
Employment activities			
Działalność związana z turystyką ^Δ	43,78	54,22	43,12
Tourism activities ^Δ			
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	59,84	59,84	—
Public administration and defence; compulsory social security			
Edukacja	61,10	65,27	38,83
Education			
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	47,75	49,37	42,20
Human health and social work activities			
W tym opieka zdrowotna	50,62	52,84	44,28
Of which human health activities			
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	42,36	42,36	42,29
Arts, entertainment and recreation			
w tym: of which:			
Działalność twórcza związana z kulturą i rozrywką	43,24	43,45	27,39
Creative, arts and entertainment activities			
Działalność sportowa, rozrywkowa i rekreacyjna	41,98	39,83	50,61
Sports activities and amusement and recreation activities			
Pozostała działalność usługowa	36,25	43,91	35,65
Other service activities			

Uwagi ogólne

1. W „Przeglądzie międzynarodowym” przedstawiono dane statystyczne o ludności aktywnej zawodowo, pracujących i bezrobotnych według różnych cech społeczno-demograficznych, zróżnicowaniu wynagrodzeń ze względu na płeć w wybranych krajach i na tym tle w Polsce. Zakres prowadzonych badań i dostępność informacji przesądzą o ilustrowaniu poszczególnych tematów danymi dla różnej liczby krajów.

W opracowaniu danych wykorzystano bazę danych Eurostatu.

2. Dane zawarte w tabl. 1—3 pochodzą z badania siły roboczej (w Polsce jest to Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności) prowadzonego według jednolitych standardów Międzynarodowej Organizacji Pracy.

3. Ludność aktywna zawodowo obejmuje wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne, zgodnie z definicjami podanymi poniżej.

Do **pracujących** zalicza się osoby, które w badanym okresie wykonywały pracę zarobkową przez przynajmniej 1 godz., tzn. prowadziły własną działalność gospodarczą (zatrudniając co najmniej 1 pracownika najemnego), pracowały na własny rachunek, były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pomagały bez umownego wynagrodzenia w prowadzeniu rodzinnej działalności gospodarczej lub uczyły się zawodu otrzymując wynagrodzenie. Osoby, które tymczasowo nie wykonywały pracy z powodu choroby, urlopu wypoczynkowego, macierzyńskiego lub rodzicielskiego, strajku, przerwy w działalności zakładu, trudnych warunków atmosferycznych są również zaliczone do pracujących, pod warunkiem że zachowały formalny związek z pracodawcą.

Bezrobotni to osoby w wieku 15—74 lata, które:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
- aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni tydzień badany), aby znaleźć pracę,
- były gotowe (zdolne) podjąć pracę.

Współczynnik aktywności zawodowej obliczono jako procentowy udział aktywnych zawodowo danej kategorii w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

Wskaźnik zatrudnienia obliczono jako procentowy udział pracujących danej kategorii w ogólnej liczbie ludności danej kategorii.

Stopę bezrobocia obliczono jako procentowy udział bezrobotnych danej kategorii w liczbie aktywnych zawodowo danej kategorii.

General notes

1. The "International review" presents data on economically active population, employed and unemployed persons by various the socio-economic features and gender pay gap in the selected countries and Poland. The scope of surveys and availability of information decide on presenting particular subjects through data for a different number of countries.

In the elaboration of data the latest database of Eurostat was used.

2. Data in tables 1—3 were compiled on the basis of the Labour Force Survey conducted in households in accordance with ILO standards.

3. The **economically active population** comprises all persons who fulfil the requirements for inclusion among the employed or the unemployed as defined below.

The **employed** are persons who, within a surveyed period, performed any work generating pay or income for at least 1 hour i.e., conducted economic activity (employing at least 1 hired worker) were self-employed, were employed as employees, assisted (without pay) in conducting a family business or were apprentices who received pay in cash or in kind. Persons who temporarily did not work due to illness, holiday or vacation, as well as maternity leave or parental leave, strike, break in establishment activity, or bad weather are also considered as employed if they had a formal attachment to their job.

The **unemployed** are persons aged 15—74 years who:

- in the reference week were not employed,
- were actively looking for work, i.e. for over 4 weeks (the reference week being the fourth one) had been involved in concrete actions aimed at finding a job,
- were ready (able) to take up work.

The **activity rate** is calculated as the percentage share of the economically active population of a given category in the total population of a given category.

The **employment rate** is calculated as the percentage share of the employed people of a given category in the total population of a given category.

The **unemployment rate** is calculated as the percentage share of the unemployed of a given category in the economically active population of a given category.

Do **biernych zawodowo** zaliczono osoby w wieku 15 lat i więcej, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne, tzn. osoby, które w okresie badanego tygodnia:

- nie pracowały, nie miały pracy i jej nie poszukiwały,
- nie pracowały, poszukiwały pracy, ale nie były gotowe do jej podjęcia w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym,
- nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ miały pracę załatwioną i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie:
 - dłuższym niż 3 miesiące,
 - do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć.

4. Różnicowanie wynagrodzenia ze względu na płeć (gender pay gap) określa różnicę pomiędzy średnim wynagrodzeniem brutto na godzinę mężczyzn i kobiet wyrażoną jako odsetek średniego wynagrodzenia brutto na godzinę mężczyzn.

5. Pozostałe definicje znajdują się w uwagach do poszczególnych działów.

Among the **economically inactive** are included persons aged 15 years or more who were not classified either as the employed or unemployed, i.e. persons who in the reference week:

- did not work and were not job-seekers;
- did not work and were job-seekers, but were not ready to start work within two weeks after the reference week;
- did not work and were not job-seekers because they had found a job and were waiting to start work in the period:
 - longer than 3 months,
 - not longer than 3 months, but they were not able to take up work.

4. Gender pay gap represents the difference between average gross hourly earnings of men paid employees and women paid employees as a percentage of average gross hourly earnings of men paid employees.

5. Other definitions are available in the notes to particular chapters.

**TABL. 1 (123). PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ
W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ I W POLSCE W 2020 R.**
BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY
IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES AND IN POLAND IN 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	UE 19 EU 19	UE 27 EU 27	Polska Poland
OGÓŁEM TOTAL			
Pracujący w tys. Employed persons in thousands	149944	197299	16442
Pracujący w wieku 15—64 lata w tys. Employed persons aged 15—64 years in thousands	146136	192190	16049
Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 lata w % Employment rate of persons aged 15—64 years in %	67,1	67,6	68,7
15—24 lata years	32,0	31,5	28,4
25—54	78,8	79,8	83,3
55—64 lata years	60,2	59,6	51,8
Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15—64 lata w % Activity rate of persons aged 15—64 years in %	72,9	72,9	71,0
15—24 lata years	38,7	37,8	31,8
25—54	85,2	85,4	85,6
55—64 lata years	63,8	62,9	52,9
Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	12740	14995	537
Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	7,9	7,1	3,2
Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	17,3	16,8	10,8
Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment ^a rate in %	2,9	2,5	0,6
Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15— —24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15—24 years)	6,9	6,5	3,4

a 12 miesięcy i więcej.
a 12 months and more.

TABL. 1 (123). **PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ
W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ I W POLSCE W 2020 R. (cd.)**
BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY
IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES AND IN POLAND IN 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	UE 19 EU 19	UE 27 EU 27	Polska Poland
MĘŻCZYŹNI MEN			
Pracujący w tys. Employed persons in thousands	80444	106603	9113
Pracujący w wieku 15—64 lata w tys. Employed persons aged 15—64 years in thousands	78079	103471	8869
Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 lata w % Employment rate of persons aged 15—64 years in %	71,8	72,8	75,9
15—24 lata years	33,9	33,7	32,3
25—54	84,2	85,4	89,7
55—64 lata years	66,0	66,2	63,7
Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15—64 lata w % Activity rate of persons aged 15—64 years in %	77,8	78,2	78,3
15—24 lata years	41,1	40,6	36,1
25—54	90,5	91,0	92,1
55—64 lata years	70,0	69,9	65,3
Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	6561	7789	288
Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	7,6	6,8	3,1
Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	17,5	16,9	10,3
Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment ^a rate in %	2,8	2,4	0,6
Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15— —24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15—24 years)	7,3	6,9	3,7

a 12 miesięcy i więcej.
a 12 months and more.

TABLE 1 (123). **PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ
W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ I W POLSCE W 2020 R. (dok.)**
BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY
IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES AND IN POLAND IN 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	UE 19 EU 19	UE 27 EU 27	Polska Poland
KOBIETY WOMEN			
Pracujący w tys. Employed persons in thousands	69501	90695	7329
Pracujący w wieku 15–64 lata w tys. Employed persons aged 15–64 years in thousands	68057	88719	7180
Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15–64 lata w % Employment rate of persons aged 15–64 years in %	52,3	62,5	61,5
15–24 lata years	30,0	29,1	24,2
25–54	73,5	74,2	76,7
55–64 lata years	54,7	53,4	41,0
Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15–64 lata w % Activity rate of persons aged 15–64 years in %	68,0	67,5	63,6
15–24 lata years	36,2	34,9	27,4
25–54	79,8	79,8	79,1
55–64 lata years	57,9	56,3	41,7
Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	6179	7206	249
Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	8,2	7,4	3,3
Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	17,1	16,6	11,5
Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment ^a rate in %	3,1	2,6	0,7
Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15– —24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15–24 years)	6,5	6,1	3,2

a 12 miesięcy i więcej.

Źródło: baza danych Eurostatu.

a 12 months and more.

Source: Eurostat's Database.

TABL. 2 (124). **WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W 2020 R.**

Przeciętne w roku^a

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR
FORCE SURVEY IN POLAND AND THE EUROPEAN UNION IN 2020

Annual averages^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	UE 19 EU 19	UE 27 EU 27	Polska Poland
	w % in %		
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA W WIEKU 15—64 LATA EMPLOYMENT RATE AGED 15—64			
OGÓŁEM TOTAL	67,1	67,6	68,7
Mężczyźni Men	71,8	72,8	75,9
Kobiety Women	52,3	62,5	61,5
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA W WIEKU 55—64 LATA EMPLOYMENT RATE AGED 55—64			
OGÓŁEM TOTAL	60,2	59,6	51,8
Mężczyźni Men	66,0	66,2	63,7
Kobiety Women	54,7	53,4	41,0
STOPA BEZROBOCIA W WIEKU 15—74 LATA UNEMPLOYMENT RATE AGED 15—74			
OGÓŁEM TOTAL	7,9	7,1	3,2
Mężczyźni Men	7,6	6,8	3,1
Kobiety Women	8,2	7,4	3,3
STOPA BEZROBOCIA DŁGOOKRESOWEGO (12 miesięcy i więcej) LONG-TERM UNEMPLOYMENT RATE (12 months and more)			
OGÓŁEM TOTAL	2,9	2,5	0,6
Mężczyźni Men	2,8	2,4	0,6
Kobiety Women	3,1	2,6	0,7

a Baza danych Eurostatu.
a Eurostat's Database.

TABL. 2 (124). **WSKAŹNIKI MONITORUJĄCE WYZNACZANE NA PODSTAWIE BAEL
W POLSCE I UNII EUROPEJSKIEJ W 2020 R. (dok.)**

Przeciętne w roku^a

MONITORING INDICATORS COMPILED ON THE BASIS OF THE LABOUR
FORCE SURVEY IN POLAND AND THE EUROPEAN UNION IN 2020 (cont.)

Annual averages^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	UE 19 EU 19	UE 27 EU 27	Polska Poland
	w % in %		
OSOBY DOROSŁE UCZESTNICZĄCE W KSZTAŁCENIU LUB SZKOLENIU W WIEKU 25—64 LATA PARTICIPATION RATE IN EDUCATION AND TRAINING AGED 25—64			
OGÓŁEM TOTAL	10,0	9,2	3,7
Mężczyźni Men	9,2	8,3	3,1
Kobiety Women	10,7	10,0	4,3
OSOBY W WIEKU 20—24 LATA POSIADAJĄCE WYKSZTAŁCENIE CO NAJMNIEJ ZASADNICZE ZAWODOWE YOUNG PEOPLE AGED 20—24 WITH AT LEAST UPPER SECONDARY EDUCATIONAL ATTAINMENT LEVEL			
OGÓŁEM TOTAL	83,7	84,3	89,9
Mężczyźni Men	80,4	81,5	87,9
Kobiety Women	87,0	87,1	92,1
MŁODZIEŻ NIEKONTYNUUJĄCA NAUKI W WIEKU 18—24 LATA EARLY LEAVERS FROM EDUCATION AND TRAINING AGED 18—24			
OGÓŁEM TOTAL	10,2	9,9	5,4
Mężczyźni Men	12,4	11,8	7,0
Kobiety Women	7,9	8,0	3,7
OSOBY W WIEKU 30—34 LATA POSIADAJĄCE WYŻSZE WYKSZTAŁCENIE POPULATION AGED 30—34 WITH TERTIARY EDUCATIONAL ATTAINMENT			
OGÓŁEM TOTAL	41,4	41,0	47,0
Mężczyźni Men	37,2	36,0	36,9
Kobiety Women	45,6	46,1	57,7
OSOBY MŁODE NIEPRACUJĄCE, NIEUCZĄCE SIĘ I NIEDOKSZTAŁCAJĄCE SIĘ W WIEKU 15—34 LATA YOUNG PEOPLE NEITHER IN EMPLOYMENT NOR IN EDUCATION AND TRAINING — NEET AGED 15—34			
OGÓŁEM TOTAL	15,2	15,0	13,8
Mężczyźni Men	13,1	12,2	8,1
Kobiety Women	17,4	18,0	19,8

^a Baza danych Eurostatu.

^a Eurostat's Database.

TABL. 3 (125). **PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ W 2020 R.**
 BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Austria Austria	Belgia Belgium	Bułgaria Bulgaria	Chorwacja Croatia
OGÓŁEM					
1	Pracujący w tys. Employed persons in thousands	4297	4803	3122	1657
2	Pracujący w wieku 15—64 lata w tys. Employed persons aged 15—64 years in thousands	4224	4741	3024	1630
3	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 lata w % Employment rate of persons aged 15—64 years in %	72,4	64,7	68,5	62,0
4	15—24 lata Years	50,2	24,1	18,8	25,6
5	25—54	83,9	80,3	80,5	78,3
6	55—64 lata years	54,7	53,3	64,2	45,5
7	Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15—64 lata w % Activity rate of persons aged 15—64 years in %	76,6	68,6	72,2	67,1
8	15—24 lata years	56,1	28,4	21,9	32,5
9	25—54	88,3	84,5	84,7	83,9
10	55—64 lata years	57,0	55,6	67,1	47,7
11	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	244	282	169	135
12	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	5,4	5,6	5,1	7,5
13	Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	10,5	15,3	14,2	21,1
14	Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment rate ^a in %	1,3	2,3	2,3	2,1
15	Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15—24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15—24 years)	5,9	4,4	3,1	6,9

a 12 miesięcy i więcej.

a 12 months and more.

Cypr Cyprus	Czechy Czechia	Dania Denmark	Estonia Estonia	Finlandia Finland	Francja France	Grecja Greece	Hiszpania Spain	Holandia Nether- lands	Irlandia Ireland	Lp. No.
----------------	-------------------	------------------	--------------------	----------------------	-------------------	------------------	--------------------	------------------------------	---------------------	------------

TOTAL

417	5235	2852	657	2528	26995	3876	19202	8981	2294	1
405	5087	2753	620	2450	26563	3780	18958	8681	2204	2
69,9	74,4	74,4	73,7	72,1	65,3	56,3	60,9	77,8	67,7	3
31,3	25,1	53,2	35,3	41,1	28,5	13,8	18,5	62,5	37,0	4
81,6	86,5	82,1	83,0	82,4	80,8	70,4	73,1	85,1	78,7	5
61,0	68,2	71,4	72,0	67,5	53,8	44,6	54,7	71,0	61,8	6
75,8	76,4	79,0	79,3	78,3	71,0	67,4	72,2	80,9	71,9	7
38,3	27,3	60,2	43,0	52,2	35,6	21,2	29,9	68,7	43,7	8
87,9	88,7	86,3	88,2	87,5	86,9	84,0	85,5	87,6	82,5	9
64,7	69,6	74,6	77,1	72,9	57,1	50,8	62,5	73,0	64,4	10
34	137	170	48	213	2351	755	3531	357	137	11
7,6	2,6	5,6	6,8	7,8	8,0	16,3	15,5	3,8	5,7	12
18,2	8,0	11,6	17,9	21,4	20,2	35,0	38,3	9,1	15,3	13
2,1	0,6	0,9	1,2	1,2	3,0	10,9	5,0	0,9	1,3	14
7,0	2,2	7,0	7,7	11,2	7,2	7,4	11,4	6,3	6,7	15

TABL. 3 (125). **PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ W 2020 R.**
 BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Litwa Lithuania	Luksemburg Luxembourg	Łotwa Latvia	Malta Malta
O G Ó Ł E M (dok.)					
1	Pracujący w tys. Employed persons in thousands	1358	292	893	261
2	Pracujący w wieku 15—64 lata w tys. Employed persons aged 15—64 years in thousands	1298	290	852	256
3	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 lata w % Employment rate of persons aged 15—64 years in %	71,6	67,2	71,6	73,8
4	15—24 lata years	29,4	24,9	29,6	48,3
5	25—54	83,7	84,0	82,2	85,1
6	55—64 lata years	67,6	44,0	68,6	52,9
7	Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15—64 lata w % Activity rate of persons aged 15—64 years in %	78,5	72,2	78,2	77,1
8	15—24 lata years	36,6	32,4	34,8	54,1
9	25—54	90,4	89,1	89,3	88,2
10	55—64 lata years	75,0	45,9	74,6	54,8
11	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	126	21	79	12
12	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	8,5	6,8	8,1	4,3
13	Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	19,6	23,2	14,9	10,7
14	Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment rate ^a in %	2,5	1,7	2,2	1,1
15	Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15—24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15—24 years)	7,2	7,5	5,2	5,8

a 12 miesięcy i więcej.

a 12 months and more.

(cd.)

(cont.)

Niemcy Germany	Polska Poland	Portugalia Portugal	Rumunia Romania	Słowacja Slovakia	Słowenia Slovenia	Szwecja Sweden	Węgry Hungary	Włochy Italy	Lp. No.
-------------------	------------------	------------------------	--------------------	----------------------	----------------------	-------------------	------------------	-----------------	------------

TOTAL (cont.)

41717	16442	4814	8521	2531	978	5064	4461	22904	1
40415	16049	4557	8272	2491	965	4863	4376	22223	2
76,2	68,7	69,0	65,6	67,5	70,9	75,5	69,7	58,1	3
48,1	28,4	23,4	24,6	22,7	27,0	39,6	27,2	16,8	4
85,1	83,3	84,2	80,6	80,6	88,1	85,0	82,9	69,6	5
71,8	51,8	60,7	48,5	58,3	50,5	77,6	59,6	54,2	6
79,2	71,0	74,3	69,2	72,4	74,6	82,5	72,8	64,1	7
51,9	31,8	30,2	29,7	28,1	31,5	52,1	31,2	23,8	8
88,3	85,6	89,5	84,3	85,9	92,4	91,2	86,2	76,5	9
74,1	52,9	64,5	50,2	61,3	52,4	82,4	61,4	57,1	10
1650	537	351	452	181	51	458	198	2311	11
3,8	3,2	6,9	5,0	6,7	5,0	8,3	4,3	9,2	12
7,2	10,8	22,6	17,3	19,3	14,2	23,9	12,8	29,4	13
1,1	0,6	2,3	1,5	3,2	1,9	1,1	1,1	4,7	14
3,7	3,4	6,8	5,2	5,4	4,5	12,5	4,0	7,0	15

TABL. 3 (125). **PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ W 2020 R.**
 BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Austria Austria	Belgia Belgium	Bułgaria Bulgaria	Chorwacja Croatia
MĘŻCZYŹNI					
1	Pracujący w tys. Employed persons in thousands	2277	2557	1676	901
2	Pracujący w wieku 15—64 lata w tys. Employed persons aged 15—64 years in thousands	2231	2515	1619	883
3	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 lata w % Employment rate of persons aged 15—64 years in %	76,5	68,4	72,5	67,1
4	15—24 lata years	52,7	25,6	21,7	31,9
5	25—54	86,9	84,2	84,4	82,0
6	55—64 lata years	62,7	58,7	69,4	53,4
7	Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15—64 lata w % Activity rate of persons aged 15—64 years in %	81,0	72,6	76,8	72,6
8	15—24 lata years	59,5	30,3	25,4	39,2
9	25—54	91,4	88,7	89,1	88,1
10	55—64 lata years	65,5	61,5	72,6	55,7
11	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	132	155	96	73
12	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	5,5	5,7	5,4	7,5
13	Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	11,3	15,5	14,6	18,7
14	Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment rate ^a in %	1,5	2,5	2,6	2,1
15	Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15—24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15—24 years)	6,7	4,7	3,7	7,3

a 12 miesięcy i więcej.

a 12 months and more.

(cd.)

(cont.)

Cypr Cyprus	Czechy Czechia	Dania Denmark	Estonia Estonia	Finlandia Finland	Francja France	Grecja Greece	Hiszpania Spain	Holandia Nether- lands	Irlandia Ireland	Lp. No.
----------------	-------------------	------------------	--------------------	----------------------	-------------------	------------------	--------------------	------------------------------	---------------------	------------

MEN

222	2928	1514	338	1314	13885	2234	10430	4777	1242	1
213	2842	1444	323	1263	13633	2170	10288	4574	1180	2
75,9	81,4	77,3	76,4	73,4	68,5	65,2	66,1	81,6	73,2	3
30,4	30,5	52,5	37,0	40,7	30,4	15,9	20,3	61,4	37,5	4
87,1	93,8	85,8	87,5	84,7	85,0	79,7	78,8	89,0	85,3	5
73,2	75,2	75,8	68,7	66,6	56,0	57,0	61,6	79,4	69,6	6
82,3	83,3	81,8	82,2	80,0	74,5	75,5	76,9	84,8	77,7	7
40,2	32,9	60,1	44,8	53,1	38,2	23,1	32,2	67,7	44,2	8
93,3	95,8	89,7	92,8	90,0	91,5	91,6	90,1	91,5	89,5	9
77,8	76,5	79,1	74,5	72,4	59,4	64,5	69,6	81,5	72,7	10
18	67	85	25	114	1218	350	1679	184	74	11
7,6	2,2	5,3	7,0	8,0	8,1	13,6	13,9	3,7	5,6	12
24,4	7,2	12,6	17,4	23,2	20,3	31,4	37,1	9,2	15,3	13
2,3	0,5	0,7	1,3	1,3	3,0	8,8	4,1	0,9	1,4	14
9,8	2,4	7,5	7,8	12,3	7,8	7,3	11,9	6,2	6,7	15

TABL. 3 (125). **PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ W 2020 R.**
 BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Litwa Lithuania	Luksemburg Luxembourg	Łotwa Latvia	Malta Malta
MĘŻCZYŹNI (dok.)					
1	Pracujący w tys. Employed persons in thousands	680	156	442	155
2	Pracujący w wieku 15—64 lata w tys. Employed persons aged 15—64 years in thousands	650	155	425	151
3	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 lata w % Employment rate of persons aged 15—64 years in %	72,2	70,4	73,1	81,8
4	15—24 lata years	30,5	25,3	32,5	48,5
5	25—54	84,0	88,0	83,8	92,8
6	55—64 lata years	68,4	47,3	69,5	67,2
7	Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15—64 lata w % Activity rate of persons aged 15—64 years in %	79,9	75,4	80,7	85,5
8	15—24 lata years	38,9	33,7	37,9	55,8
9	25—54	91,4	92,8	92,0	96,0
10	55—64 lata years	76,6	49,7	76,8	69,4
11	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	70	11	44	7
12	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	9,3	6,6	9,1	4,2
13	Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	21,5	24,8	14,4	13,1
14	Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment rate ^a in %	2,5	1,6	2,7	1,3
15	Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15—24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15—24 years)	8,3	8,4	5,5	7,3

a 12 miesięcy i więcej.

a 12 months and more.

(cd.)

(cont.)

Niemcy Germany	Polska Poland	Portugalia Portugal	Rumunia Romania	Słowacja Slovakia	Słowenia Slovenia	Szwecja Sweden	Węgry Hungary	Włochy Italy	Lp. No.
-------------------	------------------	------------------------	--------------------	----------------------	----------------------	-------------------	------------------	-----------------	------------

MEN (cont.)

22062	9113	2440	4892	1387	531	2675	2461	13280	1
21269	8869	2276	4768	1364	523	2552	2415	12825	2
79,1	75,9	71,6	74,4	73,3	73,7	77,4	77,0	67,2	3
49,3	32,3	25,5	29,2	28,5	29,6	39,2	31,1	20,5	4
88,3	89,7	86,7	89,3	86,9	90,4	87,7	89,8	80,1	5
75,9	63,7	65,6	60,4	61,7	54,4	79,8	71,6	64,5	6
82,7	78,3	76,9	78,7	78,3	77,1	84,6	80,3	73,5	7
53,5	36,1	32,2	35,5	34,9	33,9	52,2	35,3	28,5	8
92,0	92,1	91,8	93,6	92,3	94,2	93,8	93,1	87,0	9
78,6	65,3	70,3	62,5	64,5	56,3	85,4	74,0	68,0	10
964	288	171	273	95	25	242	104	1218	11
4,2	3,1	6,6	5,3	6,4	4,4	8,3	4,1	8,4	12
7,9	10,3	21,0	17,9	18,3	12,7	25,0	11,9	27,9	13
1,3	0,6	2,2	1,7	3,2	1,5	1,2	1,1	4,3	14
4,3	3,7	6,8	6,3	6,4	4,3	13,1	4,2	8,0	15

TABL. 3 (125). **PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ W 2020 R.**
 BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Austria Austria	Belgia Belgium	Bułgaria Bulgaria	Chorwacja Croatia
KOBIETY					
1	Pracujący w tys. Employed persons in thousands	2019	2246	1446	757
2	Pracujący w wieku 15—64 lata w tys. Employed persons aged 15—64 years in thousands	1993	2225	1405	747
3	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 lata w % Employment rate of persons aged 15—64 years in %	68,3	61,0	64,3	56,9
4	15—24 lata years	47,8	22,5	15,7	19,0
5	25—54	80,8	76,4	76,4	74,5
6	55—64 lata years	47,0	48,0	59,4	38,2
7	Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15—64 lata w % Activity rate of persons aged 15—64 years in %	72,1	64,5	67,6	61,6
8	15—24 lata years	52,8	26,5	18,2	25,3
9	25—54	85,1	80,3	80,1	79,8
10	55—64 lata years	48,8	49,8	62,0	40,4
11	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	111	127	72	62
12	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	5,2	5,4	4,8	7,6
13	Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	9,5	15,1	13,7	25,0
14	Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment rate ^a in %	1,2	2,1	2,0	2,2
15	Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15—24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15—24 years)	5,0	4,0	2,5	6,3

a 12 miesięcy i więcej.

a 12 months and more.

(cd.)

(cont.)

Cypr Cyprus	Czechy Czechia	Dania Denmark	Estonia Estonia	Finlandia Finland	Francja France	Grecja Greece	Hiszpania Spain	Holandia Nether- lands	Irlandia Ireland	Lp. No.
----------------	-------------------	------------------	--------------------	----------------------	-------------------	------------------	--------------------	------------------------------	---------------------	------------

WOMEN

195	2307	1338	319	1214	13110	1642	8773	4204	1052	1
192	2245	1308	297	1187	12930	1611	8669	4107	1024	2
64,3	67,1	71,4	71,0	70,7	62,2	47,5	55,7	73,9	62,4	3
32,1	19,5	54,0	33,6	41,4	26,5	11,7	16,6	63,6	36,5	4
76,5	78,8	78,3	78,3	80,0	76,7	61,1	67,4	81,2	72,2	5
49,3	61,3	67,1	74,8	68,4	51,8	33,5	48,0	62,6	54,3	6
69,7	69,2	76,0	76,3	76,5	67,6	59,3	67,6	77,0	66,2	7
36,6	21,4	60,4	41,2	51,4	33,1	19,3	27,5	69,9	43,1	8
82,7	81,1	82,9	83,3	84,9	82,6	76,3	80,8	83,7	75,6	9
52,3	62,8	70,1	79,3	73,4	54,9	38,6	55,7	64,4	56,4	10
16	70	85	23	98	1133	405	1852	173	63	11
7,6	3,0	6,0	6,6	7,5	8,0	19,8	17,4	4,0	5,7	12
12,3	9,2	10,6	18,4	19,4	19,9	39,3	39,7	9,0	15,3	13
2,0	0,6	1,2	1,0	1,1	3,0	13,5	6,1	0,9	1,3	14
4,5	2,0	6,4	7,6	10,0	6,6	7,6	10,9	6,3	6,6	15

TABL. 3 (125). **PODSTAWOWE MIERNIKI AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ W 2020 R.**
 BASIC INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES IN 2020

Lp. No.	WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Litwa Lithuania	Luksemburg Luxembourg	Łotwa Latvia	Malta Malta
KOBIECY (dok.)					
1	Pracujący w tys. Employed persons in thousands	678	136	451	107
2	Pracujący w wieku 15—64 lata w tys. Employed persons aged 15—64 years in thousands	648	135	427	105
3	Wskaźnik zatrudnienia osób w wieku 15—64 lata w % Employment rate of persons aged 15—64 years in %	71,0	63,9	70,2	64,7
4	15—24 lata years	28,3	24,4	26,7	47,9
5	25—54 years	83,4	80,0	80,6	76,1
6	55—64 lata years	66,9	40,6	67,9	38,1
7	Współczynnik aktywności zawodowej osób w wieku 15—64 lata w % Activity rate of persons aged 15—64 years in %	77,2	68,8	75,8	67,7
8	15—24 lata years	34,2	31,0	31,5	52,1
9	25—54 years	89,4	85,3	86,6	79,2
10	55—64 lata years	73,6	41,9	72,9	39,7
11	Bezrobotni w tys. Unemployed persons in thousands	57	10	34	5
12	Stopa bezrobocia w % Unemployment rate in %	7,7	7,0	7,1	4,4
13	Stopa bezrobocia młodzieży do 24 lat w % Unemployment rate of the youth aged up to 24 years in %	17,3	21,3	15,5	8,0
14	Stopa bezrobocia długotrwałego ^a w % Long-term unemployment rate ^a in %	2,4	1,9	1,7	0,7
15	Odsetek bezrobotnej młodzieży (w % ludności w wieku 15—24 lata) Youth unemployment ratio (in % of population aged 15—24 years)	5,9	6,6	4,9	4,2

a 12 miesięcy i więcej.

Źródło: baza danych Eurostatu.

a 12 months and more.

Source: Eurostat's Database.

(dok.)

(cont.)

Niemcy Germany	Polska Poland	Portugalia Portugal	Rumunia Romania	Słowacja Slovakia	Słowenia Slovenia	Szwecja Sweden	Węgry Hungary	Włochy Italy	Lp. No.
-------------------	------------------	------------------------	--------------------	----------------------	----------------------	-------------------	------------------	-----------------	------------

WOMEN (cont.)

19655	7329	2374	3629	1144	448	2389	2000	9623	1
19146	7180	2282	3504	1127	442	2311	1961	9398	2
73,1	61,5	66,6	56,5	61,7	67,8	73,5	62,3	49,0	3
46,9	24,2	21,2	19,7	16,5	24,0	40,1	23,1	12,8	4
81,8	76,7	81,8	71,4	74,0	85,6	82,2	75,9	59,1	5
67,7	41,0	56,5	37,5	55,2	46,6	75,3	49,2	44,6	6
75,7	63,6	71,8	59,3	66,4	71,9	80,3	65,3	54,7	7
50,1	27,4	28,0	23,6	21,0	28,7	51,9	26,9	18,8	8
84,5	79,1	87,4	74,5	79,3	90,3	88,4	79,1	66,0	9
69,7	41,7	59,5	38,8	58,3	48,5	79,4	50,6	46,9	10
686	249	180	179	87	27	216	94	1092	11
3,4	3,3	7,1	4,7	7,1	5,6	8,3	4,5	10,2	12
6,4	11,5	24,4	16,5	21,2	16,2	22,8	14,0	31,8	13
0,9	0,7	2,3	1,2	3,3	2,4	1,1	1,1	5,3	14
3,2	3,2	6,8	3,9	4,5	4,6	11,8	3,8	6,0	15

TABL. 4 (126). ZRÓŻNICOWANIE WYNAGRODZENIA ZE WZGLĘDU NA PŁEĆ^a WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJGENDER PAY GAP^a BY OWNERSHIP SECTORS IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES

KRAJE COUNTRIES	2018			2019		
	ogółem total	sektor publiczny public sector	sektor prywatny private sector	ogółem total	sektor publiczny public sector	sektor prywatny private sector
Austria	20,4	18,1	20,9	19,9 ^c	.	.
Austria						
Belgia	5,8	2,1	9,0	5,8 ^c	1,9 ^c	8,9 ^c
Belgium						
Bułgaria	13,9	20,0	11,9	14,1 ^c	17,6 ^c	13,1 ^c
Bulgaria						
Chorwacja	11,4	11,4	14,0	11,5 ^c	11,1 ^c	14,3 ^c
Croatia						
Cypr	10,4	-0,3	20,1	10,1 ^c	-0,3 ^c	19,6 ^c
Cyprus						
Czechy	20,1	19,3	21,9	18,9	16,9	21,3
Czechia						
Dania	14,6	12,1	14,0	14,0	11,3	13,9
Denmark						
Estonia	21,8	20,8	23,1	21,7 ^c	.	.
Estonia						
Finlandia	16,9	17,4	16,5	16,6 ^c	17,2 ^c	16,6 ^c
Finland						
Francja	16,7	17,2	17,4	16,5 ^c	.	.
France						
Grecja	10,4	7,7	17,2	.	.	.
Greece						
Hiszpania	11,9	10,3	16,2	11,9 ^c	10,3 ^c	16,2 ^c
Spain						
Holandia	14,7	12,2	22,9	14,6 ^c	12,0 ^c	20,4 ^c
Netherlands						
Irlandia	11,3	6,1	20,0	11,3	.	.
Ireland						
Litwa	14,0	11,8	15,1	13,3 ^c	14,0 ^c	14,4 ^c
Lithuania						
Luksemburg	1,4	-3,3	10,3	1,3 ^c	.	.
Luxembourg						
Łotwa	19,6	19,0	16,9	21,2 ^c	19,7 ^c	19,5 ^c
Latvia						
Malta	13,0	8,8	15,7	11,6 ^c	.	.
Malta						
Niemcy	20,1	12,1	22,8	19,2 ^c	10,9 ^c	22,9 ^c
Germany						
Polska	8,5	3,8	15,7	8,5^c	3,8^c	15,7^c
P o l a n d						
Portugalia	8,9	17,8	16,0	10,6 ^c	14,0 ^c	17,9 ^c
Portugal						
Rumunia	2,2	-1,4	10,2	3,3 ^b	-0,4 ^b	11,5 ^b
Romania						
Słowacja	19,8	14,1	20,8	18,4	15,8	19,4
Slovakia						
Słowenia	9,3	13,9	12,4	7,9 ^c	12,4 ^c	11,1 ^c
Slovenia						
Szwecja	12,1	9,2	11,5	11,8 ^c	8,8 ^c	10,3 ^c
Sweden						
Węgry	14,2	12,3	15,9	18,2	14,4 ^c	16,0 ^c
Hungary						
Wielka Brytania	19,8	21,5	22,5	.	.	.
United Kingdom						
Włochy	5,5	4,4	17,7	4,7 ^c	3,8 ^c	17,0 ^c
Italy						

a Sekcje B—S z wyłączeniem O; dane niewyrównane. Patrz uwagi do działu, ust. 4 na str. 318. b Dane szacunkowe. c Dane wstępne.

Źródło: baza danych Eurostatu.

a Sections B—S excluding O; in unadjusted form. See notes to the chapter, item 4 on page 318. b Estimated data. c Provisional data.

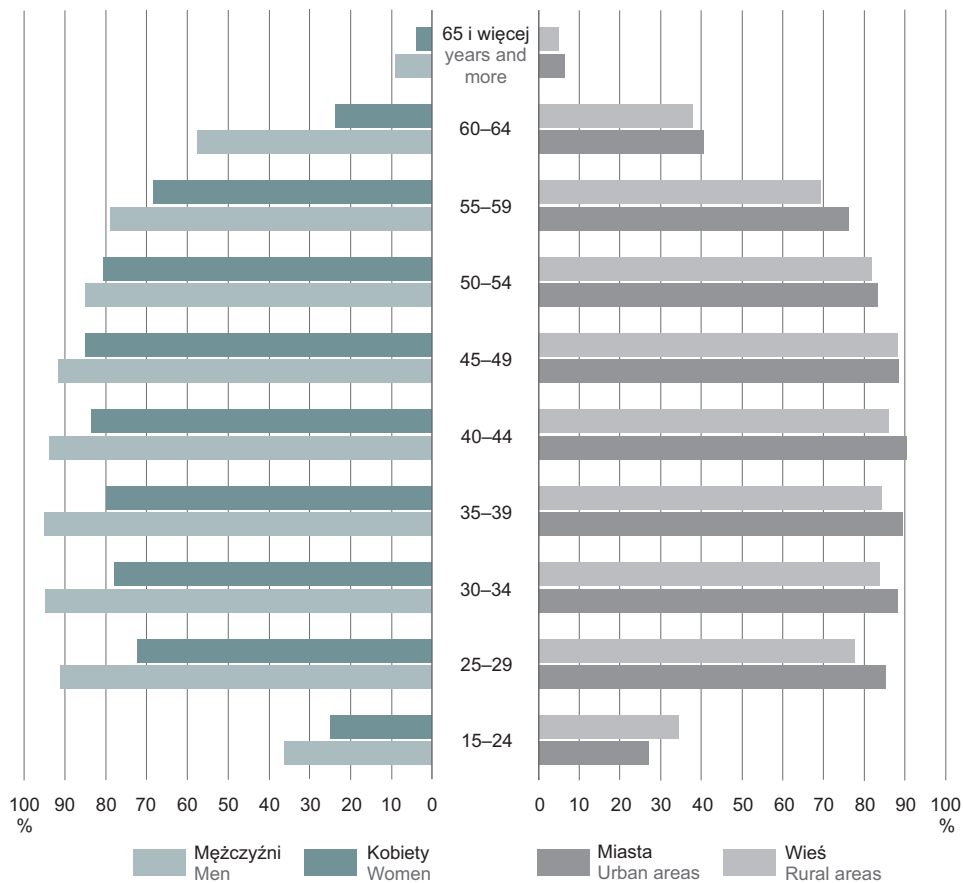
Source: Eurostat's Database.

WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ WEDŁUG WIEKU

W IV kwartale 2020 r.^a

ACTIVITY RATE BY AGE

In 4th quarter of 2020^a

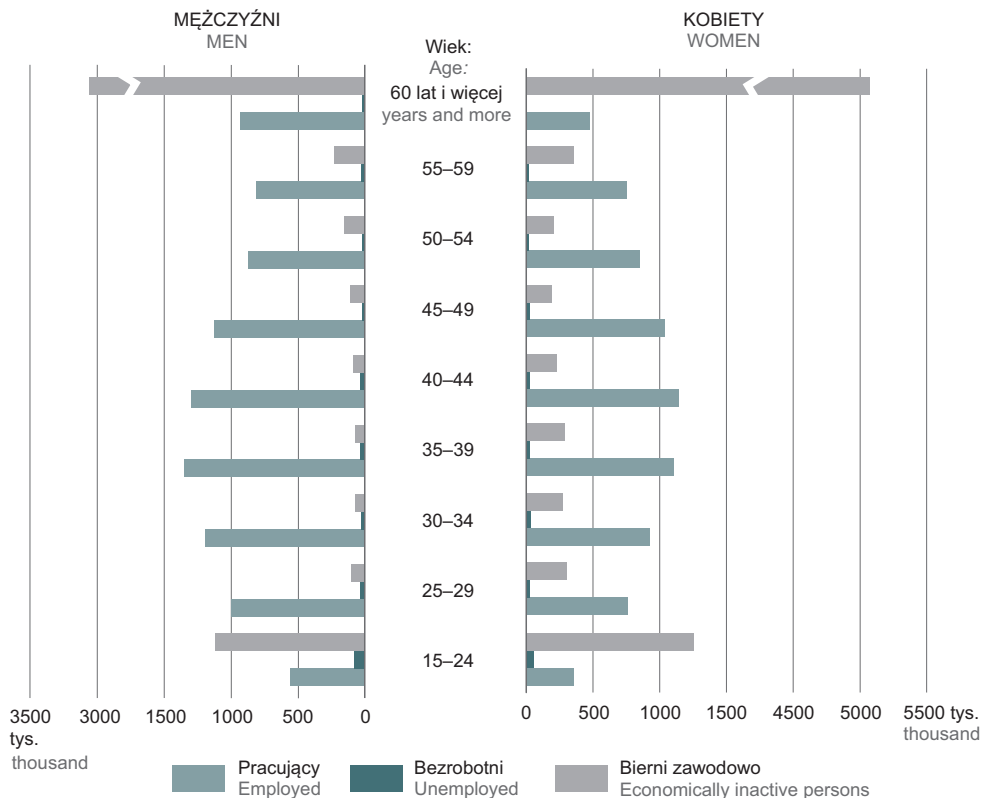


^a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.

^a Labour Force Survey.

MEŹCZYŹNI I KOBIETY WEDŁUG WIEKU I AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ W IV kwartale 2020 r.^a

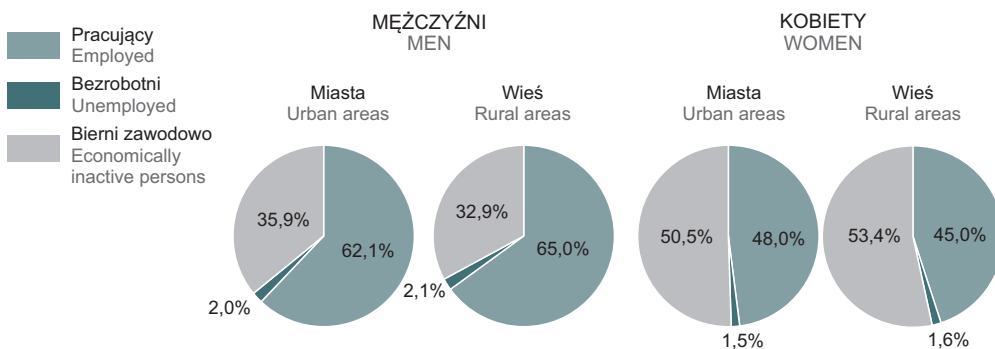
MEN AND WOMEN BY AGE AND ECONOMIC ACTIVITY
In 4th quarter of 2020^a



a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.
a Labour Force Survey.

STRUKTURA LUDNOŚCI WEDŁUG AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ W IV kwartale 2020 r.^a

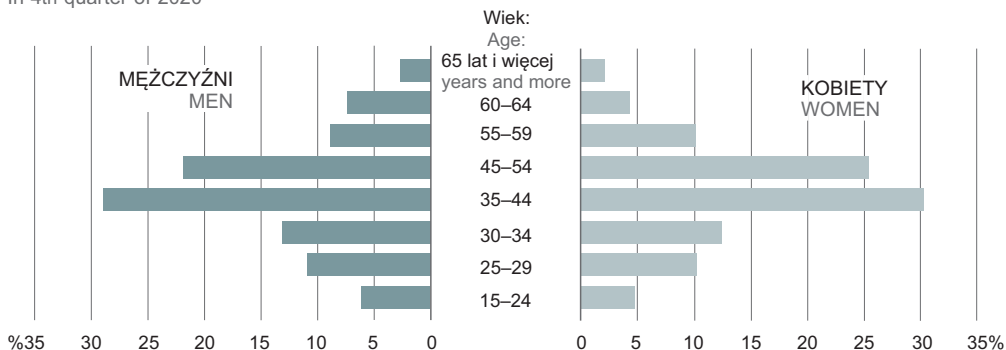
STRUCTURE OF THE POPULATION BY ECONOMIC ACTIVITY
In 4th quarter of 2020^a



a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.
a Labour Force Survey.

STRUKTURA PRACUJĄCYCH MĘŻCZYŹN I KOBIET WEDŁUG WIEKU W IV kwartale 2020 r.^a

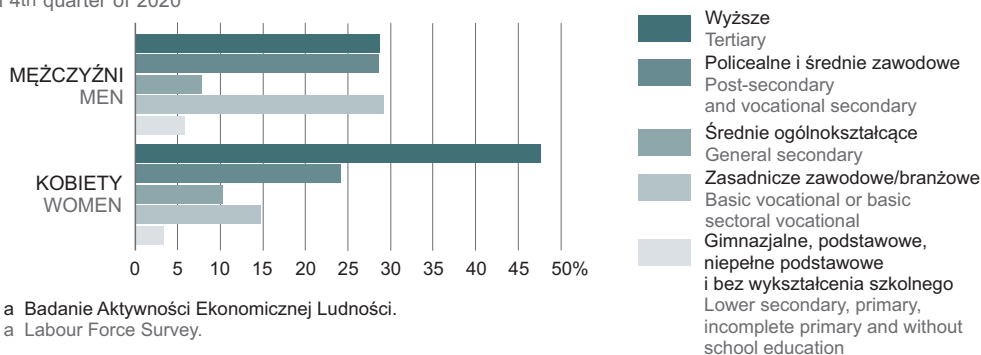
STRUCTURE OF EMPLOYED MEN AND WOMEN BY AGE
In 4th quarter of 2020^a



a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.
a Labour Force Survey.

STRUKTURA PRACUJĄCYCH MĘŻCZYŹN I KOBIET WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W IV kwartale 2020 r.^a

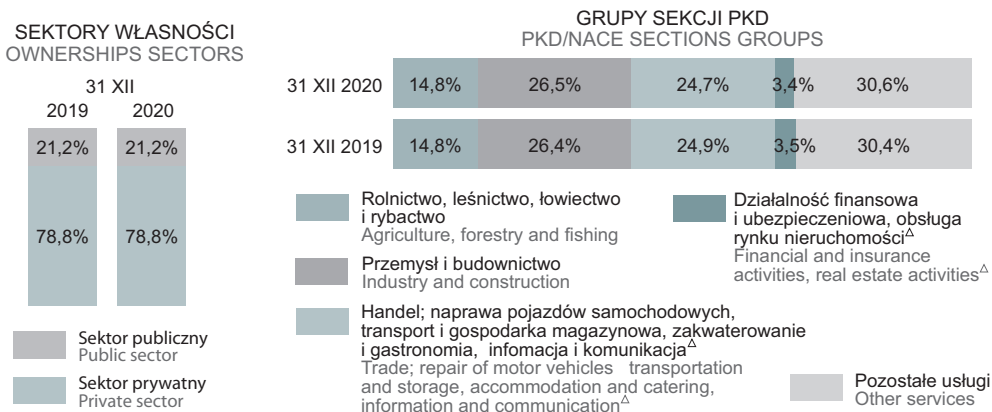
STRUCTURE OF EMPLOYED MEN AND WOMEN BY LEVEL OF EDUCATION
In 4th quarter of 2020^a



a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.
a Labour Force Survey.

STRUKTURA PRACUJĄCYCH W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG SEKTORÓW WŁAŚNOŚCI ORAZ GRUP SEKCJI PKD

STRUCTURE OF EMPLOYED PERSONS IN THE NATIONAL ECONOMY BY OWNERSHIP SECTORS AND PKD/NACE SECTIONS GROUPS

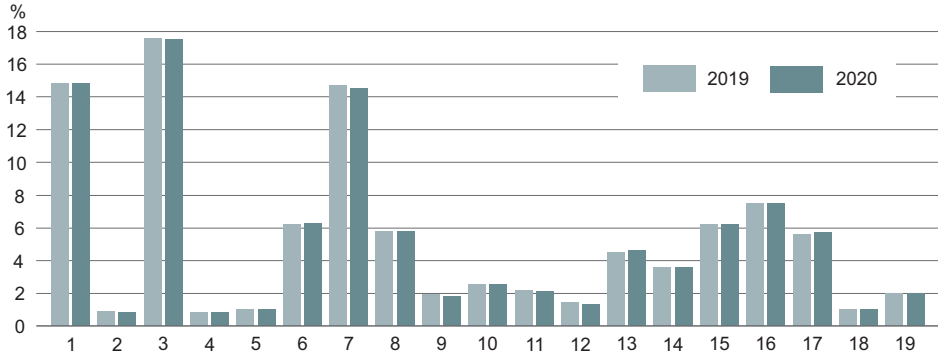


PRACUJĄCY W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG SEKCJI PKD

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS IN THE NATIONAL ECONOMY BY PKD/NACE SECTIONS

As of 31 December



Sekcje PKD:

PKD/NACE Sections:

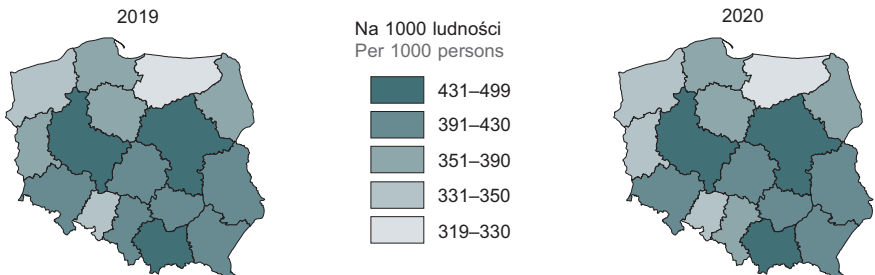
- | | |
|--|---|
| 1 Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo
Agriculture, forestry and fishing | 10 Informacja i komunikacja
Information and communication |
| 2 Górnictwo i wydobywanie
Mining and quarrying | 11 Działalność finansowa i ubezpieczeniowa
Financial and insurance activities |
| 3 Przetwórstwo przemysłowe
Manufacturing | 12 Obsługa rynku nieruchomości ^Δ
Real estate activities |
| 4 Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ
Electricity, gas, steam and air conditioning supply | 13 Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna
Professional, scientific and technical activities |
| 5 Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities | 14 Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ
Administrative and support service activities |
| 6 Budownictwo
Construction | 15 Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne
Public administration and defence; compulsory social security |
| 7 Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ
Trade; repair of motor vehicles ^Δ | 16 Edukacja
Education |
| 8 Transport i gospodarka magazynowa
Transportation and storage | 17 Opieka zdrowotna i pomoc społeczna
Human health and social work activities |
| 9 Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ
Accommodation and catering ^Δ | 18 Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją
Arts, entertainment and recreation |
| | 19 Pozostała działalność usługowa
Other service activities |

PRACUJĄCY WEDŁUG WOJEWÓDZTW^a

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED 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.

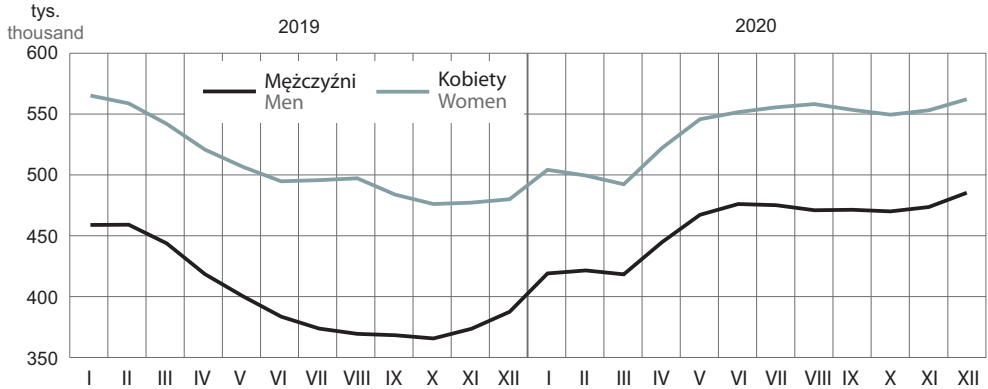
^a By actual workplace and kind of activity, excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

LICZBA ZAREJESTROWANYCH BEZROBOTNYCH WEDŁUG PŁCI

Stan w końcu miesiąca

NUMBER OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX

As of the end of month

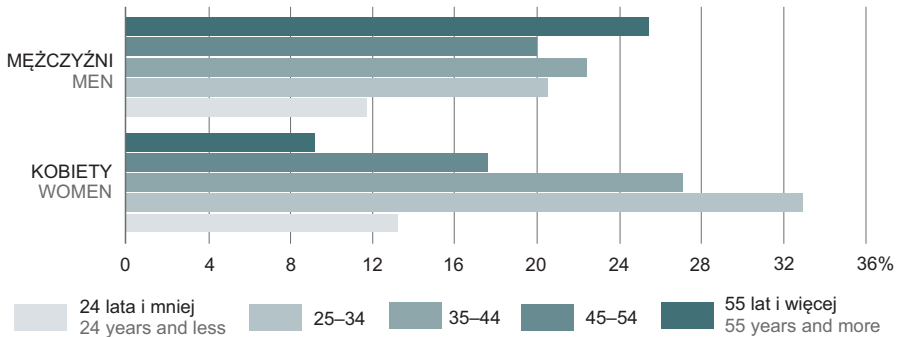


STRUKTURA BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG PŁCI I WIEKU W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

STRUCTURE OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND AGE IN 2020

As of 31 December

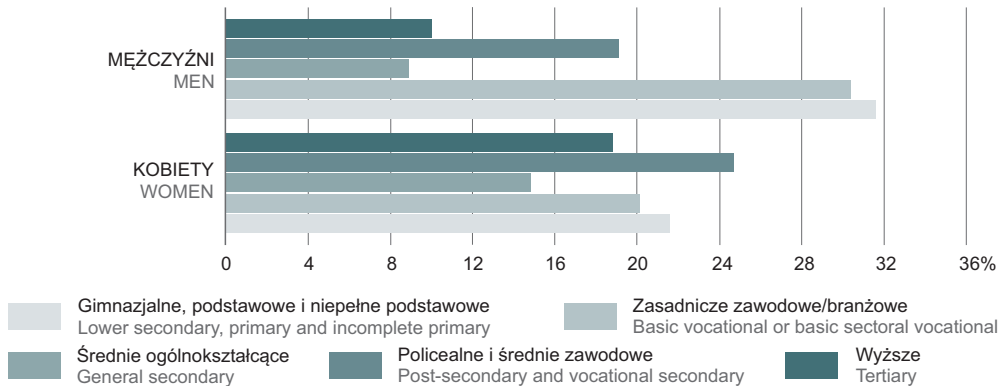


STRUKTURA BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG PŁCI I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

STRUCTURE OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND LEVEL OF EDUCATION IN 2020

As of 31 December

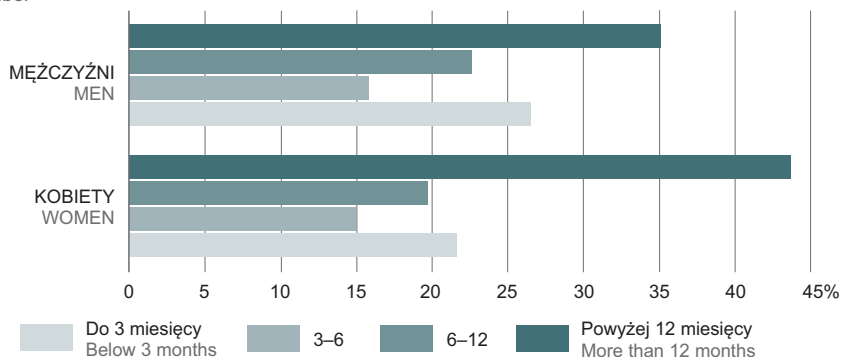


STRUKTURA BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG PŁCI I CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

STRUCTURE OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND DURATION OF UNEMPLOYMENT IN 2020

As of 31st December

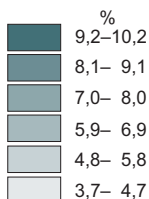


STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW^a W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE BY VOIVODSHIPS^a IN 2020

As of 31st December



Polska
Poland
6,3%

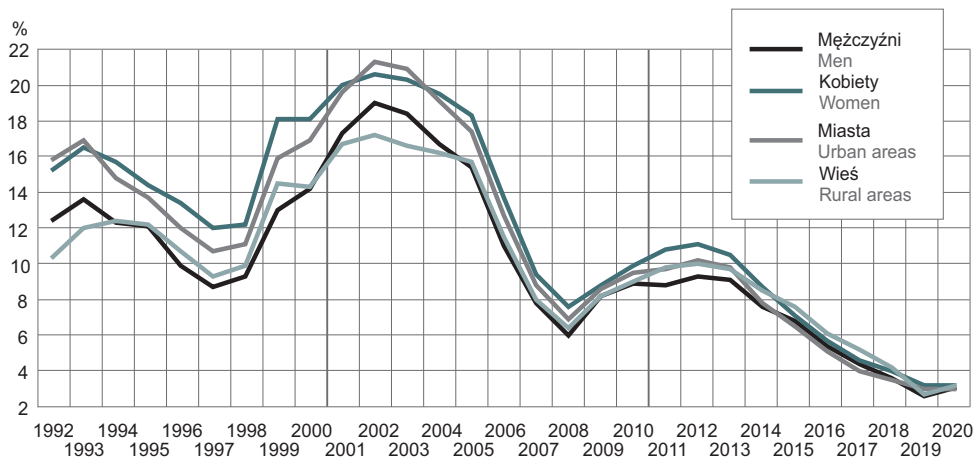


^a W % ogółu ludności aktywnej zawodowo.
^a In % of total economically active population.

STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG PŁCI I MIEJSCA ZAMIESZKANIA W IV kwartale^a

UNEMPLOYMENT RATE BY SEX AND PLACE OF RESIDENCE

In 4th quarter^a



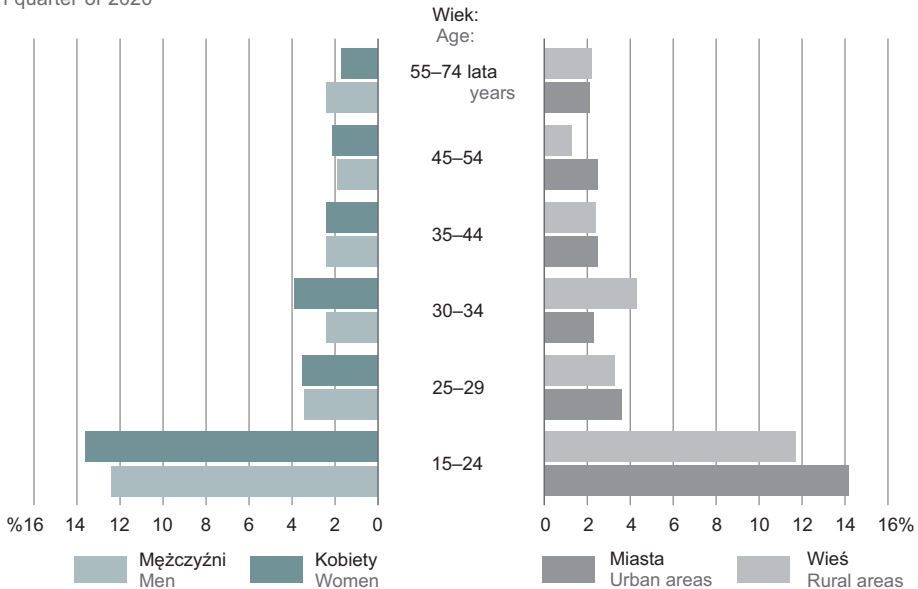
^a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.
^a Labour Force Survey.

STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG WIEKU

W IV kwartale 2020 r.^a

UNEMPLOYMENT RATE BY AGE

In 4th quarter of 2020^a



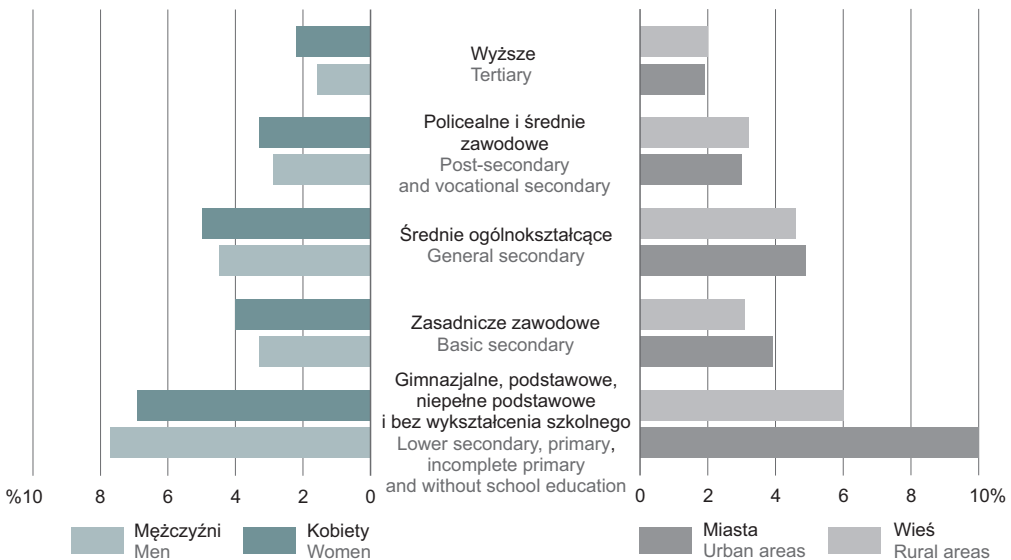
^a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.
^a Labour Force Survey.

STOPA BEZROBOCIA WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

W IV kwartale 2020 r.^a

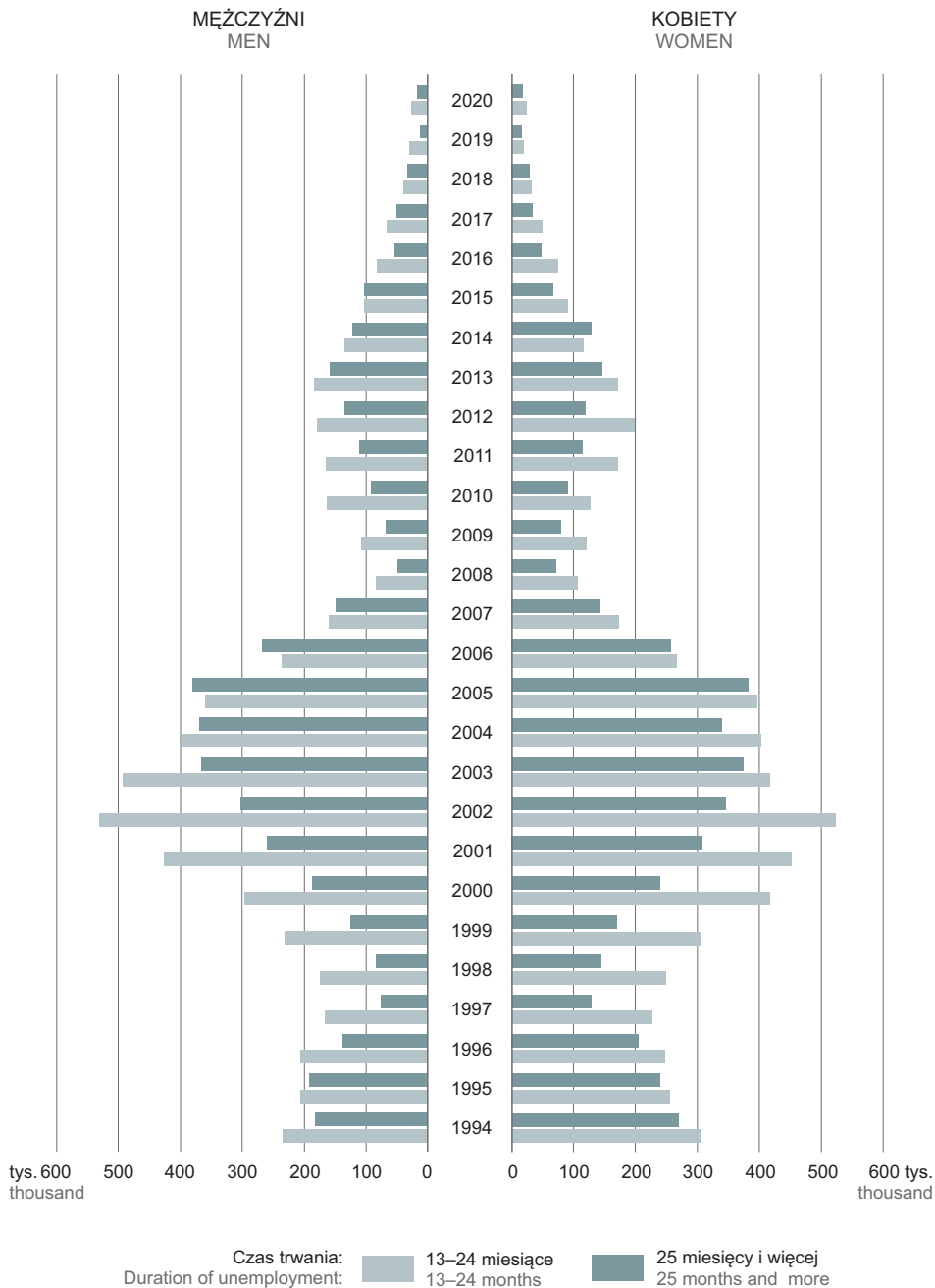
UNEMPLOYMENT RATE BY LEVEL OF EDUCATION

In 4th quarter of 2020^a



^a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.
^a Labour Force Survey.

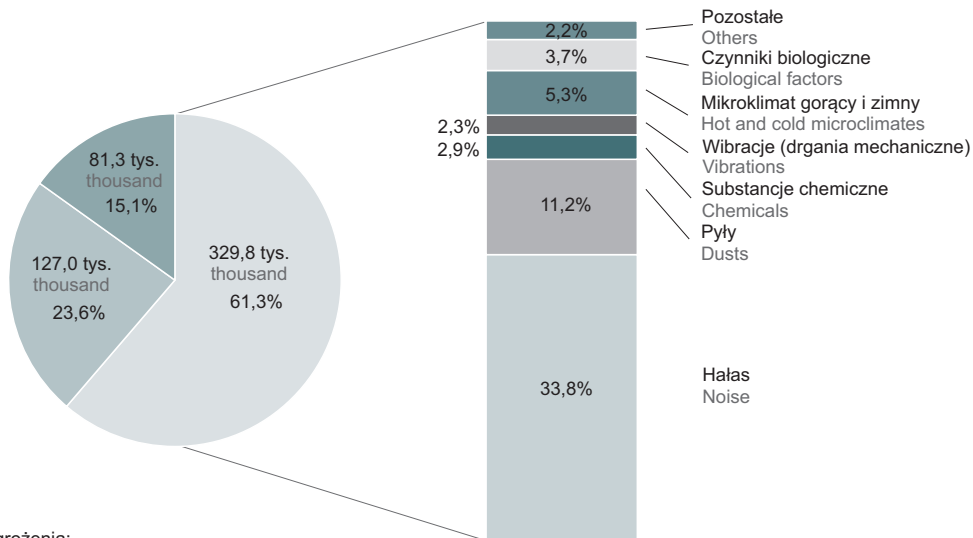
BEZROBOCIE DŁUGOTRWALE
W IV kwartale^a
 LONG-TERM UNEMPLOYMENT
 In 4 quarter^a



^a Badanie Aktywności Ekonomicznej Ludności.
^a Labour Force Survey.

ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA CZYNNIKAMI SZKODLIWYMI, NIEBEZPIECZNYMI ORAZ UCIAŻLIWYMI DLA ZDROWIA WEDŁUG GRUP ZAGROŻEŃ W 2020 R.

EXPOSURE^a TO PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS AT WORK BY GROUPS OF THREATS IN 2020



Zagrożenia:

Risks arising from:

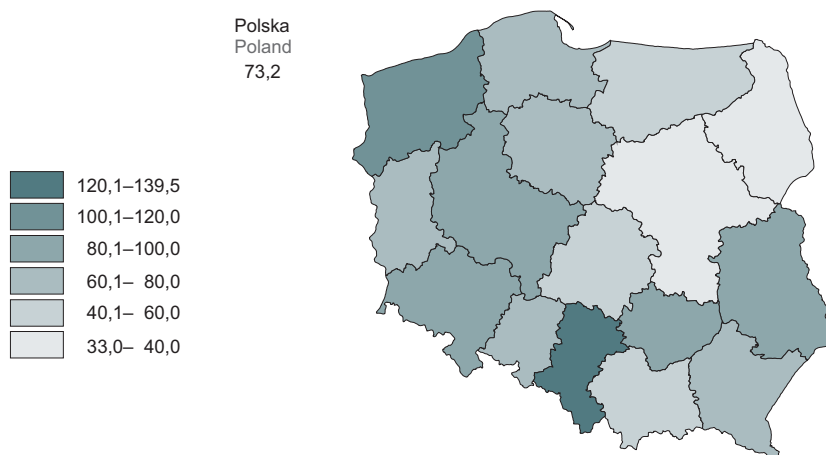
- związane ze środowiskiem pracy
work environment
- związane z uciążliwością pracy
strenuous work
- czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi
mechanical factors associated with particularly dangerous machinery

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to.

ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA NA 1000 ZATRUDNIONYCH W ZAKŁADACH OBJĘTYCH BADANIEM WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R.

EXPOSURE^a TO RISK FACTORS AT WORK PER 1000 EMPLOYEES IN UNITS COVERED BY THE SURVEY BY VOIVODSHIPS IN 2020

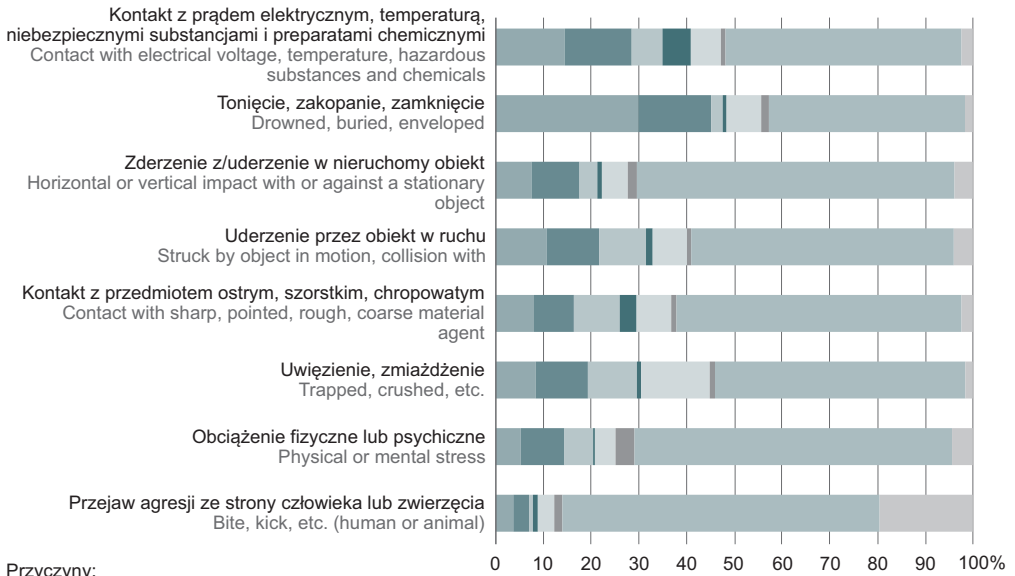


a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego.

a Employees listed once by predominant factor.

WYDARZENIA POWODUJĄCE URAZY WEDŁUG PRZYCZYN W 2020 R.

CONTACT-MODES OF INJURIES BY CAUSES IN 2020



Przyczyny:

Causes:

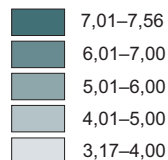


POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY NA 1000 PRACUJĄCYCH^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK PER 1000 EMPLOYED PERSONS^a BY VOIVODSHIPS
(excluding private farms in agriculture)

Polska
Poland
6,06

2019



Polska
Poland
4,54

2020

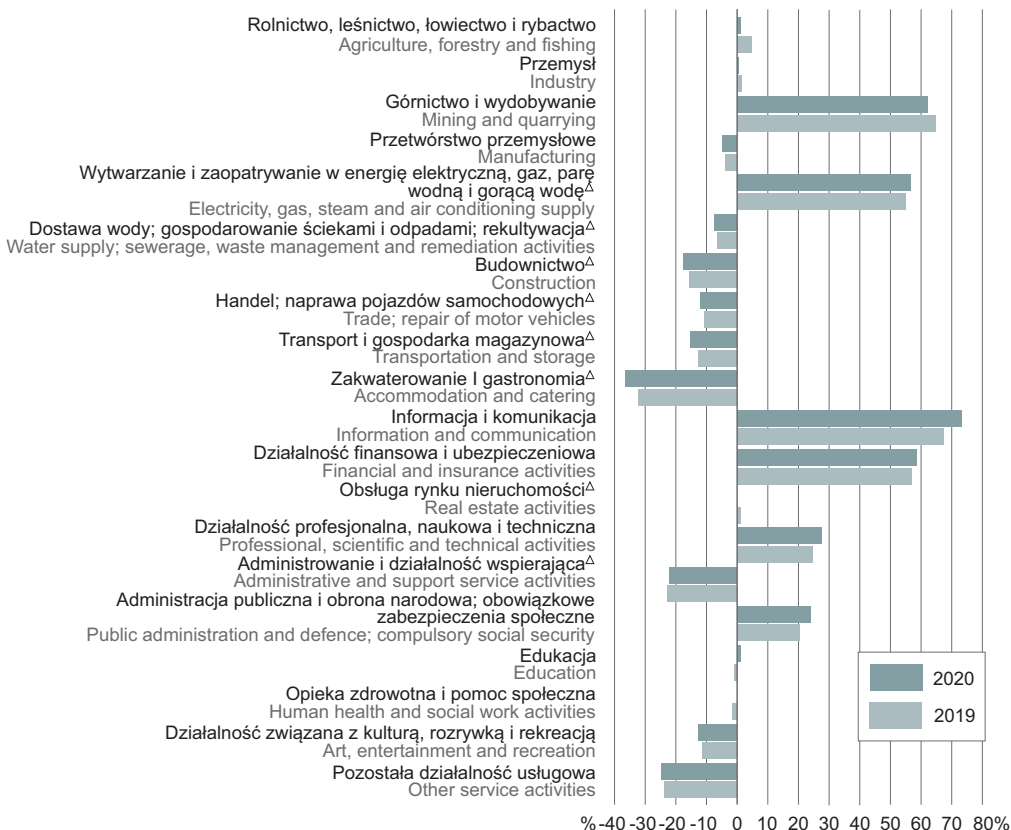


^a W podziale według województw bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

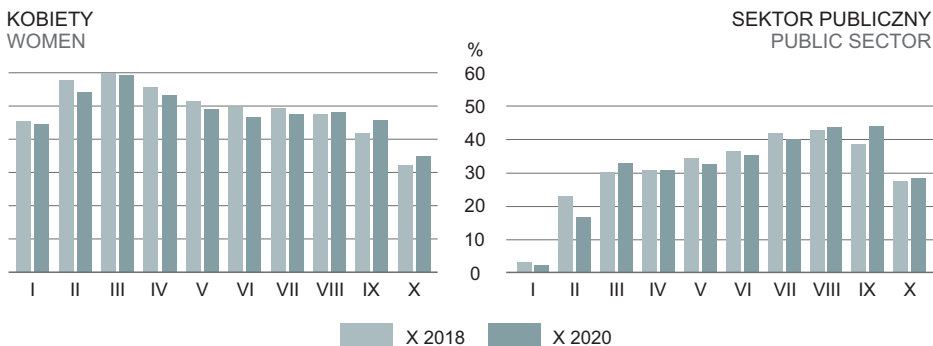
^a By voivodships, excluding civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

ODCHYLENIA WZGLĘDNE PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO WEDŁUG SEKCJI PKD OD PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO W GOSPODARCE NARODOWEJ

RELATIVE DEVIATIONS OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES BY PKD/NACE SECTIONS FROM THE AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE NATIONAL ECONOMY



UDZIAŁ PRACOWNIKÓW ZATRUDNIONYCH^a W DANEJ GRUPIE DECYLOWEJ
PERCENTAGE THE SHARE OF PAID EMPLOYEES^a IN THE GIVEN DECILE GROUP

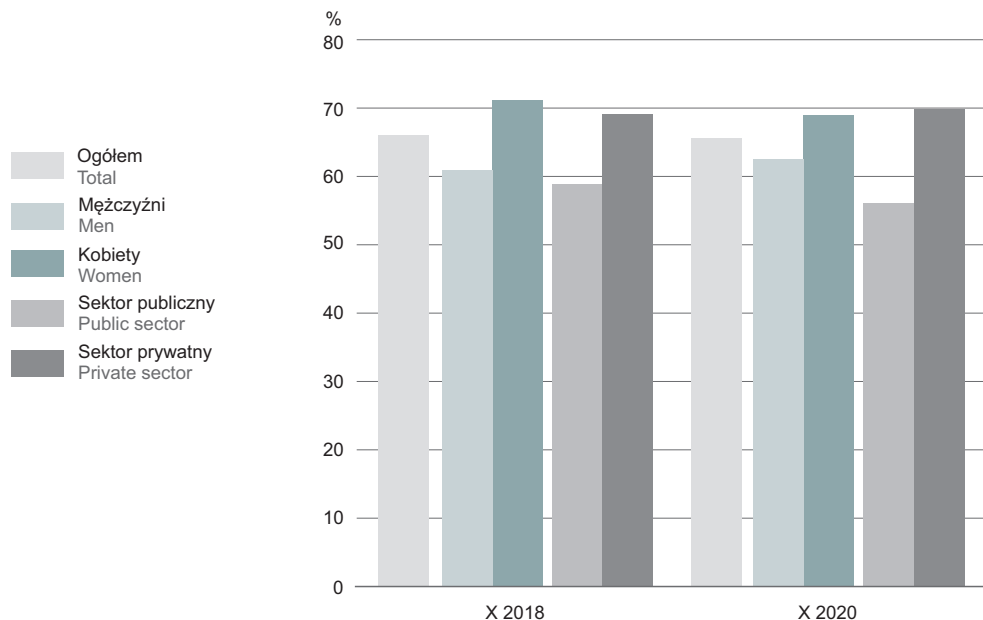


^a Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Data concern full- and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities employing more than 9 person.

**UDZIAŁ OTRZYMUJĄCYCH CO NAJWIŻEJ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIE BRUTTO
W GOSPODARCE NARODOWEJ WEDŁUG PŁCI I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**

PERCENT OF EARNERS RECEIVING NOT MORE THAN THE AVERAGE GROSS EARNINGS
IN THE NATIONAL ECONOMY BY SEX AND OWNERSHIP SECTORS



**RELACJE PRZECIĘTNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO Z GRUPY DECYLOWEJ X DO I WEDŁUG PŁCI
I SEKTORÓW WŁASNOŚCI**

THE RELATION OF AVERAGE GROSS EARNINGS OF X DECILE TO I DECILE BY SEX AND OWNERSHIP SECTORS

