



Bezrobocie rejestrowane 1–4 kwartał 2022 r.

Registered unemployment 1–4 quarter 2022



Bezrobocie rejestrowane 1–4 kwartał 2022 r.

Registered unemployment 1–4 quarter 2022

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

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

Zespół autorski

Editorial team

Iwona Pasierowska, Renata Strużyńska, Agata Cendrowska

Kierujący

Supervisor

Agnieszka Zgierska

Tłumaczenie

Translation

Irena Skrzypczak

Wykresy

Graphs

Katarzyna Stanecka - Departament Opracowań Statystycznych
Statistical Products Department

Skład komputerowy

Technical editor

Iwona Pasierowska

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available on website

stat.gov.pl

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing Statistics Poland data — please indicate the source

PRZEDMOWA

Niniejsza publikacja przygotowana została na podstawie miesięcznej, kwartalnej, półrocznej i rocznej sprawozdawczości Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej (Sprawozdanie o Rynku Pracy, MRiPS-01 z załącznikami 1-4), sporządzanej przez powiatowe urzędy pracy. Publikacja ukazuje się z częstotliwością kwartalną od września 1991 r., w wersji dwujęzycznej (polskiej i angielskiej).

Opracowanie składa się z syntezy, tablic statystycznych oraz uwag metodologicznych. Dane prezentowane w publikacji dotyczą osób bezrobotnych zarejestrowanych w powiatowych urzędach pracy i poszukujących pracy poprzez te urzędy. Informacje o osobach bezrobotnych zaprezentowano w przekroju według płci, wieku, poziomu wykształcenia, czasu pozostawania bez pracy, makroregionów i regionów (województw).

Publikacja przygotowana została przez zespół pracowników Wydziału Badań Masowych i Rejestrowych w zakresie Rynku Pracy w Departamencie Rynku Pracy i jest dostępna na stronie internetowej GUS pod adresem: <http://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rynek-pracy/bezrobocie-rejestrowane/>.

Liczymy na Państwa dalszą współpracę w doskonaleniu zawartości publikacji, jak również uwagi i sugestie, w tym dotyczące treści i formy publikacji. Pozwolą one w większym stopniu wyjść naprzeciw Państwa oczekiwaniom w kolejnych edycjach publikacji.

Dyrektor Departamentu Rynku Pracy
Agnieszka Zgierska

Warszawa, marzec 2023 r.

PREFACE

The presented publication was prepared on the basis of the monthly, quarterly, semiannual and annual statistical reporting of the Ministry of Family and Social Policy (Report on the Labour market MRiPS-01 and 1-4 form) prepared by powiat labour offices. The publication has been issued quarterly since September 1991 in a bilingual (Polish and English) version.

The publication consists of executive summary, statistical tables and methodological notes. The presented data concern unemployed persons registered in powiat labour offices and searching for a job through these offices. The information on the unemployed is presented by sex, age, level of education, duration of unemployment, macroregions and regions (voivodships).

The publication has been prepared by the team of staff of the Mass and Register Surveys Section in the Labour Market Department and is available on the website: <https://stat.gov.pl/en/topics/labour-market/registered-unemployment/>.

We do count on your further co-operation regarding the improvement of the publication. We shall appreciate any comments and suggestions, particularly regarding the contents and form of the publication. They will allow us to live up to all your expectations in the next edition of the publication.

Director of the Labour Market Department
Agnieszka Zgierska

Warsaw, March 2023

SPIS TREŚCI**CONTENTS**

		Tabl. Table	Str. Page
Przedmowa	Preface	x	3, 4
Objaśnienia znaków umownych i ważniejsze skróty	Symbols and main abbreviations	x	7
Synteza	Executive summary	x	8
TABLICE			
Zharmonizowana stopa bezrobocia w krajach Unii Europejskiej	Harmonized unemployment rate in UE countries	1	13
Bezrobotni zarejestrowani w urzędach pracy	Unemployed persons registered in labour offices	2	14
Wybrane kategorie bezrobotnych bez prawa do zasiłku	Selected categories of the unemployed not entitled to benefit	3	15
Niepełnosprawni zarejestrowani w urzędach pracy	Disabled persons registered in labour offices	4	16
Napływ i odpływ bezrobotnych	Inflow into and outflow from unemployment	5	17
Bezrobotni nowo zarejestrowani	Newly registered unemployed persons	6	18
Bezrobotni wyrejestrowani z ewidencji urzędów pracy według przyczyn	Unemployed persons removed from labour office registers by reasons	7	19
Bezrobotni, którzy podjęli pracę	Unemployed persons who took work	8	20
Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy	Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market	9	21
Bezrobotni według poziomu wykształcenia i wieku	Unemployed persons by level of education and age	10	23
Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy	Unemployed persons by duration of unemployment	11	24
Bezrobotni według stażu pracy	Unemployed persons by total work seniority	12	25
Wybrane dane o bezrobotnych według makroregionów i regionów	Selected data on unemployed persons by macroregions and regions	13	26
Wybrane dane o bezrobotnych mieszkających na wsi według makroregionów i regionów	Selected data on unemployed persons living in rural areas by macroregions and regions	14	27
Bezrobotni zamieszkali na wsi według wykształcenia oraz województw	Registered unemployed persons living in rural areas by level of education and voivodships	15	28
Bezrobotni zamieszkali na wsi według wieku oraz województw	Registered unemployed persons living in rural areas by age and voivodships	16	29
Bezrobotni zamieszkali na wsi według czasu pozostawania bez pracy oraz województw	Registered unemployed persons living in rural areas by duration of unemployment and voivodships	17	30
Bezrobotni zamieszkali na wsi według stażu pracy oraz województw	Registered unemployed persons living in rural areas by work seniority and voivodships	18	31
Bezrobotni zarejestrowani będący w szczególnej sytuacji na rynku pracy według makroregionów i regionów	Registered unemployed persons with a specific situation on the labour market by macroregions and regions	19	32
Bezrobotni według województw i płci	Unemployed persons by voivodships and sex	20	33
Stopa bezrobocia według województw	Unemployment rate by voivodships	21	34
Napływ i odpływ bezrobotnych według województw....	Inflow into and outflow from unemployment by voivodships	22	35
Udział bezrobotnych zwolnionych z przyczyn dotyczących zakładów pracy w ogólnej liczbie bezrobotnych według województw	Percentage share of unemployed persons terminated for company reasons in the total number of the unemployed by voivodships	23	36
Udział bezrobotnych posiadających prawo do pobierania zasiłku w ogólnej liczbie bezrobotnych według województw	Percentage share of persons entitled to benefit in the total number of the unemployed by voivodships	24	36

		Tabl. Table	Str. Page
Oferty pracy zgłoszone do urzędów pracy	Job offers submitted to labour offices	25	37
Oferty pracy zgłoszone do urzędów pracy według województw	Job offers submitted to labour offices by voivodships	26	38
Bezrobotni według poziomu wykształcenia oraz województw	Unemployed persons by level of education and voivodships	27	39
Bezrobotni według wieku oraz województw	Unemployed persons by age and voivodships	28	41
Bezrobotni według czasu pozostawania bez pracy oraz województw	Unemployed persons by duration of unemployment and voivodships	29	43
Bezrobotni zarejestrowani poprzednio pracujący według wybranych grup zawodów oraz oferty pracy	Unemployed persons previously employed by selected occupational groups and job offers	30	45
A. UWAGI METODOLOGICZNE	A. METHODOLOGICAL NOTES	x	48
B. UWAGI DO TABLIC	B. COMMENTS TO TABLES	x	51
SPIS WYKRESÓW	LIST OF CHARTS		
Wykres 1. Struktura bezrobotnych według płci, wieku i poziomu wykształcenia	Chart 1. Structure of unemployed persons by sex, age and level of education	x	12
Wykres 2. Bezrobotni zarejestrowani według płci	Chart 2. Registered unemployed persons by sex	x	46
Wykres 3. Stopa bezrobocia	Chart 3. Unemployment rate	x	46
SPIS MAP	LIST OF MAPS		
Mapa 1. Stopa bezrobocia.....	Map 1. Unemployment rate	x	9
Mapa 2. Stopa bezrobocia długotrwałego	Map 2. Long-term unemployment rate	x	47
Mapa 3. Relacja napływu do odpływu z bezrobocia w 4 kwartale 2022 r.....	Map 3. Relation of inflow to outflow from unemployment in the fourth quarter 2022.....	x	47
Mapa 4. Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy	Map 4. Unemployed persons per one job offer	x	47

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (–)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Kropka (.)	oznacza zupełny 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 *	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do już opublikowanych data revised
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji categories of applied classification are presented in abbreviated form
„W tym” “Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of sum are given
tys. thousand	tysiąc thousand
p.proc pp	punkt procentowy percentage point

Synteza

Wyniki **badania bezrobocia rejestrowanego** według stanu na koniec grudnia 2022 r. wskazują, że w porównaniu z wrześniem 2022 r. nastąpił nieznaczny wzrost zarówno liczby zarejestrowanych bezrobotnych jak i stopy bezrobocia. Natomiast tendencję spadkową odnotowano przy porównaniu danych z analogicznym okresem 2021 roku.

Liczba **zarejestrowanych bezrobotnych** w urzędach pracy w końcu grudnia 2022 r. wyniosła 812,3 tys. osób (w tym 436,4 tys. kobiet) i była wyższa od notowanej w końcu 3 kwartału 2022 r. o 10,6 tys. osób (tj. o 1,3%), ale niższa o 82,9 tys. osób (tj. o 9,3%) w porównaniu z analogicznym okresem 2021 r.

W porównaniu z 3 kwartałem 2022 r., wzrost liczby bezrobotnych odnotowano wśród populacji mężczyzn o 13,4 tys. (tj. 3,7%), wśród populacji kobiet odnotowano nieznaczny spadek o 2,8 tys. osób (tj. 0,6%). W stosunku do grudnia 2021 r. zmniejszyła się zbiorowość bezrobotnych mężczyzn i kobiet zarejestrowanych w urzędach pracy odpowiednio o: 37,4 tys. osób (tj. 9,0%) oraz o 45,5 tys. osób (tj. o 9,4%).

W stosunku do 3 kwartału 2022 r., w końcu grudnia 2022 r. wzrost liczby bezrobotnych odnotowano w 13 województwach, przy czym najbardziej znaczący w województwach: warmińsko-mazurskim (o 7,6%) zachodniopomorskim (o 4,3%) oraz dolnośląskim i kujawsko-pomorskim (odpowiednio o 3,9% i 3,8%). W 3 województwach odnotowano spadek liczby bezrobotnych: w łódzkim i śląskim (odpowiednio po 2,8%) oraz mazowieckim o 1,5%. Natomiast w porównaniu z grudniem 2021 r., bezrobocie zmniejszyło się we wszystkich województwach. Najistotniejszy spadek odnotowano w województwach: śląskim (o 15,0%), lubuskim (o 13,4%), pomorskim (o 11,1%), łódzkim i podkarpackim (po 10,7%) oraz świętokrzyskim (o 10,5%).

Stopa bezrobocia w końcu grudnia 2022 r. wyniosła 5,2% cywilnej ludności aktywnej zawodowo i była o 0,1 p. proc. niższa niż w 3 kwartale 2022 r., w porównaniu z grudniem 2021 r. stopa bezrobocia była niższa o 0,6 p. proc.

Utrzymało się bardzo duże terytorialne zróżnicowanie bezrobocia. Najwyższą stopę bezrobocia odnotowano w województwach: podkarpackim (8,8%), warmińsko-mazurskim (8,7%), lubelskim (8,1%) i świętokrzyskim (7,7%). Najniższą stopą bezrobocia charakteryzowały się województwa: wielkopolskie (2,9%), śląskie (3,7%) i mazowieckie (po 4,2%).

Executive Summary

The results of **the survey on registered unemployment** at the end of December 2022, indicate that compared to September 2022 there was slight increase in the number of registered unemployed persons and the unemployment rate. A similar tendency decrease was observed in the same period of 2021.

The number of **the unemployed registered** in labour offices at the end of December 2022 amounted to 812.3 thousand persons (including 436.4 thousand women), it was higher than the one observed at the end of the third quarter of 2022 by 10.6 thousand persons (i.e. by 1.3%), while compared to the same period of the previous year, it was lower by 82.9 thousand persons (i.e. by 9.3%).

Compared to the third quarter of 2022, an increased in the number of unemployed persons was observed among the population of men by 13.4 thousand (i.e. by 3.7%), among the female population was observed decrease by 2.8 thousand (i.e. by 0.6%). Compared to December 2021, the population of unemployed men and women registered in labour offices also decreased, respectively by: 37.4 thousand (i.e. by 9.0%) and by 45.5 thousand (i.e. by 9.4%).

Compared to the third quarter of 2022, at the end of December 2022, an increased in the number of the unemployed was observed in thirteen voivodships. The most significant increase was in voivodships: Warmińsko-Mazurskie (by 7.6%), Zachodniopomorskie (by 4.3%), Dolnośląskie and Kujawsko-Pomorskie (respectively by 3.9% and 3.8%). In three voivodships among decreased number of the unemployed: in Łódzkie and Śląskie (respectively by 2.8%) and Mazowieckie (by 1.5%). While compared to December 2021, unemployment decreased in all voivodships. The most significant decrease was observed in voivodships: Śląskie (by 15.0%), Lubuskie (by 13.4%), Pomorskie (by 11.1%), Łódzkie and Podkarpackie (respectively by 10.7%) and Świętokrzyskie (by 10.5%).

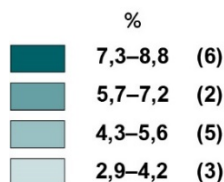
Unemployment rate at the end of December 2022, accounted for 5.2% of the economically active civilian population and it was by 0.1 percentage point lower than in the third quarter of 2022, while compared to the same period of the previous year, it was lower by 0.6 percentage point.

There was still observed very high territorial diversity of unemployment. The highest unemployment rate was recorded in voivodships: Podkarpackie (8.8%), Warmińsko-Mazurskie (8.7%), Lubelskie (8.1%) and Świętokrzyskie (7.7%). The lowest unemployment rate characterized voivodships: Wielkopolskie (2.9%), Śląskie (3.7%) and Mazowieckie (by 4.2%).

**Mapa 1. Stopa bezrobocia
Stan w końcu grudnia 2022 r.**

Map 1. Unemployment rate
As of the end of December 2022

Polska = 5,2%
Poland



Większość bezrobotnych pozostających w ewidencji urzędów pracy to osoby, które **wcześniej pracowały zawodowo**. W końcu grudnia 2022 r. zbiorowość ta liczyła 705,4 tys. (tj. 86,8% ogółu zarejestrowanych), wobec 783,9 tys. (87,6%) w grudniu 2021 r. W tej grupie 32,1 tys. osób, tj. 4,6% utraciło pracę z przyczyn dotyczących zakładu pracy (przed rokiem 36,4 tys., tj. 4,6%).

The majority of unemployed persons remaining on the registers of labour offices comprised persons **previously in employment**. At the end of December 2022, this population comprised 705.4 thousand persons (i.e. 86.8% of the registered unemployed), compared to 783.9 thousand persons (87.6%) in December 2021. Among this group 32.1 thousand persons, i.e. 4.6%, lost their jobs due to company reasons (the year ago the respective figures were 36.4 thousand, i.e. 4.6%).

W końcu 4 kwartału 2022 r. **prawa do zasiłku nie posiadało** 696,9 tys. osób (85,8% ogółu zarejestrowanych bezrobotnych), wobec 775,9 tys. osób (86,7%) w 4 kwartale 2021 r. Spośród tej grupy bezrobotnych 45,7% to mieszkańcy wsi.

At the end of the fourth quarter of 2022, 696.9 thousand persons **did not have the rights to unemployment benefit** (which accounted for 85.8% of the total number of the registered unemployed), compared to the fourth quarter of 2021 when the respective figures amounted to 775.9 thousand (i.e. 86.7%). Among this group of the unemployed, 45.7% comprised rural residents.

Spośród osób bezrobotnych znajdujących się **w szczególnej sytuacji na rynku pracy**, w końcu grudnia 2022 r. udział osób długotrwale bezrobotnych w liczbie zarejestrowanych ogółem wyniósł – 51,7%. Osoby w wieku poniżej 30 roku życia stanowiły – 23,9%, poniżej 25 roku życia – 12,4%, natomiast 27,0% to osoby będące w wieku powyżej 50 roku życia. Udział osób korzystających ze świadczeń pomocy społecznej

As regards the unemployed persons who **were in the specific situation in the labour market**, at the end of December 2022, the share of the long-term unemployed in the total number of registered unemployed persons accounted for 51.7%. Persons aged below 30 years old accounted for 23.9%, below 25 years of age – 12.4%, while persons over 50 years old accounted for 27.0%. The share of persons who were recipients of social welfare benefits

wyniósł 1,5%. Osób bezrobotnych posiadających co najmniej jedno dziecko w wieku do 6 roku życia było 17,0% ogółu bezrobotnych, a posiadających dziecko niepełnosprawne w wieku do 18 roku życia odpowiednio 0,2%. Odsetek osób niepełnosprawnych wyniósł 7,3%.

W końcu grudnia 2022 r. w urzędach pracy zarejestrowanych było 17,4 tys. cudzoziemców, z tego 14,7 tys. to obywatele Ukrainy (w tym 0,9 tys. w wieku do 24 lat i 13,6 tys. osób w wieku 25-74 lata).

W 4 kwartale 2022 r. w urzędach pracy zarejestrowano 346,1 tys. **nowych bezrobotnych**, o 36,7 tys. osób więcej niż w analogicznym okresie 2021 r. Wśród nowo zarejestrowanych bezrobotnych w 4 kwartale 2022 r. – 270,8 tys. to osoby, które po raz kolejny znalazły się w ewidencji urzędów pracy (w grudniu 2021 r. – 248,8 tys.). Spośród nowo zarejestrowanych w ciągu 4 kwartału 2022 r. – 53,0 tys. stanowiły osoby dotychczas niepracujące, a ich udział wyniósł 15,3% (w grudniu 2021 r. odpowiednio: 39,8 tys. osób i 12,9%). Osoby do 25 roku życia stanowiły 23,3% ogólnej liczby nowo zarejestrowanych w ciągu omawianego okresu br. Liczba osób zwolnionych z przyczyn dotyczących zakładu pracy w ogólnej populacji nowych rejestracji wyniosła 12,0 tys. osób, tj. 3,5% (w grudniu 2021 r. odpowiednio: 10,9 tys. i 3,5%). Spośród nowo zarejestrowanych w 4 kwartale 2022 r. – 43,9% mieszkało na wsi (przed rokiem 45,1%).

W 4 kwartale 2022 r. z ewidencji urzędów pracy **wyrejestrowano** 335,5 tys. osób (przed rokiem 348,9 tys.). Mniej osób niż w analogicznym okresie 2021 r. wykreślono z powodu podjęcia pracy, nadal jest to główna przyczyna wyrejestrowywania się – 183,5 tys., tj. 54,7% ogółu wyrejestrowanych (przed rokiem odpowiednio 200,4 tys. i 57,4%), z tego pracę niesubsydiowaną (w tym sezonową) podjęło 145,5 tys. osób, a subsydiowaną (m.in. prace interwencyjne i roboty publiczne) – 38,0 tys. Spośród pozostałych osób wykreślonych z ewidencji w 4 kwartale 2022 r. – 62,9 tys. osób nie potwierdziło gotowości do podjęcia pracy, co stanowiło 18,8% ogólnej liczby osób wyrejestrowanych (w 4 kwartale 2021 r. odpowiednio 56,7 tys. osób i 16,3%). Z pozostałych przyczyn odpływu z bezrobocia można wymienić: rozpoczęcie szkolenia lub stażu u pracodawcy – 27,5 tys. (w 4 kwartale 2021 r. – 26,2 tys.), dobrowolną rezygnację ze statusu bezrobotnego – 19,6 tys. (w 4 kwartale 2021 r. – 19,1 tys.), nabycie praw emerytalnych lub rentowych 1,4 tys. osób (przed rokiem 1,8 tys.).

was 1.5%. Unemployed persons with at least one child aged below 6 years comprised 17.0% of the total number of the unemployed, while the share of persons with a disabled child below 18 years of age amounted to respectively 0.2%. The percentage share of disabled persons was 7.3%.

At the end of December 2022, there were registered 17.4 thousand foreigners in labour offices, of which 14.7 thousand comprised Ukrainian citizens (including 0.9 thousand aged 24 years and below, and 13.6 thousand persons aged 25-74 years).

In the fourth quarter of 2022 – 346.1 thousand **new unemployed** persons registered in labour offices, i.e. by 36.7 thousand persons higher than in the same period of 2021. Among the population of the registered in the fourth quarter of 2022 – 270.8 thousand comprised re-entrants to the unemployment registers of labour offices (in December 2021 – 248.8 thousand persons). Among the newly registered in the fourth quarter of 2022, 53.0 thousand comprised persons who had never worked before, their percentage share amounted to 15.3% (in December 2021 the respective figures were – 39.8 thousand persons and 12.9%). Persons aged below 25 years accounted for 23.3% of the total number of the newly registered during the presented period. The number of persons dismissed due to company reasons amounted to 12.0 thousand, i.e. 3.5% of the total number of the newly registered (in December 2021 it was 10.9 thousand and 3.5% respectively). Among persons newly registered in the fourth quarter of 2022 – 43.9% lived in rural areas (in the previous year they accounted for 45.1%).

In the fourth quarter of 2022, 335.5 thousand persons **were removed** from the registers of labour offices (it was 348.9 thousand last year). Compared to the last year, less persons were removed from the registers due to taking up work, it still remains the main reason for leaving unemployment – 183.5 thousand, i.e. 54.7% of the total number of deregistered persons (the last year respectively 200.4 thousand and 57.4%). Non-subsidised jobs (including seasonal ones) took up 145.5 thousand persons, while subsidised ones (i.a. interventional and public work) – 38.0 thousand persons. Among other persons removed from registers in the fourth quarter of 2022 – 62.9 thousand did not confirm their availability for work, which accounted for 18.8% of the total number of persons removed from unemployment registers (in the fourth quarter of 2021, it was respectively 56.7 thousand persons and 16.3%). Among other reasons for the outflow from unemployment, there may be mentioned: beginning of the training or traineeship with the employer – 27.5 thousand (in the fourth quarter of 2021, it was 26.2 thousand), voluntary resignation from the status of unemployed person – 19.6 thousand (in the fourth quarter of 2021 – 19.1 thousand), acquisition of the rights to retirement pay or pension 1.4 thousand persons (the last year 1.8 thousand).

W omawianym 4 kwartale 2022 r. w wyniku pomocy urzędów pracy – 6,9 tys. osób podjęło prace interwencyjne (przed rokiem – 7,7 tys.), natomiast przy robotach publicznych zatrudniono 3,8 tys. osób (przed rokiem 3,4 tys.).

W 4 kwartale 2022 r. pracodawcy zgłosili do urzędów pracy 235,8 tys. **ofert pracy** (w tym 11,4% z sektora publicznego), tj. o 95,8 tys. ofert mniej niż przed rokiem. Spośród wszystkich ofert 5,4% - dotyczyło stażu, 2,9% - było skierowanych do osób niepełnosprawnych, 0,1% - do osób, które w okresie ostatnich 12 miesięcy ukończyły naukę. W końcu grudnia 2022 r. urzędy pracy dysponowały ofertami pracy dla 44,1 tys. osób (w tym 16,5 tys. to oferty niewykorzystane dłużej niż 1 miesiąc).

Z danych na koniec grudnia 2022 r. wynika, że 179 **zakładów pracy zadeklarowało zwolnienie** w najbliższym czasie 16,5 tys. pracowników, w tym z sektora publicznego 3,0 tys. osób (w grudniu 2021 r. odpowiednio 287 zakładów – 24,9 tys. pracowników, w tym z sektora publicznego – 5,2 tys. osób).

Bezrobotni według płci, wieku i poziomu wykształcenia

W końcu 4 kwartału 2022 r. udział kobiet w ogólnej liczbie bezrobotnych wyniósł 53,7% i był o 0,1 p. proc. niższy w porównaniu z analogicznym kwartałem 2021 r.

Bezrobocie nadal dotyka przede wszystkim ludzi młodych. W końcu omawianego kwartału najliczniejszą grupę wśród bezrobotnych stanowiły osoby w wieku 35-44 lata – 207,6 tys., a ich odsetek w ogólnej liczbie bezrobotnych wyniósł 25,6%. Osoby w wieku do 24 lat w ogólnej liczbie bezrobotnych stanowiły 12,3%. Odsetek zarejestrowanych bezrobotnych w wieku 25-34 lata wyniósł 24,4%, 45-54 lat – 20,4% i powyżej 55 lat – 17,3%.

Większość bezrobotnych rejestrujących się w urzędach pracy to osoby o stosunkowo niskim poziomie wykształcenia. Dwie najliczniejsze grupy wśród bezrobotnych to osoby posiadające wykształcenie zasadnicze zawodowe/branżowe oraz gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe (odpowiednio 25,0% i 26,5% w ogólnej liczbie bezrobotnych zarejestrowanych w końcu grudnia 2022 r.). Świadectwem ukończenia szkół policealnych i średnich zawodowych legitymowało się 22,2% ogółu bezrobotnych, średnich ogólnokształcących – 11,9%, a dyplomem ukończenia szkół wyższych – 14,4%.

Bezrobotne kobiety charakteryzowały się odmienną strukturą wykształcenia niż mężczyźni, bowiem 57,5% kobiet bezrobotnych posiadało wykształcenie średnie i wyższe, podczas gdy odsetek mężczyzn o tym poziomie wykształcenia wyniósł 37,9%.

In the presented fourth quarter of 2022, 6.9 thousand persons took intervention works as the result of the assistance from the labour office (the previous year - 7.7 thousand), while 3.8 thousand were employed in public works (the previous year - 3.4 thousand).

In the fourth quarter of 2022, employers submitted 235.8 thousand **job offers** to labour offices (including 11.4% from the public sector), i.e. by 95.8 thousand offers less than the previous year. Among all offers, 5.4% concerned traineeship, 2.9% were addressed to disabled persons, while 0.1% - to persons who completed education within the last 12 months. At the end of December 2022, labour offices had job offers for 44.1 thousand persons (16.5 thousand comprised offers not taken for over a month).

The data at the end of December 2022, indicate that 179 **enterprises declared dismissal** of 16.5 thousand employees within a short period of time, including 3.0 thousand persons from the public sector (in December 2021, the respective figures were 287 enterprises, 24.9 thousand employees, including 5.2 thousand persons from the public sector).

Unemployed persons by sex, age and level of education

At the end of the fourth quarter of 2022, the share of women in the total number of the unemployed accounted for 53.7% and it was lower by 0.1 percentage points compared to the same quarter of 2021.

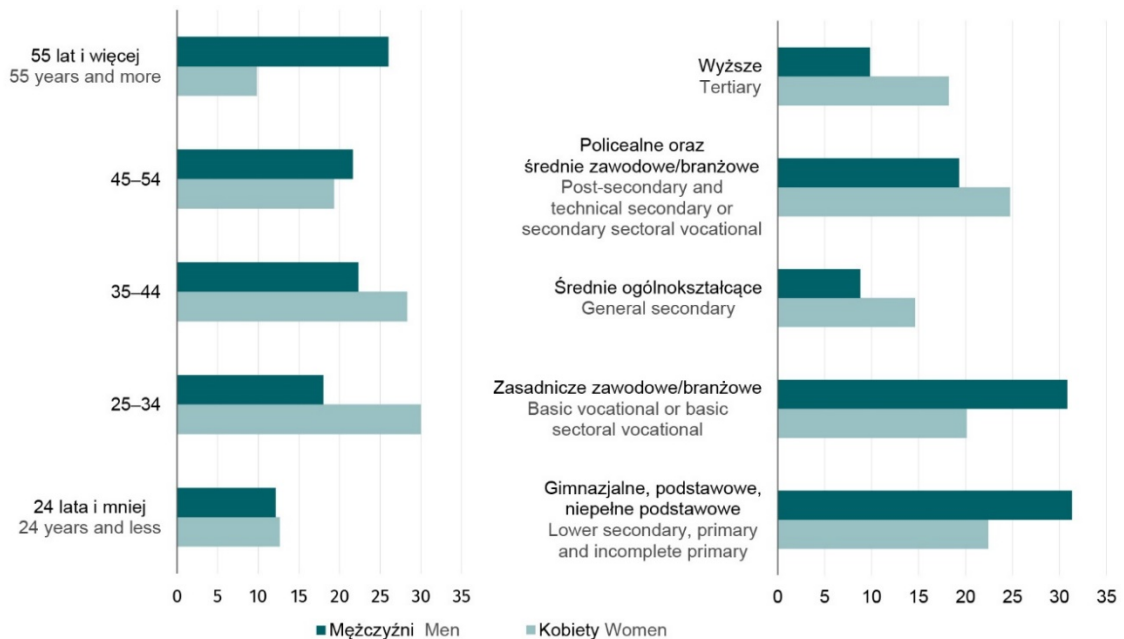
Unemployment is still affecting mainly young persons. At the end of the presented quarter, the largest group among the unemployed constituted persons aged 35-44 years – 207.6 thousand; their percentage share in the total number of the unemployed accounted for 25.6%. Persons aged up to 24 years accounted for 12.3% of the total number of the unemployed. The percentage share of registered unemployed persons at the age 25-34 years was 24.4%, 45-54 years – 20.4% and persons aged over 55 - 17.3%.

The majority of the unemployed registered in labour offices comprised persons with relatively low level of education. The two largest groups among the unemployed consisted of persons with basic vocational or basic sectoral vocational and lower secondary, primary and incomplete primary education (respectively: 25.0% and 26.5% of the total number of the unemployed registered at the end of December 2022). The certificate of completion of post-secondary and vocational secondary schools had 22.2% of the total number of the unemployed, general secondary schools were completed by 11.9%, while the graduates from tertiary schools constituted 14.4%.

The education structure of unemployed women was different than the structure of men, as 57.5% of the unemployed women had secondary and tertiary education, while among men the percentage share of these educational levels amounted to 37.9%.

**Wykres 1. Struktura bezrobotnych według płci, wieku i poziomu wykształcenia.
Stan w końcu 4 kwartału 2022 r.**

Chart 1. Structure of unemployed persons by sex, age and level of education.
As of the end of fourth quarter 2022



Bezrobotni według płci i czasu pozostawania bez pracy

Liczba osób długotrwale poszukujących pracy (powyżej 12 miesięcy) wyniosła według stanu na koniec 4 kwartału 2022 r. – 328,7 tys., co stanowiło 40,5% ogólnej liczby zarejestrowanych bezrobotnych. W porównaniu z analogicznym okresem 2021 r. liczba długotrwale bezrobotnych zmniejszyła się o 98,9 tys. osób, tj. o 23,1%. Osoby pozostające bez pracy stosunkowo krótko, tj. do 1 miesiąca stanowiły 10,2%, od 1 do 3 miesięcy – 19,8%, od 3 do 6 miesięcy – 15,0%, zaś od 6 do 12 miesięcy – 14,6% ogółu bezrobotnych.

Długotrwale bezrobocie częściej występuje wśród kobiet. Prawie 43,3% kobiet zarejestrowanych w urzędach pracy w końcu grudnia 2022 r. pozostawała bez zatrudnienia przez okres powyżej 12 miesięcy. Wśród mężczyzn w końcu 4 kwartału 2022 r. odsetek długotrwale bezrobotnych wyniósł 37,1%.

The unemployed by sex and duration of unemployment

The number of persons looking for a job for a long-time (over 12 months) amounted to 328.7 thousand at the end of the fourth quarter of 2022. It accounted for 40.5% of the total number of the registered unemployed. Compared to the same period of 2021, the number of the long-term unemployed decreased by 98.9 thousand persons, i.e. by 23.1%. Persons staying without a job for relatively short duration, i.e. up to 1 month, constituted 10.2%, between 1 and 3 months – 19.8%, between 3 and 6 months – 15.0%, while those who were jobless from 6 to 12 months comprised 14.6% of the total number of the unemployed.

The long-term unemployment is observed more often among women. Almost 43.3% of women registered in labour offices at the end of December 2022, had been seeking employment for more than 12 months. At the end of the fourth quarter of 2022, the percentage share of the long-term unemployed among men accounted for 37.1%.

TABL. 1. ZHARMONIZOWANA STOPA BEZROBOCIA W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ^a
HARMONIZED UNEMPLOYMENT RATE IN UE COUNTRIES^a

KRAJE COUNTRIES	2021		2022											
	06	12*	01	02	03	04	05	06	07	08	09*	10	11	12
	w %						in %							
EU EU	7,2	6,4	6,3	6,2	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1
Austria Austria	6,2	4,8	4,7	4,8	4,3	4,4	4,7	4,2	4,6	5,2	5,1	4,6	5,5	5,0
Belgia Belgium	6,2	5,6	5,6	5,6	5,2	5,6	5,8	5,9	5,5	5,4	5,4	5,4	5,5	5,5
Bułgaria Bulgaria	5,3	4,6	4,4	4,4	4,5	4,4	4,5	4,5	4,2	4,1	4,0	4,0	3,9	4,0
Chorwacja Croatia	7,7	6,7	6,4	6,3	6,3	6,3	6,2	6,3	6,6	6,6	6,6	6,5	6,5	6,4
Czechy Czechia	8,8	6,4	6,4	6,2	5,6	6,8	6,9	7,3	8,0	7,0	6,9	6,9	7,5	7,7
Cypr Cyprus	2,8	2,2	2,3	2,5	2,3	2,5	2,5	2,4	2,4	2,4	2,3	2,2	2,6	2,3
Dania Denmark	4,7	4,5	4,5	4,3	4,4	4,3	4,4	4,3	4,7	4,4	4,6	4,6	4,7	4,8
Estonia Estonia	6,6	5,5	5,8	5,5	5,5	5,5	5,8	5,8	5,9	5,6	5,2	5,4	5,6	5,7
Finlandia Finland	7,9	7,0	6,8	6,7	6,6	6,6	6,7	6,9	6,9	7,0	7,0	6,9	6,8	6,8
Francja France	8,1	7,4	7,3	7,3	7,3	7,5	7,6	7,6	7,3	7,2	7,1	7,1	7,0	7,1
Grecja Greece	15,0	12,9	13,2	12,5	12,6	12,5	12,5	12,4	12,4	12,3	11,9	11,6	11,6	11,6
Hiszpania Spain	15,3	13,3	13,2	13,3	13,2	12,9	12,6	12,6	12,6	12,6	12,9	12,9	13,0	13,1
Holandia Netherlands	4,2	3,8	3,6	3,4	3,3	3,2	3,3	3,4	3,6	3,8	3,8	3,7	3,6	3,5
Irlandia Ireland	6,3	5,1	5,0	4,8	5,1	4,6	4,2	4,3	4,3	4,4	4,4	4,4	4,4	4,3
Litwa Lithuania	7,4	6,6	6,5	6,2	6,1	5,4	5,4	5,4	5,8	5,9	6,0	6,1	5,9	5,8
Luksemburg Luxembourg	5,3	4,8	4,5	4,5	4,3	4,2	4,2	4,3	4,3	4,4	4,5	4,6	4,6	4,6
Łotwa Latvia	7,8	7,3	7,2	6,9	6,7	6,6	6,5	6,4	6,9	7,0	7,1	7,1	7,1	7,1
Malta Malta	3,5	3,0	3,3	3,3	3,2	3,0	3,0	2,9	2,9	2,9	3,0	3,1	3,2	3,2
Niemcy Germany	3,6	3,2	3,1	3,1	2,9	2,9	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9
Polska Poland	3,4	2,9	3,0	3,0	2,8	2,7	2,7	2,7	2,9	3,0	3,0	3,0	3,0	2,9
Portugalia Portugal	6,7	5,9	5,8	5,7	5,9	5,9	6,0	6,0	6,0	6,0	6,1	6,1	6,5	6,7
Rumunia Romania	5,4	5,7	5,8	5,7	5,6	5,5	5,5	5,4	5,4	5,5	5,4	5,5	5,4	5,6
Słowacja Slovakia	6,9	6,5	6,5	6,5	6,3	6,3	6,3	6,1	6,1	6,0	6,0	5,9	5,9	5,8
Słowenia Slovenia	4,4	4,4	4,2	4,0	3,9	4,4	4,5	4,4	4,1	4,0	4,0	4,1	4,1	4,0
Szwecja Sweden	9,0	8,1	7,9	7,8	7,8	7,6	7,5	7,3	7,3	7,2	7,3	7,3	7,3	7,3
Węgry Hungary	4,1	3,7	3,7	3,7	3,2	3,4	3,5	3,1	3,6	3,5	3,7	3,7	4,1	4,0
Włochy Italy	9,4	8,8	8,7	8,6	8,3	8,2	8,0	8,0	7,9	7,9	7,9	7,9	7,8	7,8

Źródło: Publikacja Eurostatu „News release” 17/2023 z 1 Luty 2023
 Source: Publication Eurostat “News release” 17/2023 of 1 February 2023

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 15, str. 51

a See methodological notes on item 15, page 51

TABL. 2. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI W URZĘDACH PRACY

Stan w końcu miesiąca

UNEMPLOYED PERSONS REGISTERED IN LABOUR OFFICES

As of the end of month

OKRESY PERIODS		Z ogółem Of total								Stopa bezrobocia ^a w % Unemployment rate ^a in %	
		Ogółem Total	kobiety women	poprzednio pracujący previously employed	w tym zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy	zamieszka- ni na wsi living in rural areas	w tym posiadający gospodarstwo rolne	w okresie do 12 miesięcy od dnia ukończe- nia nauki	bez kwalifi- kacji zawodo- wych without occupa- tional qualifi- cations		kobiety które nie pod- jęły zatrud- nienia po uro- dzeniu dziecka
					of which termina- ted for company reasons		of which unem- ployed farm owners	in a period of 12 months since comple- tion of educa- tion			
w tysiącach in thousands											
2020	12	1046,4	561,6	915,9	50,6	469,2	28,8	36,2	331,3	159,7	6,8
2021	01	1090,4	583,4	956,7	52,6	488,4	30,0	39,0	345,6	162,4	7,0
	02	1099,5	585,2	965,5	51,9	490,8	30,1	39,0	351,1	163,0	7,1
	03	1078,4	573,6	948,0	49,7	477,9	29,4	37,1	346,8	161,5	6,9
	04	1053,8	563,2	926,6	47,7	463,8	28,4	17,5	340,5	160,4	6,8
	05	1026,7	550,7	898,9	45,7	450,6	27,5	21,2	335,0	159,0	6,6
	06	993,4	534,4	869,6	43,9	435,5	26,9	15,1	324,7	156,6	6,4
	07	974,9	529,1	853,6	42,7	427,9	26,5	15,4	316,8	154,5	6,3
	08	960,8	525,4	840,4	41,5	423,0	26,2	18,6	311,0	153,3	6,2
	09	934,7	507,9	813,1	39,5	413,9	25,3	26,4	306,3	150,2	6,1
	10	910,9	494,7	792,5	38,1	405,7	24,7	29,2	298,1	147,0	5,9
	11	898,8	486,7	783,6	37,0	402,4	24,6	28,8	293,3	145,2	5,8
	12	895,2	481,9	783,9	36,4	405,3	25,1	27,7	291,4	144,1	5,8
2022	01	927,1	496,0	815,3	37,9	421,1	26,3	29,5	300,4	145,3	5,9
	02	921,8	491,3	812,4	37,5	417,8	26,2	28,4	299,5	144,2	5,9
	03	902,1	486,2	787,5	36,0	404,6	25,3	26,5	297,3	146,1	5,8
	04	878,0	477,8	761,9	35,1	389,9	24,4	24,6	288,5	146,5	5,6
	05	850,2	464,0	736,0	34,2	377,0	23,5	16,8	279,3	142,4	5,4
	06	818,0	448,2	709,7	33,0	362,9	22,9	12,4	267,7	137,7	5,2
	07	810,2	447,2	703,6	32,7	360,0	22,9	13,6	262,6	135,1	5,2
	08	806,9	447,6	700,1	32,4	359,8	22,7	17,9	260,1	133,8	5,2
	09	801,7	439,2	690,9	31,5	360,6	22,0	31,5	261,4	131,0	5,1
	10	796,0	434,2	686,5	31,2	361,0	21,8	35,2	259,0	128,8	5,1
	11	800,2	433,8	692,3	31,2	364,7	22,3	35,9	259,8	127,8	5,1
	12	812,3	436,4	705,4	32,1	373,8	22,9	35,8	262,9	127,6	5,2
	A	90,7	90,6	90,0	88,2	92,2	91,2	129,2	90,2	88,5	.
	B	101,5	100,6	101,9	102,9	102,5	102,7	99,7	101,2	99,8	.

a Patrz uwagi metodologiczne pkt 2, str. 49 oraz uwagi do tablic pkt 6, str. 51

a See methodological notes item 2, page 49 and comments to tables item 6, page 51

TABL. 3. **WYBRANE KATEGORIE BEZROBOTNYCH BEZ PRAWA DO ZASIĘKU**

Stan w końcu miesiąca

SELECTED CATEGORIES OF THE UNEMPLOYED NOT ENTITLED TO BENEFIT

As of the end of month

OKRESY PERIODS A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 B – okres poprzedni = 100 previous period = 100		Bezrobotni nieposiadający prawa do zasięku Unemployed not entitled to benefit					
		Ogółem Total	w tym kobiety of which women	poprzednio pracujący previously employed	w tym zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy of which terminated for company reasons	zamieszkali na wsi living in rural areas	w tym posiadający gospodarstwo rolne of which unemployed farm owners
2020	12	878,7	465,9	748,7	20,4	394,1	21,8
2021	01	915,5	484,0	782,4	21,8	410,0	22,8
	02	931,2	489,9	797,7	23,1	415,0	23,1
	03	921,5	484,6	791,6	23,5	407,0	22,8
	04	904,3	477,2	777,6	23,3	396,5	22,1
	05	885,4	468,8	758,1	23,1	387,2	21,6
	06	856,3	454,0	733,1	22,2	374,2	21,0
	07	841,2	449,5	720,5	22,0	367,9	20,8
	08	831,1	447,7	711,3	21,8	364,4	20,6
	09	814,8	437,2	693,8	21,2	359,6	20,0
	10	794,2	425,3	676,2	20,3	352,4	19,5
	11	781,6	417,5	666,9	19,6	348,6	19,4
	12	775,9	412,8	665,1	19,2	349,2	19,5
2022	01	800,0	424,0	688,7	19,4	361,0	20,4
	02	795,5	420,1	686,7	19,1	358,1	20,3
	03	781,4	417,8	667,4	18,4	347,8	19,6
	04	760,9	411,0	645,3	17,8	335,1	18,8
	05	735,8	398,2	622,1	17,1	328,8	18,2
	06	704,7	382,0	596,9	16,3	310,4	17,6
	07	697,6	380,5	591,4	16,3	307,9	17,5
	08	695,0	381,0	588,6	16,1	307,9	17,4
	09	694,3	376,6	584,1	15,4	310,6	17,0
	10	688,5	371,7	579,4	15,1	310,6	16,8
	11	689,5	369,8	582,0	15,1	312,7	17,1
	12	696,9	371,2	590,4	15,1	318,7	17,5
	A	89,8	89,9	88,8	78,6	91,3	89,7
	B	101,1	100,4	101,4	100,0	101,9	102,3

TABL. 4. **NIEPEŁNOSPRAWNI ZAREJESTROWANI W URZĘDACH PRACY**

Stan w końcu miesiąca

DISABLED PERSONS REGISTERED IN LABOUR OFFICES

As of the end of month

OKRESY PERIODS A – analogiczny okres roku poprzedniego = 100 corresponding period of previous year = 100 B – okres poprzedni = 100 previous period = 100		Bezrobotni niepełnosprawni Unemployed disabled persons			Liczba ofert pracy Number of job offers	Poszukujący pracy nie- pozostający w zatrudnieniu w tysiącach Persons not in employment, seeking a job in thousands
		Ogółem Total	w tym kobiety of which women	nieposiadający prawa do zasiłku not entitled to benefit		
2020	12	55,7	25,0	46,3	1969	9,4
2021	01	56,7	25,5	47,0	1937	9,4
	02	56,4	25,3	47,0	2112	9,5
	03	55,6	25,0	46,5	2503	9,4
	04	54,4	24,5	45,5	2707	9,4
	05	52,8	23,8	44,3	3212	9,3
	06	51,6	23,3	43,3	3422	9,2
	07	51,0	23,2	42,9	3166	9,2
	08	50,5	23,0	42,5	3330	9,1
	09	55,2	24,9	47,2	3745	9,5
	10	60,6	27,2	52,1	3287	10,2
	11	60,5	27,1	52,1	3096	10,2
	12	61,0	27,2	52,4	2782	10,1
2022	01	62,5	27,8	53,4	3700	10,1
	02	62,3	27,8	53,3	3350	10,1
	03	61,2	27,3	52,5	3521	10,2
	04	60,3	27,0	51,7	3006	10,1
	05	59,4	26,5	50,9	3698	9,9
	06	58,4	26,2	49,9	3451	9,6
	07	57,8	26,1	49,7	3236	9,5
	08	57,6	25,8	49,6	3318	9,3
	09	57,5	25,6	49,5	3235	9,2
	10	57,5	25,6	49,5	2738	9,1
	11	58,2	25,9	50,2	2992	9,2
	12	59,6	26,5	51,2	2193	9,1
	A	97,7	97,4	97,7	78,8	90,1
	B	102,4	102,3	102,0	73,3	98,9

TABL. 5. NAPŁYW I ODPIYW BEZROBOTNYCH
W okresie sprawozdawczym
INFLOW INTO AND OUTFLOW FROM UNEMPLOYMENT
In a reporting period

LATA, KWARTAŁY, MIESIĄCE YEARS, QUARTERS, MONTHS	Bezrobotni według stanu w końcu okresu Unemployed persons as of the end of a period	Napływ Inflow		Odpiyw Outflow		Przyrost/Spadek liczby bezrobotnych w stosunku do okresu poprzedniego Increase/decrease the number of unemployed as compared to the previous period	
		ogółem total	w tym powracający do rejestracji po raz kolejny of which reentrants to unem- ployment registers	ogółem total	w tym bezrobotni, którzy podjęli pracę of which unemployed persons who took work		
w tysiącach in thousands							
Ogółem Total							
2020	01-12	1046,4	1340,7	1057,7	1160,7	713,5	180,0
2021	01-12	895,2	1189,2	935,2	1340,4	787,9	-151,2
2022	01-03	902,1	319,3	248,7	312,4	169,9	6,9
	04-06	818,0	293,5	212,7	377,6	183,6	-84,0
	07	810,2	103,5	79,1	111,3	50,6	-7,8
	08	806,9	106,8	81,1	110,1	51,9	-3,3
	09	801,7	132,6	91,3	137,8	75,3	-5,2
	10	796,0	118,8	87,8	124,5	64,6	-5,7
	11	800,2	114,3	88,1	110,2	59,2	4,2
	12	812,3	113,0	94,9	100,9	59,6	12,1
	Mężczyźni Men						
	2020	01-12	484,8	668,4	531,7	570,5	345,5
2021	01-12	413,3	583,1	461,7	654,6	372,6	-71,6
2022	01-03	415,9	152,9	123,7	150,3	78,9	2,6
	04-06	369,9	133,4	105,5	179,3	86,9	-46,0
	07	363,0	46,5	36,4	53,3	23,8	-6,9
	08	359,3	48,4	37,7	52,1	23,5	-3,7
	09	362,5	60,9	41,6	57,8	28,3	3,2
	10	361,8	56,3	41,9	57,0	27,8	-0,7
	11	366,4	56,6	44,6	52,0	26,0	4,6
	12	375,9	57,2	48,2	47,7	26,1	9,5
	Kobiety Women						
	2020	01-12	561,6	672,4	526,0	590,2	368,0
2021	01-12	481,9	606,1	473,5	685,8	415,3	-79,7
2022	01-03	486,2	166,4	125,0	162,1	91,0	4,3
	04-06	448,2	160,2	107,3	198,2	96,7	-38,1
	07	447,2	57,1	42,7	58,0	26,9	-1,0
	08	447,6	58,4	43,4	58,0	28,4	0,4
	09	439,2	71,6	49,7	80,1	47,0	-8,4
	10	434,2	62,5	45,9	67,4	36,8	-5,0
	11	433,8	57,7	43,5	58,2	33,3	-0,4
	12	436,4	55,8	46,6	53,2	33,5	2,6

TABL. 6. BEZROBOTNI NOWO ZAREJESTROWANI
W okresie sprawozdawczym
NEWLY REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS
In a reporting period

LATA, KWARTAŁY, MIESIĄCE YEARS, QUARTERS, MONTHS	Ogółem Total	Z ogółem Of total					
		dotychczas niepracujący previously not employed	w okresie do 12 m-cy od dnia ukoń- czenia nauki in a period of 12 months since completion of education	poprzednio pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy terminated for company reasons	zamieszkali na wsi living in rural areas	
w tysiącach in thousands							
2020	01-12	1340,7	153,2	114,2	1187,5	74,5	575,0
2021	01-03	319,3	34,0	25,8	285,3	14,1	136,8
	04-06	254,0	32,5	21,5	221,5	10,7	108,3
	07-09	306,5	43,7	31,8	262,8	11,3	135,9
	10-12	309,4	39,8	29,0	269,6	10,9	139,5
2022	01	114,5	10,7	8,0	103,8	4,8	51,2
	02	92,9	9,3	6,8	83,7	3,4	40,1
	03	111,8	21,0	7,8	90,8	3,6	45,7
	04	100,8	20,5	6,3	80,2	3,6	40,0
	05	99,2	20,2	8,5	79,0	3,4	40,2
	06	93,6	16,5	6,6	77,1	3,1	38,3
	07	103,5	17,5	7,4	86,0	3,5	43,2
	08	106,8	18,4	8,7	88,4	3,4	45,5
	09	132,6	24,6	22,6	108,0	4,0	59,5
	10	118,8	20,8	15,6	97,9	3,8	51,9
	11	114,3	16,3	10,9	98,0	3,8	49,1
	12	130,0	15,9	9,7	97,2	4,3	50,9
w odsetkach in percent							
2020	01-12	100,0	11,4	8,5	88,6	5,6	42,9
2021	01-03	100,0	10,6	8,1	89,4	4,4	42,8
	04-06	100,0	12,8	8,5	87,2	4,2	42,6
	07-09	100,0	14,3	10,4	85,7	3,7	44,3
	10-12	100,0	12,9	9,4	87,1	3,5	45,1
2022	01	100,0	9,3	7,0	90,7	4,2	44,7
	02	100,0	10,0	7,3	90,1	3,7	43,2
	03	100,0	18,8	7,0	81,2	3,2	40,9
	04	100,0	20,3	6,3	79,6	3,6	39,7
	05	100,0	20,4	8,6	79,6	3,4	40,5
	06	100,0	17,6	7,1	82,4	3,3	40,9
	07	100,0	16,9	7,1	83,1	3,4	41,7
	08	100,0	17,2	8,1	82,8	3,2	42,6
	09	100,0	18,6	17,0	81,4	3,0	44,9
	10	100,0	17,5	13,1	82,4	3,2	43,7
	11	100,0	14,3	9,5	85,7	3,3	43,0
	12	100,0	12,2	7,5	74,8	3,3	39,2

TABL. 7. BEZROBOTNI WYREJESTROWANI Z EWIDENCJI URZĘDÓW PRACY WEDŁUG PRZYCZYŃ

W okresie sprawozdawczym

UNEMPLOYED PERSONS REMOVED FROM LABOUR OFFICE REGISTERS BY REASONS

In a reporting period

LATA, KWARTAŁY, MIESIĄCE YEARS, QUARTERS, MONTHS	Ogółem Total	Z ogółem Of total						inne przyczyny other reasons
		podjęli pracę took work	rozpoczęli szkolenie lub staż started training or traineeship	nie potwier- dzili goto- wości do pracy did not confirm availability for work	dobrowolnie zrezygnowali ze statusu bezrobot- nego voluntarily resigned from the status of unemployed	nabyli prawo do emerytury, renty acquired the right to retirement pay pension		
w tysiącach in thousands								
2020	01-12	1160,7	713,5	95,6	120,9	64,5	5,9	90,2
2021	01-03	287,3	175,9	29,5	21,7	14,6	1,6	23,9
	04-06	339,0	204,9	37,6	32,2	17,6	1,6	24,4
	07-09	365,2	206,7	33,0	56,2	22,6	1,7	24,9
	10-12	348,9	200,4	26,2	56,7	19,1	1,8	25,2
2022	01	82,6	47,8	3,3	12,8	5,8	0,5	7,5
	02	98,3	54,1	11,2	12,6	6,0	0,5	7,7
	03	131,5	35,5	18,3	18,2	8,1	0,6	8,8
	04	124,9	64,5	17,8	17,9	8,2	0,5	7,5
	05	126,9	61,4	16,3	22,7	10,4	0,5	8,2
	06	125,8	57,7	16,2	25,3	10,3	0,5	8,4
	07	111,3	50,6	12,2	25,0	8,5	0,5	7,8
	08	110,1	51,9	10,3	24,4	8,8	0,5	8,0
	09	137,8	75,3	15,4	23,0	9,4	0,5	7,8
	10	124,5	64,6	13,3	22,3	7,8	0,5	7,8
	11	110,2	59,2	10,1	20,8	6,7	0,4	7,6
	12	100,9	59,6	4,1	19,8	5,1	0,5	7,2
w odsetkach in percent								
2020	01-12	100,0	61,5	8,2	10,4	5,6	0,5	7,8
2021	01-03	100,0	61,2	10,3	7,6	5,1	0,6	8,3
	04-06	100,0	60,4	11,1	9,5	5,2	0,5	7,2
	07-09	100,0	56,6	9,0	15,4	6,2	0,5	6,8
	10-12	100,0	57,4	7,5	16,3	5,5	0,5	7,2
2022	01	100,0	57,9	4,0	15,5	7,0	0,6	9,1
	02	100,0	55,0	11,4	12,8	6,1	0,5	7,8
	03	100,0	27,0	13,9	13,8	6,2	0,5	6,7
	04	100,0	51,6	14,3	14,3	6,6	0,4	6,0
	05	100,0	48,4	12,8	17,9	8,2	0,4	6,5
	06	100,0	45,9	12,9	20,1	8,2	0,4	6,7
	07	100,0	45,5	11,0	22,5	7,6	0,4	7,0
	08	100,0	47,1	9,4	22,2	8,0	0,5	7,3
	09	100,0	54,6	11,2	16,7	6,8	0,4	5,7
	10	100,0	51,9	10,7	17,9	6,3	0,4	6,3
	11	100,0	53,7	9,2	18,9	6,1	0,4	6,9
	12	100,0	59,1	4,1	19,6	5,1	0,5	7,1

TABL. 8. BEZROBOTNI, KTÓRZY PODJĘLI PRACĘ
W okresie sprawozdawczym
UNEMPLOYED PERSONS WHO TOOK WORK
In a reporting period

LATA, KWARTAŁY, MIESIĄCE YEARS, QUARTERS, MONTHS	Podjęli pracę Took work					
	Ogółem Total	z ogółem of total				
		kobiety women	dotychczas niepracujący previously not employed	sezonową seasonal works	interwencyjną interventional works	roboty publiczne public works

w tysiącach in thousands

2020	01-12	713,5	368,0	59,0	28,0	26,5	16,0
2021	01-03	175,9	90,0	15,9	6,6	8,1	5,5
	04-06	204,9	101,0	17,4	7,4	10,8	6,1
	07-09	206,7	114,2	19,1	7,8	10,5	5,1
	10-12	200,4	110,1	22,1	6,8	7,7	3,4
2022	01	47,8	26,3	4,7	2,0	1,3	0,9
	02	54,1	29,2	4,6	2,0	3,4	2,6
	03	68,0	35,5	5,7	2,3	4,7	3,0
	04	64,5	34,0	7,0	2,2	4,7	3,6
	05	61,4	32,3	7,0	2,4	3,8	2,3
	06	57,7	30,4	6,5	2,0	3,7	1,7
	07	50,6	26,9	5,9	1,7	3,0	1,6
	08	51,9	28,4	6,1	2,0	2,7	1,5
	09	75,3	47,0	7,7	2,7	4,1	3,3
	10	64,6	36,8	8,4	2,3	3,2	1,9
	11	59,2	33,3	7,6	2,1	2,2	1,3
	12	59,6	33,5	8,8	2,1	1,5	0,6

w odsetkach in percent

2020	01-12	100,0	51,6	8,3	3,9	3,7	2,2
2021	01-03	100,0	51,2	9,0	3,8	4,6	3,1
	04-06	100,0	49,3	8,5	3,6	5,3	3,0
	07-09	100,0	55,2	9,2	3,8	5,1	2,5
	10-12	100,0	54,9	11,0	3,4	3,8	1,7
2022	01	100,0	55,0	9,8	4,2	2,7	1,9
	02	100,0	54,0	8,5	3,7	6,3	4,8
	03	100,0	52,2	8,4	3,4	6,9	4,4
	04	100,0	52,7	10,9	3,4	7,3	5,6
	05	100,0	52,6	11,4	3,9	6,2	3,7
	06	100,0	52,7	11,3	3,5	6,4	2,9
	07	100,0	53,2	11,7	3,4	5,9	3,2
	08	100,0	54,7	11,8	3,9	5,2	2,9
	09	100,0	62,4	10,2	3,6	5,4	4,4
	10	100,0	57,0	13,0	3,6	5,0	2,9
	11	100,0	56,3	12,8	3,5	3,7	2,2
	12	100,0	56,2	14,8	3,5	2,5	1,0

TABL. 9. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI BĘDĄCY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY^a

Stan w końcu miesiąca

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS WITH A SPECIFIC SITUATION ON THE LABOUR MARKET^a

As of the end of a month

OKRESY PERIODS	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons							
	w wieku by age			długotrwale bezrobotni long-term unemployed	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	niepełno- sprawne do 18 roku życia disabled below 18 years of age	
	w tysiącach in thousands							
Ogółem Total								
2020	12	130,8	271,2	268,8	515,8	15,1	185,6	2,0
2021	01	137,4	283,8	277,6	538,7	13,0	190,6	2,0
	02	137,8	285,1	279,1	546,1	14,3	191,6	2,0
	03	131,1	274,6	274,8	542,8	14,3	188,8	2,0
	04	124,5	264,0	269,3	541,6	13,3	186,1	2,0
	05	121,1	255,2	263,6	540,4	12,9	182,6	1,9
	06	113,3	241,4	257,9	534,6	11,6	178,6	1,8
	07	109,3	234,4	253,5	530,0	11,0	176,7	1,8
	08	107,7	231,1	248,8	524,3	11,0	175,6	1,8
	09	111,5	229,8	242,0	517,7	11,0	169,7	1,7
	10	108,4	222,6	238,0	512,0	11,0	164,9	1,7
	11	104,2	216,9	237,6	506,2	11,6	162,0	1,6
	12	100,6	210,9	240,8	506,5	12,9	160,0	1,7
2022	01	105,3	220,2	247,0	513,7	11,1	164,0	1,7
	02	103,0	217,1	245,4	510,3	11,9	163,2	1,7
	03	97,8	208,0	240,2	496,7	12,0	161,0	1,7
	04	92,4	198,6	234,4	483,4	11,1	158,0	1,6
	05	90,8	192,8	228,0	468,2	10,6	153,8	1,7
	06	85,4	182,5	221,5	452,3	9,9	149,4	1,6
	07	84,8	180,6	218,9	443,3	9,3	147,9	1,6
	08	86,9	183,1	215,5	434,7	9,4	147,3	1,6
	09	99,6	193,8	211,4	424,5	9,7	142,5	1,6
	10	101,2	193,5	210,4	418,6	9,9	140,0	1,6
	11	100,4	194,1	213,0	415,5	10,4	138,8	1,6
	12	100,4	194,5	218,9	419,7	11,8	138,2	1,7

a Patrz uwagi do tablic pkt 1, str. 51

a See comments to tables item 1, page 51

TABL. 9. BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI BĘDĄCY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY^a (dok.)
Stan w końcu miesiąca
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS WITH A SPECIFIC SITUATION ON THE LABOUR MARKET^a (cont.)
As of the end of a month

OKRESY PERIODS	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons							
	w wieku by age			długotrwałe bezrobotni long-term unemployed	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	niepełno- sprawne do 18 roku życia disabled below 18 years of age	
	w tysiącach in thousands							
Kobiety Women								
2020	12	73,9	165,0	98,4	298,2	9,2	161,4	1,5
2021	01	77,3	171,8	101,8	309,8	8,0	164,9	1,6
	02	77,1	171,6	101,8	312,4	8,6	165,3	1,5
	03	73,5	165,6	100,2	309,3	8,5	163,3	1,5
	04	70,4	160,5	98,5	308,9	8,1	161,6	1,5
	05	68,9	156,0	96,6	308,3	8,0	159,2	1,4
	06	64,6	148,3	94,6	304,7	6,9	156,3	1,4
	07	62,8	145,4	93,5	302,4	6,6	155,3	1,4
	08	62,4	144,5	92,1	300,2	6,6	154,6	1,4
	09	63,5	142,1	89,2	295,8	6,7	149,3	1,3
	10	61,4	137,3	88,1	291,8	6,6	145,3	1,3
	11	58,9	133,5	87,8	288,1	6,9	142,7	1,2
	12	56,9	129,7	88,4	287,5	7,5	140,6	1,3
2022	01	59,1	134,0	90,4	291,2	6,6	143,0	1,3
	02	57,6	131,8	89,6	288,2	7,0	142,0	1,3
	03	55,5	127,8	88,6	280,2	7,0	140,5	1,3
	04	52,9	123,0	87,6	272,9	6,6	138,6	1,3
	05	52,1	119,7	85,5	264,9	6,4	135,2	1,3
	06	49,1	113,8	83,4	256,7	5,9	131,8	1,3
	07	48,8	113,0	83,1	252,6	5,4	130,7	1,3
	08	50,1	114,8	82,1	248,8	5,6	130,3	1,3
	09	55,2	118,0	80,1	242,1	5,7	125,8	1,3
	10	55,5	116,8	79,9	238,2	5,8	123,6	1,3
	11	55,0	117,0	80,4	236,0	6,0	122,1	1,3
	12	54,8	116,5	82,2	237,6	6,7	121,1	1,3

a Patrz uwagi do tablic pkt 1, str. 51

a See comments to tables item 1, page 51

TABL. 10. BEZROBOTNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND AGE

As of the end of a period

OKRESY PERIODS	Ogółem Total	Z wykształceniem By level of education					W wieku By age				
		wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym/ branżowym ^a post secondary and technical secondary or secondary sectoral vocational ^a	średnim ogólnokształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym ^a basic vocational or basic sectoral vocational ^a	gimnazjalnym, podstawowym, i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary	24 lata i mniej 24 years and less	25–34	35–44	45–54	55 lat i więcej 55 years and more

w tysiącach in thousands

Ogółem Total												
2020	10-12	1046,4	154,1	231,5	125,9	260,3	274,7	130,8	283,9	260,8	196,0	174,9
2021	10-12	895,2	127,7	196,9	107,1	221,5	242,0	100,6	230,9	230,2	176,8	156,8
2022	01-03	902,1	129,7	196,8	108,3	219,6	247,6	97,8	233,6	235,8	179,3	155,6
	04-06	818,0	120,5	181,5	99,6	195,1	221,4	85,4	208,4	215,7	164,7	143,8
	07-09	801,7	119,7	179,8	97,6	194,6	209,9	99,6	199,9	206,8	158,5	136,8
	10	796,0	117,4	178,4	96,2	195,4	208,6	101,2	196,2	204,3	158,4	135,8
	11	800,2	117,4	178,0	95,9	197,9	211,0	100,4	197,3	204,5	160,9	137,0
	12	812,3	116,6	180,2	96,9	203,3	215,3	100,4	198,3	207,6	165,5	140,5

Mężczyźni Men												
2020	10-12	484,8	48,7	92,6	43,0	147,3	153,2	57,0	99,2	108,5	97,1	123,0
2021	10-12	413,3	40,0	78,5	36,2	124,8	133,8	43,7	78,1	93,9	87,7	109,8
2022	01-03	415,9	40,4	78,4	37,0	124,8	135,2	42,3	79,9	96,0	88,8	108,9
	04-06	369,9	36,9	71,2	33,5	109,3	119,0	36,3	68,8	85,1	80,2	99,5
	07-09	362,5	37,0	71,1	32,8	109,0	112,5	44,4	65,6	81,2	76,8	94,4
	10	361,8	36,7	71,0	32,5	109,6	112,0	45,7	65,0	80,6	76,8	93,6
	11	366,4	37,2	71,1	32,5	111,6	114,0	45,4	66,1	81,5	78,6	94,8
	12	375,9	37,0	72,5	33,1	115,7	117,5	45,6	67,6	83,9	81,3	97,5

Kobiety Women												
2020	10-12	561,6	105,4	138,9	82,8	113,0	121,6	73,9	184,7	152,3	98,9	51,9
2021	10-12	481,9	87,7	118,4	70,9	96,7	108,2	56,9	152,8	136,3	89,1	46,9
2022	01-03	486,2	89,3	118,4	71,3	94,8	112,5	55,5	153,7	139,8	90,4	46,7
	04-06	448,2	83,6	110,3	66,1	85,8	102,3	49,1	139,6	130,6	84,6	44,4
	07-09	439,2	82,7	108,7	64,8	85,6	97,4	55,2	134,3	125,6	81,7	42,5
	10	434,2	80,7	107,5	63,8	85,8	96,6	55,5	131,2	123,8	81,6	42,2
	11	433,8	80,1	106,9	63,4	86,3	97,0	55,0	131,2	123,0	82,3	42,3
	12	436,4	79,5	107,7	63,8	87,6	97,8	54,8	130,8	123,7	84,1	43,0

w procentach in percent

Ogółem Total												
2020	10-12	100,0	14,7	22,1	12,0	24,9	26,3	12,5	27,1	24,9	18,7	16,7
2021	10-12	100,0	14,3	22,0	12,0	24,7	27,0	11,3	25,8	25,7	19,7	17,5
2022	01-03	100,0	14,4	21,8	12,0	24,3	27,5	10,8	25,9	26,1	19,9	17,2
	04-06	100,0	14,7	22,2	12,2	23,8	27,1	10,4	25,5	26,4	20,1	17,6
	07-09	100,0	14,9	22,4	12,2	24,3	26,2	12,4	24,9	25,8	19,8	17,1
	10	100,0	14,8	22,4	12,1	24,5	26,2	12,7	24,6	25,7	19,9	17,1
	11	100,0	14,7	22,2	12,0	24,7	26,4	12,5	24,7	25,6	20,1	17,1
	12	100,0	14,4	22,2	11,9	25,0	26,5	12,3	24,4	25,6	20,4	17,3

a Patrz uwagi do tablic pkt 2, str. 51

a See comments to tables item 2, page 51

TABL. 11. BEZROBOTNI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT

As of the end of a period

OKRESY PERIODS	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 m-cy more than 24 months

w tysiącach in thousands

Ogółem Total

2020	10-12	1046,4	79,3	170,5	160,9	220,3	191,1	224,4
2021	10-12	895,2	76,3	142,8	113,7	134,8	177,4	250,1
2022	01-03	902,1	93,2	139,3	127,1	128,5	157,1	257,0
	04-06	818,0	83,0	116,4	115,4	128,1	131,4	243,8
	07-09	801,7	112,9	120,3	100,1	123,5	113,6	231,2
	10	796,0	100,8	139,8	100,9	117,3	110,1	227,1
	11	800,2	100,9	150,1	102,5	115,6	108,0	223,0
	12	812,3	82,6	160,7	121,9	118,4	108,0	220,6

Mężczyźni Men

2020	10-12	484,8	42,7	85,7	76,5	109,7	84,1	86,0
2021	10-12	413,3	41,7	72,4	53,1	64,1	81,2	100,8
2022	01-03	415,9	42,1	72,0	64,8	59,3	71,7	106,0
	04-06	369,9	39,5	55,8	55,4	59,4	58,7	101,1
	07-09	362,5	54,1	58,1	47,0	57,4	49,7	96,1
	10	361,8	49,7	67,4	47,5	54,4	48,1	94,8
	11	366,4	51,7	73,1	48,0	53,4	47,2	93,1
	12	375,9	45,0	80,5	56,9	54,0	47,4	92,2

Kobiety Women

2020	10-12	561,6	36,5	84,8	84,4	110,5	107,0	138,4
2021	10-12	481,9	34,6	70,5	60,6	70,7	96,2	149,3
2022	01-03	486,2	51,1	67,2	62,3	69,2	85,4	151,1
	04-06	448,2	43,5	60,6	60,0	68,7	72,7	142,7
	07-09	439,2	58,8	62,3	53,1	66,1	63,9	135,1
	10	434,2	51,1	72,4	53,5	62,9	62,0	132,4
	11	433,8	49,2	77,1	54,6	62,2	60,8	129,9
	12	436,4	37,6	80,2	65,0	64,4	60,7	128,5

w procentach in percent

Ogółem Total

2020	10-12	100,0	7,6	16,3	15,4	21,0	18,3	21,4
2021	10-12	100,0	8,5	16,0	12,7	15,1	19,8	27,9
2022	01-03	100,0	10,3	15,4	14,1	14,2	17,4	28,5
	04-06	100,0	10,1	14,2	14,1	15,7	16,1	29,8
	07-09	100,0	14,1	15,0	12,5	15,4	14,2	28,8
	10	100,0	12,7	17,6	12,7	14,7	13,8	28,5
	11	100,0	12,6	18,8	12,8	14,4	13,5	27,9
	12	100,0	10,2	19,8	15,0	14,6	13,3	27,1

a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy. Patrz uwagi do tablic pkt 3, str. 51

a From the date of registering in a labour office. See comments to tables item 3, page 51

TABL. 12. BEZROBOTNI WEDŁUG STAŻU PRACY

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY TOTAL WORK SENIORITY

As of the end of a period

OKRESY PERIODS	Ogółem Total	Według stażu pracy ^a By total work seniority ^a						Bez stażu No work seniority
		do 1 roku below 1 year	1–5	3–10	10–20	20–30	powyżej 30 lat more than 30 years	

w tysiącach in thousands

Ogółem Total

2020	10-12	1046,4	211,6	268,7	163,6	155,9	84,4	31,8	130,5
2021	10-12	895,2	184,1	228,1	142,5	134,1	69,6	25,5	111,3
2022	01-03	902,1	187,3	227,7	143,9	134,7	68,7	25,4	114,6
	04-06	818,0	168,0	203,5	130,9	121,6	62,5	23,2	108,4
	07-09	801,7	163,5	203,0	126,1	117,2	59,4	21,7	110,7
	10	796,0	162,1	202,3	125,2	116,6	58,8	21,4	109,5
	11	800,2	162,9	205,0	126,3	117,4	59,4	21,3	107,9
	12	812,3	165,4	207,8	129,2	120,4	60,9	21,8	106,9

Mężczyźni Men

2020	10-12	484,8	87,8	113,6	74,4	79,8	52,2	22,9	54,1
2021	10-12	413,3	76,3	95,6	64,9	68,4	43,0	18,5	46,5
2022	01-03	415,9	78,1	96,7	66,3	69,4	42,5	18,5	44,4
	04-06	369,9	68,6	84,5	59,2	61,9	38,2	16,7	40,7
	07-09	362,5	65,8	84,8	57,0	59,4	36,2	15,7	43,6
	10	361,8	65,3	85,2	57,0	59,2	36,1	15,4	43,6
	11	366,4	66,1	86,9	58,1	60,2	36,5	15,5	43,0
	12	375,9	67,5	89,1	60,3	62,7	37,8	16,0	42,6

Kobiety Women

2020	10-12	561,6	123,8	155,0	89,2	76,1	32,2	8,9	76,5
2021	10-12	481,9	107,8	132,5	77,6	65,7	26,6	7,0	64,8
2022	01-03	486,2	109,2	131,0	77,6	65,2	26,2	6,9	70,1
	04-06	448,2	99,3	119,0	71,7	59,7	24,2	6,5	67,7
	07-09	439,2	97,7	118,2	69,1	57,8	23,1	6,1	67,1
	10	434,2	96,8	117,1	68,3	57,4	22,8	5,9	66,0
	11	433,8	96,8	118,0	68,2	57,2	22,9	5,8	64,9
	12	436,4	97,8	118,7	68,9	57,7	23,2	5,8	64,3

w odsetkach in percent

Ogółem Total

2020	10-12	100,0	20,2	25,7	15,6	14,9	8,1	3,1	12,5
2021	10-12	100,0	20,6	25,5	15,9	15,0	7,8	2,8	12,4
2022	01-03	100,0	20,8	25,3	15,9	14,9	7,6	2,8	12,7
	04-06	100,0	20,5	24,9	16,0	14,9	7,6	2,8	13,3
	07-09	100,0	20,4	25,3	15,7	14,6	7,4	2,7	13,8
	10	100,0	20,4	25,4	15,7	14,6	7,4	2,7	13,8
	11	100,0	20,3	25,6	15,8	14,7	7,4	2,7	13,5
	12	100,0	20,3	25,6	15,9	14,8	7,5	2,7	13,2

a Patrz uwagi do tablic pkt 4, str. 51

a See comments to tables item 4, page 51

TABL. 13. WYBRANE DANE O BEZROBOTNYCH WEDŁUG MAKROREGIONÓW I REGIONÓW

Stan w końcu grudnia 2022 r.

SELECTED DATA ON UNEMPLOYED PERSONS BY MACROREGIONS AND REGIONS

As of the end of December 2022

MAKROREGIONY MACROREGIONS REGIONY REGIONS	z ogółem of total								
	Ogółem Total	kobiety women	poprze- dnie pracujący previously employed	zwolnieni z przyczyn dotyczą- cych zakładów pracy terminated for company reasons	w okre- sie do 12 m-cy od dnia ukończe- nia nauki in a period of 12 months since comple- tion of education	nieposia- dający prawa do zasitku unemploy- ed not entitled to benefit	bez kwalifika- cji zawodo- wych without occupa- tional qualifica- tions	bez doświad- czenia zawodo- wego without work expe- rience	kobiety, które nie podjęły zatrudnie- nia po urodze- niu dziecka women who did not take employ- ment after having a child
w tysiącach in thousands									
POLSKA POLAND	812,3	436,4	705,4	32,1	35,8	696,9	262,9	162,1	127,6
MAKROREGION POŁUDNIOWY	129,3	70,9	112,1	5,5	6,5	112,1	37,6	25,1	18,3
Małopolskie	64,4	35,3	54,9	2,6	4,0	56,3	17,9	13,2	9,4
Śląskie	64,9	35,6	57,3	2,9	2,5	55,8	19,7	11,8	8,9
MAKROREGION PÓŁNOCNO- -ZACHODNI	102,2	58,4	91,0	4,3	4,7	86,0	32,6	17,4	16,5
Lubuskie	15,7	8,7	14,0	0,7	0,6	13,3	5,2	2,7	2,4
Wielkopolskie	46,3	27,1	41,5	2,3	2,9	38,4	13,1	7,3	7,2
Zachodniopomorskie	40,1	22,6	35,5	1,2	1,2	34,3	14,3	7,5	6,9
MAKROREGION POŁUDNIOWO- -ZACHODNI	74,5	40,0	67,3	2,7	2,6	63,9	25,2	11,6	11,6
Dolnośląskie	54,0	28,4	48,9	1,8	1,8	45,9	18,3	8,2	8,0
Opolskie	20,5	11,6	18,4	0,8	0,9	18,0	6,9	3,4	3,6
MAKROREGION PÓŁNOCNY	140,0	81,6	123,9	5,0	6,3	116,7	49,4	25,5	26,1
Kujawsko-pomorskie	56,5	33,3	49,8	2,0	2,4	47,4	21,6	10,7	11,5
Pomorskie	42,4	25,8	37,7	1,5	2,2	36,1	13,6	7,2	7,5
Warmińsko-mazurskie	41,1	22,5	36,3	1,5	1,8	33,2	14,2	7,6	7,1
MAKROREGION CENTRALNY	88,4	45,2	77,9	4,0	3,7	76,3	28,1	16,2	12,0
Łódzkie	54,4	27,8	48,9	2,6	2,0	47,2	18,8	8,8	7,0
Świętokrzyskie	34,0	17,4	29,1	1,4	1,7	29,2	9,3	7,4	5,0
MAKROREGION WSCHODNI	161,5	81,3	134,9	5,5	7,8	141,6	49,8	40,2	26,5
Lubelskie	61,3	31,0	49,4	2,0	3,1	55,3	20,0	18,0	10,6
Podkarpackie	69,0	36,1	59,4	2,7	3,5	59,2	18,8	14,7	11,4
Podlaskie	31,2	14,2	26,1	0,9	1,3	27,1	11,0	7,5	4,5
MAKROREGION WOJ. MAZOWIECKIE	116,5	59,0	98,2	5,2	4,2	100,2	40,3	26,1	16,6
Warszawski Stołeczny	40,1	19,7	34,6	1,7	0,9	35,2	13,5	7,8	4,4
Mazowiecki Regionalny	76,4	39,3	63,7	3,5	3,4	65,0	26,7	18,2	12,2

TABL. 14. **WYBRANE DANE O BEZROBOTNYCH MIESZKAJĄCYCH NA WSI WEDŁUG MAKROREGIONÓW I REGIONÓW**
Stan w końcu 4 kwartału 2022 r.

SELECTED DATA ON UNEMPLOYED PERSONS LIVING IN RURAL AREAS BY MACROREGIONS AND REGIONS

As of the end of the fourth quarter 2022

MAKROREGIONY MACROREGIONS REGIONY REGIONS	Ogółem Total	Nieposiada- jący prawa do zasiłku Persons not entitled to benefit	Nowo zarejestrowani w 4 kwartale Newly registered unemployed persons in the 4th quarter	Wyrejestro- wani w 4 kwartale Persons removed from unemployment rolls in the 4th quarter	w tym podjęli pracę of which took work
POLSKA POLAND	373,8	318,7	151,9	138,8	78,8
MAKROREGION POŁUDNIOWY	49,6	42,6	21,4	20,1	11,6
Małopolskie	33,9	29,4	14,4	13,2	7,7
Śląskie	15,7	13,3	7,0	6,9	3,9
MAKROREGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI	46,2	38,6	22,5	20,0	11,2
Lubuskie	6,9	5,8	3,5	3,2	1,6
Wielkopolskie	22,1	18,2	12,1	11,0	6,6
Zachodniopomorskie	17,2	14,6	6,9	5,8	3,0
MAKROREGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI	30,1	25,8	11,7	11,3	6,5
Dolnośląskie	20,8	17,8	8,0	7,6	4,4
Opolskie	9,2	8,1	3,8	3,6	2,2
MAKROREGION PÓŁNOCNY	68,7	57,1	29,5	25,5	14,3
Kujawsko-pomorskie	27,8	23,2	11,3	9,9	5,8
Pomorskie	19,4	16,4	8,9	8,1	4,5
Warmińsko-mazurskie	21,6	17,5	9,3	7,5	4,0
MAKROREGION CENTRALNY	37,2	31,8	15,3	14,2	8,1
Łódzkie	18,7	16,0	7,5	7,2	4,3
Świętokrzyskie	18,5	15,9	7,7	7,0	3,7
MAKROREGION WSCHODNI	89,0	77,7	33,3	29,8	17,0
Lubelskie	33,1	29,9	13,3	11,6	6,1
Podkarpackie	43,8	37,2	15,9	14,5	8,7
Podlaskie	12,1	10,6	4,0	3,7	2,2
MAKROREGION WOJ. MAZOWIECKIE	53,0	45,0	18,3	17,8	10,1
Warszawski Stołeczny	9,1	7,8	3,2	3,5	1,9
Mazowiecki Regionalny	43,9	37,2	15,0	14,3	8,2

TABL. 15. BEZROBOTNI ZAMIESZKALI NA WSI WEDŁUG WYKSZTAŁCENIA ORAZ WOJEWÓDZTW

Stan w końcu grudnia 2022 r.

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS LIVING IN RURAL AREAS BY LEVEL OF EDUCATION AND VOIVODSHIPS

As of the end of December 2022

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Z wykształceniem ^a By level of education ^a				
		wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym/ branżowym post secondary and technical secondary or secondary sectoral vocational	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary primary and incomplete primary
		w tysiącach		in thousands		
POLSKA POLAND	373,8	38,5	84,4	40,5	109,7	100,7
Dolnośląskie	20,8	1,8	4,1	2,0	6,3	6,8
Kujawsko-pomorskie	27,8	1,9	5,7	2,8	8,5	8,9
Lubelskie	33,1	3,6	8,5	4,0	8,6	8,4
Lubuskie	6,9	0,5	1,3	0,6	2,2	2,3
Łódzkie	18,7	2,0	4,1	2,2	5,2	5,2
Małopolskie	33,9	4,4	8,6	3,6	10,8	6,5
Mazowieckie	53,0	5,9	11,8	6,3	14,3	14,7
Opolskie	9,2	0,8	1,8	0,9	3,0	2,7
Podkarpackie	43,8	5,4	11,8	4,5	13,7	8,4
Podlaskie	12,1	1,2	2,8	1,3	3,0	3,7
Pomorskie	19,4	1,7	3,8	2,4	5,9	5,6
Śląskie	15,7	2,2	3,8	1,5	4,7	3,6
Świętokrzyskie	18,5	2,5	4,9	2,0	5,3	3,9
Warmińsko-mazurskie	21,6	1,3	3,8	2,3	6,1	8,2
Wielkopolskie	22,1	2,3	4,8	2,2	7,6	5,4
Zachodniopomorskie	17,2	1,1	2,9	1,9	4,6	6,6

a Patrz uwagi do tablic pkt 2, str. 51

a See comments to tables item 2, page 51

TABL. 16. **BEZROBOTNI ZAMIESZKALI NA WSI WEDŁUG WIEKU ORAZ WOJEWÓDZTW**

Stan w końcu grudnia 2022 r.

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS LIVING IN RURAL AREAS BY AGE AND VOIVODSHIPS

As of the end of December 2022

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	W 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
w tysiącach in thousands						
POLSKA POLAND	373,8	59,7	98,7	87,4	68,4	59,5
Dolnośląskie	20,8	2,5	4,9	5,3	4,3	3,9
Kujawsko-pomorskie	27,8	4,2	7,5	7,0	5,3	3,8
Lubelskie	33,1	5,9	9,5	7,5	5,6	4,6
Lubuskie	6,9	0,9	1,7	1,7	1,3	1,3
Łódzkie	18,7	2,8	4,8	4,3	3,5	3,3
Małopolskie	33,9	6,6	9,0	7,6	5,6	5,2
Mazowieckie	53,0	8,2	14,1	12,5	9,9	8,3
Opolskie	9,2	1,2	2,2	2,1	1,7	2,0
Podkarpackie	43,8	6,8	12,2	10,2	7,9	6,6
Podlaskie	12,1	2,0	3,2	2,6	2,2	2,0
Pomorskie	19,4	3,6	5,4	4,4	3,2	2,7
Śląskie	15,7	2,2	3,8	3,7	3,1	2,8
Świętokrzyskie	18,5	3,1	5,2	4,3	3,3	2,7
Warmińsko-mazurskie	21,6	3,3	5,3	4,9	4,2	3,9
Wielkopolskie	22,1	4,2	5,7	5,1	3,9	3,2
Zachodniopomorskie	17,2	2,1	4,3	4,2	3,4	3,3

**TABL. 17. BEZROBOTNI ZAMIESZKALI NA WSI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY
ORAZ WOJEWÓDZTW**

Stan w końcu grudnia 2022 r.

**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS LIVING IN RURAL AREAS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT
AND VOIVODSHIPS**

As of the end of December 2022

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	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 m-cy more than 24 months
w tysiącach in thousands							
POLSKA POLAND	373,8	36,3	71,1	55,5	53,3	50,5	107,1
Dolnośląskie	20,8	1,9	3,8	3,1	3,1	2,9	6,1
Kujawsko-pomorskie	27,8	2,5	5,2	4,0	3,9	3,7	8,6
Lubelskie	33,1	3,3	6,2	4,5	4,1	4,5	10,5
Lubuskie	6,9	0,8	1,6	1,1	1,0	0,9	1,4
Łódzkie	18,7	1,9	3,4	2,9	2,9	2,5	5,1
Małopolskie	33,9	3,4	6,8	5,5	4,8	4,3	9,1
Mazowieckie	53,0	4,4	8,5	7,5	8,0	7,7	17,0
Opolskie	9,2	1,0	1,6	1,4	1,3	1,2	2,7
Podkarpackie	43,8	3,9	7,5	5,8	5,7	6,0	14,8
Podlaskie	12,1	0,9	1,9	1,6	1,7	1,7	4,1
Pomorskie	19,4	2,0	4,2	3,2	2,9	2,5	4,5
Śląskie	15,7	1,7	3,3	2,5	2,4	2,0	3,9
Świętokrzyskie	18,5	1,9	3,5	2,8	2,7	2,5	5,0
Warmińsko-mazurskie	21,6	2,2	4,8	3,3	3,1	2,9	5,3
Wielkopolskie	22,1	2,9	5,3	4,0	3,2	2,7	4,0
Zachodniopomorskie	17,2	1,5	3,5	2,3	2,3	2,6	5,1

a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy. Patrz uwagi do tablic pkt 3, str. 51

a From the date of registering in a labour office. See comments to tables item 3, page 51

TABL. 18. **BEZROBOTNI ZAMIESZKALI NA WSI WEDŁUG STAŻU PRACY ORAZ WOJEWÓDZTW**

Stan w końcu grudnia 2022 r.

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS LIVING IN RURAL AREAS BY WORK SENIORITY AND VOIVODSHIPS

As of the end of December 2022

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Według stażu pracy ^a By work seniority ^a						Bez stażu No work seniority
		1 rok i mniej below 1 year	1–5	5–10	10–20	20–30	powyżej 30 m-cy more than 30 months	
w tysiącach in thousands								
POLSKA POLAND	373,8	72,4	102,4	59,3	52,5	24,0	8,7	54,3
Dolnośląskie	20,8	3,6	5,7	3,7	3,5	1,6	0,6	2,1
Kujawsko-pomorskie	27,8	5,4	8,1	4,7	3,9	1,5	0,4	3,7
Lubelskie	33,1	8,8	8,2	3,8	3,1	1,3	0,4	7,5
Lubuskie	6,9	1,2	1,8	1,1	1,1	0,6	0,2	0,8
Łódzkie	18,7	3,2	5,1	3,2	2,9	1,4	0,5	2,3
Małopolskie	33,9	6,2	9,4	5,5	4,9	2,5	1,0	4,5
Mazowieckie	53,0	9,5	14,2	8,6	7,4	3,1	0,9	9,2
Opolskie	9,2	1,7	2,6	1,5	1,4	0,8	0,4	0,9
Podkarpackie	43,8	9,0	11,9	6,7	6,0	2,7	0,9	6,5
Podlaskie	12,1	2,6	3,3	1,6	1,3	0,6	0,2	2,5
Pomorskie	19,4	3,6	5,7	3,2	2,8	1,3	0,5	2,2
Śląskie	15,7	2,8	3,9	2,6	2,6	1,5	0,6	1,7
Świętokrzyskie	18,5	3,7	5,2	2,8	2,3	1,0	0,3	3,2
Warmińsko-mazurskie	21,6	4,2	6,2	3,6	3,1	1,3	0,4	2,8
Wielkopolskie	22,1	3,5	6,5	3,7	3,5	1,8	0,8	2,3
Zachodniopomorskie	17,2	3,5	4,7	2,8	2,6	1,1	0,3	2,1

a Patrz uwagi do tablic pkt 4, str. 51

a See comments to tables item 4, page 51

TABL. 19. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI BĘDĄCY W SZCZEGÓLNEJ SYTUACJI NA RYNKU PRACY^a**
WEDŁUG MAKROREGIONÓW I REGIONÓW

Stan w końcu grudnia 2022 r.

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS WITH A SPECIFIC SITUATION ON THE LABOUR MARKET^a
BY MACROREGIONS AND REGIONS

As of the end of December 2022

MAKROREGIONY MACROREGIONS REGIONY REGIONS	Bezrobotni zarejestrowani Registered unemployed persons							
	w wieku by age			długo- trwale bezrobotni long-term unemp- loyed	osoby korzysta- jące ze świadczeń pomocy społecznej unemp- loyed persons benefiting from social assistance	osoby posiadające co najmniej jedno dziecko persons with at least one child		niepełno- sprawni disabled
	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	niepełno- sprawne do 18 roku życia disabled below 18 years of age	
	w tysiącach in thousands							
POLSKA POLAND	100,4	194,5	218,9	419,7	11,8	138,2	1,7	59,6
MAKROREGION POŁUDNIOWY	16,4	30,8	35,3	61,8	2,0	20,6	0,2	10,2
Małopolskie	9,4	17,0	16,9	31,9	0,8	11,0	0,1	4,5
Śląskie	6,9	13,8	18,4	29,9	1,2	9,6	0,1	5,7
MAKROREGION PÓŁNOCNO- -ZACHODNI	12,9	24,5	28,2	47,0	1,4	18,2	0,2	8,0
Lubuskie	1,8	3,6	4,4	6,6	0,3	2,7	0,0	1,6
Wielkopolskie	7,0	12,4	12,0	18,9	1,0	8,5	0,1	4,1
Zachodniopomorskie	4,1	8,6	11,8	21,5	0,1	6,9	0,1	2,3
MAKROREGION POŁUDNIOWO- -ZACHODNI	7,7	15,4	22,3	37,6	1,9	12,7	0,2	6,8
Dolnośląskie	5,4	10,9	16,0	26,9	1,5	9,0	0,1	4,9
Opolskie	2,3	4,5	6,2	10,7	0,3	3,8	0,1	1,9
MAKROREGION PÓŁNOCNY	18,7	35,6	35,7	70,4	3,7	27,8	0,4	10,2
Kujawsko-pomorskie	7,1	13,9	14,0	31,5	2,0	11,3	0,1	3,0
Pomorskie	6,0	11,3	10,5	19,4	0,5	8,6	0,1	3,9
Warmińsko-mazurskie	5,5	10,4	11,2	19,6	1,2	7,8	0,1	3,4
MAKROREGION CENTRALNY	9,9	19,8	24,9	46,8	0,7	13,8	0,2	7,6
Łódzkie	5,5	11,3	16,1	28,8	0,4	8,3	0,1	4,9
Świętokrzyskie	4,4	8,5	8,8	18,0	0,2	5,6	0,0	2,8
MAKROREGION WSCHODNI	21,7	42,5	40,3	92,9	1,5	27,5	0,3	10,0
Lubelskie	8,7	17,0	14,5	35,6	0,1	10,4	0,1	3,4
Podkarpackie	9,2	18,0	17,3	39,9	1,0	12,6	0,1	4,4
Podlaskie	3,8	7,6	8,6	17,4	0,4	4,6	0,0	2,2
MAKROREGION WOJ. MAZOWIECKIE	13,0	25,9	32,2	63,2	0,7	17,6	0,3	6,6
Warszawski Stołeczny	2,6	6,1	12,9	19,5	0,1	4,8	0,1	2,8
Mazowiecki Regionalny	10,3	19,8	19,3	43,7	0,5	12,7	0,2	3,9

^a Patrz uwagi do tablic pkt 1, str. 51

^a See comments to tables item 1, page 51

TABL. 20. BEZROBOTNI WEDŁUG WOJEWÓDZTW I PŁCI
Stan w końcu miesiąca
UNEMPLOYED PERSONS BY VOIVODSHIPS AND SEX
As of the end of a month

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2021		2022											
	06	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
	w tysiącach in thousands													
Ogółem Total														
POLSKA POLAND	993,4	895,2	927,1	921,8	902,1	878,0	850,2	818,0	810,2	806,9	801,7	796,0	800,2	812,3
Dolnośląskie	66,7	58,7	60,5	60,1	59,5	58,3	56,3	54,0	53,8	53,6	53,6	53,3	53,4	54,0
Kujawsko-pomorskie	68,4	61,9	64,0	63,2	61,6	59,2	57,5	55,4	54,8	54,5	54,4	54,4	55,1	56,5
Lubelskie	71,5	66,2	68,8	68,4	67,2	65,3	63,4	61,3	60,9	60,1	59,0	58,7	59,6	61,3
Lubuskie	21,6	18,2	18,8	18,5	17,9	17,3	16,6	15,8	15,5	15,3	15,2	15,1	15,3	15,7
Łódzkie	66,8	60,9	62,8	62,6	62,3	61,4	60,2	58,2	58,0	57,1	56,0	54,6	53,9	54,4
Małopolskie	78,5	69,9	72,1	71,9	70,5	68,6	66,0	63,9	63,5	63,8	63,9	63,6	63,8	64,4
Mazowieckie	141,4	129,2	133,5	132,7	130,4	128,0	125,3	121,7	120,7	119,9	118,3	116,2	115,8	116,5
Opolskie	23,2	21,5	22,3	22,1	21,8	21,3	20,7	20,2	20,1	20,2	20,3	20,1	20,0	20,5
Podkarpackie	80,9	77,3	79,5	78,9	76,7	74,0	71,3	69,0	68,7	68,5	67,8	67,4	68,0	69,0
Podlaskie	36,0	33,4	34,8	34,4	33,6	32,8	32,3	31,2	31,0	30,9	30,8	30,6	30,8	31,2
Pomorskie	54,7	47,7	49,2	48,8	47,0	45,4	43,8	41,6	40,8	40,9	41,2	41,3	41,7	42,4
Śląskie	89,1	76,3	78,6	78,3	77,8	76,8	73,7	70,2	68,7	67,8	66,8	65,3	64,7	64,9
Świętokrzyskie	41,8	38,0	39,8	39,5	38,0	36,6	35,6	33,9	33,5	33,6	33,1	32,7	33,1	34,0
Warmińsko-mazurskie	46,3	42,6	45,1	44,9	43,2	41,3	39,3	37,7	37,4	37,6	38,2	38,9	39,8	41,1
Wielkopolskie	57,7	49,9	52,3	52,2	50,4	48,5	46,6	44,2	44,0	44,3	44,7	45,0	45,6	46,3
Zachodniopomorskie	48,7	43,4	45,3	45,1	44,1	43,0	41,6	39,7	38,8	38,8	38,5	38,8	39,4	40,1
Mężczyźni Men														
POLSKA POLAND	459,0	413,3	431,2	430,4	415,9	400,2	386,2	369,9	363,0	359,3	362,5	361,8	366,4	375,9
Dolnośląskie	31,2	27,6	28,5	28,5	27,7	26,8	25,8	24,8	24,5	24,4	24,6	24,7	25,0	25,5
Kujawsko-pomorskie	28,2	25,3	26,4	26,2	25,2	23,8	23,0	22,0	21,6	21,4	21,7	21,9	22,4	23,2
Lubelskie	35,4	32,9	34,4	34,4	33,5	32,3	31,3	30,0	29,5	28,8	28,7	28,5	29,2	30,3
Lubuskie	9,3	7,8	8,3	8,1	7,7	7,4	7,1	6,8	6,6	6,5	6,5	6,5	6,7	7,0
Łódzkie	32,9	30,3	31,3	31,4	30,9	30,2	29,5	28,4	28,2	27,4	27,2	26,5	26,2	26,6
Małopolskie	35,7	31,9	33,1	33,2	32,1	30,7	29,2	28,0	27,4	27,4	28,0	28,1	28,5	29,1
Mazowieckie	69,8	64,0	66,5	66,2	64,4	62,4	60,9	58,8	57,7	57,2	57,3	56,5	56,7	57,5
Opolskie	10,1	9,3	9,7	9,7	9,4	9,1	8,9	8,6	8,4	8,4	8,6	8,6	8,5	8,9
Podkarpackie	37,7	36,2	37,6	37,3	36,0	34,5	33,1	31,8	31,4	31,0	31,3	31,4	32,1	33,0
Podlaskie	19,3	18,0	18,9	18,8	18,2	17,7	17,4	16,7	16,5	16,3	16,4	16,3	16,5	17,0
Pomorskie	22,4	19,1	19,7	19,6	18,4	17,4	16,6	15,6	15,3	15,2	15,7	16,0	16,1	16,6
Śląskie	40,4	34,5	35,8	35,8	34,9	34,0	32,6	31,0	30,0	29,4	29,4	29,0	29,0	29,3
Świętokrzyskie	20,3	18,4	19,3	19,2	18,5	17,7	17,1	16,3	16,0	15,9	15,9	15,7	16,0	16,6
Warmińsko-mazurskie	20,5	18,5	20,0	20,1	19,2	18,1	17,3	16,4	16,2	16,2	16,7	17,1	17,7	18,5
Wielkopolskie	24,0	20,3	21,5	21,6	20,5	19,6	18,5	17,5	17,2	17,3	18,0	18,2	18,6	19,1
Zachodniopomorskie	21,9	19,2	20,1	20,1	19,3	18,6	18,0	17,0	16,5	16,4	16,5	16,7	17,1	17,5

TABL. 20. BEZROBOTNI WEDŁUG WOJEWÓDZTW I PŁCI (dok.)
Stan w końcu miesiąca
UNEMPLOYED PERSONS BY VOIVODSHIPS AND SEX (cont.)
As of the end of a month

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2021		2022											
	06	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
	w tysiącach in thousands													
Kobiety Women														
POLSKA POLAND	534,4	481,9	496,0	491,3	486,2	477,8	464,0	448,2	447,2	447,6	439,2	434,2	433,8	436,4
Dolnośląskie	35,5	31,1	32,0	31,6	31,8	31,5	30,5	29,2	29,3	29,2	29,0	28,5	28,4	28,4
Kujawsko-pomorskie	40,2	36,6	37,6	37,0	36,5	35,4	34,5	33,4	33,2	33,1	32,7	32,5	32,7	33,3
Lubelskie	36,2	33,3	34,3	34,1	33,7	33,0	32,0	31,3	31,4	31,3	30,4	30,2	30,4	31,0
Lubuskie	12,4	10,3	10,6	10,4	10,2	9,9	9,6	9,0	8,9	8,9	8,7	8,5	8,6	8,7
Łódzkie	34,0	30,6	31,4	31,2	31,4	31,3	30,7	29,8	29,7	29,6	28,8	28,1	27,7	27,8
Małopolskie	42,7	38,1	38,9	38,6	38,5	37,9	36,8	35,9	36,1	36,4	35,9	35,6	35,3	35,3
Mazowieckie	71,5	65,3	67,0	66,5	66,0	65,6	64,4	62,9	63,0	62,7	61,0	59,7	59,1	59,0
Opolskie	13,0	12,2	12,5	12,4	12,4	12,2	11,9	11,6	11,7	11,9	11,7	11,5	11,4	11,6
Podkarpackie	43,2	41,1	42,0	41,5	40,7	39,6	38,2	37,3	37,3	37,4	36,5	36,1	36,0	36,1
Podlaskie	16,7	15,3	15,9	15,6	15,5	15,2	14,9	14,4	14,6	14,6	14,4	14,3	14,3	14,2
Pomorskie	32,3	28,6	29,4	29,2	28,6	28,1	27,2	25,9	25,5	25,6	25,5	25,3	25,6	25,8
Śląskie	48,7	41,8	42,8	42,5	42,9	42,8	41,2	39,2	38,7	38,4	37,4	36,3	35,7	35,6
Świętokrzyskie	21,6	19,7	20,5	20,2	19,5	19,0	18,4	17,6	17,5	17,7	17,2	17,0	17,1	17,4
Warmińsko-mazurskie	25,8	24,0	25,1	24,8	24,1	23,2	22,1	21,2	21,2	21,5	21,5	21,8	22,0	22,5
Wielkopolskie	33,8	29,6	30,8	30,6	29,9	28,9	28,0	26,7	26,7	27,0	26,7	26,8	27,1	27,1
Zachodniopomorskie	26,8	24,3	25,2	25,1	24,8	24,3	23,6	22,7	22,3	22,4	22,0	22,1	22,4	22,6

TABL. 21. STOPA BEZROBOCIA^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW
Stan w końcu miesiąca
UNEMPLOYMENT RATE^a BY VOIVODSHIPS
As of the end of a month

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2021		2022											
	06	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
	w % in %													
POLSKA POLAND	6,4	5,8	5,9	5,9	5,8	5,6	5,4	5,2	5,2	5,2	5,1	5,1	5,1	5,2
Dolnośląskie	5,6	4,9	5,0	5,0	4,9	4,8	4,7	4,5	4,5	4,5	4,5	4,4	4,4	4,5
Kujawsko-pomorskie	8,9	8,1	8,3	8,2	8,0	7,7	7,5	7,3	7,2	7,2	7,1	7,1	7,2	7,4
Lubelskie	9,4	8,7	9,0	9,0	8,8	8,6	8,3	8,1	8,0	7,9	7,8	7,8	7,9	8,1
Lubuskie	6,1	5,1	5,2	5,1	5,0	4,8	4,6	4,4	4,3	4,3	4,2	4,2	4,3	4,4
Łódzkie	6,7	6,1	6,3	6,2	6,2	6,1	6,0	5,8	5,8	5,7	5,6	5,5	5,4	5,4
Małopolskie	5,6	5,0	5,1	5,1	5,0	4,8	4,7	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Mazowieckie	5,2	4,7	4,8	4,8	4,7	4,6	4,5	4,4	4,3	4,3	4,2	4,2	4,2	4,2
Opolskie	6,9	6,4	6,6	6,5	6,4	6,3	6,1	6,0	5,9	6,0	6,0	6,0	5,9	6,1
Podkarpackie	10,4	9,9	10,1	10,0	9,8	9,4	9,1	8,9	8,8	8,8	8,7	8,7	8,7	8,8
Podlaskie	8,5	7,8	8,1	8,0	7,8	7,6	7,5	7,3	7,2	7,2	7,2	7,1	7,2	7,3
Pomorskie	6,0	5,2	5,3	5,3	5,1	4,9	4,7	4,5	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,6
Śląskie	5,0	4,3	4,4	4,4	4,4	4,3	4,1	4,0	3,9	3,8	3,8	3,7	3,6	3,7
Świętokrzyskie	9,5	8,7	9,0	8,9	8,6	8,3	8,1	7,7	7,7	7,7	7,6	7,5	7,5	7,7
Warmińsko-mazurskie	9,9	9,1	9,6	9,5	9,2	8,8	8,4	8,1	8,0	8,1	8,2	8,3	8,5	8,7
Wielkopolskie	3,7	3,2	3,3	3,3	3,2	3,1	2,9	2,8	2,8	2,8	2,8	2,8	2,9	2,9
Zachodniopomorskie	8,1	7,3	7,5	7,5	7,3	7,1	6,9	6,6	6,5	6,5	6,4	6,5	6,6	6,7

a Patrz uwagi metodologiczne pkt. 2, str. 51 oraz uwagi do tablic pkt 6, str. 51

a See methodological notes item 2, page 51 and comments to tables item 6, page 51

TABL. 22. NAPŁYW I ODPŁYW BEZROBOTNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW
W miesiącu sprawozdawczym
INFLOW INTO AND OUTFLOW FROM UNEMPLOYMENT BY VOIVODSHIPS
In reporting months

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2021		2022											
	06	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
	w tysiącach in thousands													

Napływ Inflow

POLSKA POLAND	84,1	101,4	114,5	92,9	111,8	100,8	99,2	93,6	103,5	106,8	132,6	118,8	114,3	113,0
Dolnośląskie	6,1	7,3	7,8	6,3	8,3	7,7	7,2	6,7	7,2	7,4	9,0	7,9	7,6	7,6
Kujawsko-pomorskie	5,3	7,2	7,4	6,2	7,4	6,4	6,5	6,3	6,9	7,2	9,1	8,2	7,9	8,2
Lubelskie	6,6	7,7	8,3	6,3	7,3	6,3	6,5	6,2	7,2	7,4	8,6	8,2	7,9	8,4
Lubuskie	2,5	2,8	3,0	2,5	2,9	2,7	2,7	2,5	2,8	3,0	3,6	3,1	3,0	3,0
Łódzkie	5,1	6,1	6,8	5,7	7,2	6,5	6,3	5,8	6,3	6,5	7,8	7,1	6,8	7,1
Małopolskie	6,5	7,5	8,8	7,5	8,9	8,1	7,6	7,5	8,5	8,6	10,8	9,4	8,7	8,4
Mazowieckie	10,1	11,9	14,1	11,2	13,6	12,5	12,7	11,7	13,2	13,3	16,1	14,4	14,1	14,2
Opolskie	2,2	2,9	2,9	2,3	2,9	2,6	2,5	2,4	2,7	2,9	3,6	3,1	2,8	3,0
Podkarpackie	6,2	7,5	8,5	6,9	8,0	6,9	6,5	6,7	7,4	7,8	9,5	8,5	8,4	8,1
Podlaskie	2,4	3,2	4,1	3,1	3,6	3,1	3,2	2,8	3,6	3,7	4,4	4,1	3,8	3,6
Pomorskie	4,8	5,3	6,6	5,5	6,4	6,2	6,1	5,5	5,7	5,8	7,9	7,3	6,9	6,4
Śląskie	8,1	9,2	10,5	8,8	11,9	10,7	10,3	9,4	10,2	10,4	12,5	11,0	10,7	10,2
Świętokrzyskie	3,8	4,5	5,2	4,1	4,5	3,9	4,2	3,8	4,3	4,5	5,4	4,7	4,6	5,1
Warmińsko-mazurskie	4,5	5,9	6,7	5,1	5,8	5,2	5,0	4,9	5,1	5,4	7,5	6,8	6,3	6,2
Wielkopolskie	5,9	7,2	8,0	6,9	7,9	7,1	7,2	6,9	7,7	7,9	10,3	8,9	8,6	8,1
Zachodniopomorskie	4,1	5,1	5,8	4,6	5,3	5,0	4,8	4,6	4,7	4,9	6,3	6,1	6,0	5,5

Odpływ Outflow

POLSKA POLAND	117,5	105,0	82,6	98,3	131,5	124,9	126,9	125,8	111,3	110,1	137,8	124,5	110,2	100,9
Dolnośląskie	8,2	7,7	6,1	6,7	8,9	8,9	9,2	8,9	7,5	7,6	9,0	8,3	7,4	7,1
Kujawsko-pomorskie	7,9	7,0	5,3	7,1	9,0	8,8	8,2	8,4	7,5	7,5	9,2	8,2	7,2	6,9
Lubelskie	9,0	6,7	5,7	6,6	8,5	8,1	8,5	8,2	7,6	8,3	9,6	8,5	7,0	6,7
Lubuskie	3,1	2,7	2,4	2,8	3,5	3,3	3,4	3,3	3,2	3,1	3,8	3,3	2,8	2,6
Łódzkie	6,5	6,7	4,9	5,8	7,6	7,3	7,5	7,8	6,6	7,4	8,9	8,5	7,5	6,7
Małopolskie	9,5	8,3	6,7	7,6	10,2	10,0	10,1	9,5	8,9	8,3	10,7	9,7	8,5	7,8
Mazowieckie	13,4	12,6	9,8	12,0	16,0	14,9	15,4	15,2	14,2	14,0	17,8	16,4	14,5	13,5
Opolskie	2,9	2,5	2,2	2,5	3,2	3,1	3,0	2,9	2,8	2,7	3,5	3,2	3,0	2,4
Podkarpackie	8,5	6,9	6,3	7,5	10,2	9,6	9,2	9,0	7,7	8,1	10,3	8,9	7,8	7,0
Podlaskie	3,5	3,3	2,7	3,5	4,3	3,9	3,7	3,9	3,7	3,9	4,6	4,2	3,6	3,2
Pomorskie	6,9	6,4	5,1	5,9	8,2	7,8	7,7	7,7	6,5	5,7	7,6	7,2	6,5	5,7
Śląskie	10,8	11,3	8,2	9,0	12,3	11,7	13,4	12,9	11,6	11,4	13,5	12,5	11,3	10,0
Świętokrzyskie	5,2	4,3	3,5	4,4	6,0	5,2	5,2	5,5	4,7	4,5	5,9	5,1	4,2	4,1
Warmińsko-mazurskie	7,3	5,4	4,2	5,3	7,4	7,1	7,0	6,5	5,4	5,2	7,0	6,1	5,4	4,9
Wielkopolskie	8,4	8,2	5,6	7,0	9,8	9,0	9,1	9,3	7,9	7,6	9,9	8,6	8,0	7,5
Zachodniopomorskie	6,3	4,8	4,0	4,7	6,3	6,1	6,2	6,5	5,5	5,0	6,6	5,8	5,4	4,7

TABL. 23. UDZIAŁ BEZROBOTNYCH ZWOLNIONYCH Z PRZYCZYŃ DOTYCZĄCYCH ZAKŁADÓW PRACY W OGÓLNEJ LICZBIE BEZROBOTNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Stan w końcu miesiąca

PERCENTAGE SHARE OF UNEMPLOYED PERSONS TERMINATED FOR COMPANY REASONS IN THE TOTAL NUMBER OF THE UNEMPLOYED BY VOIVODSHIPS

As of the end of a month

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2021		2022											
	06	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
	w % in %													
POLSKA POLAND	4,4	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	3,9	3,9	3,9	4,0
Dolnośląskie	4,1	3,8	3,8	3,7	3,7	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7	3,6	3,4	3,4	3,4
Kujawsko-pomorskie	3,6	3,4	3,5	3,6	3,4	3,5	3,4	3,5	3,4	3,4	3,3	3,3	3,3	3,5
Lubelskie	3,3	3,1	3,1	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,2	3,1	3,2
Lubuskie	4,7	4,2	4,2	4,3	4,2	4,3	4,3	4,3	4,4	4,6	4,5	4,5	4,7	4,6
Łódzkie	5,2	4,8	4,8	4,7	4,5	4,5	4,5	4,6	4,6	4,6	4,6	4,8	4,7	4,8
Małopolskie	5,3	4,4	4,4	4,3	4,3	4,2	4,3	4,3	4,2	4,1	4,0	3,9	4,0	4,0
Mazowieckie	5,1	4,8	4,8	4,7	4,6	4,6	4,6	4,6	4,6	4,5	4,4	4,4	4,5	4,5
Opolskie	4,0	4,0	3,8	3,8	3,8	3,7	3,8	3,8	3,9	4,0	3,9	3,9	4,0	3,9
Podkarpackie	4,6	4,0	4,0	4,1	4,0	4,1	4,1	4,1	4,0	4,0	4,0	3,8	3,9	3,9
Podlaskie	2,9	2,6	2,6	2,6	2,6	2,5	2,6	2,7	2,7	2,7	2,7	2,6	2,7	2,8
Pomorskie	3,9	3,9	4,0	4,0	3,8	3,8	3,9	3,9	3,8	3,8	3,6	3,6	3,6	3,6
Śląskie	4,7	4,6	4,6	4,5	4,4	4,4	4,4	4,5	4,4	4,4	4,3	4,3	4,4	4,4
Świętokrzyskie	4,3	4,1	4,2	4,2	4,3	4,3	4,3	4,4	4,3	4,2	4,1	4,1	4,1	4,1
Warmińsko-mazurskie	3,5	3,3	3,3	3,4	3,3	3,4	3,5	3,5	3,6	3,6	3,6	3,6	3,7	3,7
Wielkopolskie	5,7	5,2	5,2	5,1	5,0	5,0	5,2	5,2	5,2	5,1	5,0	4,9	4,9	5,0
Zachodniopomorskie	3,5	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,2	3,1	3,1	3,1	3,1	3,1

TABL. 24. UDZIAŁ BEZROBOTNYCH POSIADAJĄCYCH PRAWO DO POBIERANIA ZASIŁKU W OGÓLNEJ LICZBIE BEZROBOTNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Stan w końcu miesiąca

PERCENTAGE SHARE OF PERSONS ENTITLED TO BENEFIT IN THE TOTAL NUMBER OF THE UNEMPLOYED BY VOIVODSHIPS

As of the end of a month

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2021		2022											
	06	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
	w % in %													
POLSKA POLAND	13,8	13,3	13,7	13,7	13,4	13,3	13,5	13,9	13,9	13,9	13,4	13,5	13,8	14,2
Dolnośląskie	14,8	14,2	14,7	14,5	14,2	14,0	14,2	14,7	14,7	14,8	14,5	14,6	14,8	15,0
Kujawsko-pomorskie	15,0	14,4	14,9	15,0	14,4	14,4	14,4	14,9	15,3	15,5	14,9	15,0	15,4	16,0
Lubelskie	9,7	9,5	10,1	10,3	9,9	9,5	9,6	9,6	9,7	9,5	9,2	9,1	9,3	9,7
Lubuskie	15,8	15,2	15,3	15,5	15,2	15,3	15,5	16,0	15,9	15,7	15,0	15,3	15,8	15,7
Łódzkie	13,0	12,0	12,3	12,2	11,7	11,9	11,8	12,3	12,2	12,4	12,4	12,6	13,0	13,3
Małopolskie	12,9	11,8	12,2	12,2	12,0	11,8	11,9	12,2	12,3	12,0	11,6	11,7	12,1	12,6
Mazowieckie	14,5	13,6	13,9	13,9	13,6	13,4	13,5	13,8	13,8	13,8	13,3	13,4	13,6	14,0
Opolskie	11,7	11,7	12,2	12,3	12,1	12,0	11,9	12,4	12,2	12,2	11,8	11,9	11,8	12,1
Podkarpackie	13,8	13,6	13,9	14,1	13,8	13,9	13,7	14,1	14,0	13,8	13,5	13,6	13,9	14,2
Podlaskie	11,8	10,8	11,3	11,1	10,7	10,9	11,0	11,7	12,0	12,1	11,8	12,0	12,6	13,1
Pomorskie	14,3	14,1	14,5	14,3	14,1	14,2	14,5	15,2	15,1	15,0	14,2	14,2	14,8	14,9
Śląskie	13,1	12,9	13,3	13,3	12,8	12,8	13,1	13,8	13,8	13,8	13,3	13,4	13,7	14,0
Świętokrzyskie	14,3	14,8	15,2	15,1	15,1	15,2	15,4	15,7	15,4	15,2	14,1	14,0	13,8	14,3
Warmińsko-mazurskie	17,4	18,1	18,3	18,0	17,6	17,7	18,1	18,4	18,6	18,7	17,7	17,9	18,4	19,2
Wielkopolskie	15,6	15,2	15,5	15,4	15,3	15,6	15,9	16,5	16,6	16,6	16,1	16,1	16,5	17,0
Zachodniopomorskie	13,4	13,3	13,8	13,6	13,4	13,5	13,8	13,9	14,1	14,0	13,6	13,8	14,2	14,4

TABL. 25. OFERTY PRACY ZGŁOSZONE DO URZĘDÓW PRACY

Stan w końcu miesiąca

JOB OFFERS SUBMITTED TO LABOUR OFFICES

As of the end of a month

OKRESY PERIODS	Oferty pracy Job offers						
	ogółem total	z ogółem of total					
		staże traineeships	dla osób w okresie do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki for persons who completed education 12 months ago or less	niewykorzystane dłużej niż 1 miesiąc not taken for over a month			
				ogółem total	staże traineeships	dla osób w okresie do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki for persons who compl- eted educa- tion up to 12 months	
2020	12	43839	596	61	13919	194	1
2021	01	60985	1965	46	9135	187	2
	02	61381	5175	27	14261	341	8
	03	68766	5037	46	16811	1090	9
	04	76251	4619	42	19191	1342	12
	05	84736	4664	68	20148	1191	8
	06	90927	4292	40	24820	1194	21
	07	88702	3691	34	25259	1128	6
	08	89808	3337	51	26699	933	6
	09	94602	3352	82	26712	725	12
	10	81421	2137	72	24763	607	7
	11	82479	1684	119	24357	506	11
	12	60358	1048	68	19601	315	5
2022	01	76375	3688	53	12801	309	5
	02	81285	6573	33	18288	733	0
	03	94805	6059	44	22935	1537	3
	04	79831	5584	66	28414	1558	23
	05	89172	5440	67	27545	1538	29
	06	83072	4546	42	29864	1520	14
	07	74781	3507	121	27429	1331	14
	08	78958	3478	70	27121	896	42
	09	78426	2695	30	24721	572	12
	10	65381	1932	72	20879	463	10
	11	62095	1109	22	20635	305	6
	12	44054	563	8	16511	141	7

TABL. 26. OFERTY PRACY ZGŁOSZONE DO URZĘDÓW PRACY WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Stan w końcu miesiąca

JOB OFFERS SUBMITTED TO LABOUR OFFICES BY VOIVODSHIPS

As of the end of a month

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	2021		2022											
	06	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12
POLSKA POLAND	90927	60358	76375	81285	94805	79831	89172	83072	74781	78958	78426	65381	62095	44054
Dolnośląskie	9512	6636	8267	8821	11526	8810	9182	8140	7482	8336	8732	7883	7678	6014
Kujawsko-pomorskie	5897	2861	4294	4857	5272	4251	5028	4515	4253	3946	4121	3476	3103	2434
Lubelskie	3226	2107	2373	2853	3991	3281	3763	3261	2871	3252	3315	2796	2231	1507
Lubuskie	2946	2527	2452	2484	3401	2692	2361	2136	1951	2648	2361	1901	1774	1410
Łódzkie	6822	5403	6434	5686	6292	4782	6997	5715	5110	4267	4338	3805	3811	3133
Małopolskie	7420	5382	6743	7853	8350	7327	7798	7367	6951	6417	7844	5876	6215	4130
Mazowieckie	8830	5016	8556	7895	9233	8225	9774	9389	7497	9279	9372	6995	7610	4180
Opolskie	3347	1743	2581	3247	3142	2884	3129	2908	2637	2523	2350	2119	1887	1280
Podkarpackie	3057	2064	2786	2599	3162	2865	3549	3095	2601	3117	3096	2396	2117	1254
Podlaskie	1804	950	1355	1802	1806	1272	1880	1475	1391	1350	1284	1009	936	767
Pomorskie	5866	3691	4893	4532	6417	5547	5423	5850	5156	5000	4903	4246	3526	2587
Śląskie	12568	9894	10997	11153	13380	11322	12656	12929	11924	12021	11254	9025	9583	6934
Świętokrzyskie	2337	1531	1661	2719	3034	2164	2527	2198	1921	2382	2601	2190	2036	1163
Warmińsko-mazurskie	4223	1956	3554	3126	4138	3395	3688	3472	3383	3733	3803	2602	2357	1880
Wielkopolskie	7985	4955	5490	6766	6379	5894	6215	5699	5381	5548	4688	4884	3534	2937
Zachodniopomorskie	5087	3642	3939	4892	5282	5120	5202	4923	4272	5139	4364	4178	3697	2444

TABL. 27. BEZROBOTNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA ORAZ WOJEWÓDZTW

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND VOIVODSHIPS

As of the end of a period

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Z wykształceniem ^a By level of education ^a					
		wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym/ branżowym post secondary and technical secondary or secondary sectoral vocational	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary	
		w tysiącach		in thousands			
POLSKA POLAND	a	895,2	127,7	196,9	107,1	221,5	242,0
	b	902,1	129,7	196,8	108,3	219,6	247,6
	c	818,0	120,5	181,5	99,6	195,1	221,4
	d	801,7	119,7	179,8	97,6	194,6	209,9
	e	812,3	116,6	180,2	96,9	203,3	215,3
Dolnośląskie	a	58,7	7,7	12,2	6,3	15,1	17,5
	b	59,5	7,6	12,1	6,4	15,0	18,4
	c	54,0	7,1	11,2	5,9	13,4	16,5
	d	53,6	7,0	11,4	5,8	13,5	15,9
	e	54,0	6,9	11,2	5,7	14,0	16,2
Kujawsko-pomorskie	a	61,9	5,7	12,2	7,1	16,9	20,0
	b	61,6	5,8	12,2	7,2	16,6	19,9
	c	55,4	5,4	11,3	6,7	14,6	17,4
	d	54,4	5,3	11,2	6,5	14,6	16,7
	e	56,5	5,2	11,4	6,5	15,6	17,9
Lubelskie	a	66,2	10,3	16,6	8,8	14,9	15,6
	b	67,2	10,5	16,6	8,9	14,9	16,3
	c	61,3	9,6	15,1	8,3	13,3	15,1
	d	59,0	9,4	14,7	7,9	12,9	14,0
	e	61,3	9,5	15,2	8,1	13,7	14,7
Lubuskie	a	18,2	2,0	3,8	1,9	5,0	5,4
	b	17,9	2,1	3,7	1,8	4,9	5,3
	c	15,8	1,9	3,3	1,6	4,3	4,7
	d	15,2	1,8	3,3	1,6	4,2	4,3
	e	15,7	1,8	3,2	1,7	4,5	4,6
Łódzkie	a	60,9	7,8	11,7	7,5	13,3	20,7
	b	62,3	8,1	11,9	7,7	13,2	21,4
	c	58,2	7,6	11,4	7,4	12,2	19,7
	d	56,0	7,5	11,3	7,2	12,0	18,1
	e	54,4	7,3	11,0	7,0	12,0	17,1
Małopolskie	a	69,9	11,6	16,7	8,2	18,1	15,4
	b	70,5	11,7	16,8	8,2	17,9	15,9
	c	63,9	10,8	15,4	7,5	15,6	14,6
	d	63,9	11,0	15,4	7,5	16,1	14,0
	e	64,4	10,7	15,3	7,4	16,9	14,1
Mazowieckie	a	129,2	22,1	27,5	16,5	28,1	35,0
	b	130,4	22,4	27,8	16,7	27,9	35,5
	c	121,7	21,7	26,4	15,8	25,5	32,3
	d	118,3	21,4	25,9	15,3	25,0	30,7
	e	116,5	20,0	25,3	14,8	25,3	31,0

a Patrz uwagi do tablic pkt 2, str. 51

a See comments to tables item 2, page 51

TABL. 27. BEZROBOTNI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA ORAZ WOJEWÓDZTW (dok.)

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY LEVEL OF EDUCATION AND VOIVODSHIPS (cont.)

As of the end of a period

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Z wykształceniem ^a By level of education ^a				
		wyższym tertiary	policealnym oraz średnim zawodowym/ branżowym post secondary and technical secondary or secondary sectoral vocational	średnim ogólno- kształcącym general secondary	zasadniczym zawodowym/ branżowym basic vocational or basic sectoral vocational	gimnazjalnym, podstawowym i niepełnym podstawowym lower secondary, primary and incomplete primary
		w tysiącach in thousands				
Opolskie	a 21,5	2,5	4,2	2,4	6,0	6,4
	b 21,8	2,6	4,3	2,4	6,0	6,5
	c 20,2	2,4	4,0	2,3	5,4	6,1
	d 20,3	2,5	4,0	2,3	5,5	6,0
	e 20,5	2,4	4,1	2,3	5,7	6,1
Podkarpackie	a 77,3	12,2	20,7	9,0	20,9	14,5
	b 76,7	12,0	20,1	9,0	20,7	15,0
	c 69,0	10,9	18,3	8,2	18,3	13,3
	d 67,8	11,0	18,1	8,0	18,1	12,5
	e 69,0	10,8	18,3	7,9	19,2	12,9
Podlaskie	a 33,4	5,0	7,6	4,1	7,4	9,3
	b 33,6	5,0	7,5	4,2	7,3	9,7
	c 31,2	4,8	7,1	3,8	6,7	8,7
	d 30,8	4,9	7,2	3,8	6,6	8,4
	e 31,2	4,7	7,1	3,9	6,8	8,7
Pomorskie	a 47,7	6,8	9,7	6,4	11,8	12,9
	b 47,0	6,9	9,6	6,3	11,4	12,8
	c 41,6	6,3	8,6	5,6	9,9	11,3
	d 41,2	6,2	8,6	5,5	10,1	10,8
	e 42,4	6,2	8,7	5,6	10,8	11,1
Śląskie	a 76,3	11,1	17,2	8,2	19,0	20,8
	b 77,8	11,7	17,6	8,3	18,8	21,5
	c 70,2	10,8	16,1	7,6	16,6	19,0
	d 66,8	10,6	15,7	7,3	16,0	17,2
	e 64,9	10,2	15,0	6,9	15,9	16,9
Świętokrzyskie	a 38,0	6,5	9,7	4,4	9,8	7,6
	b 38,0	6,5	9,7	4,5	9,7	7,7
	c 33,9	5,8	8,8	4,1	8,5	6,8
	d 33,1	5,8	8,6	3,9	8,3	6,5
	e 34,0	5,8	8,9	3,9	8,8	6,7
Warmińsko-mazurskie	a 42,6	4,3	8,2	5,3	11,0	13,8
	b 43,2	4,4	8,2	5,3	11,1	14,3
	c 37,7	4,0	7,4	4,7	9,5	12,1
	d 38,2	4,1	7,6	4,9	9,8	11,9
	e 41,1	4,0	8,0	5,1	10,7	13,3
Wielkopolskie	a 49,9	7,1	11,0	5,6	13,6	12,6
	b 50,4	7,4	10,9	5,7	13,6	12,8
	c 44,2	6,5	9,8	5,0	11,9	10,9
	d 44,7	6,4	9,9	5,0	12,7	10,7
	e 46,3	6,3	10,2	5,0	13,6	11,2
Zachodniopomorskie	a 43,4	5,0	7,9	5,5	10,6	14,4
	b 44,1	5,1	8,0	5,7	10,6	14,8
	c 39,7	4,9	7,3	5,1	9,4	13,0
	d 38,5	4,8	7,1	5,0	9,3	12,3
	e 40,1	4,7	7,4	5,2	9,9	13,0

a Patrz uwagi do tablic pkt 2, str. 51

a See comments to tables item 2, page 51

TABL. 28. BEZROBOTNI WEDŁUG WIEKU ORAZ WOJEWÓDZTW

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY AGE AND VOIVODSHIPS

As of the end of a period

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS a – 10-12 2021 r. b – 01-03 2022 r. c – 04-06 d – 07-09 e – 10-12	Ogółem Total	W 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	
w tysiącach in thousands							
POLSKA POLAND	a	895,2	100,6	230,9	230,2	176,8	156,8
	b	902,1	97,8	233,6	235,8	179,3	155,6
	c	818,0	85,4	208,4	215,7	164,7	143,8
	d	801,7	99,6	199,9	206,8	158,5	136,8
	e	812,3	100,4	198,3	207,6	165,5	140,5
Dolnośląskie	a	58,7	5,3	13,7	15,8	12,1	11,8
	b	59,5	5,3	14,1	16,1	12,3	11,7
	c	54,0	4,8	12,6	14,7	11,4	10,7
	d	53,6	5,6	12,1	14,4	11,1	10,2
	e	54,0	5,4	12,0	14,4	11,6	10,5
Kujawsko-pomorskie	a	61,9	6,9	16,4	16,3	12,5	9,8
	b	61,6	6,9	16,4	16,5	12,3	9,4
	c	55,4	6,2	14,8	14,8	11,1	8,5
	d	54,4	7,1	14,3	14,3	10,6	8,0
	e	56,5	7,1	14,4	14,8	11,5	8,6
Lubelskie	a	66,2	9,2	18,9	16,3	12,0	9,9
	b	67,2	8,9	19,1	16,9	12,4	9,9
	c	61,3	7,6	17,2	15,8	11,4	9,3
	d	59,0	8,3	16,2	14,9	10,7	8,9
	e	61,3	8,7	16,5	15,4	11,5	9,1
Lubuskie	a	18,2	1,9	4,5	4,8	3,5	3,5
	b	17,9	1,7	4,6	4,9	3,4	3,3
	c	15,8	1,6	4,0	4,2	3,0	3,0
	d	15,2	1,9	3,8	3,9	2,9	2,7
	e	15,7	1,8	3,7	4,0	3,2	3,0
Łódzkie	a	60,9	5,6	14,2	16,0	13,4	11,7
	b	62,3	5,6	14,6	16,5	13,9	11,6
	c	58,2	5,2	13,3	15,6	13,1	11,0
	d	56,0	5,8	12,7	14,6	12,4	10,4
	e	54,4	5,5	12,2	14,1	12,2	10,3
Małopolskie	a	69,9	9,1	18,5	17,2	13,1	12,0
	b	70,5	8,5	18,7	17,9	13,4	12,0
	c	63,9	7,4	16,6	16,4	12,4	11,2
	d	63,9	9,1	16,1	15,9	12,0	10,8
	e	64,4	9,4	15,9	15,7	12,5	10,9
Mazowieckie	a	129,2	13,3	31,9	34,3	26,8	22,9
	b	130,4	13,0	32,2	35,0	27,2	23,0
	c	121,7	11,8	29,4	33,1	25,8	21,6
	d	118,3	13,1	28,2	31,6	24,9	20,6
	e	116,5	13,0	27,5	30,6	25,0	20,5

TABL. 28. **BEZROBOTNI WEDŁUG WIEKU ORAZ WOJEWÓDZTW (dok.)**

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY AGE AND VOIVODSHIPS (cont.)

As of the end of a period

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS a – 10-12 2021 r. b – 01-03 2022 r. c – 04-06 d – 07-09 e – 10-12	Ogółem Total	W 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	
		w tysiącach in thousands					
Opolskie	a	21,5	2,2	5,4	5,3	4,1	4,5
	b	21,8	2,1	5,6	5,4	4,2	4,5
	c	20,2	1,9	5,0	5,1	4,0	4,3
	d	20,3	2,3	4,9	5,0	3,9	4,1
	e	20,5	2,3	4,8	5,0	4,1	4,3
Podkarpackie	a	77,3	9,9	21,9	19,4	14,5	11,7
	b	76,7	9,2	21,6	19,6	14,5	11,9
	c	69,0	7,8	19,0	17,9	13,3	11,0
	d	67,8	9,0	18,4	17,1	12,7	10,6
	e	69,0	9,2	18,4	17,2	13,4	10,9
Podlaskie	a	33,4	3,8	8,8	8,2	6,3	6,3
	b	33,6	3,7	8,9	8,4	6,4	6,2
	c	31,2	3,3	8,0	7,9	6,0	5,8
	d	30,8	3,8	7,8	7,7	5,9	5,6
	e	31,2	3,8	7,7	7,8	6,2	5,7
Pomorskie	a	47,7	5,9	13,1	12,2	8,9	7,6
	b	47,0	5,7	13,0	12,2	8,8	7,3
	c	41,6	4,7	11,6	10,9	7,8	6,7
	d	41,2	5,7	11,1	10,5	7,7	6,3
	e	42,4	6,0	11,0	10,7	8,2	6,5
Śląskie	a	76,3	7,3	18,4	20,8	16,0	13,9
	b	77,8	7,3	19,1	21,4	16,2	13,9
	c	70,2	6,4	16,8	19,4	14,8	12,9
	d	66,8	7,4	15,4	18,0	14,0	12,0
	e	64,9	6,9	14,8	17,4	14,0	11,8
Świętokrzyskie	a	38,0	4,6	10,1	9,5	7,3	6,5
	b	38,0	4,4	10,1	9,7	7,4	6,4
	c	33,9	3,8	8,8	8,7	6,8	5,8
	d	33,1	4,4	8,4	8,3	6,5	5,6
	e	34,0	4,4	8,6	8,6	6,8	5,6
Warmińsko-mazurskie	a	42,6	5,2	11,1	10,1	8,1	8,1
	b	43,2	5,1	11,2	10,6	8,3	8,1
	c	37,7	4,3	9,9	9,3	7,2	7,0
	d	38,2	5,3	9,8	9,2	7,1	6,8
	e	41,1	5,5	10,1	10,0	8,0	7,4
Wielkopolskie	a	49,9	6,2	13,2	12,7	9,5	8,3
	b	50,4	6,1	13,5	13,1	9,6	8,1
	c	44,2	5,1	11,6	11,4	8,6	7,4
	d	44,7	6,7	11,4	11,0	8,4	7,1
	e	46,3	7,0	11,3	11,4	9,0	7,6
Zachodniopomorskie	a	43,4	4,1	10,7	11,2	8,9	8,4
	b	44,1	4,1	11,0	11,6	9,1	8,4
	c	39,7	3,5	9,8	10,6	8,1	7,6
	d	38,5	4,0	9,3	10,2	7,7	7,2
	e	40,1	4,1	9,4	10,5	8,5	7,8

TABL. 29. **BEZROBOTNI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY ORAZ WOJEWÓDZTW**

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND VOIVODSHIPS

As of the end of a period

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS	Ogółem Total	Według czasu pozostawania bez pracy ^a By duration of unemployment ^a						powyżej 24 m-cy more than 24 months
		do 1 m-ca below 1 month	1–3	3–6	6–12	12–24		
		w tysiącach in thousands						
a – 10-12 2021 r.								
b – 01-03 2022 r.								
c – 04-06								
d – 07-09								
e – 10-12								
POLSKA POLAND	a	895,2	76,3	142,8	113,7	134,8	177,4	250,1
	b	902,1	93,2	139,3	127,1	128,5	157,1	257,0
	c	818,0	83,0	116,4	115,4	128,1	131,4	243,8
	d	801,7	112,9	120,3	100,1	123,5	113,6	231,2
	e	812,3	82,6	160,7	121,9	118,4	108,0	220,6
Dolnośląskie	a	58,7	5,2	9,7	7,5	9,4	11,9	15,0
	b	59,5	7,1	9,5	8,4	8,4	10,6	15,5
	c	54,0	6,0	8,4	7,9	8,2	8,9	14,7
	d	53,6	7,9	8,6	7,1	8,3	7,5	14,3
	e	54,0	5,4	10,8	8,4	8,2	7,2	13,9
Kujawsko-pomorskie	a	61,9	4,7	9,6	7,2	8,6	12,3	19,4
	b	61,6	6,1	8,7	8,4	8,2	10,5	19,6
	c	55,4	5,4	7,1	7,4	8,6	8,6	18,2
	d	54,4	7,3	7,5	6,4	8,4	7,5	17,2
	e	56,5	5,3	11,0	8,2	8,2	7,3	16,5
Lubelskie	a	66,2	5,9	10,4	7,9	8,7	11,6	21,6
	b	67,2	6,0	9,6	9,8	9,0	10,7	21,9
	c	61,3	5,4	7,6	8,2	9,9	9,4	20,9
	d	59,0	7,2	8,0	6,6	9,0	8,6	19,6
	e	61,3	6,0	11,3	8,4	8,1	8,4	18,9
Lubuskie	a	18,2	2,1	3,6	2,6	2,8	3,7	3,4
	b	17,9	2,4	3,3	2,8	2,7	3,1	3,6
	c	15,8	2,2	2,7	2,5	2,6	2,5	3,3
	d	15,2	3,0	2,9	2,0	2,4	2,0	3,0
	e	15,7	2,2	3,9	2,7	2,2	1,9	2,8
Łódzkie	a	60,9	4,5	8,5	7,7	9,3	12,7	18,3
	b	62,3	6,1	8,8	7,9	9,0	11,6	18,9
	c	58,2	5,2	7,6	8,0	8,9	10,1	18,5
	d	56,0	6,7	7,8	6,8	8,7	8,7	17,3
	e	54,4	5,4	9,7	7,8	8,1	7,6	15,8
Małopolskie	a	69,9	6,1	10,9	8,7	10,7	15,0	18,6
	b	70,5	7,3	11,1	9,7	9,7	13,6	19,2
	c	63,9	6,7	9,3	9,2	9,1	10,9	18,8
	d	63,9	9,4	10,0	8,2	9,2	8,9	18,3
	e	64,4	6,4	12,8	10,5	9,2	8,2	17,3
Mazowieckie	a	129,2	9,2	18,0	15,7	20,7	26,5	39,3
	b	130,4	11,8	18,0	16,9	19,3	23,8	40,6
	c	121,7	10,7	16,6	16,4	19,1	20,5	38,5
	d	118,3	14,1	16,5	14,8	18,7	17,7	36,5
	e	116,5	10,3	20,4	16,6	17,9	16,6	34,6

a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy. Patrz uwagi do tablic pkt 3, str. 51

a From the data of registering in labour office. See comments to tables item 3, page 51

TABL. 29. BEZROBOTNI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY ORAZ WOJEWÓDZTW (dok.)

Stan w końcu okresu

UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND VOIVODSHIPS (cont.)

As of the end of a period

WOJEWÓDZTWA VOIVODSHIPS a – 10-12 2021 r. b – 01-03 2022 r. c – 04-06 d – 07-09 e – 10-12	Ogółem Total	Według czasu pozostawania bez pracy ^a By duration of unemployment ^a						powyżej 24 m-cy more than 24 months
		do 1 m-ca below 1 month	1–3	3–6	6–12	12–24		
		w tysiącach			in thousands			
Opolskie	a	21,5	2,2	3,4	2,7	3,1	4,2	6,0
	b	21,8	2,4	3,5	3,0	3,0	3,6	6,3
	c	20,2	2,1	2,8	2,9	3,1	3,2	6,2
	d	20,3	3,0	3,1	2,4	3,1	2,8	6,0
	e	20,5	2,2	3,9	3,1	2,9	2,7	5,8
Podkarpackie	a	77,3	6,0	11,0	9,3	10,3	13,9	26,8
	b	76,7	6,2	10,3	10,2	10,5	12,3	27,2
	c	69,0	5,8	7,8	8,6	10,5	10,5	25,7
	d	67,8	8,0	8,5	7,2	9,8	9,6	24,6
	e	69,0	6,0	11,7	9,1	9,2	9,3	23,7
Podlaskie.....	a	33,4	2,5	4,7	4,0	4,7	6,5	10,9
	b	33,6	2,9	4,9	4,4	4,6	5,9	11,1
	c	31,2	2,5	4,0	4,2	4,9	5,1	10,6
	d	30,8	3,8	4,3	3,6	4,6	4,5	10,0
	e	31,2	2,8	5,4	4,4	4,5	4,2	9,8
Pomorskie	a	47,7	4,0	7,9	6,2	7,8	10,3	11,4
	b	47,0	5,1	8,0	6,8	6,9	8,5	11,7
	c	41,6	4,7	6,7	6,3	6,4	6,7	10,8
	d	41,2	6,7	6,6	5,6	6,5	5,6	10,2
	e	42,4	4,8	9,4	6,8	6,4	5,3	9,7
Śląskie.....	a	76,3	7,0	13,2	10,7	12,0	16,4	17,0
	b	77,8	10,2	13,4	11,2	11,3	13,7	18,0
	c	70,2	8,5	12,1	10,9	10,8	11,1	16,9
	d	66,8	11,0	11,8	9,2	10,3	8,9	15,6
	e	64,9	7,6	14,5	10,5	9,6	8,1	14,5
Świętokrzyskie	a	38,0	3,4	5,9	5,0	5,7	6,9	11,2
	b	38,0	3,7	6,0	5,4	5,6	6,1	11,2
	c	33,9	3,3	4,7	4,8	5,5	5,2	10,3
	d	33,1	4,4	4,9	4,2	5,2	4,6	9,7
	e	34,0	3,5	6,3	5,1	5,1	4,6	9,4
Warmińsko-mazurskie	a	42,6	4,3	8,5	6,2	6,5	7,2	9,9
	b	43,2	4,8	7,7	7,3	6,7	6,7	10,0
	c	37,7	4,3	5,8	5,8	6,7	5,8	9,3
	d	38,2	6,4	6,0	5,1	6,4	5,4	8,9
	e	41,1	4,6	9,6	6,6	6,2	5,4	8,8
Wielkopolskie.....	a	49,9	5,4	10,1	7,2	8,1	9,2	9,8
	b	50,4	6,7	9,6	8,5	7,5	8,0	10,1
	c	44,2	6,2	8,0	7,0	7,5	6,3	9,2
	d	44,7	8,6	8,6	6,5	6,9	5,4	8,6
	e	46,3	6,1	11,4	8,3	6,9	5,4	8,2
Zachodniopomorskie	a	43,4	3,7	7,5	5,1	6,5	9,2	11,5
	b	44,1	4,4	6,8	6,5	6,1	8,1	12,2
	c	39,7	4,0	5,3	5,4	6,3	6,8	11,8
	d	38,5	5,4	5,3	4,5	6,2	5,8	11,3
	e	40,1	4,1	8,4	5,5	5,5	5,6	11,0

a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy. Patrz uwagi do tablic pkt 3, str. 51

a From the data of registering in labour office. See comments to tables item 3, page 51

TABL. 30. **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI POPRZEDNIO PRACUJĄCY WEDŁUG WYBRANYCH GRUP ZAWODÓW^a ORAZ OFERTY PRACY**

Stan w końcu grudnia 2022

UNEMPLOYED PERSONS PREVIOUSLY EMPLOYED BY SELECTED OCCUPATIONAL GROUPS^a AND JOB OFFERS

As of the end of December 2022

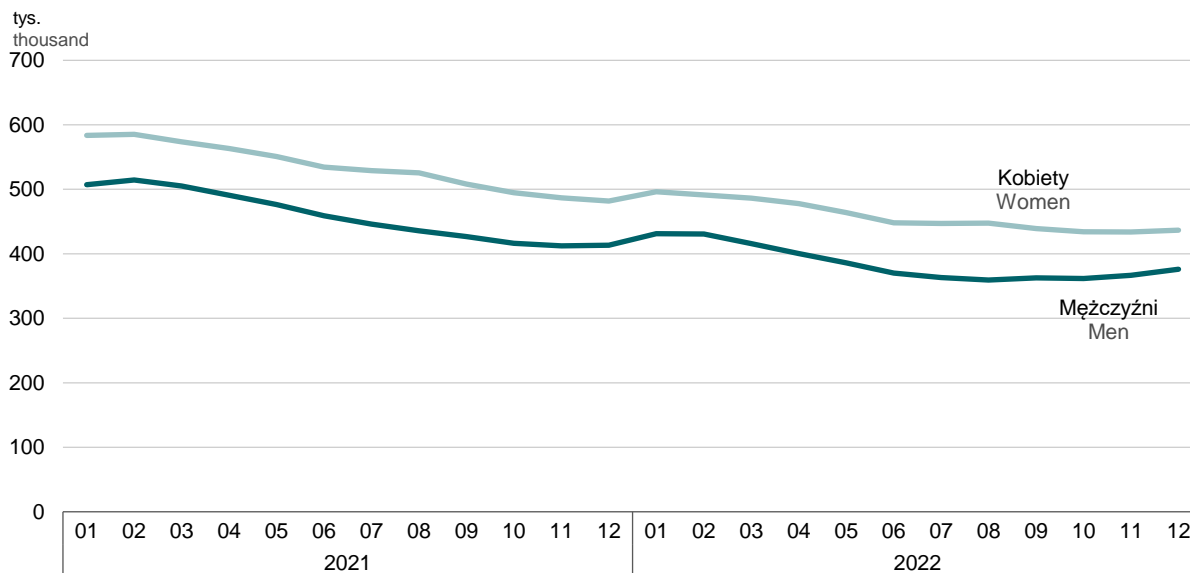
GRUPY ZAWODÓW OCCUPATIONAL GROUPS	Poprzednio pracujący Previously employed			Oferty pracy Job offers
	ogółem total	z ogółem of total		
		kobiety women	pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok jobless for a period longer than 1 year	
w tysiącach in thousands				
OGÓŁEM TOTAL	705,4	372,2	284,2	44054
1. Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	9,1	4,3	3,4	398
Public government representatives, senior of officials and managers				
2. Specjaliści	68,1	45,6	26,1	2892
Professionals				
3. Technicy i inny średni personel	82,0	47,1	32,7	3941,0
Technicians and associate professionals				
4. Pracownicy biurowi	38,4	25,8	14,6	2686
Clerical support workers				
5. Pracownicy usług osobistych i sprzedawcy	165,5	131,9	70,2	4614
Service and sales workers				
6. Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	11,7	5,9	5,3	438
Skilled agricultural, forestry and fishery workers				
7. Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	159,8	34,3	63	12214
Craft and related trades workers				
8. Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	41,1	12,1	16,4	6662
Plant and machine operators and assemblers				
9. Pracownicy przy pracach prostych	74,1	35	31,7	10209
Elementary occupations				

a Patrz uwagi do tablic pkt 5, str. 51

a See comments to tables item 5, page 51

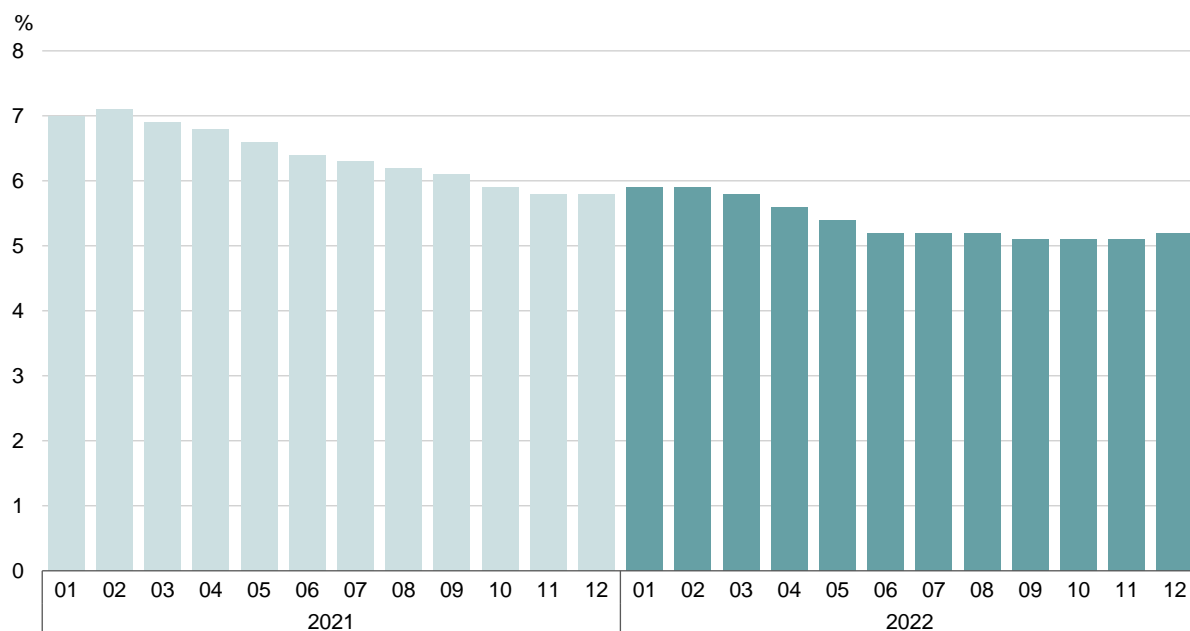
**Wykres 2. Bezrobotni zarejestrowani według płci
Stan w końcu miesiąca**

Chart 2. Registered unemployed persons by sex
As of the end of a month



**Wykres 3. Stopa bezrobocia^a
Stan w końcu miesiąca**

Chart 3. Unemployment rate^a
As of the end of a month



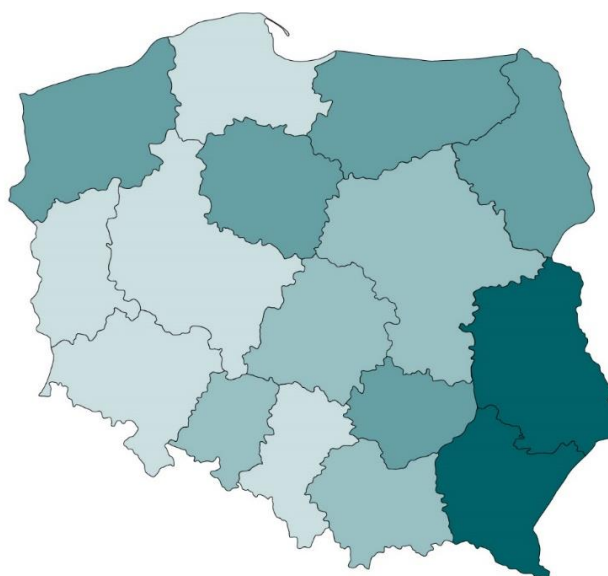
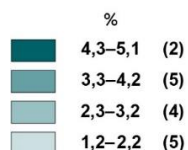
a Patrz uwagi metodologiczne pkt. 2, str. 49 oraz uwagi do tablic pkt 6, str. 51

a See methodological notes item 2, page 49 and comments to tables item 6, page 51

**Mapa 2. Stopa długotrwałego bezrobocia^a
Stan w końcu grudnia 2022 r.**

Map 2 Long-term unemployment rate^a
As of the end of December 2022

Polska = 2,7%
Poland



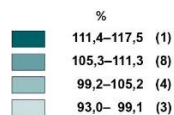
a Udział osób długotrwanie bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

a Percentage of the long-term unemployed in the economically active population.

Mapa 3. Relacja napływu do odpływu z bezrobocia w 4 kwartale 2022 r.

Map 3. Relation of inflow to outflow from unemployment in the 4th quarter of 2022

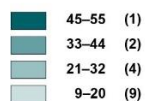
Polska = 103,2%
Poland



**Mapa 4. Liczba bezrobotnych na 1 ofertę pracy
Stan w końcu grudnia 2022 r.**

Map 4. Unemployed persons per one job offer
As of the end of December 2022

Polska = 18
Poland



A. PODSTAWOWE DEFINICJE

1. Dane o liczbie **bezrobotnych zarejestrowanych**, zgodnie z ustawą z dnia 20 IV 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 VI 2004 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 690 z późn. zm.), obejmują osoby (obywateli polskich i cudzoziemców oraz członków ich rodzin, które bezpośrednio przed rejestracją jako bezrobotne były zatrudnione nieprzerwanie na terytorium RP przez okres co najmniej 6 m-cy), niezatrudnione i niewykonyjące 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 oraz uczące się w branżowej szkole II stopnia i 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;
- b) nie ukończyły: kobiety - 60 lat, mężczyźni - 65 lat;
- c) 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 pobierają świadczenia lub zasiłku przedemerytalnego, świadczenia rehabilitacyjnego, zasiłku chorobowego, macierzyńskiego lub zasiłku w wysokości zasiłku macierzyńskiego;
- d) 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;
- e) 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;
- f) 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 ubezpiečeniom emerytalnym i rentowym z tytułu stałej pracy jako współmałżonek lub domownik w takim gospodarstwie;
- g) 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 wnioski 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;

A. BASIC DEFINITIONS

1. The data regarding **registered unemployed persons** in accordance with the Act of 20 April 2004 on Employment Promotion and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004 (Journal of Laws 2022 item 690, as amended) include 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 curriculum in such schools or attending the branch (vocational) secondary 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 aged 18 or more;
- b) are aged less than 60 – women, or less than 65 – men;
- c) 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, do not receive a pre-retirement benefit or allowance, rehabilitation allowance, sick benefit, maternity benefit or benefit equal to maternity benefit;
- d) 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;
- e) 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;
- f) 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;
- g) have not submitted an application for entry to the Central Registration and Economy Activity register or after its submission they submitted to the Central Registration and Economy 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 Economy Activity has not yet lapsed;

- h) nie są tymczasowo aresztowane lub nie odbywają kary pozbawienia wolności z wyjątkiem kary pozbawienia wolności odbywanej poza zakładem karnym w systemie dozoru elektronicznego;
- i) 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;
- j) nie pobierają na podstawie przepisów o pomocy społecznej zasiłku stałego;
- k) 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;
- l) nie pobierają po ustaniu zatrudnienia świadczenia szkoleniowego;
- m) nie podlegają, na podstawie odrębnych przepisów, obowiązkowi ubezpieczenia społecznego, z wyjątkiem ubezpieczenia społecznego rolników;
- n) nie pobierają na podstawie przepisów o ustaleniu i wypłacie zasiłków dla opiekunów zasiłku dla opiekuna.

Z dniem 12 marca 2022 r. (z mocą obowiązującą od 24 lutego 2022 r.) weszła w życie ustawa o pomocy obywatelom Ukrainy w związku z konfliktem zbrojnym na terytorium tego państwa, która umożliwia rejestrację w powiatowych urzędach pracy obywatelom Ukrainy w wieku 18 lat i więcej, jako osoby bezrobotne lub poszukujące pracy (Dz. U. z 2022 r. poz. 583 z późn. zm.).

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

2. **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. Dane o bezrobotnych oraz pracujących wykorzystywane do obliczenia stopy bezrobocia pochodzą ze źródeł różniących się metodą zbierania, co może powodować pewne nieścisłości, zwłaszcza w przypadku stopy bezrobocia ustalonej dla powiatów. Dla bezrobotnych – miejscem lokalizacji jest ich miejsce zamieszkania lub pobytu, zaś dla pracujących lokalizacja miejsca pracy.
3. Pod pojęciem **cywilnej ludności aktywnej zawodowo** szacowanej na koniec każdego prezentowanego okresu, należy rozumieć osoby pracujące w jednostkach sektora publicznego i prywatnego, jak również osoby bezrobotne, dane te nie są publikowane, służą jedynie do wyliczenia stopy bezrobocia.
4. **Stopa bezrobocia długotrwalego** - jest obliczana jako stosunek liczby długotrwale bezrobotnych (tj. pozostających w rejestrach PUP łącznie ponad 12 m-cy w okresie ostatnich 2 lat) do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

- h) 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;
- i) do not receive monthly income exceeding half of the minimum wage, excluding income generated from interest or other monetary means gathered on bank accounts;
- j) do not receive, on the basis of the regulation concerning social welfare, a permanent social benefit;
- k) 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;
- l) do not receive a training allowance after termination of employment;
- m) are not subject, on the basis of separate regulations, to compulsory social insurance, with the exception of social insurance of farmers;
- n) do not receive carer's benefit on the basis of the regulation concerning determining and payment of care benefits.

The Act on Assistance to Ukrainian Citizens in Connection with an Armed Conflict in the Territory of Ukraine, which entered into force on 12 March 2022 (retroactive to 24 February 2022), allows the Ukrainian citizens aged 18 and over to register with powiat labour offices as unemployed persons or jobseekers (Journal of Laws 2022 item 583, as amended).

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

2. **The registered unemployment rate** is calculated as the ratio of the number of registered unemployed persons to the **economically active civilian population**, i.e., excluding employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety. The unemployment rate is given including persons working on private farms in agriculture (comprising a part of the economically active civilian population) estimated on the basis of the results of censuses. The data on unemployment and employment used for calculation of the unemployment rate come from the sources varied in respect to the method of data collection, which may lead to some inaccuracies, particularly in case of unemployment rates by powiats. The unemployed are localized according to their place of residence or stay, while the employed – according to the address of their place of work.
3. **Civilian economically active population** estimated at the end of each presented period comprise persons employed in public and private units, as well as the unemployed, data are not published, they are used to calculate the unemployment rate.
4. **Long-term unemployment rate** - is calculated as the share of the number of the long-term unemployed (i.e. persons staying in the registers of the Powiat Labour Offices for the combined duration of over 12 months in the period of the last 2 years) in the number of economically active civilian population, i.e. without employees of budgetary units conducting activity within the scope of national defense and public safety.

5. **Do bezrobotnych zarejestrowanych w okresie do 12 m-cy od dnia ukończenia nauki (absolwenci)** — zaliczono osoby bezrobotne, które w w/w okresie ukończyły (potwierdzoną 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.
6. **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.
7. **Bezrobotni bez kwalifikacji zawodowych** — to osoby bezrobotne nieposiadające kwalifikacji do wykonywania jakiegokolwiek zawodu poświadczonych dyplomem, świadectwem, lub innym dokumentem uprawniającym do wykonywania zawodu.
8. **Bezrobotni samotnie wychowujący co najmniej jedno dziecko** — oznacza bezrobotnych samotnie wychowujących co najmniej jedno dziecko, w rozumieniu przepisów o podatku dochodowym od osób fizycznych.
9. **Napływ bezrobotnych** — oznacza liczbę osób zarejestrowanych w ciągu miesiąca, kwartału i roku w powiatowych urzędach pracy.
10. **Odptyw bezrobotnych** — 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 oraz nabycia praw emerytalnych lub rentowych itd.
11. **Aktywne formy pomocy bezrobotnym** — to działania zmierzające do ograniczenia wielkości bezrobocia na danym terenie. Wśród nich wyróżnia się w szczególności: szkolenia, staż u pracodawcy, prace interwencyjne, roboty publiczne itp.
 - 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 bezrobotnych.
 - Roboty publiczne** — to prace organizowane dla bezrobotnych (między innymi przez organy samorządu terytorialnego, administracji rządowej lub instytucje użyteczności publicznej) na okres nie dłuższy niż 12 miesięcy.
12. **Osoby poprzednio pracujące** — to osoby, które kiedykolwiek wykonywały pracę na podstawie stosunku pracy, stosunku służbowego, umowy o pracę nakładczą oraz inną pracę zarobkową, a także prowadziły pozarolniczą działalność.
13. **Bezrobotni zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładów pracy (tzn. zwolnieni grupowo)** — 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 ustawy stosuje się w razie konieczności rozwiązania przez pracodawcę (zatrudniającego co najmniej 20 pracowników) stosunków pracy z przyczyn niedotyczących pracowników w drodze wypowiedzenia dokonanego przez pracodawcę, a także na mocy porozumienia stron w okresie
 5. **Among the unemployed registered within 12 months following the date of completing education (school-leavers)** are included unemployed persons who in the mentioned period completed (which was confirmed by a diploma, certificate, or other document) any of the following: school education at the level higher than lower secondary (basic vocational or basic sectoral vocational or secondary), post-secondary, tertiary or special school, full-time occupational courses of at least 24 months duration, or obtained the rights to perform a job as disabled.
 6. **The long-term unemployed** are unemployed 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.
 7. **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.
 8. **The unemployed bringing up single-handed at least one child** comprise unemployed single parents with at least one child in accordance with the regulations concerning income taxes from natural persons.
 9. **Inflow into unemployment** means the number of persons who were registered in powiat labour offices during a month, quarter and year.
 10. **Outflow from unemployment** means the number of persons who within a year were withdrawn from labour office registers for different reasons, i.e., because of taking a permanent or seasonal job, intervention or public works, lack of confirmation of their availability for work, entering education, acquirement of the retirement pay or pension rights, etc.
 11. **Labour market programmes** comprise activities directed at reduction of the size of unemployment in a given area. In particular, there can be distinguished: training, traineeships with the employer, intervention or public works, etc.
 - 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 an employer** — means acquisition of practical skills necessary for performing work by means of performing tasks at a work place without concluding an employment relationship with an employer.
 - Intervention work** — means employment of an unemployed person by an employer as the result of a contract signed with the starost (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.
 12. **Persons previously in employment** include persons who have performed any work on the basis of a labour contract, posting appointment, contract for outwork or any other earnings generating work, or conducted their own economic activity outside agriculture.
 13. **The unemployed dismissed for reasons related to establishments (i.e. mass dismissals)** — are persons dismissed in accordance with the provisions of the Act of 13 March 2003 on specific rules concerning termination of employment relationship for reasons not related to employees (Journal of Laws of 2018, item 1969 as amended). 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 within a period not exceeding 30 days. This concerns

nieprzekraczającym 30 dni. Dotyczy to zakładów pracy, w których następuje zmniejszenie zatrudnienia z przyczyn ekonomicznych lub w związku ze zmianami organizacyjnymi, produkcyjnymi albo technicznymi, a także w przypadku ogłoszenia upadłości zakładów lub ich likwidacji.

14. **Oferty pracy (wolne miejsca pracy i miejsca aktywizacji zawodowej)** – jest to zgłoszone przez pracodawców do powiatowego urzędu pracy:
- co najmniej jedno wolne miejsce zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej (tj. wykonywanie pracy lub świadczenia usług na podstawie umów cywilnoprawnych), w określonym zawodzie lub specjalności w celu uzyskania pomocy w znalezieniu odpowiedniego pracownika,
 - miejsce aktywizacji zawodowej, przyjęte do realizacji, takiego jak staż, przygotowanie zawodowe dorosłych, praca społecznie użyteczna.
15. **Zharmonizowana stopa bezrobocia** – jest wyliczana przez Eurostat na potrzeby statystyk miesięcznych. Dla Polski dane obliczane są przez Eurostat w oparciu o kwartalne wyniki badania siły roboczej (BAEL), uwzględniające definicję Międzynarodowej Organizacji Pracy (ILO) oraz miesięczne dane z bezrobocia rejestrowanego.

B. UWAGI DO TABLIC

1. W tablicach 9 i 19 zaprezentowano kategorie osób, którym przysługuje pierwszeństwo w skierowaniu do udziału w programach specjalnych (tj. szkoleniach, stażach, przygotowaniu zawodowym dorosłych, lub zatrudnieniu w ramach prac interwencyjnych lub robót publicznych).
2. W tablicach 10, 15 i 27 dotyczących poziomu wykształcenia dane prezentowane są według obowiązującego prawa oświatowego (Dz. U. z 2019 r. poz. 1148 z późn. zm.). Wykształcenie branżowe I-go stopnia prezentowane jest łącznie z wykształceniem zasadniczym zawodowym, a średnie branżowe II-go stopnia łącznie z policealnym i średnim zawodowym.
3. W tablicach 11, 17 i 29 przedziały zostały domknięte prawostronnie, tzn. w przedziale 3–6 miesięcy uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 pełnych miesięcy włącznie.
4. W tablicach 12 i 18 przedziały zostały domknięte prawostronnie tzn. w przedziale 1–5 uwzględniono osoby, które pracowały 1 rok i 1 dzień do pełnych 5 lat włącznie.
5. W tablicy 30 dane prezentowane są przy wykorzystaniu Klasyfikacji Zawodów i Specjalności na potrzeby rynku pracy z dnia 7 sierpnia 2014 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 227, z 2021 r. poz. 2285 oraz z 2022 r. poz. 853).
6. W tablicach 2 i 21 zaprezentowano stopę bezrobocia rejestrowanego do wyczerpania której przyjęto liczbę pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020 oraz dane o pracujących poza rolnictwem.

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.

14. **Job offers (vacancies and places of occupational activation)** comprise vacant jobs and places for a job training reported by employers to labour offices:
- at least one vacant place of employment or other paid work (i.e. performing work or providing services on the basis of the civil-legal contracts), in a particular occupation or specialty, in order to find an appropriate employee,
 - place of occupational activation, adopted to implementation, such as traineeship, occupational preparation of adults, social utility work.
15. **Harmonized unemployment rate** is calculated by Eurostat for the needs of monthly statistics. For Poland, the data are calculated by Eurostat on the basis of quarterly results of the Labour Force Survey (LFS), in accordance with the definition of the International Labour Organization (ILO) and the monthly results from the registered unemployment.

B. COMMENTS TO TABLES

1. In tables 9 and 19 presented the categories of persons who are entitled to priority in appointment for participation in special programmes (i.e. undergoing traineeships, an internship, person undergoing occupational preparation of adults or took interventional work and public works).
2. In tables 10, 15 and 27, the regarding level of education are presented results in accordance with the obligatory Education Law (Journal of Laws of 2019, item 1148, as amended). Stage 1st sectoral vocational education is presented with basic vocational education, while stage 2nd sectoral vocational education with post-secondary and vocational secondary education.
3. In tables 11, 17 and 29 class intervals were shifted upward, e.g. the class 3–6 months include persons remaining unemployed from 3 months and 1-day to full 6 months.
4. In tables 12 and 18 class intervals were shifted upward, e.g. the class 1–5 years include persons who worked 1 year and 1 day to full 5 years.
5. In table 30 the data are presented with the use of the Classification of Occupations and Specialities for the needs of the labour market of the 7 August 2014 (Journal of Laws 2018 item 227, of 2021 item 2285 and of 2022 item 853).
6. In tables 2 and 21, there is presented unemployment rate which was calculated with the appliance of the number of persons employed on private farms in agriculture based on the Agricultural Census 2020 and the data on employment outside agriculture.