

2023



Mały Rocznik Statystyczny Polski

Concise Statistical Yearbook of Poland

**Mały Rocznik
Statystyczny Polski**

Concise Statistical Yearbook
of Poland

2023

**Ministerstwo Edukacji i Nauki
zakwalifikowało niniejszą publikację do bibliotek
szkół ogólnokształcących i zawodowych**

This publication was approved by
the Ministry of Education and Science
for school libraries

Przy publikowaniu danych GUS prosimy o podanie źródła

When publishing Statistics Poland data please indicate the source

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available at

www.stat.gov.pl

2023



Mały Rocznik Statystyczny Polski

Concise Statistical Yearbook of Poland

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa Warsaw 2023

Komitet Redakcyjny Głównego Urzędu Statystycznego

Editorial Board of Statistics Poland

Przewodniczący, Redaktor Główny

President, Editor-in-Chief

Dominik Rozkrut

Członkowie

Members

Ewa Adach-Stankiewicz, Emilia Andrzejczak, Renata Bielak, Monika Bieniek, Mirosław Błażej, Ewa Kamińska-Gawryluk, Piotr Lysoń, Magdalena Mojsiewicz, Tadeusz Olechowski, Anita Perzyna, Dominika Rogalińska, Dorota Szaltys, Katarzyna Walkowska, Małgorzata Węgłowska (sekretarz secretary), Halina Woźniak, Anna Wróblewska, Agnieszka Zgierska

OPRACOWANIE MERYTORYCZNE

CONTENT-RELATED WORKS

Główny Urząd Statystyczny, Departament Opracowań Statystycznych

Statistics Poland, Statistical Products Department

Zespół autorski

Editorial team

Dominika Borek, Krystyna Głowacka-Smolis, Jakub Komorek, Anna Kozera, Joanna Kozłowska, Marcin Marikin, Agata Zasztowt-Mroczek, Anna Zielkowska, Maciej Żelechowski

pod kierunkiem

supervised by

Renaty Bielak, Magdaleny Ambroch

PRACE WYDAWNICZO-POLIGRAFICZNE

EDITORIAL WORKS

Zakład Wydawnictw Statystycznych

Statistical Publishing Establishment

pod kierunkiem

supervised by

Macieja Adamowicza

Opracowanie redakcyjne i korekta

Editorial works and proofreading

pod kierunkiem

supervised by

Tadeusza Olechowskiego

Opracowanie graficzne

Graphics

pod kierunkiem

supervised by

Roberta Chmielewskiego

Skład

Typesetting

pod kierunkiem

supervised by

Andrzeja Paluchowskiego

Zdjęcie zamieszczone na okładce

Photograph on the cover

Wały Chrobrego. Zachodniopomorski Urząd Wojewódzki w Szczecinie (fot. z zasobów AdobeStock)



Zakład Wydawnictw
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji GUS — tel. (22) 608 32 10, 608 38 10
Zam. 126/2023. Nakład 860

Przedmowa

Z przyjemnością przekazuję Państwu *Mały Rocznik Statystyczny Polski 2023*. To sześćdziesiąta szósta edycja opracowania, które kompleksowo prezentuje najważniejsze dane o poziomie i warunkach życia ludności, sytuacji gospodarczej oraz środowisku naturalnym kraju.

Najnowsze dane przedstawione w tej edycji Rocznika dotyczą okresu przypadającego na koniec pandemii COVID-19. Aby ułatwić Państwu ocenę, jaki wpływ wywarła pandemia na sytuację w naszym kraju, jako nowy okres odniesienia w publikacji został przyjęty 2019 r. W tym wydaniu wprowadziliśmy również niewielkie zmiany, które wynikają z modyfikacji i rozwoju naszych badań. Szczególną uwagę pragnę zwrócić na zmianę niektórych danych w stosunku do wcześniej opublikowanych. Dotyczy to m.in. wyników badania budżetów gospodarstw domowych za 2021 r., które opracowano z wykorzystaniem danych z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021, a także informacji o niektórych zawodach medycznych od 2019 r., dla których źródła administracyjne zastąpiły sprawozdawczość podmiotów. Źródła administracyjne są stosowane w naszych badaniach na coraz szerszą skalę. W tej edycji Rocznika, począwszy od informacji za 2022 r., wprowadzamy dane o pracujących obliczone z wykorzystaniem tych źródeł.

Przekazując Państwu *Mały Rocznik Statystyczny Polski 2023*, pragnę podziękować respondentom oraz gestorom źródeł administracyjnych za dostarczanie danych, które stanowią podstawę do opracowania informacji statystycznych.

Zachęcam Państwa do korzystania także z innych opracowań i baz danych statystyki publicznej dostępnych na stronie stat.gov.pl oraz do kierowania do nas swoich uwag i wniosków. Państwa głos inspiruje nas do ciągłego ulepszania naszych produktów.

Prezes
Głównego Urzędu Statystycznego



dr Dominik Rozkrut

Preface

I am pleased to present to you the *Concise Statistical Yearbook of Poland 2023*. This is the sixty-sixth edition of the publication, which presents comprehensively the most important data on the quality and conditions of living of the population, the economic situation and the natural environment of the country.

The most recent data presented in this edition of the Yearbook are for the period at the end of the COVID-19 pandemic. In order to facilitate for the Readers the assessment of the impact the pandemic had on the situation in our country, 2019 was adopted as the new reference period in the publication. Likewise, minor changes were introduced as a result of modifications and development of our research. Of these, I would like to draw particular attention to the modification of some data in comparison to those published earlier. This includes the results of the 2021 household budgets survey, which were compiled using data from the National Population and Housing Census 2021, as well as information on some health professions from 2019 onwards, for which reports of entities were replaced by administrative sources. The latter are used increasingly often in our research. In this edition of the Yearbook, starting with the information for 2022, we introduce data on the employed persons calculated using these sources.

Handing the *Concise Statistical Yearbook of Poland 2023* to our Readers, I would like to thank the respondents and the gestors of administrative sources for providing data that form the basis of statistical information.

I would also like to recommend to our Readers other studies and databases of official statistics available at stat.gov.pl, and to kindly invite your comments and suggestions. Your voice inspires us to continuously improve our products.

President
of Statistics Poland

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'D. Rozkrut', with a long, sweeping underline that extends to the left and then curves back under the name.

Dominik Rozkrut, Ph.D.

Spis treści

Przedmowa	
Uwagi ogólne	

Działy

1. Warunki naturalne i ochrona środowiska	
2. Organizacja państwa	
3. Wymiar sprawiedliwości	
4. Ludność. Wyznania religijne	
5. Rynek pracy	
6. Gospodarstwa domowe. Mieszkania	
7. Handel i gastronomia. Ceny	
8. Edukacja i wychowanie	
9. Ochrona zdrowia i pomoc społeczna	
10. Kultura. Turystyka. Sport	
11. Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne. Telekomunikacja	
12. Rolnictwo. Rybołówstwo	
13. Leśnictwo i łowiectwo	
14. Przemysł i budownictwo	
15. Transport. Poczta	
16. Handel zagraniczny	
17. Finanse	
18. Inwestycje. Środki trwałe	
19. Rachunki narodowe	
20. Podmioty gospodarki narodowej	
21. Przegląd międzynarodowy	

Tablice przeglądowe

I. Ważniejsze dane o sytuacji społeczno-gospodarczej kraju	
II. Ważniejsze dane o sytuacji społeczno-gospodarczej kraju w przeliczeniu na mieszkańca	
III. Ważniejsze dane o województwach w 2022 r.	
Źródła danych	
Spis tablic i wykresów	
Skorowidz alfabetyczny	

Contents

	Str. Page
Preface	5, 6
General notes	11, 14

Chapters

Environment and environmental protection	17
Organisation of the state	51
Justice	78
Population. Religious denominations	97
Labour market	120
Households. Dwellings	144
Trade and catering. Prices	191
Education	203
Health care and social welfare	224
Culture. Tourism. Sport	237
Science and technology. Information society. Telecommunications	251
Agriculture. Fishing	267
Forestry and hunting	296
Industry and construction	304
Transport. Post	325
Foreign trade	336
Finance	347
Investments. Fixed assets	391
National accounts	402
Entities of the national economy	418
International review	424

Review tables

Major data on the socio-economic situation of the country	466
Major data on the socio-economic situation of the country per capita	484
Major data on voivodships in 2022	494
Sources of data	506
List of tables and charts	512
Index	530, 541

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

- Kreska (—) — oznacza, że zjawisko nie wystąpiło.
magnitude zero.
- Zero: (0) — zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5;
magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit;
- (0,0) — zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.
magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit.
- Kropka (.) — oznacza: 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 Δ — oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 17 na str. 13.
categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 17 on page 16.
- „W tym” — oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.
"Of which" — indicates that not all elements of the sum are given.

dl.	= długość	Min.	= Ministerstwo
dok.	= dokończenie	PKP	= Polskie Koleje Państwowe
cont.	= continued	PESEL	= Powszechny Elektroniczny System Ewidencji Ludności Common Electronic System of Population
k.	= koło (w pobliżu)	ISIC	= Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Rodzajów Działalności International Standard Industrial Classification of All Economic Activities
kl.	= klasa	PKB	= produkt krajowy brutto
kk	= Kodeks karny	GDP	= gross domestic product
kpk	= Kodeks postępowania karnego	SITC	= Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Handlu Standard International Trade Classification
kw	= Kodeks wykroczeń	EFTA	= Europejskie Stowarzyszenie Wolnego Handlu European Free Trade Association
M.	= morze	Eurostat	= Urząd Statystyczny Unii Europejskiej Statistical Office of the European Union
m.	= miasto	FAO	= Organizacja Narodów Zjednoczonych do spraw Wyżywienia i Rolnictwa Food and Agriculture Organization of the United Nations
m.st.	= miasto stołeczne	MOP	= Międzynarodowa Organizacja Pracy
nr (Nr)	= numer	ILO	= International Labour Organization
No	= number	OECD	= Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju Organisation for Economic Co-operation and Development
O.	= ocean	ONZ	= Organizacja Narodów Zjednoczonych
ok.	= okóło	UN	= United Nations
p.proc.	= punkt procentowy	UE	= Unia Europejska
pp	= percentage point	EU	= European Union
pkt	= punkt	MFW	= Międzynarodowy Fundusz Walutowy
poj.	= pojemność	IMF	= International Monetary Fund
pow.	= powiat		
poz.	= pozycja		
późn. zm.	= późniejsze zmiany		
szer.	= szerokość		
tabl.	= tablica		
ust.	= ustęp		
woj.	= województwo		
0°1'1"	<ul style="list-style-type: none"> E = Wschód East N = Północ North S = Południe South W = Zachód West 		
Rep.	= Republika		
Dz. U.	= Dziennik Ustaw		
M.P.	= Monitor Polski		

Uwagi ogólne

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

2. Dane prezentuje się:

- 1) w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności — PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej — Statistical Classification of Economic Activities in the European Community — NACE Rev. 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. poz. 1885, z późn. zm.).

W ramach PKD 2007 wyodrębniono „**Przemysł**” jako dodatkowe grupowanie, które obejmuje sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”;

- 2) według **sektorów instytucjonalnych** — wyłącznie w zakresie rachunków narodowych.

3. Prezentowane instytucje zostały przedstawione stosownie do zakresu prowadzonych badań, uwzględniających podmioty klasyfikowane według kryterium **liczby pracujących** i — jeśli nie zaznaczono inaczej — obejmują podmioty o liczbie pracujących:

- do 9 osób,
- od 10 do 49 osób,
- 50 osób i więcej.

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

5. Dane w podziale według sekcji i działów PKD 2007, według sektorów instytucjonalnych oraz w podziale administracyjnym opracowano — jeśli nie zaznaczono inaczej — tzw. metodą przedsiębiorstw.

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

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

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

7. Do ważniejszych klasyfikacji, według których prezentuje się dane w Roczniku — obok PKD 2007 — należą:

- 1) **Klasyfikacja Zawodów i Specjalności (KZiS)**, na podstawie której dokonuje się grupowania radnych organów jednostek samorządu terytorialnego oraz zatrudnionych i ich wynagrodzeń; klasyfikacja, opracowana na podstawie Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Zawodów (ISCO-08), wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2015 r. rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 853) w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2014 r.;
- 2) **Polska Klasyfikacja Wyrobów i Usług — PKWiU 2015**, na podstawie której dokonuje się grupowania wyrobów i towarów; PKWiU 2015, opracowana na podstawie międzynarodowych klasyfikacji i nomenklatur, wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2016 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. (Dz. U. poz. 1676) w miejsce PKWiU 2008 obowiązującej do 31 grudnia 2015 r.;
- 3) **Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Handlu (SITC)**, na podstawie której dokonuje się grupowania towarów w handlu zagranicznym;
- 4) **Klasyfikacja Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP)**, na podstawie której dokonuje się grupowania spożycia produktów (wyrobów i usług) w sektorze gospodarstw domowych oraz wydatków na towary i usługi konsumpcyjne w gospodarstwach domowych (przyjętych również do opracowania wskaźników cen);
- 5) **Polska Klasyfikacja Obiektów Budowlanych (PKOB)**, na podstawie której dokonuje się grupowania obiektów budowlanych; PKOB, opracowana na podstawie Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (CC), wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2000 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r. (Dz. U. poz. 1316, z późn. zm.);
- 6) **Klasyfikacja Środków Trwałych (KŚT)**, na podstawie której dokonuje się grupowania środków trwałych według rodzajów; KŚT 2016 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2017 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 października 2016 r. (Dz. U. poz. 1864), w miejsce klasyfikacji obowiązującej do 31 grudnia 2016 r.

8. Informacje w podziale według **województw, powiatów i gmin** oraz w podziale na **miasta i wieś** — jeśli nie zaznaczono inaczej — podano w każdorazowym podziale administracyjnym (terytorialnym). Przez **miasta** rozumie się gminy miejskie oraz miasta w gminach miejsko-wiejskich, przez **wieś** — gminy wiejskie oraz obszary wiejskie w gminach miejsko-wiejskich.

9. Dane prezentowane według **makroregionów, regionów i podregionów** odpowiadają poszczególnym poziomom obowiązującej w krajach Unii Europejskiej Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS), wprowadzonej Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1059/2003 z dnia 26 maja 2003 r., z późn. zm. Od 1 stycznia 2018 r. obowiązują zmiany wprowadzone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2016/2066 z dnia 21 listopada 2016 r.

10. Dane w **cenach bieżących** odpowiadają uzyskanym dochodom, poniesionym wydatkom lub wartości wyrobów, usług itp. W tablicach, notach i wykresach, w których nie określono cen, dane liczbowe wyrażono w cenach bieżących.

Do wyceny produkcji i wartości dodanej brutto przyjęto od 1995 r. kategorię **ceny bazowej**, zastępując nią cenę producenta.

Cena bazowa definiowana jest jako kwota pieniędzy otrzymywana przez producenta (w tym także przez jednostkę handlową) od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszona o podatki od produktu oraz o ewentualne rabaty i opusty, powiększona o dotacje otrzymywane do produktu.

Podatki od produktów obejmują: podatek od towarów i usług — VAT (od produktów krajowych i z importu), podatki i cła od importu (łącznie z podatkiem akcyzowym) oraz inne podatki od produktów, jak podatek akcyzowy od produktów krajowych i podatki od niektórych rodzajów usług (np. od gier losowych i zakładów wzajemnych oraz do 2010 r. zryczałtowany podatek od towarów i usług od okazjonalnych przewozów osób autobusami zarejestrowanymi za granicą).

11. Jako **cenę stałą** w latach 1995—2022 przyjęto w przypadku:

- 1) produkcji rolniczej, sprzedaży detalicznej, importu i eksportu, nakładów inwestycyjnych — od 1996 r., środków trwałych, produkcji globalnej, zużycia pośredniego i produktu krajowego brutto — ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany, z wyjątkiem ziemniaków, warzyw i owoców, w przypadku których przyjmuje się średnie ceny z dwóch kolejnych lat, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego;
- 2) produkcji sprzedanej przemysłu i produkcji budowlano-montażowej:
 - ceny stałe 2005 r. (średnie ceny bieżące 2005 r.) dla lat 2006—2010,
 - ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011—2015,
 - ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) od 2016 r.

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

Wskaźniki dynamiki — w przypadku zmian metodycznych, zmian kategorii ceny przyjmowanej do wyceny produkcji, zmian systemu cen stałych oraz zmian systemu wag do obliczania wskaźników cen w poszczególnych okresach — obliczono w warunkach porównywalnych.

Wskaźniki jednopodstawowe obliczono metodą nawiązania łańcuchowego. W celu umożliwienia oceny wpływu pandemii COVID-19 na sytuację społeczno-gospodarczą kraju, jako nowy rok odniesienia wprowadzono 2019 r.

13. Do przeliczeń danych według liczby ludności — jeśli nie zaznaczono inaczej — przyjęto liczbę ludności według krajowej definicji zamieszkania, opracowaną metodą bilansową.

Przy **przeliczaniu na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.)** danych według stanu w końcu roku (np. łóżka w szpitalach, środki trwałe) przyjęto liczbę ludności według stanu w dniu 31 grudnia, a przy przeliczaniu danych charakteryzujących wielkość zjawiska w ciągu roku (np. ruch naturalny ludności, produkcja, spożycie) — według stanu w dniu 30 czerwca.

Przyjętą do przeliczeń liczbę ludności opracowano:

- dla lat 1989—2009 (w przypadku wskaźników dynamiki — lata 1990—2010) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, przy czym dla lat 1999 (stan w dniu 31 grudnia), 2000 i 2001 — według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.,
- dla lat 2010—2019 (w przypadku wskaźników dynamiki — od 2011 r.) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, przy czym dla 2010 r. — według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.,
- od 2020 r. (w przypadku wskaźników dynamiki — od 2021 r.) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Dane za 2020 r. zostały zmienione w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika.

14. Niektóre informacje za ostatni rok zostały podane na podstawie danych nieostatecznych i mogą ulec zmianie w następujących publikacjach Głównego Urzędu Statystycznego.

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

16. Źródłodawców informacji statystycznych pochodzących spoza Głównego Urzędu Statystycznego podano w części „Źródła danych” na str. 506, zgodnie z zasadą, że jako źródłodawcę podaje się instytucję przekazującą informacje za ostatni rok.

17. W Roczniku zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych Polskiej Klasyfikacji Działalności — PKD 2007; zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

skrót	pełna nazwa
	sekcje
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
Handel; naprawa pojazdów samochodowych	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle
Zakwaterowanie i gastronomia	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca
	działy
Produkcja skór i wyrobów skórzanych	Produkcja skór i wyrobów ze skór wyprawionych
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny	Produkcja wyrobów z drewna oraz korka, z wyłączeniem mebli; produkcja wyrobów ze słomy i materiałów używanych do wyplatania
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej	Wytwarzanie i przetwarzanie koksu i produktów rafinacji ropy naftowej
Produkcja wyrobów farmaceutycznych	Produkcja podstawowych substancji farmaceutycznych oraz leków i pozostałych wyrobów farmaceutycznych
Produkcja wyrobów z metali	Produkcja metalowych wyrobów gotowych, z wyłączeniem maszyn i urządzeń
Produkcja maszyn i urządzeń	Produkcja maszyn i urządzeń, gdzie indziej niesklasyfikowana
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep	Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep, z wyłączeniem motocykli
Gospodarka odpadami; odzysk surowców	Działalność związana ze zbieraniem, przetwarzaniem i unieszkodliwianiem odpadów; odzysk surowców
Budowa budynków	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej
	*
	* *

Wyjaśnienia metodyczne dotyczące podstawowych pojęć i metod opracowywania danych liczbowych znajdują się w Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej, a bardziej szczegółowe informacje dotyczące poszczególnych dziedzin statystyki — w publikacjach tematycznych oraz w serii „Metodologia badań statystycznych”.

General notes

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

2. Data are presented:

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

The item **"Industry"** was introduced as an additional grouping, including "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" as well as "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities" sections;

2) according to **institutional sectors** — exclusively within the scope of national accounts.

3. Information is presented in compliance with the scope of conducted surveys, considering entities classified according to the criterion of **the number of persons employed**, and — unless otherwise indicated — include entities employing:

— up to 9 persons,

— from 10 to 49 persons,

— 50 persons and more.

4. Data — unless otherwise indicated — are compiled in accordance with **the respective organisational status of the national economy**.

5. Data according to NACE Rev. 2 sections and divisions, by institutional sectors as well as according to administrative division are compiled — unless otherwise indicated — using the enterprise method.

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

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

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

7. Other than NACE Rev. 2, among the more important classifications, according to which data are presented in the Yearbook, the following should be mentioned:

1) **the Classification of Occupations and Specialisations (KZiS)**, on the basis of which councillors of organs of local government units as well as paid employees and their wages and salaries are grouped; the classification, compiled on the basis of the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08), was introduced on 1 January 2015 by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 (Journal of Laws 2022 item 853) replacing the classification which was in force until 31 December 2014;

2) **the Polish Classification of Goods and Services — PKWiU 2015**, on the basis of which products and goods are grouped; PKWiU, compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, was introduced on 1 January 2016 by the Regulation of the Council of Ministers of 4 September 2015 (Journal of Laws item 1676) replacing the PKWiU 2008 classification which was in force until 31 December 2015;

3) **the Standard International Trade Classification (SITC)**, on the basis of which goods in foreign trade are grouped;

4) **the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP)**, on the basis of which final consumption expenditure of products (goods and services) of the households sector as well as expenditure on consumer goods and services of households (also adopted for compiling price indices) are grouped;

5) **the Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which types of constructions are grouped; PKOB, compiled on the basis of the Classification of Types of Constructions (CC), was introduced on 1 January 2000 by the Regulation of the Council of Ministers of 30 December 1999 (Journal of Laws item 1316, as amended);

6) **the Classification of Fixed Assets (KŚT)**, on the basis of which fixed assets are grouped according to type; KŚT 2016 was introduced on 1 January 2017 by the Regulation of the Council of Ministers of 3 October 2016 (Journal of Laws item 1864) replacing the classification which was in force until 31 December 2016.

8. Information by **voivodships, powiats and gminas** as well as by **urban and rural areas** — unless otherwise indicated — is presented according to administrative (territorial) division in a given period. The term **urban areas** is understood as urban gminas and towns in urban-rural gminas, while **rural area** — as rural gminas and rural areas in urban-rural gminas.

9. Data presented by **macroregions, regions and subregions** correspond to separate levels of the Classification of Territorial Units for Statistics (NUTS), obligatory in the European Union countries, introduced by the Regulation (EC) No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26 May 2003, as amended. Since 1 January 2018, the amendments introduced by the Commission Regulation (EU) 2016/2066 of 21 November 2016 are in force.

10. Data at **current prices** correspond to obtained revenue, incurred expenditure or the value of products, services, etc. In tables, notes and charts in which prices are not defined, data are expressed at current prices.

In order to evaluate production and gross value added, **the basic price** category has been adopted since 1995, replacing the producer's price category.

Basic price is defined as the amount of money received by a producer (trade units included) from a buyer for a unit of product (good or service), decreased by the tax on the product as well as by applicable rebates and deductions, and increased by subsidies received for the product.

Taxes on products include: value added tax — VAT (on domestic products and on imports), taxes and customs duties on imports (including excise tax) as well as other taxes on products, such as excise tax on domestic products and taxes on selected types of services (e.g. on games of chance and mutual betting and until 2010 lump sum tax on goods and services from occasional transport of passengers in buses with foreign registration).

11. **Constant prices** in 1995—2022 were adopted as follows:

- 1) agricultural output, retail sales, imports and exports, investment outlays — since 1996, fixed assets as well as output, intermediate consumption and gross domestic product — current prices from the year preceding the surveyed year, with the exception of potatoes, vegetables and fruit, in the case of which average prices from two consecutive years are adopted, i.e. from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year;
- 2) sold production of industry, construction and assembly production:
 - 2005 constant prices (2005 average current prices) for 2006—2010,
 - 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011—2015,
 - 2015 constant prices (2015 average current prices) since 2016.

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

Indices — in the case of methodological changes, changes in price categories used in the evaluation of production, changes in the system of constant prices as well as changes in the system of weights for calculating price indices in individual periods — are calculated in comparable conditions.

Single base indices are calculated using the chain-base index method. In order to assess the impact of the COVID-19 pandemic on the country's socio-economic situation, 2019 was introduced as the new reference year.

13. For the purpose of calculating data by population number — unless otherwise indicated — the population number according to the national definition of residence, compiled using the balance method, was adopted.

When **computing data per capita (1000 population, etc.)** as at the end of a year (e.g. beds in hospitals, fixed assets), the population as of 31 December was adopted, whereas data describing the magnitude of a phenomenon during a year (e.g. vital statistics, production, consumption) — as of 30 June.

The population number adopted for calculations was compiled:

- for the years 1989—2009 (in the case of indices — the years 1990—2010) on the basis of the results of the Population and Housing Census 2002, but for 1999 (as of 31 December), 2000 and 2001 by the administrative division in force as of 31 December 2002,

- for the years 2010—2019 (in the case of indices — since 2011) on the basis of the results of the Population and Housing Census 2011, and for 2010 by the administrative division in force as of 31 December 2011,
- since 2020 (in the case of indices — since 2021) on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2021. Data for 2020 have been changed in comparison with those published in previous edition of the Yearbook.

14. Selected information for the recent year was presented on the basis of preliminary data and may change in subsequent publications of Statistics Poland.

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

16. The providers of statistical information derived from other sources than Statistics Poland are presented in the "Sources of data" part on page 506, with the institution providing the information for the recent year given as the source.

17. The names of some classification levels of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community — NACE Rev. 2 used in the Yearbook have been abbreviated; the list of abbreviations used and their full names are given below:

abbreviation	full name
	sections
Trade; repair of motor vehicles	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Accommodation and catering	Accommodation and food service activities
	divisions
Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker	Manufacture of wood and of products of wood and cork, except furniture; manufacture of articles of straw and plaiting materials
Manufacture of pharmaceutical products	Manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations
Manufacture of metal products	Manufacture of fabricated metal products, except machinery and equipment
	*
	* *

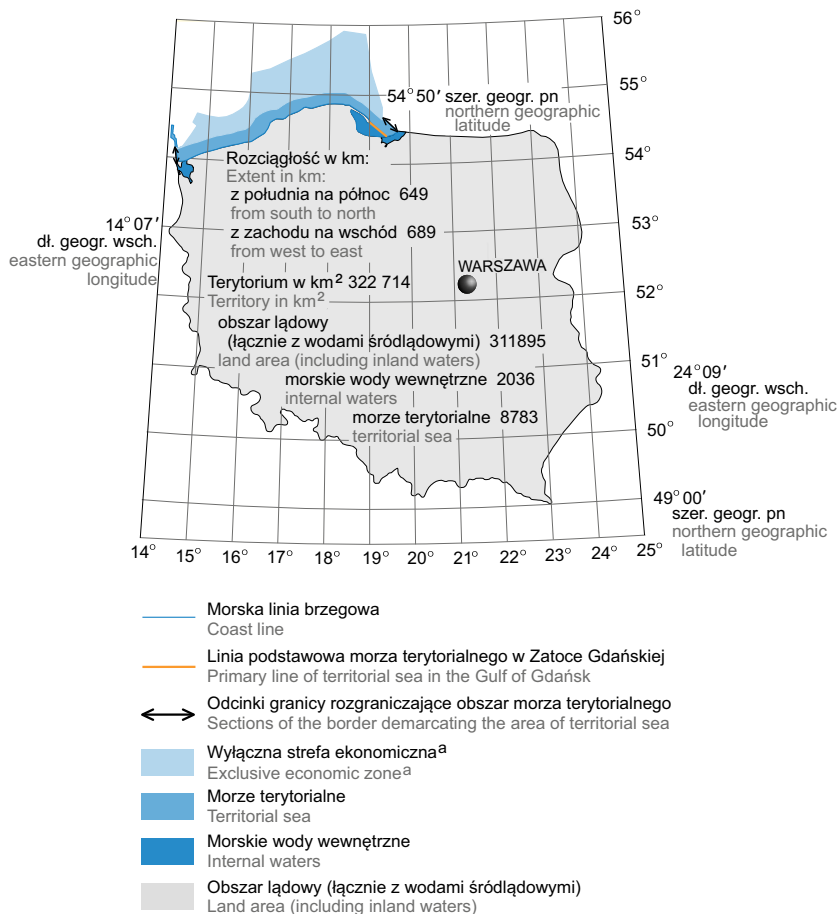
Methodological explanations concerning basic definitions and methods of compiling statistical data are given in the Statistical Yearbook of the Republic of Poland, while more detailed information on particular fields of statistics can be found in thematic publications as well as in the "Statistical Research Methodology" series.

Warunki naturalne

Environment

POŁOŻENIE GEOGRAFICZNE POLSKI

GEOGRAPHIC LOCATION OF POLAND



^a Granica wyłącznych stref ekonomicznych Rzeczypospolitej Polskiej oraz Królestwa Danii została uregulowana dwustronną umową, podpisaną 19 listopada 2018 r. w Brukseli.

^a Border of exclusive economic zones of the Republic of Poland and the Kingdom of Denmark has been regulated by the bilateral agreement, signed on 19 November 2018 in Brussel.

Według stanu w dniu 1 stycznia 2023 r. **powierzchnia ogólna kraju** przyjęta według podziału administracyjnego wynosi 313931 km² i obejmuje obszar lądowy (łącznie z wodami śródlądowymi) — 311895 km² oraz część morskich wód wewnętrznych — 2036 km², tj.: część Jeziora Nowowarpieńskiego i część Zalewu Szczecińskiego wraz ze Świną i Dziwną oraz Zalewem Kamieńskim, Odrę pomiędzy Zalewem Szczecińskim a wodami portu Szczecin, część Zatoki Gdańskiej, część Zalewu Wiślanego, część wód portów oraz część wód znajdujących się pomiędzy linią brzegu morskiego a linią podstawową morza terytorialnego.

As of 1 January 2023, **the total area of the country** according to the administrative division amounts to 313931 km² and includes a land area (including inland waters) of 311895 km² as well as a part of internal waters — 2036 km², i.e.: a part of Lake Nowowarpieńskie and a part of Szczecin Lagoon including Świna and Dziwna as well as Kamieński Lagoon, Odra between the Szczecin Lagoon and the waters of Szczecin port, a part of the Gdańsk Bay, a part of the Wisła Lagoon, part of the port waters and part of the waters located between the seashore line and on the primary line of territorial sea.

TABLE 1. **GRANICE POLSKI**
BORDERS OF POLAND

Wyszczególnienie	W liczbach bezwzględnych In absolute numbers	Specification
Długość granicy państwowej w km	3572	Length of the national border in km
Lądowej	3071	Land border
w tym na wodach granicznych	1295	of which boundary of territorial waters
z Rosją	210	with Russia
z Litwą	104	with Lithuania
z Białorusią	418	with Belarus
z Ukrainą	535	with Ukraine
ze Słowacją	541	with Slovakia
z Czechami	796	with Czechia
z Niemcami	467	with Germany
Morskiej	501	Sea border
na morzu ^a	457	at sea ^a
odcinki rozgraniczające obszar morza terytorialnego:		sections demarcating the area of territorial sea:
z Rosją	22	with Russia
z Niemcami	22	with Germany
Długość linii brzegowej w km	683^b	Length of coastline in km

a Przebiega wzdłuż linii, której każdy punkt jest oddalony o 12 mil morskich od linii podstawowej morza terytorialnego oraz po redzie portów w Świnoujściu i Szczecinie włączonej do morza terytorialnego. b W tym Mierzeja Helska — 79 km; z wyłączeniem linii brzegu morskiego na Zalewie Szczecińskim, Zalewie Kamieńskim i Zalewie Wiślanym.

a Running along the line, each point of which is 12 nautical miles away from the baseline of territorial sea and along road of the ports in Świnoujście and Szczecin included in territorial sea. b Of which the Hel Peninsula — 79 km; excluding seashore line in the Szczecin Lagoon, Kamieński Lagoon and Wisła Lagoon.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

Układ pionowy powierzchni Polski

Elevations

Udział w powierzchni ogólnej kraju — powierzchni o wzniesieniu nad poziom morza:

Share in the total area of the country — elevations:

poniżej 0 m	— 0,5%,	300— 500 m	— 5,4%,
below		500—1000	— 3,0%,
0—100	— 24,1%,	powyżej 1000 m	— 0,2%,
100—200	— 50,3%,	above	
200—300 m	— 16,5%,		

Wzniesienie nad poziom morza w m:

Elevation above the sea level in m:

		województwo voivodship
średnie	173	.
average		
najwyżej położony punkt — Rysy	2499	małopolskie
the highest point — Rysy		
najwyżej położona miejscowość — Zakopane	1125	małopolskie
the highest locality — Zakopane		
najniżej położony punkt — na terenie wsi Marzęcino	-2,2	pomorskie
the lowest point — in the village of Marzęcino		
najniżej położona miejscowość — Żółwiniec	-1,3	warmińsko-mazurskie
the lowest locality — Żółwiniec		

WYŻSZE SZCZYTY W PASMACH GÓRSKICH

HIGHER MOUNTAIN PEAKS IN MOUNTAIN RANGES

Szczyty górskie

Mountain peaks

Wzniesienie nad poziom morza w m

Elevation above the sea level in m

Karpaty The Carpathian Mountains

Rysy	2499	Tatry
Mięguszowiecki Szczyt	2438	
Świnica	2301	
Wołowiec	2064	
Kasprowy Wierch	1987	
Giewont	1894	
Babia Góra	1723	Beskid Żywiecki
Tarnica	1346	Bieszczady
Turbacz	1314	Gorce
Radziejowa	1267	Beskid Sądecki
Skrzyczne	1257	Beskid Śląski
Barania Góra	1215	
Mogielnica (Mogielica)	1170	Beskid Wyspowy
Mędralowa (Beskidek)	1169	Beskid Makowski
Wysokie Skałki	1050	Pieniny
Trzy Korony	982	

WYŻSZE SZCZYTY W PASMACH GÓRSKICH (dok.)
 HIGHER MOUNTAIN PEAKS IN MOUNTAIN RANGES (cont.)

Szczyty górskie Mountain peaks		Wzniesienie nad poziom morza w m Elevation above the sea level in m
Sudety The Sudeten Mountains		
Śnieżka	1603	Karkonosze
Wielki Szczyzak	1509	
Śnieżnik	1425	Masyw Śnieżnika
Wysoka Kopa	1126	Góry Izerskie
Kamienica	973	
Wielka Sowa	1015	Góry Sowie
Szczeliniec Wielki	919	Góry Stołowe
Góry Świętokrzyskie The Świętokrzyskie Mountains		
Łysica	612	Łysogóry
Łysa Góra	594	
Szczytniak	554	Pasma Jeleniowskie

TABL. 2. NAJDŁUŻSZE JASKINIE
 THE LONGEST CAVES

Regiony Regions Jaskinie Caves	Długość w m Length in m	Deni- welacja ^a w m Height differ- ence ^a in m	Regiony Regions Jaskinie Caves	Długość w m Length in m	Deni- welacja ^a w m Height differ- ence ^a in m
REGION WEWNĄTRZKARPACKI			REGION SUDECKI		
Tatry Zachodnie			Jaskinia Niedźwiedzia	4500	119
System: Śnieżna — Wielka Litwo- rowa — Nad Kotlinami — Jasny Aven — Wilcza	23723	824	Jaskinia z Filarami — Prosta	727	.
Jaskinia Śnieżna Studnia	12700	763	Jaskinia Gwiaździsta	562	65
System: Wysoka — Za Siedmiu Progami — Pośrednia	11660	435	REGION GÓR ŚWIĘTOKRZYSKICH		
Jaskinia Miętusia	10780	305	— System: Chelosiowa Jama — Jaskinia Jaworznicka	3670	61
Jaskinia Bańdzioch Kominiarski	10010	562	REGION WYŻYNY ŚLĄSKO-KRA- KOWSKIEJ		
Jaskinia Czarna	7247	304	System: Jaskinia Nietoperzowa — Zygmunta	1048	55
System: Ptasia Studnia — Lodowa Litworowa — Nad Dachem	6283	352	Jaskinia Wierna	1027	30
Jaskinia Zimna	5335	176	Jaskinia Wierchowicka Górna	975	25
Jaskinia Mała w Mułowej	3863	555	Jaskinia Szachownica I	872	13
Jaskinia Kozia	3470	389	Jaskinia Brzozowa	645	19
Pieniny — Jaskinia w Ociemnem	196	48	Jaskinia Niedźwiedzia Górna	635	31
REGION ZEWNĄTRZKARPACKI			Jaskinia Stolzina Galmanowa	546	18
Jaskinia Wiślańska	2275	42	Jaskinia Twardowskiego	500	17
Jaskinia Miecharska	1838	56	REGION NIECKI NIDZIAŃSKIEJ		
System: Malinowska Studnia — Cesta	1330	69	— Jaskinia Skorocicka	352	5
			REGION NIŻU POLSKIEGO — Groty w Nagórzycach	617	0

a Różnica wysokości pomiędzy najwyższej i najniższej położonym punktem.

U w a g a. Podziału na regiony występowania jaskiń dokonano ze względu na ich genezę.

a Between the highest and the lowest point.

N o t e. Caves are divided into regions based on their origin.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

TABL. 3. POWIERZCHNIE ZLEWISK I DORZECZY
DRAINAGE AREAS AND DRAINAGE BASINS

Zlewiska i dorzecza Drainage areas and drainage basins	Ogółem Total	W tym w Polsce Of which in Poland		
	w tys. km ² in thousand km ²	w % powierzchni ogólnej in % of total area		
		zlewiska lub dorzecza of drainage area or drainage basin	Polski ^a of Poland ^a	
Zlewisko Morza Bałtyckiego Baltic Sea drainage area	1380,9	311,9	22,6	99,7
Dorzecze Odry Odra drainage basin	119,1	106,0	89,0	33,9
Zlewisko Zalewu Szczecińskiego ^b Szczecin Lagoon drainage area ^b	12,1	2,5	20,7	0,8
Bezpośrednie zlewisko Bałtyku ^c Direct drainage area of Baltic Sea ^c	.	17,3	.	5,5
Dorzecze Wisły ^d Wisła drainage basin ^d	194,0	168,9	87,1	54,0
Zlewisko Zalewu Wiślanego ^e Wisła Lagoon drainage area ^e	24,2	14,8	61,2	4,7
Dorzecze Niemna Niemen drainage basin	98,1	2,5	2,5	0,8
Zlewisko Morza Północnego North Sea drainage area	519,9	0,2	0,04	0,1
Dorzecze Łaby Łaba drainage basin	146,5	0,2	0,1	0,1
Zlewisko Morza Czarnego Black Sea drainage area	1838,5	0,6	0,03	0,2
Dorzecze Dunaju Dunaj drainage basin	817,0	0,4	0,05	0,1
Dorzecze Dniestru Dniestr drainage basin	72,0	0,2	0,3	0,1

a Patrz nota na str. 18. b Bez Odry. c Łącznie z Martwą Wisłą. d Bez delty. e Łącznie z prawostronną częścią delty.

a See note on page 18. b Excluding the Odra. c Including the Martwa Wisła. d Excluding the delta. e Including the right side of the delta.

TABL. 4. NAJDŁUŻSZE RZEKI
THE LONGEST RIVERS

Rzeki Rivers	Recypient ^a Recipient ^a	Długość w km Length in km		Powierzchnia dorzecza w km ² Drainage basin area in km ²	
		ogółem total	w tym w Polsce of which in Poland	ogółem total	w tym w Polsce of which in Poland
Wisła	Morze Bałtyckie Baltic Sea	1022	1022	193960 ^b	168868 ^b
Odra		840	726	119074	106043
Warta	Odra	795	795	54520	54520
Bug	Narew	774	590	38712	19239 ^c
Narew	Wisła	499	443	74527	53846
San	Wisła	458	457	16877	14426
Noteć	Warta	391	391	17302	17302
Wieprz	Wisła	349	349	10497	10497
Pilica	Wisła	333	333	9258	9258
Bóbr	Odra	279	276	5874	5830
Łyna i jej dopływy and its tributaries	Pregola	264	207	7126	5298 ^d
Wkra	Narew	255	255	5348	5348
Dunajec	Wisła	249 ^e	249	6796	4838
Nysa Łużycka	Odra	246	197	4403	2201
Brdą	Wisła	245	245	4665	4665
Drwęca	Wisła	231	231	5697	5697
Prosna	Warta	227	227	4917	4917
Wisłok	San	220	220	3538	3538
Wda (Czarna Woda)	Wisła	198	198	2324	2324
Drawa	Noteć	192	192	3291	3291
Nysa Kłodzka	Odra	189	189	4570	3742
Rega	Morze Bałtyckie Baltic Sea	188	188	2767	2767
Pasięka	Zalew Wiślany Wisła Lagoon	187	187	2321	2319
Bzura	Wisła	173	173	7764	7764
Wisłoka	Wisła	173	173	4100	4100
Obra ^f	Warta	171	171	2760	2760
Poprad	Dunajec	169	63	2083	482
Biebrza	Narew	164	164	7092	7067
Nida	Wisła	154	154	3844	3844

a Rzeką lub zbiornik wodny, do którego uchodzi dopływ. b Bez delty. c Po ujściu do Jeziora Zegrzyńskiego. d W profilu granicznym zamykającym zlewnię. e Łącznie z Czarnym Dunajcem. f Za początek Obrą przyjęto początek Obrzańskiego Kanału Północnego.

a River or reservoir into which the water flows. b Excluding the delta. c Up to Lake Zegrzyńskie. d At the border enclosing the drainage area. e Including the Czarny Dunajec. f The beginning of the Northern Canal of the Obrą was adopted as the beginning of the Obrą.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

WIĘKSZE I GŁĘBSZE JEZIORA LARGER AND DEEPER LAKES

Większe jeziora — powierzchnia ^a w km ² Larger lakes — area ^a in km ²	Głębsze jeziora — maksymalna głębokość w m Deeper lakes — maximum depth in m
Śniardwy (woj. warmińsko-mazurskie) 113,4	Hańcza (woj. podlaskie) 108,5
Mamry ^b (woj. warmińsko-mazurskie) 102,8	Drawsko (woj. zachodniopomorskie) 79,7
Łebsko (woj. pomorskie) 71,4	Wielki Staw ^a (woj. małopolskie) 79,3
Dąbie (woj. zachodniopomorskie) 56,0	Czarny Staw ^b (woj. małopolskie) 76,4
Miedwie (woj. zachodniopomorskie) 35,3	Wigry (woj. podlaskie) 73,0
Jeziorak (woj. warmińsko-mazurskie) 32,2	Wdzydze ^c (woj. pomorskie) 68,7
Niegocin (woj. warmińsko-mazurskie) 26,0	Wuksniki (woj. warmińsko-mazurskie) 68,0
Gardno (woj. pomorskie) 24,7	Babięty Wlk. (woj. warmińsko-mazurskie) 65,0
Jamno (woj. zachodniopomorskie) 22,4	Morzyczo (woj. zachodniopomorskie) 60,0
Gopło (woj. kujawsko-pomorskie) 21,5	Ciecz (Trzeźnowskie; woj. lubuskie) 58,8
Wigry (woj. podlaskie) 21,2	Piłakno (woj. warmińsko-mazurskie) 56,6
Roś (woj. warmińsko-mazurskie) 18,9	Elckie (woj. warmińsko-mazurskie) 55,8
Tały (z Jeziorem Ryńskim; woj. warmińsko-mazurskie) 18,3	Tały (z Jeziorem Ryńskim; woj. warmińsko-mazurskie) 50,8
Nidzkie (woj. warmińsko-mazurskie) 18,2	Ożewo (Użewo; woj. podlaskie) 49,6
Drawsko (woj. zachodniopomorskie) 17,8	
Bukowo (woj. zachodniopomorskie) 17,5	
Wielimie (woj. zachodniopomorskie) 17,5	

a Zwierciadła wody i wysp na jeziorze. b System wodny jeziora Mamry: Mamry, Święcajty, Kirsajty, Dargin, Dobskie, Kisajno.
a Water and island lake level. b Water system of Lake Mamry: Mamry, Święcajty, Kirsajty, Dargin, Dobskie, Kisajno.

a W Dolinie Pięciu Stawów Polskich w Tatrach. b Nad Morskim Okiem w Tatrach. c System wodny jeziora Wdzydze: Wdzydze Południowe, Radolne, Jelenie, Gotuń.
a In Dolina Pięciu Stawów Polskich in the Tatra Mountains. b Above Lake Morskie Oko in the Tatra Mountains. c Water system of Lake Wdzydze: Wdzydze Południowe, Radolne, Jelenie, Gotuń.

TABL. 5. WAŻNIEJSZE KANAŁY
MAJOR CANALS

Kanały ^a Canals ^a	Połączenia Linking	Rok uruchomienia Year of opening	Długość w km Length in km
Wieprz—Krzna	Wieprz—Krzna Południowa	1961	139,9
Elbląski	Jezioro Jeziorak—jezioro Drwęckie—jezioro Drużno	1862	84,9
Augustowski	Czarna Hańcza—Biebrza	1839	83,0 ^b
Gliwicki	Kłodnica—Odra ^c	1941	41,2
Ślesiański	Warta—jezioro Gopło	1950	32,0
Górnonotecki	Noteć—Kanał Bydgoski	1892	25,0
Bydgoski	Brda—Noteć	1914	24,5
Łączański	Wisła—Wisła	1961	17,2
Zerański	Wisła—Narew	1963	17,2

a Uszeregowane malejąco według długości. b Długość kanału w granicach Polski wraz z jeziorami i odcinkami cieków naturalnych, łączącymi na trasie kanału. c Łącznie z portem Gliwice.

a Listed according to the decreasing length. b Canal's length within the borders of Poland including lakes and sections of water along the canal's course. c Including the Port of Gliwice.

TABL. 6. WIĘKSZE SZTUCZNE ZBIORNIKI WODNE
MAJOR ARTIFICIAL RESERVOIRS

Zbiorniki wodne ^a Reservoirs ^a	Rzeka River	Rok uruchomienia Year of opening	Pojemność całkowita (przy maksymalnym piętrzeniu) w hm ³ Total capacity (at maximum accumulation) in hm ³	Powierzchnia przy maksymalnym piętrzeniu w km ² Area at maximum accumulation in km ²	Wysokość piętrzenia w m Height of accumulation in m
Solina	San	1968	474,0	21,1	60,0
Włocławek ^b	Wisła	1970	408,0	70,4	12,7
Czorsztyn-Niedzica	Dunajec	1997	231,9	12,3	54,5
Rożnów	Dunajec	1941	228,0	16,0	31,5
Jeziorsko	Warta	1986	202,8	42,3	11,5
Racibórz Dolny ^c	Odra	2020	185,0	26,3	8,4
Goczałkowice ^d	Wisła	1956	168,4	30,5	14,0
Świnna Poręba	Skawa	2017	160,8	10,5	40,5
Otmuchów	Nysa Kłodzka	1933	143,0	19,8	18,4
Dobczyce	Raba	1986	125,0	10,7	31,0
Nysa	Nysa Kłodzka	1971	111,0	20,4	13,3
Sulejów	Pilica	1973	109,0	19,8	11,3
Turawa	Mała Panew	1938	106,0	10,7	13,6
Tresna	Soła	1967	100,0	10,0	25,4
Dębe ^b	Narew	1963	94,3	30,5	7,0
Dzierżno Duże ^d	Kłodnica	1964	94,0	6,2	9,5
Pakość	Noteć	1974	86,5	13,0	4,8
Koronowo	Brda	1960	80,6	15,6	20,0
Siemianówka	Narew	1991	79,5	32,5	9,2
Mietków	Bystrzyca	1986	70,8	9,2	15,3
Dzieńkowice ^d	woda z Soły	1976	52,5	7,1	8,0
Pilchowice	Bóbr	1912	50,0	2,4	46,7
Klimkówka	Ropa	1994	43,5	3,1	37,7
Kuźnica Wareżyńska	Przemsza	2005	42,0	4,7	20,5
Stup	Nysa Szalona	1978	38,6	4,9	19,2
Wióry	Świślina	2007	35,0	4,1	23,4
Porąbka	Soła	1936	32,0	3,7	21,2
Pławniowice ^d	Potok Toszecki	1976	29,1	2,4	3,3
Poraj	Warta	1978	25,1	3,8	12,2
Charńcza	Czarna	1984	24,5	4,7	15,0
Topola	Nysa Kłodzka	2003	24,1	3,5	7,9
Rybnik	Ruda	1972	24,0	4,7	11,8
Przeczycze	Przemsza	1962	20,7	5,7	7,4
Nielisz	Wieprz	1997	19,5	8,9	8,6

^a Uszeregowane malejąco według pojemności całkowitej (przy maksymalnym piętrzeniu). ^b Stopień wodny. ^c Zbiornik powodziowy „suchy”. ^d Zbiornik w wyrobisku.

U w a g a. Najstarszy zbiornik został uruchomiony w 1836 r. — Rejów na rzece Kamionka, a najnowszy w 2020 r. — Racibórz Dolny na rzece Odra.

^a Listed according to the decreasing total capacity (at maximum accumulation). ^b Fall. ^c Flood reservoir “dry”. ^d Excavation reservoir.

N o t e. The oldest reservoir, Rejów on the Kamionka river, was opened in 1836, and the newest one, Racibórz Dolny on the Odra river — in 2020.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

W 2022 r. (według stanu w dniu 31 grudnia) pomiary temperatury i opadów prowadziło 261 stacji synoptycznych i klimatologicznych, a wyłącznie pomiary opadów — 654 stacji opadowych.

In 2022 (as of 31 December), temperature and precipitation measurements were recorded by 261 synoptic and climatological stations, while 654 precipitation stations conducted only precipitation measurements.

TABL. 7. DANE METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL DATA

Stacje meteorologiczne Meteorological stations	Średnie temperatury powietrza w °C Average air temperature in °C				Roczne sumy opadów atmosferycznych w mm Total annual atmospheric precipitation in mm			Usłonecznienie w h Sunshine duration in h	Średnia prędkość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	
	1971— —2000	1991— —2020	2011— —2020	2022 ^a	1971— —2000	1991— —2020	2011— —2020	2022 ^a		
	roczne		annual		średnie		average			
Hel	8,1	8,8	9,3	9,5	578	598	581	446	2123	4,0
Łeba	7,7	8,4	9,0	9,3	632	662	644	498	2320	4,9
Koszalin ^b	8,0	8,8	9,4	9,7	717	738	696	562	2131	.
Suwałki	6,3	7,2	7,8	7,8	591	607	628	633	1644	3,0
Olsztyn ^{bc}	7,3	8,0	8,6	8,9	625	642	658	487	.	.
Chojnice	7,3	8,1	8,7	8,9	547	612	593	457	2047	3,4
Szczecin	8,8	9,5	10,0	10,4	530	567	541	445	2132	3,3
Białystok ^b	6,9	7,7	8,2	8,2	577	610	645	603	1944	.
Toruń	8,1	8,9	9,5	9,8	528	549	537	531	1992	2,6
Mława	7,3	8,2	8,8	9,1	543	562	557	458	1677	3,1
Gorzów Wielkopolski	8,6	9,4	10,0	10,5	531	557	558	569	1956	2,7
Poznań	8,5	9,4	10,1	10,6	507	539	526	415	1874	3,9
Warszawa ^d	8,1	9,0	9,8	9,9	519	550	546	460	.	3,4
Terespol	7,5	8,4	9,0	9,0	512	538	538	538	2047	2,6
Zielona Góra	8,5	9,4	10,0	10,6	572	589	578	442	2178	2,9
Kalisz	8,4	9,3	9,9	10,2	507	494	465	437	2007	3,7
Łódź	8,0	8,8	9,4	9,4	571	578	568	565	2034	3,1
Włodawa	7,5	8,3	9,0	9,0	515	562	602	649	2123	3,7
Lublin	7,4	8,2	8,9	8,9	572	601	599	469	2063	2,9
Wrocław ^d	8,7	9,7	10,6	10,9	569	541	542	507	.	3,2
Jelenia Góra	7,4	8,0	8,6	8,8	678	707	690	567	2227	2,4
Kielce	7,4	8,2	8,9	8,9	600	631	609	523	1984	2,3
Częstochowa ^d	8,0	9,0	9,5	9,7	617	648	612	581	.	2,3
Snieżka	0,6	1,4	1,9	1,8	1150	1091	1029	989	1713	11,2
Kłodzko	7,4	8,1	8,8	9,0	576	601	579	571	2021	2,8
Opole	8,8	9,6	10,3	10,4	622	585	550	778	2165	2,5
Katowice	8,2	9,0	9,6	9,7	729	723	671	690	2010	2,4
Rzeszów ^c	7,9	8,9	9,6	9,9	629	652	564	549	.	3,7
Kraków ^c	8,1	8,9	9,5	9,8	662	673	632	593	.	3,1
Bielsko-Biała ^d	8,1	9,0	9,6	9,7	942	999	978	783	.	3,3
Nowy Sącz ^b	8,2	9,0	9,6	9,7	696	728	674	617	2088	.
Zakopane	5,4	6,2	6,8	6,8	1107	1145	1114	904	1845	1,5

a Dane nieostateczne. b, d Brak pełnego ciągu pomiarowego: b — prędkości wiatru, d — usłonecznienia. c Stacja nie prowadzi pomiarów usłonecznienia.

a Preliminary data. b, d Lack of a full measurement sequence of: b — wind velocity, d — sunshine duration. c Station does not record sunshine duration.

Absolute maksimum temperatury w 2022 r. zostało zanotowane w czerwcu na stacji meteorologicznej Słubice i wyniosło 38,3°C.

Absolute maksimum temperatury w okresie 1951—2022 zostało zanotowane w lipcu 1994 r. na stacji meteorologicznej Słubice i wyniosło 39,5°C.

Absolute minimum temperatury w 2022 r. zostało zanotowane w grudniu na stacji meteorologicznej Dynów i wyniosło -21,5°C.

Absolute minimum temperatury w okresie 1951—2022 zostało zanotowane w styczniu 2017 r. na stacji meteorologicznej Jablonka k. Nowego Targu i wyniosło -37,3°C.

Największa amplituda skrajnych wartości temperatury w 2022 r. w Polsce wyniosła 59,8°C.

Maksymalny dobowy opad atmosferyczny w 2022 r. został zanotowany w sierpniu na stacji meteorologicznej Dzierżoniów i wyniósł 140,2 mm.

Maksymalny dobowy opad atmosferyczny w okresie 1951—2022 został zanotowany w czerwcu 1973 r. na stacji meteorologicznej Hala Gąsienicowa i wyniósł 300,0 mm.

The absolute maximum temperature in 2022 was recorded in June at the meteorological station Słubice and it was 38.3°C.

The absolute maximum temperature in the period 1951—2022 was recorded in July 1994 at the meteorological station Słubice and it was 39.5°C.

The absolute minimum temperature in 2022 was recorded in December at the meteorological station Dynów and it was -21.5°C.

The absolute minimum temperature in the period 1951—2022 was recorded in January 2017 at the meteorological station Jablonka near Nowy Targ and it was -37.3°C.

The largest amplitude of extreme temperature values in 2022 in Poland was 59.8°C.

The maximum one-day atmospheric precipitation in 2022 was recorded in August at the meteorological station Dzierżoniów and it was 140.2 mm.

The maximum one-day atmospheric precipitation in the period 1951—2022 was recorded in June 1973 at the meteorological station Hala Gąsienicowa and it was 300.0 mm.

Polska Akademia Nauk prowadzi badania w 2 czynnych stacjach naukowo-badawczych działających poza granicami kraju:

Polska Stacja Polarna
„Hornsund” 77°00'04"N
założona w 1957 r. 15°33'37"E
— położona w Fjordzie Hornsund na Spitsbergenie; prowadzi ciągłe obserwacje geofizyczne i środowiskowe, a latem — badania w zakresie nauk o Ziemi i biologii.

Polska Stacja Antarktyczna
im. H. Arctowskiego 62°09'51"S
założona w 1977 r. 50°27'45"W
— położona w Zatoce Admirałcji na Wyspie Króla Jerzego w Archipelagu Szetlandów Południowych; prowadzi badania głównie biologiczne i ciągle monitoring środowiskowy.

The Polish Academy of Sciences conducts research in 2 operating scientific research stations located outside the country:

The Polish Polar Station
"Hornsund" 77°00'04"N
established in 1957 15°33'37"E
— located in Hornsund Fjord on Spitsbergen; conducts on-going geophysical and environmental observations, and geological and biological research in the summer.

The H. Arctowski
Polish Antarctic Station 62°09'51"S
established in 1977 50°27'45"W
— located in the Bay of Admirals on King George Island in the South Shetlands Archipelago; primarily conducts biological research and on-going environmental monitoring.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

ROZKŁAD ŚREDNIH TEMPERATUR POWIETRZA W 2022 R.

DISTRIBUTION OF AVERAGE AIR TEMPERATURE IN 2022



ROZKŁAD SUM OPADÓW ATMOSFERYCZNYCH W 2022 R.

DISTRIBUTION OF SUM OF PRECIPITATION IN 2022



TABL. 8. STAN GEODEZYJNY I KIERUNKI WYKORZYSTANIA POWIERZCHNI KRAJU^a

Stan w dniu 1 stycznia

GEODESIC STATUS AND DIRECTIONS OF LAND USE^a

As of 1 January

Wyszczególnienie	2015	2020	2023		Specification
	w tys. ha in thousand ha			na 1 miesz- kańca ^b w ha per capita ^b in ha	
Powierzchnia ogólna^c	31268	31271	31393	0,83	Total area^c
w tym:					of which:
Użytki rolne ^d	18683	18742	18647	0,49	Agricultural land ^d
w tym:					of which:
grunty orne, sady, łąki i pastwiska trwale	17873	17683	17504	0,46	arable land, orchards, permanent meadows and pastures
grunty rolne zabudowane	598	555	565	0,01	agricultural built-up areas
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	9674	9534	9512	0,25	Forest land as well as wooded and shrub land
Grunty pod wodami	645	658	766	0,02	Lands under waters
w tym powierzchniowymi	566	575	584	0,01	of which surface waters
płynącymi	509	518	523	0,01	flowing
stojącymi	57	57	61	0,00	standing
Grunty zabudowane i zurbanizowa- ne	1652	1755	1826	0,05	Built-up and urbanised areas
w tym: tereny mieszkaniowe	323	368	404	0,01	of which: residential areas
tereny przemysłowe	117	127	137	0,00	industrial areas
tereny rekreacji i wypo- czynku	65	69	70	0,00	recreational areas
tereny komunikacyjne	917	946	962	0,03	transport areas
użytki kopalne	28	30	31	0,00	mining grounds
Nieużytki	472	460	465	0,01	Wasteland

a Według ewidencji gruntów. b Stan ludności w dniu 31 grudnia 2022 r. c Obszar lądowy (łącznie z wodami śródlądowymi) oraz część morskich wód wewnętrznych; patrz nota na str. 18; zwiększenie powierzchni w 2023 r. wynika z regulacji przebiegu linii podstawowej morza terytorialnego. d Od 2017 r. łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych.

a According to the land register. b Population as of 31 December 2022. c Land area (including inland waters) as well as a part of internal waters; see note on page 18; increase in the area in 2023 results from the regulation of the course of the primary line of territorial sea. d Since 2017, including wooded and shrub land on agricultural land.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

W latach 2015—2022, w trybie obowiązujących przepisów prawnych o ochronie gruntów rolnych i leśnych, **wyłączano na cele nierolnicze i nieleśne** średniorocznie ok. 5,0 tys. ha gruntów. W 2022 r. wyłączono 5,7 tys. ha gruntów, z tego 83,2% (4,7 tys. ha) stanowiły grunty rolne oraz 16,8% (1,0 tys. ha) — grunty leśne. Spośród gruntów rolnych 74,6% (3,5 tys. ha) przypadało na użytki rolne, z tego 64,8% stanowiły gleby najwartościowsze I—III klasy bonitacyjnej, 30,1% — gleby klasy IV, a 5,1% — gleby klas najniższych. 45,0% wyłączonych gruntów rolnych i leśnych przeznaczonych było pod tereny osiedlowe, 24,9% — pod tereny przemysłowe, 2,7% — pod drogi i szlaki komunikacyjne, 8,4% — pod użytki kopalne i 19,0% — na inne cele.

In 2015—2022, based on existing legal regulations concerning the protection of agricultural and forest land, an annual average of approximately 5.0 thousand ha of land was **designated for non-agricultural and non-forest purposes**. In 2022, 5.7 thousand ha of land was designated for these purposes, from this 83.2% (4.7 thousand ha) accounted for agricultural land and 16.8% (1.0 thousand ha) — for forest land. Among the agricultural land 74.6% (3.5 thousand ha) represented arable land, from this 64.8% accounted for I—III class quality soil, 30.1% — IV class quality soil and 5.1% — the lowest quality soil. 45.0% of this agricultural and forest land was designated for residential areas, 24.9% — for industrial areas, 2.7% — for roads and communications trails, 8.4% — for mining grounds and 19.0% — for other purposes.

Grunty zdewastowane i zdegradowane wymagające rekultywacji i zagospodarowania to grunty, które utraciły całkowicie wartości użytkowe (grunty zdewastowane) oraz grunty, których wartość użytkowa zmalała w wyniku pogorszenia się warunków przyrodniczych lub wskutek zmian środowiska oraz działalności przemysłowej, a także wadliwej działalności rolniczej (grunty zdegradowane).

Powierzchnia gruntów zdewastowanych i zdegradowanych wymagających rekultywacji i zagospodarowania w końcu 2022 r. wyniosła 62,0 tys. ha (0,2% powierzchni ogólnej kraju). Stopień procesów degradacji i dewastacji gleb nie wykazuje dużego zróżnicowania według województw (od 0,1% ogólnej powierzchni w woj. lubelskim, lubuskim, małopolskim, mazowieckim, podkarpackim, podlaskim i zachodniopomorskim do 0,4% w woj. śląskim), stanowi jednak poważny problem w rejonach o dużym uprzemysłowieniu.

W 2022 r. zreakultywano tylko 3219 ha, a zagospodarowano 897 ha gruntów, głównie na cele leśne i rolnicze.

Devastated and degraded land requiring reclamation and management means land which has completely lost its utility value (devastated land) as well as land the utility value of which has declined due to a worsening in natural conditions or environmental changes and industrial activity as well as to inappropriate agricultural practices (degraded land).

The area of devastated and degraded land requiring reclamation and management at the end of 2022 totalled 62.0 thousand ha (0.2% of the country's total area). The degree of soil degradation and devastation processes do not show considerable differentiation by voivodships (from 0.1% of the total area in Lubelskie, Lubuskie, Małopolskie, Mazowieckie, Podkarpackie, Podlaskie and Zachodniopomorskie Voivodships to 0.4% in Śląskie Voivodship), but do account for an important problem in highly industrialised regions.

In 2022, only 3219 ha of land were reclaimed and 897 ha of land were managed, primarily for forest and agricultural purposes.

TABL. 9. ZASOBY WAŻNIEJSZYCH KOPALIN W 2021 R.

Stan w dniu 31 grudnia

MAJOR MINERAL RESOURCES IN 2021

As of 31 December

Kopaliny	Liczba złóż udokumentowanych geologicznie Number of geologically documented deposits		Zasoby bilansowe złóż udokumentowane geologicznie w mln t Geologically documented balance deposit resources in million tonnes			Minerals
	ogółem total	w tym zagospodarowane of which exploited	ogółem total	w tym zagospodarowane of which exploited	przyrost (+) lub ubytek (-) w stosunku do 2020 r. increase (+) or decrease (-) in relation to 2020	

SUROWCE ENERGETYCZNE FUELS

Ropa naftowa	87	54	22	20	+0,1	Crude petroleum
Gaz ziemny	313	199	143 ^a	97 ^a	+1,4 ^a	Natural gas
Metan pokładów węgla	63	29	107 ^a	54 ^a	-0,6 ^a	Coal bed methane
Węgiel kamienny	163	47	64688	28057	+265,3	Hard coal
Węgiel brunatny	91	7	23143	1041	-58,7	Lignite

SUROWCE METALICZNE METALLIC RAW MATERIALS

Rudy cynku i ołowiu	21	—	91	—	—	Zinc and lead ores
Rudy miedzi i srebra	16	6	3211	1552	+184,9	Copper and silver ores

SUROWCE CHEMICZNE CHEMICAL RAW MATERIALS

Siarka	19	6	499	19	+4,5	Sulphur
Sól kamienna	19	5	112406	9785	+555,8	Rock-salt

SUROWCE SKALNE MINERAL RESOURCES

Dolomity	11	4	493	199	-2,8	Dolomites
Gliny ceramiczne	22	4	138	10	-0,5	Ceramic clay
Gliny ogniotrwałe	16	2	53	5	-0,8	Fire-resistant clay
Kamienie łamane i blocz- ne	746	312	11615	6285	+94,0	Crushed and block stones
Piaski i żwir	10872	3794	20192	6148	+231,6	Sand and gravel
Surowce ilaste ceramiki budowlanej	1123	114	4061	491	-5,8	Argillaceous raw mater- ials for construction ceramics
Wapień i margle dla przemysłu cemento- wego i wapiennicze- go	186	47	18171	6482	-49,4	Limestone and marls for the cement and lime industry

a W mld m³.a In bn m³.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

TABL. 10. ZASOBY WODNE I POBÓR WODY
WATER RESOURCES AND WITHDRAWAL

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Opady^a w: mm	501,2	582,5	712,5	593,5	Precipitation^a in: mm
km³	156,7	204,3	249,9	208,2	km³
Odpiływy^b w km³	40,8	41,2	41,9	44,4	Outflow^b in km³
na 1 km ^{2c} w dam ³	130,5	132,0	133,9	142,1	per 1 km ^{2c} in dam ³
na 1 mieszkańca ^d w dam ³	1,1	1,1	1,1	1,2	per capita ^d in dam ³
W tym z obszaru kraju w km ³	36,0	35,8	35,1	39,5	Of which from the area of the country in km ³
na 1 km ² w dam ³	115,2	114,0	112,1	126,4	per 1 km ² in dam ³
na 1 mieszkańca ^d w dam ³	0,9	0,9	0,9	1,0	per capita ^d in dam ³
Pobór wody w hm³	10503^e	9254	8666	9385	Water withdrawal in hm³
ze źródeł:					from sources:
wód powierzchniowych	8770	7437	6901 ^f	7586	surface waters
wód podziemnych	1677	1772	1720	1761	underground waters
wód z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych (użytych do produkcji)	55	44	45	38	drainage water from mines and building constructions (used for production)
na cele:					for purposes of:
Produkcyjne (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem) — z ujęć własnych	7463	6275	5910	6440	Production (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing) — from own intakes
Napełniania i uzupełniania stawów rybnych	992 ^e	847	802	832	Filling and completing fish ponds
Eksploatacji sieci wodociągowej ^g	2047	2131	1955 ^f	2113	Exploitation of water supply network ^g

a Łącznie z obszarami zlewni poza granicami kraju; dane obliczono metodą regionów. b Łącznie z dopływami z zagranicy. c Powierzchni ogólnej kraju. d Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12. e Łącznie z nawodnieniami w rolnictwie i leśnictwie. f Niepełne dane dla sieci przesyłowych w województwie śląskim. g Pobór wody na ujęciach przed włączeniem do sieci.

a Including catchment basins outside the borders of the country; data were compiled using the regional method. b Including foreign tributaries. c Total area of the country. d See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15. e Including irrigation in agriculture and forestry. f Incomplete data for networks operated within the Śląskie Voivodship. g Water withdrawal by intakes before entering the network.

Polska zaliczana jest do krajów o bogich **zasobach wodnych**. Średni roczny odpływ wód powierzchniowych, łącznie z dopływami z zagranicy, w latach 1990—2022 wyniósł 57,4 km³, a z obszaru kraju — 50,3 km³. W przeliczeniu na 1 mieszkańca daje to roczny zasób wód ok. 1,5 dam³, podczas gdy w większości krajów europejskich wynosi on powyżej 5 dam³ na 1 mieszkańca.

Zasoby wodne Polski cechuje duża zmienność sezonowa i nierównomierność rozmieszczenia terytorialnego. Zbiorniki retencyjne w Polsce posiadają małą pojemność. Mogą zatrzymać tylko 6% rocznego odpływu wód w kraju, co nie zapewnia dostatecznej ochrony przed okresowymi nadmiarami lub deficytami wody.

Poland is a country with a deficit of **water resources**. The average annual outflow of surface waters, including foreign tributaries, in 1990—2022 amounted to 57.4 km³, from the area of the country — 50.3 km³. This equals annual resources of surface waters 1.5 dam³ per capita, while in most European countries they are above 5 dam³ per capita.

Poland's water resources are characterised by significant seasonal variability and an uneven territorial distribution. The capacity of storage reservoirs in Poland is small, able to hold only 6% of the annual outflow of water, which does not provide adequate protection against periodic surpluses or deficits of water.

TABL. 11. ZASOBY EKSPLOATACYJNE WÓD PODZIEMNYCH

Stan w dniu 31 grudnia

EXPLOITABLE UNDERGROUND WATER RESOURCES

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w hm ³		in hm ³		
O G Ó Ł E M	17697	18252	18440	18748	TOTAL
z utworów geologicznych:					from geological formations of the:
Czwartorzędowych	11678	12005	12121	12311	Quaternary period
Trzeciorzędowych	1857	1943	1973	2034	Tertiary period
Kredowych	2438	2534	2568	2609	Cretaceous period
Starszych	1724	1770	1777	1794	Older

TABL. 12. WYNIKI MONITORINGU^a JAKOŚCI WÓD PODZIEMNYCH W SIECI KRAJOWEJRESULTS OF MONITORING^a OF UNDERGROUND WATERS QUALITY IN DOMESTIC NETWORK

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
Punkty pomiarowe	356	1289	390	380	Measurement points
W % punktów pomiarowych — wody o klasie jakości:					In % of measurement points — waters by quality class:
dobrej: I	0,6	2,6	2,3	2,1	good: I
II	28,1	40,5	30,0	30,5	II
III	36,5	38,2	36,7	35,3	III
słabej: IV	25,0	15,2	23,6	23,7	poor: IV
V	9,8	5,5	7,4	8,4	V

a Dane dotyczą monitoringu operacyjnego, a w 2019 r. — diagnostycznego.

U w a g a. Prezentowane dane podano zgodnie z rozporządzeniami Ministra Środowiska: z dnia 11 października 2019 r. (Dz. U. poz. 2148) oraz z dnia 25 czerwca 2021 r. (Dz. U. poz. 1475).

a Data concern operational monitoring and in 2019 — surveillance monitoring.

N o t e. Presented data are given according to the Regulations of the Minister of the Environment: of 11 October 2019 (Journal of Laws item 2148) and of 25 June 2021 (Journal of Laws item 1475).

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

TABL. 13. JAKOŚĆ WODY Z WODOCIĄGÓW DOSTARCZANEJ LUDNOŚCI DO SPOŻYCIA W 2022 R.
 QUALITY OF WATER FROM WATERWORKS SUPPLIED TO THE POPULATION FOR CONSUMPTION
 IN 2022

Wyszczególnienie	Wodociągi ^a o wydajności w m ³ /d Waterworks ^a with a capacity of m ³ /24 h					Specification
	poniżej below 100	100— —1000	1001— —10000	10001— —100000	powyżej over 100000	
Urządzenia w ewidencji (stan w dniu 31.12.)	3116	4411	695	56	7	Facilities registered (as of 31.12.)
w tym skontrolowane	3099	4404	695	56	7	of which controlled
W % skontrolowanych — urządzenia dostarczające wodę odpowiadającą wymaganiom ^b	97,3	99,2	99,9	100,0	100,0	In % of controlled — facilities supplying water meeting requirements ^b
Ludność zaopatrywana w wodę odpowiadającą wymaganiom w % ludności korzystającej z urządzeń ^c	98,5	99,2	100,0	100,0	100,0	Population supplied with water meeting requirements in % of population using facilities ^c

a Prowadzące zbiorowe zaopatrzenie ludności w wodę. b Określonym w rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 7 grudnia 2017 r. (Dz. U. poz. 2294). c Na podstawie szacunków.

a Providing collective water supply of the population. b Specified in the Regulation of the Minister of Health of 7 December 2017 (Journal of Laws item 2294). c Estimated data.

TABL. 14. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI
 INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND

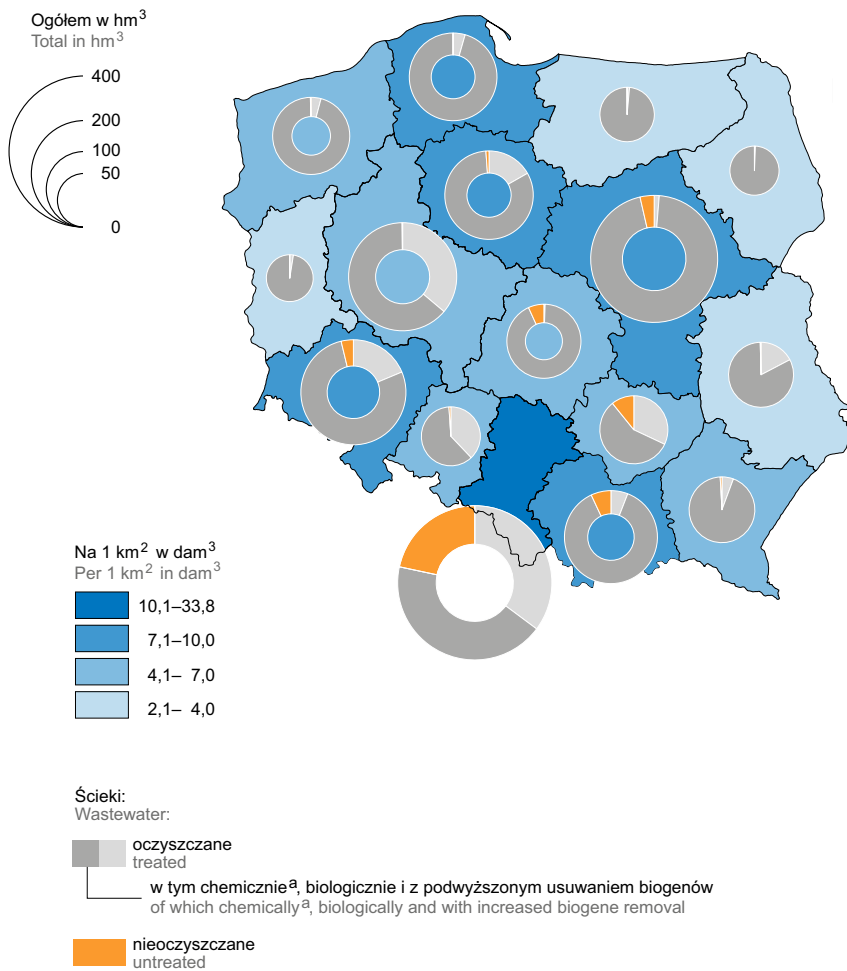
Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w hm ³ in hm ³				
O G Ó Ł E M	8828	7689	7347	7843	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	7570	6346	6003	6478	discharged directly by plants
w tym wody chłodnicze	6706	5513	5152	5694	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	1258	1343	1344	1364	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	2122	2176	2195	2148	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	2015	2070	2071	2010	treated
w tym odprowadzone siecią kanalizacyjną	1254	1337	1334	1360	of which discharged by sewage network
mechanicznie	510	461	461	372	mechanically
chemicznie ^a	87	92	94	94	chemically ^a
biologicznie	328	350	359	359	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	1090	1167	1157	1186	with increased biogene removal
nieoczyszczane	107	106	125	138	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	103	99	114	134	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	4	7	10	4	discharged by sewage network

a Dotyczy tylko ścieków przemysłowych.

a Concerns only industrial wastewater.

ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.

INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT BY VOIVODSHIPS IN 2022



a Dotyczy tylko ścieków przemysłowych.

a Concerns only industrial wastewater.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

TABL. 15. NIECZYSTOŚCI CIEKLE
LIQUID WASTE

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Nieczystości ciekłe ^a przekazane do stacji zlewnych w dam ³ .....	.	34142	36676	38020	Liquid waste ^a transferred to dump stations in dam ³
bytowe	22964	27158	29832	32119	domestic
komunalne .....	.	6984	6845	5901	municipal
Zbiorniki bezodpływowe w tys. (stan w dniu 31.12.)	2136	2146	2131	2118	Septic tanks in thousands (as of 31.12.)
Przydomowe oczyszczalnie ścieków w tys. (stan w dniu 31.12.)	203	279	296	344	Household wastewater treatment systems in thousands (as of 31.12.)
Stacje zlewnie (stan w dniu 31.12.)	2311	2349	2359	2384	Dump stations (as of 31.12.)

a Bez ścieków odprowadzonych siecią kanalizacyjną.

a Does not contain wastewater discharged through the sewage system.

TABL. 16. OCZYSZCZALNIE ŚCIEKÓW W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2022

As of 31 December

Wyszczególnienie	Ogółem Total	Mechaniczne Mechanical	Chemiczne Chemical	Biologiczne Biological	Z podwyższonym usuwaniem biogenów With increased biogene removal	Specification
Oczyszczalnie ścieków przemysłowych						Industrial wastewater treatment plants
Liczba	854	193	101	514	46	Number
Przepustowość w dam ³ /d	5242	3325	934	831	153	Capacity in dam ³ /24 h
Oczyszczalnie ścieków komunalnych^a						Municipal wastewater treatment plants^a
Liczba	3260	6	—	2430	824	Number
Przepustowość w dam ³ /d	8674	0,2	—	1330	7344	Capacity in dam ³ /24 h
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem^b	75,4	0,0	—	14,1	61,3	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population^b

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej; patrz dział „Gospodarstwa domowe. Mieszkania”, tabl. 27 na str. 188.

b Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków — na podstawie szacunków, ludność ogółem — na podstawie bilansów.

a On sewage network; see the "Households. Dwellings" chapter, table 27 on page 188. b Population connected to wastewater treatment plants — estimated data, total population — based on balances.

W 2022 r. (stan w dniu 31 grudnia) **oczyszczalnie ścieków** obsługiwały 75,4% ludności kraju (w miastach 95,1%, na wsi, gdzie mieszka 40,4% ludności kraju, jedynie 47,3%).

W 2022 r. (stan w dniu 31 grudnia) tylko 3 miasta nie były obsługiwane przez oczyszczalnie ścieków. 66,8% zakładów odprowadzających ścieki bezpośrednio do wód lub do ziemi nie posiadało oczyszczalni ścieków.

557 (57,8%) miast oraz 729 (33,5%) gmin wiejskich i miejsko-wiejskich (bez miast) było obsługiwanych przez nowoczesne oczyszczalnie ścieków (z podwyższonym usuwaniem biogenów). W obiektach tych oczyszczono 1185,7 hm³ ścieków, co stanowi 86,9% ścieków odprowadzonych siecią kanalizacyjną z miast i wsi.

In 2022 (as of 31 December), **wastewater treatment plants** serviced 75.4% of the population (95.1% in urban areas and only 40.4% in rural areas, where 47.3% of the population lives).

In 2022 (as of 31 December), only 3 towns were not served by wastewater treatment plants. 66.8% of plants discharging wastewater directly into water or into the ground did not possess wastewater treatment plants.

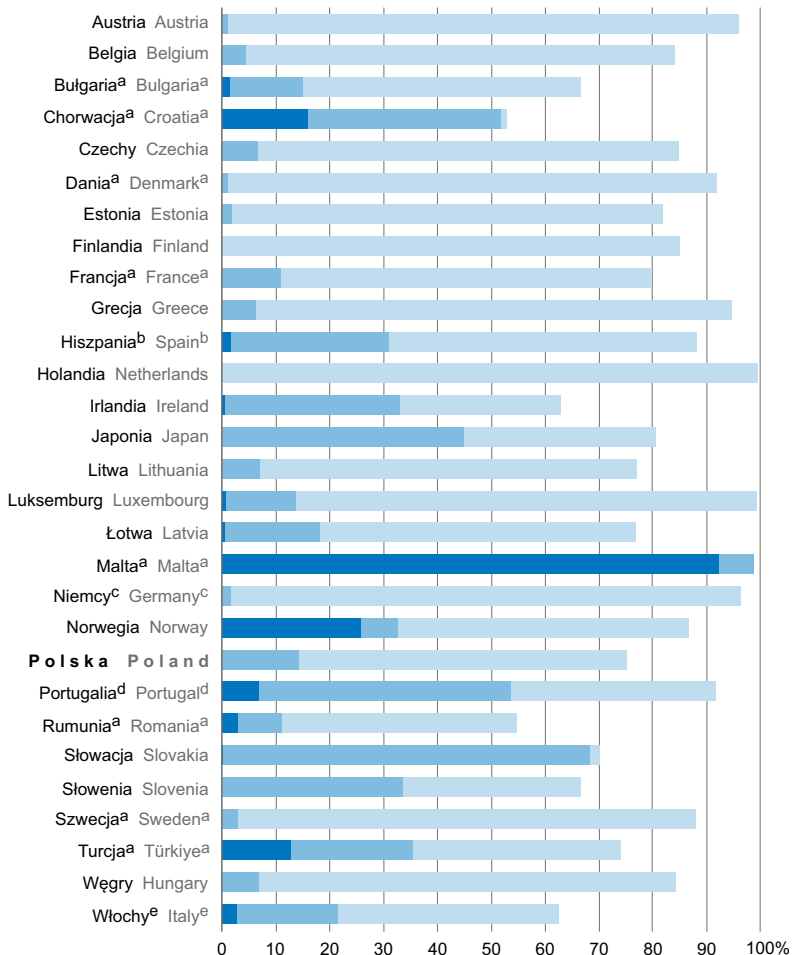
557 (57.8%) towns as well as 729 (33.5%) rural and urban-rural gminas (without towns) were served by modern wastewater treatment plants (with increased biogene removal). In these plants, 1185.7 hm³ of wastewater was treated, which accounts for 86.9% of the wastewater discharged through urban and rural sewage networks.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W % OGÓŁU LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R.

POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN % OF TOTAL POPULATION
IN SELECTED COUNTRIES IN 2021



Oczyszczalnie ścieków:
Wastewater treatment plants:

■ mechaniczne
mechanical

■ biologiczne
biological

■ z podwyższonym usuwaniem
biogenów
with increased biogenic removal

a 2020 r. b 2018 r. c 2019 r. d 2017 r. e 2015 r.

Źródło – Source: Eurostat's Database, OECD. Stat Extracts – database.

TABL. 17. CAŁKOWITA EMISJA GŁÓWNYCH ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA^a
TOTAL EMISSION OF MAIN AIR POLLUTANTS^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
Dwutlenek siarki	639	396	385	392	Sulphur dioxide
Tlenki azotu ^b	721	641	605	591	Nitrogen oxides ^b
Dwutlenek węgla	313262	318167	303020	331576	Carbon dioxide
Tlenek węgla	2844	2717	2582	2521	Carbon oxide
Niemetanowe lotne związki organiczne	1010	1009	1032	994	Volatile non-methane organic compounds
źródła antropogeniczne	734	731	753	715	anthropogenic sources
przyroda	276	279	279	278	nature
Amoniak	289	302	310	289	Ammonia
Pyły	515	552	510	510	Particulates

a Dane szacunkowe; dane za lata 2015—2020 zmieniono (zrekalkulowano) w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika. b Wyrażone w dwutlenku azotu.

a Estimated data; data for 2015—2020 were changed (re-calculated) in relation to those published in the previous edition of the Yearbook. b Expressed in nitrogen dioxide.

TABL. 18. CAŁKOWITA EMISJA DWUTLENKU SIARKI, TLENKÓW AZOTU I PYŁÓW^a
WEDŁUG ŹRÓDEŁ ZANIECZYSZCZEŃ

TOTAL EMISSION OF SULPHUR DIOXIDE, NITROGEN OXIDES AND PARTICULATES^a
BY SOURCES OF POLLUTION

Wyszczególnienie Specification	Dwutlenek siarki Sulphur dioxide		Tlenki azotu ^b Nitrogen oxides ^b		Pyły Particulates				
	2015	2021	2015	2021	2015	2021			
	w tys. t in thousand tonnes	w odsetkach in percent	w tys. t in thousand tonnes	w odsetkach in percent	w tys. t in thousand tonnes	w odsetkach in percent			
OGÓŁEM TOTAL	639	392	100,0	721	591	100,0	515	510	100,0
Przemysły energetyczne ^c	365	173	44,1	214	138	23,3	22	10	2,0
Energy industries ^c									
Spalanie paliw w przemyśle	70	45	11,6	49	50	8,5	13	10	1,9
Fuel combustion in industry									
Transport	0,6	0,7	0,2	243	189	32,0	19	22	4,3
Transport									
Gospodarstwa domowe	148	127	32,3	61	62	10,4	241	250	49,0
Households									
Procesy przemysłowe	10	10	2,6	18	18	3,0	85	101	19,8
Industrial processes									
Pozostałe źródła ^d	46	36	9,2	136	135	22,8	135	117	23,0
Other sources ^d									

a, b Patrz notki do tabl. 17. c Produkcja energii elektrycznej i ciepła w elektrowniach i elektrociepłowniach zawodowych i przemysłowych oraz ciepłownię; rafinerie; produkcja paliw stałych i inne przemysły energetyczne. d Sektor rolnictwa, gospodarka odpadami, spalanie paliw w: instytucjach, handlu, usługach, rolnictwie, leśnictwie i rybołówstwie oraz emisja lotna.

a, b See footnotes to the table 17. c Public electricity and heat production, refineries and manufacture of solid fuels and other energy industries. d Agriculture, waste, fuel combustion in: institutions, trade, agriculture, forestry and fishing, fugitive emission.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

Poziom (w wartościach bezwzględnych) **całkowitej emisji gazów cieplarnianych** w Polsce, w tym dwutlenku węgla, należy do jednego z wyższych wśród krajów Unii Europejskiej. W przeliczeniu na 1 mieszkańca roczna emisja gazów cieplarnianych (w ekwiwalencie dwutlenku węgla) w 2021 r. wyniosła 10,6 t dla Polski oraz 7,7 t dla całej Unii Europejskiej.

The **total emission** (in absolute values) of **greenhouse gases** in Poland, including carbon dioxide, is one of the highest among the European Union countries. The annual greenhouse gases emission (as carbon dioxide equivalent) per capita amounted in 2021 to 10.6 t for Poland and 7.7 t for the whole European Union.

TABL. 19. EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA
EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza ^a (stan w dniu 31.12.) ... w tym wyposażone w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń:	1816	1878	1856	1844	Plants of significant nuisance to air quality ^a (as of 31.12.) of which possessing systems to reduce the emission of:
pyłowych	1204	1108	1091	1056	particulates
gazowych	246	285	284	292	gases
Emisja zanieczyszczeń w tys. t:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	44	27	23	20	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	1605	1159	1127	1050	gases (excluding carbon dioxide)
w tym dwutlenek siarki	392	179	181	163	of which sulphur dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tysiącach ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	19396	17692	16347	18331	particulates
gazowe (bez dwutlenku węgla)	2275	2748	2680	3273	gases (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,8	99,8	99,9	99,9	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	58,6	70,3	70,4	75,7	gases (excluding carbon dioxide)

a Emitujące pyły, gazy lub równocześnie pyły i gazy.
a Emitting particulates, gases or particulates and gases.

Informacje o **całkowitej zawartości ozonu w atmosferze** są wynikiem systematycznych pomiarów ozonu atmosferycznego za pomocą spektrofotometru Dobsona, a od 1992 r. również spektrofotometru Brewera.

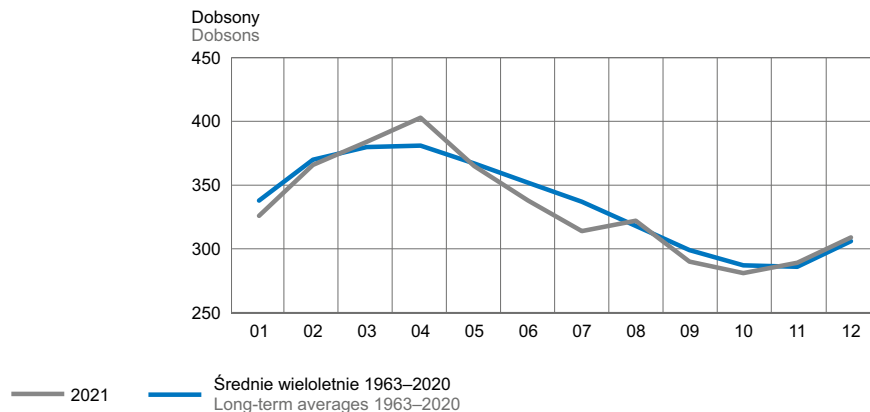
Jednostką całkowitej zawartości ozonu w atmosferze jest dobson (D), zwany również miliatmocentymetrem (m atm-cm). Całkowita zawartość ozonu w atmosferze wynosi 1 D, jeśli grubość warstwy ozonu zawartego w pionowym słupie powietrza o podstawie 1 cm² i sprowadzonego do warunków normalnych (ciśnienie 760 mmHg i temperatura 0°C) wynosi 0,001 cm.

Information regarding the **total ozone content in the atmosphere** is the result of systematic measurements of atmospheric ozone using the Dobson spectrophotometer and since 1992 also Brewer spectrophotometer.

The dobson (D), also called the milliatmocentimetre (m atm-cm), is the unit of total ozone content in the atmosphere. The total ozone content in the atmosphere equals 1 D when the thickness of the ozone layer contained in an upright pillar of air with a 1 cm² base and reduced to normal conditions (pressure at 760 mmHg and temperature at 0°C) equals 0.001 cm.

ŚREDNIE MIESIĘCZNE CAŁKOWITEJ ZAWARTOŚCI OZONU W ATMOSFERZE

MONTHLY AVERAGE TOTAL OZONE CONTENT IN THE ATMOSPHERE



TABL. 20. WAŻNIEJSZE DANE O OCHRONIE PRZYRODY

Stan w dniu 31 grudnia

MAJOR DATA ON NATURE PROTECTION

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022
-----------------------------------	------	------	------	------

OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE

AREAS OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION

O G Ó Ł E M w tys. ha	10176,0	10107,3	10106,4	10113,9
T O T A L in thousand ha				
W % powierzchni ogólnej kraju	32,5	32,3	32,3	32,3
In % of total area of the country				

Parki narodowe^a National parks^a

Liczba parków	23	23	23	23
Number of parks				
Powierzchnia w ha	314700	315128	315139	315234
Area in ha				
Biebrzański (woj. podlaskie)	59223	59223	59223	59223
Kampinoski (woj. mazowieckie, łódzkie)	38544	38544	38544	38544
Bieszczadzki (woj. podkarpackie)	29202	29191	29192	29192
Słowiński ^b (woj. pomorskie)	21573	21611	21611	21616
Tatrzański (woj. małopolskie)	21197	21197	21182	21182
Magurski (woj. podkarpackie, małopolskie)	19438	19438	19438	19438
Wigierski (woj. podlaskie)	15090	15090	15090	15091

a Uszeregowane malejąco według powierzchni w 2022 r. b Bez wód przybrzeżnych M. Bałtyckiego.

a Listed according to the decreasing area in 2022. b Excluding coastal water of the Baltic Sea.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

TABL. 20. WAŻNIEJSZE DANE O OCHRONIE PRZYRODY (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

MAJOR DATA ON NATURE PROTECTION (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022
-----------------------------------	------	------	------	------

OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE (cd.)

AREAS OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION (cont.)

Parki narodowe^a (dok.) National parks^a (cont.)

Drawieński (woj. zachodniopomorskie, lubuskie, wielkopolskie)	11342	11342	11342	11342
Białowiecki (woj. podlaskie)	10517	10517	10517	10517
Poleski (woj. lubelskie)	9760	9760	9760	9760
Roztoczański (woj. lubelskie)	8483	8483	8483	8482
Woliński ^P (woj. zachodniopomorskie)	8199	8199	8199	8199
Ujście Warty (woj. lubuskie)	8074	8074	8099	8099
Świętokrzyski (woj. świętokrzyskie)	7626	7626	7626	7695
Wielkopolski (woj. wielkopolskie)	7597	7597	7597	7620
Narwiański (woj. podlaskie)	7350	7350	7350	7350
Gorczański (woj. małopolskie)	7029	7038	7038	7038
Gór Stołowych (woj. dolnośląskie)	6348	6353	6353	6354
Karkonoski (woj. dolnośląskie)	5580	5951	5951	5951
Bory Tucholskie (woj. pomorskie)	4613	4613	4613	4613
Babiogórski (woj. małopolskie)	3393	3393	3393	3393
Pieniński (woj. małopolskie)	2372	2372	2372	2372
Ojcowski (woj. małopolskie)	2146	2163	2163	2163

Rezerwy przyrody Nature reserves

Liczba rezerwatów	1490	1501	1502	1512
Number of reserves				
Powierzchnia w ha	166919	169584	170194	171336
Area in ha				
w tym pod ochroną ścisłą	5792	18204	16090	18184
of which strictly protected				
Faunistyczne	43037	40371	40268	40357
Fauna				
Krajobrazowe	25296	24850	23012	23287
Landscape				
Leśne	66773	68076	68165	68598
Forest				
Torfowiskowe	19517	18609	18933	18926
Peat-bog				
Florystyczne	4722	4791	4861	5035
Flora				
Wodne	5046	10273	12340	12483
Water				
Przyrody nieożywionej	1955	2064	2066	2104
Inanimate nature				
Stepowe	543	520	520	516
Steppe				
Stonoroślowe	30	30	30	30
Halophyte				

a Uszeregowane malejąco według powierzchni w 2022 r. b Bez wód przybrzeżnych M. Bałtyckiego.

a Listed according to the decreasing area in 2022. b Excluding coastal water of the Baltic Sea.

TABL. 20. WAŻNIEJSZE DANE O OCHRONIE PRZYRODY (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

MAJOR DATA ON NATURE PROTECTION (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022
OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE (cd.) AREAS OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION (cont.)				
Parki krajobrazowe ^a Landscape parks ^a				
Liczba parków	122	125	126	126
Number of parks				
Powierzchnia^b w ha	2606092	2610751	2609405	2613465
Area^b in ha				
w tym: of which:				
Dolina Baryczy (woj. dolnośląskie, wielkopolskie)	87040	87040	86337	86337
Krajeński (woj. kujawsko-pomorskie)	73850	74986	74986	74986
Nadbużański (woj. mazowieckie)	74137	74137	74137	74137
Puszczy Knyszyńskiej (woj. podlaskie)	74447	72860	72860	72860
Orlich Gniazd (woj. śląskie, małopolskie)	60807	60807	60807	60807
Pogórze Przemyskiego (woj. podkarpackie)	60561	60561	60561	60561
Mazurski (woj. warmińsko-mazurskie)	53655	53655	53655	56258
Gór Stonnych (woj. podkarpackie)	56188	56188	56188	56188
Popradzki (woj. małopolskie)	54392	53419	53419	53419
Stobrawski (woj. opolskie)	52637	52637	52637	52637
Ciśniańsko-Wetliński (woj. podkarpackie)	51461	51461	51461	51461
Cysterskie Kompozycje Krajobrazowe Rud Wielkich (woj. śląskie)	49387	49387	49387	49387
Lasy Janowskie (woj. lubelskie, podkarpackie)	44532	44532	44532	44532
Lasy nad Górną Liswartą (woj. śląskie)	38731	38731	38731	38731
Beskidu Śląskiego (woj. śląskie)	38620	38620	38620	38620
Drawski (woj. zachodniopomorskie)	38360	38360	38360	38360
Gostynińsko-Włocławski (woj. mazowieckie, kujawsko-pomorskie)	38950	37052	37052	37052
Dolina Słupi (woj. pomorskie)	37040	37040	37040	37040
Tucholski (woj. kujawsko-pomorskie, pomorskie)	36983	36769	36769	36769
Żywiecki (woj. śląskie)	35870	35870	35870	35870
Skierbieszowski (woj. lubelskie)	35488	35364	35364	35364
Zaborski (woj. pomorskie)	34026	34026	34026	34026

a Uszeregowane malejąco według powierzchni w 2022 r. b Łącznie z rezerwatami przyrody i innymi formami ochrony przyrody położonymi na ich terenie.

a Listed according to the decreasing area in 2022. b Including nature reserves and other forms of nature protection located within these areas.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

TABL. 20. WAŻNIEJSZE DANE O OCHRONIE PRZYRODY (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

MAJOR DATA ON NATURE PROTECTION (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022
OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE (dok.)				
AREAS OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION				
Obszary chronionego krajobrazu Protected landscape areas				
Liczba obiektów Number of areas	383	387	387	388
Powierzchnia ^a w tys. ha Area ^a in thousand ha	7094	7022	7023	7026
Stanowiska dokumentacyjne Documentation sites				
Liczba obiektów Number of sites	166	178	181	182
Powierzchnia w ha Area in ha	908	980	968	929
Użytki ekologiczne Ecological areas				
Liczba obiektów Number of areas	7130	8348	8291	8329
Powierzchnia w ha Area in ha	52340	55429	55223	56089
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe Landscape-nature complexes				
Liczba obiektów Number of complexes	339	322	327	324
Powierzchnia w ha Area in ha	112393	118797	117999	117101
POMNIKI PRZYRODY MONUMENTS OF NATURE				
OGÓŁEM TOTAL	36510	34890	34898	34977
Pojedyncze drzewa Single trees	29982	27636	27405	27469
Grupy drzew Groups of trees	3780	4462	4679	4663
Głazy narzutowe Erratic boulders	1091	1126	1123	1106
Skalki i jaskinie Rocks and caves	303	334	340	344
Aleje Avenues	762	746	751	744
Pozostałe Others	592	586	600	651 ^b

a Łącznie z rezerwatami przyrody i innymi formami ochrony przyrody położonymi na ich terenie. b W tym 163 źródła, wodospady i wywierzyska, 118 krzewów i 4 jary.

a Including nature reserves and other forms of nature protection located within these areas. b Of which 163 sources, waterfalls and exsurgents, 118 shrubs and 4 ravines.

TABL. 20. **WAŻNIEJSZE DANE O OCHRONIE PRZYRODY** (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

MAJOR DATA ON NATURE PROTECTION (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022
LASY OCHRONNE ^a w tys. ha PROTECTIVE FORESTS ^a in thousand ha				
OGÓŁEM	3709	3829	3820	3811
TOTAL				
Glebochronne	321	327	327	319
Soil-protecting				
Wodochronne	1541	1545	1552	1552
Water-protecting				
Uzdrowskowe	55	50	50	50
Health-resort				
Uszkodzone przez przemysł	468	463	463	463
Damaged by industry				
Nasienne	12	12	12	11
Seedling				
Podmiejskie	628	615	616	627
Suburban				
Obronne	125	118	115	112
Defensive forests				
Ostoje zwierząt chronionych	68	64	64	60
Protected animal sanctuaries				
Cenne pod względem przyrodniczym	445	591	577	571
Environmentally valuable				
Na stałych powierzchniach badawczych	47	45	45	45
On permanent research plots				

a W lasach w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe; stan w dniu 1 stycznia.

a In forests managed by the State Forests National Forest Holding; as of 1 January.

Sieć **Natura 2020**, utworzona zgodnie z przepisami Unii Europejskiej, według stanu w dniu 31 grudnia 2022 r. obejmowała 145 obszarów specjalnej ochrony ptaków o łącznej powierzchni 5565 tys. ha (w tym 724 tys. ha obszarów morskich) oraz 866 specjalnych obszarów ochrony siedlisk o łącznej powierzchni 3859 tys. ha (w tym 436 tys. ha obszarów morskich). Powierzchnie obu typów obszarów Natura 2000 mogą się częściowo lub w całości pokrywać ze sobą oraz z innymi formami ochrony przyrody.

As of 31 December 2022, the **Natura 2000** network, established in compliance with the European Union regulations, included 145 Special Protection Areas, covering a total of 5565 thousand ha (of which 724 thousand ha of marine areas), and 866 Special Areas of Conservation, covering a total of 3859 thousand ha (of which 436 thousand ha of marine areas). Both types of areas protected under Natura 2000 can overlap either partially or entirely with each other and with other forms of nature protection.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

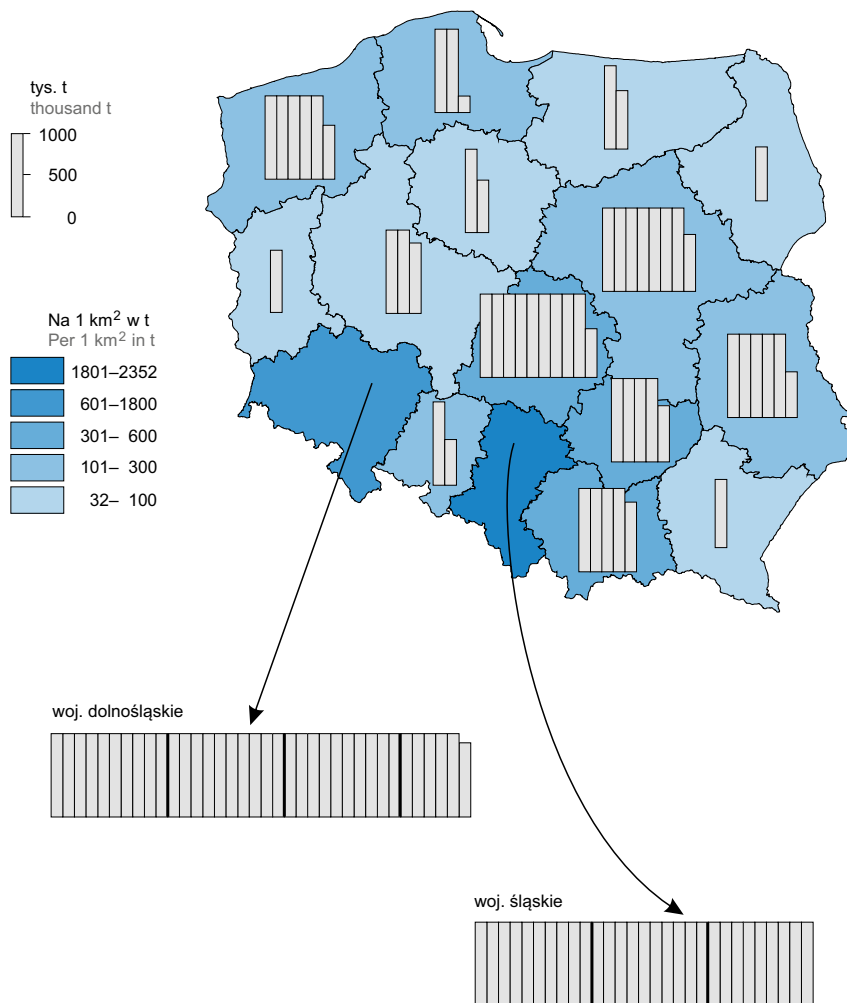
TABL. 21. ODPADY^a WEDŁUG RODZAJÓW
WASTE^a BY TYPE

Wyszczególnienie Specification	Odpady wytworzone w ciągu roku Waste generated during the year						Odpady dotychczas składowane (nagromadzone ^b) w mln t Waste landfilled up to now (accumulated ^b) in million tonnes	
	ogółem w mln t grand total in million tonnes	poddane odzys- kowi ^c re- covered ^c	unieszkodliwione ^c disposed ^c		prze- ka- zane innym odbor- com trans- ferred to other recipi- ents	maga- zyno- wane czasowo tempor- arily stored		
			razem total	w tym składo- wane ^d of which land- filled ^d				
								w % ogółem	in % of grand total
OGÓŁEM	2015	131,0	21,9	20,2	16,8	56,5	1,4	1681,4
TOTAL	2019	114,1	20,5	20,9	16,5	57,5	1,2	1794,5
	2020	109,5	23,7	20,0	15,3	54,0	2,3	1787,8
	2022	115,0	20,8	20,7	15,1	57,2	1,4	1828,9
w tym: of which:								
Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud metali nieżelaznych		29,6	3,0	0,1	0,1	97,0	—	687,2
Waste from floatation dressing of non- ferrous metal ores								
Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczeniu kopalin		27,1	42,6	19,0	19,0	37,7	0,7	448,1
Waste from washing and cleaning of minerals								
Gleba i ziemia, w tym kamienie		10,1	31,2	—	—	68,0	0,8	0,1
Soil and stones								
Mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych		9,5	0,1	82,9	82,4	13,1	4,0	336,2
Dust-slag compounds from wet treat- ment of furnace waste								
Odpady z wydobywania kopalin innych niż rudy metali		4,5	39,6	52,8	50,2	6,7	0,9	104,3
Waste from mineral non-metalliferous excavation								
Żużle z procesów wytapiania (wielko- piecowe, stalownicze)		2,5	44,4	0,0	0,0	54,1	1,5	0,4
Melting slag (blast-furnace, steelma- king)								

a Z wyłączeniem odpadów komunalnych; badaniem objęto zakłady wytwarzające w ciągu roku powyżej 1 tys. t odpadów lub posiadające 1 mln t i więcej odpadów nagromadzonych. b, d Na składowiskach i w obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (w tym hałdach i stawach osadowych): b — własnych (stan w końcu roku), d — własnych i innych. c We własnym zakresie przez wytwórcę.

a Excluding municipal waste; plants generating over 1 thousand tonnes of waste during the year or possessing at least 1 million tonnes of accumulated waste were included in the survey. b, d On landfills and in facilities servicing the extractive industries (of which heaps and settling ponds): b — own (end of the year), d — own and other. c By waste producer on its own.

ODPADY^a WYTWORZONE WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.
WASTE^a GENERATED BY VOIVODSHIPS IN 2022



^a Z wyłączeniem odpadów komunalnych.
^a Excluding municipal waste.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

W 2021 r. zebrano 13674 tys. t **odpadów komunalnych** (tj. więcej o 25,9% niż w 2015 r., o 7,2% niż w 2019 r. i o 4,2% niż w 2020 r.), w tym do recyklingu przeznaczono 3681 tys. t (w tys. t: w 2015 r. — 2867, w 2019 r. — 3192 i w 2020 r. — 3499), do kompostowania lub fermentacji — 1824 tys. t (w tys. t: w 2015 r. — 661, w 2019 r. — 1153 i w 2020 r. — 1578), a do przekształcania termicznego — 2873 tys. t (w tys. t: w 2015 r. — 1439, w 2019 r. — 2920 i w 2020 r. — 2823).

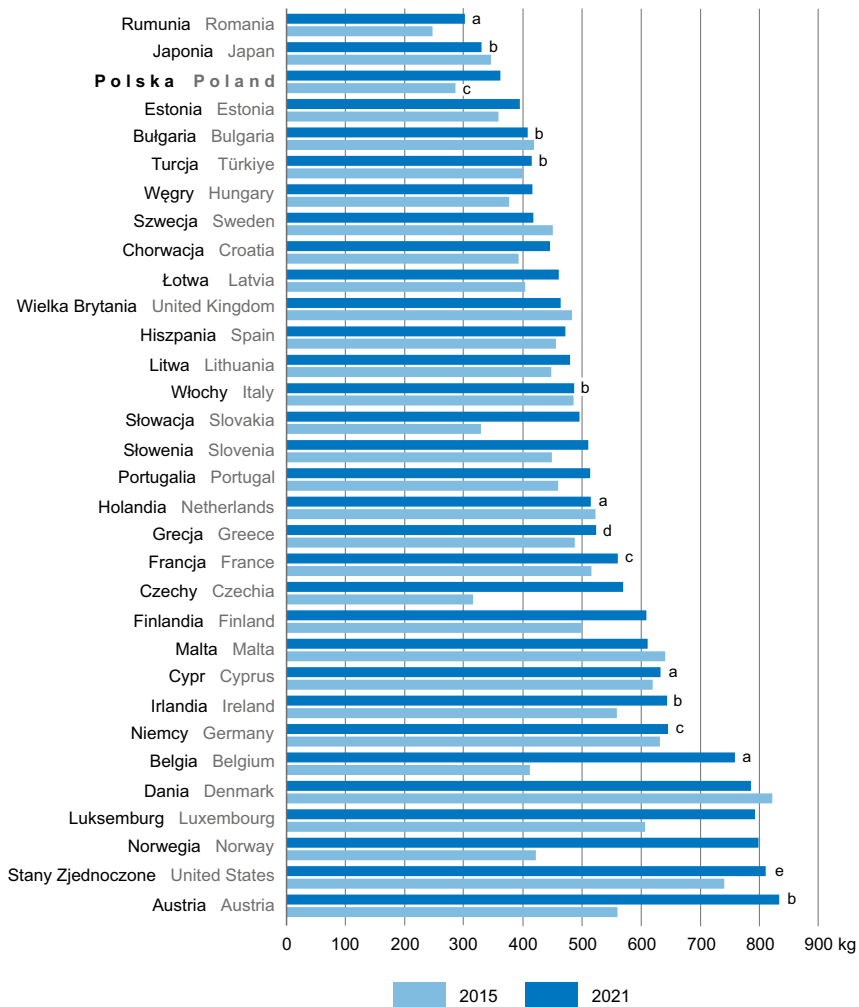
Według stanu w dniu 31 grudnia 2021 r. było 265 czynnych składowisk kontrolowanych (w 2015 r. — 347, w 2019 r. — 278 i w 2020 r. — 271), na których w ciągu roku zdeponowano 5296 tys. t odpadów komunalnych (w tys. t: w 2015 r. — 5897, w 2019 r. — 5487 i w 2020 r. — 5218). W 2021 r. zrehabilitowano 56 ha powierzchni składowisk, tj. o 61,7% mniej niż w 2015 r. oraz więcej o 69,6% niż w 2019 r. i o 115,3% niż w 2020 r.

In 2021, 13674 thousand tonnes of **municipal waste** was collected (i.e. 25.9% more than in 2015, 7.2% more than in 2019 and 4.2% more than in 2020), of which 3681 thousand tonnes of waste was intended for recycling (in thousand tonnes: in 2015 — 2867, in 2019 — 3192 and in 2020 — 3499), 1824 thousand tonnes — for composting or fermentation (in thousand tonnes: in 2015 — 661, in 2019 — 1153 and in 2020 — 1578) and 2873 thousand tonnes — for incineration (in thousand tonnes: in 2015 — 1439, in 2019 — 2920 and in 2020 — 2823).

As of 31 December 2021, there were 265 controlled landfill sites in operation (in 2015 — 347, in 2019 — 278 and in 2020 — 271), on which 5296 thousand tonnes of municipal waste was deposited during the year (in thousand tonnes: in 2015 — 5897, in 2019 — 5487 and in 2020 — 5218). In 2021, 56 ha of total area of controlled landfill sites was reclaimed, i.e. 61.7% less than in 2015, 69.6% more than in 2019 and 115.3% more than in 2020.

ODPADY KOMUNALNE WYTWORZONE NA 1 MIESZKAŃCA W WYBRANYCH KRAJACH

MUNICIPAL WASTE GENERATED PER CAPITA IN SELECTED COUNTRIES



a Dane wstępne. b 2020 r. c Dane szacunkowe. d 2019 r. e. 2018 r.

a Provisional data. b 2020. c Estimated data. d 2019. e 2018.

Źródło – Source: Eurostat's Database, OECD, StatExtracts – database.

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

Promieniowanie jonizujące pochodzenia:

- **naturalnego**, to promieniowanie kosmiczne i promieniowanie radionuklidów naturalnych obecnych w środowisku,
 - **sztucznego**, to promieniowanie spowodowane stosowaniem źródeł promieniotwórczych, urządzeń techniki radiacyjnej oraz próbnymi wybuchami jądrowymi i awariami obiektów techniki jądrowej.
- Wielkość dawki, jaką ludzie w ciągu roku otrzymują z różnych źródeł promieniowania, określa całkowita **roczna dawka skuteczna (efektywna)**. W 2022 r. średnia jej wartość dla mieszkańca Polski wyniosła 4,39 mSv.

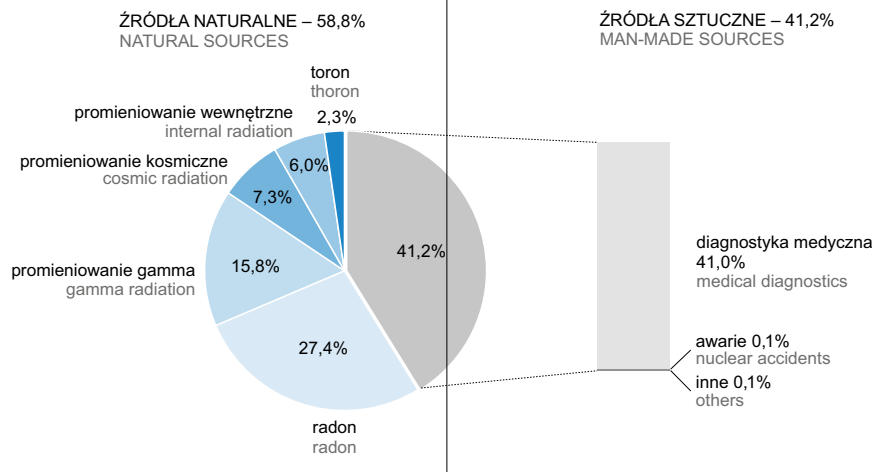
Ionizing radiation of:

- **natural origin** consists of cosmic radiation and radiation of natural radionuclides present in the environment,
- **man-made origin** is caused by using of radioactive sources, radiation technique installations, nuclear test explosions and accidents in nuclear facilities.

The value of annual dose to the public from various sources of radiation is expressed as the total **annual effective dose**. In 2022, the average value per capita in Poland was 4.39 mSv.

ROZNA DAWKA SKUTECZNA (efektywna) PROMIENIOWANIA JONIZUJĄCEGO WEDŁUG ŹRÓDEŁ W 2022 R.

ANNUAL EFFECTIVE DOSE OF IONIZING RADIATION BY SOURCES IN 2022



W 2021 r. **nakłady na środki trwałe** (ceny bieżące) służące ochronie środowiska wyniosły 12,4 mld zł, w gospodarce wodnej — 3,3 mld zł; ich udział w nakładach inwestycyjnych w gospodarce narodowej wyniósł odpowiednio: 3,6% i 1,0% (w 2015 r. — 5,6% i 1,2%, w 2019 r. — 3,9% i 1,0%, w 2020 r. — 3,7% i 0,9%), a w relacji do produktu krajowego brutto — 0,47% i 0,12% (w 2015 r. — 0,84% i 0,18%, w 2019 r. — 0,55% i 0,14%, w 2020 r. — 0,49% i 0,11%).

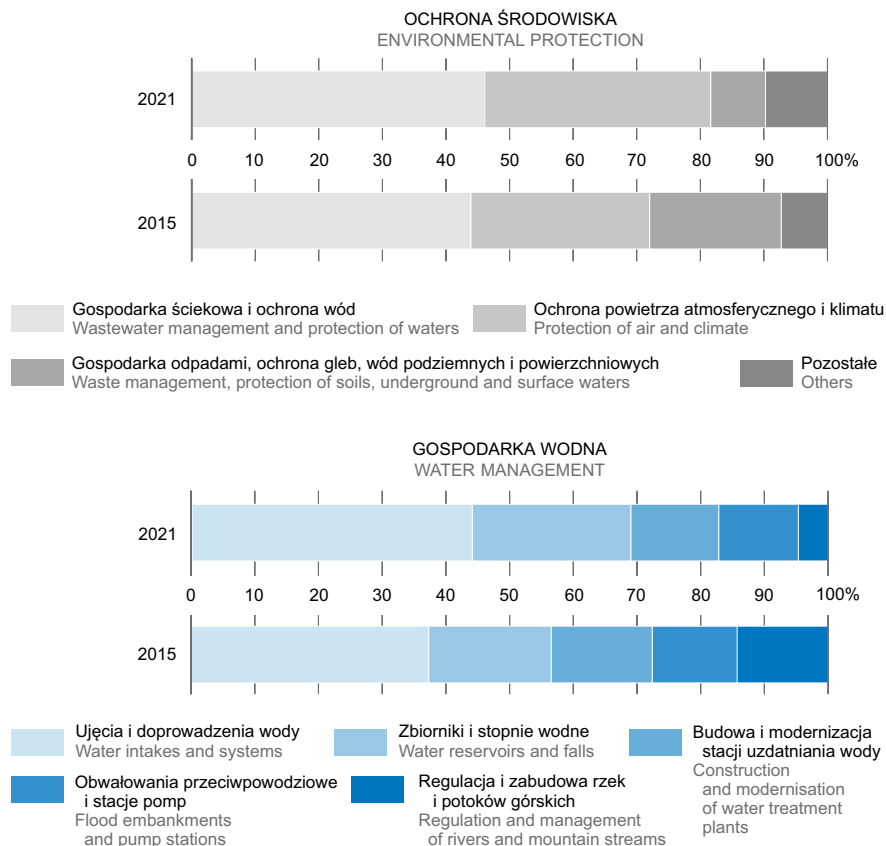
W 2021 r. istotny udział w nakładach na środki trwałe służące ochronie środowiska (11,6%) i gospodarce wodnej (5,9%) miały fundusze ekologiczne, tj. **fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej** (Narodowy i wojewódzkie).

In 2021, **outlays on fixed assets** (current prices) for environmental protection totalled PLN 12.4 bn, and PLN 3.3. bn for water management. Their share in investment outlays in the national economy amounted to 3.6% and 1.0% (in 2015 — 5.6% and 1.2%, in 2019 — 3.9% and 1.0%, in 2020 — 3.7% and 0.9%) and in relation to gross domestic product 0.47% and 0.12% (in 2015 — 0.84% and 0.18%, in 2019 — 0.55% and 0.14%, in 2020 — 0.49% and 0.11%).

The ecological funds, i.e. **environmental protection and water management funds** (National and voivodship), had in 2021 an important share in the outlays on fixed assets for environmental protection (11.6%) and for water management (5.9%).

STRUKTURA NAKŁADÓW NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ (ceny bieżące)

STRUCTURE OF OUTLAYS ON FIXED ASSETS FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT (current prices)



Organy przedstawicielskie

Representative organs

Kadencje Sejmu i Senatu Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r., art. 98, trwają po 4 lata i mogą zostać skrócone.

Kadencje:	III Sejmu i IV Senatu	— od 20 października 1997 r. do 18 października 2001 r.,
	IV Sejmu i V Senatu	— od 19 października 2001 r. do 18 października 2005 r.,
	V Sejmu i VI Senatu	— od 19 października 2005 r. do 4 listopada 2007 r.,
	VI Sejmu i VII Senatu	— od 5 listopada 2007 r. do 7 listopada 2011 r.,
	VII Sejmu i VIII Senatu	— od 8 listopada 2011 r. do 11 listopada 2015 r.,
	VIII Sejmu i IX Senatu	— od 12 listopada 2015 r. do 11 listopada 2019 r.,
	IX Sejmu i X Senatu	— od 12 listopada 2019 r.

Terms of office of the Sejm and Senate of the Republic of Poland according to the Constitution of the Republic of Poland of 2 April 1997, Art. 98, last 4 years each and can be shorten.

Terms of office:	III of the Sejm and IV of the Senate	— from 20 October 1997 to 18 October 2001,
	IV of the Sejm and V of the Senate	— from 19 October 2001 to 18 October 2005,
	V of the Sejm and VI of the Senate	— from 19 October 2005 to 4 November 2007,
	VI of the Sejm and VII of the Senate	— from 5 November 2007 to 7 November 2011,
	VII of the Sejm and VIII of the Senate	— from 8 November 2011 to 11 November 2015,
	VIII of the Sejm and IX of the Senate	— from 12 November 2015 to 11 November 2019,
	IX of the Sejm and X of the Senate	— since 12 November 2019.

Kadencja Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej wybranego w wyborach powszechnych trwa 5 lat.

Lech Wałęsa	— od 23 grudnia 1990 r. do 23 grudnia 1995 r.
Aleksander Kwaśniewski	— od 23 grudnia 1995 r. do 23 grudnia 2000 r.,
	— od 23 grudnia 2000 r. do 23 grudnia 2005 r.
Lech Aleksander Kaczyński	— od 23 grudnia 2005 r. do 10 kwietnia 2010 r. ^a
Bronisław Maria Komorowski	— od 6 sierpnia 2010 r. do 6 sierpnia 2015 r.
Andrzej Sebastian Duda	— od 6 sierpnia 2015 r. do 6 sierpnia 2020 r.,
	— od 6 sierpnia 2020 r.

a Kadencja przerwana na skutek tragicznej śmierci Prezydenta w katastrofie lotniczej w Smoleńsku; zgodnie z art. 131 ust. 2 Konstytucji, do czasu wyboru nowego Prezydenta, Marszałek Sejmu tymczasowo wykonywał obowiązki Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej.

The term of office of the President of the Republic of Poland, elected in the general elections, lasts 5 years.

Lech Wałęsa	— from 23 December 1990 to 23 December 1995.
Aleksander Kwaśniewski	— from 23 December 1995 to 23 December 2000,
	— from 23 December 2000 to 23 December 2005.
Lech Aleksander Kaczyński	— from 23 December 2005 to 10 April 2010 ^a .
Bronisław Maria Komorowski	— from 6 August 2010 to 6 August 2015.
Andrzej Sebastian Duda	— from 6 August 2015 to 6 August 2020,
	— since 6 August 2020.

a The term of office interrupted due to the tragic death of the President in the plane crash in Smolensk; according to Art. 131 paragraph 2 of the Constitution, until the election of a new President, the Marshal of the Sejm temporarily discharged the duties of the President of the Republic of Poland.

Uwaga do tablic 1, 2 i 6 oraz noty na str. 53.

Stosunek liczby oddanych głosów (ważnych kart do głosowania) do ogólnej liczby osób uprawnionych do głosowania (wyrażony w %) określa się jako frekwencję wyborczą.

Note to tables 1, 2 and 6 and note on page 53.

The rate of the number of votes cast (valid voting cards) to the total number of persons entitled to vote (expressed in %) is defined as the voting turnout.

TABL. 1 (22). WYBORY PREZYDENTA RZECZYSPOLITEJ POLSKIEJ W 2020 R.
ELECTION OF THE PRESIDENT OF THE REPUBLIC OF POLAND IN 2020

Wyszczególnienie	I tura — 28.06. Round I — 28.06.		II tura — 12.07. Round II — 12.07.		Specification
	w tys. in thousands	w % upraw- nionych in % of entitled voters	w tys. in thousands	w % upraw- nionych in % of entitled voters	
Uprawnieni do głosowania	30204,7	100,00	30268,5	100,00	Persons entitled to vote
Oddane głosy	19483,8	64,51	20636,6	68,18	Votes cast
w tym głosy ważne	19425,5	64,31	20458,9	67,59	of which valid votes

U w a g a. W I turze wyborów brało udział 11 kandydatów, spośród których do II tury przeszło 2 — Andrzej Sebastian Duda i Rafał Kazimierz Trzaskowski, którzy otrzymali odpowiednio: w I turze — 43,50% i 30,46% ogółu głosów ważnych, a w II turze — 51,03% i 48,97%.

Note. 11 candidates participated in the first election round, among whom 2 candidates entered the second election round — Andrzej Sebastian Duda and Rafał Kazimierz Trzaskowski, who received respectively: in the first round — 43.50% and 30.46% of all valid votes, and in the second round — 51.03% and 48.97%.

TABL. 2 (23). WYBORY DO SEJMU I SENATU RZECZYSPOLITEJ POLSKIEJ
ELECTIONS TO THE SEJM AND SENATE OF THE REPUBLIC OF POLAND

Wyszczególnienie	Sejm Sejm	Senat Senate	Sejm Sejm	Senat Senate	Specification
	25.10.2015		13.10.2019		
Uprawnieni do głosowania w tys.	30629,2		30253,6		Persons entitled to vote in thousands
Oddane głosy: w tysiącach	15595,3	15593,0	18678,5	18677,9	Votes cast: in thousands
w % uprawnionych ...	50,92	50,91	61,74	61,74	in % of entitled voters
w tym głosy ważne:					of which valid votes:
w tysiącach	15200,7	14988,1	18470,7	18201,3	in thousands
w % uprawnionych	49,63	48,93	61,05	60,16	in % of entitled voters

- Wybory do Parlamentu Europejskiego** w Rzeczypospolitej Polskiej odbywają się co 5 lat od 2004 r., w tym:
- w dniu 25 maja 2014 r. wybrano 51 posłów (w tym 12 kobiet) spośród 1277 kandydatów zarejestrowanych na 130 listach kandydatów przez 12 komitetów wyborczych; łącznie oddano 7069,5 tys. głosów ważnych, co stanowiło 96,88% ogólnej liczby oddanych głosów; frekwencja wyborcza wyniosła 23,82%;
 - w dniu 26 maja 2019 r. wybrano 52 posłów (w tym 18 kobiet) spośród 866 kandydatów zarejestrowanych na 87 listach kandydatów przez 9 komitetów wyborczych; łącznie oddano 13647,3 tys. głosów ważnych, co stanowiło 99,18% ogólnej liczby oddanych głosów; frekwencja wyborcza wyniosła 45,68%.

Elections to the European Parliament in the Republic of Poland have been held every 5 years since 2004, of which:

- on 25 May 2014, 51 Members of Parliament were elected (of which 12 women) among the number of 1277 candidates registered on 130 lists of candidates by 12 election committees; in total 7069.5 thousand valid votes were cast which was 96.88% of the total number of votes cast; voting turnout amounted to 23.82%;
- on 26 May 2019, 52 Members of Parliament were elected (of which 18 women) among the number of 866 candidates registered on 87 lists of candidates by 9 election committees; in total 13647.3 thousand valid votes were cast which was 99.18% of the total number of votes cast; voting turnout amounted to 45.68%.

TABL. 3 (24). POSŁOWIE I SENATOROWIE

Stan na początku kadencji

DEPUTIES AND SENATORS

As of the beginning of the term of office

Wyszczególnienie Specification	Sejm Sejm		Senat Senate					
	Rzeczypospolitej Polskiej — kadencje of the Republic of Poland — terms of office							
	VIII		IX				X	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women
OGÓŁEM TOTAL	460	126	460	132	100	13	100	24

WEDŁUG WIEKU BY AGE

21—29 lat	17	4	13	2	.	.	.	.
30—39	80	20	80	22	6	—	4	—
40—49	113	26	117	37	18	2	18	4
50—59	153	47	141	41	39	4	29	7
60 lat i więcej and more	97	29	109	30	37	7	49	13

WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA^a BY EDUCATIONAL LEVEL^a

Wyższe Tertiary	420	118	429	126	96	13	97	23
Policealne i średnie Post-secondary and secondary	38	8	29	5	3	—	3	1
Zasadnicze zawodowe Basic vocational	2	—	1	1	1	—	—	—

a Dla IX kadencji Sejmu dane dotyczą 459 posłów.

a For the term IX of the Sejm data concern 459 deputies.

TABL. 4 (25). **KLUBY I KOŁA POSELSKIE IX KADENCJI SEJMU RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

DEPUTY CLUBS AND GROUPS OF THE TERM IX OF THE SEJM OF THE REPUBLIC OF POLAND IN 2022

As of 31 December

Wyszczególnienie	Posłowie Deputies	Specification
Klub Parlamentarny Prawo i Sprawiedliwość	228	Parliamentary Club Law and Justice
Klub Parlamentarny Koalicja Obywatelska — Platforma Obywatelska, Nowoczesna, Inicjatywa Polska, Zieloni	126	Parliamentary Club Civic Coalition — Civic Platform, Nowoczesna, Polish Initiative, Greens
Koalicyjny Klub Poselski Lewicy (Nowa Lewica, Razem)	44	Coalitional Deputies' Club of the Left (New Left, Together)
Klub Parlamentarny Koalicja Polska — PSL, UED, Konserwatyści	24	Parliamentary Club Polish Coalition — PSL, UED, Conservatives
Koło Poselskie Konfederacja	12	Deputies' Group Confederation
Koło Parlamentarne Polska 2050	7	Parliamentary Club Poland 2050
Koło Parlamentarne Porozumienie Jarosława Gowina	5	Parliamentary Club Agreement of Jarosław Gowin
Koło Poselskie Kukiz'15 — Demokracja Bezpośrednia	3	Deputies' Group Kukiz'15 — Direct Democracy
Koło Poselskie Polskie Sprawy	3	Deputies' Group Polish Affairs
Koło Parlamentarne Polskiej Partii Socjalistycznej	3	Parliamentary Group Polish Socialist Party
Posłowie niezrzeszeni	5	Independent deputies

W okresie od 12 listopada 2019 r. do 31 grudnia 2022 r. Sejm IX kadencji odbył 69 posiedzeń (obrad trwały 164 dni). Do Sejmu wpłynęło 861 projektów ustaw, którym nadano numer druku. Posłowie uchwalili 528 ustaw, podjęli 262 uchwały oraz zgłosili 38026 interpelacji, 6010 zapytań poselskich i 563 pytania w sprawach bieżących.

W okresie tym działało 29 stałych komisji sejmowych, które odbyły 3775 posiedzeń oraz uchwały 1075 opinii i 318 dezyderatów.

In the period from 12 November 2019 to 31 December 2022, the Sejm of the term IX held 69 sessions (lasting 164 days in total). 861 draft bills with assigned form number were submitted to the Sejm. Deputies passed 528 acts, 262 resolutions and submitted 38026 interpellations as well as 6010 inquiries and 563 questions in current affairs.

During this period there were 29 standing Sejm committees, which held 3775 sessions and passed 1075 opinions and 318 desiderations.

TABL. 5 (26). **KLUBY I KOŁA SENACKIE X KADENCJI SENATU RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

SENATE CLUBS AND GROUPS OF THE TERM X OF THE SENATE OF THE REPUBLIC OF POLAND IN 2022

As of 31 December

Wyszczególnienie	Senatorowie Senators	Specification
Klub Parlamentarny Prawo i Sprawiedliwość	46	Parliamentary Club Law and Justice
Klub Parlamentarny Koalicja Obywatelska — Platforma Obywatelska, Nowoczesna, Inicjatywa Polska, Zieloni	41	Parliamentary Club Civic Coalition — Civic Platform, Nowoczesna, Polish Initiative, Greens
Klub Parlamentarny Koalicja Polska — Polskie Stronnictwo Ludowe	4	Parliamentary Club Polish Coalition — Polish People's Party
Koło Senatorów Niezależnych	3	Group of Independent Senators
Koło Parlamentarne Polskiej Partii Socjalistycznej	2	Parliamentary Group Polish Socialist Party
Koło Parlamentarne Polska 2050	1	Parliamentary Club Poland 2050
Koło Parlamentarne Porozumienie Jarosława Gowina	1	Parliamentary Club Agreement of Jaroslaw Gowin
Senatorowie niezrzeszeni	2	Independent senators

W okresie od 12 listopada 2019 r. do 31 grudnia 2022 r. Senat X kadencji odbył 55 posiedzeń (obrazy trwały 124 dni), podczas których rozpatrzono 525 ustaw. Senatorowie odrzucili 62 ustawy, wnieśli poprawki do 273 ustaw i podjęli 775 uchwał.

W okresie tym działało 16 stałych komisji senackich, które odbyły 1981 posiedzeń.

In the period from 12 November 2019 to 31 December 2022, the Senate of the term X held 55 sessions (lasting 124 days in total), during which 525 acts were considered. Senators rejected 62 acts, submitted amendments to 273 acts and passed 775 resolutions.

During this period there were 16 standing Senate committees, which held 1981 sessions.

TABL. 6 (27). WYBORY DO ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W 2018 R.

ELECTIONS TO ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN 2018

A. WYBORY RADNYCH W DNIU 21 PAŹDZIERNIKA

ELECTIONS OF COUNCILLORS ON 21 OCTOBER

Wyszczególnienie	Rady gmin ^a Gmina councils ^a	Rady miast na prawach powiatu City with powiat status councils	Rady powiatów Powiat councils	Sejmiki województw Voivodship regional councils	Rady dzielnic m.st. Warszawy ^b District councils of the Capital City of Warsaw ^b	Specification
Liczba mandatów	37815	1711	6244	552	425	Number of mandates
Liczba zarejestrowanych kandydatów na radnych:						Number of registered candidates for councillors:
w tysiącach	118,9	14,4	41,1	7,1	3,3	in thousands
na 1 mandat	3,1	8,4	6,6	12,8	7,7	per mandate
Uprawnieni do głosowania w tys.	19441,2	9654,3	20471,9	30170,0	1343,8	Persons entitled to vote in thousands
Oddane głosy:						Votes cast:
w tysiącach	10691,7	5349,5	11184,8	16545,5	894,7	in thousands
w % uprawnionych	55,0	55,4	54,6	54,8	66,6	in % of entitled voters
w tym głosy ważne:						of which valid votes:
w tysiącach	10396,8	5220,5	10584,9	15433,5	877,6	in thousands
w % uprawnionych	53,5	54,1	51,7	51,2	65,3	in % of entitled voters
Liczba obsadzonych mandatów	37813 ^c	1711	6244	552	425	Number of filled mandates

a Bez rad miast na prawach powiatu; dane dotyczące uprawnionych do głosowania i oddanych głosów nie obejmują tych okręgów wyborczych, w których nie przeprowadzono głosowania z uwagi na fakt, że liczba kandydatów była równa lub mniejsza od liczby mandatów, b Zgodnie z ustawą z dnia 15 marca 2002 r. o ustroju miasta stołecznego Warszawy (Dz. U. z 2018 r. poz. 1817) Warszawa jest gminą mającą status miasta na prawach powiatu, w skład której wchodzi 18 dzielnic, c 2 mandaty zostały nieobsadzone, ponieważ w 2 okręgach wyborczych nie zarejestrowano żadnej listy kandydatów na radnych (zarządzono wybory uzupełniające).

a Excluding city with powiat status councils; data concerning persons entitled to vote and votes cast do not include those constituencies where voting was not conducted because the number of candidates was equal or lower than the number of mandates, b In compliance with the Act of 15 March 2002 on the Administrative System of the Capital City of Warsaw (Journal of Laws 2018 item 1817) Warsaw is a gmina which is also a city with powiat status, encompassing 18 city districts, c 2 mandates were unfilled, because in 2 constituencies no list of candidates for councillors was registered (by-elections were ordered).

TABL. 6 (27). WYBORY DO ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W 2018 R. (dok.)
ELECTIONS TO ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN 2018 (cont.)

B. WYBORY BEZPOŚREDNIE WÓJTÓW, BURMISTRZÓW I PREZYDENTÓW MIAST
DIRECT ELECTIONS OF VILLAGE MAYORS, MAYORS AND PRESIDENTS OF CITIES

Wyszczególnienie	Wójtowie Village mayors	Burmi- strzowie Mayors	Prezydenci miast Presidents of cities	Specification
------------------	-------------------------------	------------------------------	--	---------------

I TURA — GŁOSOWANIE W DNIU 21.10.
ROUND I — VOTING ON 21.10.

Liczba mandatów	1547	823	107	Number of mandates
Liczba zarejestrowanych kandydatów:				Number of registered candidates:
ogółem	3892	2524	542	total
na 1 mandat	2,5	3,1	5,1	per mandate
Uprawnieni do głosowania w tys.	8669,5	10027,5	11418,9	Persons entitled to vote in thousands
Oddane głosy:				Votes cast:
w tysiącach	4860,3	5395,2	6278,6	in thousands
w % uprawnionych	56,1	53,8	55,0	in % of entitled voters
w tym głosy ważne:				of which valid votes:
w tysiącach	4790,0	5322,2	6232,4	in thousands
w % uprawnionych	55,3	53,1	54,6	in % of entitled voters
Liczba obsadzonych mandatów ^d	1205	558	63	Number of filled mandates ^d

II TURA — GŁOSOWANIE W DNIU 4.11.
ROUND II — VOTING ON 4.11.

Liczba mandatów	341	264	44	Number of mandates
Liczba kandydatów	681	527	88	Number of candidates
Uprawnieni do głosowania w tys.	1952,8	3561,9	4008,7	Persons entitled to vote in thousands
Oddane głosy:				Votes cast:
w tysiącach	1033,6	1694,5	1922,1	in thousands
w % uprawnionych	52,9	47,6	47,9	in % of entitled voters
w tym głosy ważne:				of which valid votes:
w tysiącach	1027,1	1683,0	1906,4	in thousands
w % uprawnionych	52,6	47,2	47,6	in % of entitled voters

^d Nie uwzględniono wyboru 1 wójta i 1 burmistrza, ponieważ jedyni zarejestrowani kandydaci nie otrzymali więcej niż połowy ważnie oddanych głosów (wyboru dokonali rady gmin w grudniu 2018 r.).

^d Data do not include election of 1 village mayor and 1 mayor because the only registered candidates did not receive more than a half of valid votes cast (elections were made by gmina councils in December 2018).

TABL. 7 (28). **RADNI ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO**
COUNCILLORS OF ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS

Wyszczególnienie Specification	Radni Councillors of							
	rad gmin ^a gmina councils ^a		rad miast na prawach powiatu ^b city with powiat status councils ^b		rad powiatów powiat councils		sejmików województw voivodship regional councils	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women

STAN W DNIU WYBORÓW — 21.10.2018 R. AS OF ELECTION DAY — 21.10.2018

OGÓŁEM TOTAL	37813	11525	2136	632	6244	1487	552	159
w wieku: aged:								
18—29 lat	1853	391	158	38	147	21	18	6
30—39	7363	2300	524	146	762	184	81	22
40—49	10430	3677	556	165	1444	367	127	43
50—59	10430	3101	434	136	2052	525	168	43
60 lat i więcej and more	7737	2056	464	147	1839	390	158	45

STAN W DNIU 31.12.2022 R. AS OF 31.12.2022

OGÓŁEM TOTAL	37719	11818	2137	711	6241	1549	551	164
-------------------------------	--------------	--------------	-------------	------------	-------------	-------------	------------	------------

Według wieku By age

18—29 lat	569	101	58	11	44	8	3	1
30—39	4878	1397	355	98	439	94	46	16
40—49	10225	3593	600	182	1282	342	115	39
50—59	10186	3322	458	166	1691	457	147	41
60 lat i więcej and more	11861	3405	666	251	2785	648	240	67

Według poziomu wykształcenia By educational level

Wyższe Tertiary	15111	5553	1773	600	4957	1314	513	153
Policealne i średnie ^c Post-secondary and secondary ^c	14752	4809	313	107	1103	218	37	11
Zasadnicze zawodowe ^d Basic vocational ^d	7115	1287	48	3	171	16	1	—
Gimnazjalne i podstawowe Lower secondary and primary	741	169	3	1	10	1	—	—

a Bez radnych rad miast na prawach powiatu. b Łącznie z radnymi rad dzielnic m.st. Warszawy. c, d Łącznie z wykształceniem branżowym: c — średnim, d — zasadniczym.

a Excluding councillors of city with powiat status councils. b Including councillors of the Capital City of Warsaw district councils. c, d Including sectoral education: c — secondary, d — vocational.

TABL. 7 (28). RADNI ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (dok.)
COUNCILLORS OF ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Radni Councillors of							
	rad gmin ^a gmina councils ^a		rad miast na prawach powiatu ^b city with powiat status councils ^b		rad powiatów powiat councils		sejmików województw voivodship regional councils	
	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women	ogółem total	w tym kobiety of which women

STAN W DNIU 31.12.2022 R. (dok.) AS OF 31.12.2022 (cont.)

Według grup zawodów^e By occupational groups^e

Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	2815	758	484	132	2782	660	336	94
Managers								
Specjaliści	8349	3288	1154	427	1783	561	177	55
Professionals								
Technicy i inny średni personel	4622	1243	138	38	361	70	11	4
Technicians and associate professionals								
Pracownicy biurowi	3405	1936	163	69	452	144	12	9
Clerical support workers								
Pracownicy usług i sprzedawcy	4579	1569	103	27	263	50	1	1
Service and sales workers								
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	8045	1969	9	3	400	42	13	1
Skilled agricultural, forestry and fishery workers								
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	2270	225	17	—	61	2	—	—
Craft and related trades workers								
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	1703	77	23	—	44	—	—	—
Plant and machine operators, and assemblers								
Pracownicy wykonujący prace proste	1004	371	6	—	9	—	—	—
Elementary occupations								
Sily zbrojne	374	9	16	—	29	1	1	—
Armed forces occupations								

a, b Notki patrz na str. 58. e Bez radnych będących bezrobotnymi, niepracującymi i uczącymi się; emeryci i renciści ujmowani są według zawodu wykonywanego przed przejściem na emeryturę lub rentę.

a, b See footnotes on page 58. e Excluding unemployed, not working and studying councillors; retirees and pensioners are classified by occupation performed before taking retirement or other pension.

Organy wykonawcze jednostek samorządu terytorialnego w dniu 31 grudnia 2022 r. to:

- 1) wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast:
 - w gminach (bez miast na prawach powiatu) — 2410 osób (kobiety stanowiły 12,3%),
 - w miastach na prawach powiatu — 66 osób (kobiety stanowiły 9,1%),
 - w dzielnicach m.st. Warszawy — 18 osób (kobiety stanowiły 16,7%);
- 2) zarządy powiatów, liczące 1509 członków (kobiety stanowiły 18,4%), w tym 1448 to radni, spośród których 294 pełniło funkcję starostów (przewodniczących zarządów powiatów) i 292 wicestarostów;
- 3) zarządy województw, liczące 79 członków (kobiety stanowiły 21,5%), w tym 64 to radni, spośród których 13 pełniło funkcję marszałków województw (przewodniczących zarządów województw), a 28 wicemarszałków.

Executive bodies of local government units on 31 December 2022 were:

- 1) village mayors, mayors and presidents of cities:
 - in gminas (excluding cities with powiat status) — 2410 persons (12.3% women),
 - in cities with powiat status — 66 persons (9.1% women),
 - in districts of the Capital City of Warsaw — 18 persons (16.7% women);
- 2) powiat boards — 1509 members (18.4% women), of which 1448 were councillors, among which 294 served as starosts (chairmen of powiat boards) and 292 as deputy starosts;
- 3) voivodship boards — 79 members (21.5% women), of which 64 were councillors, among which 13 served as marshals of voivodships (chairmen of voivodship boards) and 28 as deputy marshals.

Trybunał Konstytucyjny działa na mocy Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. oraz ustaw z dnia 30 listopada 2016 r.: o organizacji i trybie postępowania przed Trybunałem Konstytucyjnym (Dz. U. z 2019 r. poz. 2393), o statusie sędziów Trybunału Konstytucyjnego (Dz. U. z 2018 r. poz. 1422) i przepisów wprowadzających ww. ustawy (Dz. U. z 2016 r. poz. 2074, z późn. zm.). W 2015 r. obowiązywały ustawy o Trybunale Konstytucyjnym: z dnia 1 sierpnia 1997 r. (Dz. U. poz. 643, z późn. zm.) i z dnia 25 czerwca 2015 r. (Dz. U. poz. 1064, z późn. zm.). Zgodnie z Konstytucją Trybunał Konstytucyjny składa się z 15 sędziów wybieranych indywidualnie przez Sejm na 9 lat.

The Constitutional Tribunal acts under the Constitution of the Republic of Poland of 2 April 1997 as well as the Acts of 30 November 2016: on the Organisation of the Constitutional Tribunal and the Mode of Proceedings before the Constitutional Tribunal (Journal of Laws 2019 item 2393), on the Status of the Judges of the Constitutional Tribunal (Journal of Laws 2018 item 1422) and regulations introducing these acts (Journal of Laws 2016 item 2074, as amended). In 2015, the following Acts on the Constitutional Tribunal had legal force: of 1 August 1997 (Journal of Laws item 643, as amended) and of 25 June 2015 (Journal of Laws item 1064, as amended). According to the Constitution the Constitutional Tribunal is composed of 15 judges chosen individually by the Sejm for 9 years.

TABLE 8 (29). **WYROKI I POSTANOWIENIA TRYBUNAŁU KONSTYTUCYJNEGO**
VERDICTS AND DECISIONS OF THE CONSTITUTIONAL TRIBUNAL

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Zgodność ustaw lub ratyfikowanych umów międzynarodowych z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej oraz zgodność ustaw z umowami międzynarodowymi, których ratyfikacja wymagała uprzedniej zgody wyrażonej w ustawie	44	18	26	13	Conformity of acts or ratified international agreements to the Constitution of the Republic of Poland and conformity of acts to international agreements, the ratification of which required prior consent granted by the act
Zgodność przepisów prawa (wydawanych przez centralne organy państwowe) z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej, ratyfikowanymi umowami międzynarodowymi i ustawami	6	2	4	1	Conformity of law regulations (issued by central state organs) to the Constitution of the Republic of Poland, ratified international agreements and acts
Pytania prawne	78	16	12	15	Questions of law
Skargi konstytucyjne	45	34	26	62	Constitutional complaints
Rozstrzygnięcie sporu kompetencyjnego	—	—	1	—	Settlement of a dispute over competence

Urząd **Rzecznika Praw Obywatelskich** utworzono na mocy ustawy z dnia 15 lipca 1987 r. o Rzeczniku Praw Obywatelskich (Dz. U. z 2020 r. poz. 627, z późn. zm.). Rzecznik Praw Obywatelskich powoływany jest przez Sejm, za zgodą Senatu, na wniosek Marszałka Sejmu albo grupy 35 posłów. Jego kadencja trwa 5 lat.

Działalność Rzecznika Praw Obywatelskich polega m.in. na rozpatrywaniu spraw (skarg) zgłoszonych w formie listów, notatek z przyjęć interesantów i z kontroli terenowych.

W 2022 r. do Biura Rzecznika Praw Obywatelskich wpłynęło 75239 spraw, w tym 24418 nowych spraw rozumianych jako pierwsze pismo zarejestrowane w danej sprawie (w latach poprzednich odpowiednio: 57627 i 27376 w 2015 r., 59524 i 27113 w 2019 r. oraz 72428 i 31100 w 2020 r.).

The institution of the **Commissioner for the Protection of Civil Rights** was established under the Act of 15 July 1987 on the Commissioner for the Protection of Civil Rights (Journal of Laws 2020 item 627, as amended). The Commissioner is appointed by the Sejm, with the consent of the Senate, on a motion of the Marshal of the Sejm or a group of 35 deputies. The term of office runs for 5 years.

The activity of the Commissioner for the Protection of Civil Rights consists, among others, in examining cases (complaints) received in the form of letters, records from contacts with visitors, and local surveys.

A total of 75239 cases were recorded in the Office of the Commissioner in 2022, of which 24418 were recorded as new cases, i.e. as the first letter or contact on a given case (in previous years: 2015 — 57627 and 27376, 2019 — 59524 and 27113 as well as 2020 — 72428 and 31100, respectively).

TABL. 9 (30). NOWE SPRAWY ROZPATRZONE PRZEZ RZECZNIKA PRAW OBYWATELSKICH

NEW CASES CONSIDERED BY THE COMMISSIONER FOR THE PROTECTION OF CIVIL RIGHTS

Wyszczególnienie Specification	Ogółem ^a Total ^a	Podjęto do pro- wadzenia Accepted for consid- eration	Przekazano według właściwości Directed to compe- tent body	Udzielono wyjaśnień i informacji Clarification and information granted	Nie podjęto Not accepted for consid- eration
OGÓŁEM	2015 29923	10052	672	17357	1842
TOTAL	2019 27242	11767	617	13438	1420
.....	2020 36051	14370	784	18884	2013
.....	2022 28184	11710	883	13704	1887
Prawo konstytucyjne, międzynarodowe i europejskie	1787	808	52	799	128
Constitutional, international and European law					
Prawo karne	6510	2737	28	3533	212
Criminal law					
Prawo pracy i zabezpieczenie społeczne	3291	1660	291	1223	117
Labour law and social security					
Prawo cywilne	4874	2409	24	2169	272
Civil law					
Prawo administracyjne i gospodarcze	4522	1688	209	2114	511
Administrative and economic law					
Prawo karne wykonawcze	4555	1274	268	2923	90
Executive criminal law					
Krajowy Mechanizm Prewencji	87	80	—	6	1
National Preventive Mechanism					

a Łącznie z pozostałymi z lat poprzednich.

a Including cases remaining from previous years.

TABL. 9 (30). **NOWE SPRAWY ROZPATRZONE PRZEZ RZECZNIKA PRAW OBYWATELSKICH (dok.)**

NEW CASES CONSIDERED BY THE COMMISSIONER FOR THE PROTECTION OF CIVIL RIGHTS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem ^a Total ^a	Podjęto do prowadzenia Accepted for consideration	Przekazano według właściwości Directed to competent body	Udzielono wyjaśnień i informacji Clarification and information granted	Nie podjęto Not accepted for consideration
Równe traktowanie Equal treatment	1687	788	7	520	372
Prawa żołnierzy i funkcjonariuszy służb publicznych Rights of soldiers and functionaries of public services	428	191	1	219	17
Inne Others	443	75	3	198	167

a Łącznie z pozostałymi z lat poprzednich.

a Including cases remaining from previous years.

TABL. 10 (31). **WYSTĄPIENIA RZECZNIKA PRAW OBYWATELSKICH**

PRONOUNCEMENTS OF THE COMMISSIONER FOR THE PROTECTION OF CIVIL RIGHTS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
O G Ó Ł E M	435	388	615	493	T O T A L
Wystąpienia o charakterze ogólnym	286	184	349	254	Pronouncements of a general character of which motions for undertaking a legislative initiative
w tym wnioski o podjęcie inicjatywy prawodawczej	144	81	145	101	Motions to the Constitutional Tribunal for ascertaining the incompatibility of regulations with the Constitution of the Republic of Poland
Wnioski do Trybunału Konstytucyjnego o stwierdzenie niezgodności przepisów z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej	21	1	1	3	Joining a constitutional complaint
Przystąpienie do skargi konstytucyjnej	12	8	13	13	Joining proceedings before the Constitutional Tribunal in a case of the motions and in a case of questions of law
Przystąpienie do postępowania przed Trybunałem Konstytucyjnym w sprawie wniosków i w sprawie pytań prawnych	9	10	13	8	Joining proceedings before the Supreme Court in a case of a question of law
Przystąpienie do postępowania przed Sądem Najwyższym w sprawie pytania prawnego	4	2	4	2	Cassations
Kasacje	60	49	43	84	Cassational complaints to the Supreme Court on labour and civil issues
Skargi kasacyjne do Sądu Najwyższego w sprawach pracy i cywilnych	2	6	2	4	Cassational complaints to the Supreme Administrative Court
Skargi kasacyjne do Naczelnego Sądu Administracyjnego	6	10	13	16	Motions to the Supreme Administrative Court for interpretation of legal acts
Wnioski do Naczelnego Sądu Administracyjnego o wykładnię przepisów	1	—	—	2	Complaints to administrative courts of first instance
Skargi do wojewódzkich sądów administracyjnych	12	21	35	23	Joining a court proceedings and administrative proceedings
Przystąpienie do postępowania sądowego i administracyjnego	22	76	71	35	Others
Pozostałe	—	21	71	49	

Najwyższa Izba Kontroli działa na mocy Konstytucji Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 2 kwietnia 1997 r. oraz ustawy z dnia 23 grudnia 1994 r. o Najwyższej Izbie Kontroli (Dz. U. z 2022 r. poz. 623).

The Supreme Audit Office acts under the Constitution of the Republic of Poland of 2 April 1997 and the Act of 23 December 1994 on the Supreme Audit Office (Journal of Laws 2022 item 623).

TABL. 11 (32). WYBRANE DANE O DZIAŁALNOŚCI NAJWYŻSZEJ IZBY KONTROLI
SELECTED DATA ON THE ACTIVITY OF THE SUPREME AUDIT OFFICE

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Kontrole jednostkowe	2503	2167	2004	1902	Individual entity audits
Ministerstwa i urzędy centralne	174	230	234	156	Ministries and central offices
Urzędy wojewódzkie	55	59	50	92	Voivodship offices
Inne urzędy, instytucje i jednostki państwowe	555	460	407	319	Other state offices, institutions and entities
Urzędy gmin	538	474	391	476	Gmina offices
Starostwa powiatowe	145	62	101	141	Powiat starost offices
Urzędy marszałkowskie	89	61	42	79	Marshals' offices
Samorządowe kolegia odwoławcze	10	7	7	22	Local government appeal councils
Inne urzędy i jednostki samorządowe	311	178	183	279	Other local government offices and entities
Instytucje finansowe i ubezpieczeniowe	3	11	27	10	Financial institutions and insurance companies
Spółki ^a	123	174	107	112	Companies ^a
Szkoły podstawowe, gimnazjalne, średnie i wyższe oraz przedszkola ^b	132	162	158	18	Primary, lower secondary, secondary and tertiary schools as well as nursery schools ^b
Zakłady opieki zdrowotnej	197	137	154	132	Health care facilities
Oddziały wojewódzkie Narodowego Funduszu Zdrowia	21	13	7	10	Voivodship branches of the National Health Fund
Pozostałe jednostki	150	139	136	56	Other entities

a Bez spółek instytucji finansowych i ubezpieczeniowych. b Łącznie z kuratoriami oświaty.

a Excluding companies of financial institutions and insurance companies. b Including school superintendent offices.

TABL. 11 (32). **WYBRANE DANE O DZIAŁALNOŚCI NAJWYŻSZEJ IZBY KONTROLI (dok.)**
 SELECTED DATA ON THE ACTIVITY OF THE SUPREME AUDIT OFFICE (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Wystąpienia pokontrolne	2501	2167	2004	1895	Post-audit statements
przekazane:					transferred to:
Ministrom i kierownikom urzędów centralnych	173	229	212	157	Ministers and directors of central offices
Wojewodom	54	59	50	92	Voivods
Kierownikom innych urzędów, instytucji i jednostek państwowych	552	460	439	316	Directors of other state offices, institutions and entities
Wójtom, burmistrzom i prezydentom miast	537	476	391	476	Village mayors, mayors and presidents of cities
Starostom	142	61	101	141	Starosts
Marszałkom województw	84	61	42	79	Marshals of voivodships
Prezesom samorządowych kolegiów odwoławczych	10	7	7	22	Directors of local government appeal councils
Kierownikom innych urzędów i jednostek samorządowych	323	178	170	279	Directors of other local government offices and entities
Kierownikom instytucji finansowych i ubezpieczeniowych	3	11	26	10	Directors of financial institutions and insurance companies
Osobom zarządzającym spółkami ^a	121	175	110	110	Persons managing companies ^a
Kierownikom szkół podstawowych, gimnazjalnych, średnich i wyższych oraz przedszkoli ^b	136	161	157	18	Directors of primary, lower secondary, secondary and tertiary schools as well as nursery schools ^b
Kierownikom zakładów opieki zdrowotnej	195	137	155	132	Directors of health care facilities
Kierownikom oddziałów wojewódzkich Narodowego Funduszu Zdrowia	23	13	7	10	Directors of the voivodship branches of the National Health Fund
Kierownikom pozostałych jednostek	148	139	137	53	Directors of other entities

a Bez spółek instytucji finansowych i ubezpieczeniowych. b Łącznie z kuratoriami oświaty.

a Excluding companies of financial institutions and insurance companies. b Including school superintendent offices.

W wyniku przeprowadzonych kontroli Najwyższa Izba Kontroli skierowała zawiadomienia do organów powołanych do ścigania przestępstw, wykroczeń i innych czynów: w 2015 r. — 125, w 2019 r. — 61, w 2020 r. — 55 i w 2022 r. — 147, w tym do prokuratury odpowiednio: 52, 45, 31 i 67.

Following the audits, the Supreme Audit Office notified offices responsible for the prosecution of crimes, offences and other acts: 125 notifications in 2015, 61 in 2019, 55 in 2020 and 147 in 2022, including 52, 45, 31 and 67 respectively, to the prosecutor's office.

TABL. 12 (33). ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ
PAID EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES IN PUBLIC ADMINISTRATION

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W ETATACH
AVERAGE PAID EMPLOYMENT IN FULL-TIME EQUIVALENTS

OGÓŁEM	425906	432148	430392	438224	TOTAL
Administracja państwowa	173562	176509	176944	179750	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	251380	254676	252494	257544	Local government administration
Samorządowe kolegia odwoławcze	964	963	954	930	Local government appeal councils
W tym bez zatrudnionych przy pracach interwencyjnych i robotach publicznych	413526	424636	424569	431240	Of which excluding persons employed in intervention and public works
Administracja państwowa	173526	176441	176897	179684	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	239036	247232	246718	250626	Local government administration
Samorządowe kolegia odwoławcze	964	963	954	930	Local government appeal councils

PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO w zł
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES in PLN

OGÓŁEM	4653	5732	6105	7279	TOTAL
Administracja państwowa	5091	6420	6957	8348	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	4347	5254	5508	6537	Local government administration
Samorządowe kolegia odwoławcze	6580	7384	7925	8574	Local government appeal councils
W tym bez zatrudnionych przy pracach interwencyjnych i robotach publicznych	4737	5790	6150	7343	Of which excluding persons employed in intervention and public works
Administracja państwowa	5092	6421	6958	8349	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	4475	5338	5569	6624	Local government administration
Samorządowe kolegia odwoławcze	6580	7384	7925	8574	Local government appeal councils

Struktura terytorialna

Po II wojnie światowej obowiązywał w Polsce trójstopniowy podział administracyjny kraju, istniejący również w okresie międzywojennym. W 1950 r. terytorium Polski podzielone było na: 17 województw i 2 miasta wydzielone (Warszawa, Łódź) oraz 330 powiatów, a na szczeblu podstawowym — 704 miasta i 2993 gminy.

Z dniem 1 stycznia 1955 r. zniesione zostały gminy, a na ich miejsce utworzono 8790 gromad.

W latach 1956—1972 stopniowo zmniejszano liczbę gromad, a jednocześnie tworzone nowe powiaty. W rezultacie w końcu 1972 r. było w Polsce 390 powiatów (w tym 75 miast mających status prawny powiatów) i 4315 gromad.

1 stycznia 1973 r. w miejsce zniesionych gromad utworzono 2365 gmin.

Z dniem 1 czerwca 1975 r. zniesiono powiaty, a w miejsce 17 województw i 5 miast wydzielonych (Warszawa, Kraków, Łódź, Poznań, Wrocław) utworzono 49 województw. Na szczeblu podstawowym jednostkami podziału administracyjnego były gminy i miasta oraz dzielnice w większych miastach.

Od 27 maja 1990 r. termin „gmina” stosuje się do każdej jednostki stopnia podstawowego obejmującej zarówno miasto (gmina miejska) lub teren wiejski (gmina wiejska), jak i miasto wraz z otaczającym je obszarem wiejskim (gmina miejsko-wiejska).

Z dniem 1 stycznia 1999 r. wprowadzono nowy zasadniczy trójstopniowy podział terytorialny państwa, którego jednostkami są **gminy, powiaty i województwa**. Utworzono 308 powiatów i 65 miast na prawach powiatu oraz 16 województw. Bez zmian pozostał podział na gminy, których było 2489.

W dniu 31 grudnia 2022 r. było: 16 województw, 314 powiatów, 66 miast na prawach powiatu oraz 2477 gmin — 302 miejskie (w tym 66 gmin mających również status miasta na prawach powiatu), 1513 wiejskich i 662 miejsko-wiejskie.

Jednostkami pomocniczymi w gminach są m.in. sołectwa. Według stanu w dniu 31 grudnia 2022 r. było 40836 sołectw.

Prezentowane na wykresach i w notach dane o jednostkach podziału terytorialnego w 2022 r. dotyczą powierzchni według stanu w dniu 1 stycznia oraz ludności według stanu w dniu 31 grudnia, na podstawie bilansu ludności opartego na wynikach spisu powszechnego z 2021 r.

Territorial structure

After the Second World War, Poland was divided according to the three-tier administrative structure effective also during the interwar period. In 1950, the territory of Poland was divided into: 17 voivodships and 2 separated cities (Warsaw, Łódź) as well as 330 powiats, and at primary level — 704 towns and 2993 gminas.

On 1 January 1955, the gminas were dissolved and replaced by 8790 gromads.

During 1956—1972, the number of gromads was being reduced gradually with a trend of creating new powiats. As a result, at the end of 1972, there were 390 powiats (of which 75 were cities with powiat status) and 4315 gromads in Poland.

On 1 January 1973, 2365 gminas were created replacing, the liquidated gromads.

On 1 June 1975, powiats were eliminated, and the existing 17 voivodships and 5 separated cities (Warsaw, Kraków, Łódź, Poznań, Wrocław) were replaced by 49 voivodships. At primary level the gminas, the towns and the districts in bigger cities were the units of administrative division.

Since 27 May 1990 the notion “gmina” has been related to every basic level unit of territorial division, i.e.: town (urban gmina) or rural area (rural gmina) as well as town with surrounding it rural area (urban-rural gmina).

On 1 January 1999, a new fundamental three-tier territorial division of the country was introduced, the units of which are **gminas, powiats and voivodships**. There were 308 powiats, 65 cities with powiat status and 16 voivodships created. This change did not affect gminas, of which there were 2489.

On 31 December 2022 there were: 16 voivodships, 314 powiats, 66 cities with powiat status and 2477 gminas — 302 urban (of which 66 gminas that are also cities with powiat status), 1513 rural and 662 urban-rural.

Auxiliary units in gminas are, among others, village administrator's offices. As of 31 December 2022, there were 40836 such offices.

Data on units of territorial division in 2022, presented on charts and in notes, concern area as of 1 January and population as of 31 December, on the basis of population balance based on the results of national census of 2021.

JEDNOSTKI PODZIAŁU TERYTORIALNEGO W 2022 R.

Stan w dniu: powierzchnia — 1 stycznia, ludność — 31 grudnia

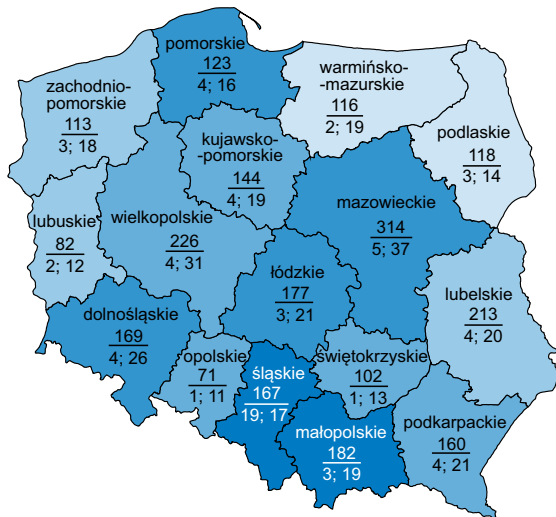
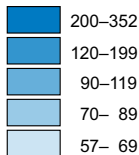
UNITS OF TERRITORIAL DIVISION OF POLAND IN 2022

As of: area — 1 January, population — 31 December



Liczba województw 16
 Number of voivodships

Gęstość zaludnienia
 Population density
 osoby na 1 km²
 persons per 1 km²



Największe pod względem powierzchni (35559 km²) i liczby ludności (5510,6 tys.) jest woj. mazowieckie.

Najmniejsze pod względem powierzchni (9412 km²) i liczby ludności (942,4 tys.) jest woj. opolskie.

Mazowieckie Voivodship is the largest in terms of area (35559 km²) and population (5510.6 thousand).
 Opolskie Voivodship is the smallest in terms of area (9412 km²) and population (942.4 thousand).

GMINY W 2022 R.

Stan w dniu: powierzchnia — 1 stycznia, ludność — 31 grudnia

GMINAS IN 2022

As of: area — 1 January, population — 31 December

Ludność Population	Powierzchnia w km ² Area in km ²									Ogółem Total
	Poniżej Below 5,0	5,0– –19,9	20,0– –49,9	50,0– –99,9	100,0– –149,9	150,0– –199,9	200,0– –249,9	250,0– –299,9	300,0 i więcej and more	
Poniżej 2500 Below	1	3	8	26	15	12	4	1	3	73
2500 – 4999	4	9	35	232	240	65	26	6	10	627
5000 – 7499	—	9	30	146	212	95	44	18	17	571
7500 – 9999	—	6	22	87	109	51	23	16	11	325
10000 – 14999	1	22	28	89	96	60	27	16	19	358
15000 – 19999	—	18	17	24	36	24	25	13	20	177
20000 – 39999	—	29	45	34	43	32	16	10	13	222
40000 – 99999	—	5	40	24	8	5	5	—	—	87
100000 – 199999	—	—	1	13	8	1	—	1	—	24
200000 – 999999	—	—	—	—	3	3	—	4	2	12
1000000 i więcej and more	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Ogółem Total	6	101	226	675	770	348	170	85	96	2477 ^a

a W tym 66 gmin mających również status miasta na prawach powiatu, które podano na str. 69.

a Of which 66 gminas that are also cities with powiat status which are given on page 69.

Największą obszarowo gminą jest Pisz (634 km²) w pow. piskim, a najmniejszą — gmina miejska Górowo Iławeckie (3 km²) w pow. bartoszyckim, obie położone w woj. warmińsko-mazurskim.

Największą pod względem liczby ludności gminą jest m.st. Warszawa (1862,0 tys.), będące także miastem na prawach powiatu, w woj. mazowieckim, a najmniejszą — gmina Krynica Morska (1,2 tys.) w pow. nowodworskim, w woj. pomorskim.

In terms of area, the largest gmina is Pisz (634 km²) located in piski powiat and the smallest one is the urban gmina of Górowo Iławeckie (3 km²) located in bartoszycki powiat, both located in Warmińsko-Mazurskie Voivodship.

In terms of population, the largest gmina is the Capital City of Warsaw (1862.0 thousand), being also a city with powiat status, located in Mazowieckie Voivodship and the smallest gmina is Krynica Morska (1.2 thousand), located in nowodworski powiat in Pomorskie Voivodship.

MIASTA NA PRAWACH POWIATU W 2022 R.

Stan w dniu: powierzchnia — 1 stycznia, ludność — 31 grudnia

CITIES WITH POWIAT STATUS IN 2022

As of: area — 1 January, population — 31 December

Powierzchnia w km ² Area in km ²	Ludność Population	Poniżej Below 25,0	25,0– –49,9	50,0– –99,9	100,0– –299,9	300,0– –499,9	500,0 i więcej and more	Ogółem Total
Poniżej 50000 Below		2	3	1	1	—	—	7
50000 – 74999		—	8	5	—	—	—	13
75000 – 99999		—	2	5	2	—	—	9
100000 – 149999		—	1	10	4	—	—	15
150000 – 199999		—	—	3	6	—	—	9
200000 – 499999		—	—	—	7	1	—	8
500000 – 999999		—	—	—	3	1	—	4
1000000 i więcej and more		—	—	—	—	—	1	1
Ogółem Total		2	14	24	23	2	1	66

POWIATY W 2022 R.

Stan w dniu: powierzchnia — 1 stycznia, ludność — 31 grudnia

POWIATS IN 2022

As of: area — 1 January, population — 31 December

Powierzchnia w km ² Area in km ²	Ludność Population	100,0– –299,9	300,0– –499,9	500,0– –999,9	1000,0– –1499,9	1500,0– –1999,9	2000,0 i więcej and more	Ogółem Total
Poniżej 50000 Below		—	5	57	17	1	—	80
50000 – 74999		1	11	46	28	9	1	96
75000 – 99999		2	3	24	23	6	3	61
100000 – 149999		—	8	20	15	7	2	52
150000 – 199999		2	1	4	8	2	1	18
200000 i więcej and more		—	—	2	2	2	1	7
Ogółem Total		5	28	153	93	27	8	314

Największy pod względem powierzchni jest pow. białostocki (2977 km²) w woj. podlaskim, a najmniejszy — pow. bieruńsko-lędzki (158 km²) w woj. śląskim.

Największy pod względem liczby ludności jest pow. poznański (442,7 tys.) w woj. wielkopolskim, a najmniejszy — pow. sejneński (18,8 tys.) w woj. podlaskim.

The largest powiat, in terms of area, is białostocki (2977 km²) in Podlaskie Voivodship and the smallest one is bieruńsko-lędzki (158 km²) in Śląskie Voivodship.

The largest powiat, in terms of population, is poznański (442.7 thousand) in Wielkopolskie Voivodship and the smallest one is sejneński (18.8 thousand) in Podlaskie Voivodship.

PODREGIONY W 2022 R.

Stan w dniu: powierzchnia — 1 stycznia, ludność — 31 grudnia

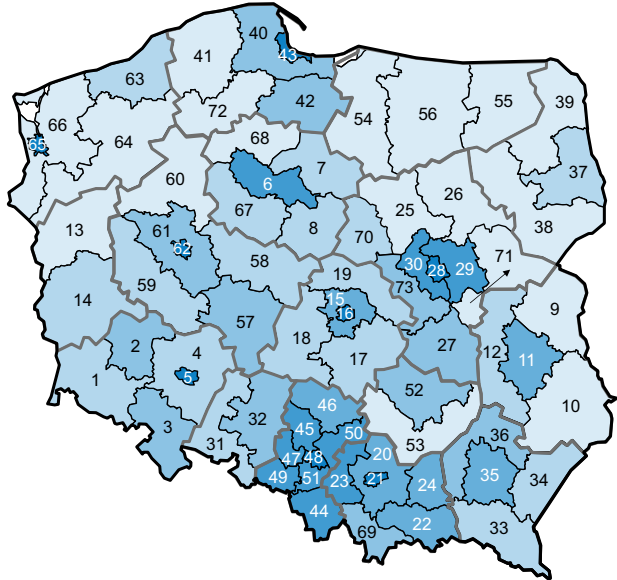
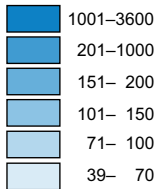
SUBREGIONS IN 2022

As of: area — 1 January, population — 31 December

— Granice województw
Borders of voivodships

— Granice podregionów
Borders of subregions

Gęstość zaludnienia
Population density
osoby na 1 km²
persons per 1 km²



Podregion:

Subregion:

- | | | | |
|------------------------|--------------------------|--------------------------------|----------------------------|
| 1 – jeleniogórski | 19 – skierniewicki | 37 – białostocki | 55 – elcki |
| 2 – legnicko-głogowski | 20 – krakowski | 38 – łomżyński | 56 – olsztyński |
| 3 – wałbrzyski | 21 – m. Kraków | 39 – suwalski | 57 – kaliski |
| 4 – wrocławski | 22 – nowosądecki | 40 – gdański | 58 – koniński |
| 5 – m. Wrocław | 23 – oświęcimski | 41 – słupski | 59 – leszczyński |
| 6 – bydgosko-toruński | 24 – tarnowski | 42 – starogardzki | 60 – pільski |
| 7 – grudziądzki | 25 – ciechanowski | 43 – trójmiejski | 61 – poznański |
| 8 – wrocławski | 26 – ostrołęcki | 44 – bielski | 62 – m. Poznań |
| 9 – biały | 27 – radomski | 45 – bytomski | 63 – koszaliński |
| 10 – chełmsko-zamojski | 28 – m.st. Warszawa | 46 – częstochowski | 64 – szczecinecko-pyrzycki |
| 11 – lubelski | 29 – warszawski wschodni | 47 – gliwicki | 65 – m. Szczecin |
| 12 – puławski | 30 – warszawski zachodni | 48 – katowicki | 66 – szczeciński |
| 13 – gorzowski | 31 – nyski | 49 – rybnicki | 67 – inowrocławski |
| 14 – zielonogórski | 32 – opolski | 50 – sosnowiecki | 68 – świecki |
| 15 – łódzki | 33 – kroszński | 51 – tyski | 69 – nowotarski |
| 16 – m. Łódź | 34 – przemyski | 52 – kielecki | 70 – plocki |
| 17 – piotrkowski | 35 – rzeszowski | 53 – sandomiersko-jędrzejowski | 71 – siedlecki |
| 18 – sieradzki | 36 – tarnobrzeczki | 54 – elbląski | 72 – chojnicki |
| | | | 73 – żyrardowski |

Działalność w zakresie **obrony narodowej** (tabl. 13—15) regulowana jest ustawą z dnia 11 marca 2022 r. o obronie Ojczyzny (Dz. U. poz. 2305), która zastąpiła ustawę o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej, oraz ustawą z dnia 11 września 2003 r. o służbie wojskowej żołnierzy zawodowych (Dz. U. z 2022 r. poz. 536) i prowadzona jest przez budżetowe jednostki organizacyjne podległe Ministrowi Obrony Narodowej lub przez niego nadzorowane, określone w obwieszczeniu Ministra Obrony Narodowej z dnia 28 grudnia 2022 r. (M.P. z 2023 r. poz. 4).

- Po 2008 r. w strukturze zasobów osobowych Wojska Polskiego nastąpiły zmiany polegające m.in. na:
- zawieszeniu obowiązku odbywania zasadniczej służby wojskowej od 2009 r.,
 - funkcjonowaniu Narodowych Sił Rezerwowych w latach 2010—2022,
 - utworzeniu Wojsk Obrony Terytorialnej w 2017 r.,
 - wprowadzeniu dobrowolnej zasadniczej służby wojskowej w 2022 r.

Działalność w zakresie **bezpieczeństwa publicznego** (tabl. 16—18) prowadzą jednostki budżetowe podległe lub nadzorowane przez:

- Prezesa Rady Ministrów, tj. Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego i Agencja Wywiadu, utworzone na mocy ustawy z dnia 24 maja 2002 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 557, z późn. zm.) oraz Centralne Biuro Antykorupcyjne, utworzone na mocy ustawy z dnia 9 czerwca 2006 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1900, z późn. zm.),
- Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji, tj. głównie: Policja, Straż Graniczna, Służba Ochrony Państwa (do stycznia 2018 r. Biuro Ochrony Rządu), Państwowa Straż Pożarna (w tym obrona cywilna kraju).

Wynagrodzenia żołnierzy zawodowych i funkcjonariuszy (tabl. 15 i 17) nie zawierają składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne — emerytalne, rentowe i chorobowe (ustawa z dnia 23 lipca 2003 r., Dz. U. poz. 1609, z późn. zm.); wynagrodzenia pracowników cywilnych podaje się ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne planowymi przez ubezpieczonego pracownika.

Activity within the scope of **national defence** (tables 13—15) is regulated by the Act of 11 March 2022 on Homeland Defence (Journal of Laws item 2305) that replaced the Act on the Universal Obligation to Defend the Republic of Poland, and the Act of 11 September 2003 on the Military Service of Professional Soldiers (Journal of Laws 2022 item 536) and is conducted by organisational budgetary entities subordinated to the Minister of National Defence or supervised by him, defined in the announcement of the Minister of National Defence of 28 December 2022 (Monitor Polski 2023 item 4).

- After 2008, in the human resources structure of the Polish Military there were changes involving, i.a.:
- suspension of the obligation to perform mandatory military service since 2009,
 - functioning of the National Reserve Forces in 2010—2022,
 - creation of the Territorial Defence Forces in 2017,
 - introduction of voluntary basic military service in 2022.

Activity within the scope of **public safety** (tables 16—18) is conducted by budgetary entities subordinated or supervised by:

- the Prime Minister, i.e. the Internal Security Agency and the Foreign Intelligence Agency, created under the Act of 24 May 2002 (Journal of Laws 2022 item 557, as amended) and the Central Anti-Corruption Bureau, created under the Act of 9 June 2006 (Journal of Laws 2021 item 1900, as amended),
- the Minister of the Interior and Administration, i.e. primarily: the Police, the Border Guard, the State Protection Service (until January 2018 the Government Protection Bureau), the State Fire Service (including civil defence).

Wages and salaries of professional soldiers and functionaries (tables 15 and 17) do not include compulsory social insurance contributions — retirement and other pensions, sickness insurance (the Act of 23 July 2003, Journal of Laws item 1609, as amended); wages and salaries of civilian employees are given including compulsory social insurance contributions paid by the insured employee.

TABL. 13 (34). **STAN OSOBOWY WOJSKA POLSKIEGO**

Stan w dniu 31 grudnia

POLISH MILITARY PERSONNEL

As of 31 December

Żołnierze zawodowi	2015	2019	2020	2022	Professional soldiers
	w tys. in thousands				
O G Ó Ł E M	96,2	107,7	110,1	118,3	TOTAL
Generałowie	0,1	0,1	0,1	0,1	Generals
Oficerowie starsi	9,9	10,2	10,0	9,9	Senior officers
Oficerowie młodszy	9,8	10,3	10,8	11,6	Junior officers
Chorążowie i podoficerowie	36,9	38,9	39,2	46,0	Warrant officers/ensigns and non-commissioned officers
Szeregowi	39,5	48,2	50,0	50,7	Privates

U w a g a. Ponadto według stanu w dniu 31 grudnia:

- 1) służba kandydacka liczyła: w 2015 r. — 2,6 tys. kandydatów na żołnierzy zawodowych, w 2019 r. — 5,4 tys., w 2020 r. — 6,1 tys. i w 2022 r. — 7,0 tys.;
- 2) Narodowe Siły Rezerwowe liczyły: w 2015 r. — 12,5 tys. żołnierzy rezerwy, w 2019 r. — 1,1 tys. i w 2020 r. — 0,7 tys.;
- 3) Wojska Obrony Terytorialnej liczyły: w 2019 r. — 20,6 tys. żołnierzy terytorialnej służby wojskowej, w 2020 r. — 23,6 tys. i w 2022 r. — 31,7 tys.

N o t e. Moreover, as of 31 December:

- 1) candidate service consisted of: 2.6 thousand candidates for professional soldiers in 2015, 5.4 thousand in 2019, 6.1 thousand in 2020 and 7.0 thousand in 2022;
- 2) National Reserve Forces consisted of: 12.5 thousand reserve soldiers in 2015, 1.1 thousand in 2019 and 0.7 thousand in 2020;
- 3) Territorial Defence Forces consisted of: 20.6 thousand soldiers of territorial military service in 2019, 23.6 thousand in 2020 and 31.7 thousand in 2022.

TABL. 14 (35). ZATRUDNIENI W WOJSKU POLSKIM
Stan w dniu 31 grudnia
PAID EMPLOYEES IN THE POLISH MILITARY
As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022				
				ogółem total	z wykształceniem by education			
					wyższym tertiary	policeal- nym i śred- nim ^a post-sec- ondary and sec- ondary ^a	zasad- niczym zawo- dowym ^b basic voca- tional ^b	gimna- zjalnym i podsta- wowym lower second- ary and primary
w tys. in thousands								
OGÓŁEM	141,7	153,5	156,7	164,8	64,5	87,5	10,0	2,8
TOTAL								
w tym kobiety	24,2	28,3	29,7	33,0	18,8	12,8	1,0	0,4
of which women								
Żołnierze zawodowi	96,2	107,7	110,1	118,3 ^c	45,4	66,6	4,5	1,8
Professional soldiers								
Pracownicy cywilni wojska	45,5	45,8	46,6	46,5 ^d	19,1	20,9	5,5	1,0
Civilian employees of the military								

a, b Łącznie z wykształceniem branżowym: a — średnim, b — zasadniczym. c, d W tym kobiety: c — 11,5 tys., d — 21,5 tys.

a, b Including sectoral education: a — secondary, b — vocational. c, d Of which women: c — 11.5 thousand, d — 21.5 thousand.

TABL. 15 (36). ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA^a W WOJSKU POLSKIM
PAID EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES^a IN THE POLISH MILITARY

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	Żołnierze zawodowi Professional soldiers	Pracownicy cywilni wojska Civilian employees of the military
Przeciętne zatrudnienie w tys.	2015	138,4	95,3	43,1
Average paid employment in thousands	2019	149,2	105,1	44,1
	2020	151,4	106,8	44,6
	2022	156,8	111,6	45,2
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2015	.	4335	3422
Average monthly gross wages and salaries in PLN	2019	.	5500	4762
	2020	.	6106	5133
	2022	.	6765	5854

a Patrz nota na str. 72, dotycząca wynagrodzeń żołnierzy zawodowych i funkcjonariuszy.

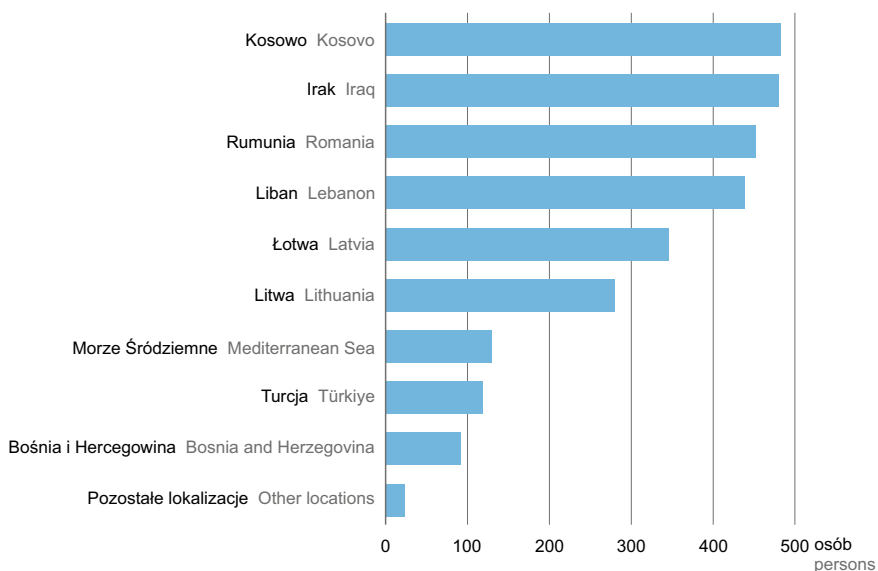
a See note on page 72, concerning wages and salaries of professional soldiers and functionaries.

Z inicjatywy Organizacji Narodów Zjednoczonych i innych organizacji międzynarodowych prowadzone są działania na rzecz utrzymania pokoju i zapobiegania konfliktom zbrojnym na świecie. Polska uczestniczy w **misjach i operacjach pokojowych** od 1953 r. W latach 1953—2022 polscy żołnierze i pracownicy cywili wojska wzięli udział w 107 misjach i operacjach pokojowych, w tym w 42 zorganizowanych pod auspicjami Organizacji Narodów Zjednoczonych. Uczestniczyły w nich (łącznie z udziałem w Międzynarodowych Siłach Stabilizacyjnych w Iraku w latach 2003—2008) 137,3 tys. żołnierzy i pracowników cywilnych wojska.

Peacekeeping activities and activities aimed at preventing armed conflicts in the world are conducted on the initiative of the United Nations and other international organisations. Poland has participated in **peacekeeping missions and operations** since 1953. In 1953—2022, Polish soldiers and civilian employees of the military participated in 107 peacekeeping missions and operations, of which 42 were organised under the auspices of the United Nations. A total of 137.3 thousand soldiers and civilian employees of the military took part in these missions and operations (including participation in the International Stabilisation Force in Iraq in 2003—2008).

UDZIAŁ WOJSKA POLSKIEGO W MISJACH I OPERACJACH POKOJOWYCH WEDŁUG LOKALIZACJI W 2022 R.

PARTICIPATION OF THE POLISH MILITARY IN PEACEKEEPING MISSIONS AND OPERATIONS BY LOCATION IN 2022



U w a g a. W 2022 r. Polska uczestniczyła w 16 (kontynuowanych i nowych) misjach i operacjach pokojowych, w których wzięły udział 2842 osoby, z tego 2762 osoby to żołnierze zawodowi, a 80 – pracownicy cywilni wojska.

N o t e. In 2022, Poland participated in 16 (continued and new) peacekeeping missions and operations which were attended by 2842 persons, 2762 of whom were professional soldiers and 80 – civilian employees of the military.

TABL. 16 (37). PEŁNOZATRUDNIENI^a W BEZPIECZEŃSTWIE PUBLICZNYM

Stan w dniu 31 grudnia

FULL-TIME PAID EMPLOYEES^a IN PUBLIC SAFETY SERVICES

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022				
				ogółem total	z wykształceniem by education		zasadniczym zawodowym ^e basic vocational ^c	gimnazjalnym i podstawowym lower secondary and primary
					wyższym tertiary	policealnym i średnim ^b post-secondary and secondary ^b		
w tys. in thousands								
OGÓŁEM	183,8	184,1	182,5	185,1	106,9	73,9	3,5	0,8
TOTAL								
w tym kobiety	44,7	46,6	46,9	49,1	34,1	12,9	1,5	0,6
of which women								
Funkcjonariusze	151,7	152,2	150,7	153,5 ^d	91,6	61,9	0,0	—
Functionaries								
w tym w Policji	98,9	98,8	97,9	101,0 ^e	59,1	41,8	0,0	—
of which in the Police								
Pracownicy cywilni	32,1	31,9	31,8	31,6 ^f	15,3	12,0	3,5	0,8
Civilian employees								
w tym w Policji	24,7	24,8	24,7	24,5 ^g	11,4	9,8	2,7	0,6
of which in the Police								

a Łącznie z niepełnozatrudnionymi pracownikami cywilnymi w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. b, c Łącznie z wykształceniem branżowym: b — średnim, c — zasadniczym. d—g W tym kobiety: d — 26,7 tys., e — 18,8 tys., f — 22,4 tys., g — 17,9 tys.

a Including part-time civilian employees, in terms of full-time employees. b, c Including sectoral education: b — secondary, c — vocational. d—g Of which women: d — 26.7 thousand, e — 18.8 thousand, f — 22.4 thousand, g — 17.9 thousand.

TABL. 17 (38). ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA^a W BEZPIECZEŃSTWIE PUBLICZNYMPAID EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES^a IN PUBLIC SAFETY SERVICES

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Grand total	Funkcjonariusze Functionaries		Pracownicy cywilni Civilian employees	
			razem total	w tym Policji of which of the Police	razem total	w tym Policji of which of the Police
Przeciętne zatrudnienie w tys.	2015	180,2	150,1	97,8	30,1	23,4
Average paid employment in thousands	2019	178,8	149,6	97,1	29,2	22,6
	2020	177,3	148,2	96,0	29,1	22,4
	2022	180,0	150,9	98,9	29,1	22,5
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2015	.	4577	4564	3076	2961
Average monthly gross wages and salaries	2019	.	5901	5857	4117	3955
in PLN	2020	.	6473	6436	4517	4370
	2022	.	7152	7150	5249	5072

a Patrz nota na str. 72, dotycząca wynagrodzeń żołnierzy zawodowych i funkcjonariuszy.

a See note on page 72, concerning wages and salaries of professional soldiers and functionaries.

TABL. 18 (39). ZAREJESTROWANA DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ^a
REGISTERED ACTIVITY OF THE STATE FIRE SERVICE^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Liczba zdarzeń (akcji ratowniczych) w tys.	489,8	512,5	583,3	608,9	Number of events (rescue operations) in thousands
Pożary	184,8	153,5	128,8	136,0	Fires
Miejscowe zagrożenia ^b	276,2	316,2	413,9	425,0	Local threats ^b
Wyjazdy do fałszywych alarmów	28,8	42,8	40,6	47,9	False alarms
Ratownicy biorący udział w akcjach ratowniczych w tys.					Rescue personnel participating in rescue operations in thousands
Pożary	1704,5	1611,3	1374,6	1453,1	Fires
w tym:					of which:
Państwowa Straż Pożarna	775,1	729,9	611,3	643,2	State Fire Service
ochotnicze straże pożarne	923,1	876,9	759,5	810,0	volunteer fire services
Miejscowe zagrożenia ^b	1771,3	2320,6	2575,6	2838,3	Local threats ^b
w tym:					of which:
Państwowa Straż Pożarna	992,7	1296,9	1401,7	1372,2	State Fire Service
ochotnicze straże pożarne	773,0	1018,5	1169,0	1466,1	volunteer fire services
Wypadki z ludźmi	58160	70312	55929	55438	Casualties
ofiary śmiertelne	3875	5369	6326	9316	fatalities
w tym ratownicy	2	1	3	5	of which rescue personnel
ranni i poparzeni	54285	64943	49603	46122	injured and burn victims
w tym ratownicy	692	661	488	574	of which rescue personnel
W tym przy pożarach	5496	4290	3326	4045	Of which during fires
ofiary śmiertelne	512	508	488	510	fatalities
w tym ratownicy	1	1	2	2	of which rescue personnel
ranni i poparzeni	4984	3782	2838	3535	injured and burn victims
w tym ratownicy	425	388	244	298	of which rescue personnel

a Łącznie z działalnością innych jednostek ochrony przeciwpożarowej (m.in. ochotniczych i zakładowych straży pożarnych, zakładowych i terenowych służb ratowniczych). b Katastrofy naturalne, awarie techniczne, wypadki w komunikacji i inne zagrożenia życia i mienia.

a Including activity of other fire protection units (among others volunteer and company fire services, company and local rescue services). b Natural disasters, technical failures, transportation accidents and other threats to life and property.

Uwaga do tabl. 1, wykresu na str. 79 i noty na str. 80.

Dane o przestępstwach stwierdzonych przez Policję i prokuraturę nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu sądowym (w 2022 r. — 18493 czyny), po uprzednim przekazaniu przez Policję akt w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego.

Note to table 1, chart on page 79 and note on page 80.

Data on crimes ascertained by the Police and prosecutor's office do not include punishable acts committed by juveniles. The specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during the court proceedings (in 2022 — 18493 acts), after the Police provides records in juvenile cases to the family court.

TABL. 1 (40). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ I PROKURATURĘ^a W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH

CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE AND PROSECUTOR'S OFFICE^a IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS

Rodzaje przestępstw	2015	2019	2020	2022		Type of crime
				ogółem total	w tym Policja of which the Police	
O G Ó Ł E M	809929	806258	774974	871021	863002	TOTAL
w tym:						of which:
Zabójstwo — art. 148 kk	528	557	666	518	499	Homicide — Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu — art. 156 i 157 kk	10430	10346	8818	8686	8594	Damage to health — Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bójce lub pobiciu — art. 158 i 159 kk	4766	3566	2826	2481	2463	Participation in violence or assault — Art. 158 and 159 Criminal Code
Przestępstwa z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2020 r. poz. 2050)	46819	59659	59771	64162	64016	Crimes from the Act on Counteracting Drug Addiction (Journal of Laws 2020 item 2050)
Prowadzenie pojazdu na drodze przez osobę w stanie nietrzeźwym lub pod wpływem środka odurzającego — art. 178a kk	64487	58336	53047	57080	56988	Operating a motor vehicle while under the influence of alcohol or intoxicant — Art. 178a Criminal Code
Zgwałcenie — art. 197 kk	1226	1406	1100	1097	1066	Rape — Art. 197 Criminal Code
Obcowanie płciowe z małoletnim poniżej 15 lat — art. 200 § 1 kk	1067	1191	1034	1165	1127	Sexual intercourse with juvenile below the age of 15 — Art. 200 § 1 Criminal Code
Przestępstwa korupcyjne — art. 228—231, 250a, 296a i 296b kk	10847	9367	10438	7491	5889	Corruption crimes — Art. 228—231, 250a, 296a and 296b Criminal Code

a Dane o przestępstwach stwierdzonych przez prokuraturę dotyczą śledztw i dochodzeń własnych prokuratora oraz powierzonych przez prokuratora innym niż Policja uprawnionym organom.

a Data on crimes ascertained by the prosecutor's office concern investigations and proceedings of the prosecutor and entrusted by the prosecutor to authorised organs other than the Police.

TABL. 1 (40). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ I PROKURATURĘ^a W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTAWAWCZYCH (dok.)

CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE AND PROSECUTOR'S OFFICE^a IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS (cont.)

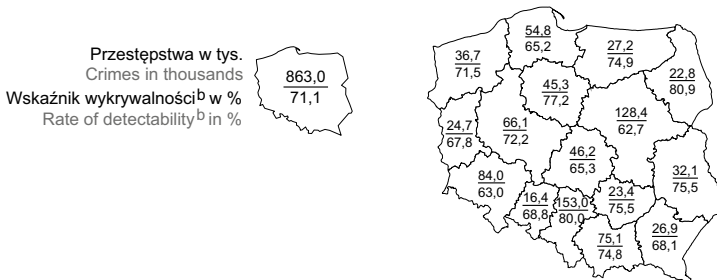
Rodzaje przestępstw	2015	2019	2020	2022		Type of crime
				ogółem total	w tym Policja of which the Police	
Kradzież rzeczy — art. 275 § 1, 278 i 279 ^b kk	145666	103975	98960	121488	121419	Property theft — Art. 275 § 1, 278 and 279 ^b Criminal Code
w tym kradzież samochodu	12040	8672	8788	7379	7377	of which automobile theft
Kradzież z włamaniem — art. 279 ^c kk	91418	69272	72524	68249	68249	Burglary — Art. 279 ^c Criminal Code
Rozbój — art. 280 kk	6082	3453	3091	2477	2462	Robbery — Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza — art. 281 kk	1146	1080	1057	1197	1188	Theft with assault — Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze — art. 282 kk	670	432	376	366	363	Criminal coercion — Art. 282 Criminal Code
Oszustwo — art. 286 i 287 kk	117763	133621	133202	169675	169372	Fraud — Art. 286 and 287 Criminal Code

a Dane o przestępstwach stwierdzonych przez prokuraturę dotyczą śledztw i dochodzeń własnych prokuratora oraz powierzonych przez prokuratora innym niż Policja uprawnionym organom. b Wyłączenie w zakresie kradzieży samochodu poprzez włamanie. c Z wyłączeniem kradzieży samochodu poprzez włamanie.

a Data on crimes ascertained by the prosecutor's office concern investigations and proceedings of the prosecutor and entrusted by the prosecutor to authorised organs other than the Police. b Only in regard to automobile theft by burglary. c Excluding automobile theft by burglary.

PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.

CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE^a BY VOIVODSHIPS IN 2022



a W zakończonych postępowaniach przygotowawczych. b Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw jest to stosunek liczby przestępstw wykrytych w danym roku (łącznie z wykrytymi po podjęciu z umorzenia) do liczby przestępstw stwierdzonych w danym roku, powiększonej o liczbę przestępstw stwierdzonych w podjętych postępowaniach, a umorzonych w latach poprzednich z powodu niewykrycia sprawców.

a In completed preparatory proceedings. b The rate of detectability of delinquents in crimes ascertained is the relation of the number of crimes detected in a given year (including those detected after resumption following discontinuance) to the total number of crimes ascertained in a given year, plus the number of crimes recorded in commenced proceedings and discontinued in previous years due to undetected delinquents.

Przestępstwa stwierdzone przez Policję i prokuraturę^a w zakończonych postępowaniach przygotowawczych według wyniku postępowania

Crimes ascertained by the Police and prosecutor's office^a in completed preparatory proceedings by result of the proceedings

	2015	2019	2020	2022		
				ogółem total	w tym Policja of which the Police	
	w tys.		in thousands			
OGÓŁEM	809,9	806,3	775,0	871,0	863,0	TOTAL
w tym przestępstwa, co do których postępowanie zakończono wnioskiem o:						of which crimes for which the proceedings have been completed with a motion for:
Sporządzenie aktu oskarżenia	479,7	543,6	523,2	576,0	574,5	Preparing bill of indictment
Umorzenie wobec niewykrycia sprawcy	289,1	218,6	207,9	251,6	250,9	Discontinuance due to undetected offender

a Patrz notka a do tabl. 1 na str. 78.

a See footnote a to the table 1 on page 78.

Uwaga do tablic 2, 4, 7, 8 i noty na str. 86.

Postępowania lub sprawy załatwione lub zakończone w danym roku obejmują również postępowania (sprawy) niezałatwione w latach poprzednich.

Note to tables 2, 4, 7, 8 and note on page 86.

The completed proceedings or resolved cases in the given year also include the proceedings (cases) unresolved from previous years.

TABL. 2 (41). POSTĘPOWANIA PRZYGOTOWAWCZE W SPRAWACH O PRZESTĘPSTWA PROWADZONE PRZEZ JEDNOSTKI INNE NIŻ POLICJA I PROKURATURA W 2022 R.

PREPARATORY PROCEEDINGS REGARDING OFFENCES INVESTIGATED BY OTHER ENTITIES THAN THE POLICE AND PROSECUTOR'S OFFICE IN 2022

Wyszczególnienie	Postępowania Proceedings				Specification
	wszczęte initiated	zakończone completed		umorze- niem by dis- continu- ance	
		ogółem total	w tym aktem oskar- żenia ^a with bill of indictment ^a			of which
Krajowa Administracja Skarbowa ^b	17024	19738	6984	5634	National Revenue Administration ^b
Straż Graniczna	5662	5298	2827	1826	Polish Border Guard
Organy Inspekcji Handlowej	5	5	3	2	Trade Inspection organs
Straż Leśna Lasów Państwowych	2555	2379	798	1581	Forest Guard of State Forests
Państwowa Straż Łowiecka	88	94	10	84	State Hunting Guard

a Lub wnioskiem o sporządzenie aktu oskarżenia. b Dotyczy postępowań w sprawach o przestępstwa skarbowe i wspólnie prowadzonych przez organy Krajowej Administracji Skarbowej.

a Or by motion for preparing a bill of indictment. b Concerns proceedings regarding fiscal and common offences investigated by organs of National Revenue Administration.

Powszechne jednostki organizacyjne prokuratury w 2022 r. (stan w dniu 31 grudnia)

Common organisational units of the prosecutor's office in 2022 (as of 31 December)

Prokuratura Krajowa	1	National Prosecutor's Office
Prokuratury:		Prosecutor's offices:
regionalne	11	supra-regional
okręgowe	46	regional
rejonowe	358	district

TABL. 3 (42). **ZATRUDNIENI I WYNAGRODZENIA W PROKURATURZE**

PAID EMPLOYEES AND WAGES AND SALARIES IN THE PROSECUTOR'S OFFICE

Wyszczególnienie	2021	2022	2021	2022	Specification
	zatrudnieni (stan w dniu 31.12.) paid employees (as of 31.12.)		przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a w zł average monthly gross wages and salaries ^a in PLN		
Prokuratorzy	5882	5907	16708	17974	Prosecutors
w tym kobiety	3067	3086	16438	17658	of which women
Asesorzy	463	463	10480	10956	Assessors
w tym kobiety	251	262	10803	10867	of which women
Urzędnicy	6676	6839	6127	6773	Officials
w tym kobiety	5669	5820	5945	6561	of which women
Inni pracownicy	1584	1608	4891	5469	Other employees
w tym kobiety	960	969	4501	5070	of which women

a Wynagrodzenia prokuratorów nie zawierają składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe).

a Wages and salaries of prosecutors do not include compulsory social insurance contributions (retirement and other pensions, sickness insurance).

TABL. 4 (43). **DZIAŁALNOŚĆ PROKURATURY W 2022 R.**
ACTIVITY OF THE PROSECUTOR'S OFFICE IN 2022

Wyszczególnienie	Sprawy do załatwienia Cases pending		Sprawy załatwione Cases resolved	Specification
	ogółem total	w tym wpływ spraw w 2022 r. of which incoming cases in 2022		
		w tys.	in thousands	
O G Ó Ł E M^a	14131	12449	12499	TOTAL^a
Prokuratura Krajowa	15	9	8	National Prosecutor's Office
Prokuratury rejonowe	13525	12061	12107	District prosecutor's offices
sprawy: karne (dochodzeniowo-śledcze)	11971	10819	10882	cases: criminal (investigations)
cywilne	976	751	739	civil
administracyjne	578	491	486	administrative
Prokuratury okręgowe	543	353	357	Regional prosecutor's offices
sprawy: karne (nadzorowane)	51	25	27	cases: criminal (supervised)
karne (dochodzeniowo-śledcze)	157	95	103	criminal (investigations)
cywilne	293	203	198	civil
administracyjne	43	30	29	administrative
Prokuratury regionalne	48	26	27	Supra-regional prosecutor's offices
sprawy: karne (nadzorowane)	9	3	3	cases: criminal (supervised)
karne (dochodzeniowo-śledcze)	12	10	10	criminal (investigations)
cywilne	13	7	7	civil
administracyjne	14	6	7	administrative

^a Ponadto prokuratury rejonowe i okręgowe załatwiają sprawy cywilne dotyczące nieletnich (w 2022 r. zarejestrowano wpływ 16,9 tys. takich spraw w prokuraturach rejonowych i 0,3 tys. w okręgowych).

^a Moreover, district and regional prosecutor's offices resolve civil cases concerning juveniles (in 2022, 16.9 thousand of such cases were registered in district and 0.3 thousand in regional prosecutor's offices).

TABL. 5 (44). JEDNOSTKI SĄDOWNICTWA W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

UNITS OF THE COURTS IN 2022

As of 31 December

Wyszczególnienie	Liczba jednostek Number of units	Specification
Sąd Najwyższy	1	Supreme Court
Naczelny Sąd Administracyjny	1	Supreme Administrative Court
Wojewódzkie sądy administracyjne	16	Administrative courts of first instance
Sądy powszechne		Common courts
Sądy apelacyjne	11	Appeal courts
wydziały: cywilne	15	departments: civil
karne	11	criminal
pracy i ubezpieczeń społecznych	11	labour and social security
Sądy okręgowe	47	Regional courts
wydziały: cywilne	117	departments: civil
karne	91	criminal
penitencjarne i nadzoru nad wykonywaniem orzeczeń karnych	28	penitentiary and supervision over execution of penal decisions
pracy (sądy pracy) i ubezpieczeń społecznych (sądy ubezpieczeń społecznych)	50	labour (labour courts) and social security (social security courts)
gospodarcze (sądy gospodarcze)	32	commercial (commercial courts)
Sądy Własności Intelektualnej ^{ab}	5	Intellectual Property Courts ^{ab}
Sąd Ochrony Konkurencji i Konsumentów ^a	1	Competition and Consumer Protection Court ^a
Sądy rejonowe	318	District courts
wydziały: cywilne	388	departments: civil
karne	379	criminal
rodzinne i nieletnich (sądy rodzinne)	313	family and juvenile (family courts)
pracy (sądy pracy) i ubezpieczeń społecznych (sądy ubezpieczeń społecznych)	116	labour (labour courts) and social security (social security courts)
ksiąg wieczystych	343	real estate registers
gospodarcze (sądy gospodarcze) ^c	115	commercial (commercial courts) ^c
Sądy wojskowe		Military courts
Sądy okręgowe	2	Regional courts
Sądy garnizonowe	7	Garrison courts
Opiniodawcze zespoły sądowych specjalistów	66	Consultative staff of judicial specialists
Zakłady dla nieletnich	32	Juvenile institutions
Instytuty naukowo-badawcze	3	Research institutes

a Odrębne jednostki organizacyjne. b Od lipca 2017 r. do czerwca 2020 r. — Sąd Unijnych Znaków Towarowych i Wzorów Wspólnotowych. c Tworzone w sądzie z siedzibą w mieście będącym siedzibą sądu okręgowego lub w mieście na prawach powiatu.

U w a g a. Według stanu w dniu 31 grudnia 2022 r. liczba rewirów komorniczych wynosiła 318.

a Separate organisational units. b From July 2017 to June 2020 — Community Trademark and Design Court. c Created in the court with a head office in the city being the head office of the regional court or in a city with powiat status.

N o t e. As of 31 December 2022 there were 318 court receivers' districts.

TABL. 6 (45). **ZATRUDNIENI I WYNAGRODZENIA W SĄDOWNICTWIE POWSZECHNYM**
PAID EMPLOYEES AND WAGES AND SALARIES IN COMMON COURTS

Wyszczególnienie	2021	2022	2021	2022	Specification
	zatrudnieni ^a (stan w dniu 31.12.) paid employees ^a (as of 31.12.)		przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^b w zł average monthly gross wages and salaries ^b in PLN		
Sądy powszechne					Common courts
Sędziowie sądów:					Judges of courts:
apelacyjnych	459	469	21326	22146	appeal
okręgowych	2682	2766	18585	19447	regional
rejonowych	6015	6106	15531	16041	district
Asesorzy	411	467	10532	10878	Assessors
Urzędnicy	28693	29173	6687	6640	Officials
Kuratorzy zawodowi	4938	4995	9624	9424	Professional probation officers
Referendarze sądowi	2454	2454	12553	13171	Court division officials
Asystenci sędziów	3855	3798	6498	6470	Judges' assistants
Inni pracownicy	2467	2323	5401	5381	Other employees
Opiniodawcze zespoły sądowych specjalistów^c — specjaliści	487	495	8592	8743	Consultative staff of judicial specialists^c — specialists
Zakłady dla nieletnich					Juvenile institutions
Pedagodzy	703	728	9724	10021	Pedagogues
Pozostali pracownicy	830	849	4926	5816	Other employees
Instytuty naukowo-badawcze — pracownicy	196	215	8399	8833	Research institutes — employees

a Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. b Wynagrodzenia sędziów nie zawierają składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe). c W skład zespołów wchodzi specjaliści w zakresie m.in. psychologii, pedagogiki, psychiatrii.

a Full-time and part-time paid employees in terms of full-time paid employees. b Wages and salaries of judges do not include compulsory social insurance contributions (retirement and other pensions, sickness insurance). c The team includes, among others, specialists of psychology, pedagogy, psychiatry.

TABL. 7 (46). DZIAŁALNOŚĆ SĄDÓW POWSZECHNYCH W 2022 R.
ACTIVITY OF THE COMMON COURTS IN 2022

Rodzaje spraw	Sprawy do załatwienia Cases pending		Sprawy załatwione Cases resolved	Type of cases
	ogółem total	w tym wpływ spraw w 2022 r. of which incoming cases in 2022		
	w tys. in thousands			
O G Ó Ł E M	18469,5	14636,4	14910,4	TOTAL
Sprawy karne i wykroczeniowe	2650,6	2221,1	2238,5	Criminal cases and petty offences cases
w tym w sądach rejonowych	2170,2	1796,3	1812,3	of which in district courts
Sprawy cywilne ^a	12007,6	9325,3	9551,7	Civil cases ^a
w tym w sądach rejonowych	11275,3	8871,9	9149,8	of which in district courts
Sprawy rodzinne w sądach rejonowych	1562,3	1343,1	1331,2	Family cases in district courts
Sprawy z zakresu prawa pracy	82,1	51,4	53,6	Labour law cases
w tym w sądach rejonowych	67,7	41,6	43,9	of which in district courts
Sprawy z zakresu ubezpieczeń społecznych	259,3	136,4	144,3	Cases related to social security
w tym w sądach rejonowych	56,5	29,9	30,7	of which in district courts
Sprawy gospodarcze	1907,6	1559,0	1591,1	Commercial cases
w tym w sądach rejonowych	1756,5	1455,4	1488,6	of which in district courts

^a W tym niektóre sprawy rodzinne, np. o rozwód i separację, na podstawie ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. Prawo o ustroju sądów powszechnych (Dz. U. z 2020 r. poz. 365).

^a Of which selected family cases, e.g. divorce and separation cases, according to the Act of 27 July 2001, the Law on the System of Common Courts (Journal of Laws 2020 item 365).

W posiedzeniach sądów powszechnych uczestniczą **ławnicy**. W kadencji na lata 2020—2023 wybrano 9,2 tys. ławników. Ławnik uczestniczy w rozprawach do 12 dni w ciągu roku.

Lay judges participate in sessions of common courts. In the tenures for 2020—2023, 9.2 thousand lay judges were selected. A lay judge participates in hearings for up to 12 days during the year.

TABLE 8 (47). **SPRAWY ZAŁATWIONE PRZEZ KOMORNIKÓW**
CASES RESOLVED BY COURT RECEIVERS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. in thousands				
O G Ó Ł E M	6271,2	3196,3	3666,9	4272,8^a	TOTAL
w tym:					of which:
Egzekucja należności sądowych	329,1	237,8	255,2	288,1	Debt enforcement in courts
Egzekucja świadczeń powtarzających się	48,4	41,1	47,4	49,4	Enforcement of repeated performances
w tym alimentacyjnych	48,2	40,9	47,3	48,5	of which alimonies
Egzekucja świadczeń pieniężnych ...	5772,4	2794,7	3040,0	3360,8	Enforcement of pecuniary performances
O zabezpieczenie roszczeń	11,7	5,4	3,4	2,9	To secure claims
O opróżnienie lokali mieszkalnych ...	8,7	5,1	3,6	4,2	To vacate dwellings
w tym bez zapewnienia lokalu socjalnego	2,9	1,4	0,9	1,4	of which without providing a temporary dwelling
Egzekucja innych świadczeń niepieniężnych	5,9	2,3	2,3	2,8	Enforcement of other non-monetary performances

a Ponadto (według stanu w dniu 31 grudnia) 8302,1 tys. spraw było w trakcie załatwiania.

a Moreover (as of 31 December), 8302.1 thousand cases were being resolved.

TABLE 9 (48). **ADOPCJE MAŁOLETNICH ORZECZONE PRZEZ SĄDY RODZINNE**
ADOPTIONS OF JUVENILES ADJUDICATED BY FAMILY COURTS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
O G Ó Ł E M^a	3361	2715	2198	2763	TOTAL^a
małoletni w wieku ^b :					juveniles at the age of ^b :
0— 3 lata	1422	859	743	864	0— 3
w tym do 1 roku	656	323	263	280	of which up to 1
3— 7	903	791	649	878	3— 7
7—13	696	682	506	589	7—13
13—15	110	104	86	132	13—15
15—17 lat	230	279	214	300	15—17

a W tym przysposobieni przez osoby zamieszkałe za granicą: w 2015 r. — 279 małoletnich, w 2019 r. — 22, w 2020 r. — 9 i w 2022 r. — 12. b Przedziały zostały domknięte prawostronnie.

a Of which adopted by persons residing abroad: 279 juveniles in 2015, 22 in 2019, 9 in 2020 and 12 in 2022. b Intervals were shifted upward.

W 2022 r. do sądów rejonowych wpłynęły 68842 sprawy, w których zachodziło podejrzenie o demoralizację lub popełnienie czynu karalnego przez nieletnich, w tym 37626 spraw dotyczących demoralizacji (odpowiednio: w 2015 r. — 78867 i 42313, w 2019 r. — 69057 i 40585, w 2020 r. — 49736 i 29123); załatwiono 65522 sprawy, w tym 36604 o demoralizację (odpowiednio: w 2015 r. — 79249 i 41817, w 2019 r. — 67431 i 39924, w 2020 r. — 54064 i 31637).

In 2022, there were 68842 cases delivered to district courts, in which suspicion of demoralisation or committing punishable act by juveniles occurred, of which 37626 cases concerning demoralisation (in 2015 — 78867 and 42313, in 2019 — 69057 and 40585, in 2020 — 49736 and 29123, respectively); 65522 cases were resolved, of which 36604 cases of demoralisation (in 2015 — 79249 and 41817, in 2019 — 67431 and 39924, in 2020 — 54064 and 31637, respectively).

Dane o:

- nieletnich w związku z czynami karalnymi dotyczą osób, które dopuścili się takiego czynu po ukończeniu 13 lat, ale przed ukończeniem 17 lat,
- dorosłych osądzonych w sprawach karnych, w tym skazanych za przestępstwa, dotyczą osób, które w chwili popełnienia przestępstwa miały ukończone 17 lat.

Data on:

- juveniles with respect to punishable acts concern persons who committed such an act between the age of 13 and 16,
- adults judged in criminal cases, of which sentenced for crimes, concern persons who were at least 17 years old at the time of committing the crime.

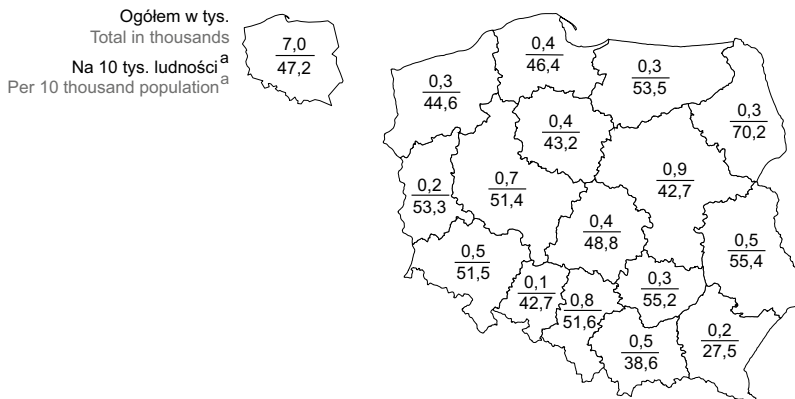
TABL. 10 (49). NIELETNI, WOBEC KTÓRYCH PRAWOMOCNIE ORZECZONO ŚRODKI WYCHOWAWCZE, POPRAWCZE LUB KARY W SĄDACH POWSZECHNYCH W ZWIĄZKU Z DEMORALIZACJĄ I CZYNAMI KARALNYMI

JUVENILES TOWARDS WHOM EDUCATIONAL OR CORRECTIONAL MEASURES OR PENALTIES WERE VALIDLY ADJUDICATED BY COMMON COURTS FOR DEMORALISATION AND PUNISHABLE ACTS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020		Specification
			ogółem total	w tym chłopcy of which boys	
Nieletni — w związku z demoralizacją	14599	13805	10187	6622	Juveniles — for demoralisation
Nieletni — w związku z czynami karalnymi	12237	8920	7015	5243	Juveniles — for punishable acts
w tym za:					of which:
Zabójstwo — art. 148 kk	3	4	2	1	Homicide — Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu — art. 156 i 157 kk	831	603	454	393	Damage to health — Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bóje lub pobiciu — art. 158 i 159 kk	845	500	339	251	Participation in violence or assault — Art. 158 and 159 Criminal Code
Przestępstwa z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2020 r. poz. 2050)	1325	935	831	709	Crimes from the Act on Counteracting Drug Addiction (Journal of Laws 2020 item 2050)
Zgwałcenie — art. 197 kk	45	40	17	17	Rape — Art. 197 Criminal Code
Obcowanie płciowe z małoletnim poniżej 15 lat — art. 200 § 1 kk	140	125	111	103	Sexual intercourse with juvenile below the age of 15 — Art. 200 § 1 Criminal Code
Kradzież rzeczy — art. 278 kk	1024	566	426	289	Property theft — Art. 278 Criminal Code
Kradzież z włamaniem — art. 279 kk	744	357	262	241	Burglary — Art. 279 Criminal Code
Rozbój — art. 280 kk	427	229	213	193	Robbery — Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza — art. 281 kk	31	36	28	27	Theft with assault — Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze — art. 282 kk	198	125	88	82	Criminal coercion — Art. 282 Criminal Code

NIELETNI, WOBEC KTÓRYCH PRAWOMOCNIE ORZECZONO ŚRODKI WYCHOWAWCZE, POPRAWCZE LUB KARY W SĄDACH POWSZECHNYCH W ZWIĄZKU Z CZYNAMI KARALNYMI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R.

JUVENILES TOWARDS WHOM EDUCATIONAL OR CORRECTIONAL MEASURES OR PENALTIES WERE VALIDLY ADJUDICATED BY COMMON COURTS FOR PUNISHABLE ACTS BY VOIVODSHIPS IN 2020



a W wieku 13–16 lat.

a Aged 13–16.

TABL. 11 (50). NIELETNI WEDŁUG WYKONYWANYCH ŚRODKÓW WYCHOWAWCZYCH LUB POPRAWCZYCH

Stan w dniu 31 grudnia

JUVENILES BY ADJUDICATED EDUCATIONAL OR CORRECTIONAL MEASURES

As of 31 December

Rodzaje środków	2015	2019	2020	2022	Type of measure
Nadzór: kuratora	36966	28571	25674	22875	Supervision by: probation officer
rodziców	6916	4535	4045	3378	parents
Umieszczenie w:					Placement in:
zakładzie poprawczym	985	577	530	461	correctional centre
młodzieżowym ośrodku wychowawczym	5620	4114	3805	3518	youth educational centre
młodzieżowym ośrodku socjoterapii i ośrodkiem szkolno-wychowawczym	210	28	26	51	youth sociotherapy centre and education and care centre
Skierowanie do ośrodka kuratorskiego	1525	1471	1365	1590	Directed to probation officer's centre

TABL. 12 (51). **ORZECZENIA SĄDÓW POWSZECHNYCH PIERWSZEJ INSTANCJI
W SPRAWACH KARNYCH DOROSŁYCH**ADJUDICATIONS OF COMMON COURTS OF FIRST INSTANCE
IN CRIMINAL CASES INVOLVING ADULTS

Wyszczególnienie Specification		Osoby osądzone Persons judged					
		ogółem total	skazane sentenced	uniewin- nione acquitted	odstąpiono od wymie- rzenia kary punishment withheld	warunkowo umorzono postępo- wanie proceeding conditionally discontinued	umorzono postępo- wanie proceeding discontinued
OGÓŁEM TOTAL	2015	330087	280028	8975	679	26959	13446
	2019	325369	277893	7452	681	28623	10720
	2020	282856	243673	5369	497	23928	9389
	2022	320915	275705	7548	659	25876	11127
w sprawach: in cases:							
Z oskarżenia publicz- nego Involving public accus- ation	2015	320888	278402	7337	458	26153	8538
	2019	317133	276308	6005	472	27770	6578
	2020	276541	242389	4419	361	23282	6090
	2022	313026	274049	6272	467	24984	7254
Z oskarżenia prywat- nego Involving private accus- ation	2015	7702	1409	1208	215	747	4123
	2019	6877	1384	1002	206	804	3481
	2020	5284	1114	625	131	617	2797
	2022	6941	1543	980	191	851	3376
W trybie art. 55 § 1 kpk w związku z art. 330 § 2 kpk ^a In respect to Art. 55 § 1 Code of Criminal Procedure in con- nection with Art. 330 § 2 Code of Criminal Procedure ^a	2015	1497	217	430	6	59	785
	2019	1359	201	445	3	49	661
	2020	1031	170	325	5	29	502
	2022	948	113	296	1	41	497

^a Dotyczy powtórnego wydania przez prokuratora postanowienia o odmowie wszczęcia lub o umorzeniu postępowania.

^a Concerns reissued prosecutor's decision on refusal or discontinuance of proceedings.

TABL. 13 (52). **DOROŚLI SKAZANI PRAWOMOCNIE PRZEZ SĄDY POWSZECHNE ZA PRZESTĘPSTWA ŚCIGANE Z OSKARŻENIA PUBLICZNEGO^a WEDŁUG RODZAJÓW PRZESTĘPSTW**
ADULTS VALIDLY SENTENCED BY COMMON COURTS FOR CRIMES PROSECUTED BY PUBLIC ACCUSATION^a BY TYPE OF CRIME

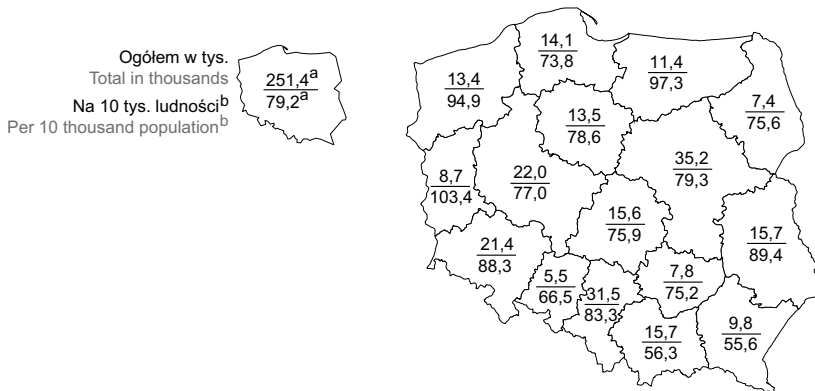
Rodzaje przestępstw	2015	2019	2020		Type of crime
			ogółem total	w tym męż- czyźni of which men	
O G Ó Ł E M	260034	287978	251369	224314	TOTAL
w tym:					of which:
Zabójstwo — art. 148 kk	362	331	289	249	Homicide — Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu — art. 156 i 157 kk	6320	6777	5663	5252	Damage to health — Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bójce lub pobiciu — art. 158 i 159 kk	5879	4870	3810	3571	Participation in violence or assault — Art. 158 and 159 Criminal Code
Przestępstwa z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2020 r. poz. 2050)	16402	20218	20569	19360	Crimes for the Act on Counteracting Drug Addiction (Journal of Laws 2020 item 2050)
Prowadzenie pojazdu na drodze przez osobę w stanie nietrzeźwym lub pod wpływem środka odurzającego — art. 178a kk	53783	45412	42966	40516	Operating a motor vehicle while under the influence of alcohol or intoxicant — Art. 178a Criminal Code
Zgwałcenie — art. 197 kk	643	721	581	575	Rape — Art. 197 Criminal Code
Obcowanie płciowe z małoletnim poniżej 15 lat — art. 200 § 1 kk	610	567	520	515	Sexual intercourse with juvenile below the age of 15 — Art. 200 § 1 Criminal Code
Uchylenie się od obowiązku alimentacyjnego — art. 209 kk	10746	49131	36338	34526	Avoidance of duty of alimony — Art. 209 Criminal Code
Przestępstwa korupcyjne — art. 228—231, 250a, 296a i 296b kk	1774	1481	1143	930	Corruption crimes — Art. 228—231, 250a, 296a and 296b Criminal Code
Kradzież rzeczy — art. 278 kk	24783	22711	22022	18016	Property theft — Art. 278 Criminal Code
Kradzież z włamaniem — art. 279 kk	12771	9352	8014	7388	Burglary — Art. 279 Criminal Code
Rozbój — art. 280 kk	4170	3001	2457	2298	Robbery — Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza — art. 281 kk	688	813	740	685	Theft with assault — Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze — art. 282 kk	425	327	259	242	Criminal coercion — Art. 282 Criminal Code

a Łącznie z osobami skazanymi za przestępstwa popełnione za granicą i w miejscu nieustalonym (w 2020 r. — 2206 osób).

a Including persons sentenced for crimes committed abroad and in unspecified place (in 2020 — 2206 persons).

DOROŚLI SKAZANI PRAWOMOCNIE PRZEZ SĄDY POWSZECHNE ZA PRZESTĘPSTWA ŚCIGANE Z OSKARŻENIA PUBLICZNEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R.

ADULTS VALIDLY SENTENCED BY COMMON COURTS FOR CRIMES PROSECUTED BY PUBLIC ACCUSATION BY VOIVODSHIPS IN 2020



a W tym 2,7 tys. osób skazanych za przestępstwa popełnione za granicą i w miejscu nieustalonym nieuwzględnionych w podziale według województw. b W wieku 17 lat i więcej.

a Of which 2.7 thousand persons sentenced for crimes committed abroad and in unspecified place not included in the division by voivodships. b Aged 17 and more.

TABL. 14 (53). **DOROŚLI SKAZANI PRAWOMOCNIE PRZEZ SĄDY POWSZECHNE ZA PRZESTĘPSTWA ŚCIGANE Z OSKARŻENIA PUBLICZNEGO^a WEDŁUG RODZAJU I WYMIARU KARY**

ADULTS VALIDLY SENTENCED BY COMMON COURTS FOR CRIMES PROSECUTED BY PUBLIC ACCUSATION^a BY TYPE OF PUNISHMENT

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	Specification
O G Ó Ł E M	260034	287978	251369	TOTAL
w tym:				of which:
Grzywna	61461	93843	84081	Fine
W tym z warunkowym zawieszeniem wykonania kary	705	61	26	Of which with conditional suspension of punishment
Ograniczenie wolności^b	31096	84992	74012	Restriction of freedom^b
W tym z warunkowym zawieszeniem wykonania kary	648	21	15	Of which with conditional suspension of punishment

a Łącznie z osobami skazanymi za przestępstwa popełnione za granicą i w miejscu nieustalonym. b W dalszym podziale skazany może być wykazany więcej niż raz, ponieważ sąd może orzec kilka kar jednocześnie.

a Including persons sentenced for crimes committed abroad and in unspecified place. b In further division the sentenced person may be indicated more than once, because the court may adjudicate several forms of punishment at the same time.

TABL. 14 (53). **DOROŚLI SKAZANI PRAWOMOCNIE PRZEZ SĄDY POWSZECHNE ZA PRZESTĘPSTWA ŚCIGANE Z OSKARŻENIA PUBLICZNEGO^a WEDŁUG RODZAJU I WYMIARU KARY (dok.)**
ADULTS VALIDLY SENTENCED BY COMMON COURTS FOR CRIMES PROSECUTED BY PUBLIC ACCUSATION^a BY TYPE OF PUNISHMENT (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	Specification
Pozbawienie wolności	167028	105841	90524	Imprisonment
bezwzględne	33952	53350	48550	absolute
z warunkowym zawieszeniem wykonania kary	133076	52491	41974	with conditional suspension of punishment
W wymiarze kary:				By type of punishment:
poniżej 3 miesięcy	2449	1710	1313	below 3 months
3 miesiące	11382	7521	6180	3 months
4 i 5 miesięcy	18669	13378	11285	4 and 5 months
6 miesięcy	37320	23751	20281	6 months
powyżej 6 miesięcy poniżej 1 roku	35016	22090	18845	over 6 months below 1 year
1 rok	30602	21436	18561	1 year
powyżej 1 roku do 2 lat	26687	10675	9276	over 1 year to 2 years
powyżej 2 poniżej 3 lat	1659	1568	1433	over 2 below 3 years
3 lata	1263	1396	1175	3 years
powyżej 3 do 5 lat	1402	1637	1546	over 3 to 5 years
powyżej 5 do 10 lat	452	547	500	over 5 to 10 years
powyżej 10 do 15 lat	127	132	129	over 10 to 15 years
Kara mieszana^c	370	3137	2619	Mixed punishment^c
25 lat pozbawienia wolności	64	74	50	25 years imprisonment
Dożywotnie pozbawienie wolności	6	19	11	Life imprisonment

a Łącznie z osobami skazanymi za przestępstwa popełnione za granicą i w miejscu nieustalonym. c Kara polegająca częściowo na pozbawieniu wolności, a częściowo na ograniczeniu wolności.

a Including persons sentenced for crimes committed abroad and in unspecified place. c Punishment consisting partially in imprisonment and partially in restricting freedom.

W 2022 r. sądy wojskowe skazały prawomocnie za przestępstwa 212 osób (w 2015 r. — 171 osób, w 2019 r. — 130 osób, w 2020 r. — 151 osób).

In 2022, there were 212 validly sentenced persons for crimes in military courts (171 persons in 2015, 130 persons in 2019 and 151 persons in 2020).

**TABL. 15 (54). ORZECZENIA SĄDÓW REJONOWYCH PIERWSZEJ INSTANCJI
W SPRAWACH O WYKROCZENIA^a**
ADJUDICATIONS OF DISTRICT COURTS OF FIRST INSTANCE IN PETTY OFFENCES^a

Rodzaje wykroczeń Type of petty offences	2015	2019	2020	2022		
				ogółem total	w tym of which	
					orzeczone kary za- sadnicze adjudi- cated principal punish- ments	uniewin- nienia acquit- tals
OGÓŁEM	567262	337397	293658	343332	318397	8762
TOTAL						
w tym przeciwko: of which against:						
Porządkowi i spokojowi publicznemu Public peace and order	28801	20740	25394	19419 ^a	17064	772
Bezpieczeństwu osób i mienia	9026	7949	6393	6108 ^b	5805	183
Safety of people and property						
Bezpieczeństwu i porządkowi w komuni- kacji	340730	174159	140823	166790	160684	3479
Traffic safety and order						
Mieniu	97598	58022	54464	51593	49627	754
Property						

a, b W tym orzeczeń: a — 16514 z art. 51 i 58 kw, b — 1571 z art. 70 § 2 kw.

a, b Of which adjudications: a — 16514 under Art. 51 and 58 Petty Offences Code, b — 1571 under Art. 70 § 2 Petty Offences Code.

W 2022 r. za wykroczenia przeciwko bezpieczeństwu i porządkowi w komunikacji sądy rejonowe orzekły, obok kary zasadniczej, dodatkowo środek karny — zakaz prowadzenia pojazdów w 48214 przypadkach (w 2015 r. — w 46132 przypadkach, w 2019 r. — w 24199 przypadkach, w 2020 r. — w 18855 przypadkach).

In 2022, additionally to the principal punishment of petty offences against traffic safety and order, district courts adjudged the punitive measure — revoking the right to operate vehicles in 48214 cases (in 2015 — in 46132 cases, in 2019 — in 24199 cases, in 2020 — in 18855 cases).

TABL. 16 (55). ZAKŁADY KARNE I ARESZTY ŚLEDTCZE

Stan w dniu 31 grudnia

PRISONS AND REMAND PRISONS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
OGÓŁEM	154	120	120	103	TOTAL
Zakłady karne	87	81	81	64	Prisons
Areszty śledcze	67	39	39	39	Remand prisons

TABL. 17 (56). **TYMCZASOWO ARESZTOWANI I ODBYWAJĄCY KARY**

Stan w dniu 31 grudnia

PRETRIAL DETAINEES AND CONVICTS SERVING PUNISHMENT

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
O G Ó Ł E M	70836	74130	67894	71228^a	TOTAL
w tym zatrudnieni ^b	24182	37115	28977	40198	of which employed ^p
w tym odpłatnie	9850	17339	10835	18439	of which remunerated
w tym skazani	9843	17315	10822	18427	of which convicts
Tymczasowo aresztowani	4162	8520	8692	8149	Pretrial detainees
w tym młodociani ^c	315	450	393	412	of which young prisoners ^c
Skazani	65664	64811	58487	62339	Convicts
w tym młodociani ^c	1163	772	568	523	of which young prisoners ^c
w tym wielokrotnie karani	37247	37307	34223	37550	of which previously punished
Ukarani	1010	799	715	740	Punished
w tym młodociani ^c	60	26	11	16	of which young prisoners ^c

a W tym kobiety — 3422. b W czasie odbywania kary lub trwania tymczasowego aresztowania. c W wieku 15—21 lat.

a Of which women — 3422. b During serving punishment or temporary arrest. c Aged 15—21.

TABL. 18 (57). **PEŁNOZATRUDNIENI W SŁUŻBIE WIĘZIENNEJ**

Stan w dniu 31 grudnia

FULL-TIME PAID EMPLOYEES OF PENITENTIARY STAFF

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
O G Ó Ł E M	28325	28241	28006	28201^a	TOTAL
Funkcjonariusze	27185	26890	26861	26971	Prison staff
w tym z wyższym wykształceniem	15797	16655	16672	16815	of which with tertiary education
na stanowiskach:					holding posts of:
Oficerskich	8069	7623	7133	5268	Officers
Chorążych	3627	4269	4520	4690	Warrant officers
Podoficerskich	15489	14998	15208	17013	Non-commissioned officers
Pracownicy cywilni	1140	1351	1145	1230	Civilian employees
W tym z wyższym wykształceniem	776	881	735	808	Of which with tertiary education

a W tym kobiety — 7095.

a Of which women — 7095.

TABL. 19 (58). ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA SŁUŻBY WIĘZIENNEJ
PAID EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES OF PENITENTIARY STAFF

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

O G Ó Ł E M	29062	28711	28253	28071	TOTAL
Funkcjonariusze	27233	26745	26428	26333	Prison staff
Pracownicy cywilni	1829	1966	1825	1738	Civilian employees
w tym nauczyciele	220	217	216	217	of which teachers

PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a w zł
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a in PLN

Funkcjonariusze	4430	5622	6192	7035	Prison staff
Pracownicy cywilni	4060	4938	5652	7176	Civilian employees
w tym nauczyciele	5296	6041	6413	7034	of which teachers

a Wynagrodzenia funkcjonariuszy nie zawierają składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe).

a Wages and salaries of prison staff do not include compulsory social insurance contributions (retirement and other pensions, sickness insurance).

TABL. 20 (59). OCHRONA ZDROWIA W ZAKŁADACH KARNYCH I ARESZTACH ŚLED CZYCH

Stan w dniu 31 grudnia

HEALTH CARE IN PRISONS AND REMAND PRISONS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Szpitala	11	10	10	10	Hospitals
Łóżka w szpitalach	883	720	785	796	Beds in hospitals
Izby chorych	152	118	118	102	Infirmaries
Ambulatoria	154	120	120	103	Ambulatory departments
Gabinety stomatologiczne	153	120	120	103	Stomatological offices
Apteki	17	16	16	17	Pharmacies
Zatrudnieni:					Employees:
lekarze, lekarze dentyści i farmaceuci	609	525	501	509	doctors, dentists, pharmacists
w tym kobiety	522	422	407	424	of which women
pielęgniarki, ratownicy medyczni .....	.	.	.	926	nurses, medical lifeguards
w tym kobiety .....	.	.	.	839	of which women
personel średni	1133	1112	1068	161	mid-level staff
w tym kobiety	1076	1040	984	151	of which women

TABL. 21 (60). SZKOŁY W ZAKŁADACH KARNYCH I ARESZTACH ŚLED CZYCH^a

Stan w końcu roku szkolnego

SCHOOLS IN PRISONS AND REMAND PRISONS^a

As of the end of the school year

Wyszczególnienie	2015/16	2020/21	2021/22		Specification
	uczniowie	students	szkoły	schools	
Szkoły podstawowe	9	13	167	7	Primary schools
Licea ogólnokształcące	1407	765	802	15	General secondary schools
Kursy zawodowe ^b (w ciągu roku)	6597	4727	2331	258 ^c	Vocational courses ^b (during the year)
Kwalifikacyjne kursy zawodowe ^b	2399	4017	4068	173 ^c	Qualifying vocational courses ^b

a Ponadto w roku szkolnym 2015/16 funkcjonowało 8 gimnazjów z 246 uczniami i 1 szkoła policealna z 78 uczniami. b W latach kalendarzowych: 2015, 2020 i 2022. c Liczba kursów.

a Moreover, in the 2015/16 school year there were 8 lower secondary schools with 246 students and 1 post-secondary school with 78 students. b In the calendar years: 2015, 2020 and 2022. c Number of courses.

W 2022 r. według stanu w dniu 31 grudnia w zakładach karnych działało 139 **bibliotek** (łącznie z filiami). Księgozbiór tych bibliotek liczył 1349 tys. wol. (w 2015 r. — 1589 tys. wol., w 2019 r. — 1404 tys. wol., w 2020 r. — 1400 tys. wol.).

In 2022, as of 31 December, there were 139 **libraries** (including branches) in prisons. The collection of these libraries numbered 1349 thousand vol. (1589 thousand vol. in 2015, 1404 thousand vol. in 2019, 1400 thousand vol. in 2020).

Ludność

Population

TABL. 1 (61). LUDNOŚĆ NA PODSTAWIE SPISÓW
POPULATION BASED ON CENSUS DATA

Data spisu Census date	Ogółem Total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Z liczby ogółem — w % — ludność Of total number — in % — population of		Ludność na 1 km ² Population per 1 km ²
	w tys.	in thousands		miejska urban areas	wiejska rural areas	
W GRANICACH Z DNIA 31.03.1938 R. (powierzchnia 389 tys. km ²) WITHIN BORDERS AS OF 31.03.1938 (area of 389 thousand km ²)						
30.09.1921	27177	13133	14044	24,6	75,4	70
09.12.1931	32107	15619	16488	27,4	72,6	83
31.12.1938	34849	17000	17849	30,0	70,0	90
W GRANICACH OBECNYCH (powierzchnia ogólna 313 tys. km ²) WITHIN PRESENT BORDERS (total area of 313 thousand km ²)						
14.02.1946	23930	10954	12976	31,8	68,2	77
03.12.1950	25008	11928	13080	39,0	61,0	80
06.12.1960	29776	14404	15372	48,3	51,7	95
08.12.1970	32642	15854	16788	52,3	47,7	104
07.12.1978	35061	17079	17982	57,5	42,5	112
07.12.1988	37879	18465	19414	61,2	38,8	121
20.05.2002	38230	18516	19714	61,8	38,2	122
31.03.2011	38512	18644	19868	60,8	39,2	123
31.03.2021	38036	18389	19647	59,8	40,2	122

Dane dotyczące **ludności** — jeśli nie zaznaczono inaczej — są podawane według **krajowej definicji zamieszkania** i dotyczą liczby stałych mieszkańców gminy skorygowanej o saldo osób zameldowanych na pobyt czasowy ponad 3 miesiące (do 2005 r. — ponad 2 miesiące); do ludności gminy nie są zaliczani imigranci przebywający w Polsce czasowo, natomiast zaliczani są stali mieszkańcy Polski przebywający czasowo za granicą (bez względu na okres ich czasowego przebywania/nieobecności).

Szacunki stanu i struktury ludności dla lat międzyspisowych sporządza się **metodą bilansową**, w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego przy uwzględnieniu zmian w kolejnych okresach spowodowanych ruchem naturalnym (urodzenia, zgony), migracjami ludności (migracje wewnętrzne i zagraniczne na pobyt stały oraz wewnętrzne na pobyt czasowy), a także przesunięciami ludności z tytułu zmian administracyjnych mających swoje odzwierciedlenie w Rozporządzeniu Rady Ministrów w sprawie ustalenia granic niektórych gmin i miast oraz nadania niektórym miejscowościom statusu miasta. Dane o migracjach są danymi administracyjnymi (obejmują wyłącznie migracje zarejestrowane).

Jako bazę wyjściową bilansów ludności przyjęto:

- dla lat 1989—2009 wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, z tym że dla lat 1999 (stan w dniu 31 grudnia) oraz 2000 i 2001 — według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.,
- dla lat 2010—2019 wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, z tym że dla 2010 r. — według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.,
- od 2020 r. wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

Data concerning **population** — unless otherwise stated — are given according to **national definition of residence** and refer to the number of permanent residents of gmina adjusted by the net of persons registered for temporary stay for a period of more than 3 months (until 2005 — more than 2 months); for the population of gmina immigrants staying in Poland temporarily are not counted, but Polish permanent residents temporarily staying abroad are counted (regardless of the period of their temporary presence/absence).

For the years between censuses, estimates of the size and structure of the population are prepared using **the balance method**, based on the results of the last census, taking into account changes in subsequent periods connected with vital statistics (births, deaths) and migration of population (internal and international migration for permanent residence and internal migration for temporary stay) as well as changes of the population due to changes in the administrative division which are reflected in Regulation of Council of Ministers on establishing the boundaries of certain gminas and cities and granting city status to certain localities. The migration data are administrative data (include registered migration only).

The basis of population balances assumed:

- for the years 1989—2009 the results of the Population and Housing Census 2002, for 1999 (as of 31 December), 2000 and 2001 — by the administrative division valid as of 31 December 2002,
- for the years 2010—2019 the results of the Population and Housing Census 2011, for 2010 — by the administrative division valid as of 31 December 2011,
- since 2020 — the results of the National Population and Housing Census 2021.

TABL. 2 (62). **BILANS LUDNOŚCI**
POPULATION BALANCE

Wyszczególnienie	1946— —2022	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tysiącach in thousands					
Stan ludności w dniu 01.01.	23895	38479	38411	38383	37908	Population as of 01.01.
Przyrost rzeczywisty	14439	-42	-29	-118	-142	Actual increase
przyrost naturalny	16580	-26	-35	-122	-143	natural increase
urodzenia żywe	42186	369	375	355	305	live births
zgony	25606	395	410	477	448	deaths
saldo migracji zagranicznych na pobyt stały	-2140	-16 ^a	+6	+4	+2	net international migration for permanent residence
imigracja	2190	12 ^a	17	13	16	immigration
emigracja	4331	28 ^a	11	9	14	emigration
Stan ludności^b w dniu 31.12.	37766	38437	38383	38089	37766	Population^b as of 31.12.

a Dane dotyczą 2014 r. b W latach: 1946, 1950, 1960, 1970, 1978, 1988—1999 oraz 2010, poza elementami bilansu ludności (przyrost naturalny i saldo migracji zagranicznych), zostały uwzględnione korekty liczby ludności wynikające z różnic między danymi spisów powszechnych a bieżącymi szacunkami ludności.

a Data refer to 2014. b In: 1946, 1950, 1960, 1970, 1978, 1988—1999 and 2010 other than components of the population balance (natural increase and net international migration) corrections in the population resulting from differences between censuses data and current estimates of the population were included.

Ludność. Wyznania religijne

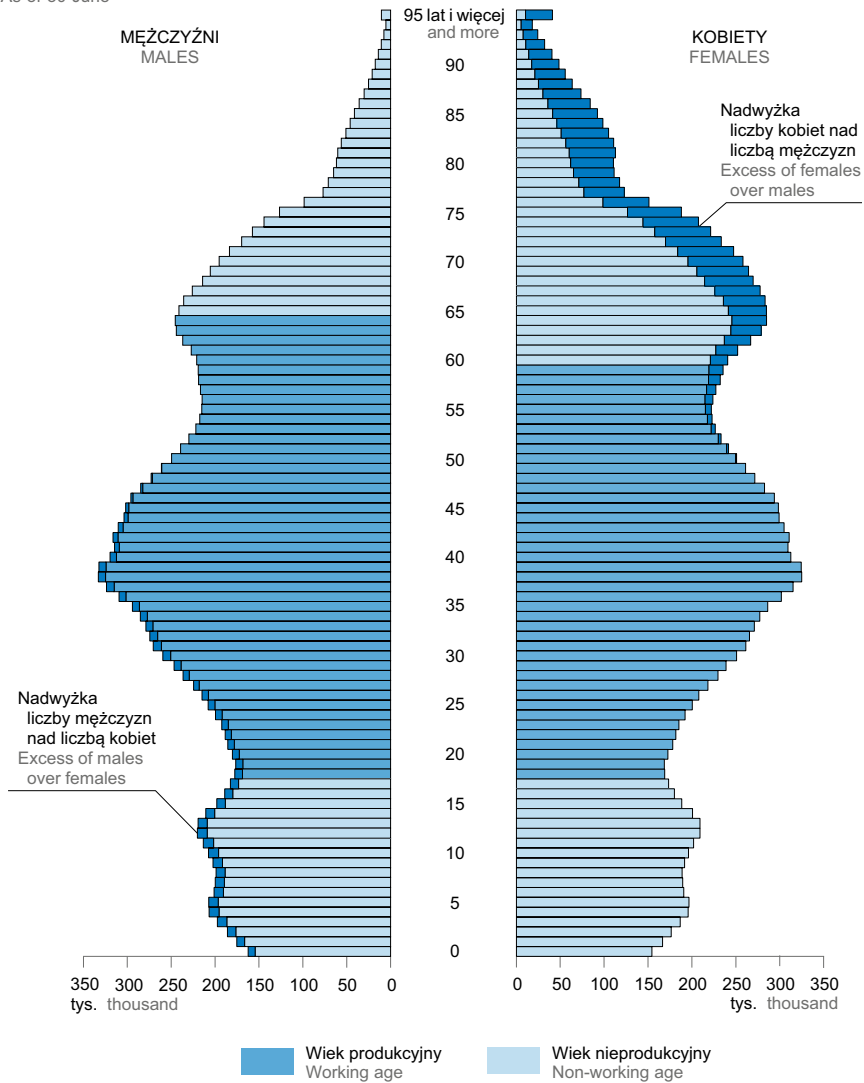
Population. Religious denominations

LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W 2022 R.

Stan w dniu 30 czerwca

POPULATION BY SEX AND AGE IN 2022

As of 30 June

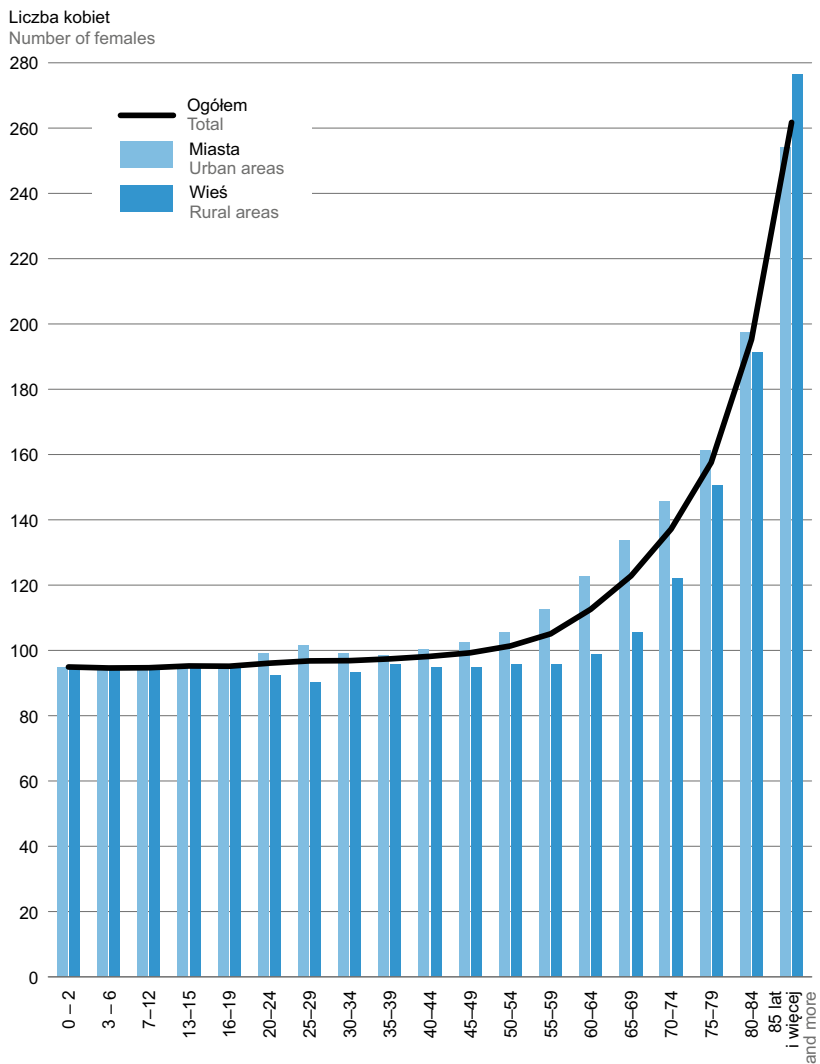


KOBIETY NA 100 MĘŻCZYŹN W 2022 R.

Stan w dniu 30 czerwca

FEMALES PER 100 MALES IN 2022

As of 30 June



Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

TABL. 3 (63). LUDNOŚĆ NA PODSTAWIE BILANSÓW
POPULATION BASED ON BALANCES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Stan w dniu 30.06. w tys.	38455	38386	38178	37827	As of 30.06. in thousands
w tym kobiety	19847	19817	19711	19546	of which females
Miasta	23203	23055	22873	22565	Urban areas
Wieś	15252	15332	15304	15263	Rural areas
Stan w dniu 31.12. w tys.	38437	38383	38089	37766	As of 31.12. in thousands
na 1 km ²	123	123	122	121	per 1 km ²
w tym kobiety:					of which females:
w tysiącach	19839	19816	19671	19517	in thousands
na 100 mężczyzn	107	107	107	107	per 100 males
Miasta: w tysiącach	23166	23033	22777	22490	Urban areas: in thousands
w %	60,3	60,0	59,8	59,6	in %
Wieś: w tysiącach	15271	15350	15311	15276	Rural areas: in thousands
w %	39,7	40,0	40,2	40,4	in %

TABL. 4 (64). LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU

Stan w dniu 30 czerwca
POPULATION BY SEX AND AGE
As of 30 June

Wiek Age	2015	2019	2020	2022						
				ogółem grand total			miasta urban areas		wieś rural areas	
				ogółem grand total	męż- czyźni males	kobiety females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females

W TYSIĄCACH IN THOUSANDS

OGÓŁEM	38455	38386	38178	37827	18281	19546	22565	11895	15263	7651
TOTAL										

W ODSETKACH IN PERCENT

OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTAL										
0— 2 lata	2,9	3,0	3,0	2,7	2,9	2,5	2,6	2,4	2,9	2,8
3— 6	4,3	3,9	4,1	4,2	4,4	3,9	3,9	3,6	4,6	4,5
7—12	5,9	6,4	6,5	6,4	6,8	6,0	5,9	5,4	7,2	7,0
13—15	2,9	2,8	2,9	3,2	3,4	3,1	3,0	2,7	3,7	3,6
16—19	4,2	3,8	3,7	3,7	4,0	3,5	3,4	3,1	4,3	4,2
20—24	6,4	5,4	5,2	4,9	5,2	4,7	4,5	4,2	5,5	5,3
25—29	7,5	6,7	6,4	5,9	6,2	5,6	5,9	5,6	5,9	5,6
30—34	8,4	7,7	7,5	7,1	7,5	6,8	7,3	6,9	6,9	6,7
35—39	8,0	8,4	8,4	8,3	8,7	7,9	8,5	8,0	8,0	7,8
40—44	7,0	7,8	8,0	8,2	8,6	7,9	8,4	7,9	8,0	7,7
45—49 lat	6,0	6,7	6,9	7,5	7,8	7,2	7,4	7,1	7,5	7,3

TABL. 4 (64). **LUДНОŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU (dok.)**

Stan w dniu 30 czerwca

POPULATION BY SEX AND AGE (cont.)

As of 30 June

Wiek Age	2015	2019	2020	2022							
				ogółem grand total			miasta urban areas		wieś rural areas		
				ogółem grand total	męż- czyźni males	kobiety females	razem total	w tym kobiety of which females	razem total	w tym kobiety of which females	

W ODSETKACH (dok.) IN PERCENT (cont.)

50—54 lata	6,4	5,9	5,9	6,2	6,3	6,0	6,0	5,8	6,5	6,3
55—59	7,5	6,4	6,1	5,9	5,9	5,8	5,7	5,7	6,2	6,0
60—64	7,0	7,2	7,1	6,6	6,4	6,8	6,7	7,0	6,4	6,4
65—69	5,4	6,3	6,5	6,6	6,1	7,1	7,2	7,8	5,8	6,0
70—74	3,2	4,4	4,8	5,3	4,7	6,0	5,9	6,7	4,4	4,9
75—79	3,0	2,7	2,7	3,0	2,4	3,5	3,3	3,9	2,5	2,9
80—84	2,2	2,3	2,3	2,1	1,5	2,7	2,3	3,0	1,9	2,4
85 lat i więcej and more	1,8	2,1	2,1	2,1	1,2	2,9	2,3	3,1	1,8	2,7

TABL. 5 (65). **LUДНОŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM^a I NIEPRODUKCYJNYM**

Stan w dniu 31 grudnia

WORKING^a AND NON-WORKING AGE POPULATION

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
O G Ó Ł E M w tys.	38437	38383	38089	37766	T O T A L in thousands
ludność w wieku:					population in:
Przedprodukcyjnym	6902	6949	6998	6951	Pre-working age
Produkcyjnym	24002	23026	22631	22169	Working age
mężczyźni	12689	12231	12011	11730	males
kobiety	11314	10794	10620	10439	females
miasta	14358	13542	13409	13044	urban areas
wieś	9644	9484	9223	9126	rural areas
Poprodukcyjnym	7533	8408	8460	8646	Post-working age
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	60	67	68	70	Non-working age population per 100 persons of working age

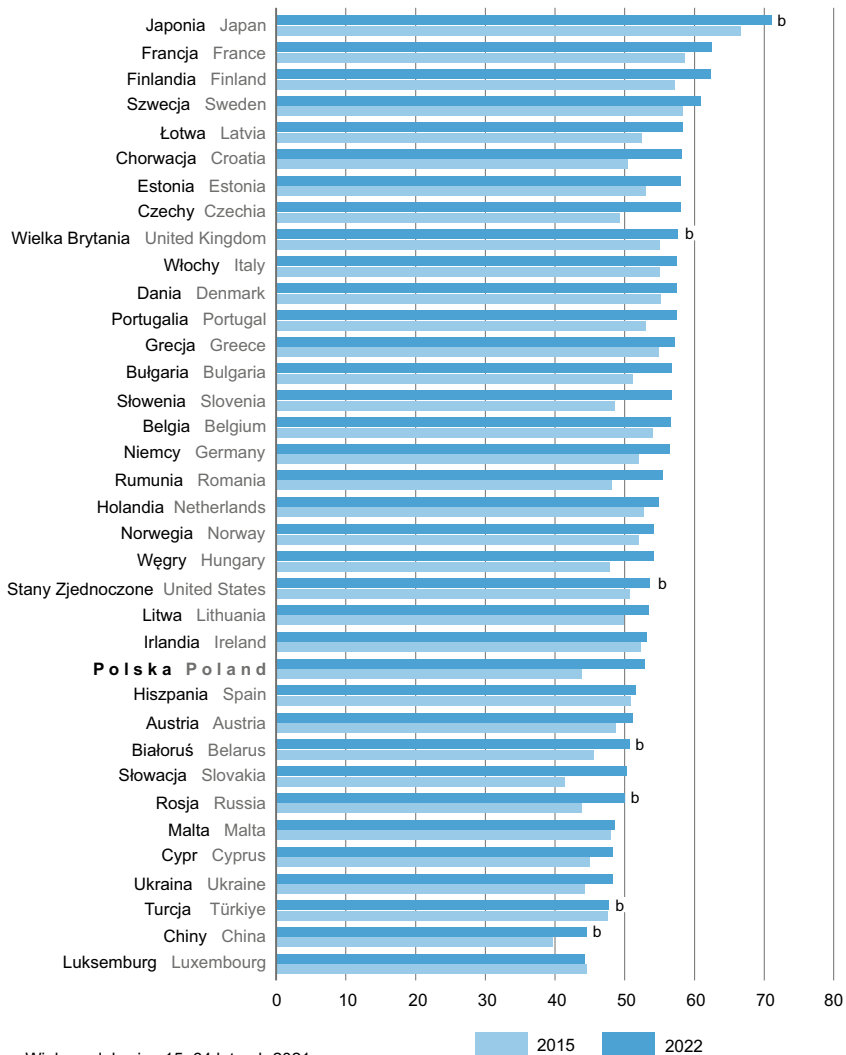
a Mężczyźni 18—64 lata, kobiety 18—59 lat.

a Age of 18—64 for males and 18—59 for females.

Ludność. Wyznania religijne Population. Religious denominations

LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM^a W WYBRANYCH KRAJACH

NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE^a IN SELECTED COUNTRIES



a Wiek produkcyjny 15–64 lata. b 2021 r.

a Working age 15–64. b 2021.

Źródło – Source: Eurostat's Database, World Development Indicators Database.

TABL. 6 (66). LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STANU CYWILNEGO^aPOPULATION AGED 15 AND MORE BY MARITAL STATUS^a

Płeć Stan cywilny	2011			2021 ^b			Sex Marital status
	ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS							
O G Ó Ł E M	32679,6	20166,9	12512,7	32098,4	19467,3	12631,1	T O T A L
W ODSETKACH IN PERCENT							
Mężczyźni	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Males
Kawalerowie	33,8	32,2	36,2	34,0	33,6	34,5	Single
Żonaci	58,1	58,4	57,6	55,4	54,1	57,3	Married
Wdowcy	3,1	3,2	3,0	2,9	3,1	2,7	Widowed
Rozwiedzeni	4,2	5,2	2,6	6,8	8,1	4,9	Divorced
Nieustalony	0,8	1,0	0,6	0,9	1,1	0,6	Unknown
Kobiety	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	Females
Panny	24,3	24,6	23,7	24,6	25,6	23,1	Single
Zamężne	53,7	51,8	56,8	52,8	49,9	57,4	Married
Wdowy	15,5	15,2	16,0	13,7	13,4	14,0	Widowed
Rozwiedzione	5,7	7,4	2,9	8,3	10,4	5,1	Divorced
Nieustalony	0,8	0,9	0,6	0,6	0,7	0,4	Unknown

a Dane ze spisów powszechnych. b Dane wstępne.

a Data of national censuses. b Provisional data.

TABL. 7 (67). LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA^a

Stan w dniu 31 marca

POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATIONAL LEVEL^a

As of 31 March

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	W tym wykształcenie Of which educational level					
		wyższe ^b tertiary ^b	po licealne i średnie post-sec- ondary and secondary	zasadnicze zawodowe/ /branżowe basic vocational/ /sectoral	gimnazjal- ne lower sec- ondary	podstawowe primary	
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS							
O G Ó Ł E M	2011	33505,3	5735,6	10531,3	7260,8	1650,9	6133,7
T O T A L	2021	32883,4	7612,9	10648,6	6429,2	909,1	3711,3
W ODSETKACH IN PERCENT							
O G Ó Ł E M	2011	100,0	17,1	31,4	21,7	4,9	18,3
T O T A L	2021	100,0	23,2	32,4	19,6	2,8	11,3
Mężczyźni	2011	100,0	14,8	29,1	27,9	5,5	16,5
Males	2021	100,0	19,0	31,2	24,6	3,3	10,2
Kobiety	2011	100,0	19,2	33,6	15,9	4,4	20,0
Females	2021	100,0	26,9	33,4	14,9	2,3	12,3

a Dane ze spisów powszechnych; w 2021 r. dane wstępne. b Łącznie z osobami posiadającymi dyplom ukończenia kolegium.

a Data of national censuses; in 2021 preliminary data. b Including persons holding a college graduation diploma.

Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

Sieć osiedleńcza kraju w 2022 r. (stan w dniu 31 grudnia)
Settlement system of the country in 2022 (as of 31 December)

Miasta Towns		Miejscowości wiejskie Rural localities	
Ogółem Total	— 964	Ogółem Total	— 52363
o liczbie ludności: by number of population:		Wsie Villages	— 43030
Poniżej 5000 Below	— 390	Pozostałe miejscowości (kolonie i osady) Other localities (farmsteads and settlements)	— 9333
5000— 9999	— 186		
10000— 19999	— 177		
20000— 49999	— 127		
50000— 99999	— 47		
100000—199999	— 24		
200000 i więcej and more	— 13		

TABL. 8 (68). LUDNOŚĆ W MIASTACH
Stan w dniu 31 grudnia
URBAN POPULATION
As of 31 December

Grupy miast według liczby ludności Groups of towns by number of population	2015	2019	2020	2022		
	w tys. in thousands				w % ogółu ludności in % of total population	
O G Ó Ł E M	23166,4	23033,1	22777,3	22489,9	59,6	
TOTAL						
Poniżej 5000	994,1	1034,4	1040,2	1088,6	2,9	
Below						
5000— 9999	1258,8	1335,8	1330,2	1331,7	3,5	
10000— 19999	2729,4	2620,4	2576,0	2560,0	6,8	
20000— 49999	4161,9	4282,8	4098,5	3952,8	10,5	
50000— 99999	3199,3	3052,8	3115,3	3056,3	8,1	
100000—199999	3176,4	3248,7	3259,5	3398,2	9,0	
200000 i więcej	7646,6	7458,1	7357,7	7102,2	18,8	
and more						
M.st. WARSZAWA	1744,4	1790,7	1861,8	1862,0	4,9	
Capital city WARSZAWA						

TABL. 9 (69). **LUДНОŚĆ NA WSI**

Stan w dniu 31 grudnia

RURAL POPULATION

As of 31 December

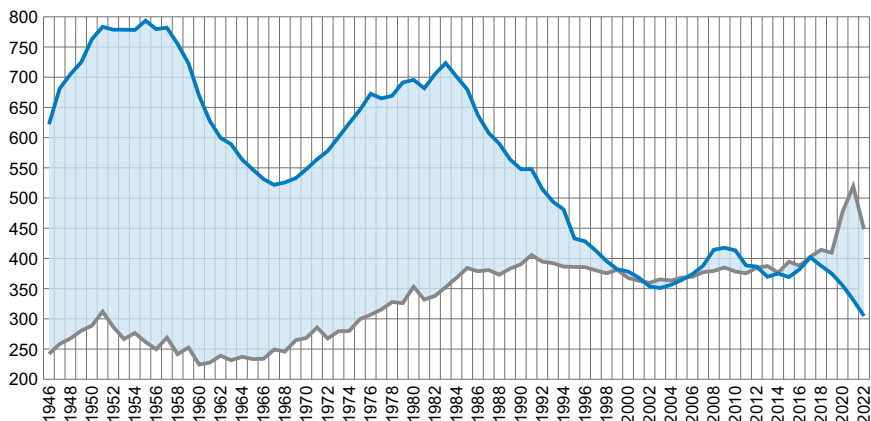
Grupy gmin według liczby ludności Groups of gminas by number of population	2015	2019	2020	2022	
	w tys. in thousands				w % ogółu ludności in % of total population
OGÓŁEM TOTAL	15270,8	15349,5	15311,3	15276,4	40,4
Poniżej 2000 Below	53,1	57,9	65,9	64,5	0,2
2000—4999	2901,7	2944,6	3071,2	3124,7	8,3
5000—6999	3299,0	3181,5	3034,8	2953,3	7,8
7000—9999	3664,0	3526,1	3287,4	3202,4	8,5
10000 i więcej and more	5353,1	5639,4	5852,0	5931,5	15,7

RUCH NATURALNY LUDNOŚCI

VITAL STATISTICS

■ Urodzenia żywe Live births
■ Przyrost naturalny Natural increase
■ Zgony Deaths

tys.
thousand



Ludność. Wyznania religijne

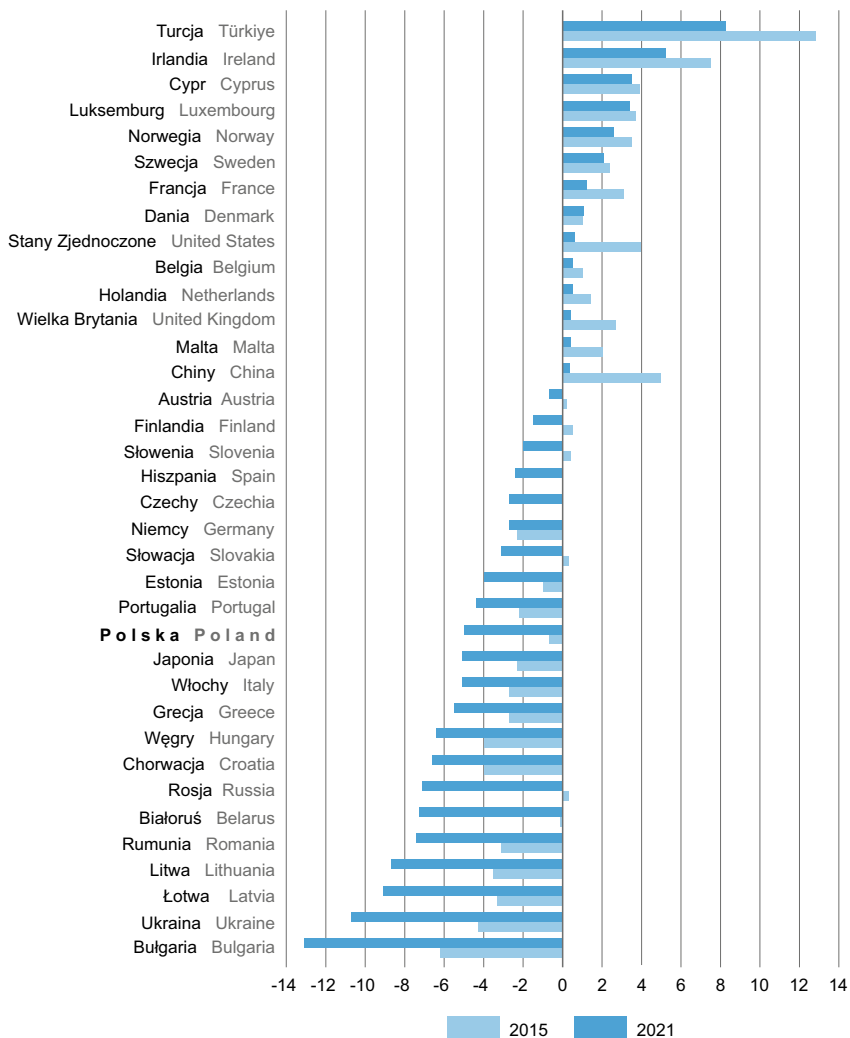
Population. Religious denominations

TABL. 10 (70). RUCH NATURALNY LUDNOŚCI
VITAL STATISTICS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS					
Małżeństwa	188,8	183,4	145,0	155,8	Marriages
Separacje	1,7	1,2	0,7	0,7	Separations
Rozwody	67,3	65,3	51,2	60,2	Divorces
Urodzenia żywe	369,3	375,0	355,3	305,1	Live births
Zgony	394,9	409,7	477,4	448,4	Deaths
w tym niemowląt	1,5	1,4	1,3	1,2	of which infants
Przyrost naturalny	-25,6	-34,8	-122,0	-143,3	Natural increase
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION					
Ogółem Total					
Małżeństwa	4,9	4,8	3,8	4,1	Marriages
Separacje	0,0	0,0	0,0	0,0	Separations
Rozwody	1,8	1,7	1,3	1,6	Divorces
Urodzenia żywe	9,6	9,8	9,3	8,1	Live births
Zgony	10,3	10,7	12,5	11,9	Deaths
Przyrost naturalny	-0,7	-0,9	-3,2	-3,8	Natural increase
Miasta Urban areas					
Małżeństwa	4,8	4,8	3,8	4,2	Marriages
Separacje	0,1	0,0	0,0	0,0	Separations
Rozwody	2,1	2,0	1,6	1,9	Divorces
Urodzenia żywe	9,4	9,6	9,1	7,9	Live births
Zgony	10,4	11,0	12,9	12,3	Deaths
Przyrost naturalny	-1,1	-1,4	-3,8	-4,4	Natural increase
Wieś Rural areas					
Małżeństwa	5,1	4,8	3,8	4,0	Marriages
Separacje	0,0	0,0	0,0	0,0	Separations
Rozwody	1,2	1,2	0,9	1,0	Divorces
Urodzenia żywe	10,0	10,1	9,6	8,3	Live births
Zgony	10,0	10,2	11,9	11,1	Deaths
Przyrost naturalny	-0,1	-0,1	-2,3	-2,8	Natural increase
NA 1000 URODZEŃ ŻYWYCH PER 1000 LIVE BIRTHS					
Zgony niemowląt	4,0	3,8	3,6	3,8	Infant deaths
miasta	4,0	3,7	3,5	3,9	urban areas
wieś	4,1	3,9	3,7	3,7	rural areas
NA 1 ZGON PER DEATH					
Urodzenia żywe	0,935	0,915	0,744	0,680	Live births
miasta	0,898	0,870	0,705	0,641	urban areas
wieś	0,994	0,988	0,809	0,745	rural areas

PRZYROST NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH

NATURAL INCREASE PER 1000 POPULATION IN SELECTED COUNTRIES



Źródło – Source: Eurostat's Database, World Development Indicators Database.

Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

TABL. 11 (71). MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWIĄZANE
MARRIAGES CONTRACTED AND DISSOLVED

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. in thousands				
Małżeństwa zawarte	188,8	183,4	145,0	155,8	Marriages contracted
Małżeństwa rozwiązane	205,3	225,7	241,8	230,9	Marriages dissolved
przez: śmierć	138,0	160,3	190,7	170,7	by: death
rozwód	67,3	65,3	51,2	60,2	divorce
Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwiązanymi ^a	-20,4	-42,3	-96,9	-75,5	Difference between contracted and dissolved marriages ^a
Małżeństwa istniejące (stan w dniu 31.12.)	8981,9	8856,1	8759,2	8582,9	Marriages existing (as of 31.12.)

a Po uwzględnieniu salda migracji zagranicznych na pobyt stały osób pozostających w stanie małżeńskim.
a After considering net international migration for permanent residence of married persons.

TABL. 12 (72). WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKЦИИ LUDNOŚCI^a
REPRODUCTION RATES OF POPULATION^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Współczynnik dzietności ^b	1,289	1,419	1,387	1,261	Total fertility rate ^b
miasta	1,240	1,407	1,318	1,208	urban areas
wieś	1,350	1,427	1,491	1,342	rural areas
Współczynnik reprodukcji brutto ^c	0,627	0,690	0,675	0,614	Gross reproduction rate ^c
miasta	0,605	0,683	0,642	0,588	urban areas
wieś	0,654	0,695	0,725	0,655	rural areas
Współczynnik reprodukcji netto ^d	0,622	0,684	0,670	0,608	Net reproduction rate ^d
miasta	0,599	0,677	0,637	0,582	urban areas
wieś	0,649	0,689	0,719	0,650	rural areas

a Wyznacza się dla konkretnych lat przy określonych założeniach dotyczących niezmiennego intensywności urodzeń oraz trwania życia, obserwowanych w danym roku wśród wszystkich rodzących kobiet. b Oznacza liczbę dzieci urodzonych przeciętnie przez kobietę w ciągu jej całego okresu rozrodczego, tj. w wieku 15—49 lat. c Oznacza średnią liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę w ciągu jej całego okresu rozrodczego, tj. w wieku 15—49 lat. d Wyraża stopień zastępowania pokoleń; oznacza średnią liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę w ciągu jej całego okresu rozrodczego, tj. w wieku 15—49 lat, przy założeniu, że córki te dożyją wieku swych matek w momencie urodzenia.

a Calculated for specific years with defined assumptions, concerning the constant density of births and the level of life expectancy, observed in the given year among all women giving birth. b Refers to the number of children who are born on average by woman during her childbearing period, i.e. aged 15—49. c Refers to the number of daughters who are born on average by woman during her childbearing period, i.e. aged 15—49. d Expresses the degree of generation replacement; this rate refers to the number of daughters who are born on average by woman during her childbearing period, i.e. aged 15—49, assuming that the daughters survive to the age of their mothers at the moment of birth.

TABL. 13 (73). ZGONY
DEATHS

Przyczyny zgonów ^a Causes of deaths ^a	2015	2019	2020	2021				
				ogółem total			miasta urban areas	wieś rural areas
				ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females		
na 100 tys. ludności per 100 thousand population								
O G Ó Ł E M	1027,0^b	1067,3	1250,3	1367,5	1463,0	1278,2	1420,8	1288,4
TOTAL								
w tym: of which:								
Choroby układu krążenia	469,0	421,0	457,2	475,8	450,7	499,3	480,2	469,3
Diseases of the circulatory system								
w tym: of which:								
choroba niedokrwienna serca	102,4	118,4	142,5	192,4	191,8	193,0	196,2	186,9
ischaemic heart disease								
choroby tętnic, tętniczek i naczyń włosowatych	88,4	80,6	88,4	72,2	60,5	83,2	70,0	75,6
diseases of arteries, arterioles and capillaries								
w tym miażdżycza	82,0	73,9	81,7	65,3	51,5	78,2	62,2	69,9
of which atherosclerosis								
choroby naczyń mózgowych	79,2	75,2	85,2	83,0	76,9	88,7	85,8	78,7
cerebrovascular diseases								
choroba nadciśnieniowa	11,5	22,3	31,4	36,8	31,1	42,2	35,8	38,2
hypertensive disease								
Nowotwory	274,3	283,2	284,7	268,1	298,3	239,9	288,2	238,3
Neoplasms								
w tym nowotwory złośliwe	261,6	261,3	261,6	246,5	275,4	219,5	266,0	217,6
of which malignant neoplasms								
Objawy, cechy chorobowe oraz nieprawidłowe wyniki badań klinicznych i laboratoryjnych jednostek chorobowych, gdzie indziej niesklasyfikowane	67,4	117,8	129,8	96,6	112,7	81,6	94,7	99,5
Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified								
Choroby układu oddechowego	63,1	70,9	75,3	74,1	83,9	64,9	78,1	68,1
Diseases of the respiratory system								
Urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny	51,4	51,9	53,1	57,0	83,6	32,2	54,1	61,5
Injuries and poisonings by external cause								
w tym samobójstwa	14,1	11,9	11,9	12,1	21,4	3,3	10,4	14,6
of which suicides								
Choroby układu trawiennego	38,4	45,8	49,3	54,5	65,8	43,9	59,9	47,0
Diseases of the digestive system								
w tym zwłóknienie i marskość wątroby	4,1	5,3	6,0	5,2	6,3	4,3	5,8	4,4
of which fibrosis and cirrhosis								

a Zgodnie z Międzynarodową Statystyczną Klasyfikacją Chorób i Problemów Zdrowotnych (X Rewizja). b Nie uwzględniono 480 zgonów z uwagi na brak opisu przyczyny zgonu.

a In accordance with the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10 Revision). b Excluding 480 deaths due to lack of description of causes of deaths.

Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

TABL. 13 (73). ZGONY (dok.)
DEATHS (cont.)

Przyczyny zgonów ^a Causes of deaths ^a	2015	2019	2020	2021				
				ogółem total			miasta	wieś
				ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	urban areas	rural areas
na 100 tys. ludności per 100 thousand population								
Zaburzenia wydzielania wewnętrznego, stanu odżywiania i przemiany metabolicznej	22,5	26,1	33,9	30,6	28,6	32,5	30,8	30,4
Endocrine, nutritional and metabolic diseases								
w tym cukrzyca	21,5	24,2	31,9	28,5	26,4	30,5	28,6	28,4
of which diabetes mellitus								
Choroby układu nerwowego i narządów zmysłów	14,1	17,2	20,7	22,7	20,5	24,7	25,0	19,3
Diseases of the nervous system and sense organs								
Choroby układu moczowo-płciowego	7,9	11,8	14,2	16,1	14,8	17,3	17,2	14,5
Diseases of the genitourinary system								
Zaburzenia psychiczne i zaburzenia zachowania	5,9	9,9	11,5	13,3	18,7	8,2	12,7	14,2
Mental and behavioural disorders								
Choroby zakaźne i pasożytnicze	5,0	4,4	4,3	5,8	6,3	5,2	6,6	4,6
Infectious and parasitic diseases								
Stany rozpoczynające się w okresie okołoporodowym	2,0	2,0	1,7	1,7	2,1	1,3	1,7	1,8
Conditions originating in the perinatal period								
COVID-19	—	—	108,6	244,2	270,4	219,7	265,1	213,2

a Zgodnie z Międzynarodową Statystyczną Klasyfikacją Chorób i Problemów Zdrowotnych (X Rewizja).

a In accordance with the International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems (ICD-10 Revision).

Przyczyny zgonów

W 2021 r., podobnie jak w latach poprzednich, najwięcej zgonów w Polsce było następstwem chorób układu krążenia — prawie 35% oraz nowotworów złośliwych — 18%. COVID-19 był przyczyną prawie 9% zgonów w 2021 r. Z kolei najczęstsze przyczyny zgonów niemowląt to stany chorobowe powstałe w okresie okołoporodowym — prawie 50% oraz wady rozwojowe wrodzone — prawie 40%.

Z ogólnej liczby niemowląt zmarłych w 2021 r. (1,3 tys. dzieci poniżej 1 roku życia) prawie 53% dzieci zmarło w ciągu pierwszego tygodnia życia, a kolejne prawie 22% — przed ukończeniem pierwszego miesiąca.

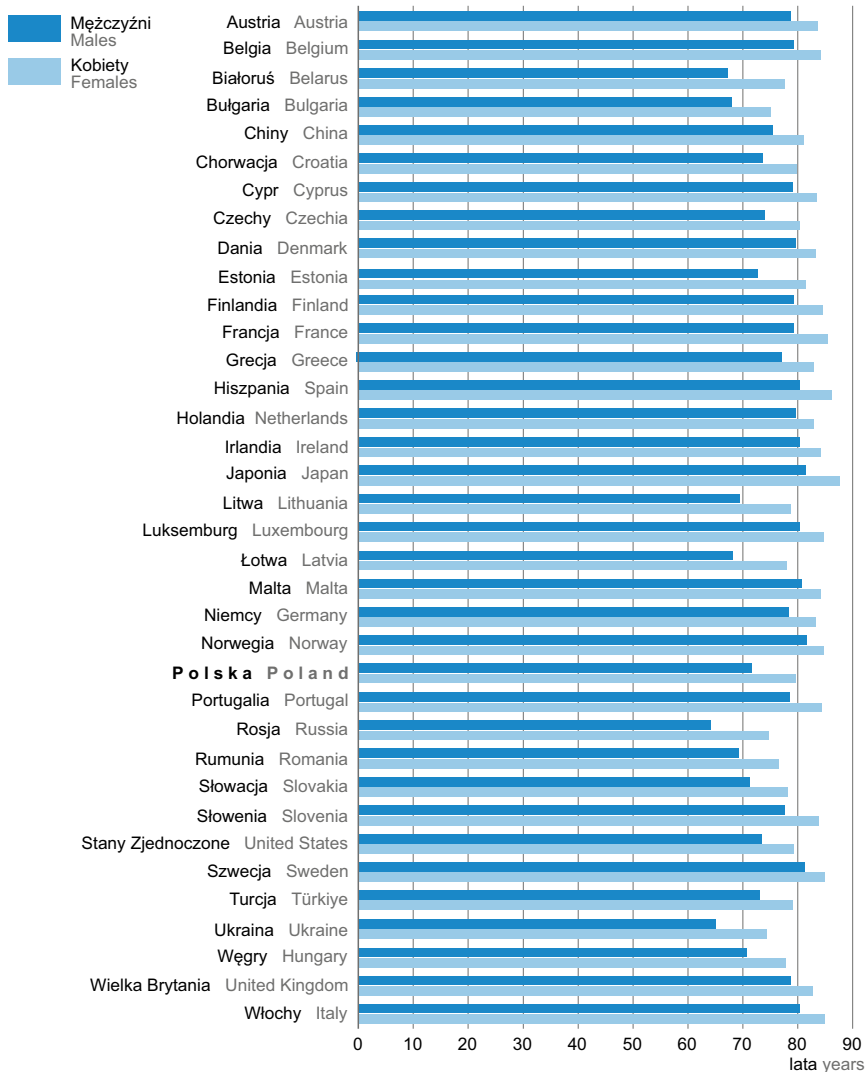
Causes of deaths

In 2021, as in the previous years, most of deaths in Poland were due to diseases of the circulatory system — almost 35% and malignant neoplasms — 18%. COVID-19 was the cause of almost 9% of deaths in 2021. The most frequent causes of infant deaths are diseases contracted during the perinatal period — almost 50% as well as congenital birth defects — almost 40%.

Of the total number of infant deaths in 2021 (1.3 thousand children below the age of 1), almost 53% died during the first week of life and a subsequent almost 22% — before completing the first month of life.

PRZECIĘTNE TRWANIE ŻYCIA W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R.

LIFE EXPECTANCY IN SELECTED COUNTRIES IN 2021



Źródło – Source: Eurostat's Database, World Development Indicators Database.

Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

TABL. 14 (74). ZAMACHY SAMOBÓJCZE^a ZAREJESTROWANE PRZEZ POLICJĘ
SUICIDES^a REGISTERED BY THE POLICE

Lata Years	Ogółem Total		Wiek samobójców Age of suicidal persons					70 lat i więcej and more
	ogółem total	w tym dokonane of which committed	14 lat i mniej and less	15—19	20—29	30—49	50—69	
2015	9973	5688	80	558	1965	3679	2899	692
2019	11961	5255	225	931	2204	4813	2864	913
2020	12013	5162	188	881	2238	4884	2898	917
2022	14520	5108	525	1891	2646	5441	3007	1003

a Usiłowane i dokonane; w podziale według wieku nie uwzględniono samobójców o nieustalonym wieku.
a Attempted and committed; data by age of suicidal persons exclude cases for which age is unknown.

TABL. 15 (75). PRZECIĘTNE DALSZE TRWANIE ŻYCIA
LIFE EXPECTANCY

Wyszczególnienie Specification	Mężczyźni Males					Kobiety Females				
	przeciętna liczba lat dalszego trwania życia osób w wieku lat life expectancy at age specified									
	0	15	30	45	60	0	15	30	45	60
2015	73,6	59,0	44,7	30,8	19,0	81,6	67,0	52,2	37,6	24,1
2019	74,1	59,5	45,1	31,3	19,3	81,8	67,2	52,4	37,8	24,2
2020	72,6	58,0	43,6	29,9	17,9	80,7	66,1	51,3	36,8	23,2
2022	73,4	58,9	44,5	30,7	18,7	81,1	66,5	51,7	37,2	23,6
Miasta Urban areas	73,7	59,2	44,8	31,0	18,9	81,0	66,5	51,8	37,3	23,7
Wieś Rural areas	73,0	58,4	44,0	30,4	18,3	81,1	66,5	51,7	37,1	23,4

TABL. 16 (76). OCZEKIWANE TRWANIE ŻYCIA W ZDROWIU
HEALTHY LIFE EXPECTANCY

Wyszczególnienie Specification	Mężczyźni Males					Kobiety Females				
	przeciętna liczba lat dalszego trwania życia w zdrowiu osób w wieku lat healthy life expectancy at age specified									
	0	15	30	45	60	0	15	30	45	60
2015	59,0	45,0	31,5	19,2	9,5	62,4	48,3	34,3	21,4	10,8
2019	59,7	45,8	32,4	20,1	10,3	63,3	49,2	35,3	22,3	11,4
2020	59,2	45,3	31,8	19,6	9,8	63,1	49,1	35,1	22,1	11,2
2021	59,1	45,1	31,6	19,3	9,5	63,1	49,0	35,1	22,1	11,2
Miasta Urban areas	59,2	45,3	31,7	19,5	9,7	63,3	49,3	35,4	22,3	11,4
Wieś Rural areas	59,0	45,0	31,4	19,1	9,3	62,8	48,6	34,7	21,6	10,7

TABL. 17 (77). **PROGNOZA LUDNOŚCI^a**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION^a
As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2025	2030	2035	2040	2045	2050
O G Ó Ł E M w tys.	37741	37185	36477	35668	34817	33951
T O T A L in thousands						
miasta urban areas	22216	21618	20945	20234	19522	18826
wieś rural areas	15525	15567	15532	15434	15295	15125
Meżczyźni Males	18272	18002	17663	17294	16926	16564
miasta urban areas	10519	10231	9917	9601	9300	9012
wieś rural areas	7753	7770	7746	7693	7627	7552
Kobiety Females	19469	19183	18814	18374	17891	17387
miasta urban areas	11697	11387	11028	10633	10223	9814
wieś rural areas	7772	7797	7786	7741	7668	7573

a Opracowana w 2014 r. na podstawie stanu wyjściowego ludności z dnia 31 grudnia 2013 r. (w podziale administracyjnym obowiązującym w dniu 1 stycznia 2014 r.) oraz założeń dotyczących przewidywanych tendencji w dzietności, umieralności oraz migracjach zagranicznych.

a Calculated in 2014 on the basis of population number and structure as of 31 December 2013 (in administrative division valid as of 1 January 2014) as well as assumptions concerning fertility, mortality and international migration.

TABL. 18 (78). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**
INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. in thousands				
Miasta: napływ	207,8	251,3	193,4	193,5	Urban areas: inflow outflow
odpływ	231,9	280,7	232,9	246,8	
Wieś: napływ	179,7	217,0	191,6	215,6	Rural areas: inflow outflow
odpływ	155,6	187,6	152,2	162,3	
Saldo migracji w miastach	-24,1	-29,4	-39,4	-53,3	Net migration in urban areas

Migracje zagraniczne ludności to przemieszczenia ludności związane ze zmianą kraju zamieszkania. Ze względu na okres przebywania za granicą wyróżnia się **migracje krótkookresowe** — zmiana kraju zamieszkania na okres od 3 do 12 miesięcy oraz **migracje długookresowe** — zmiana kraju zamieszkania na okres 12 miesięcy i więcej, a więc również wyjazdy za granicę (przyjazdy z zagranicy) na pobyt stały. Dane opracowano na podstawie źródeł administracyjnych (rejestru PESEL) i dotyczą wyłącznie migracji zarejestrowanych.

International migration of the population is understood as movements of persons related to the change of country of residence. Considering the period of staying abroad, the following types of migrations are distinguished — **short-term migration** — changing the country of residence for a period of 3—12 months and **long-term migration** — changing the country of residence for a period of 12 months and more, including also departures abroad (arrivals from abroad) for permanent residence. Data are compiled on the basis of the administrative sources (the PESEL register) and concern registered migration only.

Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

TABL. 19 (79). MIGRACJE ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA OKRES 12 MIESIĘCY I WIĘCEJ (długookresowe) WEDŁUG PŁCI I WIEKU MIGRANTÓW

INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR A PERIOD OF 12 MONTHS AND MORE
(long-term migration) BY SEX AND AGE OF MIGRANTS

A. OGÓŁEM
TOTAL

Wyszczególnienie Specification	2019			2020			2022		
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females
Imigranci	73135	42671	30464	63509	36916	26593	84088	47854	36234
Immigrants									
Poniżej 18 lat	16446	8456	7990	13954	7116	6838	17729	9021	8708
Below the age of 18									
18—29	15920	9096	6824	13393	7442	5951	15653	8294	7359
30—59	37102	23072	14030	33132	20582	12550	46724	28386	18338
60 lat i więcej	3667	2047	1620	3030	1776	1254	3982	2153	1829
and more									
Emigranci	39138	22678	16460	40127	23663	16464	57584	35801	21783
Emigrants									
Poniżej 18 lat	5243	2758	2485	4789	2462	2327	6656	3485	3171
Below the age of 18									
18—29	8801	5245	3556	8937	5248	3689	12593	7984	4609
30—59	22631	13366	9265	24172	14720	9452	35435	22743	12692
60 lat i więcej	2463	1309	1154	2229	1233	996	2900	1589	1311
and more									
Saldo migracji	+33997	+19993	+14004	+23382	+13253	+10129	+26504	+12053	+14451
Net migration									

B. NA POBYT STAŁY
FOR PERMANENT RESIDENCE

Wyszczególnienie	2019	2020	2022	Specification
Imigranci	16909	13263	15572	Immigrants
mężczyźni	9217	7188	8222	males
kobiety	7692	6075	7350	females
w wieku:				aged:
Poniżej 18 lat	8223	6343	6924	Below the age of 18
18—29	1735	1486	1807	18—29
30—59	5583	4499	5776	30—59
60 lat i więcej	1368	935	1065	60 and more
Emigranci	10726	8780	13633	Emigrants
mężczyźni	5313	4555	8517	males
kobiety	5413	4225	5116	females
w wieku:				aged:
Poniżej 18 lat	1665	1081	1649	Below the age of 18
18—29	2376	1906	3628	18—29
30—59	5879	5216	7622	30—59
60 lat i więcej	806	577	734	60 and more
Saldo migracji	+6183	+4483	+1939	Net migration

Rezydenci (ludność rezydująca) to kategoria zamieszkania ludności opracowana na potrzeby statystyki międzynarodowej zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1260/2013 z dnia 20 listopada 2013 r. w sprawie statystyk europejskich w dziedzinie demografii.

Do rezydentów zalicza się:

- stałych mieszkańców gminy, z wyjątkiem osób przebywających poza gminą zamieszkania przez okres co najmniej 12 miesięcy — bez względu na miejsce przebywania (w kraju czy za granicą);
- osoby przebywające czasowo w gminie z zamiarem zamieszkania przez okres co najmniej 12 miesięcy, przybyłe z innego miejsca w kraju lub z zagranicy (imigranci bez stałego pobytu w Polsce).

Dane od 2020 r. zostały opracowane w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

The residents (usual residence population) is the category of the state population developed for international statistics, according to the Regulation (EU) No 1260/2013 of the European Parliament and of the Council of 20 November 2013 on European demographic statistics.

The residents include:

- permanent residents of gmina, with the exception of persons residing outside gmina of residence for a period of 12 months and more — regardless of their place of residence (in the country or abroad);
- persons temporarily staying in gmina with the intention of residence for a period of 12 months and more, arrived from another place in the country or from abroad (immigrants who are not registered for permanent residence in Poland).

Since 2020 data were prepared on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2021.

TABL. 20 (80). **REZYDENCI**

Stan w dniu 31 grudnia

RESIDENT POPULATION

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
O G Ó Ł E M w tysiącach	37967	37958	37073	36890	T O T A L in thousands
mężczyźni w tysiącach	18377	18373	17942	17846	males in thousands
kobiety: w tysiącach	19590	19585	19131	19044	females: in thousands
na 100 mężczyzn	107	107	107	107	per 100 males
Miasta: w tysiącach	22890	22799	22208	22051	Urban areas: in thousands
w %	60,3	60,1	59,9	59,8	in %
mężczyźni w tysiącach	10856	10808	10524	10443	males in thousands
kobiety w tysiącach	12033	11990	11684	11608	females in thousands
Wieś: w tysiącach	15078	15159	14866	14838	Rural areas: in thousands
w %	39,7	39,9	40,1	40,2	in %
mężczyźni w tysiącach	7521	7565	7418	7403	males in thousands
kobiety w tysiącach	7557	7594	7448	7435	females in thousands

Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

Wyznania religijne

Religious denominations

TABL. 21 (81). NIEKTÓRE WYZNANIA RELIGIJNE W POLSCE W 2022 R.

Stan w końcu roku

SELECTED RELIGIOUS DENOMINATIONS IN POLAND IN 2022

End of the year

Kościóły i inne związki wyznaniowe ^a Churches and other religious associations ^a	Jednostki kościelne ^b Church units ^b	Duchowni Clergy	Wierni, wyznawcy Adherents, faithful
Kościół katolicki Catholic Church			
Kościół Rzymskokatolicki (obrzędok łaciński) ^c	10263 ^d	29638 ^e	32190661 ^{ef}
Kościół Greckokatolicki (obrzędok bizantyjsko-ukraiński) ^c	141	88	50000
Kościół Ormiańskokatolicki (obrzędok ormiański)	3	2	640
Kościół Neounicki (obrzędok bizantyjsko-słowiański)	1	1	117
Starokatolickie Old Catholic			
Kościół Starokatolicki Mariawitów w RP ^{gh}	36	27 ⁱ	22691
Kościół Polskokatolicki w RP ^g	72	67	18140
Kościół Starokatolicki w RP	17	7	2697
Kościół Katolicki Mariawitów w RP ^c	15	13	1805
Polski Narodowy Katolicki Kościół w RP	9	12	1185
Prawosławne Orthodox			
Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny ^g	257	473	503996
Wschodni Kościół Staroobrzędowców w RP	3	3	1452 ^c
Staroprawosławna Cerkiew Staroobrzędowców	1	1	500
Protestanckie i tradycji protestanckiej Protestant and Protestant-Tradition			
Kościół Ewangelicko-Augsburski w RP ^g	133	194	60297
Kościół Zielonoświątkowy w RP	282	428	26628
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP	145	74	9734
Kościół Chrystusowy w RP	48	492	6821
Kościół Chrześcijań Baptystów w RP ^g	105	90	5559
Kościół Boży w Chrystusie	81	122	4908
Kościół Ewangelicko-Metodystyczny w RP ^g	45	30	4197
Kościół Nowoapostolski w Polsce	39	74	4128
Kościół Wolnych Chrześcijań w RP	45	152	3447
Kościół Ewangelicko-Reformowany w RP ^g	9	8	3200
Kościół Boży w Polsce	77	245	2867
Kościół Ewangelicznych Chrześcijań w RP	52	81	2748

a Uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c 2021 r. d W tym 660 parafii zakonnych. e W tym odpowiednio: 61 księży i 330 tys. wiernych Ordynariatu Polowego Wojska Polskiego. f Ochrzczeni. g Kościół stowarzyszony w Polskiej Radzie Ekumenicznej. h 2019 r. i W tym 7 kobiet.

a Listed by the decreasing number of adherents, faithful. b Including among others: parishes, congregations, religious communities, centres. c 2021. d Of which 660 monastic parishes. e Including respectively: 61 priests and 330 thousand adherents of the Military Ordinariate of Poland. f Baptised. g Church associated in the Polish Ecumenical Council. h 2019. i Of which 7 women.

TABL. 21 (81). NIEKTÓRE WYZNANIA RELIGIJNE W POLSCE W 2022 R. (dok.)

Stan w końcu roku

SELECTED RELIGIOUS DENOMINATIONS IN POLAND IN 2022 (cont.)

End of the year

Kościóły i inne związki wyznaniowe ^a Churches and other religious associations ^a	Jednostki kościelne ^b Church units ^b	Duchowni Clergy	Wierni, wyznawcy Adherents, faithful
Protestanckie i tradycji protestanckiej (dok.) Protestant and Protestant-Tradition (cont.)			
Kościół Chrześcijan Wiary Ewangelicznej	56	66	1595
Ewangeliczna Wspólnota Zielonościwkowa	8	70	614
Ewangeliczny Związek Braterski w RP	18	17	540
Kościół Chrześcijan Dnia Sobotniego	26	46	319
Nurt badaczy Pisma Świętego Bible student movement			
Świadkowie Jehowy w Polsce	1276	—	117312 ^k
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego w RP	51	184	1476
Świecki Ruch Misyjny „Epifania”	65	285	1370
Inne Others			
Islamskie Zgromadzenie Ahl-ul-Bayt	1	1	6053 ^l
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny	22	552	3040
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamsang	10	18	2309
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich w Polsce (Mormoni)	12	69	1733
Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich w RP	10	15	1594
Instytut Wiedzy o Tożsamości „Misja Czaitanii”	11	169	797
Muzułmański Związek Religijny w RP	6	9	469

a Uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. k Głosiciele. l Szacowana liczba szyitów w Polsce.

a Listed by the decreasing number of adherents, faithful. b Including among others: parishes, congregations, religious communities, centres. k Proclaimers. l Estimated number of Shiites in Poland.

Obrządku Kościoła katolickiego w Polsce

W Kościele katolickim występują cztery obrządki: **łaciński**, **bizantyjsko-ukraiński**, **ormiański** oraz **bizantyjsko-słowiański**. Kościół katolicki o obrządku bizantyjsko-ukraińskim, ze stolicą arcybiskupią w Przemyślu, posiada 3 diecezje: archidiecezja przemysko-warszawska, diecezja wrocławsko-koszalińska oraz diecezja olsztyńsko-gdańska; o obrządku ormiańskim — 3 parafie w: Gliwicach, Warszawie i Gdańsku; o obrządku bizantyjsko-słowiańskim — 1 parafię w Kostomłotach k. Terespolu.

Rites of the Catholic Church in Poland

There are four rites in the Catholic Church: **Roman**, **Byzantine-Ukrainian**, **Armenian** and **Byzantine-Slavic**. The Byzantine-Ukrainian Rite, with the Archbishop in Przemyśl, has 3 dioceses; archidiocese przemysko-warszawska, diocese wrocławsko-koszalińska and diocese olsztyńsko-gdańska; the Armenian Rite has 3 parishes in: Gliwice, Warszawa and Gdańsk; the Byzantine-Slavic Rite — 1 parish in Kostomłoty near Terespol.

Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

DIECEZJE I METROPOLIE KOŚCIOŁA RZYMSKOKATOLICKIEGO W 2021 R.

Stan w końcu roku

DIOCESES AND METROPOLISES OF THE ROMAN CATHOLIC CHURCH IN 2021

End of the year



^a W tym odpowiednio: 62 księży i 400 tys. wiernych Ordynariatu Polowego Wojska Polskiego nieuwzględnionych w podziale według diecezji i metropolii.

^a Including respectively: 62 priests and 400 thousand adherents of the Military Ordinariate of Poland not included in the division by dioceses and metropolises.

Dane o **aktywności ekonomicznej ludności** opracowano na podstawie reprezentacyjnego Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL), prowadzonego w cyklu kwartalnym, metodą obserwacji ciągłej (ruchomy tydzień badania) — tabl. 1, 2 i 5. Badaniem objęte są osoby będące członkami wylosowanych gospodarstw domowych z wyjątkiem osób przebywających poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowego zakwaterowania, przez okres 12 miesięcy i więcej. Dane BAEL dotyczące wieku prezentowane są w latach ukończonych.

Wyniki badania uogólniono w oparciu o bilanse ludności opracowane na podstawie NSP 2011.

Od 1 kwartału 2021 r. w BAEL wprowadzono zmiany metodologiczne wynikające z wdrożenia rozporządzenia ramowego dla statystyki społecznej, tj. Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1700 z dnia 10 października 2019 r. oraz jego aktów implementacyjnych. Zmiany dotyczyły m.in. zakresu podmiotowego badania (badanie zasadnicze obejmuje osoby w wieku 15—89 lat, do 2020 r. włącznie były to osoby w wieku 15 lat i więcej) oraz definicji i sposobu wyodrębniania poszczególnych populacji osób na rynku pracy, tj. pracujących, bezrobotnych i biernych zawodowo.

Na potrzeby analiz porównawczych z okresami wcześniejszymi, w tabl. 1 zaprezentowano przeliczone dane BAEL dla lat 2015, 2019 i 2020, z uwzględnieniem definicji obowiązujących od 2021 r.

Do **pracujących** zaliczono wszystkie osoby w wieku 15—89 lat, które w okresie badanego tygodnia:

a) wykonywały przez co najmniej 1 godzinę pracę przynoszącą zarobek lub dochód, tzn. były zatrudnione w firmie/instytucji publicznej lub u prywatnego pracodawcy, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem;

b) miały pracę, ale jej nie wykonywały:

— z powodu choroby lub urlopu wypoczynkowego, urlopu związanego z rodzicielstwem (macierzyńskie-go, rodzicielskiego, ojcowskiego lub wychowawczego), organizacji czasu pracy (systemu pracy lub odbioru nadgodzin), szkolenia związanego z wykonywaną pracą,

— z powodu sezonowego charakteru pracy, jeśli w okresie poza sezonem nadal regularnie wypełniały zadania i obowiązki związane z pracą lub prowadzeniem działalności (z wyłączeniem obowiązków prawnych lub administracyjnych),

— z innych powodów, jeśli przewidywany okres nieobecności w pracy nie przekracza 3 miesięcy.

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

Do **pracujących nie są zaliczani**: wolontariusze oraz stażyści nieotrzymujący wynagrodzenia, osoby pracujące w rolnictwie indywidualnym zajmujące się wytwarzaniem produktów rolnych wyłącznie lub głównie na własne potrzeby.

Bezrobotni to osoby w wieku 15—74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:

— w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (według powyższej definicji),

— aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni — tydzień badany), aby znaleźć pracę,

— były gotowe (zdolne) podjąć pracę w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.

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

Ludność aktywna zawodowo obejmuje wszystkie osoby uznane za pracujące lub bezrobotne.

Ludność bierna zawodowo w wieku 15—89 lat, tzn. pozostająca poza siłą roboczą, są to wszystkie osoby, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne, tzn. osoby, które w badanym tygodniu:

— nie pracowały, nie miały pracy i jej nie poszukiwały,

— nie pracowały, poszukiwały pracy, ale nie w aktywny sposób lub poszukiwały pracy aktywnie, ale nie były zdolne (gotowe) do jej podjęcia w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym,

— nie pracowały i nie poszukiwały pracy, ponieważ już ją znalazły i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie: dłuższym niż trzy miesiące, do 3 miesięcy, ale nie były gotowe tej pracy podjąć.

Data on **economic activity of population** are compiled on the basis of Labour Force Survey (LFS), which is conducted quarterly using continuous observation method (a sliding survey week) — tables 1, 2 and 5. The survey includes the members of randomly selected households excluding persons staying outside the households, i.e. abroad or living in institutional households, for 12 months or longer. The LFS data on age are presented in completed years.

The survey results have been generalised based on population balances compiled on the basis on National Population and Housing Census 2011.

Since the first quarter of 2021, methodological changes have been introduced in the LFS resulting from the implementation of the framework regulation for social statistics, i.e. Regulation (EU) 2019/1700 of the European Parliament and of the Council of 10 October 2019 and its implementing acts. Changes concerned, i.a. subjective range of the survey (the core survey covers persons aged 15—89, until 2020 inclusive, they were persons aged 15 and more) and the definition and the way of specification of particular populations on the labour market, i.e. the employed, the unemployed and economically inactive persons.

For the purposes of benchmarking with previous periods, table 1 presents recalculated LFS data for the years 2015, 2019 and 2020, taking into account the definitions in force since 2021.

The employed persons include all persons aged 15—89 who within the surveyed week:

- a) performed for at least one hour any work generating pay or income, i.e. were employed in a public company/institution or by a private employer, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside agriculture, assisted (without pay) in work on family agricultural farm or in conducting family economic activity outside agriculture;
- b) had work but did not perform it:
 - due to sickness, vacation, parenthood-related leave (maternity leave, childcare leave, paternity leave or parental leave), working time arrangement (work system or compensation for overtime hours), training related to the performed work,
 - due to a seasonal nature of work if they continue to regularly perform tasks and duties for the job or business off-season (excluding fulfilment of legal or administrative obligations),
 - for other reasons if the break in employment does not exceed 3 months.

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

The following persons are **not included among the employed**: voluntary workers or trainees not receiving any pay, persons employed in private agriculture (on farms owned by natural persons) who produce agricultural products exclusively or mainly for their own use.

The unemployed are persons aged 15—74, who simultaneously meet the three conditions:

- during the reference week were not employed (as defined above),
- were actively looking for work, i.e. had carried out activities in the four-week period ending with the reference week to seek paid employment,
- were available to take up work within two weeks from the end of the reference week.

The unemployed include also persons who were not seeking work because they had already found a job and were waiting to start work during the period no longer than 3 months and they were able to take up this work.

Economically active population includes all persons who are considered as employed or unemployed.

Economically inactive population, aged 15—89, i.e. the population staying outside the labour force, are all persons who in the reference week:

- did not work, neither had a job nor were seeking work,
 - did not work, were seeking a job, albeit not in an active way, or were actively seeking work but were not ready (available) to start work within the two weeks following the reference week,
 - neither worked nor were seeking work as they had already found a job and were waiting to start work during the period: longer than 3 months, up to 3 months, albeit they were not available for this work.
-

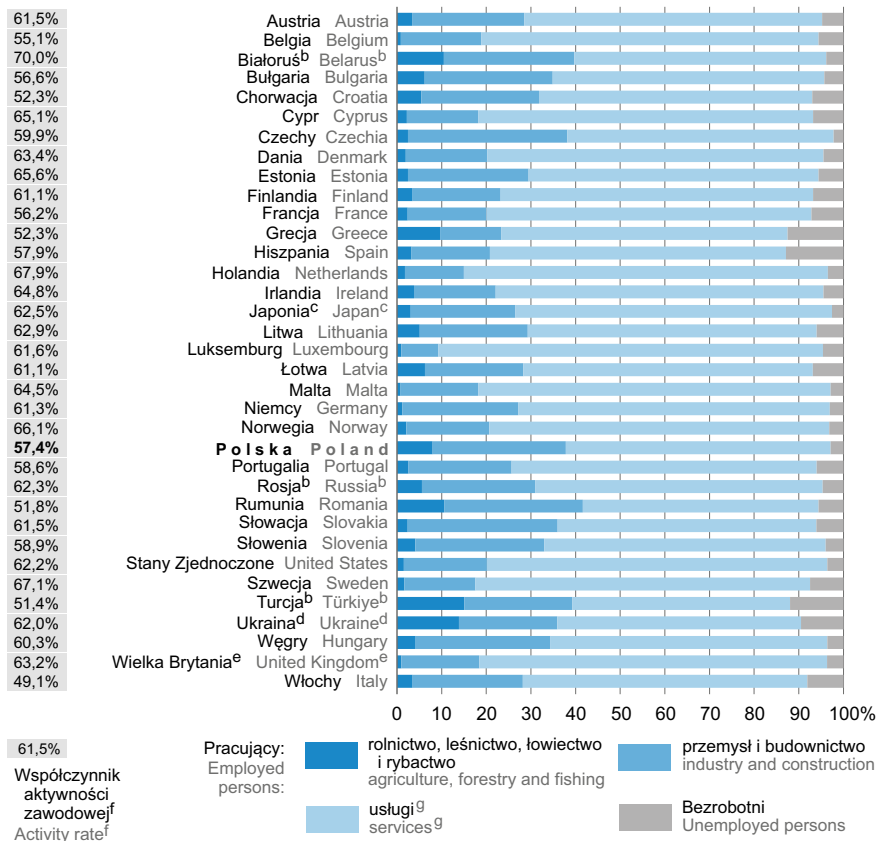
TABL. 1 (82). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15—89 LAT — na podstawie BAEL
ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15—89 — on the LFS basis

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
	przeciętne w roku annual averages			4 kwartał quarter 4		
LUDNOŚĆ w tys.	30795	30088	30069	29734	29720	POPULATION in thousands
Mężczyźni	14775	14405	14395	14239	14232	Men
Kobiety	16020	15683	15674	15495	15487	Women
Aktywni zawodowo	17027	16841	16765	17240	17294	Economically active persons
mężczyźni	9342	9272	9254	9375	9375	men
kobiety	7686	7569	7511	7865	7919	women
Pracujący	15723	16283	16228	16742	16796	Employed persons
mężczyźni	8640	8988	8966	9108	9097	men
kobiety	7083	7295	7262	7634	7698	women
Bezrobotni ^a	1304	558	537	498	499	Unemployed persons ^a
mężczyźni	701	284	288	267	278	men
kobiety	602	274	249	231	220	women
Bierni zawodowo	13768	13247	13304	12494	12426	Economically inactive persons
Mężczyźni	5433	5133	5141	4865	4857	Men
Kobiety	8334	8114	8163	7629	7569	Women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ^b w %	55,3	56,0	55,8	58,0	58,2	ACTIVITY RATE^b in %
Mężczyźni	63,2	64,4	64,3	65,8	65,9	Men
Kobiety	48,0	48,3	47,9	50,8	51,1	Women
Miasta	56,6	56,7	56,3	57,9	58,0	Urban areas
Wieś	53,3	54,8	54,9	58,1	58,5	Rural areas
WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA^c w %	51,1	54,1	54,0	56,3	56,5	EMPLOYMENT RATE^c in %
Mężczyźni	58,5	62,4	62,3	64,0	63,9	Men
Kobiety	44,2	46,5	46,3	49,3	49,7	Women
Miasta	52,5	55,0	54,6	56,3	56,5	Urban areas
Wieś	48,8	52,9	53,0	56,3	56,6	Rural areas
STOPA BEZROBOCIA^d w %	7,7	3,3	3,2	2,9	2,9	UNEMPLOYMENT RATE^d in %
Mężczyźni	7,5	3,1	3,1	2,8	3,0	Men
Kobiety	7,8	3,6	3,3	2,9	2,8	Women
Miasta	7,2	3,2	3,1	2,7	2,6	Urban areas
Wieś	8,4	3,5	3,4	3,1	3,3	Rural areas

a Osoby w wieku 15—74 lata. b—d Obliczono jako udział: b — aktywnych zawodowo (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15—89 lat (ogółem lub danej grupy), c — pracujących (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15—89 lat (ogółem lub danej grupy), d — bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności aktywnej zawodowo (ogółem lub danej grupy).

a Persons aged 15—74. b—d Calculated as the share of: b — economically active persons (total or in a given group) in population aged 15—89 (total or in a given group), c — employed persons (total or in a given group) in population aged 15—89 (total or in a given group), d — unemployed persons (total or in a given group) in economically active population (total or in a given group).

LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO^a W WYBRANYCH KRAJACH W 2022 R.
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION^a IN SELECTED COUNTRIES IN 2022



a Dane na podstawie badania siły roboczej opracowane według metodologii Międzynarodowej Organizacji Pracy (MOP); dane dotyczą pracujących w wieku 15–89 lat z wyjątkiem następujących krajów: Białorusi i Wielkiej Brytanii – 16 lat i więcej, Rosji – 15–72 lata, Turcji – 15 lat i więcej oraz Ukrainy – 15–70 lat, oraz bezrobotnych w wieku 15–74 lata z wyjątkiem Białorusi i Wielkiej Brytanii – 16–74 lata, Rosji – 15–72 lata oraz Ukrainy – 15–70 lat; przeciętne w roku. b 2021 r. c 2020 r. d 2017 r. e 2019 r. f Obliczono jako udział aktywnych zawodowo w ludności w wieku 15 lat i więcej z wyjątkiem następujących krajów: Białorusi i Wielkiej Brytanii – 16 lat i więcej, Rosji – 15–72 lata oraz Ukrainy – 15–70 lat. g Dotyczy pozostałych sekcji PKD 2007/NACE Rev. 2, a w przypadku Białorusi, Japonii, Rosji, Stanów Zjednoczonych i Ukrainy – ISIC Rev. 4.

a Data based on the Labour Force Survey (LFS) compiled in accordance with the methodology of International Labour Organization (ILO); data refer to the employed aged 15–89 excluding the following countries: Belarus and the United Kingdom – 16 and more, Russia – 15–72, Turkey – 15 and more and Ukraine – 15–70 years, and the unemployed aged 15–74 excluding Belarus and the United Kingdom – 16–74, Russia – 15–72 and Ukraine – 15–70; annual averages. b 2021. c 2020. d 2017. e 2019. f Calculated as the share of economically active persons in population aged 15 and more excluding the following countries: Belarus and the United Kingdom – 16 and more, Russia – 15–72 and Ukraine – 15–70. g Concerns the remaining NACE Rev. 2 sections and for Belarus, Japan, Russia, the United States and Ukraine – ISIC Rev. 4.

Źródło - Source: Eurostat's Database, ILOSTAT Database.

TABL. 2 (83). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15—89 LAT
WEDŁUG WIEKU W 4 KWARTALE 2022 R. — na podstawie BAEL

ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15—89 BY AGE IN THE 4th QUARTER OF 2022
— on the LFS basis

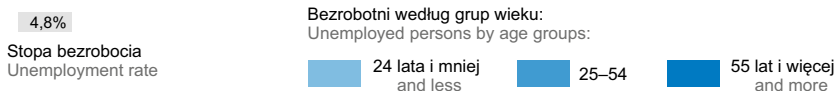
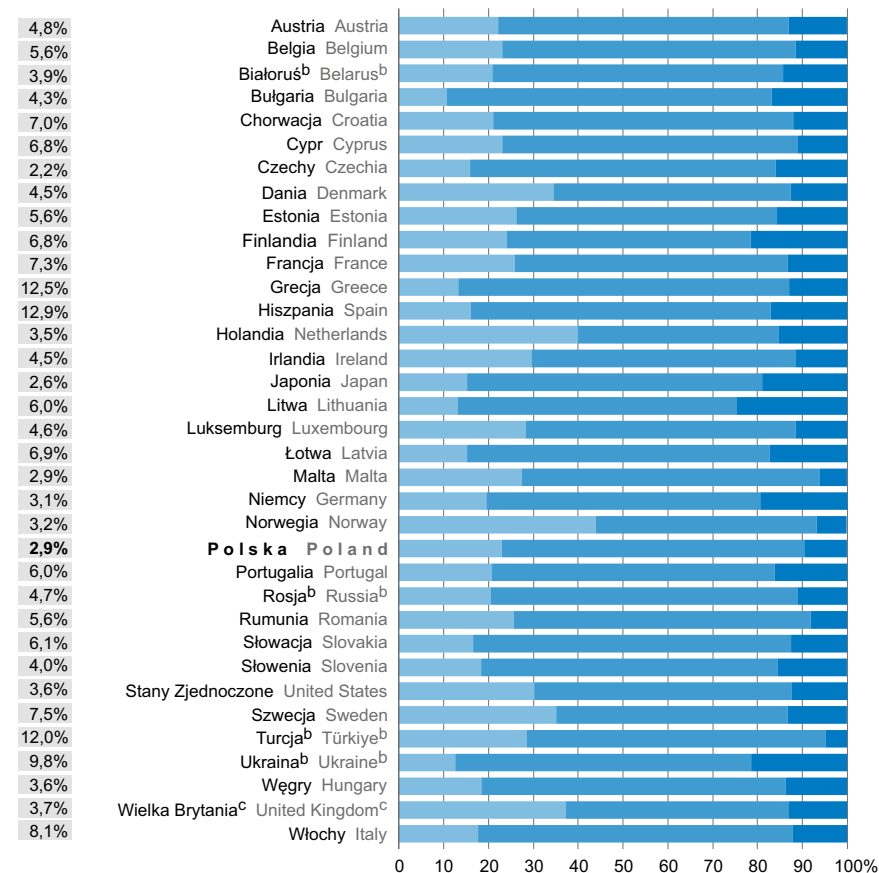
Wyszczególnienie Specification	Ludność Popula- tion	Aktywni zawodowo Economically active persons			Bierni zawo- dowo Eco- nom- ically inactive persons	Współ- czynnik aktyw- ności zawo- dowej ^a Activity rate ^a	Wskaź- nik zatrud- nienia ^b Employ- ment rate ^b	Stopa bezro- bocia ^c Unem- ploy- ment rate ^c
		ogółem total	pracu- jący em- ployed	bezro- botni ^d unem- ployed ^d				
		w tys. in thousands							w % in %
OGÓŁEM	29720	17294	16796	499	12426	58,2	56,5	2,9
TOTAL								
w tym w wieku produkcyjnym ^e of which of working age ^e	20451	16524	16032	492	3927	80,8	78,4	3,0
15—24 lata	3373	1046	920	127	2327	31,0	27,3	12,1
25—34	4439	3886	3761	125	553	87,5	84,7	3,2
35—44	5634	5075	4968	107	559	90,1	88,2	2,1
45—54	4880	4245	4156	89	635	87,0	85,2	2,1
55—89 lat	11395	3043	2991	52	8352	26,7	26,2	1,7
Mężczyźni	14232	9375	9097	278	4857	65,9	63,9	3,0
Men								
w tym w wieku produkcyjnym ^e of which of working age ^e	10846	9084	8807	277	1762	83,8	81,2	3,0
15—24 lata	1733	614	544	69	1120	35,4	31,4	11,2
25—34	2264	2116	2050	66	148	93,5	90,5	3,1
35—44	2846	2676	2611	64	170	94,0	91,7	2,4
45—54	2429	2167	2121	47	262	89,2	87,3	2,2
55—89 lat	4960	1803	1770	33	3157	36,4	35,7	1,8
Kobiety	15487	7919	7698	220	7569	51,1	49,7	2,8
Women								
w tym w wieku produkcyjnym ^e of which of working age ^e	9605	7440	7225	216	2165	77,5	75,2	2,9
15—24 lata	1639	433	375	58	1207	26,4	22,9	13,4
25—34	2175	1770	1711	59	405	81,4	78,7	3,3
35—44	2788	2399	2357	42	388	86,0	84,5	1,8
45—54	2451	2078	2035	42	373	84,8	83,0	2,0
55—89 lat	6435	1240	1220	19	5195	19,3	19,0	1,5

a—c Patrz notki b—d do tabl. 1 na str. 122. d Osoby w wieku 15—74 lata. e Mężczyźni w wieku 18—64 lata, kobiety w wieku 18—59 lat.

a—c See footnotes b—d to the table 1 on page 122. d Persons aged 15—74. e Men aged 18—64, women aged 18—59.

BEZROBOCIE^a W WYBRANYCH KRAJACH W 2022 R.

UNEMPLOYMENT^a IN SELECTED COUNTRIES IN 2022



^a Dane na podstawie badania siły roboczej opracowane według metodologii Międzynarodowej Organizacji Pracy (MOP); patrz notka a do wykresu na str. 123. b 2021 r. c 2019 r.

^a Data based on the Labour Force Surveys (LFS) compiled in accordance with the methodology of International Labour Organization (ILO); see footnote a to the chart on page 123. b 2021. c d 2019.

Źródło – Source: Eurostat's Database, ILOSTAT Database.

Na podstawie BAEL w 4 kwartale 2022 r. spośród 10,1 mln osób biernych zawodowo w wieku 15—74 lata 51,5% stanowiły osoby, które nie podejmowały pracy z powodu przebywania na emeryturze. Kolejnymi przyczynami były nauka i uzupełnianie kwalifikacji (22,1%), choroba i niepełnosprawność (11,1%) oraz obowiązki rodzinne (7,7%).

W populacji osób w wieku produkcyjnym (18—59/64 lata) głównymi przyczynami bierności zawodowej były nauka i uzupełnianie kwalifikacji (30,6%), choroba i niepełnosprawność (24,9%) oraz obowiązki rodzinne (18,9%).

On the LFS basis, in the fourth quarter of 2022, 51.5% of 10.1 million economically inactive persons aged 15—74 were those who did not undertake work due to retirement. Further reasons were education and training (22.1%), illness and disability (11.1%) and family responsibilities (7.7%).

In the working age population (18—59/64), the main reasons for economic inactivity were education and training (30.6%), illness and disability (24.9%) and family responsibilities (18.9%).

Dane o **pracujących**, dla których w tym dziale nie wskazano, że źródłem informacji jest BAEL lub NSP, dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód; do pracujących zalicza się:

- 1) pracowników najemnych (od 2022 r. zmiana nazwy), czyli osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór) lub stosunku służbowego na czas określony i nieokreślony, w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy;
- 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin;
- 3) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 4) agentów (do 2020 r.);
- 5) członków spółdzielni produkcji rolnej (rolniczych spółdzielni produkcyjnych i innych spółdzielni zajmujących się produkcją rolną oraz spółdzielni kółek rolniczych);
- 6) duchownych pełniących obowiązki duszpasterskie.

Prezentowane dane o pracujących, z wyjątkiem tabl. 3—5, nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego; dane dla tych jednostek podano w dziale „Organizacja państwa”.

Dane o pracujących od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie. Uwzględniają one liczbę pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowaną na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich oparte są na wynikach Powszechnego Spisu Rolnego 2010). Według PSR 2020 badanie pracujących w rolnictwie indywidualnym odbywa się na innej zbiorowości gospodarstw indywidualnych, tj. nie są zaliczane do gospodarstw rolnych jednostki o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych i jednocześnie niespełniające odpowiednich progów dla prowadzenia działalności rolniczej. Dane od 2022 r. w tabl. 3 i 4 są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

Data regarding **employment**, for which it is not indicated that the source of information is the LFS or Population and Housing Census, concern persons performing work providing earnings or income and include:

- 1) employees (since 2022, renamed) that is, employees hired on the basis of an employment contract (labour contract, appointment, election) or service relation on a fixed-term and indefinite term, full-time and part-time employed;
- 2) employers and self-employed persons, including contributing family workers;
- 3) outworkers;
- 4) agents (until 2020);
- 5) members of agricultural production cooperatives (agricultural producers' cooperatives and other cooperatives engaged in agricultural production as well as farmers' cooperatives);
- 6) clergy fulfilling priestly obligations.

Presented data on employment, excluding tables 3—5, do not include budgetary units conducting activity within the scope of the national defence and public safety; data for these units are given in the "Organisation of the state" chapter.

Data regarding employed persons since 2020 are not fully comparable to those for previous years. They cover the number of employed persons on private farms in agriculture estimated on the basis of the results of the Agricultural Census 2020 (data for previous years are based on the results of the Agricultural Census 2010). According to the Agricultural Census 2020, the study of employed persons on private farms in agriculture is conducted on a different group of private farms, i.e. units with an area of less than 1 ha of agriculture land and at the same time not meeting the relevant thresholds for conducting agricultural activity are not classified as agricultural farms. Since 2022, data presented in tables 3 and 4 are presented on the basis of administrative data sources.

TABL. 3 (84). PRACUJĄCY

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. in thousands				
OGÓŁEM	14829,8	16120,6	14789,1	15209,7	TOTAL
w tym poza jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego	14504,3	15783,0	14449,9	14859,7	of which excluding budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety
W tym:					Of which:
pracownicy najemni ^a	10854,8	11963,8	11872,4	11998,2	employees ^a
pracodawcy i pracujący na własny rachunek	3922,6	4111,7	2874,1	3178,6	employers and self-employed persons
w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie ^b	2216,2	2216,2	954,0	1150,7	on private farms in agriculture ^b
poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie	1706,4	1895,5	1920,1	2027,9	excluding private farms in agriculture

a Patrz nota, pkt 1) na str. 126. b W latach 2015, 2019 i 2020 dane szacunkowe; patrz nota na str. 126.

a See note, point 1) on page 126. b In 2015, 2019 and 2020 estimated data; see note on page 126.

TABL. 4 (85). PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS BY SECTIONS

As of 31 December

Sekcje	2015	2019	2020	2022	Sections
	w tys. in thousands				
O G Ó Ł E M	14829,8	16120,6	14789,1	15209,7	TOTAL
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2384,8	2378,2	1141,4	1276,9	Agriculture, forestry and fishing
w tym rolnictwo ^a	2331,2	2320,4	1086,0	1218,3	of which agriculture ^a
Przemysł	3003,8	3261,5	3222,6	3242,8	Industry
górnictwo i wydobywanie	148,0	140,1	134,8	130,9	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	2582,1	2835,0	2801,1	2831,7	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	125,2	124,6	122,6	113,0	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	148,5	161,8	164,1	167,2	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	840,0	997,6	1016,4	1063,2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	2222,1	2377,3	2327,6	2266,6	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	767,3	933,7	933,5	955,3	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	252,3	307,3	290,1	321,0	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	318,0	395,7	408,5	512,1	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	350,5	351,3	334,1	322,9	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	205,5	218,1	212,1	176,0	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	615,7	721,5	738,6	815,2	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	500,2	582,5	574,4	563,2	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	970,8	996,0	993,3	1002,7	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	1137,8	1205,9	1204,1	1192,1	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	842,0	910,2	914,3	952,9	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	146,1	160,7	155,3	166,3	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	272,9	323,0	322,8	380,5	Other service activities

a Dla gospodarstw indywidualnych w latach 2015, 2019 i 2020 — dane szacunkowe; patrz nota na str. 126.

a For private farms in 2015, 2019 and 2020 — estimated data; see note on page 126.

TABL. 5 (86). STRUKTURA PRACUJĄCYCH WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU
W 4 KWARTALE 2022 R. — na podstawie BAEL

STRUCTURE OF EMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL AND AGE
IN THE 4th QUARTER OF 2022 — on the LFS basis

W i e k Age	Ogółem Total		Z wykształceniem With education				
			wyższym tertiary	policeal- nym i śred- nim za- wodowym ^a post-sec- ondary and vocational secondary ^a	średnim ogólno- kształ- cącym general secondary	zasadni- czym za- wodowym ^b basic vocational ^b	gimna- zjalnym i podsta- wowym ^c lower secondary and pri- mary ^c
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	38,9	26,2	9,7	21,1	4,1
15—24 lata	5,5	100,0	12,3	39,9	21,6	18,9	7,3
25—34	22,4	100,0	46,0	25,4	13,1	12,2	3,3
35—44	29,6	100,0	51,0	23,1	9,5	13,6	2,8
45—54	24,7	100,0	33,5	25,3	7,4	29,2	4,6
55—64	15,1	100,0	22,9	29,3	5,3	36,5	6,0
65—89 lat	2,7	100,0	39,3	30,4	6,0	19,4	4,9

a—c Łącznie z wykształceniem: a — branżowym II stopnia, b — branżowym I stopnia, c — niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego.

a—c Including education: a — technical secondary or secondary sectoral vocational, b — basic sectoral vocational, c — incomplete primary and without school education.

Dane zawarte w tabl. 6 opracowano na podstawie wyników Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań 2011 i 2021 według stanu w dniu 31 marca. Badaniem objęto **osoby w wieku 15 lat i więcej**. Z uwagi na różnice w metodologii zastosowanej w NSP 2021 w porównaniu z NSP 2011 wyniki obu spisów nie są w pełni porównywalne, co wynika m.in. ze sposobu zbierania danych w 2021 r., gdzie wszystkie osoby miały możliwość spisać się samodzielnie (w tym osoby w obiektach zbiorowego zakwaterowania lub przebywające za granicą), a w przypadku części braków danych wykorzystano dane ze źródeł administracyjnych.

Do **pracujących** zaliczono osoby, które w badanym tygodniu (25—31 marca):
— wykonywały, przez co najmniej 1 godzinę, pracę przynoszącą zarobek lub dochód albo pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa w rolnictwie lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
— formalnie miały pracę, ale jej nie wykonywały (np. z powodu choroby, urlopu, przerwy w działalności zakładu, trudnych warunków atmosferycznych), jeżeli przerwa w pracy wynosiła mniej niż 3 miesiące.

Data in table 6 were compiled on the basis of the National Population and Housing Censuses 2011 and 2021 as of 31 March. The survey covers **persons aged 15 and more**. Due to the differences in the methodology applied in the 2021 Census compared with 2011 Census, their results are not fully comparable, which is, inter alia, caused by the mode of data collection in 2021 when all persons had opportunity for self-enumeration (including persons in collective living quarters or staying abroad), whereas in the case of some lacks of data, the data from administrative sources were used.

Employed persons are persons who during the reference week (25—31 March):
— performed, for at least 1 hour, any work providing earnings or income, or assisted (without wages or salaries) in maintaining a family-owned farm in agriculture or a family-owned business outside agriculture,
— formally had work, but did not perform it (e.g. due to illness, vacation, a break in company activity, bad weather), if the break in employment did not exceed 3 months.

TABL. 6 (87). PRACUJĄCY WEDŁUG PŁCI I WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW^a

Stan w dniu 31 marca

EMPLOYED PERSONS BY SEX AND AGE BASED ON CENSUSES^a

As of 31 March

Wyszczególnienie Specification	2011	2021	2011	2021	2011	2021
	ogółem total		mężczyźni men		kobiety women	
	w tys. in thousands					
OGÓŁEM TOTAL	15050,6	17130,1	8264,5	9093,7	6786,1	8036,4
15—24 lata	1337,3	1199,0	787,4	667,3	550,0	531,7
25—34	4299,0	3904,7	2373,0	2074,1	1926,0	1830,6
35—44	3775,6	4706,9	2012,1	2465,7	1763,5	2241,1
45—54	3576,9	3789,8	1835,2	1906,4	1741,6	1883,4
55—64	1812,4	2785,0	1105,1	1524,3	707,3	1260,8
65 lat i więcej	249,4	744,7	151,7	455,9	97,7	288,8
and more						
w tym w wieku: of which of:						
Produkcyjnym ^b	14605,2	15888,5	8097,8	8626,4	6507,4	7262,1
Working age ^b						
Poprodukcyjnym ^c	421,5	1223,4	151,7	455,9	269,8	767,5
Post-working age ^c						

a Dane spisów powszechnych; za 2021 r. dane wstępne. b Mężczyźni w wieku 18—64 lata, kobiety w wieku 18—59 lat. c Mężczyźni w wieku 65 lat i więcej, kobiety w wieku 60 lat i więcej.

a Data of national censuses; for 2021 preliminary data. b Men aged 18—64, women aged 18—59. c Men aged 65 and more, women aged 60 and more.

TABL. 7 (88). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

Sekcje	2015	2019	2020	2022	Sections
	w tys. in thousands				
O G Ó Ł E M	9823,0	10799,6	10700,9	11031,4	TOTAL
Rolnictwo ^a , leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	145,1	145,1	165,2	161,1	Agriculture ^a , forestry and fishing
Przemysł	2705,6	2951,4	2898,2	2958,0	Industry
górnictwo i wydobywanie	148,1	133,1	128,1	124,2	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	2294,9	2548,7	2499,1	2561,6	manufacturing
wytworzenie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	124,3	119,5	118,4	114,3	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	138,3	150,1	152,5	157,9	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	592,8	661,8	664,6	663,2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	1596,4	1744,7	1727,5	1763,0	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	609,6	745,4	748,9	786,7	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	172,0	208,3	195,5	212,7	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	229,2	283,1	288,1	344,7	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	268,4	267,2	255,4	259,5	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	141,8	143,8	141,8	141,2	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	374,3	448,6	451,5	496,8	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	401,9	472,3	445,2	460,4	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	619,4	626,7	623,0	632,3	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	1046,5	1115,8	1113,9	1132,1	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	669,4	704,4	698,5	723,6	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	120,9	130,1	128,3	132,6	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	129,7	150,9	155,4	163,5	Other service activities

a Dla gospodarstw indywidualnych dane szacunkowe; patrz nota na str. 126.

a For private farms estimated data; see note on page 126.

Koszty pracy stanowią sumę wynagrodzeń brutto (łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych i składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne — emerytalne, rentowe i chorobowe, płaconymi przez ubezpieczonego pracownika), pozapłacowych wydatków (składki na ubezpieczenie emerytalne, rentowe i wypadkowe opłacane przez pracodawcę, składki na Fundusz Pracy i Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych, wydatki na doskonalenie, kształcenie i przekwalifikowanie kadr, bezpieczeństwo i higienę pracy, delegacje służbowe czy zakładowy fundusz świadczeń socjalnych) oraz pozostałych wydatków, obejmujących m.in. wydatki przeznaczone na werbunek, rekrutację i nabór kadr, wydatki na dojazdy do pracy pracowników.

Dane według rodzajów działalności opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności (tabl. 8—11).

Labour costs are defined as the sum of gross wages and salaries (including personal income tax advances and compulsory social insurance contributions — retirement and other pensions, sickness insurance, paid by the insured person), non-wage related expenditures (contributions to retirement and other pensions, accident insurances paid by the employer, contributions to the Labour Fund and to the Guaranteed Employee Benefits Fund, expenditures on improving skills, training and retraining personnel, improving safety and health at work, business trips or company social benefit fund) as well as other expenditures, including, among others, expenditures intended for recruitment of staff, expenditures on employees' commuting.

Data according to kind of activities are compiled using the local kind-of-activity unit method (tables 8—11).

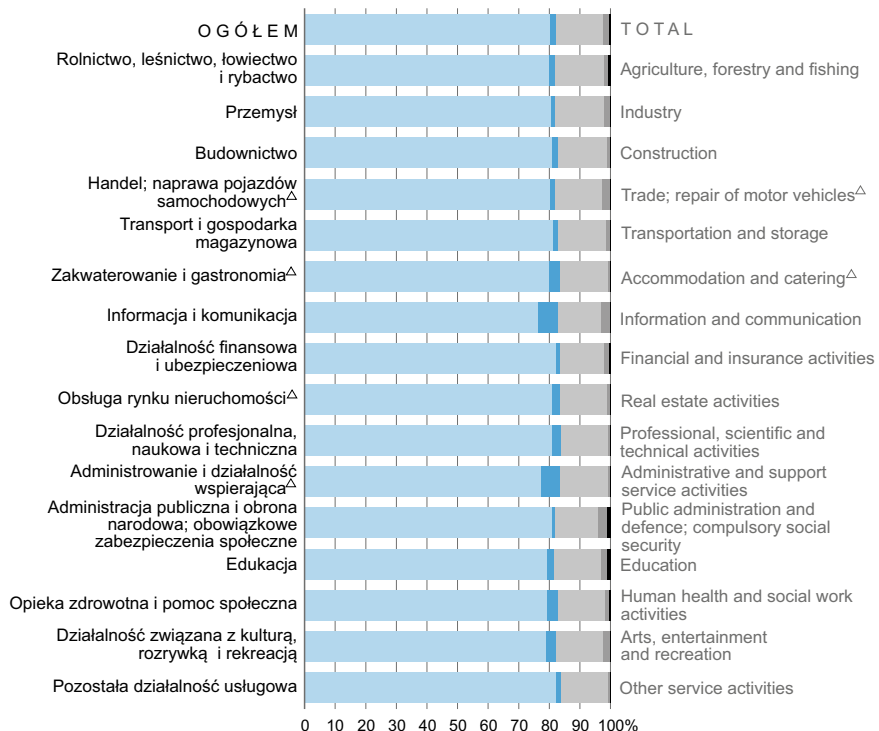
TABL. 8 (89). **KOSZTY PRACY**^a
LABOUR COSTS^a

Wyszczególnienie	Na 1 zatrudnionego (przeciętne miesięczne)	Na 1 godzinę przepracowaną	Specification	
	Per paid employee (monthly averages)	Per hour worked		
		w zł	in PLN	
OGÓŁEM	2015	5349	38	TOTAL
	2019	6592	47	
	2020	7042	51	
	2021	7726	55	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		8291	56	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		7600	52	Industry
górnictwo i wydobywanie		12122	85	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		7131	49	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a		11426	80	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a		6722	46	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		7080	47	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a		6878	47	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa ...		6833	46	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a		5067	34	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja		13229	89	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		11441	79	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a		7572	53	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		10882	74	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a		6108	42	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		8756	62	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		7347	68	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna ...		7911	56	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		6354	45	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		5715	39	Other service activities

^a Dotyczy podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób; w latach 2015, 2019 i 2021 dane szacunkowe.

^a Data concern entities of the national economy employing 10 persons and more; in 2015, 2019 and 2021 estimated data.

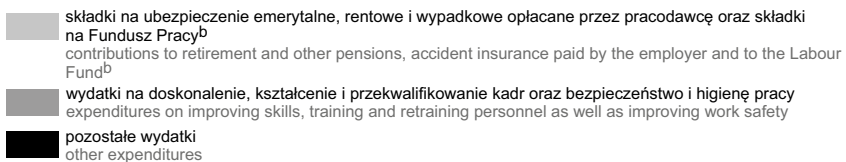
STRUKTURA KOSZTÓW PRACY WEDŁUG SKŁADNIKÓW^a W 2020 R.

 STRUCTURE OF LABOUR COSTS BY COMPONENTS^a IN 2020

Wynagrodzenia brutto:

Gross wages and salaries:


Pozapłacowe wydatki:

Non-wage expenditure:



^a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 osób i więcej. ^b Łącznie ze składkami na Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych.

^a Data concern entities employing 10 persons and more. ^b Including contributions to the Guaranteed Employment Benefit Fund.

TABL. 9 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a**
(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (excluding private farms in agriculture)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem — niezdolni do pracy ^b Of total number — persons incapable for work ^b		
		śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z in- nym skut- kiem with other effect	1—3 dni days	4—20	21 dni i wię- cej days and more

OGÓŁEM TOTAL

OGÓŁEM	2015	87622	304	502	86816	1507	33052	48828
TOTAL	2019	83205	184	396	82625	816	34672	46630
	2020	62740	190	378	62172	269	26601	35547
	2022	66606	180	365	66061	1620	22509	33855

NA 1000 PRACUJĄCYCH (wskaźnik wypadkowości) PER 1000 EMPLOYED PERSONS (incidence rate)

OGÓŁEM	2015	7,19	0,02	0,04	7,13	0,12	2,71	4,01
TOTAL	2019	6,06	0,01	0,03	6,02	0,06	2,53	3,40
	2020	4,54	0,01	0,03	4,50	0,02	1,93	2,47
	2022	4,72	0,01	0,03	4,68	0,11	1,59	2,40
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4,87	0,03	0,03	4,81	0,01	1,48	2,91	
Agriculture, forestry and fishing								
Przemysł	8,30	0,02	0,06	8,22	0,17	2,87	4,62	
Industry								
górnictwo i wydobywanie	16,40	0,18	0,08	16,14	0,08	3,19	11,63	
mining and quarrying								
przetwórstwo przemysłowe	7,83	0,01	0,06	7,76	0,17	2,83	4,23	
manufacturing								
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	4,67	0,03	0,04	4,60	0,09	1,33	2,83	
electricity, gas, steam and air conditioning supply								
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^a	12,38	0,06	0,05	12,27	0,23	4,27	7,00	
water supply; sewerage, waste management and remediation activities								
Budownictwo	3,53	0,04	0,05	3,44	0,05	0,98	2,27	
Construction								
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	3,71	0,01	0,01	3,69	0,11	1,42	1,70	
Trade; repair of motor vehicles ^a								

a Zgłoszone w danym roku; łącznie z pracownikami cywilnymi w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Registered in a given year; including civilian employees in budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety. b Excluding persons injured in fatal accidents.

TABL. 9 (90). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (dok.)**
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (cont.)

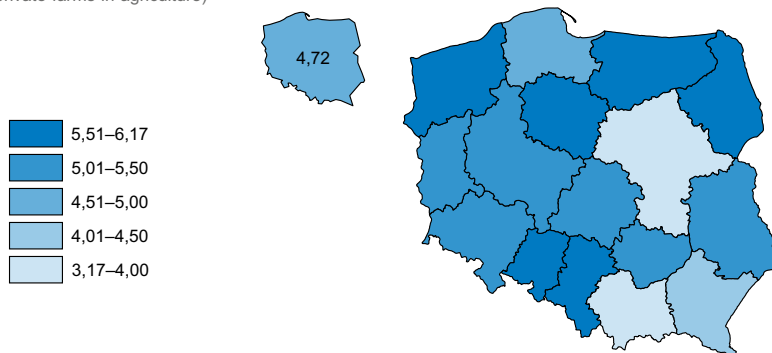
Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem — niezdolni do pracy ^b Of total number — persons incapable for work ^b		
		śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z in- nym skut- kiem with other effect	1—3 dni days	4—20	21 dni i więcej days and more
NA 1000 PRACUJĄCYCH (dok.) PER 1000 EMPLOYED PERSONS (cont.)							
Transport i gospodarka magazynowa	5,87	0,02	0,03	5,82	0,15	2,07	3,02
Transportation and storage							
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	3,06	—	—	3,06	0,13	1,38	1,25
Accommodation and catering ^Δ							
Informacja i komunikacja	0,68	—	0,00	0,68	0,05	0,26	0,20
Information and communication							
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,33	—	—	1,33	0,04	0,37	0,49
Financial and insurance activities							
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	2,97	0,01	0,03	2,93	0,05	1,00	1,58
Real estate activities							
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	1,17	0,00	—	1,17	0,05	0,37	0,50
Professional, scientific and technical activities							
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	5,12	0,02	0,02	5,08	0,15	1,67	2,44
Administrative and support service activities							
Administracja publiczna i obrona narodowa; obo- wiązkowe zabezpieczenia społeczne	2,75	0,00	0,01	2,74	0,11	0,94	1,27
Public administration and defence; compulsory so- cial security							
Edukacja	3,27	0,00	0,00	3,27	0,10	1,17	1,52
Education							
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	7,33	0,00	0,01	7,32	0,16	1,89	2,87
Human health and social work activities							
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	4,25	—	0,01	4,24	0,14	1,20	2,18
Arts, entertainment and recreation							
Pozostała działalność usługowa	1,28	—	0,01	1,27	0,04	0,50	0,59
Other service activities							

a Zgłoszone w danym roku; łącznie z pracownikami cywilnymi w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Registered in a given year; including civilian employees in budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety. b Excluding persons injured in fatal accidents.

POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY NA 1000 PRACUJĄCYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R. (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)^a

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK PER 1000 EMPLOYED PERSONS BY VOIVODSHIPS IN 2022 (excluding private farms in agriculture)^a



a Zgłoszone w 2022 r.; w podziale według województw bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

a Registered in 2022; by voivodships excluding civilian employees of budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

Liczba osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie, z tytułu których przyznano jednorazowe odszkodowania, wyniosła: w 2015 r. — 14,4 tys., w 2019 r. — 10,3 tys., w 2020 r. — 7,9 tys. i w 2022 r. — 8,8 tys., natomiast wypadkom śmiertelnym uległo odpowiednio: 63, 57, 35 i 45 osób.

The number of persons injured in accidents at work on private farms in agriculture, in respect of which one-off compensations were granted, amounted to: 14.4 thousand in 2015, 10.3 thousand in 2019, 7.9 thousand in 2020 and 8.8 thousand in 2022. Respectively 63, 57, 35 and 45 persons were injured in fatal accidents.

W 2022 r. główną przyczyną zgłoszonych wypadków przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) było nieprawidłowe zachowanie się pracownika (82,0 tys.), której udział w ogólnej liczbie przyczyn wyniósł 61,2% oraz niewłaściwy stan czynnika materialnego (np. maszyn i urządzeń, narzędzi, surowców, materiałów pomocniczych), odpowiednio 11,0 tys. i 8,2%.

Głównymi wydarzeniami powodującymi urazy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie w 2022 r. były: upadek osób, podczas którego uległo wypadkom 4,3 tys. osób (49,2% wszystkich poszkodowanych) oraz uderzenie, przygniecenie, pogryzienie przez zwierzęta, w wyniku czego uległo wypadkom 1,1 tys. osób (12,8% wszystkich poszkodowanych).

In 2022, the main cause for registered accidents at work (excluding private farms in agriculture) was an employee's incorrect action (82.0 thousand) whose share in the total number of accident causes reached 61.2% and inappropriate condition of the material agent (e.g. machinery and equipment, tools, raw materials, auxiliary materials), respectively 11.0 thousand and 8.2%.

The main contact-modes of injuries on private farms in agriculture in 2022 were: fall of persons, during which 4.3 thousand persons were injured (49.2% of all persons injured), followed by persons hit, crushed or bitten by animals, as a result of which 1.1 thousand persons were injured (12.8% of all persons injured).

TABL. 10 (91). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^a

Stan w dniu 31 grudnia

EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK^a

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	W tym Of which			
		przemysł industry	budow- nictwo construc- tion	transport i gospodarka magazynowa transporta- tion and storage	
na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem per 1000 employees in units covered by the survey					
OGÓŁEM	2015	86,5	144	103	61,1
TOTAL	2019	72,9	127	60,0	41,4
	2020	73,2	125	56,4	39,3
	2022^b	65,3	118	46,1	36,0
zagrożenia: risks arising from:					
Związane ze środowiskiem pracy	2015	49,8	89,3	60,0	13,8
Work environment	2019	42,6	79,8	36,6	9,9
	2020	43,4	78,9	35,8	8,6
	2022^b	38,5	73,8	25,2	8,2
Związane z uciążliwością pracy	2015	23,5	33,5	29,1	40,6
Strenuous work	2019	18,3	27,3	14,2	26,0
	2020	17,9	26,9	12,3	25,3
	2022^b	14,7	24,0	11,4	22,3
Czynnikami mechanicznymi związanymi z maszy- nami szczególnie niebezpiecznymi	2015	13,2	20,7	13,5	6,8
Mechanical factors associated with particularly dangerous machinery	2019	12,0	19,5	9,1	5,4
	2020	11,9	19,2	8,3	5,4
	2022^b	12,1	20,4	9,5	5,5

a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego; dane dotyczą jednostek lokalnych, w których liczba pracujących wynosi 10 i więcej osób. b Dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie ze względu na wprowadzoną w 2021 r. zmianę metody badania z pełnej na reprezentacyjną.

a Employees listed once by predominant factor; data concern local units employing 10 persons and more. b Data are incomparable with those for the previous years due to the change in survey method from a full scale to a sampling method in 2021.

Liczba osób, u których stwierdzono chorobę zawodową wyniosła: w 2015 r. — 2,1 tys., w 2019 r. — 2,1 tys., w 2020 r. — 1,9 tys., w 2022 r. — 2,6 tys. i w przeliczeniu na 100 tys. zatrudnionych odpowiednio: 19,6; 17,5; 15,5 i 21,9.

The number of persons diagnosed with an occupational disease amounted to: 2.1 thousand in 2015, 2.1 thousand in 2019, 1.9 thousand in 2020, 2.6 thousand in 2022, while per 100 thousand employees: 19.6; 17.5; 15.5 and 21.9 respectively.

TABL. 11 (92). **DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI PRACY^a**
ACTIVITY OF THE NATIONAL LABOUR INSPECTORATE^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021 ^b	Specification
	w tys. in thousands				
Skontrolowane zakłady	71,4	57,8	48,0	45,4	Inspected units
Liczba kontroli	88,3	73,3	56,4	55,8	Number of inspections
Wydane decyzje	310,0	252,2	164,7	180,1	Decisions issued
dotyczące usunięcia uchybień związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy	302,7	246,0	160,8	175,7	concerning correction of irregularities connected with health and safety at work
w tym:					of which:
wstrzymania prac	7,6	6,2	3,9	4,7	suspension of work
skierowania pracowników do innych prac ^c	4,4	3,1	2,1	2,4	transfer of employees to other works ^c
wstrzymania eksploatacji ma- szyn	9,3	8,1	4,7	6,6	suspension of machinery exploitation
nakazujące wypłatę świadczeń ...	7,3	6,2	3,9	4,4	ordering payment of benefits

a Dotyczy kontroli w podmiotach gospodarki narodowej z wyłączeniem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie; od 1 lipca 2007 r. Państwowa Inspekcja Pracy działa na mocy ustawy o Państwowej Inspekcji Pracy z dnia 13 kwietnia 2007 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 1614). b Dane zmieniono w stosunku do opublikowanych w Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej 2022. c Wydane głównie ze względu na: brak wymaganych kwalifikacji i uprawnień, brak wymaganych badań lekarskich, zatrudnienie kobiet i młodocianych przy pracach im wzbronionych.

a Concerns inspections in entities of the national economy excluding private farms in agriculture; since 1 July 2007, the National Labour Inspectorate has operated under the Act of 13 April 2007 on the National Labour Inspectorate (Journal of Laws 2022 item 1614). b Data have been changed in relation to those published in the Statistical Yearbook of the Republic of Poland 2022. c Issued mainly due to: lack of required qualifications and competence, lack of medical certificates, employment of women and juveniles in positions restricted to men.

TABL. 12 (93). **STRAJKI**
STRIKES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Liczba strajków	14	9835 ^a	27	29	Number of strikes
Strajkujący:					Employees on strike:
w tysiącach	19,1	228,2 ^a	13,2	3,8	in thousands
w % zatrudnionych w jednostkach, w których wystąpiły strajki	63,7	57,2	24,9	37,4	in % of paid employees in entities in which strikes occurred
Liczba dni roboczych nieprzepracowanych w związku z uczestnictwem w strajkach:					Number of working days lost due to participation in strikes:
w tysiącach	108,2	1839,9	5,3	43,4	in thousands
na 1 zatrudnionego w jednostkach, w których wystąpiły strajki	3,61	4,61	0,10	4,26	per paid employee in entities in which strikes occurred

a W tym odpowiednio 9673 strajki i 223,0 tys. strajkujących w sekcji „Edukacja”.

a Of which respectively 9673 strikes and 223.0 thousand employees on strike in the "Education" section.

Dane o liczbie **bezrobotnych zarejestrowanych**, zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocii zatrudnienia i instytucjach rynku pracy obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 690, z późn. zm.), obejmują osoby, które ukończyły 18 lat i nie osiągnęły wieku emerytalnego, niezatrudnione i niewykonujące innej pracy zarobkowej, zdolne i gotowe do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli są to osoby niepełnosprawne — zdolne i gotowe do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczące się w szkole, 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 w systemie studiów niestacjonarnych, zarejestrowane we właściwym dla miejsca zameldowania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukujące zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z dodatkowymi wyłączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

Za bezrobotnego zarejestrowanego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycia uprawnień do wykonywania zawodu przez osoby niepełnosprawne.

Długotrwale bezrobotni zarejestrowani to osoby pozostający w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego dorosłych w miejscu pracy.

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 rejestrowanego podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych: dla lat 2015 i 2019 — na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010; a od 2020 r. — na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020. Dane od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

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 aged 18 and more, who have not reached the retirement age, are not employed and not performing any other kind of paid work, capable of work and ready to take up full-time employment (or in the case of disabled persons — able and ready to take work comprising no less than a half of working time), not attending school, with the exception of schools for adults (or taking extra curriculum exam covering this school as well as those studying at the stage II sectoral vocational school and post-secondary school, providing full-time, evening or weekend education) or tertiary schools in part-time programme, registered in the local labour office, appropriate for their (permanent or temporary) place of residence, and seeking employment or any other income-generating work, with additional provisions concerning the sources of income, specified in the Act.

Registered unemployed school-leaver is a person who has, during the last 12 months, graduated from any school confirmed by a certificate, diploma or other document of completion of education (concerns school-leavers with basic vocational or basic sectoral vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or disabled persons who acquired qualifications entitling them to perform an occupation.

The registered long-term unemployed are persons remaining in the register rolls of the local labour office for the overall period of over 12 months during the last two years, excluding the periods of traineeship and vocational training of adults in the workplace.

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 units conducting activity within the scope of the national defence and public safety.

The registered unemployment rate is given considering persons employed on private farms in agriculture (as a part of the economically active civilian population) estimated: for 2015 and 2019 — on the basis of the results of the Agricultural Census 2010, and since 2020 — on the basis of the results of the Agricultural Census 2020. Data since 2020 not strictly comparable to those for previous years.

TABL. 13 (94). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI, STOPA BEZROBOCIA ORAZ OFERTY PRACY**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, UNEMPLOYMENT RATE
AS WELL AS JOB OFFERS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Bezrobotni zarejestrowani ogółem w tys.	1563,3	866,4	1046,4	812,3	Total registered unemployed persons in thousands
mężczyźni	747,2	387,0	484,8	375,9	men
kobiety	816,1	479,4	561,6	436,4	women
Dotychczas niepracujący	250,1	110,2	130,5	106,9	Previously not employed
Absolwenci ^a	71,6	32,4	36,2	35,8	School-leavers ^a
Bez kwalifikacji zawodowych	478,4	265,2	331,3	262,9	Without occupational qualifications
Zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	79,5	34,5	50,6	32,1	Terminated for company reasons
Długotrwale bezrobotni ^b	880,3	432,4	515,8	419,7	Long-term unemployed ^b
Posiadający prawo do zasiłku	217,3	142,5	167,8	115,4	Possessing benefit rights
Korzystający ze świadczeń pomocy społecznej	33,3	17,5	15,1	11,8	Benefitting from social assistance
Posiadający co najmniej jedno dziecko ^c	242,2	177,3	187,6	139,9	With at least one child ^c
Niepełnosprawni	95,2	57,5	55,7	59,6	Disabled persons
Stopa bezrobocia rejestrowanego^d w %	9,7	5,2	6,8	5,2	Registered unemployment rate^d in %
Oferty pracy w tys.	51,2	47,8	43,8	44,1	Job offers in thousands

a, b, d Patrz nota na str. 140. c W wieku do 6 lat lub dziecko niepełnosprawne w wieku do 18 lat.

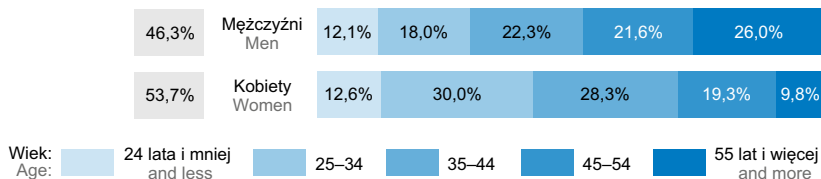
a, b, d See note on page 140. c Aged up to 6 or disabled child aged up to 18.

STRUKTURA BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG PŁCI I WIEKU W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

STRUCTURE OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND AGE IN 2022

As of 31 December



U w a g a. Udział mężczyzn i kobiet w wieku do 30 lat w ogólnej liczbie bezrobotnych danej płci wynosił odpowiednio 20,8% i 26,7%, a w wieku powyżej 50 lat odpowiednio 36,4% i 18,8%.

N o t e. The share of men and women aged up to 30 years in the total number of unemployed persons of a given sex accounted respectively for 20.8% and 26.7%, and aged more than 50 years respectively for 36.4% and 18.8%.

TABL. 14 (95). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA, CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I STAŻU PRACY**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL,
DURATION OF UNEMPLOYMENT AND WORK SENIORITY

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022			Specification
				ogółem total	meż- czyźni men	kobiety women	

W TYSIĄCACH IN THOUSANDS

O G Ó Ł E M | **1563,3** | **866,4** | **1046,4** | **812,3** | **375,9** | **436,4** | **T O T A L**

W ODSETKACH IN PERCENT

Według poziomu wykształcenia By educational level

Wyższe	12,8	14,5	14,7	14,4	9,8	18,2	Tertiary
Policealne oraz średnie zawo- dowe ^a	21,8	22,1	22,1	22,2	19,3	24,7	Post-secondary and voca- tional secondary ^a
Średnie ogólnokształcące	10,5	11,4	12,0	11,9	8,8	14,6	General secondary
Zasadnicze zawodowe ^b	27,2	25,5	24,9	25,0	30,8	20,1	Basic vocational ^b
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe	27,7	26,5	26,3	26,5	31,3	22,4	Lower secondary, primary and incomplete primary

Według czasu pozostawania bez pracy^{cd} By duration of unemployment^{cd}

3 miesiące i mniej	29,4	31,0	23,9	30,0	33,4	27,0	3 months and less
3— 6	15,0	15,6	15,4	15,0	15,1	14,9	3— 6
6—12	15,9	15,5	21,0	14,6	14,4	14,8	6—12
12—24	15,4	14,7	18,3	13,3	12,6	13,9	12—24
Powyżej 24 miesięcy	24,3	23,2	21,4	27,1	24,5	29,4	More than 24 months

Według stażu pracy^d By work seniority^d

Bez stażu pracy	16,0	12,7	12,5	13,2	11,3	14,7	No work seniority
Ze stażem pracy:							With work seniority:
1 rok i mniej	17,8	19,8	20,2	20,3	18,0	22,5	1 year and less
1— 5	22,0	25,1	25,7	25,6	23,7	27,2	1— 5
5—10	14,5	15,6	15,6	15,9	16,0	15,8	5—10
10—20	15,2	15,1	14,9	14,8	16,7	13,2	10—20
20—30	10,5	8,5	8,1	7,5	10,1	5,3	20—30
powyżej 30 lat	4,0	3,2	3,1	2,7	4,2	1,3	more than 30 years

a Od 2022 r. łącznie z wykształceniem branżowym II stopnia. b Od 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym I stopnia. c Od momentu rejestracji w powiatowym urzędzie pracy. d Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3—6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

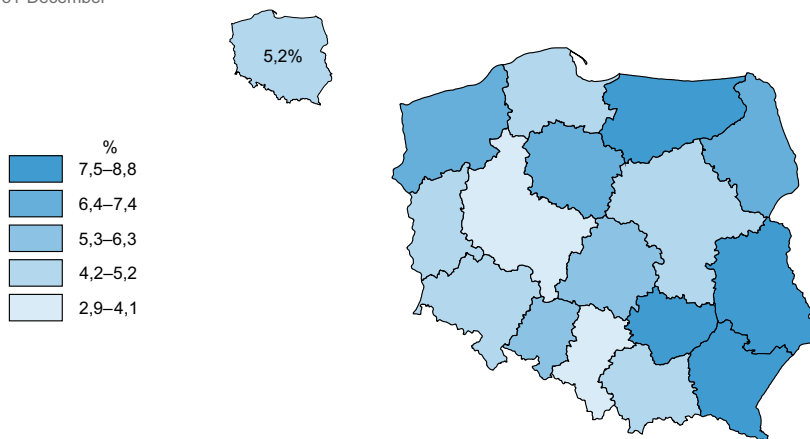
a Since 2022, including technical secondary or secondary sectoral vocational education. b Since 2020, including basic sectoral vocational education. c From the date of registration in the local labour office. d Intervals were shifted upward, e.g. in the interval 3—6 persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE BY VOIVODSHIPS IN 2022

As of 31 December



W ciągu 2022 r. z aktywnych form przeciwdziałania bezrobociu skorzystało: 38,5 tys. osób, podejmując zatrudnienie przy pracach interwencyjnych, 24,3 tys. osób, podejmując zatrudnienie przy robotach publicznych, 42,8 tys. osób, które rozpoczęły szkolenie oraz 105,7 tys. osób, które rozpoczęły staż u pracodawcy; w powiatowych urządach pracy zgłoszono 1200,8 tys. ofert pracy.

W końcu grudnia 2022 r. na 1 ofertę pracy przypadало 18 bezrobotnych zarejestrowanych, wobec 31 w 2015 r., 18 w 2019 r. i 24 w 2020 r.

During 2022, the following number of persons benefited from the labour market programme: 38.5 thousand taking employment in intervention works, 24.3 thousand taking employment in public works, 42.8 thousand starting training, as well as 105.7 thousand beginning employer sponsored traineeships; a total of 1200.8 thousand job offers were submitted to the local labour offices.

At the end of December 2022, there were 18 registered unemployed persons per job offer, against 31 in 2015, 18 in 2019, and 24 in 2020.

Gospodarstwa domowe, stanowiące sektor instytucjonalny w rachunkach narodowych, tworzą osoby fizyczne lub grupy osób fizycznych wspólnie zamieszkujące i wspólnie utrzymujące się (łącznie dochody, wydatki i majątek) oraz gospodarstwa zbiorowe, np. mieszkańcy: domów pomocy społecznej, placówek opiekuńczo-wychowawczych, klasztorów oraz więzień.

Prezentowane dane opracowano zgodnie z „Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)”.

Zgodnie z zaleceniami ESA 2010 jako kryterium kwalifikowania gospodarstw domowych do poszczególnych podsektorów przyjęto wyłączne lub główne (przeważające) źródło dochodów gospodarstwa domowego, wyodrębniając 6 **podsektorów**:

- 1) pracodawców i pracujących na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie — dochód (nadwyżka operacyjna brutto, łącznie z dochodem mieszanym brutto) z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego;
- 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie — dochód (nadwyżka operacyjna brutto, łącznie z dochodem mieszanym brutto) osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą z liczbą pracujących do 9 osób lub z wykonywania wolnego zawodu;
- 3) osób fizycznych pracujących najemnie — dochód z pracy najemnej;
- 4) osób fizycznych otrzymujących emeryturę i rentę — dochód z emerytury i renty;
- 5) osób fizycznych utrzymujących się z niezarobkowych źródeł innych niż emerytura i renta — dochód z tytułu własności lub pozostałych świadczeń społecznych;
- 6) pozostałych osób fizycznych — dochód z innych niezarobkowych źródeł — dotyczy osób przebywających na stałe w instytucjach zbiorowego zamieszkania, bez względu na rodzaj dochodu.

Households, accounting for an institutional sector in national accounts, comprise natural persons or groups of natural persons living together and jointly maintaining themselves (sharing income, expenditures and property) as well as all collective households, e.g. residents of: social welfare homes, care and education centres, convents and prisons.

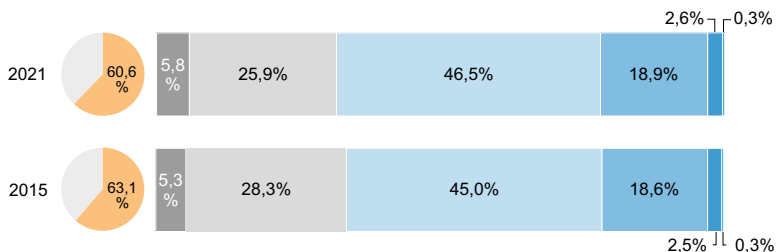
Data presented in this chapter were compiled according to "The European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010)".

According to the principles of ESA 2010, the exclusive or main (predominate) source of maintenance was used as the criterion of qualifying households to the individual subsectors. The following 6 **subsectors** were differentiated:

- 1) employers and own-account workers in private farms in agriculture — income (gross operating surplus, including gross mixed income) from the use of private farm in agriculture;
- 2) employers and own-account workers outside private farms in agriculture — income (gross operating surplus, including gross mixed income) of natural persons conducting economic activity employing up to 9 persons or practising learned professions;
- 3) natural persons — employees — income from hired work;
- 4) natural persons recipients of retirement and other pensions — income from retirement and other pensions;
- 5) natural persons recipients of non-earned income sources other than retirement or other pensions — property income or income from other social benefits;
- 6) other natural persons — income from other non-earned sources — concerning persons permanently living in collective accommodation institutions, regardless of the kind of income.

NOMINALNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH

GROSS NOMINAL DISPOSABLE INCOME OF THE HOUSEHOLDS SECTOR



Podsektor pracodawców i pracujących na własny rachunek:

Subsector of employers and own-account workers:

- w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie
in private farms in agriculture
- poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie
outside private farms in agriculture

Podsektor osób fizycznych:

Subsector of natural persons:

- pracujących najemnie
employees
- otrzymujących emeryturę i rentę
recipients of retirement and other pensions
- utrzymujących się z niezarobkowych źródeł dochodów
recipients of non-earned income sources
- pozostałych
others



Udział dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych w dochodach do dyspozycji brutto w gospodarce narodowej

Share of gross disposable income of the households sector to gross disposable income in the national economy

Dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych uzyskuje się w wyniku skorygowania dochodów pierwotnych brutto, tj.:

- pomniejszenia o podatki bieżące od dochodów, majątku itp. (w tym podatek dochodowy po odliczeniu składki na powszechne ubezpieczenie zdrowotne) oraz składki netto na ubezpieczenia społeczne płacone w swoim imieniu przez pracodawców i pracujących na własny rachunek oraz płacone (z tytułu pracy najemnej) przez pracodawców i ubezpieczonych pracowników, łącznie ze składką na powszechne ubezpieczenie zdrowotne oraz z naliczoną składką na ubezpieczenie zdrowotne rolników finansowaną z budżetu państwa,
- powiększenia o świadczenia społeczne, tj. świadczenia z ubezpieczeń społecznych (emerytury, renty, zasiłki, świadczenia rehabilitacyjne oraz jednorazowe odszkodowania powypadkowe z tytułu ubezpieczenia społecznego) i pozostałe świadczenia społeczne, obejmujące m.in.: od 1 maja 2004 r. — świadczenia rodzinne, które obejmują zasiłek rodzinny i dodatki do zasiłku rodzinnego, świadczenia opiekuńcze, tj.: świadczenie pielęgnacyjne, zasiłek pielęgnacyjny oraz od 2013 r. — specjalny zasiłek opiekuńczy, od 1 stycznia 2016 r. — świadczenie rodzicielskie (do 30 kwietnia 2004 r. — zasiłki rodzinne, wychowawcze i pielęgnacyjne), od 9 lutego 2006 r. — jednorazową zapomogę z tytułu urodzenia się dziecka, od 1 kwietnia 2016 r. — świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+”, świadczenia z Funduszu Pracy (zasiłki dla bezrobotnych, dodatki szkoleniowe do 2009 r., stypendia za szkolenie, przygotowanie do zawodu lub staż u pracodawcy oraz do 31 lipca 2004 r. i od 1 stycznia 2009 r. — zasiłki i świadczenia przedemerytalne, które od 1 sierpnia 2004 r. do 31 grudnia 2008 r. finansowane były z budżetu państwa), od 1 października 2008 r. — świadczenie z funduszu alimentacyjnego

- (do 30 września 2008 r. — zaliczka alimentacyjna, a do 30 kwietnia 2004 r. — wypłaty z funduszu alimentacyjnego), rentę socjalną (do 30 września 2003 r. ujmowaną w ustawie o pomocy społecznej),
- skorygowania o pozostałe transfery bieżące (m.in.: emerytury i renty zagraniczne, saldo bieżących przelewów zagranicznych związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, opłaty administracyjne, naliczoną składkę na ubezpieczenie zdrowotne rolników finansowaną z budżetu państwa, od 2004 r. — renty strukturalne realizowane w ramach planu rozwoju obszarów wiejskich, dopłaty do kredytów preferencyjnych dla rolnictwa, saldo darowizn — otrzymanych i przekazanych — transferowanych między podsektorami, które nie ma wpływu na poziom dochodu do dyspozycji brutto ogółem w sektorze).

Gross disposable income of the households sector is obtained as a result of correcting gross primary income, i.e.:

- decreased by current taxes on income, wealth, etc. (of which income tax after deduction of contributions to general health security) as well as by net social contributions paid on own behalf by employers and self-employed persons as well as paid (from hired work) by employers and insured employees, including contributions to general health security and calculated contribution for health security of farmers financed from the state budget,
 - increased by social benefits, i.e. social security benefits (retirement and other pensions, allowances, rehabilitation benefits as well as one-off accident compensations from social security) and other social benefits, among others: since 1 May 2004 — family benefits including family allowance and supplements to the family allowance, attendance benefits, i.e. nursing benefit, nursing allowance and since 2013 — special attendance allowance, since 1 January 2016 — parental benefit (until 30 April 2004 — family, child-care and nursing benefits), since 9 February 2006 — one-off subsidy due to giving birth to a child, since 1 April 2016 — the child-raising benefit from the "Family 500+" programme, benefits from the Labour Fund (unemployment benefits, training allowances until 2009, scholarships for training, vocational training or employer sponsored traineeships and until 31 July 2004 and since 1 January 2009 — pre-retirement allowances and benefits which from 1 August 2004 to 31 December 2008 were financed from the state budget), since 1 October 2008 — alimony fund benefit (until 30 September 2008 — alimony advance and until 30 April 2004 — payments from the alimony fund), social pension (until 30 September 2003 included in the Act on Social Assistance),
 - corrected by other current transfers (among others: foreign retirement and other pensions, the balance of current foreign transfers connected with conducting economic activity, administrative fees, calculated contribution for health security of farmers financed from state budget, since 2004 — structural pensions carried out in a frame of a plan of developing rural areas, payments into preferential credits for agriculture, the balance of gift — received and given — transferred between subsectors which do not affect the level of total gross disposable income in this sector).
-

TABL. 1 (96). NOMINALNE DOCHODY W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH

NOMINAL INCOME OF THE HOUSEHOLDS SECTOR

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Podsektor Subsector						pozosta- łych others
		pracodawców i pra- cujących na własny rachunek of employers and own-account workers		osób fizycznych of natural persons				
		w gos- podar- stwach indywi- dualnych w rolnic- twie in private farms in agri- culture	poza gos- podar- stwa- mi indy- widualny- mi w rolnic- twie outside private farms in agri- culture	pracują- cych najmniej employ- ees	otrzymu- jących emeryturę i rentę recipients of retire- ment and other pensions	utrzymu- jących się z nie- zarobko- wych źró- deł do- chodów recipients of non- earned income sources		
w mln zł in million PLN								
1. Nadwyżka operacyjna brutto ^a	2015	433999	36893	302431	61222	28553	4483	417
	2019	510032	49471	358293	66965	29999	4869	435
Gross operating surplus ^a	2020	547207	60387	378162	70804	32292	5107	455
	2021	548233	55741	390547	67659	29202	4670	414
2. Wynagrodzenia i inne do- chody związane z pracą najemną	2015	569351	16554	18523	481976	44938	6864	496
	2019	756365	21628	26122	643186	56396	8422	611
Wages, salaries and other income connected with hired work	2020	793078	21859	26985	676088	58711	8810	625
	2021	855434	24873	29474	728160	62900	9352	675
3. Składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców	2015	112627	3312	3707	95144	8991	1373	100
	2019	144541	4133	4992	122913	10777	1609	117
Employers' social contribu- tions	2020	150262	4142	5113	128096	11124	1669	118
	2021	158894	4620	5475	135253	11684	1737	125
4. Dochody z tytułu własności (saldo)	2015	51216	812	25207	20890	3887	408	12
	2019	51831	755	26936	20277	3449	404	10
Property income (balance)	2020	43808	618	24459	15501	2911	312	7
	2021	49609	764	26636	18728	3150	321	10
5. Dochody pierwotne brutto (1+2+3+4)	2015	1167193	57571	349868	659232	86369	13128	1025
	2019	1462769	75987	416343	853341	100621	15304	1173
Gross primary income	2020	1534355	87006	434719	890489	105038	15898	1205
	2021	1612170	85998	452132	949800	106936	16080	1224
6. Podatki bieżące od docho- dów, majątku itp. ^b	2015	85825	3147	24258	41069	14608	2273	470
	2019	118500	4080	31800	60196	18742	3021	661
Current taxes on income, wealth, etc. ^b	2020	121553	4185	32415	61784	19391	3099	679
	2021	134972	4493	36058	68613	21583	3469	756

a Stanowi różnicę pomiędzy wartością dodaną brutto a kosztami związanymi z zatrudnieniem i pozostałymi podatkami związanymi z produkcją. b Obejmują podatek dochodowy od osób fizycznych, podatek rolny oraz inne podatki i opłaty płacone przez gospodarstwa domowe.

a The difference between gross value added and compensation of employees and other taxes on production. b Include personal income tax, agricultural tax as well as other taxes and dues paid by households.

TABL. 1 (96). **NOMINALNE DOCHODY W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH (dok.)**

NOMINAL INCOME OF THE HOUSEHOLDS SECTOR (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Podsektor Subsector						pozosta- łych others
		pracodawców i pra- cujących na własny rachunek of employers and own-account workers		osób fizycznych of natural persons				
		w gos- podar- stwach indywi- dualnych w rolnic- twie in private farms in agri- culture	poza gospo- darstwa- mi indy- widualny- mi w roln- ictwie outside private farms in agri- culture	pracują- cych najmniej employ- ees	otrzymu- jących emeryturę i rentę recipients of retire- ment and other pensions	utrzymu- jących się z nie- zarobko- wych źró- deł do- chodów recipients of non- earned income sources		
w mln zł in million PLN								
7. Składki netto na ubezpie- czenia społeczne Net social contributions	2015	259558	9995	21656	191490	32048	4183	186
	2019	345502	12907	28238	259649	39313	5174	221
	2020	359936	13318	29983	270170	40843	5395	227
	2021	395616	14491	33434	296243	45233	5967	248
8. Świadczenia społeczne ... Social benefits	2015	264986	12596	5153	60813	162339	20963	3122
	2019	363186	16784	7496	96534	210809	27348	4215
	2020	401032	18065	8528	110589	229455	29779	4616
	2021	432309	20091	9274	119127	246760	32068	4989
z ubezpieczeń społecz- nych social security benefits	2015	219322	10942	4307	48578	135630	17257	2608
	2019	273631	13566	5132	61520	168601	21570	3242
	2020	285823	14023	5460	64841	175600	22528	3371
	2021	302046	15117	5876	67997	185696	23811	3549
pozostałe świadczenia społeczne other social benefits	2015	45664	1654	846	12235	26709	3706	514
	2019	89555	3218	2364	35014	42208	5778	973
	2020	115209	4042	3068	45748	53855	7251	1245
	2021	130263	4974	3398	51130	61064	8257	1440
9. Pozostałe transfery bieżą- ce (saldo) Other current transfers (balance)	2015	9827	1208	1068	5984	1290	125	152
	2019	7829	1114	664	4924	910	87	130
	2020	14882	1599	3745	7803	1483	119	133
	2021	4909	962	1027	2368	443	56	53
10. Dochody do dyspozycji brutto (5-6-7+8+9) Gross disposable income	2015	1096623	58233	310175	493470	203342	27760	3643
	2019	1369782	76898	364465	634954	254285	34544	4636
	2020	1468780	89167	384594	676927	275742	37302	5048
	2021	1518800	88067	392941	706439	287323	38768	5262

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

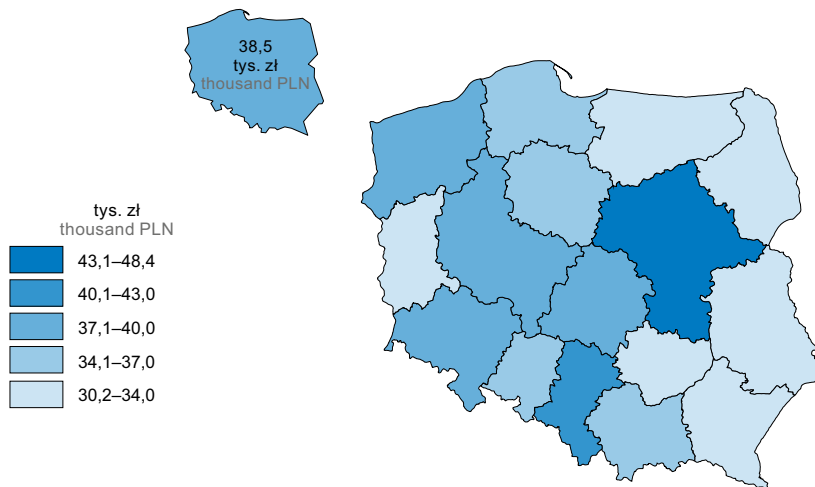
Relacja nominalnych dochodów do dyspozycji brutto do dochodów do dyspozycji brutto powiększonych o podatki bieżące od dochodów, majątku itp. oraz o składki netto na ubezpieczenia społeczne w sektorze gospodarstw domowych wyniosła:

Relation of gross nominal disposable income to gross disposable income of the households sector increased by current taxes on income, wealth, etc. as well as by net social contributions amounted to:

	2015	2021	
	w %	in %	
Ogółem	76,0	74,1	Total
Podsektor pracodawców i pracujących na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie ...	81,6	82,3	Subsector of employers and own-account workers in private farms in agriculture
Podsektor pracodawców i pracujących na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie ...	87,1	85,0	Subsector of employers and own-account workers outside private farms in agriculture
Podsektor osób fizycznych pracujących najemnie	68,0	65,9	Subsector of natural persons employees
Podsektor osób fizycznych otrzymujących emeryturę i rentę	81,3	81,1	Subsector of natural persons recipients of retirement and other pensions
Podsektor osób fizycznych utrzymujących się z niezarobkowych źródeł dochodów	81,1	80,4	Subsector of natural persons recipients of non-earned income sources
Podsektor pozostałych osób fizycznych	84,7	84,0	Subsector of other natural persons

NOMINALNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH NA 1 MIESZKAŃCA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R.

GROSS NOMINAL DISPOSABLE INCOME OF THE HOUSEHOLDS SECTOR PER CAPITA BY VOIVODSHIPS IN 2020



Dynamika realnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych

Indices of gross real disposable income of the households sector

	Ogółem Total	Na 1 mieszkańca ^a Per capita ^a
	2005=100	
2021	165,7 |	167,1
	2010=100	
2021	133,6 |	134,7
	2015=100	
2021	120,9 |	121,8
	2019=100	
2021	102,0 |	102,7
	Rok poprzedni=100	Previous year=100
2016	105,8	105,9
2017	103,4	103,4
2018	103,8	103,8
2019	104,3	104,4
2020	103,8	103,9
2021	98,3	98,8

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a See general note to the Yearbook, item 13 on page 15.

Przeliczenia nominalnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych na wartości realne dokonano przy zastosowaniu wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych według grup gospodarstw domowych.

Gross nominal disposable income of the households sector was converted into real values using the consumer price indices of goods and services by household groups.

Wykorzystanie nominalnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych uwzględnia także korektę z tytułu zmian w uprawnieniach emerytalno-rentowych. Stanowi ona różnicę między wartością składek na ubezpieczenia społeczne — w odniesieniu do płatności emerytalnych — wpłaconych do prywatnych kapitałowych systemów ubezpieczeń społecznych, powiększoną o uzupełnienia do składek płaconych od dochodów przypisanych posiadaczom polis ubezpieczeniowych, a opłatą za usługi ubezpieczeniowe. Ogółem przychody gospodarstw domowych przeznaczone są na finansowanie spożycia w sektorze gospodarstw domowych oraz na oszczędności brutto.

Oszczędności brutto stanowią część dochodów do dyspozycji brutto przeznaczonych na: akumulację brutto (nakłady brutto na środki trwałe, przyrost rzeczowych środków obrotowych oraz nabycie pomniejszone o rozdysonowanie aktywów o wyjątkowej wartości), transfery kapitałowe, wierzycelności netto lub zadłużenie netto oraz rezerwy w funduszach emerytalnych.

Use of gross nominal disposable income of the households sector includes adjustment for the change in pension entitlements. It is a difference between the value of the social contributions — in respect of pensions — payable into private funded pension schemes, increased by the value of contribution supplements payable out of income attributed to insurance policy holders, and the value of the associated service charges. Total resources of households are allocated to financing of households' final consumption expenditure and gross saving.

Gross saving is a part of gross disposable income intended for: gross capital formation (gross fixed capital formation, changes in inventories and acquisitions less disposals of valuables), capital transfers, net lending or net borrowing as well as pension funds reserves.

TABL. 2 (97). **RACHUNEK WYKORZYSTANIA NOMINALNYCH DOCHODÓW
W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH**
USE OF NOMINAL INCOME ACCOUNT OF THE HOUSEHOLDS SECTOR

Transakcje Transactions	2015	2019	2020	2021	2015	2021
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
1. Dochody do dyspozycji brutto Gross disposable income	1096623	1369782	1468780	1518800	99,2	98,9
2. Korekta z tytułu zmian w uprawnieniach emerytalno-rentowych Adjustment for the change in pension entitlements	8369	10723	9693	16122	0,8	1,1
3. Ogółem przychody (1+2) Total resources	1104992	1380505	1478473	1534922	100,0	100,0
4. Spożycie w sektorze gospodarstw domowych Households' final consumption expenditure	1046356	1299483	1299737	1454876	94,7	94,8
5. Oszczędności brutto (3-4) Gross saving	58636	81022	178736	80046	5,3	5,2
6. Ogółem rozchody (4+5) Total uses	1104992	1380505	1478473	1534922	100,0	100,0

Wynagrodzenia obejmują wypłaty pieniężne oraz wartość świadczeń w naturze bądź ich ekwiwalenty należne pracownikom z tytułu pracy. Prezentowane dane nie obejmują wynagrodzeń pracowników w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, które podano w dziale „Organizacja państwa”.

Dane o przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne) przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę, np. dziennikarzom, realizatorom filmów, programów radiowych i telewizyjnych.

Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

Wages and salaries include monetary payments as well as value of benefits in kind or their equivalents due to employees for work performed. Data do not include wages and salaries of employees in budgetary units conducting activity within the scope of the national defence and public safety, which are given in the "Organisation of the state" chapter.

Data regarding average wages and salaries concern full-time paid employees as well as part-time paid employees converting into full-time paid employees.

The average monthly (nominal) wages and salaries per paid employee were calculated assuming:

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in cooperatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with the labour contract, e.g. to journalists, film producers, radio and television programme producers.

Data on wages and salaries are given in **gross terms**, i.e. including personal income tax advances and since 1999, including compulsory social insurance contributions retirement and other pensions, sickness insurance) paid by the insured person.

TABLE 3 (98). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022			Specification	
	w zł in PLN			2005= =100	2019= =100	2021= =100		
O G Ó Ł E M	3908	4920	5226	6346	268,4	128,9	111,7	TOTAL
w tym bez nagród rocznych ^a	3860	4871	5172	6285	269,8	129,0	111,7	of which excluding annual bonuses ^a
w tym w sferze budżetowej ^p	4209	5114	5579	6433	256,7	125,7	108,0	of which in the budget sphere ^b
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4348	5148	5287	6766	283,7	131,4	114,8	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	3983	4998	5249	6348	268,8	127,0	111,7	Industry
górnictwo i wydobywanie	6837	8296	8471	11101	255,4	133,8	122,6	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	3669	4719	4970	6015	286,6	127,5	111,1	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^d	6547	7788	8177	9577	264,9	123,0	111,4	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^d	3825	4579	4844	5676	238,8	123,9	109,3	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	3217	4109	4305	5317	274,5	129,5	111,8	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^d	3278	4358	4596	5615	293,6	128,9	112,2	Trade; repair of motor vehicles ^d
Transport i gospodarka magazynowa	3470	4263	4424	5803	249,7	136,3	122,2	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^d	2460	3231	3324	4128	274,1	127,7	112,8	Accommodation and catering ^d
Informacja i komunikacja	6685	8441	9053	10968	259,9	130,0	111,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	6511	7897	8282	10031	236,6	127,1	113,8	Financial and insurance activities

a Dotyczy wypłat z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach oraz dodatkowych wynagrodzeń rocznych dla pracowników jednostek sfery budżetowej. b Dane dotyczą jednostek budżetowych i zakładów budżetowych.

a Concerns payments from profit and balance surplus in cooperatives as well as annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities. b Data concern budgetary units and budgetary establishments.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

TABL. 3 (98). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO (dok.)

AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022			Specification	
	w zł in PLN			2005= =100	2019= =100	2021= =100		
Obsługa rynku nieruchomości ^a	4075	4982	5223	6022	233,6	120,9	109,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4862	6210	6665	8059	263,9	129,6	112,5	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	2850	3727	4081	4898	309,6	131,4	109,8	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	4788	5978	6476	7583	247,4	126,7	109,9	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	4133	4862	5282	5985	242,1	122,9	105,9	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3566	4845	5238	6590	337,7	136,0	107,8	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3477	4328	4571	5530	251,8	127,9	113,8	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	3041	3689	3930	4862	221,5	131,7	114,3	Other service activities

TABL. 4 (99). WSKAŹNIKI WYNAGRODZEŃ NOMINALNYCH, CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH ORAZ WYNAGRODZEŃ REALNYCH

INDICES OF NOMINAL WAGES AND SALARIES, PRICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES AND REAL WAGES AND SALARIES

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie nominalne brutto	103,7	105,7	107,1	107,2	106,2	108,7	111,7	268,4	196,9	162,3	128,9
Average monthly gross nominal wages and salaries											
Ceny towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych pracowników	99,4	101,9	101,6	102,3	103,2	105,2	114,1	159,7	140,3	130,5	123,9
Prices of consumer goods and services for households of employees											
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie realne brutto ^a	104,3	103,7	105,4	104,8	102,9	103,3	97,9	168,1	139,7	124,4	104,1
Average monthly gross real wages and salaries ^a											

^a Wskaźniki łańcuchowe (rok poprzedni=100) obliczono jako iloraz wskaźnika przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia nominalnego brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych pracowników (do 2005 r. łącznie z gospodarstwami pracowników użytkujących gospodarstwo rolne), wskaźniki jednopodstawowe — metodą nawiązania łańcuchowego.

^a Chain indices (previous year=100) are calculated as the ratio of the index of the average monthly gross nominal wages and salaries and the price index of consumer goods and services for households of employees (until 2005 including households of employees — farmers), single base indices — using the chain-base index method.

**ODCHYLENIA WZGLĘDNE PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO
OD PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO W GOSPODARCE NARODOWEJ**
RELATIVE DEVIATIONS OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES FROM THE AVERAGE
MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE NATIONAL ECONOMY

Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo
Agriculture, forestry and fishing

Przemysł
Industry

górnictwo i wydobywanie
mining and quarrying

przetwórstwo przemysłowe
manufacturing

wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz,
parę wodną i gorącą wodę^Δ
electricity, gas, steam and air conditioning supply

dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami;
rekultywacja^Δ
water supply; sewerage, waste management
and remediation activities

Budownictwo
Construction

Handel; naprawa pojazdów samochodowych^Δ
Trade; repair of motor vehicles^Δ

Transport i gospodarka magazynowa
Transportation and storage

Zakwaterowanie i gastronomia^Δ
Accommodation and catering^Δ

Informacja i komunikacja
Information and communication

Działalność finansowa i ubezpieczeniowa
Financial and insurance activities

Obsługa rynku nieruchomości^Δ
Real estate activities

Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna
Professional, scientific and technical activities

Administrowanie i działalność wspierająca^Δ
Administrative and support service activities

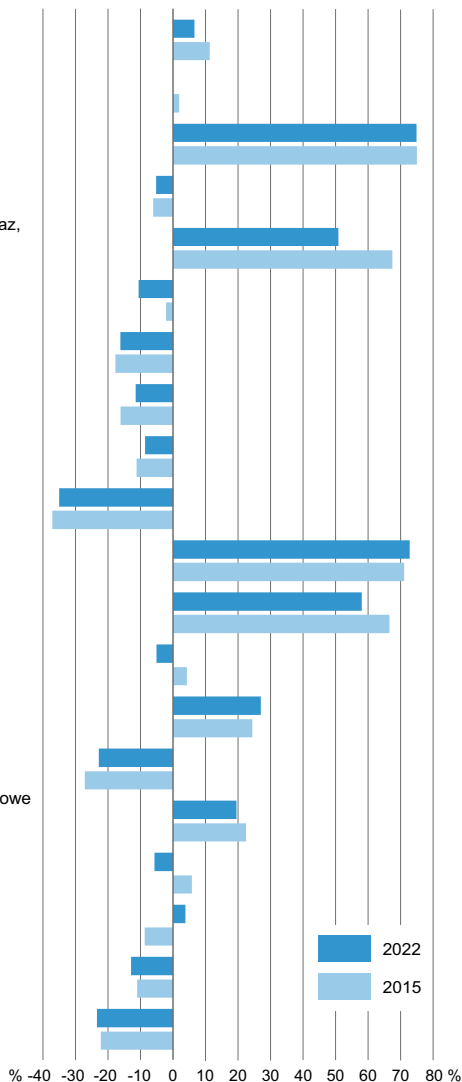
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe
zabezpieczenia społeczne
Public administration and defence; compulsory social
security

Edukacja
Education

Opieka zdrowotna i pomoc społeczna
Human health and social work activities

Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją
Arts, entertainment and recreation

Pozostała działalność usługowa
Other service activities



TABL. 5 (100). ZATRUDNIENI^a ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO
WEDŁUG GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.
PAID EMPLOYMENT^a AND AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES
BY GROUPS OF PERFORMED OCCUPATIONS FOR OCTOBER 2020

Grupy zawodów Groups of occupations	Zatrudnieni w odsetkach Paid employees in percent			Przeciętne wynagrodzenia brutto w zł Average gross wages and salaries in PLN		
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
O G Ó Ł E M TOTAL	100,0	100,0	100,0	5748	6126	5343
Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy	9,0	9,6	8,4	10476	11646	9045
Managers						
Specjaliści	27,4	19,3	36,3	7067	8230	6406
Professionals						
Technicy i inny średni personel	11,6	10,1	13,1	5613	6290	5054
Technicians and associate professionals						
Pracownicy biurów	8,7	6,9	10,5	4532	4634	4458
Clerical support workers						
Pracownicy usług i sprzedawcy	10,7	7,5	14,0	3675	4007	3484
Service and sales workers						
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy	0,2	0,3	0,1	4051	4064	4022
Skilled agricultural, forestry and fishery workers						
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy	12,4	21,0	3,2	4653	4781	3749
Craft and related trades workers						
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń	12,5	19,5	5,0	4621	4756	4050
Plant and machine operators, and assem- blers						
Pracownicy wykonujący prace proste	7,5	5,8	9,4	3577	3907	3359
Elementary occupations						

a Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

a Data concern full-time and part-time paid employees without converting into full-time paid employees and include entities of the national economy employing 10 persons and more.

TABL. 6 (101). EMERYCI I RENCISCI^a
RETIRES AND PENSIONERS^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. in thousands				
O G Ó Ł E M	8879	9276	9320	9256	TOTAL
Objęci pozarolniczym systemem ubez- pieczeń społecznych	7676	8156	8237	8261	Covered by non-agricultural social se- curity system
pobierający:					persons receiving:
emerytury	5310	6093	6236	6365	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	1016	753	704	617	disability pensions
renty rodzinne	1350	1310	1298	1279	survivors pensions

a Przeciętne w roku.

a Annual averages.

TABL. 6 (101). **EMERYCI I RENCIŚCI^a** (dok.)
 RETIREES AND PENSIONERS^a (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. in thousands				
Rolnicy indywidualni	1203	1121	1083	995	Farmers
pobierający:					persons receiving:
emerytury	943	884	854	775	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	216	194	188	178	disability pensions
renty rodzinne	44	43	42	41	survivors pensions

a Przeciętne w roku.
 a Annual averages.

Dane o emeryturach i rentach oraz zasiłkach i świadczeniach rehabilitacyjnych z tytułu ubezpieczenia społecznego podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

Opodatkowaniu nie podlegają zasiłki: chorobowy i macierzyński (wyłącznie w przypadku rolników indywidualnych), pogrzebowy oraz jednorazowe odszkodowania powypadkowe.

Data regarding retirement and other pensions as well as allowances and rehabilitation benefits from social security are given **in gross terms**, i.e. including personal income tax advances.

Sickness and maternity allowances (exclusively of farmers), funeral allowance as well as one-off accident compensation payments are non-taxable.

Świadczenia emerytalne i rentowe (poza rolnikami indywidualnymi) dotyczą świadczeń wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych (ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, budżetu państwa — w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa i w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r. — w przypadku emerytur — także ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych — OFE) oraz ze środków budżetów: Ministerstwa Obrony Narodowej, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Ministerstwa Sprawiedliwości.

Świadczenia emerytalne i rentowe rolników indywidualnych wypłacane są przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa), a także ze środków wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z obu systemów.

Retirement and other pension benefits (excluding farmers) concern benefits which are paid under the non-agricultural social security system by the Social Insurance Institution (from the sources of the Social Insurance Fund, the state budget — within the scope of the targeted grant as well as since 2007, also from the separate division of the state budget expenditures, and in the period from 1 January 2009 to 30 June 2014 — in the case of retirement pensions — from the sources gathered in the open pension funds — OFE), as well as from the budget sources of: the Ministry of National Defence, the Ministry of the Interior and Administration and the Ministry of Justice.

Retirement and other pension benefits of farmers are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the source of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the targeted grant as well as since 2007, also from the separate division of the state budget expenditures) and also from the sources which are paid under the non-agricultural social security system, in the case of farmers who are authorised to receive benefits from those systems simultaneously.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

TABL. 7 (102). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE EMERYTURY I RENTY BRUTTO
AVERAGE MONTHLY GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSIONS

Rodzaje świadczeń	2015	2019	2020	2022				Type of benefits	
	w zł in PLN			2005= =100	2015= =100	2019= =100	2021= =100		
Emerytury i renty z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych ...	2049	2327	2455	2870	244,5	140,0	123,4	109,4	Retirement and other pensions from non-agricultural social security system
emerytury	2171	2421	2545	2977	228,2	137,1	123,0	109,4	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	1636	1911	2042	2316	250,9	141,6	121,3	108,5	disability pensions
renty rodzinne	1883	2128	2247	2605	233,3	138,3	122,4	108,4	survivors pensions
Emerytury i renty rolników indywidualnych	1180	1292	1376	1501	197,9	127,1	116,0	105,0	Retirement and other pensions of farmers
emerytury	1210	1305	1384	1508	189,9	124,4	115,5	105,0	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	1028	1162	1257	1360	219,8	132,3	117,2	104,7	disability pensions
renty rodzinne	1278	1614	1765	1973	255,8	154,6	122,2	106,3	survivors pensions

W ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych (z wyłączeniem emerytur i rent wypłaconych byłym żołnierzom zawodowym i członkom ich rodzin oraz funkcjonariuszom bezpieczeństwa publicznego i służby więziennej oraz członkom ich rodzin) wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych:

- w 2022 r. przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto wyniosła 2790 zł i była wyższa o 9,2% w porównaniu z rokiem poprzednim,
- w marcu 2022 r. przeciętna emerytura wyniosła 2904 zł, renta z tytułu niezdolności do pracy — 2285 zł, renta rodzinna — 2573 zł; 61,8% emerytów, 67,5% rencistów uprawnionych do renty z tytułu niezdolności do pracy i 62,4% rencistów uprawnionych do renty rodzinnej pobierało świadczenie w wysokości poniżej przeciętnego.

Under the non-agricultural social security system (excluding retirement and other pensions paid to former professional soldiers and members of their families as well as to functionaries of the public safety and penitentiary staff as well as members of their families) paid from the Social Insurance Institution:

- in 2022, the average monthly gross retirement and other pension amounted to PLN 2790 and it was approximately 9.2% higher than in the previous year,
- in March 2022, the average retirement pension amounted to PLN 2904, disability pension — PLN 2285, survivors pension — PLN 2573; 61.8% of retirees, 67.5% of pensioners authorised to receive a disability pension and 62.4% of pensioners authorised to receive a survivors pension received a lower benefit than the average.

Notka do tabl. 8 na str. 158.

a Wskaźniki łańcuchowe (rok poprzedni=100) obliczono jako iloraz wskaźnika przeciętnej miesięcznej emerytury i renty nominalnej brutto oraz wskaźnika cen towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych emerytów i rencistów, wskaźniki jednopodstawowe — metodą nawiązania łańcuchowego.

Footnote to the table 8 on page 158.

a Chain indices (previous year=100) are calculated as the ratio of the index of the average monthly gross nominal retirement and other pension and the price index of consumer goods and services for households of retirees and pensioners, single base indices — using the chain-base index method.

RELACJA PRZECIĘTNEJ MIESIĘCZNEJ EMERYTURY BRUTTO Z POZAROLNICZEGO SYSTEMU UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH DO PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA W GOSPODARCE NARODOWEJ^a
RELATION OF AVERAGE MONTHLY GROSS RETIREMENT PENSION FROM NON-AGRICULTURAL SOCIAL SECURITY SYSTEM TO THE AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN THE NATIONAL ECONOMY^a

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej=100
 Average monthly gross wages and salaries in the national economy=100

2022	53,7%
2015	63,7%

a Do obliczenia relacji przyjęto za podstawę (mianownik) przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto pomniejszone o składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne płacone przez ubezpieczonego pracownika.

a For calculating the ratio, the average monthly gross wages and salaries, less contributions to compulsory social security paid by the insured employee, was adopted as the base (denominator).

TABL. 8 (103). WSKAŹNIKI EMERYTUR I RENT NOMINALNYCH, CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH ORAZ EMERYTUR I RENT REALNYCH
INDICES OF NOMINAL RETIREMENT AND OTHER PENSIONS, PRICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES AND REAL RETIREMENT AND OTHER PENSIONS

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
Przeciętna miesięczna emerytura i renta nominalna brutto: Average monthly gross nominal retirement and other pension:											
z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	101,8	102,5	103,9	104,7	105,5	106,9	109,4	244,5	174,6	140,0	123,4
rolników indywidualnych of farmers	100,3	101,5	102,2	105,3	106,5	103,8	105,0	197,9	157,2	127,1	116,0
Ceny towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych emerytów i rencistów Prices of consumer goods and services for households of retirees and pensioners	99,6	102,3	101,8	102,6	103,9	104,9	114,8	171,1	145,8	133,1	125,1
Przeciętna miesięczna emerytura i renta realna brutto ^a : Average monthly gross real retirement and other pension ^a :											
z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych from non-agricultural social security system	102,2	100,2	102,1	102,0	101,5	101,9	95,3	143,1	119,4	105,2	98,5
rolników indywidualnych of farmers	100,7	99,2	100,4	102,6	102,5	99,0	91,5	115,3	107,7	95,5	92,9

a Notka patrz na str. 157.

a See footnote on page 157.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

Zasiłki, świadczenia rehabilitacyjne i jednorazowe odszkodowania powypadkowe z tytułu ubezpieczenia społecznego osób pracujących (poza rolnikami indywidualnymi) wypłacane są przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych (ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych i budżetu państwa — w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa) i nie obejmują żołnierzy zawodowych, funkcjonariuszy bezpieczeństwa publicznego i służby więziennej oraz członków ich rodzin, z wyjątkiem zasiłku pogrzebowego po emerytach, rencistach i członkach ich rodzin.

Zasiłki m.in. chorobowy, macierzyński — do 2015 r. oraz jednorazowe odszkodowanie powypadkowe z tytułu ubezpieczenia społecznego rolników indywidualnych wypłacane przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego finansowane są z Funduszu Składowego Ubezpieczenia Społecznego Rolników, z wyjątkiem zasiłku pogrzebowego oraz od 2016 r. zasiłku macierzyńskiego — finansowanych z Funduszu Emerytalno-Rentowego.

Allowances, rehabilitation benefits and one-off accident compensations from social security for employed persons (excluding farmers) are paid by the Social Insurance Institution (from the sources of the Social Insurance Fund and the state budget — within the scope of the targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) excluding professional soldiers, functionaries of the public safety and penitentiary staff as well as members of their families, except funeral allowance for retirees, pensioners and members of their families.

Among others sickness allowance and maternity allowance — until 2015 as well as one-off accident compensation from social security of farmers paid by the Agricultural Social Insurance Fund are financed from the Contribution Fund of the Social Insurance of Farmers, excluding funeral allowance as well as maternity allowance — since 2016 financed from the Pension Fund.

TABL. 9 (104). PRZECIĘTNE ZASIŁKI, ŚWIADCZENIA REHABILITACYJNE I JEDNORAZOWE ODSZKODOWANIA POWYPADKOWE Z TYTUŁU UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO
AVERAGE ALLOWANCES, REHABILITATION BENEFITS AND ONE-OFF ACCIDENT COMPENSATIONS FROM SOCIAL SECURITY

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w zł in PLN				
POZA ROLNIKAMI INDYWIDUALNYMI EXCLUDING FARMERS					
Zasiłek:					Allowance:
chorobowy ^{ab} — dziennie	71	85	91	103	sickness ^{ab} — daily
macierzyński ^{bc} — dziennie	75	82	89	102	maternity ^{bc} — daily
w tym z tytułu urlopu:					of which due to leave:
ojcowskiego	122	147	154	183	father's
rodzicielskiego	69	77	84	97	parental
opiekuńczy ^{bd} — dziennie	77	93	86	108	care ^{bd} — daily
pogrzebowy — jednorazowo	3994	3994	3995	3996	funeral — one-off
wyrównawczy ^b — dziennie	33	27	36	66	compensatory ^b — daily

a Bez wynagrodzeń za czas niewykonywania pracy z powodu absencji chorobowej, wypłaconych przez zakłady pracy oraz bez wypłat z Funduszu Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych. b Brutto. c Rozszerzenie możliwości korzystania z urlopów uprawniających do tego zasiłku wynika ze zmian ustawowych (Dz. U. z 2014 r. poz. 159, z późn. zm.). Od 8 marca 2020 r. do 27 lutego 2022 r. łącznie z dodatkowym zasiłkiem opiekuńczym, wprowadzonym ustawą z dnia 2 marca 2020 r. (Dz. U. poz. 374, z późn. zm.).

a Excluding wages and salaries for health-related absence from work paid by employers as well as excluding the Guaranteed Employee Benefits Fund payments. b Gross. c Extending the possibility of taking leave providing entitlement to this type of allowance results from legal changes (Journal of Laws 2014 item 159, as amended). d From 8 March 2020 to 27 February 2022 including an additional care allowance, introduced by the Act of 2 March 2020 (Journal of Laws item 374, as amended).

TABL. 9 (104). PRZECIĘTNE ZASIŁKI, ŚWIADCZENIA REHABILITACYJNE I JEDNORAZOWE
ODSZKODOWANIA POWYPADKOWE Z TYTUŁU UBEZPIECZENIA SPOŁECZNEGO (dok.)
AVERAGE ALLOWANCES, REHABILITATION BENEFITS AND ONE-OFF ACCIDENT
COMPENSATIONS FROM SOCIAL SECURITY (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w zł		in PLN		
POZA ROLNIKAMI INDYWIDUALNYMI (dok.) EXCLUDING FARMERS (cont.)					
Świadczenie rehabilitacyjne ^b — miesięcznie	1465	1796	1957	2205	Rehabilitation benefit ^b — monthly
Jednorazowe odszkodowanie wypadkowe	4592	5664	6256	7375	One-off accident compensation
w tym z tytułu wypadku śmiertelnego	64744	94423	99067	115055	of which for fatal accident
ROLNICY INDYWIDUALNI FARMERS					
Zasiłek:					Allowance:
chorobowy — dziennie	10	10	10	20	sickness — daily
macierzyński — miesięcznie .....	.	978	989	985	maternity — monthly
dotatkowy opiekuńczy ^{bc} — dziennie .....	.	.	32	24	additional care ^{bc} — daily
pogrzebowy — jednorazowo	3999	3999	3999	3999	funeral — one-off
Jednorazowe odszkodowanie wypadkowe	4881	6000	5769	7737	One-off accident compensation
w tym z tytułu wypadku śmiertelnego	62630	73949	76493	96045	of which for fatal accident

^b Brutto. ^c Obowiązywał od 8 marca 2020 r. do 27 lutego 2022 r., wprowadzony ustawą z dnia 2 marca 2020 r. (Dz. U. poz. 374, z późn. zm.).

^b Gross. ^c Valid from 8 March 2020 to 27 February 2022, introduced by the Act of 2 March 2020 (Journal of Laws item 374, as amended).

Świadczenia rodzinne od 1 maja 2004 r. przysługują osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 28 listopada 2003 r. o świadczeniach rodzinnych (Dz. U. z 2023 r. poz. 390) i obejmują: zasiłek rodzinny, dodatki do zasiłku rodzinnego, jednorazową zapomogę z tytułu urodzenia się dziecka — od 2006 r., świadczenie rodzicielskie — od 2016 r. i świadczenia opiekuńcze (zasiłek pielęgnacyjny, specjalny zasiłek opiekuńczy — od 2013 r. i świadczenie pielęgnacyjne).

Świadczenia finansowane są z budżetu państwa i nie podlegają opodatkowaniu z tytułu podatku dochodowego od osób fizycznych.

Since 1 May 2004, family benefits have been granted to persons authorised on the basis of the Act of 28 November 2003 on Family Benefits (Journal of Laws 2023 item 390) and include: family allowance, supplements to the family allowance, one-off subsidy due to giving birth to a child — since 2006, parental benefit — since 2016, attendance benefits (nursing allowance, special attendance allowance — since 2013 and nursing benefit).

Benefits are financed from the state budget and are not subject to personal income tax.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

TABL. 10 (105). ŚWIADCZENIA RODZINNE
FAMILY BENEFITS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Przeciętna miesięczna liczba wypłaconych świadczeń w tys.:					Average monthly number of paid benefits in thousands:
zasiłek rodzinny	2035,4	2009,8	1698,9	1230,0	family allowance
dodatek do zasiłku rodzinnego z tytułu:					supplement to the family allowance due to:
urodzenia dziecka	9,8	10,6	8,2	5,2	giving birth to a child
opieki nad dzieckiem w okresie korzystania z urlopu wychowawczego	42,2	49,3	39,0	25,7	taking care of a child during child-care leave
samotnego wychowywania dziecka	96,5	90,0	80,4	64,0	single parenthood
kształcenia i rehabilitacji dziecka niepełnosprawnego	132,1	124,5	113,8	100,0	education and rehabilitation of a disabled child
rozpoczęcia roku szkolnego	127,1	191,3	159,3	119,8	beginning of a school year
podjęcia przez dziecko nauki w szkole poza miejscem zamieszkania	204,3	178,2	186,7	136,1	undertaking education outside the place of residence by a child
wychowywania dziecka w rodzinie wielodzietnej	334,5	319,3	297,0	249,2	multi-children parenthood
jednorazowa zapomoga z tytułu urodzenia się dziecka	23,3	21,0	17,4	12,7	one-off subsidy due to giving birth to a child
świadczenie rodzicielskie .....	.	84,3	79,1	62,3	parental benefit
świadczenia opiekuńcze:					attendance benefits:
zasiłek pielęgnacyjny	920,8	923,8	906,5	924,4	nursing allowance
specjalny zasiłek opiekuńczy ...	26,8	39,1	31,8	13,4	special attendance allowance
świadczenie pielęgnacyjne	111,7	142,7	164,1	217,5	nursing benefit
Przeciętne miesięczne świadczenie w zł:					Average monthly benefit in PLN:
zasiłek rodzinny	101	113	114	114	family allowance
dodatek do zasiłku rodzinnego z tytułu:					supplement to the family allowance due to:
urodzenia dziecka	1000	785	786	763	giving birth to a child
opieki nad dzieckiem w okresie korzystania z urlopu wychowawczego	388	375	377	371	taking care of a child during child-care leave
samotnego wychowywania dziecka	178	189	189	191	single parenthood
kształcenia i rehabilitacji dziecka niepełnosprawnego	80	104	104	103	education and rehabilitation of a disabled child
rozpoczęcia roku szkolnego	100	57	60	58	beginning of a school year
podjęcia przez dziecko nauki w szkole poza miejscem zamieszkania	56	69	69	68	undertaking education outside the place of residence by a child
wychowywania dziecka w rodzinie wielodzietnej	82	92	92	92	multi-children parenthood
jednorazowa zapomoga z tytułu urodzenia się dziecka	1000	1000	998	1000	one-off subsidy due to giving birth to a child
świadczenie rodzicielskie .....	.	909	909	908	parental benefit
świadczenia opiekuńcze:					attendance benefits:
zasiłek pielęgnacyjny	153	189	216	216	nursing allowance
specjalny zasiłek opiekuńczy ...	508	612	615	615	special attendance allowance
świadczenie pielęgnacyjne	1190	1571	1807	2093	nursing benefit

Świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+” od 1 kwietnia 2016 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 11 lutego 2016 r. o pomocy państwa w wychowaniu dzieci (Dz. U. z 2023 r. poz. 810); od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągany przez rodzinę; również od tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie pobierających je rodzin. Od 1 czerwca 2022 r. świadczenie wychowawcze otrzymują dzieci w pieczy zastępczej (do 31 maja 2022 r. były to dodatki). Świadczenie wychowawcze jest finansowane z budżetu państwa i nie podlega opodatkowaniu z tytułu podatku dochodowego od osób fizycznych.

Since 1 April 2016, the child-raising benefit from the "Family 500+" programme has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 11 February 2016 on State Aid in Raising Children (Journal of Laws 2023 item 810); since 1 July 2019, the child-raising benefit has been granted to every child until 18 years old, regardless of family income, also since that date the information on the number of families receiving the benefit is not collected. From 1 June 2022, foster care children receive child-raising benefit (to 31 May, these were supplements). The child-raising benefit is financed from the state budget and is not subject to personal income tax.

TABL. 11 (106). **ŚWIADCZENIE WYCHOWAWCZE Z PROGRAMU „RODZINA 500+”**
CHILD-RAISING BENEFIT FROM THE "FAMILY 500+" PROGRAMME

Wyszczególnienie	2016 ^a	2019	2020	2022	Specification
Przeciętna miesięczna liczba rodzin otrzymujących świadczenie w tys. z jednym dzieckiem	2522,7	2394,6 ^b	.	.	Average monthly number of families receiving benefits in thousands with one child
z dwojgiem dzieci i więcej	632,8	498,0	.	.	with two children and more
Przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie w tys.	1889,9	1896,6	.	.	Average monthly number of children for which families receive benefit in thousands
Wyплаты świadczenia w mln zł	3808,0	3593,4 ^b 6070,2 ^c	6470,7	6875,7 ^d	Benefit payments in million PLN
	17080,9	30505,2	39975,5	42043,7 ^d	

a—c Dane dotyczą okresu: a — od 1 kwietnia do 31 grudnia, b — od 1 stycznia do 30 czerwca, c — od 1 lipca do 31 grudnia. d Łącznie z dziećmi w pieczy zastępczej.

a—c Data concern the period: a — from 1 April to 31 December, b — from 1 January to 30 June, c — from 1 July to 31 December. d Including foster care children.

Renta socjalna od 1 października 2003 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 27 czerwca 2003 r. o rencie socjalnej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1300); finansowana jest z budżetu państwa i podawana **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

Since 1 October 2003, social pension has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 27 June 2003 on Social Pension (Journal of Laws 2020 item 1300); it is financed from the state budget and is given in **gross terms**, i.e. including deductions for personal income tax.

TABL. 12 (107). **RENTA SOCJALNA BRUTTO**
GROSS SOCIAL PENSION

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Przeciętna miesięczna liczba wypłaconych świadczeń w tys.	272,4	283,2	286,8	291,4	Average monthly number of paid benefits in thousands
Przeciętne miesięczne świadczenie w zł	730	1076	1175	1314	Average monthly benefit in PLN

Zasiłki dla bezrobotnych od 1 czerwca 2004 r. przysługują osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy (Dz. U. z 2022 r. poz. 690, z późn. zm.). Zasiłki i świadczenia przedemerytalne od 1 sierpnia 2004 r. przysługują osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 30 kwietnia 2004 r. o świadczeniach przedemerytalnych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1725, z późn. zm.). Zasiłki dla bezrobotnych, zasiłki i świadczenia przedemerytalne finansowane są z Funduszu Pracy.

Zasiłki i świadczenia podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

Unemployment benefits since 1 June 2004 have been granted to persons authorised on the basis of the Act of 20 April 2004 on Employment Promotion and Labour Market Institutions (Journal of Laws 2022 item 690, as amended). Pre-retirement allowances and benefits since 1 August 2004 have been granted to persons authorised on the basis of the Act of 30 April 2004 on Pre-retirement Benefits (Journal of Laws 2020 item 1725, as amended). Unemployment benefits, pre-retirement allowances and benefits are financed from the Labour Fund.

Allowances and benefits are given **in gross terms**, i.e. including deductions for personal income tax.

TABL. 13 (108). ZASIŁKI DLA BEZROBOTNYCH, ZASIŁKI I ŚWIADCZENIA PRZEDEMERYTALNE BRUTTO
GROSS UNEMPLOYMENT BENEFITS, PRE-RETIREMENT ALLOWANCES AND BENEFITS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Przeciętna miesięczna liczba wypłaconych świadczeń w tys.:					Average monthly number of paid benefits in thousands:
zasiłek dla bezrobotnych	231,6	146,2	159,8	114,6	unemployment benefit
zasiłek przedemerytalny	19,1	1,5	0,7	0,1	pre-retirement allowance
świadczenie przedemerytalne	168,4	89,1	72,4	48,6	pre-retirement benefit
Przeciętne miesięczne świadczenie w zł:					Average monthly benefit in PLN:
zasiłek dla bezrobotnych	745	748	830	1115	unemployment benefit
zasiłek przedemerytalny	970	1070	1127	1095	pre-retirement allowance
świadczenie przedemerytalne	1024	1104	1174	1315	pre-retirement benefit

Spożycie w sektorze gospodarstw domowych, opracowane zgodnie z zaleceniami „Europejskiego Systemu Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)”, obejmuje:

- wydatki poniesione przez ludność na zakup produktów (wyrobów i usług) wycenianych w cenach płaconych przez konsumentów (w tym wydatki na zakupy w szarej gospodarce),
- wartość usług pośrednictwa finansowego mierzonych pośrednio (FISIM),
- wartość oszustw na podatku od towarów i usług (tzw. VAT fraud),
- wartość spożycia naturalnego nieprzetworzonych produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji wycenianego w cenach skupu surowych (nieprzetworzonych) produktów oraz wartość spożycia naturalnego przetworzonych produktów rolnych,
- opłaty za usługi związane z systemem ubezpieczeń społecznych,
- wartość usług mieszkaniowych, tj. czynsze umowne w odniesieniu do mieszkań użytkowanych przez właścicieli i najemców (oszacowaną przy wykorzystaniu metody kosztów użytkownika) oraz czynsze najmu dla mieszkańców w budynkach czynszowych (towarzystw budownictwa społecznego i wynajętych w celu osiągnięcia zysku) — wycena tych usług dotyczy m.in. kosztów utrzymania i remontów bieżących łącznie z oszacowaną amortyzacją i odpowiednim zyskiem,
- wartość korzyści z wykorzystywania samochodów służbowych do celów prywatnych,
- wartość używanych samochodów importowanych z UE,
- wydatki na wyroby i usługi związane z działalnością nielegalną.

Wartość tego spożycia równa się przychodom ogółem w sektorze gospodarstw domowych pomniejszonym o odrębnie oszacowaną kwotę oszczędności brutto (patrz tabl. 2 na str. 151).

Spożycie w sektorze gospodarstw domowych prezentuje się zgodnie z Klasyfikacją Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP).

Households' final consumption expenditure, compiled pursuant to "The European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010)", includes:

- expenditure borne by the population on the purchases of products (goods and services) valuated at prices paid by consumers (including expenditure on the purchases of products in hidden economy),
- value of financial intermediation services indirectly measured (FISIM),
- value of VAT fraud,
- value of own consumption of not processed agricultural products originating from own production valuated at procurement prices of raw (not processed) products as well as value of own consumption of processed agricultural products from own production,
- charges for social insurance scheme services,
- value of dwelling services, i.e. imputed rents referring to the dwellings occupied by householders (owners and others) estimated by the user cost method as well as actual rents for the dwellings in rental buildings (public building societies and dwellings rent for profit) — valuation of these services concerns among others costs of maintenance and repair including the estimated depreciation and appropriate profit,
- value of benefits from private use of company cars,
- value of used cars imported from the EU,
- expenditure on goods and services related to illegal activities.

The value of households' final consumption expenditure is equal to total resources of the households sector decreased by the separately estimated amount of gross saving (see table 2 on page 151).

Households' final consumption expenditure is presented according to the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP).

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

Gospodarstwa domowe w 2021 r. przeznaczyły na spożycie 95,8% nominalnych dochodów do dyspozycji brutto, tj. o 0,4 p.proc. więcej niż w 2015 r. i o 7,3 p.proc. więcej niż w 2020 r.

In 2021, households spent 95.8% of gross nominal disposable income on consumption expenditure, i.e. 0.4 pp more than in 2015 and 7.3 pp more than in 2020.

Dynamika spożycia w sektorze gospodarstw domowych (ceny stałe^a)

Indices of households' final consumption expenditure (constant prices^a)

	Ogółem Total	Na 1 mieszkańca ^b Per capita ^b
	2005=100	
2022	172,6	174,3
	2010=100	
2022	139,7	142,3
	2015=100	
2022	125,7	127,8
	2019=100	
2022	105,8	107,4
	Rok poprzedni=100	Previous year=100
2016	103,6	103,7
2017	106,3	106,3
2018	104,4	104,4
2019	103,5	103,5
2020	96,4	96,5
2021	106,2	106,7
2022	103,3	104,3

a, b Patrz uwagi ogólne do Rocznika na str. 12: a — ust. 11, b — ust. 13.

a, b See general notes to the Yearbook on page 15: a — item 11, b — item 13.

TABL. 14 (109). **SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH**
HOUSEHOLDS' FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2021	2020	2021		
	ceny bieżące current prices				ceny stałe ^a constant prices ^a			
	w mln zł	in million PLN			w odsetkach in per cent	rok poprzedni=100 previous year=100	2005= =100	
O G Ó Ł E M	1046356	1303144	1299737	1454876	100,0	96,4	106,2	167,1
TOTAL								
Zywność i napoje bezalkoholowe	186300	227222	252256	274339	18,9	106,2	105,0	132,3
Food and non-alcoholic beverages								
Napoje alkoholowe, wyroby tytoniowe i narkotyki	63928	77171	86126	92780	6,4	106,1	105,3	125,2
Alcoholic beverages, tobacco and narcotics								
Odzież i obuwie	51947	70722	61486	69493	4,8	88,4	113,4	438,7
Clothing and footwear								
Użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii	210549	231906	247934	279631	19,2	101,1	105,4	117,1
Housing, water, electricity, gas and other fuels								
Wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	50950	67425	68322	73181	5,0	100,7	101,2	219,9
Furnishings, household equipment and routine household maintenance								
Zdrowie	57208	77587	88740	102425	7,0	108,3	111,4	270,3
Health								
Transport	146937	187004	169843	197852	13,6	92,2	105,8	244,5
Transport								
Łączność	27135	30950	33666	34882	2,4	105,1	98,3	172,8
Communication								
Rekreacja i kultura	71998	87368	76000	88608	6,1	84,6	110,0	162,0
Recreation and culture								
Edukacja	11021	10893	10261	11462	0,8	89,4	106,8	103,2
Education								
Restauracje i hotele	40287	63336	44794	57325	3,9	67,7	121,4	206,4
Restaurants and hotels								
Inne towary i usługi	128096	171560	160309	172898	11,9	88,8	101,8	196,2
Miscellaneous goods and services								
NA 1 MIESZKAŃCA^b	27210	33948	34044	38296	.	96,5	106,7	167,1
PER CAPITA^b								

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. b W złotych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. In PLN; see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

Budżety gospodarstw domowych

Household budgets

Badanie budżetów gospodarstw domowych jest badaniem reprezentacyjnym opartym na oświadczeniach osób biorących w nim udział. W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane od 2021 r. uzyskane z badania budżetów gospodarstw domowych zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób i miejsca zamieszkania pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Z tego względu dane za 2021 r. różnią się od wcześniej publikowanych, przeważonych w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

W 2022 r. badaniem objęto 28383 gospodarstwa domowe (tj. ok. 0,2% ogólnej liczby gospodarstw) reprezentujące poszczególne grupy społeczno-ekonomiczne ludności, a mianowicie **gospodarstwa domowe**:

- **pracowników**, których głównym źródłem utrzymania jest dochód z pracy najemnej,
- **rolników**, których głównym źródłem utrzymania jest dochód z użytkowanego przez siebie gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie,
- **pracujących na własny rachunek**, których głównym źródłem utrzymania jest dochód z pracy na własny rachunek, tj. z prowadzenia działalności gospodarczej poza użytkowaniem gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie, z wykonywania wolnego zawodu (np. twórcy, artyści, adwokaci),
- **emerytów**, których głównym źródłem utrzymania jest emerytura,
- **rencistów**, których głównym źródłem utrzymania jest renta,
- **utrzymujących się z niezarobkowych źródeł**, innych niż emerytura lub renta, których głównym źródłem utrzymania są: zasiłki z ubezpieczeń społecznych, pozostałe świadczenia społeczne, dochody z tytułu własności, dochody z wynajmu nieruchomości — budynków, gruntów — niezwiązanych z prowadzoną działalnością gospodarczą, pozostałe dochody oraz inne przychody.

Grupowania przychodów i rozchodów gospodarstw domowych dokonano w dostosowaniu do zasad systemu rachunków narodowych. Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne zagregowano zgodnie z nomenklaturą Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP) przyjętą w badaniu budżetów gospodarstw domowych od 2013 r., uwzględniając wydatki na ubezpieczenia na życie w pozycji „Pozostałe towary i usługi” oraz wydatki na usługi internetowe w pozycji „Łączność”.

W tablicach 15—17 oraz 19—21, jak również na wykresach nie zamieszczono wyników badania dotyczących grupy gospodarstw utrzymujących się z niezarobkowych źródeł.

Dane opracowane na podstawie wyników reprezentacyjnego badania budżetów gospodarstw domowych mogą się różnić od wielkości „makro” prezentowanych w tym dziale w częściach „Dochody” i „Spożycie”.

The household budget survey is a representative survey based on declarations made by persons participating in the survey. In order to maintain the relation between the structure of the surveyed population and the socio-demographic structure of the total population, data since 2021 obtained from the household budget survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from the National Population and Housing Census 2021. Therefore, data for 2021 differ from those previously published, overweighted on the basis of the National Population and Housing Census 2011.

In 2022, the survey covered 28383 households (i.e. about 0.2% of the total number of households) representing individual socio-economic groups of the population, in particular **households**:

- **of employees**, whose main source of maintenance is income from hired work,
- **of farmers**, whose main source of maintenance is income from the use of private farm in agriculture,
- **of the self-employed**, whose main source of maintenance is income from self-employment, i.e. from conducting economic activity, other than farming, from practising free profession (e.g. creators, artists, lawyers),
- **of retirees**, whose main source of maintenance is retirement pension,
- **of pensioners**, whose main source of maintenance is other pension,
- **maintained from non-earned sources**, other than retirement or other pension, for whom the main source of maintenance is: social security allowances, other social benefits, income from property and rental of real estate not connected with conducting economic activity, other income as well as other revenue.

The grouping of household revenues and outgoings was made according to the principles of the system of national accounts. Expenditures on consumer goods and services were aggregated in accordance with the nomenclature of the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), adopted in the household budget survey since 2013, including expenditures on life insurance under "Miscellaneous goods and services" item and expenditures on Internet services under "Communication" item.

The results of the survey concerning households maintained from non-earned sources are not presented in the tables 15—17 as well as 19—21 and charts.

Data compiled on the basis of results of the sample survey of household budgets can differ from the "macro" data presented in this chapter in the "Income" and "Consumption expenditure" sections.

TABL. 15 (110). **GOSPODARSTWA DOMOWE**
HOUSEHOLDS

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Grand total	W tym gospodarstwa domowe					Of which households of		
			pracownik em- ployees	rol- ników farm- ers	pracują- cych na własny rachunek the self-em- ployed	emerytów i rencistów retirees and pensioners				
						razem total	eme- rytów retirees	ren- cistów pen- sioners		
Gospodarstwa domowe objęte badaniem ^a	2021	30867	15028	1095	2412	11624	10466	1158		
Households included in the sur- vey ^a	2022	28383	13624	865	2256	10975	9898	1077		
Przeciętna liczba osób w gospo- darstwie domowym	2021	2,55	2,99	3,70	3,08	1,76	1,77	1,65		
Average number of persons in household	2022	2,47	2,91	3,60	3,02	1,71	1,73	1,56		
pracujących	2021	1,07	1,67	2,07	1,66	0,12	0,12	0,13		
employed	2022	1,03	1,66	2,00	1,66	0,10	0,10	0,11		
najemnie	2021	0,86	1,60	0,29	0,45	0,09	0,09	0,08		
hired	2022	0,85	1,59	0,30	0,48	0,08	0,08	0,07		
w gospodarstwie indywidual- nym w rolnictwie	2021	0,09	0,04	1,74	0,03	0,02	0,01	0,04		
on private farm in agriculture	2022	0,07	0,03	1,68	0,03	0,01	0,01	0,02		
na własny rachunek	2021	0,11	0,04	0,03	1,17	0,01	0,01	0,01		
self-employed	2022	0,11	0,04	0,02	1,15	0,01	0,01	0,01		
pobierających emeryturę	2021	0,62	0,18	0,40	0,14	1,34	1,48	0,12		
recipients of retirement pen- sion	2022	0,63	0,17	0,44	0,12	1,34	1,47	0,10		
pobierających rentę	2021	0,09	0,06	0,08	0,03	0,15	0,04	1,10		
recipients of other pension	2022	0,09	0,06	0,07	0,04	0,14	0,04	1,09		

a Liczba gospodarstw utrzymujących się z niezarobkowych źródeł wynosiła 708 w 2021 r. i 663 w 2022 r.

a The number of households maintained from non-earned sources amounted to 708 in 2021 and 663 in 2022.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

TABL. 15 (110). **GOSPODARSTWA DOMOWE (dok.)**

HOUSEHOLDS (cont.)

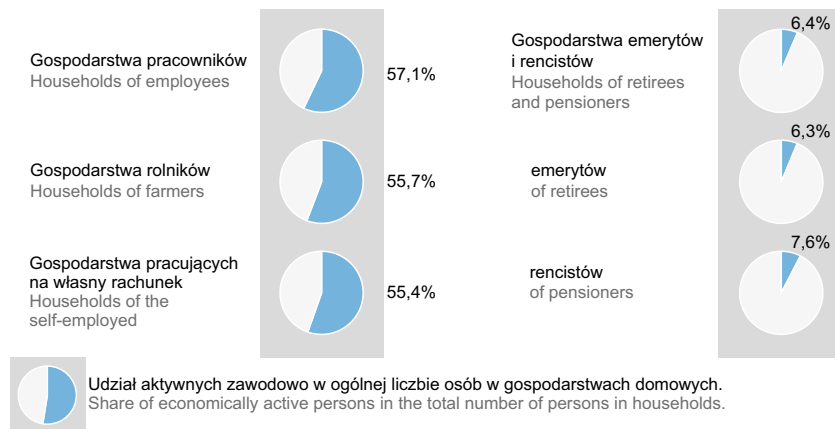
Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W tym gospodarstwa domowe				Of which households of		
		pracownik em- ployees	rol- ników farm- ers	pracują- cych na własny rachunek the self-em- ployed	emerytów i rencistów retirees and pensioners			
					razem total	emery- tów retirees	ren- cistów pen- sioners	
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym (dok.) Average number of persons in household (cont.)								
utrzymujących się z niezarobkowych źródeł maintained from non-earned sources	2021 0,15 2022 0,14	0,16 0,15	0,11 0,10	0,13 0,13	0,04 0,04	0,03 0,04	0,10 0,07	
w tym z pozostałych świadczeń społecznych ^p of which from other social benefits ^b	2021 0,11 2022 0,10	0,11 0,10	0,09 0,07	0,11 0,11	0,03 0,03	0,02 0,02	0,08 0,06	
pozostających na utrzymaniu ^c dependents ^c	2021 0,62 2022 0,59	0,91 0,88	1,04 0,99	1,12 1,07	0,10 0,09	0,09 0,08	0,19 0,17	

b Bez dzieci w wieku 15—18 lat otrzymujących świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+”. c Łącznie z dziećmi w wieku 15—18 lat otrzymującymi świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+”.

b Excluding children aged 15—18 receiving the child-raising benefit from the "Family 500+" programme. c Including children aged 15—18 receiving the child-raising benefit from the "Family 500+" programme.

AKTYWNI ZAWODOWO W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.

ECONOMICALLY ACTIVE PERSONS IN HOUSEHOLDS IN 2022



Dochód rozporządzalny obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek — rolniczej i pozarolniczej — oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie), bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych — z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconych przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych przez osoby pracujące na własny rachunek. Dochód rozporządzalny przeznaczony jest na wydatki oraz przyrost oszczędności.

Wydatki obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki.

Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne przeznaczone są na zaspokojenie potrzeb gospodarstwa domowego. Obejmują wydatki na towary i usługi zakupione za gotówkę, jak również przy użyciu karty płatniczej lub kredytowej i na kredyt, wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego. Towary konsumpcyjne obejmują dobra nietrwałego użytkowania (np. żywność, napoje, artykuły farmaceutyczne), półtrwałego użytkowania (np. odzież, książki, zabawki) i trwałego użytkowania (np. samochody, pralki, lodówki, telewizory).

Pozostałe wydatki obejmują m.in.: kwoty przekazane innym gospodarstwom domowym i instytucjom niekomercyjnym, w tym dary; koszty zakwaterowania młodzieży i studentów uczących się poza domem; alimenty dla osób prywatnych; niektóre podatki, np.: od nieruchomości, od spadków i darowizn, od dochodów z własności, z wynajmu i sprzedaży nieruchomości; straty pieniężne.

Dochód do dyspozycji jest to dochód rozporządzalny pomniejszony o pozostałe wydatki. Dochód do dyspozycji przeznaczony jest na wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz przyrost oszczędności.

Available income includes current monetary and non-monetary income (including the value of own consumption, i.e. consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge), excluding personal income tax advances paid (with income from hired labour, from social benefits — from social security benefits and from other social benefits), excluding compulsory social insurance contributions (retirement and other pensions, sickness insurance) paid by the insured person as well as excluding taxes paid by self-employed persons. Available income is allocated to expenditures as well as an increase in savings.

Expenditures include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures.

Expenditures on consumer goods and services are intended for meeting household needs. They include expenditures on goods and services purchased for cash, with the use of cash or a credit card and on credit, the value of articles received free of charge as well as the value of own consumption. Consumer goods include non-durable goods (e.g. food, beverages, pharmaceutical products), semi-durable goods (e.g. clothing, books, toys) and durable goods (e.g. cars, washing machines, refrigerators, television sets).

Other expenditures include, i.a.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts; boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate, inheritance and donations, income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.

Disposable income is understood as available income less other expenditures. Disposable income is allocated to purchasing consumer goods and services as well as an increase in savings.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

TABL. 16 (111). PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
AVERAGE MONTHLY INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W tym gospodarstwa domowe Of which households of					
		pracownik em- ployees	rol- ników farm- ers	pracują- cych na własny rachunek the self-em- ployed	emerytów i rencistów retirees and pensioners		
					razem total	eme- rytów retirees	ren- cistów pen- sioners

W ZŁOTYCH IN PLN

Dochód rozporządzalny 2021	2020	1998	2013	2418	2038	2085	1610
Available income 2022	2250	2251	2328	2540	2239	2281	1809
Dochód do dyspozycji 2021	1975	1958	1995	2378	1967	2012	1556
Disposable income 2022	2195	2200	2296	2478	2164	2206	1747

W TYM W % DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO W 2022 R.

OF WHICH IN % OF AVAILABLE INCOME IN 2022

Dochód z pracy najemnej ^a Income from hired work ^a	53,9	80,8	10,5	17,8	8,6	8,6	8,8
Dochód z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie Income from private farm in agriculture	3,6	.	69,5	.	.	.	.
Dochód z pracy na własny rachunek Income from self-employment	9,6	1,8	1,1	68,1	1,0	1,0	0,5
Dochód ze świadczeń społecznych Income from social benefits	30,8	15,5	17,8	12,9	88,2	88,3	87,5
z ubezpieczeń społecznych from social security benefits	23,1	7,4	10,0	5,1	85,6	86,0	80,1
w tym: of which:							
emerytury ^b retirement pensions ^b	20,2	5,5	8,3	4,0	78,6	84,2	6,3
renty z tytułu niezdolności do pracy disability pensions	1,2	0,8	1,0	0,5	2,9	1,1	26,0
z pozostałych świadczeń społecznych from other social benefits	7,8	8,1	7,7	7,9	2,6	2,3	7,4
Pozostały dochód Other income	1,8	1,6	1,1	1,0	1,9	1,8	3,4
w tym dary od osób prywatnych of which gifts from individuals	1,6	1,4	1,0	0,8	1,7	1,6	2,9

a Łącznie z wypłatami niezaliczonymi do wynagrodzeń, np.: dodatkiem za rozłąkę, ekwiwalentem za używanie własnej odzieży zamiast roboczej, kwotami uzyskanymi z zakładowego funduszu świadczeń socjalnych.
b Emerytury krajowe i renty strukturalne za przekazane gospodarstwo rolne.

a Including payments not included in wages and salaries, e.g.: severance pay, monetary equivalent for the use of personal rather than company clothing, sums received from a company social benefit fund. b National retirement pensions and retirement pensions for transferring the farm.

TABL. 17 (112). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W tym gospodarstwa domowe Of which households of						
		pracownik em- ployees	rol- ników farm- ers	pracują- cych na własny rachunek the self-em- ployed	emerytów i rencistów retirees and pensioners			
					razem total	emery- tów retirees	ren- cistów pen- sioners	
W ZŁOTYCH IN PLN								
OGÓŁEM	2021	1281	1254	923	1443	1429	1445	1284
TOTAL	2022	1475	1443	1151	1641	1627	1637	1521
W tym towary i usługi konsumpcyjne ^a	2021	1236	1214	905	1403	1358	1372	1230
Of which consumer goods and services ^a	2022	1420	1392	1119	1579	1552	1561	1459
W % OGÓŁEM W 2022 R. IN % OF TOTAL IN 2022								
Towary i usługi konsumpcyjne^a		96,3	96,5	97,2	96,2	95,4	95,4	95,9
Consumer goods and services ^a								
Żywność i napoje bezalkoholowe		26,7	26,0	32,1	23,5	29,2	29,1	30,6
Food and non-alcoholic beverages								
Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe ...		2,5	2,5	2,6	2,2	2,7	2,7	3,0
Alcoholic beverages, tobacco								
Odzież i obuwie		4,2	4,6	4,7	4,9	2,6	2,6	2,4
Clothing and footwear								
Użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii		19,0	18,1	16,7	16,2	23,4	23,2	25,0
Housing, water, electricity, gas and other fuels								
Wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego		5,2	5,2	5,2	6,4	4,5	4,5	4,8
Furnishings, household equipment and routine household maintenance								
Zdrowie		5,5	4,7	5,1	4,8	8,3	8,4	7,2
Health								
Transport		9,8	10,6	12,6	10,5	6,7	6,8	5,5
Transport								
Łączność		4,4	4,5	4,4	4,1	4,2	4,2	4,3
Communication								
Rekreacja i kultura		6,1	6,5	3,8	7,8	4,6	4,7	4,2
Recreation and culture								
Edukacja		1,2	1,5	0,5	1,9	0,1	0,1	0,1
Education								
Restauracje i hotele		4,6	5,1	2,7	6,3	2,9	2,9	3,5
Restaurants and hotels								
Pozostałe towary i usługi		5,9	6,0	5,0	6,6	5,4	5,5	5,1
Miscellaneous goods and services								
Pozostałe wydatki		3,7	3,5	2,8	3,8	4,6	4,6	4,1
Other expenditures								

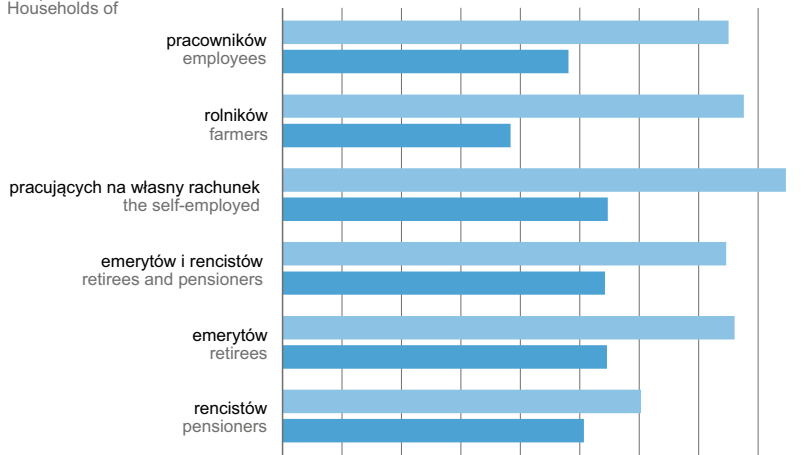
a Łącznie z kieszonkowym nieuwzględnionym w podziale według rodzajów wydatków.

a Including pocket money not considered in terms of expenditures.

PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE DOCHODY I WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWIE DOMOWYM W 2022 R.

AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLD IN 2022

Gospodarstwa domowe
Households of



Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych według grup gospodarstw domowych obrazują dynamikę cen towarów i usług konsumpcyjnych nabywanych przez poszczególne grupy społeczno-ekonomiczne ludności.

Podstawę do opracowania wskaźników cen dla grup gospodarstw domowych stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług konsumpcyjnych (ok. 1400—1800 w różnych latach).

Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego i wydatków na ubezpieczenie na życie) poszczególnych grup gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych; patrz nota na str. 170.

Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP, do 2013 r. — COICOP/HICP).

W latach 2020 i 2021 wpływ na badanie cen miała pandemia COVID-19. W 2022 r. na ceny częściowo mogły wpływać działania rządu w ramach tzw. Tarcz (patrz nota w dziale „Handel i gastronomia. Ceny” na str. 196).

Price indices by household groups illustrate changes in prices of consumer goods and services purchased by particular socio-economic groups of the population.

The basis for compiling the price indices for groups of households is price observation of representatives of consumer goods and services (about 1400—1800 in various years).

The consumer price indices have been calculated applying the weight system based on the structure of expenditure (excluding own consumption and expenditures on life insurance) of particular groups of households on purchasing consumer goods and services from the year preceding the surveyed year, derived from the household budget survey; see note on page 170.

The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP, until 2013 — COICOP/HICP).

In 2020 and 2021, the COVID-19 pandemic had an impact on price survey. In 2022, the prices may have been partly influenced by the activities introduced by the government under the so-called Shields (see note in the "Trade and catering. Prices" chapter on page 196).

TABL. 18 (113). **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH WEDŁUG GRUP GOSPODARSTW DOMOWYCH**
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES BY HOUSEHOLD GROUPS

Gospodarstwa	2020	2021	2022			Households	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2015= =100	2019= =100		
Pracowników	103,2	105,2	114,1	159,7	130,5	123,9	Of employees
Rolników	103,3	105,7	117,8	163,2	135,1	128,6	Of farmers
Pracujących na własny rachunek	103,1	105,2	113,7	156,6	129,8	123,4	Of the self-employed
Emerytów i rencistów	103,9	104,9	114,8	171,1	133,1	125,1	Of retirees and pensioners
emerytów	103,9	104,9	114,8	170,5	132,9	125,1	of retirees
rencistów	104,3	104,8	114,9	174,0	133,9	125,6	of pensioners
Utrzymujących się z niezarobkowych źródeł	103,8	104,9	114,3	166,2	131,7	124,5	Maintained from non-earned sources

Spożycie artykułów żywnościowych (w ujęciu ilościowym) w gospodarstwach domowych obejmuje artykuły zakupione za gotówkę, jak również przy użyciu karty płatniczej lub karty kredytowej i na kredyt, otrzymane nieodpłatnie oraz pobrane z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie bądź z prowadzonej działalności gospodarczej na własny rachunek (spożycie naturalne); bez spożycia w placówkach gastronomicznych.

Consumption of foodstuffs (in terms of quantity) in households includes articles purchased for cash, with the use of cash or a credit card and on credit, received free of charge as well as taken from a private farm in agriculture or from conducted self-employed economic activity (own consumption); excluding consumption in catering establishments.

TABL. 19 (114). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWNOSCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.**
AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS IN 2022

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W tym gospodarstwa domowe			Of which households of		
		pracowników employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek the self-employed	emerytów i rencistów retirees and pensioners		
					razem total	emerytów retirees	rencistów pensioners
w kg in kg							
Ryż	0,15	0,14	0,12	0,15	0,17	0,18	0,17
Rice							
Pieczywo ^a	2,58	2,39	3,06	2,11	3,29	3,28	3,38
Bread ^a							
Makaron i produkty makaronowe Pasta and pasta products	0,42	0,41	0,36	0,41	0,48	0,48	0,53

a Bez pieczywa chrupkiego, tostowego i cukierniczego.

a Excluding crisp bread, toasted bread and confectionery.

TABL. 19 (114). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWNOŚCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R. (dok.)

AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS IN 2022 (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W tym gospodarstwa domowe			Of which households of		
		pracownik em- ployees	rolników farm- ers	pracują- cych na własny rachunek the self-em- ployed	emerytów i rencistów retirees and pensioners		
					razem total	eme- rytów retirees	ren- cistów pen- sioners
w kg in kg							
Mąka ^b Flour ^b	0,61	0,55	0,76	0,55	0,80	0,79	0,84
Kasze i ziarna zbóż Groats and cereal grains	0,11	0,09	0,12	0,10	0,17	0,17	0,18
Mięso Meat	4,81	4,41	5,23	3,94	6,47	6,46	6,60
Ryby i owoce morza ^c Fish and seafood ^c	0,24	0,21	0,22	0,24	0,36	0,37	0,30
Mleko ^d Milk ^d	2,85	2,73	3,14	2,82	3,13	3,13	3,10
Jogurty Yoghurt	0,58	0,59	0,46	0,59	0,61	0,60	0,70
Sery i twarogi ^e Cheese and curd ^e	0,94	0,91	0,77	0,95	1,10	1,11	1,07
Jaja ^f Eggs ^f	10,50	9,60	10,44	9,28	13,95	13,88	14,64
Oleje i tłuszcze Oils and fats	1,00	0,91	1,06	0,85	1,38	1,38	1,44
w tym masło of which butter	0,28	0,25	0,24	0,28	0,40	0,40	0,32
Owoce Fruit	3,58	3,28	2,89	3,53	4,81	4,85	4,45
Warzywa Vegetables	7,13	6,48	7,66	6,22	9,62	9,63	9,54
w tym ziemniaki of which potatoes	2,42	2,15	3,23	1,87	3,34	3,33	3,45
Cukier Sugar	0,76	0,64	1,38	0,60	1,06	1,06	1,01

b, c, e Bez: b — mąki ziemniaczanej, c — marynat, przetworów ze zwierząt morskich i słodkowodnych, konserw rybnych oraz wyrobów garmażeryjnych i panierowanych, e — serków słodkich. d W litrach; bez zagęszczonego i w proszku. f W sztukach.

b, c, e Excluding: b — potato flour, c — pickles, processed sea and freshwater food and fish, canned fish and ready-to-serve foods including coated food products, e — sweet cottage cheese. d In litres; excluding condensed and powdered milk. f In units.

TABL. 20 (115). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA^a**
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS^a

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Grand total	W tym gospodarstwa domowe				Of which households of		
			pracownik em- ployees	rolników farm- ers	pracują- cych na własny rachu- nek the self-em- ployed	emerytów i rencistów retirees and pensioners			
						razem total	eme- rytów retirees	ren- cistów pen- sioners	
w % danej grupy gospodarstw in % of given group of households									
Pralka automatyczna Automatic washing machine	2015	95,5	97,8	94,1	98,5	92,7	93,3	90,1	
	2022	93,5	93,4	95,4	92,5	94,4	94,6	93,2	
Zmywarka do naczyń Dishwasher	2015	27,2	33,6	27,1	58,3	13,4	14,5	8,5	
	2022	52,5	61,0	65,6	79,7	29,8	30,9	19,6	
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną Electric cooker with ceramic or induction cooktop	2015	11,0	13,2	6,6	26,8	5,6	5,8	4,8	
	2022	22,0	25,8	14,6	40,4	11,3	11,7	7,0	
Kuchenka mikrofalowa Microwave oven	2015	58,9	67,7	65,1	72,6	44,1	44,4	42,7	
	2022	68,0	74,7	81,4	75,6	53,2	53,3	52,2	
Samochód osobowy Passenger car	2015	62,8	75,9	91,7	91,8	39,2	42,0	26,8	
	2022	72,8	84,1	96,8	93,4	47,2	49,7	24,3	
Motocykl, skuter, motorower Motorcycle, scooter, motorbike	2015	6,7	7,9	23,2	10,3	2,9	2,7	3,6	
	2022	4,4	5,2	10,5	6,0	1,9	1,9	2,0	
Rower (bez dziecięcego) Bicycle (excluding children's)	2015	62,2	70,0	88,8	72,3	47,6	47,9	46,3	
	2022	62,8	69,4	87,0	75,8	45,6	46,2	40,0	
Telefon komórkowy Mobile phone	2015	95,2	99,7	98,1	99,2	87,5	87,6	87,0	
	2022	98,3	99,2	99,1	99,0	96,6	96,7	95,6	
Smartfon Smartphone	2015	45,4	62,2	43,4	69,2	16,3	16,1	16,9	
	2022	83,7	93,5	90,9	92,8	63,3	63,8	58,0	

a Opracowano na podstawie stanu w końcu poszczególnych kwartałów.

a Compiled on the basis of data at the end of individual quarters.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

TABL. 20 (115). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA^a (dok.)**

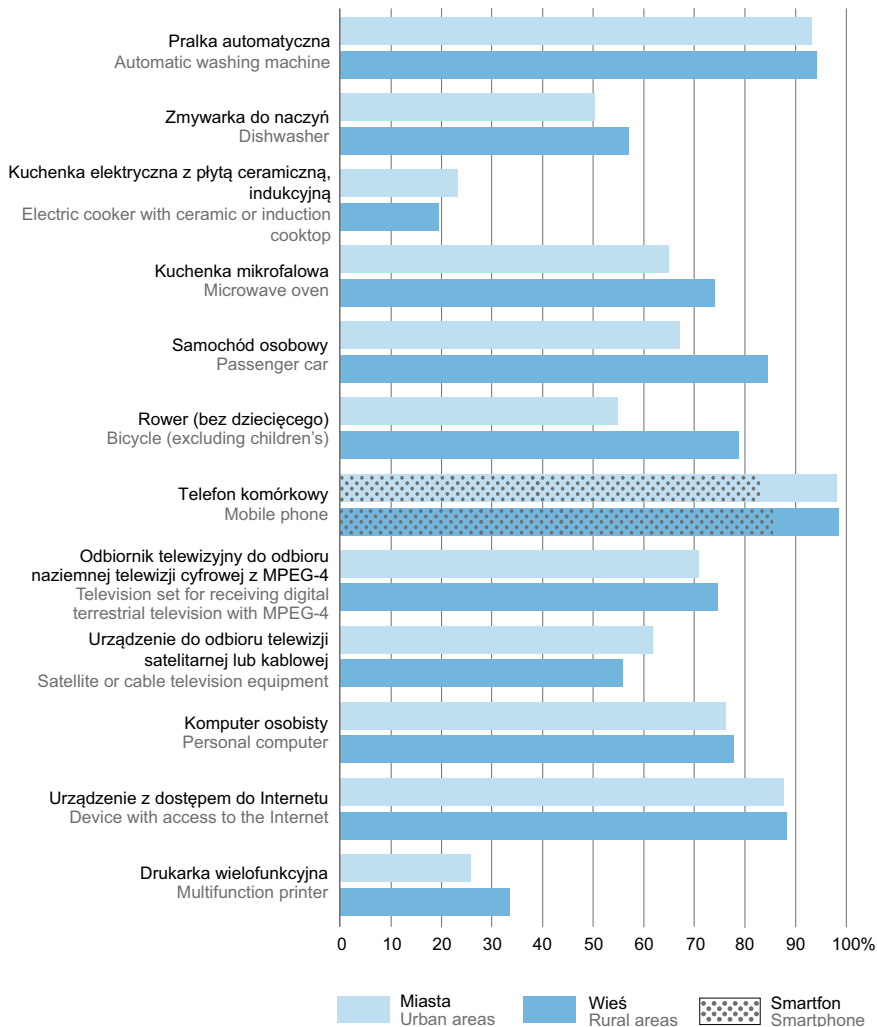
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS^a (cont.)

Wyszczególnienie Specification		W tym gospodarstwa domowe Of which households of						
		Ogółem Grand total	pracowników employees	rolników farmers	pracujących na własny rachunek the self-employed	emerytów i rencistów retirees and pensioners		
						razem total	emerytów retirees	rencistów pensioners
w % danej grupy gospodarstw in % of given group of households								
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku ^b Equipment for reception, recording and reproduction of sound ^b	2015	75,2	73,2	82,5	75,5	78,8	79,6	75,3
	2022	56,8	52,6	71,3	56,9	63,8	64,4	58,9
Odbiornik telewizyjny	2015	96,8	96,5	98,7	96,0	98,7	98,8	98,1
	2022	94,7	93,5	98,4	92,0	97,6	97,7	97,2
Odbiornik telewizyjny do odbioru naziemnej telewizji cyfrowej z MPEG-4 Television set for receiving digital terrestrial television with MPEG-4	2015	60,1	65,0	61,8	68,9	53,5	54,8	48,2
	2022	72,1	72,1	78,1	69,7	73,3	73,7	69,9
Zestaw kina domowego	2015	13,0	17,6	9,5	26,8	4,6	4,6	4,6
	2022	11,1	13,7	9,3	22,0	3,5	3,6	2,6
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej Satellite or cable television equipment	2015	66,5	71,3	52,4	75,5	61,7	62,5	58,1
	2022	59,8	62,4	52,5	62,6	56,3	57,0	49,8
Urządzenie do odbioru naziemnej telewizji cyfrowej z MPEG-4 Device for receiving digital terrestrial television with MPEG-4	2015	17,8	13,9	31,2	10,1	22,9	22,2	25,9
	2022	10,9	9,7	15,7	9,5	12,3	12,0	15,0
Komputer osobisty	2015	74,2	92,2	83,1	96,0	43,1	43,8	39,9
	2022	76,6	89,6	87,3	95,9	47,7	48,8	37,4
w tym laptop, tablet	2015	60,3	76,8	60,9	87,3	30,9	31,6	28,1
	2022	68,3	81,2	75,9	87,7	39,9	40,8	31,9
Urządzenie z dostępem do Internetu ^c Device with access to the Internet ^c	2018	75,6	91,3	87,9	95,1	47,9	48,6	43,3
	2022	87,9	97,0	94,3	98,1	68,5	69,2	61,8
Drukarka wielofunkcyjna	2015	23,1	29,3	34,6	46,5	8,9	9,2	7,5
	2022	28,4	34,2	43,4	55,4	9,1	9,6	4,5

a Opracowano na podstawie stanu w końcu poszczególnych kwartałów. b Obejmuje: radio, radiomagnetofon, radio z odtwarzaczem płyt kompaktowych, radiomagnetofon z odtwarzaczem płyt kompaktowych, wieżę. c Komputery, laptopy, tablety, telewizory, smartfony, inne posiadające dostęp do Internetu.

a Compiled on the basis of data at the end of individual quarters. b Includes: radio, radio tape recorder, radio with compact disc player, radio tape recorder with compact disc player, stereo music system. c Personal computers, laptops, tablets, television set, smartphones, others with access to the Internet.

GOSPODARSTWA DOMOWE W MIASTACH I NA WSI WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA^a W 2022 R.

 URBAN AND RURAL HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS^a IN 2022


^a Opracowano na podstawie stanu w końcu poszczególnych kwartałów.

^a Compiled on the basis of data at the end of individual quarters.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

Zasięg ubóstwa — gospodarstwo domowe (a tym samym wszystkie osoby wchodzące w jego skład) zostało uznane za ubogie, jeżeli poziom jego wydatków (obejmujących także wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego) był niższy od wartości przyjętej za granicę ubóstwa. Poziom wydatków ustalany jest na podstawie badania budżetów gospodarstw domowych (patrz nota na str. 167). Dla wyeliminowania wpływu, jaki na koszty utrzymania gospodarstw domowych wywiera ich skład społeczno-demograficzny, zarówno przy obliczaniu poziomu wydatków w gospodarstwach domowych, jak i ustalaniu granic ubóstwa (relatywnego oraz skrajnego), zastosowano **oryginalną skalę ekwiwalentności OECD**. Według tej skali wagę 1 przypisuje się pierwszej osobie w gospodarstwie domowym w wieku 14 lat i więcej, wagę 0,7 — każdej następnej osobie w tym wieku oraz wagę 0,5 — każdemu dziecku w wieku poniżej 14 lat.

Relatywna granica ubóstwa to 50% średnich miesięcznych wydatków ustalonych na poziomie wszystkich gospodarstw domowych, z uwzględnieniem tzw. oryginalnej skali ekwiwalentności OECD.

„Ustawowa” granica ubóstwa to kwota, która zgodnie z obowiązującą ustawą o pomocy społecznej (Dz. U. z 2021 r. poz. 2268 i 2270, z późn. zm.) uprawnia do ubiegania się o przyznanie świadczenia pieniężnego z systemu pomocy społecznej.

Granica ubóstwa skrajnego ustalana jest na podstawie minimum egzystencji szacowanego przez Instytut Pracy i Spraw Socjalnych dla 1-osobowego gospodarstwa pracowniczego. Minimum egzystencji wyznacza poziom zaspokojenia potrzeb, poniżej którego występuje biologiczne zagrożenie życia oraz rozwoju psychofizycznego człowieka.

Poverty rates — a household and thus all its members have been regarded as poor if the expenditure level (including the value of products received free of charge as well as the value of own consumption) was below the adopted poverty threshold. The level of expenditure is arranged on the basis of the household budget survey (see note on page 167). In order to eliminate the effect of the socio-demographic composition of household on the maintenance costs, the so-called **original OECD equivalence scale** has been used for the calculation of the households' expenditure level and determination of poverty thresholds (relative and extreme). According to this scale, weight 1 is attributed to the first person in the household at the age of 14 and over, weight 0.7 — to any other person at that age and weight 0.5 — to every child under 14.

Relative poverty threshold is 50% of the mean monthly expenditure determined at the level of all households estimated with the use of the so-called original OECD equivalence scale.

„Legal” poverty threshold is the amount which, according to the Act on Social Assistance (Journal of Laws 2021 item 2268 and 2270, as amended) provides eligibility for a monetary benefit from social assistance system.

Extreme poverty threshold is set on the basis of the subsistence minimum estimated by the Institute of Labour and Social Studies for the 1-person employees' household. The subsistence minimum determines the level of the satisfaction of needs below which there is a threat to the biological existence and to psycho-physical human development.

TABL. 21 (116). **WSKAŹNIKI ZASIĘGU UBÓSTWA W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH^a**

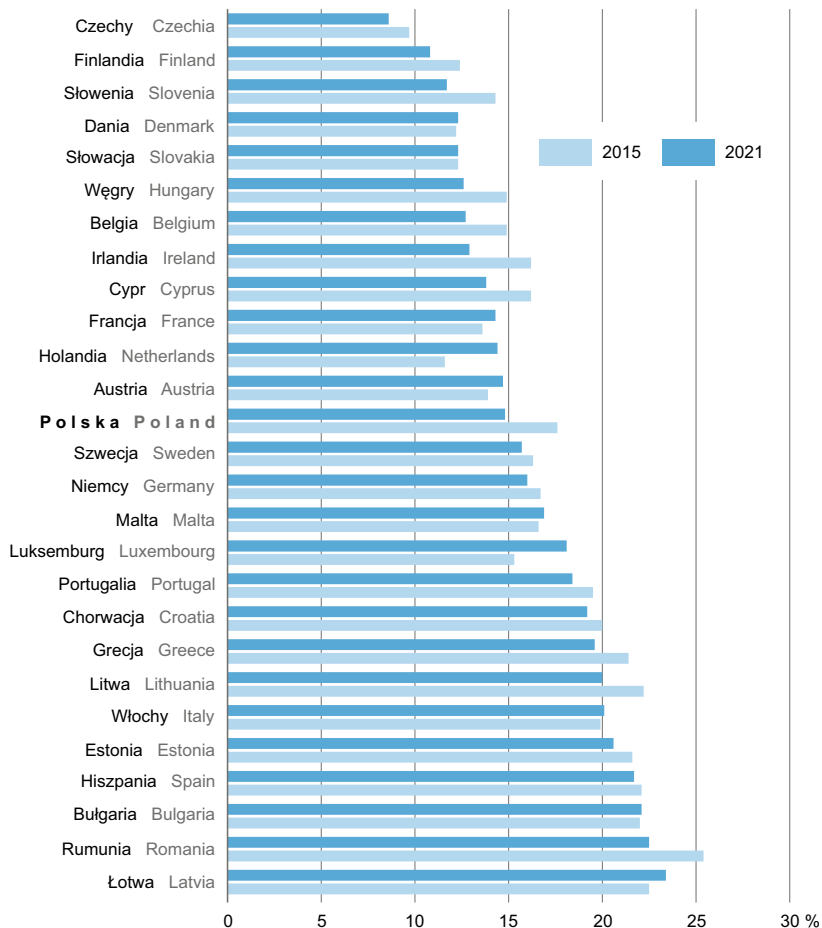
POVERTY RATES IN HOUSEHOLDS^a

Wyszczególnienie	2021	2022	2021	2022	2021	2022	Specification
	osoby — w % ogółu osób w gospodarstwach danego typu — o wydatkach poniżej persons — in % of total persons in a given type of households — with expenditures below						
	relatywnej granicy ubóstwa relative poverty threshold	„ustawowej” granicy ubóstwa "legal" poverty threshold			granicy ubóstwa skrajnego extreme poverty threshold		
OGÓŁEM	12,2	11,8	7,4	7,1	4,7	4,7	TOTAL
w tym gospodarstwa:							of which households of:
Pracowników	11,6	11,5	7,1	6,9	4,3	4,5	Employees
Rolników	25,8	19,2	17,6	12,1	11,8	8,5	Farmers
Pracujących na własny rachunek	9,6	9,5	6,2	6,8	2,6	2,9	The self-employed
Emerytów	9,1	9,3	3,8	4,5	3,4	4,0	Retirees
Rencistów	16,8	15,1	6,9	6,5	6,7	5,8	Pensioners

a Dane za 2021 r. różnią się od wcześniej publikowanych; patrz nota na str. 167.

a Data for 2021 differ from previously published; see note on page 167.

**WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM PO UWZGLĘDNIENIU W DOCHODACH
TRANSFERÓW SPOŁECZNYCH^a W WYBRANYCH KRAJACH**

 AT-RISK-OF-POVERTY RATE AFTER SOCIAL TRANSFERS^a IN SELECTED COUNTRIES


^a Na podstawie wyników Europejskiego Badania Dochodów i Warunków Życia (EU-SILC), obliczony jako udział osób, których roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji jest niższy od granicy ubóstwa (ustalonej na poziomie 60% mediany rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji w danym kraju) w ogólnej liczbie ludności.

^a Data based on the results of the European Union Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC), calculated as a share of persons with an equivalised disposable income below the at-risk-of poverty threshold (set at 60% of the median of equivalised disposable income in a given country) in total population.

Źródło – Source: Eurostat's Database.

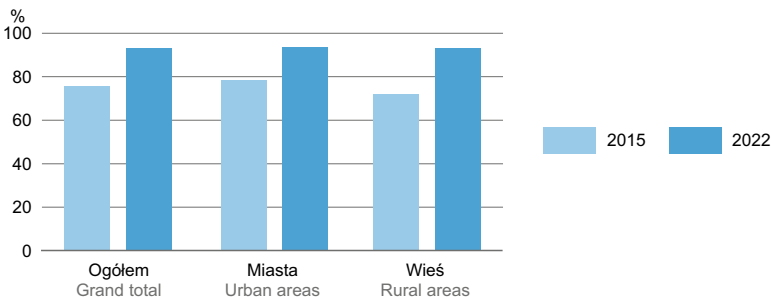
Wykorzystanie ICT w gospodarstwach domowych

ICT usage in households

Wykorzystanie ICT w gospodarstwach domowych — informacje o gospodarstwach domowych posiadających dostęp do Internetu opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych, prowadzonych metodą reprezentacyjną, według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej. Dane obejmują gospodarstwa domowe (z wyjątkiem zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania) z co najmniej jedną osobą w wieku 16—74 lata oraz osoby w tej grupie wieku w nich mieszkające. Wyniki oparte są na informacjach uzyskanych w formie samospisu przez Internet, wywiadu telefonicznego oraz bezpośredniego. W 2022 r. badaniem objęto 9,9 tys. gospodarstw domowych (tj. 0,07% ich ogólnej liczby), a w nich 12,4 tys. osób w wieku 16—74 lata (tj. 0,04% ich całej populacji).

ICT usage in households — information on households having access to the Internet has been compiled on the basis of generalised results of the representative surveys on ICT (Information and Communication Technologies) usage, conducted in the European Union countries according to a harmonised methodology. Data cover households (excluding collective housing) with at least one person aged 16—74 and persons from this age group living in these households. The results are based on the information obtained through web based survey, telephone and face-to-face interviews. In 2022, the survey covered 9.9 thousand households (i.e. 0.07% of their total number) in which 12.4 thousand residents aged 16—74 lived (i.e. 0.04% of the total population).

GOSPODARSTWA DOMOWE POSIADAJĄCE DOSTĘP DO INTERNETU^a HOUSEHOLDS WITH INTERNET ACCESS^a



^a Dane dotyczą dostępu do Internetu w miejscu zamieszkania – poprzez komputery stacjonarne, przenośne i podręczne oraz telefony komórkowe, konsole do gier komputerowych i inne urządzenia.

^a Data concern access to the Internet at home – by means of computers (desktop, laptop or handheld) as well as mobile phones, game consoles or any other devices.

Dane o **zasobach mieszkaniowych na podstawie spisów powszechnych** dotyczą mieszkań zamieszkałych i niezamieszkałych. Budynek jednorodzinny oznacza budynek z jednym lub dwoma mieszkaniami, a budynek wielomieszkaniowy — z trzema lub więcej mieszkaniami. Do budynków pozostałych zalicza się budynki zbiorowego zakwaterowania oraz niemieszkalne (łącznie z budynkami nieustalonego typu), w których znajdują się mieszkania.

Data on **dwelling stocks based on national censuses** concern inhabited and uninhabited dwellings. One-family building represents building with one or two dwellings, while multi-dwelling — with three or more dwellings. Other buildings include collective accommodation buildings and non-residential buildings (including buildings of unknown type), in which dwellings are located.

TABL. 22 (117). **ZASOBY MIESZKANIOWE NA PODSTAWIE SPISÓW POWSZECHNYCH**

Stan w dniu 31 marca

DWELLING STOCKS BASED ON NATIONAL CENSUSES DATA

As of 31 March

Wyszczególnienie	2011		2021 ^a			Specification
	ogółem total		w budynkach in buildings			
			mieszkalnych residential		pozosta- łych others	
			jednoro- dzinnych one-family	wielo- mieszka- niowych multi- dwelling		
Mieszkania w tys.	13495	15228	6531	8648	49	Dwellings in thousands
w tym zamieszkałe	12525	13439	5837	7569	33	of which inhabited
miasta	9106	10329	2282	8019	27	urban areas
wieś	4390	4899	4249	629	21	rural areas
Izby w mieszkaniach w tys.	49684	58665	31831	26665	168	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ²	946342	1142197	696889	441902	3408	Useful floor area of dwellings in thousand m ²
Przeciętna w zasobach mieszkaniowych:						Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,68	3,85	4,87	3,08	3,44	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa mieszkania w m ²	70,1	75,0	106,7	51,1	69,6	useful floor area of a dwelling in m ²

a Z wyjątkiem liczby mieszkań, dane wstępne.

a Excluding number of dwellings, preliminary data.

Informacje o **zasobach mieszkaniowych** dla lat międzypisowych (tabl. 23 i 24) sporządza się **metodą bilansową**, przyjmując jako bazę wyjściową do ich obliczenia: dla lat 2010—2019 — wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, od 2020 r. — wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Prezentowane dane dotyczą zasobów mieszkaniowych zamieszkaných i niezamieszkaných.

For the years between censuses, information on **dwelling stocks** (tables 23 and 24) is prepared using **the balance method**, assuming as a basis for its calculation: for the years 2010—2019 — the results of the Population and Housing Census 2011, since 2020 — the results of the Population and Housing Census 2021. Presented data concern inhabited and uninhabited dwelling stocks.

TABL. 23 (118). **ZASOBY MIESZKANIOWE^a**

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLING STOCKS^a

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022		
	ogółem total				miasta urban areas	wieś rural areas
Mieszkania w tys. Dwellings in thousands	14119	14813	15191	15575	10561	5014
Izby w mieszkaniach w tys. Rooms in dwellings in thousands	53961	56612	58257	59728	37032	22697
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ² Useful floor area of dwellings in thousand m ²	1039071	1101398	1138221	1172920	684343	488577
Przeciętna w zasobach mieszkaniowych: Dwelling stocks, average:						
liczba izb w mieszkaniu number of rooms in a dwelling	3,82	3,82	3,84	3,83	3,51	4,53
powierzchnia użytkowa w m ² : useful floor area in m ² per:						
1 mieszkania dwelling	73,6	74,4	74,9	75,3	64,8	97,4
na 1 osobę ^b person ^b	27,0	28,7	29,9	31,1	30,4	32,0
liczba osób ^b na: number of persons ^b per:						
1 mieszkanie dwelling	2,72	2,59	2,51	2,42	2,13	3,05
1 izbę room	0,71	0,68	0,65	0,63	0,61	0,67

a Na podstawie bilansów. b Do przeliczeń przyjęto ogólną liczbę ludności według stanu w dniu 31 grudnia.

a On the basis of balances. b The total number of population as of 31 December was used for calculations.

TABL. 24 (119). **MIESZKANIA WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI**

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLINGS BY TYPE OF OWNERSHIP

As of 31 December

Wyszczególnienie	2020	2022	2020	2022	Specification
	mieszkania w tys. dwellings in thousands		powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ² useful floor area of dwellings in thousand m ²		
OGÓŁEM	15191	15575	1138221	1172920	TOTAL
własność:					ownership of:
Osób fizycznych ^a	12203	12660	994965	1033211	Natural persons ^a
w tym we wspólnotach mieszkaniowych	3344	.	175956	.	of which in condominiums
Spółdzielni mieszkaniowych	1982	1938	97459	95215	Housing cooperatives
Gmin (komunalna)	807	779	35297	34037	Gminas (municipal)
Towarzystw budownictwa społecznego	107	110	5259	5432	Public building societies
Zakładów pracy	63	59	3720	3517	Companies
Skarbu Państwa	30	29	1521	1509	State Treasury

a Łącznie z mieszkaniami innych podmiotów, m.in. instytucji budujących dla zysku — przeznaczonymi na sprzedaż (ale jeszcze niesprzedanymi osobom fizycznym) lub na wynajem, instytucji wyznaniowych, stowarzyszeń, fundacji, partii politycznych, związków zawodowych.

U w a g a. Dane opracowano na podstawie bilansów zasobów mieszkaniowych oraz badania cyklicznego przeprowadzanego co 2 lata.

a Including dwellings of other entities, i.a. institutions constructing for profit — for sale (but not yet sold to natural persons) or for rental, religious institutions, associations, foundations, political parties, labour unions.

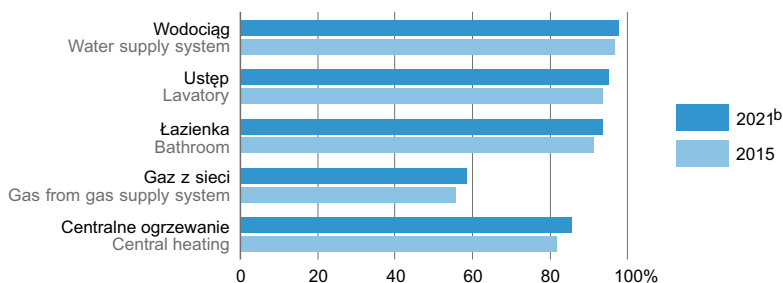
N o t e. Data are compiled on the basis of balances of dwelling stocks and periodic surveys conducted every two years.

WYPOSAŻENIE MIESZKAŃ W INSTALACJE W % OGÓŁU MIESZKAŃ^a

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLINGS FITTED WITH INSTALLATIONS IN % OF TOTAL DWELLINGS^a

As of 31 December



a Na podstawie bilansów zasobów mieszkaniowych. b Dane wstępne.

a Based on balances of dwelling stocks. b Preliminary data.

W 2022 r. **wydano pozwolenia** lub dokonano **zgłoszenia z projektem budowlanym** na budowę 298,4 tys. mieszkań, tj. więcej o 58,0% niż w 2015 r., o 11,0% niż w 2019 r. i o 8,0% niż w 2020 r.

W 2022 r. **rozpoczęto budowę** 200,3 tys. mieszkań, tj. o 18,9% więcej niż w 2015 r. oraz mniej o 15,6% niż w 2019 r. i o 10,5% niż w 2020 r.

W końcu 2022 r. **w budowie** znajdowało się 833,1 tys. mieszkań, tj. więcej o 15,6% niż w końcu 2015 r., o 0,9% niż w końcu 2019 r. i o 0,5% niż w końcu 2020 r.

In 2022, **permits or registrations with a construction project** have been granted for 298.4 thousand dwellings, i.e. 58.0% more than in 2015, 11.0% more than in 2019 and 8.0% more than in 2020.

In 2022, **construction** of 200.3 thousand dwellings **has begun**, i.e. 18.9% more than in 2015, 15.6% less than in 2019 and 10.5% less than in 2020.

At the end of 2022, there were 833.1 thousand dwellings **under construction**, i.e. 15.6% more than at the end of 2015, 0.9% more than at the end of 2019 and 0.5% more than at the end of 2020.

TABL. 25 (120). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
DWELLINGS COMPLETED

Wyszczególnienie	2016— —2020 ^a	2019	2020	2022	Specification
Mieszkania w tys.	191,0	207,4	220,8	238,5	Dwellings in thousands
miasta	128,1	141,5	149,4	148,1	urban areas
wieś	62,9	65,9	71,4	90,4	rural areas
Indywidualne ^b	68,6	69,2	74,0	90,7	Private ^b
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^c	116,6	131,4	142,7	144,0	For sale or rent ^c
w tym na wynajem .....	.	2,1	1,4	2,0	of which for rent
Spółdzielcze	2,3	2,2	1,5	1,5	Cooperative
Komunalne (gminne)	1,6	1,8	1,0	0,6	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	1,7	2,5	1,6	1,6	Public building society
Zakładowe	0,2	0,3	0,0	0,0	Company
Izby w tys.	735,0	783,8	833,0	927,5	Rooms in thousands
miasta	410,7	447,7	471,4	472,8	urban areas
wieś	324,3	336,1	361,6	454,7	rural areas
Indywidualne ^b	380,1	381,3	404,8	492,2	Private ^b
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^c	339,2	384,2	417,2	425,2	For sale or rent ^c
Spółdzielcze	6,8	6,3	4,2	4,1	Cooperative
Komunalne (gminne)	3,7	4,3	2,4	1,5	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	4,6	6,8	4,4	4,5	Public building society
Zakładowe	0,6	0,9	0,1	0,1	Company

a Przeciętne roczne. b Realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe, z przeznaczeniem na użytek własny inwestora. c Budowane przez deweloperów, łącznie z budownictwem osób fizycznych przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem.

a Annual averages. b Realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, intended for the own use of the investor. c Constructed by developers, including construction realised by natural persons intended for sale or rent.

TABL. 25 (120). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA (dok.)

DWELLINGS COMPLETED (cont.)

Wyszczególnienie	2016— —2020 ^a	2019	2020	2022	Specification
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m²	17328	18377	19585	22021	Useful floor area of dwellings in thousand m²
miasta	9224	10004	10550	10664	urban areas
wieś	8104	8373	9035	11357	rural areas
Indywidualne ^b	9894	9942	10577	12842	Private ^b
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^c	7137	8092	8801	8988	For sale or rent ^c
w tym na wynajem .....	.	114	72	109	of which for rent
Spółdzielcze	130	122	78	81	Cooperative
Komunalne (gminne)	69	77	45	28	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	84	126	80	79	Public building society
Zakładowe	13	18	5	3	Company
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m²	90,7	88,6	88,7	92,3	Average useful floor area per dwelling in m²
miasta	72,0	70,7	70,6	72,0	urban areas
wieś	128,8	127,0	126,6	125,6	rural areas
Indywidualne ^b	144,3	143,6	142,9	141,5	Private ^b
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^c	61,2	61,6	61,7	62,4	For sale or rent ^c
w tym na wynajem .....	.	55,3	52,6	54,2	of which for rent
Spółdzielcze	55,7	56,3	52,1	53,8	Cooperative
Komunalne (gminne)	42,3	41,7	44,3	44,5	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	50,0	51,0	49,4	48,9	Public building society
Zakładowe	71,1	62,3	200,0	90,6	Company

a Przepiętne roczne. b Realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe, z przeznaczeniem na użytek własny inwestora. c Budowane przez deweloperów, łącznie z budownictwem osób fizycznych przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem.

a Annual averages. b Realised by natural persons, foundations, churches and religious associations, intended for the own use of the investor. c Constructed by developers, including construction realised by natural persons intended for sale or rent.

Liczba mieszkań oddanych do użytkowania w 2022 r. wyniosła:

— na 1000 ludności — 6,3 (w miastach — 6,6, na wsi — 5,9),

— na 1000 zawartych małżeństw — 1531 (w miastach — 1561, na wsi — 1484).

W 2022 r. na 1000 ludności najwięcej mieszkań oddano w woj. pomorskim (8,7) i mazowieckim (7,8), a najmniej — w woj. opolskim (3,5) i w świętokrzyskim (3,7).

Number of dwellings completed in 2022 amounted to:

— per 1000 population — 6.3 (urban areas — 6.6, rural areas — 5.9),

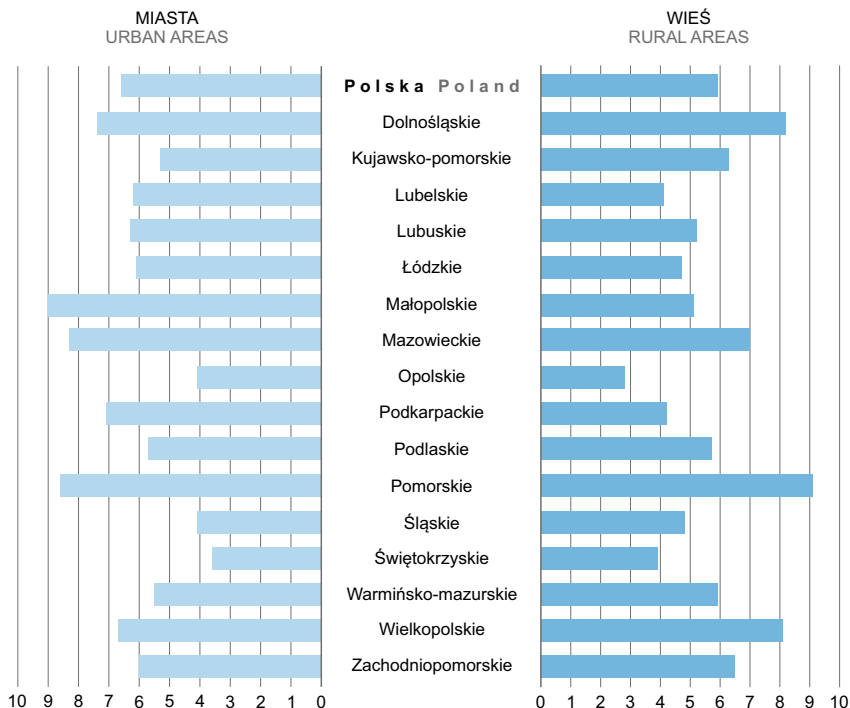
— per 1000 marriages contracted — 1531 (urban areas — 1561, rural areas — 1484).

In 2022, per 1000 population, the largest number of dwellings was completed in Pomorskie Voivodship (8.7) and Mazowieckie Voivodship (7.8), and the smallest number — in Opolskie Voivodship (3.5) and Świętokrzyskie Voivodship (3.7).

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.
DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION BY VOIVODSHIPS IN 2022



TABL. 26 (121). **WSKAŹNIKI CEN LOKALI MIESZKALNYCH^a**
PRICE INDICES OF RESIDENTIAL PREMISES^a

Wyszczególnienie	2020	2021	2022			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2010= =100	2015= =100	2019= =100		
OGÓŁEM	110,5	109,2	111,8	156,4	165,2	134,9	TOTAL
Rynek pierwotny	106,2	109,1	111,8	150,2	152,1	129,5	New premises market
Rynek wtórny	113,8	109,3	111,8	164,0	176,7	138,9	Existing premises market

^a Nabywanych przez gospodarstwa domowe w budynkach wielomieszkańczych; dane dotyczą transakcji o charakterze rynkowym, tj. sprzedaży na wolnym rynku (z pewnymi wyłączeniami, np. sprzedaży między stronami spokrewnionymi) oraz sprzedaży przetargowej.

^a Purchased by households in multi-dwelling buildings; data refer to market transactions, i.e. free market sales (with some exclusions, e.g. sales between related parties) and sales under tender procedure.

TABL. 27 (122). **MIASTA I LUDNOŚĆ W MIASTACH OBSŁUGIWANYCH PRZEZ URZĄDZENIA KOMUNALNE**
Stan w dniu 31 grudnia
TOWNS AND POPULATION IN URBAN AREAS SERVED BY MUNICIPAL INSTALLATIONS
As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
MIASTA OBSŁUGIWANE PRZEZ URZĄDZENIA KOMUNALNE TOWNS SERVED BY MUNICIPAL INSTALLATIONS					
Sieć wodociągowa	915	940	944	964	Water supply system
Sieć kanalizacyjna	913	938	942	961	Sewage system
Sieć gazowa	743	789	805	831	Gas supply system
Oczyszczalnie ścieków	913	938	942	961	Wastewater treatment plants
mechaniczne	1	1	1	1	mechanical
biologiczne	389	400	401	403	biological
z podwyższonym usuwaniem bio- genów	523	537	540	557	with increased biogene removal
LUDNOŚĆ W MIASTACH KORZYSTAJĄCA Z URZĄDZEŃ KOMUNALNYCH W % OGÓŁU LUDNOŚCI MIAST ^a POPULATION IN URBAN AREAS USING MUNICIPAL INSTALLATIONS IN % OF TOTAL URBAN POPULATION ^a					
Sieć wodociągowa	96,5	96,6	96,7	96,8	Water supply system
Sieć kanalizacyjna	89,8	90,5	90,6	90,9	Sewage system
Sieć gazowa ^b	71,6	71,4	72,2	70,3	Gas supply system ^b
Oczyszczalnie ścieków	94,6	94,8	94,7	95,1	Wastewater treatment plants
mechaniczne	0,0	0,0	0,0	0,0	mechanical
biologiczne	9,5	9,0	8,9	8,5	biological
z podwyższonym usuwaniem bio- genów	85,0	85,7	85,7	86,5	with increased biogene removal

a Ludność korzystająca z urządzeń komunalnych — na podstawie szacunków, ludność miast ogółem — na podstawie bilansów; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12. b Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

a Population using municipal installations — estimated data, the total urban population — based on balances; see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15. b Including consumers using collective gas-meters.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

TABL. 28 (123). **WODOCIĄGI, KANALIZACJA I GAZOWNICTWO**

Stan w dniu 31 grudnia

WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEMS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Wodociągi					Water supply
Sieć rozdzielcza i przesyłowa w tys. km	315,5	328,7	330,4	337,7	Distribution and transmission network in thousand km
miasta	74,9	79,3	79,2	82,1	urban areas
wieś	240,6	249,4	251,2	255,6	rural areas
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych w tys. szt.	5479,0	5791,1	5904,9	6176,7	Connections leading to residential buildings in thousand pcs
miasta	2093,5	2205,7	2246,2	2333,5	urban areas
wieś	3385,5	3585,4	3658,7	3843,3	rural areas
Kanalizacja					Sewage
Sieć i kolektory w tys. km	149,7	165,1	169,8	177,6	Network and collectors in thousand km
miasta	62,0	67,2	68,5	70,8	urban areas
wieś	87,6	97,9	101,3	106,8	rural areas
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych w tys. szt.	3073,1	3471,4	3580,2	3818,2	Connections leading to residential buildings in thousand pcs
miasta	1692,2	1878,6	1917,7	2014,3	urban areas
wieś	1380,9	1592,8	1662,6	1803,9	rural areas
Gazownictwo					Gas supply
Sieć dystrybucyjna w tys. km	124,8	136,6	140,4	159,1	Distribution network in thousand km
miasta	56,7	62,3	63,9	69,3	urban areas
wieś	68,2	74,3	76,5	89,9	rural areas
Sieć przesyłowa w tys. km	21,1	21,3	21,7	12,0	Transmission network in thousand km
miasta	3,3	3,3	3,3	1,7	urban areas
wieś	17,9	18,0	18,3	10,4	rural areas
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w tys. szt.	2693,3	3048,1	3159,4	3398,8	Connections leading to residential and non-residential buildings in thousand pcs
miasta	1611,1	1793,9	1850,4	1966,1	urban areas
wieś	1082,3	1254,2	1309,1	1432,6	rural areas

TABL. 29 (124). PRZYDOMOWE SYSTEMY DO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW
INDEPENDENT SYSTEMS FOR SEWAGE REMOVAL

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Zbiorniki bezodpływowe w tys. szt. (stan w dniu 31.12.)	2136	2144	2131	2116	Septic tanks in thousand pcs (as of 31.12.)
miasta	339	296	298	289	urban areas
wieś	1797	1847	1833	1827	rural areas
Przydomowe oczyszczalnie ścieków w tys. szt. (stan w dniu 31.12.)	203	279	296	344	Household wastewater treatment systems in thousand pcs (as of 31.12.)
miasta	17	22	23	28	urban areas
wieś	186	257	272	317	rural areas
Nieczystości ciekłe ^a odebrane w dam ³	22964	27162	29844	32634	Liquid waste ^a removed in dam ³
miasta	7829	8080	8874	9012	urban areas
wieś	15135	19081	20970	23622	rural areas

a Ścieki bytowe.

a Domestic wastewater.

TABL. 30 (125). ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ, GAZU I WODY
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY, GAS AND WATER IN HOUSEHOLDS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Odbiorcy (stan w dniu 31.12.) w tys.					Consumers (as of 31.12.) in thousands
Energia elektryczna	14468	15588	15799	16270	Electricity
w tym miasta	9592	10399	10556	10828	of which urban areas
Gaz z sieci ^a	7374	7957	8340	8735	Gas from gas supply system ^a
w tym miasta	6378	6799	7048	7284	of which urban areas
Zużycie (w ciągu roku)					Consumption (during the year)
Energia elektryczna w GWh	28315	30613	31535	30062	Electricity in GWh
w tym miasta:					of which urban areas:
w GWh	16883	17935	18499	17856	in GWh
na 1 mieszkańca ^b w kWh	728	778	809	791	per capita ^b in kWh
Gaz z sieci w GWh	40774	47855	50293	56414	Gas from gas supply system in GWh
w tym miasta:					of which urban areas:
w GWh	31779	35899	37067	39977	in GWh
na 1 mieszkańca ^b w kWh	1370	1557	1621	1772	per capita ^b in kWh
Woda z wodociągów w hm ³	1236	1292	1300	1287	Water from water supply system in hm ³
w tym miasta:					of which urban areas:
w hm ³	795	813	820	802	in hm ³
na 1 mieszkańca ^b w m ³	34,3	35,3	35,6	35,5	per capita ^b in m ³

a Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a Including consumers using collective gas-meters. b See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

Handel i gastronomia

Trade and catering

Informacje charakteryzujące handel i gastronomię dotyczą:

- sprzedaży detalicznej towarów w punktach sprzedaży detalicznej, tj. w: sklepach (łącznie z aptekami ogólnodostępnymi), składach, składnicach, stacjach paliw, punktach sprzedaży drobnodetalicznej (straganach i ruchomych punktach sprzedaży, punktach aptecznych) oraz w sieci hurtowej i u producenta w ilościach wskazujących na zakup dla potrzeb indywidualnych nabywców, a także sprzedaży w placówkach gastronomicznych,
- sprzedaży hurtowej towarów w przedsiębiorstwach handlowych,
- przychodów z działalności gastronomicznej,
- sieci handlowej,
- sieci placówek gastronomicznych.

Przez **przedsiębiorstwa handlowe** rozumie się podmioty gospodarcze, których przeważającym rodzajem działalności jest sprzedaż towarów, zaliczana zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności — PKD 2007 do sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”.

W wartości sprzedaży detalicznej nie uwzględniono sprzedaży targowiskowej dokonanej przez sprzedawców uiszczających jedynie opłatę placową (np. sprzedaży produktów rolnych dokonanej przez producentów rolników, sprzedaży na giełdach samochodowych).

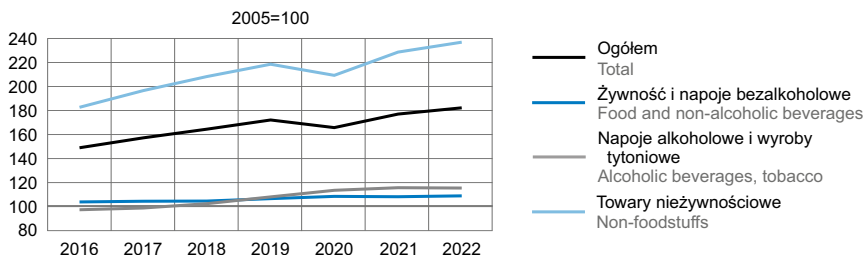
Dane dotyczące sprzedaży detalicznej towarów prezentuje się w dostosowaniu do Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), wydzielając sprzedaż w placówkach gastronomicznych.

Information characterising trade and catering concerns:

- retail sales of goods in retail sales outlets, i.e. in: shops (including generally available pharmacies), warehouses, repositories, petrol stations and small retail sales outlets (stalls and portable sales outlets, pharmaceutical outlets) as well as in wholesale network and at producers in quantities indicating purchases for private needs as well as sold in catering establishments,
- wholesale of goods in trade enterprises,
- revenues from catering activity,
- trade network,
- network of catering establishments.

Trade enterprises are understood as economic entities, the principal activity of which is the sale of commodities, classified in accordance with NACE Rev. 2 in the "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles" section. The marketplace sales made by salesmen only paying a stall fee (e.g. sales of agricultural products conducted by farmer producers, sales at automobile markets) are not included in the value of retail sales.

Data concerning retail sales of goods are presented according to the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), separating sales in catering establishments.

DYNAMIKA SPRZEDAŻY DETALICZNEJ (ceny stałe)^aINDICES OF RETAIL SALES (constant prices)^a

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12; z wyjątkiem „ogółem” – bez sprzedaży w placówkach gastronomicznych.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15; except for "total" – excluding sales in catering establishments.

TABL. 1 (126). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA (ceny bieżące)**

RETAIL AND WHOLESALE (current prices)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	w odsetkach in per- cent	Specification
	w mln zł		in million PLN			

SPRZEDAŻ DETALICZNA
RETAIL SALES

	2015	2019	2020	2022		TOTAL
OGÓŁEM	721999	917671	890637	1189239	100,0	TOTAL
W punktach sprzedaży detalicznej ^a	691057	867375	853449	1128285	94,9	In retail sales outlets ^a
żywność i napoje bezalkoholowe	165161	198388	211283	252659	21,2	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	54782	66312	72744	81025	6,8	alcoholic beverages, tobacco
towary nieżywnościowe	471114	602675	569421	794601	66,9	non-foodstuffs
W placówkach gastronomicznych	30942	50297	37189	60954	5,1	In catering establishments
NA 1 MIESZKAŃCĄ^b	18775	23906	23329	31439	.	PER CAPITA^b

SPRZEDAŻ HURTOWA W PRZEDSIĘBIORSTWACH HANDLOWYCH
WHOLESALE IN TRADE ENTERPRISES

	2015	2019	2020	2022		TOTAL
OGÓŁEM	1068831	1480973	1474889	2342705	100,0	TOTAL
Żywność i napoje bezalkoholowe	146637	195293	193298	275299	11,8	Food and non-alcoholic beverages
Napoje alkoholowe	29440	35368	36696	54970	2,3	Alcoholic beverages
Towary nieżywnościowe ^c	892754	1250312	1244895	2012436	85,9	Non-foodstuff goods ^c

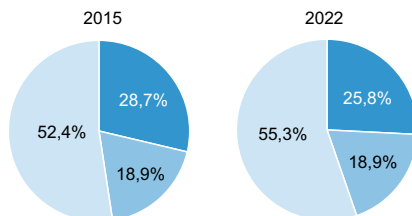
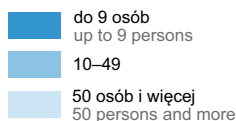
a Łącznie ze sprzedażą detaliczną dokonywaną w hurtowniach i u producentów. b W złotych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12. c Konsumpcyjne i niekonsumpcyjne.

a Including retail sales conducted at wholesale stores and producers. b In PLN; see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15. c Consumer and non-consumer goods.

STRUKTURA SPRZEDAŻY DETALICZNEJ WEDŁUG WIELKOŚCI PODMIOTÓW GOSPODARCZYCH (ceny bieżące)

STRUCTURE OF RETAIL SALES BY SIZE OF ECONOMIC ENTITIES (current prices)

Podmioty gospodarcze o liczbie pracujących:
Economic entities employing:



TABL. 2 (127). SKLEPY I STACJE PALIW

Stan w dniu 31 grudnia

SHOPS AND PETROL STATIONS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
Sklepy	360750	333340	319936	331002	Shops
o powierzchni sprzedażowej:					with sales floor:
99 m ² i mniej	323051	293408	281098	290850	99 m ² and less
100—399	24701	24506	22962	23058	100—399
400—999	9278	11357	11825	12877	400—999
1000—1999	2441	2719	2707	2869	1000—1999
2000—2499	273	335	338	353	2000—2499
2500 m ² i więcej	1006	1015	1006	995	2500 m ² and more
Stacje paliw	8991	8666	8120	8128	Petrol stations
Liczba ludności na 1 sklep ^a	107	115	119	115	Population per shop ^a

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

TABL. 3 (128). GASTRONOMIA

CATERING

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Przychody z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w mln zł	31387	50904	37646	61591	Revenues from catering activity (current prices) in million PLN
Ze sprzedaży towarów handlowych w tym ze sprzedaży napojów alkoholowych i wyrobów tytoniowych	5788	6986	4592	7380	From sales of trade commodities
Z produkcji gastronomicznej	4157	4843	3188	5036	of which from the sale of alcoholic beverages, tobacco
Z pozostałej działalności	25154	43311	32596	53554	From catering production
Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31.12.)	68342	72355	64449	78010	Number of catering establishments (as of 31.12.)
Restauracje	18789	20015	17676	22114	Restaurants
Bary	22290	19588	17170	20165	Bars
Stołówki	4183	4585	3517	4292	Canteens
Punkty gastronomiczne	23080	28167	26086	31439	Catering outlets

TABL. 4 (129). DOSTAWY^a WYBRANYCH TOWARÓW KONSUMPCYJNYCH
DELIVERIES^a OF SELECTED CONSUMER GOODS

Towary	2015	2019	2020	2021	Commodities
ŻYWNOSĆ w tys. t FOOD in thousand tonnes					
Mięso drobiowe	1575	1747	1782	1805	Poultry meat
Konserwy, wędliny, wyroby wędliniar- skie drobiowe	176	128	136	105	Variety meat products from poultry
Przetwory mięsne i podrobowe ze zwierząt rzeźnych ^b	897	862	803	837	Meat and variety meat products from animals for slaughter ^b
w tym wędliny ^c	677	659	603	629	of which cured meat products ^c
Ryby morskie mrożone	230	289	267	320	Frozen salt water fish
Margaryna i produkty do smarowania ^d (z wyłączeniem margaryny płynnej)	264	188	194	155	Margarine and spreads ^d (excluding liquid margarine)
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowa- nia	165	198	217	224	Butter and dairy spreads
Sery i twarogi	684	792	796	813	Cheese and curd
w tym:					of which:
sery podpuszczkowe dojrzewające	259	336	304	326	rennet ripening cheese
sery przetworzone (topione)	35,7	32,5	35,5	33,5	processed (melted) cheese
Mąka pszenna	2255	2423	2322	2359	Wheat flour
Kasze i grysiki	185	205	209	196	Groats and meals
Czekolada (łącznie z białą) ^e	241	240	240	265	Chocolate (including white) ^e
Makaron	217	224	242	237	Pasta
NAPOJE ALKOHOLOWE w tys. hl ALCOHOLIC BEVERAGES in thousand hectolitres					
Wódki, likiery, inne napoje alkoholowe w przeliczeniu na 100%	1194	1467	1378	1514	Vodkas, liqueurs, other alcoholic bever- ages in terms of 100%
Wina gronowe ^f	1293	1586	1666	1780	Grape wines ^f
Piwo otrzymane ze słodu ^g	37967	37187	35904	35554	Beer from malt ^g

a Ilość wytworzonych w kraju wyrobów (dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób) pomniejszona o ich eksport i powiększona o import, skorygowana o saldo zmian stanu zapasów u producentów (dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób). b Obejmują: konserwy, wędliny, wyroby wędliniarskie i pozostałe przetwory. c W tym kiełbasy; bez drobiowych. d O obniżonej lub niskiej zawartości tłuszczu. e, f Łącznie z: e — czekoladkami i wyrobami czekoladowymi, f — wermutem. g O objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%.

a Quantity of products produced domestically (data concern economic entities employing more than 9 persons) minus their exports and plus their imports corrected by the balance of changes of stocks at producers (data concern economic entities employing more than 49 persons). b Including: tinned food, cured meat products and other products. c Of which sausages; excluding cured poultry meat. d Reduced and low fat. e, f Including: e — sweet and chocolate goods, f — vermouth. g Of an alcoholic strength more than 0.5%.

TABL. 4 (129). DOSTAWY^a WYBRANYCH TOWARÓW KONSUMPCYJNYCH (dok.)

DELIVERIES^a OF SELECTED CONSUMER GOODS (cont.)

Towary	2015	2019	2020	2021	Commodities
TOWARY NIEŻYWNOSCIOWE w tys. szt. NON-FOODSTUFF GOODS in thousand units					
Mydło, detergenty i preparaty do prania ^h .....	.	652	649	590	Soap, detergents and washing preparations ^h
Chłodziarki i zamrażarki typu domowego, łącznie z chłodziarko-zamrażarkami	1222	1574	1623	1712	Household refrigerators and freezers, including combined refrigerators-freezers
Zmywarki do naczyń typu domowego	548	471	680	660	Household dish washing machines
Pralki automatyczne typu domowego, łącznie z pralko-suszarkami	905	1473	1597	1422	Household automatic washing machines, including machines which both wash and dry
Odkurzacze typu domowego	2101	3447	2770	2792	Household vacuum cleaners
Odbiorniki radiowe (łącznie z zestawami)	3555	4887	4717	6616	Radio receivers (including sets)
Odbiorniki telewizyjne ⁱ	2126	1839	1006	1595	Television receivers ⁱ
Samochody osobowe ^k	296	405	229	337	Passenger cars ^k
Rowery ^l	1128	1309	1064	1152	Bicycles ^l

a Ilość wytworzonych w kraju wyrobów (dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób) pomniejszona o ich eksport i powiększona o import, skorygowana o saldo zmian stanu zapasów u producentów (dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób), h W tysiącach ton. i, l Łącznie z: i — monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych głównie do komputerów, l — dziećmi. k Bez samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych.

U w a g a. Przedstawione towary prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług — PKWiU 2015 i nomenklaturą PRODPOL; patrz nota w dziale „Przemysł i budownictwo” na str. 310.

a Quantity of products produced domestically (data concern economic entities employing more than 9 persons) minus their exports and plus their imports corrected by the balance of changes of stocks at producers (data concern economic entities employing more than 49 persons). h In thousand tonnes. i, l Including: i — monitors, not used for computers, l — children bicycles. k Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles.

N o t e. Goods are presented according to the Polish Classification of Products and Services — PKWiU 2015 and PRODPOL nomenclature; see note in the “Industry and construction” chapter on page 311.

Ceny

Prices

Podstawę do opracowania **wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych** stanowiła obserwacja cen reprezentantów towarów i usług (ok. 1400—1800 w różnych latach).

Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego i wydatków na ubezpieczenie na życie) gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych (patrz nota w dziale „Gospodarstwa domowe. Mieszkania” na str. 170).

Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP, do 2013 r. — COICOP/HICP). Dodatkowo wyodrębniono „towary konsumpcyjne” (w tym „towary nieżywnościowe”) i „usługi konsumpcyjne”.

W latach 2020 i 2021 istotny wpływ na sposób realizacji badania cen miała pandemia COVID-19. Występowały wyższe niż przeciętne braki danych w zakresie cen gromadzonych przez ankierów, wynikające zarówno z obostrzeń w funkcjonowaniu sieci detalicznej, jak i ograniczonego dostępu ankierów do punktów sprzedaży w terenie. Część danych była szacowana. Metody szacunków były zgodne z zaleceniami opracowanymi przez Eurostat w porozumieniu z krajowymi urzędami statystycznymi. W 2022 r. na kształtowanie się cen mogły częściowo wpływać okresowe działania rządu w ramach tzw. Tarcz Antyinflacyjnych oraz Tarczy Solidarnościowej.

The basis for compiling the **price indices of consumer goods and services** is price observation of representatives of goods and services (about 1400—1800 in various years).

Price indices of consumer goods and services were calculated applying the weight system based on the structure of households' expenditure (excluding own consumption and expenditures on life insurance) on purchasing consumer goods and services, from the year preceding the surveyed year, derived from the household budget survey (see note in the "Households, Dwellings" chapter on page 170).

The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP, until 2013 — COICOP/HICP). Additionally, "consumer goods" (of which non-foodstuffs) and "consumer services" are distinguished.

In 2020 and 2021, the COVID-19 pandemic had a significant impact on the method the price survey was carried out. There were higher than average shortages of data on prices gathered by price collectors, resulting from both restrictions in the functioning of the retail network and limited access of price collectors to outlets in the field. Some of the data were estimated. The imputation methods were in line with the recommendations developed by Eurostat in consultation with the national statistical offices. In 2022, the price indices may have been partly influenced by the temporary activities introduced by the government under the so-called Anti-inflation and Solidarity Shields.

TABL. 5 (130). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES

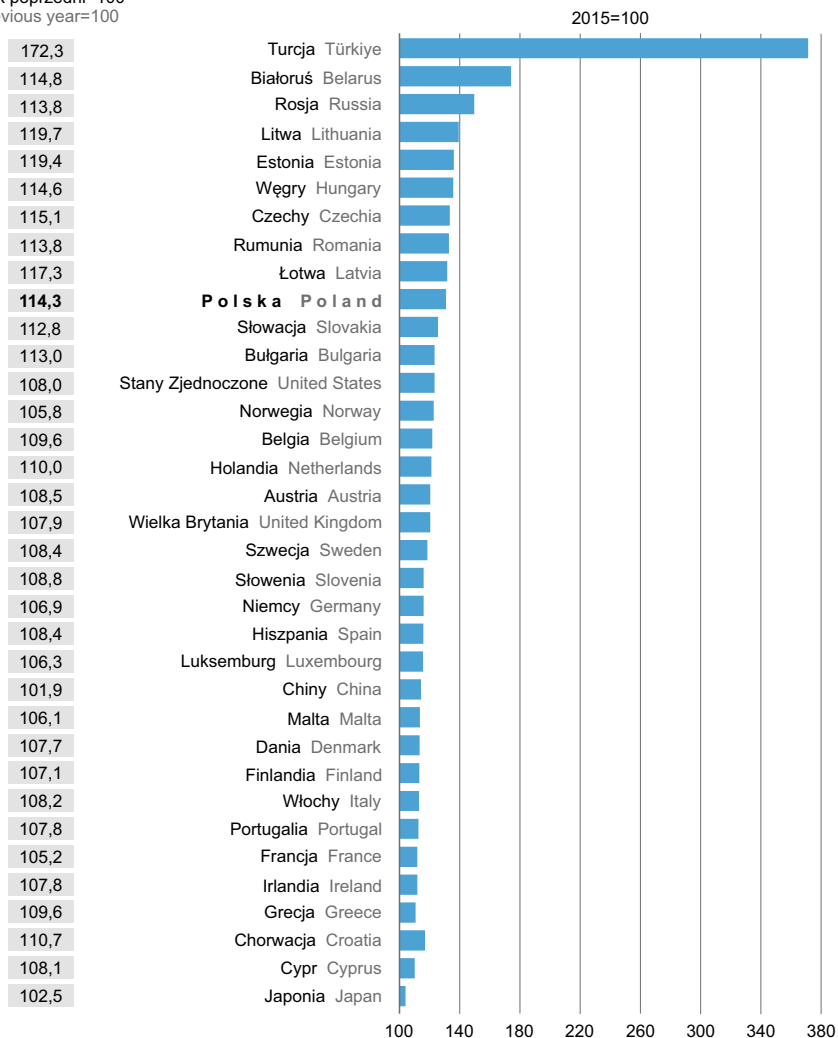
Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100		previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100			
O G Ó Ł E M	99,4	102,0	101,6	102,3	103,4	105,1	114,4	162,2	142,0	131,1	124,4
T O T A L											
Towary	98,9	101,8	101,7	101,7	102,1	104,6	115,4	156,6	136,9	128,3	123,2
Goods											
żywność i napoje bezalkoholowe	100,8	104,2	102,6	104,9	104,7	103,2	115,4	183,9	153,9	140,9	124,7
food and non-alcoholic beverages											
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	100,7	101,0	101,5	101,3	104,4	102,1	107,4	181,0	140,5	119,6	114,5
alcoholic beverages and tobacco											
towary nieżywnościowe	97,5	100,5	101,1	99,9	100,2	105,9	116,5	138,3	126,8	122,4	123,6
non-foodstuffs											
Usługi	100,8	102,4	101,6	103,9	106,9	106,8	111,2	178,5	154,3	138,3	127,0
Services											

WSKAŹNIK CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH W WYBRANYCH KRAJACH W 2022 R.

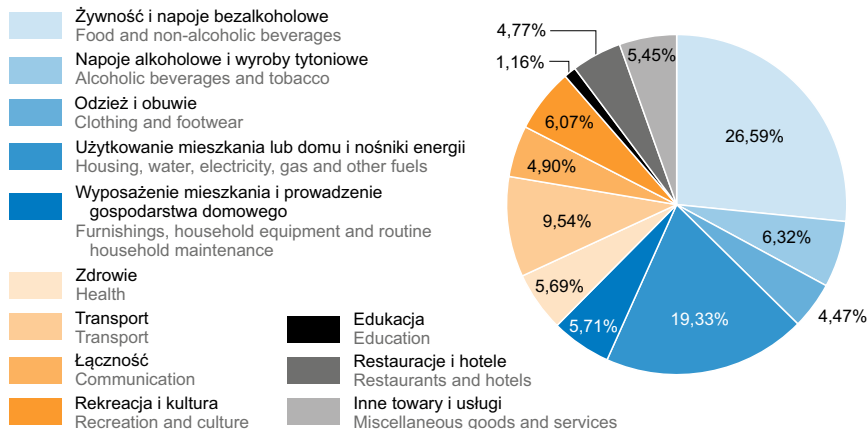
PRICE INDEX OF CONSUMER GOODS AND SERVICES IN SELECTED COUNTRIES IN 2022

Rok poprzedni=100

Previous year=100



Źródło – Source: OECD. Stat. Extracts – database, IMF World Economic Outlook Database.

SYSTEM WAG STOSOWANY W OBLICZENIACH WSKAŹNIKÓW CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH^a W 2022 R.
WEIGHTING SYSTEM APPLIED TO CALCULATIONS OF PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES^a IN 2022


a Opracowano na podstawie struktury wydatków konsumpcyjnych gospodarstw domowych w 2021 r.

a Based on the structure of households consumer expenditure in 2021.

TABL. 6 (131). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH WEDŁUG DZIAŁÓW COICOP
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES BY COICOP DIVISIONS

Wyszczególnienie	2020	2021	2022			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2015= =100	2019= =100		
O G Ó Ł E M	103,4	105,1	114,4	162,2	131,1	124,4	TOTAL
Żywność i napoje bezalkoholowe	104,7	103,2	115,4	183,9	140,9	124,7	Food and non-alcoholic beverages
żywność	105,0	102,8	116,0	187,9	143,1	125,2	food
napoje bezalkoholowe	101,9	106,5	109,9	154,6	123,9	119,2	non-alcoholic beverages
Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	104,4	102,1	107,4	181,0	119,6	114,5	Alcoholic beverages and tobacco
Odzież i obuwie	97,4	99,8	105,2	50,9	87,5	102,3	Clothing and footwear
Użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii	107,3	107,4	122,8	232,3	148,3	141,5	Housing, water, electricity, gas and other fuels
w tym:							of which:
opłaty na rzecz właścicieli ^a	105,4	103,9	114,1	193,5	142,1	124,9	actual rentals for housing ^a
zaopatrzenie w wodę i inne usługi związane z zamieszkiwaniem	113,4	109,2	107,5	262,6	151,4	133,1	water supply and miscellaneous services relating to the dwelling
nośniki energii	104,9	107,1	132,5	235,6	147,7	148,8	electricity, gas and other fuels

a Do 2005 r. łącznie z funduszem remontowym.

a Until 2005, including renovation fund.

TABL. 6 (131). **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH WEDŁUG DZIAŁÓW COICOP (dok.)**
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES BY COICOP DIVISIONS (cont.)

Wyszczególnienie	2020	2021	2022			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2015= =100	2019= =100		
Wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	101,0	103,4	110,5	131,4	117,2	115,4	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Zdrowie	104,8	103,3	107,1	156,0	122,6	116,0	Health
Transport	94,4	114,4	119,9	148,8	134,5	129,5	Transport
w tym paliwa	89,6	122,1	125,2	175,2	150,0	137,0	of which fuels
Łączność ^b	103,6	105,5	104,1	100,7	110,8	113,8	Communication ^b
Rekreacja i kultura	102,8	105,1	111,3	133,4	124,3	120,2	Recreation and culture
Edukacja	105,4	105,0	108,7	154,2	130,1	120,3	Education
Restauracje i hotele	105,8	106,1	115,6	197,8	144,6	129,8	Restaurants and hotels
Inne towary i usługi	102,9	102,2	109,3	137,3	120,3	115,0	Miscellaneous goods and services

b Do 2013 r. bez niektórych opłat internetowych uwzględnionych w dziale „Rekreacja i kultura”.

b Until 2013, excluding some of the Internet fees included in the "Recreation and culture" division.

Źródłem informacji o **cenach detalicznych** towarów i usług są:

- notowania cen dokonywane przez ankierów w wybranych punktach sprzedaży, w wytypowanych regionach badania cen,
- cenniki, zarządzenia i decyzje w zakresie cen jednolitych obowiązujących na terenie całego kraju lub jego części,
- notowania cen towarów i usług zakupowanych przez Internet,
- dane pozyskane bezpośrednio od gestorów danych.

The sources of information on **retail prices** of goods and services are the following:

- quotations conducted by price collectors in selected sales outlets, in selected price survey regions,
- price lists, regulations and decisions applicable as the uniform prices valid throughout the country or its part,
- collected prices of goods and services purchased online,
- data received directly from data providers.

TABL. 7 (132). **CENY WAŻNIEJSZYCH TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH**
PRICES OF MAJOR CONSUMER GOODS AND SERVICES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w zł in PLN				
Ryż — za 1 kg	3,79	3,96	4,24	5,72	Rice — per kg
Chleb pszenno-żytni — za 0,5 kg	2,20	2,66	2,91	4,16	Wheat-rye bread — per 0.5 kg
Makaron jajeczny — za 400 g	3,82	4,26	4,48	5,49	Egg pasta — per 400 g
Mąka pszenna — za 1 kg	2,42	2,73	2,97	4,20	Wheat flour — per kg

TABL. 7 (132). **CENY WAŻNIEJSZYCH TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH (cd.)**
 PRICES OF MAJOR CONSUMER GOODS AND SERVICES (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w zł in PLN				
Mięso — za 1 kg:					Meat — per kg:
wołowe bez kości — z udźca	32,27	33,97	34,24	44,32	beef, boneless — gammon
wieprzowe bez kości — schab (do 2015 r. — z kością)	13,98	18,99	19,17	21,84	pork, boneless — loin (until 2015 — bone in)
Kurczęta patroszone — za 1 kg	6,99	7,46	7,35	11,69	Disembowelled chicken — per kg
Szynka wieprzowa gotowana — za 1 kg	24,25	28,44	31,74	35,52	Pork ham, boiled — per kg
Kielbasa sucha — za 1 kg	29,34	33,35	37,01	42,43	Dry sausage — per kg
Filety z morskiczka mrożone — za 1 kg	22,58	25,26	26,53	32,68	Fillets of hake, frozen — per kg
Karp świeży — za 1 kg	14,18	15,58	16,31	29,57	Fresh carp — per kg
Mleko krowie spożywcze o zawartości tłuszczu 3%—3,5%, UHT — za 1 l	2,87	2,71	2,94	3,80	Cows' milk, fat content 3%—3.5%, UHT — per l
Ser — za 1 kg:					Cheese — per kg:
twarogowy półtłusty	13,25	13,71	14,28	16,99	semi-fat cottage
dojrzewający	19,05	21,02	21,70	30,79	ripening
Jaja kurze świeże ^a — za 1 szt.	0,51	0,64	0,64	0,81	Hen eggs, fresh ^a — per piece
Masło świeże o zawartości tłuszczu ok. 82,5% — za 200 g	4,13	5,91	5,53	7,87	Fresh butter, fat content about 82.5% — per 200 g
Olej rzepakowy — za 1 l	5,90	6,23	6,67	11,53	Rape oil — per l
Jabłka — za 1 kg	2,74	2,75	4,58	3,30	Apples — per kg
Kapusta biała świeża — za 1 kg	1,64	3,29	2,21	2,86	White cabbage, fresh — per kg
Buraki — za 1 kg	1,72	2,43	2,33	2,94	Beetroots — per kg
Marchew — za 1 kg	2,45	3,00	2,83	3,02	Carrots — per kg
Cebula — za 1 kg	2,07	3,90	3,13	3,30	Onions — per kg
Ziemniaki — za 1 kg	1,10	2,54	2,10	2,12	Potatoes — per kg
Cukier biały kryształ — za 1 kg	2,23	2,53	2,71	4,75	White sugar, crystallized — per kg
Czekolada mleczna — za 100 g	3,69	3,97	4,02	4,14	Milk chocolate — per 100 g
Sól warzona — za 1 kg	1,09	1,22	1,36	1,78	Evaporated salt — per kg
Kawa naturalna, mielona — za 250 g	10,31	11,03	11,10	13,73	Natural coffee, ground — per 250 g
Herbata czarna, liściasta ^a — za 100 g	3,93	7,61	7,98	8,32	Black tea, leaf ^a — per 100 g
Wino białe, gronowe (do 2020 r. — wytrawne) ^b — za 0,75 l	9,70	25,11	24,50	23,62	White grape wine (until 2020 — dry) ^b — per 0.75 l
Piwo jasne pełne, butelkowane — za 0,5 l	2,81	2,99	3,09	3,36	Beer, full light, bottled — per 0.5 l
Papierosy — za 20 szt.	14,10	15,15	16,42	16,50	Cigarettes — per 20 pcs
Koszula męska, bawełna z udziałem innych włókien, długi rękaw	98,48	108,18	114,46	133,06	Men's shirt, cotton and other fibres, long sleeve

a—b Dane nie w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę reprezentanta objętego badaniem cen: a — w 2019 r., b — w latach 2017 i 2021.

a—b Data not fully comparable to those for the previous years due to the change of the representative item covered by the price survey: a — in 2019, b — in 2017 and 2021.

TABL. 7 (132). CENY WAŻNIEJSZYCH TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH (dok.)

PRICES OF MAJOR CONSUMER GOODS AND SERVICES (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w zł		in PLN		
Spodnie dziecięce (6—11 lat) z tkaniny typu jeans ^a	66,91	67,16	66,39	69,01	Trousers for children aged 6—11, jeans type ^a
Półbuty skórzane na podszewie nie-skórzanej — za 1 parę:					Leather low shoes with non-leather sole — per pair:
męskie	194,73	206,14	208,27	228,83	men's
damskie	183,73	194,35	196,73	217,93	women's
Zimna woda z miejskiej sieci wodociągowej — za 1 m ³	3,73	4,04	4,19	4,49	Cold water by municipal water supply system — per m ³
Energia elektryczna dla gospodarstw domowych (taryfa całodobowa) ^b — za 1 kWh	0,65	0,60	0,67	0,77	Electricity for households (all-day tariff) ^b — per kWh
Gaz ziemny, wysokometanowy z sieci dla gospodarstw domowych ^c — za 1 kWh	0,24	0,21	0,26	0,32	Natural net-gas, high-methanated for households ^c — per kWh
Węgiel kamienny — za 1 t	789,33	885,40	887,95	2329,03	Hard coal — per t
Pralka automatyczna typu domowego, na 5—7 kg suchej bielizny	1222	1284	1294	1516	Automatic washing machine, dry-linen capacity not exceeding 5—7 kg
Odkurzacz typu domowego	363,36	397,24	402,43	470,51	Vacuum cleaner
Żelazko z nawilżaczem	199,56	216,81	221,41	269,07	Steam iron
Wizyta u lekarza specjalisty	89,19	112,45	126,37	163,96	Consultation of a specialist doctor
Rower dla dorosłych ^d	1174	1370	1403	1850	Bicycle for adults ^d
Benzyna silnikowa bezołowiowa, 95-oktanowa — za 1 l	4,65	5,02	4,48	6,67	Unleaded 95 octane motor petrol — per l
Bilet normalny jednorazowy na przejazd pociągiem osobowym zwykłym, kl. 2, na odległość 91—100 km	19,80	19,94	21,50	25,57	Regular single ticket for travelling by passenger regular train, 2 class, 91—100 km distance
Przejazd taksówką osobową, taryfa dzienna — za 5 km	15,88	16,71	17,11	21,09	Taxi daily fare — for 5 km distance
Abonament za radio i telewizję	21,50	22,70	22,70	24,50	Radio and TV subscription
Strzyżenie włosów męskich	17,16	21,00	25,22	34,07	Men's hair-cutting
Mydło toaletowe — za 90 g (do 2017 r. — za 100 g) ^e	1,96	2,05	2,20	2,59	Toilet soap — per 90 g (until 2017 — per 100 g) ^e

a, d, e Dane nie w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę reprezentanta objętego badaniem cen: a — w 2018 r., d — w 2019 r., e — w 2021 r. b, c Łącznie z opłatami stałymi i zmiennymi przy zużyciu miesięcznym: b — 150 kWh (100 kWh do 2016 r.), c — 100 kWh (280 kWh do 2019 r.).

a, d, e Data not fully comparable to those for the previous years due to the change of the representative item covered by the price survey: a — in 2018, d — in 2019, e — in 2021. b, c Including standing and variable charges with the monthly use of: b — 150 kWh (100 kWh up to 2016), c — 100 kWh (280 kWh up to 2019).

TABL. 8 (133). CENY WAŻNIEJSZYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI ROLNICZEJ
PRICES OF MAJOR MEANS OF AGRICULTURAL PRODUCTION

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w zł in PLN				
Cegła budowlana pełna palona, kl. 15	1,15	1,29	1,37	1,95	Building burnt brick, full, class 15
Cement portlandzki — za 25 kg	10,79	11,69	12,54	16,42	Portland cement — per 25 kg
Ciągnik rolniczy	208306	240396	249663	328057	Farm tractor
Kopaczka do ziemniaków ciągnikowa, zawieszana	15423	18156	18797	27048	Mounted tractor potato digger
Brona ciągnikowa, zawieszana	2277	3955	3372	4709	Tractor mounted harrow
Nawozy mineralne lub chemiczne — za 25 kg:					Mineral or chemical fertilizers — per 25 kg:
mocznik nawozowy 46% N	40,21	40,33	38,93	119,18	urea, nutritive content 46% N
superfosfat granulowany ok. 20% P ₂ O ₅	23,42	22,73	23,81	46,56	granulated superphosphate, nutritive content about 20% P ₂ O ₅
Mieszanka paszowa dla tuczników — za 1 dt	136,22	148,81	151,67	229,37	Compound feedingstuffs for porkers — per dt
Olej napędowy — za 1 l	4,55	5,10	4,52	7,22	Diesel oil — per l
Przemiał pszenicy — za 1 dt	25,49	27,78	28,42	38,91	Grinding of wheat — per dt
Badanie kliniczne krowy	34,28	41,26	44,38	60,43	Cow's clinical examination
Przewóz samochodem 6 t cegły, na odległość 20 km	196,87	225,04	240,69	326,40	Transport of 6 t of bricks, 20 km distance

System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. — Prawo oświatowe (Dz. U. z 2021 r. poz. 1082, z późn. zm.), ustawą z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. z 2022 r. poz. 2230) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. — Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.).

W roku szkolnym 2022/23 dzieci 6-letnie były objęte obowiązkiem odbycia rocznego przygotowania przedszkolnego w przedszkolach, oddziałach przedszkolnych w szkołach podstawowych lub innych formach wychowania przedszkolnego, zaś dzieci 7-letnie — obowiązkiem szkolnym. Nauka jest obowiązkowa do ukończenia 18 roku życia.

Szkoły (z wyjątkiem uczelni) i placówki mogą być publiczne lub niepubliczne. Szkoła niepubliczna może uzyskać uprawnienia szkoły publicznej, jeżeli realizuje minimum programowe oraz stosuje zasady klasyfikowania i promowania uczniów ustalone przez Ministra Edukacji i Nauki, umożliwiające uzyskanie świadectw lub dyplomów państwowych. Jednostki administracji centralnej (rządowej) i jednostki samorządu terytorialnego mogą prowadzić tylko szkoły publiczne. Szkoły podstawowe mogą być tylko publiczne lub niepubliczne.

Uczelnie mogą być publiczne i niepubliczne; uczelnie niepubliczne tworzone są na podstawie zezwolenia Ministra Edukacji i Nauki.

W uczelniach studenci wykazywani są tyle razy, na ilu kierunkach studiują; dane o absolwentach dotyczą liczby wydanych dyplomów ukończenia studiów.

Dane (z wyjątkiem uczelni i szkół dla dorosłych) prezentuje się, jeśli nie zaznaczono inaczej, łącznie ze szkołami specjalnymi.

Kształcenie specjalne odbywa się w szkołach ogólnodostępnych (w oddziałach ogólnodostępnych, integracyjnych lub specjalnych), w funkcjonujących samodzielnie szkołach specjalnych oraz w specjalnych ośrodkach szkolno-wychowawczych, innych placówkach oświatowo-wychowawczych lub w placówkach wykonujących działalność leczniczą (łącznie z zakładami lecznictwa uzdrowiskowego).

Dane dotyczące wychowania przedszkolnego, szkół (poza uczelniami) oraz specjalnych ośrodków szkolno-wychowawczych, młodzieżowych ośrodków wychowawczych, młodzieżowych ośrodków socjoterapii, ośrodków rewalidacyjno-wychowawczych oraz internatów i burs prezentuje się, jeśli nie zaznaczono inaczej, według stanu na początku roku szkolnego, a dane o absolwentach — na koniec roku szkolnego. Dane o studentach prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia, dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 r.

Prezentowane informacje, z wyjątkiem danych o uczelniach, opracowano na podstawie systemu informacji oświatowej administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki. Od roku akademickiego 2017/18 dane o uczelniach, z wyjątkiem danych o części uczelni prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe, opracowano na podstawie Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki.

The education system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016 — the Law on School Education (Journal of Laws 2021 item 1082, as amended), the Act of 7 September 1991 on the Education System (Journal of Laws 2022 item 2230) and the Act of 20 July 2018 — the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2022 item 574, as amended).

In the 2022/23 school year, one-year pre-school preparation in pre-primary establishments, pre-primary sections in primary schools and in other forms of pre-school education was compulsory for children aged 6, while children aged 7 were subjected to full-time compulsory education which lasts until the age of 18.

Schools (with the exception of higher education institutions) and establishments can be public and non-public. A non-public school can obtain the competence of a public school, if it implements the minimum curriculum and applies the principles of classifying and promoting pupils and students as established by the Minister of Education and Science, allowing students to obtain state certificates or diplomas. Central (government) administration entities and local government units can administer public schools only. Primary schools can be public schools or non-public schools only.

Higher education institutions can be public and non-public; non-public higher education institutions are established on the basis of a permit of the Minister of Education and Science.

Higher education institution students are listed as many times as many courses they are enrolled in; data regarding graduates concern the number of awarded diplomas certifying the completion of higher education.

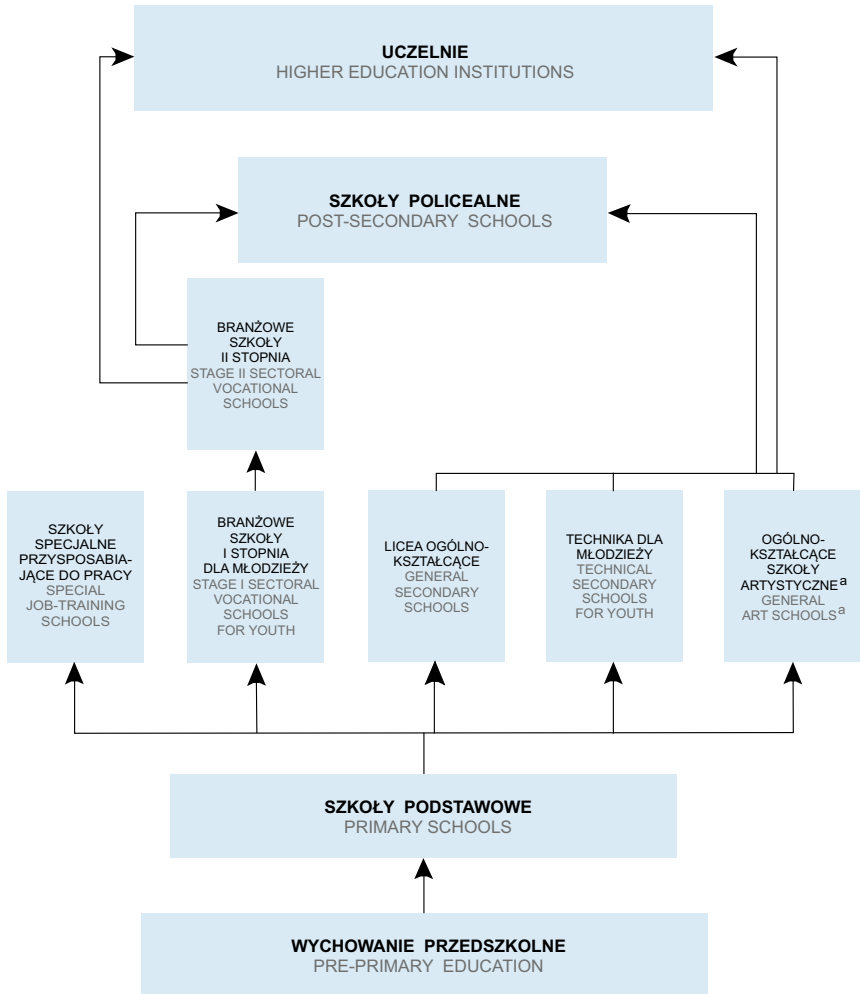
Data (excluding higher education institutions and schools for adults) are presented, unless otherwise indicated, together with special schools.

Special education is provided in mainstream schools (in mainstream, integrated and special sections), in special schools operating independently, as well as in special educational care centres, other educational institutions or in the units performing health care activities (including health resort treatment).

Data on pre-primary education, schools (excluding higher education institutions) as well as special education and care centres, youth educational centres, youth sociotherapy centres, rehabilitation and education centres, boarding schools and dormitories are given as of the beginning of the school year, unless otherwise indicated, while data concerning graduates — as of the end of the school year. Data regarding students of higher education institutions are presented as of 31 December, data regarding graduates concern persons who obtained higher education diplomas between 1 January and 31 December 2022.

The presented information, excluding the data on higher education institutions, has been compiled on the basis of the Educational Information System administered by the Ministry of Education and Science. Since the 2017/18 academic year, data on higher education institutions, excluding the data on some higher education institutions (HEIs) run by churches and other religious associations, have been compiled on the basis of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the Ministry of Education and Science.

EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA W ROKU SZKOLNYM 2022/23
EDUCATION BY LEVELS IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR



^a Dające uprawnienia zawodowe.
^a Leading to professional certification.

TABL. 1 (134). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA
EDUCATION BY LEVELS

Wyszczególnienie	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	Specification
SZKOŁY SCHOOLS					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	13560	14396	14219	14073	primary
gimnazja	7495	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	490	538	550	560	special job-training
branżowe I stopnia ^a	1683	1670	1668	1672	stage I sectoral vocational ^{afg}
branżowe II stopnia ^b .....	.	.	82	226	stage II sectoral vocational ^b
licea ogólnokształcące	2241	2334	2319	2398	general secondary
technika	1909	1887	1864	1861	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^c	122	122	126	102 ^d	general art ^c
policealne	2355	1638	1468	1287	post-secondary
uczelnie	415	353	349	341	higher education institutions
dla dorosłych	1855	1231	1046	816	for adults
podstawowe	3	106	78	47	primary
gimnazja	189	25	.	.	lower secondary
licea ogólnokształcące	1647	1100	968	769	general secondary
technika	16	.	.	.	technical secondary

NAUCZYCIELE^e w tys. TEACHERS^e in thousands

Szkoły:					Schools:
podstawowe ^f	190,5	270,7	273,0	264,8	primary ^f
gimnazja ^f	99,5	0,0	.	.	lower secondary ^f
branżowe I stopnia ^{afg}	16,0	17,8	18,5	18,0	stage I sectoral vocational ^{afg}
branżowe II stopnia .....	.	.	0,1	0,0	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^f	41,2	48,7	50,5	51,8	general secondary ^f
technika ^{ghi}	45,6	53,8	54,6	57,3	technical secondary ^{ghi}
policealne	7,6	3,2	3,2	2,7	post-secondary
uczelnie ^k	95,9	93,1	93,2	94,1	higher education institutions ^k

a W roku szkolnym 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. b Szkoły branżowe II stopnia funkcjonują od roku szkolnego 2020/21. c Dające uprawnienia zawodowe. d Ponadto 118 szkół artystycznych realizujących wyłącznie kształcenie artystyczne. e Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. f—h Łącznie ze szkołami: f — dla dorosłych, g — specjalnymi przysposabiającymi do pracy, h — ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. i W roku szkolnym 2015/16 łącznie z technikami uzupełniającymi. k Nauczyciele akademicy.

a In the 2015/16 school year, basic vocational schools. b Stage II sectoral vocational schools function from 2020/21 school year. c Leading to professional certification. d Moreover, 118 art schools providing art education only. e Full-time equivalent (FTE) paid employees. f—h Including: f — schools for adults, g — special job-training schools, h — general art schools leading to professional certification. i In the 2015/16 school year, including supplementary technical secondary schools. k Academic teachers.

TABL. 1 (134). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (cd.)
EDUCATION BY LEVELS (cont.)

Wyszczególnienie	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	Specification
UCZNIOWIE I STUDENCI w tys. PUPILS AND STUDENTS in thousands					
Wychowanie przedszkolne ^a	1140,6	1401,0	1424,5	1534,2	Pre-primary education ^a
w tym objęci obowiązkową edukacją	494,3	356,9	373,8	401,0	of which covered by compulsory education
Szkoły:					Schools:
podstawowe	2480,8	3061,5	3091,6	3122,8	primary
gimnazja	1073,6	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	10,8	12,5	12,6	12,7	special job-training
branżowe I stopnia ^b	178,8	195,4	202,0	195,1	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia .....	.	.	1,7	11,4	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	501,2	642,3	643,7	726,4	general secondary
technika	506,2	648,5	647,1	711,1	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^c	12,6	14,1	14,4	14,5 ^d	general art ^c
policealne	255,1	188,4	204,7	234,8	post-secondary
uczelnie	1405,1	1204,0	1218,0	1223,6	higher education institutions
dla dorosłych	179,6	118,3	103,3	88,6	for adults
podstawowe	0,0	3,5	2,5	1,2	primary
gimnazja	11,6	0,4	.	.	lower secondary
licea ogólnokształcące	167,6	114,4	100,8	87,4	general secondary
technika ^e	0,3	.	.	.	technical secondary ^e

ABSOLWENCI w tys. GRADUATES in thousands

Szkoły:					Schools:
podstawowe	347,7	339,0	355,1	.	primary
gimnazja	350,2	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	2,5	2,4	2,2	.	special job-training
branżowe I stopnia ^b	55,6	39,6	38,6	.	stage I sectoral vocational ^b
licea ogólnokształcące	164,5	146,3	149,1	.	general secondary

a Dotyczy wszystkich dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego, ujętych również w tabl. 16 na str. 223. b Do roku szkolnego 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. c Dające uprawnienia zawodowe. d Ponadto 9,8 tys. uczniów szkół artystycznych realizujących wyłącznie kształcenie artystyczne. e W roku szkolnym 2015/16 łącznie z technikami uzupełniającymi.

a Concerns all children in pre-primary establishments, also included in the table 16 on page 223. b Until the 2015/16 school year, basic vocational schools. c Leading to professional certification. d Moreover, 9.8 thousand students of art schools providing art education only. e In the 2015/16 school year, including supplementary technical secondary schools.

TABL. 1 (134). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)**
EDUCATION BY LEVELS (cont.)

Wyszczególnienie	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	Specification
ABSOLWENCI w tys. (dok.) GRADUATES in thousands (cont.)					
Szkoły (dok.):					Schools (cont.):
technika	112,5	111,1	111,4	.	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^a	2,0	2,3	2,5 ^b	.	general art ^a
poicealne	76,4	54,5	55,9	.	post-secondary
uczelnie	364,6	293,4	297,4	.	higher education institutions
dla dorosłych	49,3	35,6	34,7	.	for adults
podstawowe	0,0	1,3	0,9	.	primary
gimnazja	3,4	0,2	.	.	lower secondary
licea ogólnokształcące	45,9	34,1	33,8	.	general secondary
technika ^c	0,1	.	.	.	technical secondary ^c

a Dające uprawnienia zawodowe. b Ponadto 1,2 tys. absolwentów szkół artystycznych realizujących wyłącznie kształcenie artystyczne. c W roku szkolnym 2015/16 łącznie z technikami uzupełniającymi.

a Leading to professional certification. b Moreover, 1.2 thousand graduates of art schools providing art education only. c In the 2015/16 school year, including supplementary technical secondary schools.

TABL. 2 (135). **SZKOŁY WEDŁUG ORGANÓW PROWADZĄCYCH W ROKU SZKOLNYM 2022/23**
SCHOOLS BY SCHOOL GOVERNING AUTHORITIES IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR

Wyszczególnienie	Szkoły Schools	Uczniowie i studenci Pupils and students	Absolwenci ^a Graduates ^a	Specification
		w tys. in thousands		
Szkoły podstawowe^b	14073	3122,8	502,9	Primary schools^b
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	47	5,4	0,2	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego	11835	2883,1	470,8	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	1042	86,9	13,1	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	168	33,5	5,0	Religious organisations
Pozostałe	981	114,0	13,8	Others

a Z roku szkolnego 2021/22. b Patrz nota na str. 203.

a Of the 2021/22 school year. b See note on page 203.

TABL. 2 (135). SZKOŁY WEDŁUG ORGANÓW PROWADZĄCYCH W ROKU SZKOLNYM 2022/23 (cd.)
SCHOOLS BY SCHOOL GOVERNING AUTHORITIES IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR (cont.)

Wyszczególnienie	Szkoły Schools	Uczniowie i studenci Pupils and students	Absol- wencji ^a Gradu- ates ^a	Specification
Branżowe I stopnia^b	2232	207,8	85,5	Stage I sectoral vocational schools^b
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	62	2,4	1,0	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego	1829	179,9	74,8	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	160	10,3	3,8	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	26	1,0	0,3	Religious organisations
Pozostałe	155	14,2	5,5	Others
Branżowe II stopnia	226	11,4	0,9	Stage II sectoral vocational schools
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	8	0,2	0,0	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego	160	8,6	0,7	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	20	0,7	0,1	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	1	0,0	—	Religious organisations
Pozostałe	37	1,9	0,1	Others
Licea ogólnokształcące	2398	726,4	156,4	General secondary schools
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	3	0,4	0,1	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego	1649	629,3	136,2	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	213	21,8	4,9	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	93	17,2	4,6	Religious organisations
Pozostałe	440	57,6	10,6	Others
Technika^c	1963	725,6	119,2	Technical secondary schools^c
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	131	27,8	4,6	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego	1554	645,6	108,0	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	94	13,5	1,9	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	13	1,9	0,3	Religious organisations
Pozostałe	171	36,8	4,4	Others

a Z roku szkolnego 2021/22. b, c Łącznie ze szkołami: b — specjalnymi przysposabiającymi do pracy, c — ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

a Of the 2021/22 school year. b, c Including: b — special job-training schools, c — general art schools leading to professional certification.

TABL. 2 (135). **SZKOŁY WEDŁUG ORGANÓW PROWADZĄCYCH W ROKU SZKOLNYM 2022/23 (dok.)**
SCHOOLS BY SCHOOL GOVERNING AUTHORITIES IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR (cont.)

Wyszczególnienie	Szkoły Schools	Uczniowie i studenci Pupils and students	Absol- wencji ^a Gradu- ates ^a	Specification
		w tys. in thousands		
Szkoły policealne	1287	234,8	58,2	Post-secondary schools
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	6	0,5	0,1	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego	198	23,7	6,7	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	61	3,2	1,1	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	—	—	—	Religious organisations
Pozostałe	1022	207,5	50,3	Others
Uczelnie	341	1223,6	292,6	Higher education institutions
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	130	803,2	206,0	Central (government) administration entities
Organizacje wyznaniowe	10	16,6	3,7	Religious organisations
Pozostałe	201	403,8	82,9	Others
Szkoły dla dorosłych	816	88,6	27,7	Schools for adults
Jednostki administracji centralnej (rządowej)	21	0,6	0,2	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego	262	21,8	5,3	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne	65	4,3	1,9	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe	—	—	—	Religious organisations
Pozostałe	468	61,9	20,3	Others

a Z roku szkolnego 2021/22.

a Of the 2021/22 school year.

TABL. 3 (136). NAUCZANIE JĘZYKA MNIJSZOŚCI NARODOWYCH I ETNICZNYCH
ORAZ JĘZYKA REGIONALNEGO W SZKOŁACH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY
TEACHING A NATIONAL AND ETHNIC MINORITY LANGUAGE
AND REGIONAL LANGUAGE IN SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH

L a t a Years Języki ojczyste Native languages	Szkoły podstawowe ^a Primary schools ^a		Branżowe szkoły I stopnia Stage I sectoral vocational schools		Licea ogólnokształcące General secondary schools		Technika Technical secondary schools		
	szkoły schools	uczniowie pupils	szkoły schools	uczniowie students	szkoły schools	uczniowie students	szkoły schools	uczniowie students	
O G Ó Ł E M	2019/20	1063	73642	13	269	33	1652	16	480
TOTAL	2022/23	1031	78850	10	263	39	1484	12	457
w tym: of which:									
Białoruski	2019/20	25	1983	—	—	2	590	—	—
Belarusian	2022/23	25	1600	—	—	3	507	—	—
Kaszubski	2019/20	321	18868	9	195	16	499	12	457
Kashubian	2022/23	321	20607	10	258	20	593	12	454
Litewski	2019/20	7	360	—	—	2	98	—	—
Lithuanian	2022/23	7	328	—	—	2	113	—	—
Łemkowski	2019/20	25	232	—	—	1	13	1	1
Ruthenian	2022/23	26	194	—	—	2	6	—	—
Niemiecki	2019/20	591	50267	4	74	3	83	1	14
German	2022/23	599	54528	—	—	5	63	—	—
Ukraiński	2019/20	80	1426	—	—	8	356	2	8
Ukrainian	2022/23	76	1101	1	5	9	122	2	3

a Łącznie z zespołami międzyszkolnymi.

U w a g a. Dane obejmują samodzielnie szkoły dla dzieci i młodzieży mniejszości narodowych i etnicznych oraz postępujących się językiem regionalnym, jak również szkoły i zespoły międzyszkolne, w których organizowane są dodatkowe zajęcia z nauczania tych języków.

a Including interschool groups.

N o t e. Data include independently operating schools for children and youth of national and ethnic minorities as well as students using regional language, as well as schools and interschool groups with additional language classes.

**TABL. 4 (137). UCZĄCY SIĘ JEZYKÓW OBCYCH^{ab} W SZKOŁACH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY
ORAZ POLICEALNYCH**
PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES^{ab}
IN SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH AND IN POST-SECONDARY SCHOOLS

Lata Years Jezyki obce Foreign languages	Ogółem w tys. Grand total in thousands	W % ogółu uczniów w In % of total pupils and students in						
		szkolach podstawowych primary schools			bran- żowych szkolach I i II stopnia ^c stage I and II sectoral vocational schools ^c	liceach ogólno- kształ- cących general second- ary schools	tech- nikach ^d tech- nical second- ary schools ^d	szkolach poli- ceal- nych ^e post- second- ary schools ^e
		razem total	miasta urban areas	wieś rural areas				
Angielski 2019/20 English 2022/23	4592,5 4828,8	98,0 97,9	97,7 97,4	98,5 98,8	72,7 80,1	99,2 95,8	99,6 99,6	82,3 79,9
Francuski 2019/20 French 2022/23	142,6 143,0	0,9 0,9	1,2 1,2	0,3 0,3	0,2 0,1	14,4 12,8	3,4 3,2	0,1 0,1
Hiszpański 2019/20 Spanish 2022/23	205,2 270,8	2,4 2,8	3,4 4,1	0,5 0,6	. 0,1	17,9 21,4	2,7 3,7	0,2 —
Niemiecki 2019/20 German 2022/23	1771,5 1862,1	24,9 24,1	24,1 23,8	26,3 24,7	26,2 20,9	62,4 61,1	83,0 84,5	3,6 3,8
Rosyjski 2019/20 Russian 2022/23	220,8 201,7	2,0 1,6	1,4 1,2	2,9 2,3	3,5 2,1	13,3 10,7	10,3 9,5	0,3 0,0
Włoski 2019/20 Italian 2022/23	36,3 41,6	0,1 0,2	0,2 0,2	0,0 0,1	. —	4,4 4,2	0,6 0,8	0,1 0,0
Inne 2019/20 Others 2022/23	16,4 12,2	0,0 0,0	0,1 0,0	0,0 0,0	0,1 0,0	2,2 1,5	0,0 0,0	0,4 0,1

a Nauczanie obowiązkowe i dodatkowe. b W podziale według języków obcych jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. c W roku szkolnym 2019/20 tylko branżowe szkoły I stopnia. d Łącznie ze szkołami ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. e Bez kolegów pracowników służb społecznych.

a Compulsory and additional education. b In the breakdown by foreign languages, one person may be indicated more than once. c In the 2019/20 school year, only stage I sectoral vocational schools. d Including general art schools leading to professional certification. e Excluding colleges of social work.

TABL. 5 (138). **UCZĄCY SIĘ NOWOŻYTNICH JĘZYKÓW OBCYCH NA UCZELNIACH^a**
STUDENTS LEARNING MODERN FOREIGN LANGUAGES
IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS^a

Języki obce	2019/20	2022/23	2019/20	2022/23	Foreign languages
	w tys. in thousands		w % ogółu studentów in % of total students		
OGÓŁEM	527,8	513,0	47,1	41,9	TOTAL
Angielski	381,1	477,4	34,0	39,0	English
Francuski	7,9	6,9	0,7	0,6	French
Hiszpański	16,7	16,4	1,5	1,3	Spanish
Niemiecki	37,3	30,3	3,3	2,5	German
Rosyjski	13,3	7,9	1,2	0,6	Russian
Włoski	6,3	4,4	0,6	0,4	Italian
Inne	18,1	12,6	1,6	1,0	Others

a W formie obowiązkowego lektoratu; bez studentów cudzoziemców; w podziale według języków obcych jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.

a As an obligatory language course; excluding foreign students; in the breakdown by foreign languages, one person may be indicated more than once.

TABL. 6 (139). **KSZTAŁCENIE OSÓB ZE SPECJALNYMI POTRZEBAMI EDUKACYJNYMI**
EDUCATION OF PERSONS WITH SPECIAL EDUCATIONAL NEEDS

Wyszczególnienie	2019/20	2022/23	2019/20	2021/22	Specification
	uczniowie pupils and students		absolwenci graduates		
Szkoły podstawowe	133117	165607	17636	21802	Primary schools
w tym specjalne	47099	51830	6924	6484	of which special
Specjalne szkoły przysposabiające do pracy	12513	12713	2387	2497	Special job-training schools
Branżowe szkoły I stopnia	18131	18167	3455	6919	Stage I sectoral vocational schools
w tym specjalne	12335	11929	2244	4089	of which special
Branżowe szkoły II stopnia .....	.	152	.	25	Stage II sectoral vocational schools
w tym specjalne .....	.	96	.	17	of which special
Licea ogólnokształcące	9774	14766	2019	2701	General secondary schools
w tym specjalne	2621	3546	252	345	of which special
Technika ^a	6877	9942	1177	1447	Technical secondary schools ^a
w tym specjalne	971	899	172	175	of which special
Szkoły policealne	333	280	197	103	Post-secondary schools
w tym specjalne	276	249	163	88	of which special

a Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

a Including general art schools leading to professional certification.

TABL. 7 (140). **SPECJALNE OŚRODKI SZKOLNO-WYCHOWAWCZE, MŁODZIEŻOWE OŚRODKI WYCHOWAWCZE, MŁODZIEŻOWE OŚRODKI SOCJOTERAPII ORAZ OŚRODKI REWALIDACYJNO-WYCHOWAWCZE**
SPECIAL EDUCATION AND CARE CENTRES, YOUTH EDUCATIONAL CENTRES, YOUTH SOCJOTHERAPY CENTRES AND REHABILITATION AND EDUCATION CENTRES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze^a					Special education and care centres^a
Ośrodki	374	371	360	354	Centres
Miejsca	21846	18344	17683	18828	Places
Wychowankowie	14347	11705	10725	10110	Residents
w tym:					of which:
niewidomi i słabowidzący	606	407	377	324	blind and sight impaired
niesłyszący i słabosłyszący	1217	855	707	574	deaf and hearing impaired
przewlekłe choroby	2	—	—	—	chronically ill
z niepełnosprawnością ruchową i afazją	317	259	222	203	with impaired motor skills and with aphasia
z niepełnosprawnością intelektualną	9469	6721	6352	5635	with intellectual disability
zagrożeni niedostosowaniem społecznym	241	86	94	124	at risk of social maladjustment
Młodzieżowe ośrodki wychowawcze					Youth educational centres
Ośrodki	95	95	94	90	Centres
Miejsca	5853	5352	5056	5132	Places
Wychowankowie	4754	4473	4352	4427	Residents
Młodzieżowe ośrodki socjoterapii					Youth sociotherapy centres
Ośrodki	76	86	82	83	Centres
Miejsca	4522	5380	5435	5534	Places
Wychowankowie	4224	4423	4381	4673	Residents
Ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze					Rehabilitation and education centres
Ośrodki	179	202	186	190	Centres
Miejsca	7340	8099	7055	6994	Places
Wychowankowie	5493	6589	6490	6180	Residents
w tym:					of which:
z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu głębokim	2775	3573	2984	2605	with a severe intellectual disability
z niepełnosprawnościami sprzężonymi	2718	3016	3022	3263	with multiple impairments

^a Łącznie ze specjalnymi ośrodkami wychowawczymi (w 2022 r. — 31 ośrodków z 1342 miejscami i 1108 wychowankami).

^a Including special educational centres (in 2022 — 31 centres with 1342 places and 1108 residents).

TABL. 8 (141). UCZNIOWIE I ABSOLWENCI BRANŻOWYCH SZKÓŁ I STOPNIA DLA MŁODZIEŻY

STUDENTS AND GRADUATES OF STAGE I SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS FOR YOUTH

Wyszczególnienie	2019/20	2022/23	2019/20	2021/22	Specification
	uczniowie students		absolwenci graduates		
O G Ó Ł E M	195421	195097	39620	82968	TOTAL
w tym I klasa	108029	89637	.	.	of which grade 1
w tym kobiety	59954	63930	12193	26309	of which females
w tym według podgrup kierunków kształcenia ^a :					of which by narrow fields of education ^a :
Artystyczna	1704	1993	328	756	Arts
Biznesu i administracji	17785	20167	3294	8015	Business and administration
Inżynieryjno-techniczna	78765	76628	16123	33684	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa	22280	22612	4707	9212	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	20433	17442	4378	8271	Architecture and construction
Rolnicza	1450	1616	332	649	Agriculture
Leśna	81	56	14	36	Forestry
Usług dla ludności	51686	54553	10424	22300	Personal services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

TABL. 9 (142). UCZNIOWIE I ABSOLWENCI BRANŻOWYCH SZKÓŁ II STOPNIA

STUDENTS AND GRADUATES OF STAGE II SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS

Wyszczególnienie	2020/21	2022/23	2021/22	Specification
	uczniowie students		absolwenci graduates	
O G Ó Ł E M	1699	11375	907	TOTAL
w tym I klasa	1699	9787	.	of which grade 1
w tym kobiety	460	3167	280	of which females
w tym według podgrup kierunków kształcenia ^a :				of which by narrow fields of education ^a :
Artystyczna	18	19	9	Arts
Biznesu i administracji	61	746	21	Business and administration
Inżynieryjno-techniczna	747	5583	385	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa	152	871	91	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	187	843	90	Architecture and construction
Rolnicza	5	79	17	Agriculture
Usług dla ludności	504	3028	276	Personal services
Usług transportowych	25	184	18	Transport services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

TABL. 10 (143). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI LICEÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH DLA MŁODZIEŻY**
STUDENTS AND GRADUATES OF GENERAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH

Wyszczególnienie	2019/20	2022/23	Specification
Uczniowie	642317	726386	Students
w tym I klasa	331091	237074	of which grade 1
w tym kobiety	405213	455213	of which females
Absolwenci	146289	.	Graduates
w tym kobiety	92325	.	of which females

TABL. 11 (144). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI TECHNIKÓW DLA MŁODZIEŻY**
STUDENTS AND GRADUATES OF TECHNICAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH

Wyszczególnienie	2019/20	2022/23	2019/20	2021/22	Specification
	uczniowie students		absolwenci graduates		
O G Ó Ł E M	648466	711140	111054	116694	TOTAL
w tym I klasa	283955	211903	.	.	of which grade 1
w tym kobiety	254346	277608	44302	45690	of which females
w tym według podgrup kierunków kształcenia ^a :					of which by narrow fields of edu- cation ^a :
Artystyczna	4746	7470	618	786	Arts
Spoleczna	46177	41257	9145	9158	Social and behavioural sciences
Biznesu i administracji	91130	110542	14363	16727	Business and administration
Fizyczna	140	171	16	21	Physical sciences
Technologii teleinformatycznych	133580	154497	22000	25147	Information and Communication Technologies (ICTs)
Inżynierijno-techniczna	145926	161132	25003	25874	Engineering and engineering trade
Produkcji i przetwórstwa	7397	7137	1276	1331	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	43938	49254	8049	7338	Architecture and construction
Rolnicza	9988	9783	2144	1797	Agriculture
Leśna	3796	4463	763	676	Forestry
Weterynaryjna	10345	15082	1539	1744	Veterinary
Medyczna	1078	1297	192	161	Health
Usług dla ludności	123562	120829	22275	21338	Personal services
Ochrony i bezpieczeństwa	1181	1648	137	226	Security services
Usług transportowych	22149	25699	3461	4094	Transport services

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

TABL. 12 (145). UCZNIOWIE I ABSOLWENCI OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH SZKÓŁ ARTYSTYCZNYCH^a
DLA MŁODZIEŻYSTUDENTS AND GRADUATES OF GENERAL ART SCHOOLS^a FOR YOUTH

Wyszczególnienie	2019/20	2022/23	Specification
Uczniowie	14134	14476	Students
w tym I klasa	4213	3206	of which grade 1
w tym kobiety	11149	12078	of which females
Absolwenci	2251	.	Graduates
w tym kobiety	1771	.	of which females

a Dające uprawnienia zawodowe.

a Leading to professional certification.

TABL. 13 (146). UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH

STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS

Wyszczególnienie	2019/20	2022/23	2019/20	2021/22	Specification
	uczniowie students		absolwenci graduates		
O G Ó Ł E M	188356	234817	54547	58191	TOTAL
w tym I klasa	133881	174276	.	.	of which grade 1
w tym kobiety	133542	168275	41085	44645	of which females
w tym według podgrup kierunków kształcenia ^a :					of which by narrow fields of edu- cation ^a :
Artystyczna	12160	25531	3539	7972	Arts
Społeczna	7395	10719	2389	2389	Social and behavioural sciences
Dziennikarstwa i informacji	1289	2258	249	218	Journalism and information
Biznesu i administracji	32512	32478	8163	8268	Business and administration
Technologii teleinformatycznych	6472	19	2187	2	Information and Communication Technologies (ICTs)
Inżynierijno-techniczna	142	433	49	61	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa .....	.	—	8	—	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	85	—	34	—	Architecture and construction
Weterynaryjna	2312	—	1038	—	Veterinary
Medyczna	57616	87143	19637	21526	Health
Opieki społecznej	6399	9272	1544	2235	Welfare
Usług dla ludności	31875	34229	7601	6938	Personal services
Higieny i bezpieczeństwa pracy	23498	29577	6031	7956	Hygiene and occupational health services
Ochrony i bezpieczeństwa	3878	2963	1075	587	Security services
Usług transportowych	862	195	418	30	Transport services


a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).


a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

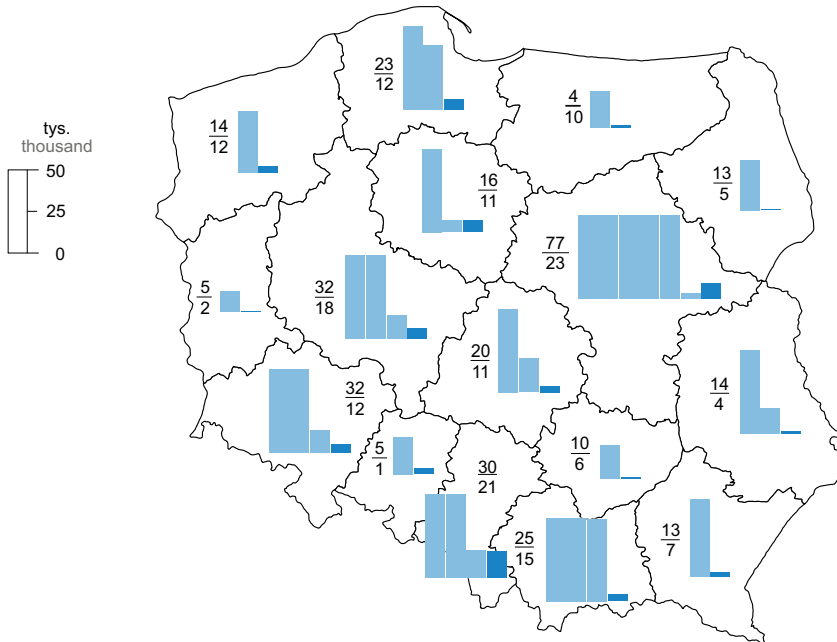
SZKOLNICTWO WYŻSZE^a WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ROKU AKADEMICKIM 2022/23
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS^a BY VOIVODSHIPS IN THE 2022/23 ACADEMIC YEAR

Liczba uczelni 333 Number of higher education institutions
 Liczba filii 170 Number of branch campuses of higher education institutions

Studenci:
 Students:

 w uczelniach macierzystych
 in higher education institutions

 w filiach
 in branch campuses of higher education institutions



a Bez uczelni nadzorowanych przez ministra właściwego ds. obrony narodowej, ministra właściwego ds. wewnętrznych oraz ministra właściwego ds. sprawiedliwości; filie w podziale według województw zostały wykazane w miejscu siedziby tych jednostek, z wyjątkiem działających za granicą, które zostały wykazane w miejscu siedziby uczelni macierzystej.

a Excluding HEIs supervised by the minister responsible for national defence, the minister responsible for internal affairs and the minister responsible for justice; branch campuses of HEIs by voivodships are shown according to the location of these units, excluding branch campuses of HEIs operating abroad, which are shown according to the seat of home institution.

TABL. 14 (147). **STUDENCI I ABSOLWENCI UCZELNI**
STUDENTS AND GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

Wyszczególnienie	2019/20	2022/23		2019/20	2021/22	Specification
	studenci		students		absolwenci	
	ogółem		w tym kobiety	w %		
	total		of which females	in %	graduates	
O G Ó Ł E M	1203998	1223629	58,2	293436	292605	T O T A L
studia: stacjonarne	790688	786245	57,4	192163	188443	full-time programmes
niestacjonarne	413310	437384	59,6	101273	104162	part-time programmes
według podgrup kierunków kształcenia ^a :						by narrow fields of education ^a :
Pedagogiczna	76780	72125	83,1	24023	19073	Education
Artystyczna	33496	37659	68,7	7347	8037	Arts
Humanistyczna (z wyłączeniem języków)	20645	19936	42,7	3484	3573	Humanities (except languages)
Językowa	62012	61879	76,2	13716	14087	Languages
Społeczna	116755	140576	67,9	26587	26913	Social and behavioural sciences
Dziennikarstwa i informacji	15821	15361	67,0	4125	4079	Journalism and information
Biznesu i administracji	218234	224046	57,9	59640	61611	Business and administration
Prawna	44835	46017	61,9	7804	7615	Law
Biologiczna	11981	11836	75,1	3400	3287	Biological and related sciences
Nauk o środowisku	3840	2929	65,3	1012	813	Environment
Fizyczna	19274	15974	60,7	5089	4471	Physical sciences
Matematyczna i statystyczna	8878	8702	49,3	2050	2045	Mathematics and statistics
Technologii teleinformatycznych	45000	52879	14,3	8871	9822	Information and Communication Technologies (ICTs)
Inżynierijno-techniczna	107551	94060	22,6	27302	25375	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa	22950	15880	51,7	7055	6126	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa	50273	45517	51,2	12663	11557	Architecture and construction
Rolnicza	10159	8707	60,7	2734	2507	Agriculture
Leśna	4858	3967	34,8	1167	1185	Forestry
Rybackta	42	25	20,0	10	16	Fisheries
Weterynaryjna	5799	6001	79,3	803	876	Veterinary
Medyczna	131586	153609	75,0	30731	34424	Health
Opieki społecznej	5521	4615	86,0	1679	1592	Welfare
Usług dla ludności	36495	36111	80,0	9413	10539	Personal services
Higieny i bezpieczeństwa pracy	1990	1781	48,1	435	482	Hygiene and occupational
Ochrony i bezpieczeństwa	40998	36873	44,2	12216	11242	Security services
Usług transportowych	14346	12173	28,7	3265	3083	Transport services
Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje oraz programy i kwalifikacje nieokreślone oraz gdzie indziej niesklasyfikowane	42549	48824	47,2	9494	11128	Interdisciplinary programmes and qualifications and programmes and qualifications not further defined and not elsewhere classified
Indywidualne studia międzyobszarowe	51330	45567	38,8	7321	7047	Individual interfield studies

a Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

Cudzoziemcy studiujący w Polsce

Foreigners studying in Poland

	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	
Studenci	57119	82194	84689	105404	Students
w tym deklarujący pochodzenie polskie	7576	7209	7452	6987	of which declaring Polish origin
Absolwenci	8725	14784	15746	.	Graduates
w tym deklarujący pochodzenie polskie	1411	1494	1395	.	of which declaring Polish origin

TABL. 15 (148). **DOKTORANCI**^a
DOCTORAL STUDENTS^a

Dziedziny nauk ^b	2019/20	2022/23	2019/20	2022/23	Fields of science ^b
	ogółem total		w tym kobiety w % of which females in %		

STUDIA DOKTORANCKIE
DOCTORAL STUDIES

OGÓŁEM	29793	8886	56,5	57,0	TOTAL
w tym:					of which:
Przyrodnicze i ścisłe	5160	1707	55,8	57,9	Natural sciences
Inżynieryjne i techniczne	4884	1475	35,0	35,5	Engineering and technology
Medyczne i nauk o zdrowiu	4054	1375	69,7	69,9	Medical and health sciences
					Agricultural and veterinary sciences
Rolnicze i weterynaryjne	1321	358	64,6	65,1	Social sciences
Spoleczne	7741	2216	58,0	61,0	Social sciences
Humanistyczne i sztuka	6561	1715	56,1	57,3	Humanities and the arts

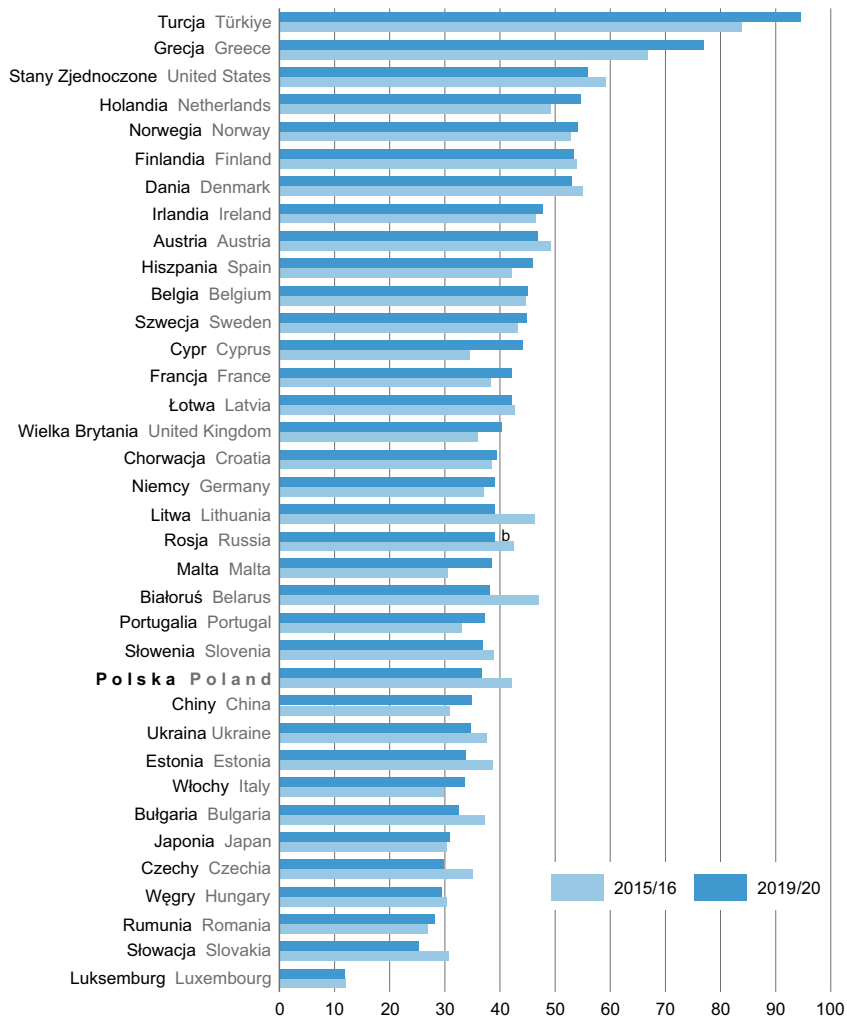
SZKOŁY DOKTORSKIE
DOCTORAL SCHOOLS

OGÓŁEM	3869	15328	49,4	49,6	TOTAL
w tym:					of which:
Przyrodnicze i ścisłe	913	3872	51,6	52,0	Natural sciences
Inżynieryjne i techniczne	1041	3862	34,3	32,8	Engineering and technology
Medyczne i nauk o zdrowiu	523	2064	63,9	63,7	Medical and health sciences
					Agricultural and veterinary sciences
Rolnicze i weterynaryjne	139	691	62,6	65,1	Social sciences
Spoleczne	677	2613	51,6	52,2	Social sciences
Humanistyczne i sztuka	535	2125	54,8	54,4	Humanities and the arts

a Łącznie z doktorantami w Centrum Medycznym Kształcenia Podyplomowego, instytutach naukowych Polskiej Akademii Nauk oraz instytutach badawczych. b Zgodnie z Klasyfikacją Dziedzin Nauki i Techniki OECD.

a Including doctoral students in Medical Centre of Postgraduate Education, scientific institutes of the Polish Academy of Sciences as well as research institutes. b According to the Fields of Science and Technology Classification of OECD.

STUDENCI NA 1000 LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH^a STUDENTS PER 1000 POPULATION IN SELECTED COUNTRIES^a



a Zgodnie z Międzynarodową Standardową Klasyfikacją Edukacji ISCED 2011 (szczebel 5–8), b 2018/19.

a According to the International Standard Classification of Education ISCED 2011 (level 5–8), b 2018/19.

Źródło – Source: UNESCO Institute for Statistics, World Population Prospects. The 2022 Revision, OECD Statistics.

Internaty, bursy i domy studenckie w roku szkolnym 2022/23

Boarding schools and dormitories in the 2022/23 school year

Szkoły (poza uczelniami)		Schools (excluding higher education institutions)
Internaty i bursy	765	Boarding schools and dormitories
Korzystający uczniowie ^a w tys.	54,3	Boarders ^a in thousands
Uczelnie		Higher education institutions
Domy studenckie	444	Student dormitories
Miejsca w tys.	115,3	Beds in thousands
Korzystający:		Residents:
studenci:		students:
w tysiącach	77,0	in thousands
w % ogółu studentów	6,3	in % of total students
doktoranci:		doctoral students:
w tysiącach	1,1	in thousands
w % ogółu doktorantów	4,5	in % of total doctoral students

^a Bez szkół specjalnych; dotyczy szkół dla dzieci i młodzieży: podstawowych i ponadpodstawowych oraz policealnych.

^a Excluding special schools; concerns primary and post-primary schools for children and youth as well as post-secondary schools.

TABL. 16 (149). **WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE**
PRE-PRIMARY EDUCATION

Wyszczególnienie	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	Specification
Placówki	21115	22318	22354	22505	Establishments
miasta	10020	11409	11578	11880	urban areas
wieś	11095	10909	10776	10625	rural areas
Przedszkola	11331	12911	13214	13756	Nursery schools
miasta	7584	8756	8979	9380	urban areas
wieś	3747	4155	4235	4376	rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	7838	7808	7605	7305	Pre-primary sections in primary schools
Zespoły wychowania przedszkolnego	94	66	63	45	Pre-primary education units
Punkty przedszkolne	1852	1533	1472	1399	Pre-primary centres

TABL. 16 (149). **WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE (dok.)**
PRE-PRIMARY EDUCATION (cont.)

Wyszczególnienie	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	Specification
Nauczyciele^a w tys.	88,6	111,2	110,4	108,8	Teachers^a in thousands
miasta	62,4	78,2	77,6	75,3	urban areas
wieś	26,1	33,0	32,8	33,5	rural areas
Przedszkola	72,6	91,2	90,8	89,6	Nursery schools
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	12,9	17,0	17,0	17,2	Pre-primary sections in primary schools
Zespoły wychowania przedszkolnego	0,1	0,1	0,1	0,0	Pre-primary education units
Punkty przedszkolne	3,0	2,9	2,6	2,0	Pre-primary centres
Dzieci w tys.	1140,6	1401,0	1424,5	1534,2	Children in thousands
w tym z niepełnosprawnościami	17,7	.	.	47,8	of which with disabilities
miasta	765,7	938,0	954,1	1019,4	urban areas
wieś	374,9	463,0	470,4	514,8	rural areas
w tym w wieku lat 6	90,8 ^b	356,9	373,8	401,0	of which aged 6
Przedszkola	906,6	1127,7	1154,4	1249,2	Nursery schools
miasta	695,0	849,2	866,6	929,8	urban areas
wieś	211,6	278,5	287,9	319,4	rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	200,9	242,3	241,1	260,2	Pre-primary sections in primary schools
Zespoły wychowania przedszkolnego	1,4	1,2	1,0	0,7	Pre-primary education units
Punkty przedszkolne	31,7	29,9	28,0	24,1	Pre-primary centres
Dzieci w danej grupie wieku w placówkach wychowania przedszkolnego					Children in a given age group in pre-primary establishments
na 1000 dzieci ^c w wieku:					per 1000 children ^c aged:
3—6 lat .....	.	904	901	949	3—6
6 lat .....	.	921	991	1012	6
Dzieci w przedszkolach					Children in nursery schools
na:					per:
1 przedszkole	80	87	87	91	Nursery school
1 nauczyciela ^a	13	13	13	14	Teacher ^a

a Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. b Dotyczy dzieci, którym odroczone spełnianie obowiązku szkolnego po zasięgnięciu opinii poradni psychologiczno-pedagogicznej. c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a Full-time equivalent (FTE) paid employees. b Concerns children whose entry to compulsory education was postponed based on a psychological and pedagogical opinion. c See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

Dane o ochronie zdrowia — jeśli nie zaznaczono inaczej — od 2005 r. podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. — Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego.

Informacje dotyczące ochrony zdrowia w zakładach karnych prezentowane są w dziale „Wymiar sprawiedliwości”.

Dane o **pracownikach medycznych** dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych od 2006 r., aptekach oraz od 2005 r. — domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych. Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy dentyistów, pielęgniarek i położnych opracowywane są w oparciu o źródła administracyjne i nie są porównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika, opartymi o metodę sprawozdawczości. Dane o lekarzach specjalistach dotyczą lekarzy ze specjalizacją II stopnia lub posiadających tytuł specjalisty w odpowiedniej dziedzinie medycyny.

Ambulatoryjna opieka zdrowotna obejmuje przychodnie łącznie z: ośrodkami zdrowia, poradniami, ambulatoriami i izbami chorych, zakładami badań diagnostycznych oraz medycznymi laboratoriami diagnostycznymi.

Porady udzielone w ambulatoryjnej opiece zdrowotnej podano łącznie z badaniami profilaktycznymi i poradami udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych (z wyjątkiem danych za ostatni rok).

Dane o **stacjonarnej opiece zdrowotnej** nie obejmują opieki dziennej.

Dane dotyczące **ratownictwa medycznego i pomocy doraźnej** obejmują działalność jednostek zgłoszonych do systemu Państwowego Ratownictwo Medyczne.

Dane o **zachorowaniach** prezentuje się zgodnie z ustawą z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. z 2023 r. poz. 1284).

Dane o **opiece nad dziećmi w wieku do lat 3** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r. o opiece nad dziećmi w wieku do lat 3 (Dz. U. z 2023 r. poz. 204), na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka oraz od 2011 r. — klubu dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianię.

Dane dotyczące **wspierania rodziny i pieczy zastępczej** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny i systemie pieczy zastępczej (Dz. U. z 2022 r. poz. 447).

Data on health care — unless otherwise stated — since 2005 are given including health care units subordinated to the Ministry of National Defence, the Ministry of the Interior and Administration and until 2011 — the Internal Security Agency.

Information concerning health care in prisons is presented in the "Justice" chapter.

Data on **medical personnel** concern persons working directly with a patient in: units engaged in health care activities, professional practices since 2006, pharmacies, and since 2005 — social welfare homes and facilities, nurseries and children's clubs. Since 2019 data on doctors, dentists, nurses and midwives have been compiled based on administrative sources and are incomparable with the data published in the previous editions of the Yearbook, based on reporting method. Data on doctor specialists concern doctors with grade II specialisation and since 2005 with specialists title in the proper field of medicine.

Out-patient health care covers out-patient departments including: health centres, clinics, ambulatory departments and infirmaries, diagnostic facilities and medical diagnostic laboratories.

Consultations provided in out-patient health care are presented together with preventive examinations, with consultations provided in admission rooms in general hospitals (with the exception of data for the last year).

Data on **in-patient health care** do not include day-care.

Data on **emergency medical services** and **first aid** concern units covered by the State Emergency Medical Services system.

Data regarding **disease incidence** are presented according to the Act of 5 December 2008 on the Prevention and Control of Infections and Communicable Diseases in Humans (Journal of Laws 2023 item 1284).

Data on **childcare for children up to the age of 3** are presented according to the Act of 4 February 2011 (Journal of Laws 2023 item 204). Childcare can be organised in the form of nurseries as well as since 2011 — of children's club or provided by day carer or nanny.

Data concerning **family support** and **foster care** are presented according to the Act of 9 June 2011 (Journal of Laws 2022 item 447).

TABL. 1 (150). LEKARZE, LEKARZE DENTYŚCI, PIELEŃNIARKI I POŁOŻNE^a

Stan w dniu 31 grudnia

DOCTORS, DENTISTS, NURSES AND MIDWIVES^a

As of 31 December

Wyszczególnienie	2019	2020	2021	Specification
Lekarze: ogółem	125349	126064	129893	Doctors: total
w tym lekarze specjaliści	84666	84948	87294	of which doctors specialists
na 10 tys. ludności ^b	32,7	33,1	34,3	per 10 thousand population ^b
Lekarze dentyści: ogółem	33648	33772	34874	Dentists: total
w tym lekarze specjaliści	6043	6091	6303	of which specialists
na 10 tys. ludności ^b	8,8	8,9	9,2	per 10 thousand population ^b
Pielęgniarki: ogółem	214104	210923	214533	Nurses: total
na 10 tys. ludności ^b	55,8	55,4	56,6	per 10 thousand population ^b
Położne: ogółem	27703	27629	28388	Midwives: total
na 10 tys. kobiet ^b	14,0	14,0	14,5	per 10 thousand females ^b

^a Dane są nieporównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz nota na str. 224
^b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

^a Data are incomparable with the data published in the previous editions of the Yearbook, see note on page 224.
^b See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

TABL. 2 (151). FARMACEUCI, FIZJOTERAPEUCI I DIAGNOŚCI LABORATORYJNI

Stan w dniu 31 grudnia

PHARMACISTS, PHYSIOTHERAPISTS AND LABORATORY DIAGNOSTICIANS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2019	2020	2021	Specification
Farmaceuci: ogółem	28195	28387	28436	Pharmacists: total
na 10 tys. ludności ^a	7,3	7,4	7,5	per 10 thousand population ^a
Fizjoterapeuci: ogółem	29361	31479	33451	Physiotherapists: total
na 10 tys. ludności ^a	7,6	8,2	8,8	per 10 thousand population ^a
Diagności laboratoryjni: ogółem	12176	12553	12749	Laboratory diagnosticians: total
na 10 tys. ludności ^a	3,2	3,3	3,3	per 10 thousand population ^a

^a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Zdrowia oraz Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Głównego Urzędu Statystycznego.

^a See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

S o u r c e: data of the Ministry of Health and the Ministry of the Interior and Administration and of Statistics Poland.

TABL. 3 (152). **AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA**

Stan w dniu 31 grudnia

OUT-PATIENT HEALTH CARE

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022			Specification
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Przychodnie (stan w dniu 31.12.)	20412	21839	21496	22601	18011	4590	Out-patient departments (as of 31.12.)
Praktyki lekarzy i lekarzy dentystów ^a (stan w dniu 31.12.)	5550	4437	4048	3478	2576	902	Doctors and dentists practices ^a (as of 31.12.)
Porady udzielone ^b (w ciągu roku) w tys.	319569	331434	287286	330799 ^c	283193 ^c	47605 ^c	Consultations provided ^b (during the year) in thousands
w tym w ramach praktyk lekarzy i lekarzy dentystów ^a	13656	10471	7556	7729	6015	1714	of which on the basis of doctors and dentists practices ^a
lekarskie	284810	297088	260809	297636 ^c	254509 ^c	43127 ^c	doctors
w tym specjalistyczne ^c	113682	117675	100457	121503	118121	3382	of which specialised ^c
stomatologiczne	34758	34345	26477	33163	28684	4478	stomatological

^a Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ. ^b Łącznie z poradami opłacanymi w przychodniach przez pacjentów. ^c Bez porad udzielonych w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

^a Data concern practices that have signed contract with the National Health Fund. ^b Including consultations paid by patients in out-patient departments. ^c Excluding consultations provided in admission rooms of general hospitals.

PORADY UDZIELONE W AMBULATORYJNEJ OPIECE ZDROWOTNEJ^a NA 100 OSÓBCONSULTATIONS PROVIDED IN OUT-PATIENT HEALTH CARE^a PER 100 PERSONS

	LEKARSKIE DOCTOR	STOMATOLOGICZNE STOMATOLOGICAL
	787 ^b	2022 88
	741	2015 90

^a Łącznie z poradami opłacanymi w przychodniach przez pacjentów; w zakresie przeliczeń według liczby ludności patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12. ^b Bez porad udzielonych w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

^a Including consultations paid by patients in out-patient departments; in terms of calculating data by population number see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15. ^b Excluding consultations provided in admission rooms of general hospitals.

TABL. 4 (153). **STACJONARNA OPIEKA ZDROWOTNA**

Stan w dniu 31 grudnia

IN-PATIENT HEALTH CARE

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021		Specification
	łóżka beds			zakłady facilities		
Szpitala ogólne	186994	166828	167567	168447 ^a	899	General hospitals
Szpitala psychiatryczne	17759	17768	17661	17373	61	Psychiatric hospitals
Ośrodki leczenia odwykowego	1269	1423	1718	1732	39	Detoxification centres
Ośrodki rehabilitacyjne dla uzależnionych	2512	2377	1962	2080	52	Addiction recovery centres
Krajowe i regionalne ośrodki psychiatrii sądowej	239	260	275	282	4	State and regional centres of forensic psychiatry
Zakłady opiekuńczo-lecznicze ^b	24872	26953	26953	27611	433	Chronic medical care homes ^b
Zakłady pielęgnacyjno-opiekuńcze ^b	6706	7716	7904	7900	162	Nursing homes ^b
Oddziały opieki paliatywnej ^c	1204	669	662	601	37	Palliative care wards ^c
Hospicja	1550	2288	2226	2428	117	Hospices
Stacjonarne zakłady rehabilitacji leczniczej	2468	3726	3708	4624	43	In-patient rehabilitation facilities
Lecznictwo uzdrowskowe	43925	45335	44896	45454	228	Health resort treatment
sanatoria	34779	36379	36087	37398	187	sanatoria
szpitale	9146	8956	8809	8056	41	hospitals

a Ponadto 4724 miejsca opieki dziennej, z których skorzystało 3219,7 tys. pacjentów. b Łącznie z zakładami typu psychiatrycznego. c Bez oddziałów opieki hospicyjno-paliatywnej w szpitalach ogólnych.

a Moreover, 4724 day care places which were used by 3219.7 thousand patients. b Including psychiatric type facilities. c Excluding the palliative care wards in general hospitals.

W 2021 r. leczonych było:

- w szpitalach ogólnych (w trybie stacjonarnym; bez międzyoddziałowego ruchu chorych) — 6332 tys. osób (w 2015 r. — 7795 tys., w 2019 r. — 7464 tys., w 2020 r. — 5735 tys.); przeciętny pobyt chorego wynosił 5,4 dnia,
- w szpitalach psychiatrycznych (w trybie stacjonarnym; bez międzyoddziałowego ruchu chorych) — 176,7 tys. osób (w 2015 r. — 200,8 tys., w 2019 r. — 195,1 tys., w 2020 r. — 163,7 tys.); przeciętny pobyt chorego wynosił 29,7 dnia,
- w ośrodkach leczenia odwykowego — 18,0 tys. osób (w 2015 r. — 13,4 tys., w 2019 r. — 13,7 tys., w 2020 r. — 17,2 tys.); przeciętny pobyt chorego wynosił 28,7 dnia,
- w ośrodkach rehabilitacyjnych dla uzależnionych od substancji psychoaktywnych (wliczając ośrodki MONAR) — 6,1 tys. osób (w 2015 r. — 8,7 tys., w 2019 r. — 8,4 tys., w 2020 r. — 5,4 tys.); przeciętny pobyt chorego wynosił 102,0 dni.

W 2021 r. w stacjonarnej opiece zdrowotnej na 10 tys. ludności przypadają 73,5 łóżka (w szpitalach ogólnych — 44,4 łóżka).

W 2021 r. (według stanu w dniu 31 grudnia) funkcjonowało również 219 szpitali dziennych dysponujących 345 łóżkami i 1,1 tys. miejsc dziennych, z których skorzystało w ciągu roku 203,7 tys. pacjentów.

In 2021, in-patient were treated:

- in general hospitals (in in-patient care; excluding inter-ward patient transfer) — 6332 thousand persons (in 2015 — 7795 thousand, in 2019 — 7464 thousand, in 2020 — 5735 thousand); average patient stay was 5.4 days,
- in psychiatric hospitals (in in-patient care; excluding inter-ward patient transfer) — 176.7 thousand persons (in 2015 — 200.8 thousand, in 2019 — 195.1 thousand, in 2020 — 163.7 thousand); average patient stay was 29.7 days,
- in detoxification centres — 18.0 thousand persons (in 2015 — 13.4 thousand, in 2019 — 13.7 thousand, in 2020 — 17.2 thousand); average patient stay was 28.7 days,
- in addiction recovery centres (including MONAR centres) — 6.1 thousand persons (in 2015 — 8.7 thousand, in 2019 — 8.4 thousand, in 2020 — 5.4 thousand); average patient stay was 102.0 days.

In 2021, in the in-patient care facilities there were 73.5 beds per 10 thousand population (in general hospitals — 44.4).

In 2021 (as of 31 December), there were also 219 day care hospitals with 345 beds and 1.1 thousand day care places, which were used by 203.7 thousand patients during the year.

TABL. 5 (154). **RATOWNICTWO MEDYCZNE I POMOC DORAŻNA**

Stan w dniu 31 grudnia

EMERGENCY MEDICAL SERVICES AND FIRST AID

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Zespoły ratownictwa medycznego	1486	1577	1581	1592	Emergency rescue teams
podstawowe	898	1208	1238	1271	basic
specjalistyczne	588	369	343	321	specialist
Ratownicy medyczni ^a	11351	10344	10975	11095	Emergency medical technicians ^a
Szpitalne oddziały ratunkowe	219	237	239	244	Hospital emergency wards
Izby przyjęć ^b	168	155	154	157	Admission rooms ^b
Lotnicze pogotowie ratunkowe ^c	17	21	21	21	Medical air rescue ^c
Wyjazdy na miejsce zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the occurrence places (during the year):
w tysiącach	3149	3100	2759	3070	in thousands
na 1000 ludności ^d	81,9	80,8	72,3	81,2	per 1000 population ^d
Osoby, którym udzielono świadczenia zdrowotnego w miejscu zdarzenia (w ciągu roku):					Persons who received health care benefits in the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	3168	3120	2764	3083	in thousands
w tym w wieku: do 18 lat	202	188	126	205	of which aged: up to 18
65 lat i więcej	1322	1415	1342	1497	65 and more
na 1000 ludności ^d	82,4	81,3	72,4	81,5	per 1000 population ^d

a Dotyczy ratowników medycznych pracujących w systemie Państwowe Ratownictwo Medyczne, bez względu na formę zatrudnienia, dla których jest to główne miejsce pracy. b Komórki organizacyjne szpitali zgłoszone do współpracy z ratownictwem medycznym. c Samolot lub śmigłowiec wraz z załogą, tj. pilotem i osobami udzielającymi pierwszej pomocy lub podejmującymi medyczne działania ratownicze. d Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a Concerns emergency medical technicians working in the State Emergency Medical Services, regardless of the form of employment for whom this is the main workplace. b Organisational cells of hospitals applied to cooperate with emergency medical services. c Airplane or helicopter, including crew, i.e. pilot and persons giving first aid or acting as medical rescue. d See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

TABL. 6 (155). **APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE I PUNKTY APTECZNE**

Stan w dniu 31 grudnia

GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES AND PHARMACEUTICAL OUTLETS

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
Apteki Pharmacies	12740	12286	12056	11657	9787	1870
Punkty apteczne Pharmaceutical outlets	1299	1190	1152	1119	18	1101
Liczba ludności na 1 aptekę i punkt apteczny w tys. ^a Number of population per pharmacy and pharmaceutical outlet in thousands ^a	2,7	2,8	2,9	3,0	2,3	5,1

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

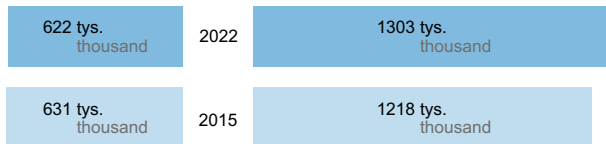
a See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

KRWIODAWSTWO

BLOOD DONATION

KRWIODAWCY
BLOOD DONORS

LICZBA DONACJI^a KRWI PEŁNEJ
NUMBER OF COLLECTED DONATIONS^a
OF WHOLE BLOOD



a Donacja to pobranie krwi lub jej składnika do celów klinicznych, diagnostycznych lub produkcyjnych.

a Donation is a collection of blood or blood component for clinical, diagnostic or manufacturing purposes.

TABL. 7 (156). **ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY^a**

INCIDENCE OF SOME DISEASES^a

Choroby	2015	2019	2020	2021	Diseases
Gruźlica	6430	5321	3388	3704	Tuberculosis
W tym gruźlica płuc	6078	5075	3237	3553	Of which pulmonary tuberculosis
Choroby weneryczne	1753	2064	2000	2102	Venereal diseases
W tym kiła	1253	1616	1558	1717	Of which syphilis

a Dane dotyczą wszystkich zachorowań zarejestrowanych w kraju (w przypadku chorób zakaźnych i zatruc — zgłoszonych przez lekarzy do inspekcji sanitarnej), z wyjątkiem chorób wenerycznych oraz zaburzeń psychicznych i zaburzeń zachowania, które nie obejmują danych z resortu obrony narodowej, resortu spraw wewnętrznych i administracji oraz Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego.

a Data concern all registered diseases (in the case of infectious diseases and poisonings — reported by doctors to the sanitary inspection), with the exception of venereal diseases and mental and behavioural disorders, excluding data of the Ministry of National Defence, the Ministry of the Interior and Administration and the Internal Security Agency.

TABL. 7 (156). ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY^a (dok.)
INCIDENCE OF SOME DISEASES^a (cont.)

Choroby	2015	2019	2020	2021	Diseases
Inne choroby zakaźne i zatrucia:					Other infectious diseases and poisonings:
Krztusiec	4956	1629	753	180	Whooping cough
Odra	48	1502	29	13	Measles
Różyczka	2007	285	98	50	Rubella
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	49	1067	111	92	type A
typ B	3518	2854	992	1547	type B
typ C	4285	3343	955	1243	type C
AIDS ^b	128	95	50	47	AIDS ^b
Salmonellozy	8652	9234	5469	8294	Other salmonella infections
Czerwonka bakteryjna	18	37	12	18	Shigellosis
Zapalenie jelit wywołane przez <i>Clostridium difficile</i>	8976	11310	10139	21157	Enteritis caused by <i>Clostridium difficile</i>
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	1438	452	96	329	Other bacterial foodborne intoxications
Biegunki u dzieci do lat 2	43502	47642	14262	20384	Acute diarrhoea in children under the age of 2
Szkarlatyna (płonica)	26782	20837	7662	2649	Scarlet fever
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	725	585	253	282	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	876	943	264	195	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	273	357	193	258	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznic nagminne)	2208	1338	582	484	Mumps
Grypa ^c	3843438	4790033	3160711	2973793	Influenza ^c
Nowotwory złośliwe	160097	166624	142129	.	Malignant neoplasms
Zaburzenia psychiczne i zaburzenia zachowania (bez uzależnień)^d	438211	426292	364667	315100	Mental and behavioural disorders (without dependence)^d

a Patrz notka na str. 229. b Dane mogą być aktualizowane z uwagi na specyfikę choroby. c Łącznie z podejrzeniami zachorowań. d Osoby leczone po raz pierwszy w poradniach zdrowia psychicznego, odwykowych oraz profilaktyki i rehabilitacji osób uzależnionych od substancji psychoaktywnych.

a See footnote on page 229. b Data may be updated because of specific features of the disease. c Including influenza-like illness. d Persons treated for the first time in psychiatric out-patient clinics, out-patient clinics for alcohol dependent patients and drug addicted patients.

AIDS (zespół nabytego upośledzenia odporności) — zespół objawów chorobowych występujących w przebiegu zakażenia HIV (tj. ludzkiego wirusa upośledzenia odporności).

Z dotychczasowych badań wynika, że u ok. 50% osób zakażonych HIV, AIDS rozwija się dopiero po 10 latach od zakażenia, w związku z tym dane dla poprzednich lat mogą być korygowane.

W 2021 r. nowe przypadki zakażenia HIV stwierdzono u 1096 osób (w latach 1999—2021 — u 22046 osób).

AIDS (Acquired Immune Deficiency Syndrome) — syndrome of disease symptoms occurring in the course of HIV infection (HIV – Human Immunodeficiency Virus), associated with disorders of the immune system.

From data observations it results that AIDS develops in approximately 50% of persons infected with HIV only after 10 years from the date of infection, these data for previous years may be corrected.

In 2021, new cases of HIV infection were detected at 1096 persons (in years 1999—2021 — at 22046 persons).

TABL. 8 (157). **ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE**

Stan w dniu 31 grudnia

NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Żłobki	1874	3631	3831	4446	Nurseries
w tym przyzakładowe .....	.	43	21	34	of which workplace
Oddziały żłobkowe	61	25	17	.	Nursery wards
Kluby dziecięce	387	702	726	858	Children's clubs
Miejsca w tys.	80,9	159,9	173,5	206,0	Places in thousands
w żłobkach ^a	74,7	146,9	159,8	189,0	in nurseries ^a
w klubach dziecięcych	6,2	13,0	13,7	17,0	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku) w tys.	117,4	222,2	229,1	279,9	Children staying (during the year) in thousands
w żłobkach ^a	109,7	204,9	211,5	257,2	in nurseries ^a
w klubach dziecięcych	7,7	17,3	17,6	22,7	in children's clubs

a Do 2021 r. łącznie z oddziałami żłobkowymi.

a Until 2021, including nursery wards.

DZIECI W ŻŁOBKACH^a I KLUBACH DZIECIĘCYCH

Stan w dniu 31 grudnia

CHILDREN IN NURSERIES^a AND CHILDREN'S CLUBS

As of 31 December

NA 100 MIEJSC PER 100 PLACES		NA 1000 DZIECI W WIEKU DO 3 LAT PER 1000 CHILDREN UP TO THE AGE OF 3
86,0	2022	180,1
89,8	2019	123,9

a W 2019 łącznie z dziećmi w oddziałach żłobkowych; w zakresie przeliczeń według liczby ludności patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a In 2015 including children in nursery wards; in terms of calculating data by population number see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

W 2022 r., obok żłobków i klubów dziecięcych, opiekę nad dziećmi do 3 lat sprawowało również (według stanu w dniu 31 grudnia) 2474 dziennych opiekunów i 4681 niań zarejestrowanych w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych (odpowiednio: w 2015 r. — 570 i 8248, w 2019 r. — 1578 i 6496, w 2020 r. — 1576 i 5559).

In 2022, besides nurseries and children's clubs, childcare for children up to the age of 3 (as of 31 December) was also provided by 2474 day carers and 4681 nannies registered in the Social Insurance Institution (570 and 8248 in 2015, 1578 and 6496 in 2019, 1576 and 5559 in 2020, respectively).

TABL. 9 (158). **WSPIERANIE RODZINY**
FAMILY SUPPORT

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	2022
Asystenci rodziny	3816	3934	3824	3699	Family assistants
Rodziny wspierające	82	104	67	73	Supporting families
Rodziny wspomagane przez asystentów rodzin	41739	44330	41906	42527	Families assisted by family assistants
Rodziny korzystające z pomocy rodzin wspierających	89	118	72	70	Families provided with supporting family assistance
Rodziny korzystające z poradnictwa specjalistycznego	132091	96243	82215	89088	Families provided with specialistic guidance
Rodziny posiadające Kartę Dużej Rodziny	289772	909414	1040363	1452195	Large Family Card holders

W celu wsparcia rodziny dziecko może zostać objęte opieką i wychowaniem w placówce wsparcia dziennego.

W 2022 r. (stan w dniu 31 grudnia) funkcjonowały 3003 placówki wsparcia dziennego (w 2015 r. — 2905, w 2019 r. — 3164, w 2020 r. — 2725), prowadzone w formie: opiekuńczej — 1787, specjalistycznej — 382, pracy podwórkowej — 571, w połączonych formach — 263, w których opieką objętych było (w ciągu roku) ogółem 98,5 tys. wychowanków (w 2015 r. — 117,5 tys., w 2019 r. — 111,3 tys., w 2020 r. — 87,4 tys.), w poszczególnych formach odpowiednio: 57,7 tys., 18,3 tys., 10,9 tys., 11,6 tys. wychowanków.

In order to support a family, a child may be taken into care and educated in the day-support centre.

In 2022 (as of 31 December), 3003 day-support centres (in 2015 — 2905, in 2019 — 3164, in 2020 — 2725) operated in the form of: care centre — 1787, specialised centre — 382, street work — 571, in a combination of the forms — 263, in which 98.5 thousand children (in 2015 — 117.5 thousand, in 2019 — 111.3 thousand, in 2020 — 87.4 thousand) was taken into care (during the year), in particular forms: 57.7 thousand, 18.3 thousand, 10.9 thousand and 11.6 thousand children, respectively.

TABL. 10 (159). **RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA**

Stan w dniu 31 grudnia

FAMILY FOSTER CARE

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Rodziny zastępcze	38203	36006	35855	35439	Foster families
spokrewnione	24681	23148	23148	22737	related
niezawodowe	11499	10722	10612	10653	not professional
zawodowe ogółem	2023	2136	2095	2049	total professional
zawodowe	1222	1439	1428	1434	professional
zawodowe specjalistyczne	248	251	241	230	specialised professional
zawodowe pełniące funkcję pogotowia rodzinnego	553	446	426	385	professional performing the function of a family emergency house

TABL. 10 (159). **RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

FAMILY FOSTER CARE (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Dzieci w wieku do 25 lat w rodzinach zastępczych	53604	50929	50739	50660	Children up to the age of 25 in foster families
w tym w wieku: 0—3 lata	3858	4226	4286	4655	of which at the age of: 0—3
4—6 lat	5187	4618	4747	5453	4—6
w tym posiadające orzeczenie o niepełnosprawności	5508	5341	5453	5626	of which with legal confirmation of disability
spokrewnionych	31863	29853	29824	29508	related
niezawodowych	15426	14248	14175	14278	not professional
zawodowych ogółem	6315	6828	6740	6874	total professional
zawodowych	4106	4763	4789	4935	professional
zawodowych specjalistycznych ...	554	527	498	487	professional specialised
zawodowych pełniących funkcję pogotowia rodzinnego	1655	1538	1453	1452	professional performing the function of a family emergency house
Rodzinne domy dziecka	484	666	685	781	Foster homes
Dzieci w wieku do 25 lat w rodzinnych domach dziecka	3162	4500	4747	5580	Children up to the age of 25 in foster homes
w tym w wieku: 0—3 lata	372	596	602	703	of which at the age of: 0—3
4—6 lat	460	647	755	926	4—6
w tym posiadające orzeczenie o niepełnosprawności	461	686	742	939	of which with legal confirmation of disability

Do udzielania pomocy rodzinom zastępczym i osobom prowadzącym rodzinne domy dziecka oraz udzielania wsparcia pełnoletnim wychowankom rodzinnych form pieczy zastępczej ustanowiono instytucję **koordynatora rodzinnej pieczy zastępczej**. Koordynator może mieć pod opieką nie więcej niż 15 rodzin lub rodzinnych domów dziecka. W 2022 r. działało 1758 koordynatorów rodzinnej pieczy zastępczej (wobec 1597 w 2015 r., 1757 — w 2019 r. oraz 1766 — w 2020 r.).

The institution of **family foster care coordinator** was established to provide assistance to foster families and persons managing foster homes as well as providing support for adults raised in family foster care. A coordinator may oversee not more than 15 families or foster homes. In 2022 there were 1758 family foster care coordinators (against 1597 in 2015, 1757 — in 2019 and 1766 — in 2020).

TABL. 11 (160). INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA

Stan w dniu 31 grudnia

INSTITUTIONAL FOSTER CARE

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	wolon- tariu- sze ^a volun- teers ^a
	liczba placówek number of centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze Care and education centres	1078	1166	1193	1294	18655	16325	15688	16202 ^b	1117
interwencyjne intervention	45	41	43	56	751	606	594	791	50
rodzinne family	228	230	223	209	1782	1470	1424	1435	45
socjalizacyjne socialization	667	720	751	807	12946	11184	10668	10863	782
specjalistyczno-terapeutyczne specialist therapy	17	24	22	32	259	309	288	373	96
inne ^c others ^c	121	151	154	190	2917	2756	2714	2740	144
Regionalne placówki opiekuńczo- terapeutyczne Regional care and therapy centres	6	10	10	10	178	309	304	314	53
Interwencyjne ośrodki preadopcyjne Pre-adoptive intervention centres	2	2	2	3	43	34	37	56	33

a W ciągu roku. b W tym 576 wychowanków w wieku 0–3 lata i 902 w wieku 4–6 lat oraz 399 sierot i 1811 niepełnosprawnych. c Łączące zadania placówek interwencyjnych, socjalizacyjnych i specjalistyczno-terapeutycznych.

U w a g a. W regionalnych placówkach opiekuńczo-terapeutycznych umieszczane są dzieci, które ze względu na stan zdrowia nie mogą być umieszczone w rodzinnej pieczy zastępczej lub w placówce opiekuńczo-wychowawczej, a w interwencyjnych ośrodkach preadopcyjnych — dzieci do ukończenia 1 roku życia, które w okresie oczekiwania na przysposobienie wymagają specjalistycznej opieki.

a During the year. b Of which 576 residents at the age of 0–3 and 902 at the age of 4–6, as well as 399 orphans and 1811 disabled persons. c Combining tasks of the intervention, socialization and specialist therapy centres.

N o t e. In regional care and therapy centres shall be placed children who, due to their health condition, may not be covered by family foster care or placed in a care and education centre; in pre-adoptive intervention centres children up to 1 year old shall be placed requiring special care while waiting for adoption.

W ciągu 2022 r. do adopcji zostało przekazanych: 1188 dzieci z rodzin zastępczych (w 2015 r. — 1261, w 2019 r. — 950, w 2020 r. — 922), 295 dzieci z rodzinnych domów dziecka (w 2015 r. — 195, w 2019 r. — 225, w 2020 r. — 218), 240 dzieci z placówek instytucjonalnej pieczy zastępczej (w 2015 r. — 658, w 2019 r. — 354, w 2020 r. — 237).

During the 2022, 1188 children were adopted from foster families (in 2015 — 1261, in 2019 — 950, in 2020 — 922), 295 children from foster homes (in 2015 — 195, in 2019 — 225, in 2020 — 218), 240 children from institutional foster care centres (in 2015 — 658, in 2019 — 354, in 2020 — 237).

W 2022 r. (według stanu w dniu 31 grudnia) w placówkach stacjonarnej pomocy społecznej przebywało 1775 dzieci i młodzieży w wieku do 18 lat (w 2015 r. — 2887, w 2019 r. — 1860, w 2020 r. — 1606), w tym na oddziałach dla dorosłych niepełnosprawnych intelektualnie oraz dla dzieci i młodzieży niepełnosprawnej intelektualnie — 748, w placówkach dla bezdomnych — 221, w placówkach dla matek z małoletnimi dziećmi i kobiet w ciąży — 523.

In 2022 (as of 31 December), 1775 children and young people up to the age of 18 lived in stationary social welfare facilities (in 2015 — 2887, in 2019 — 1860, in 2020 — 1606), of which 748 in wards for mentally retarded adults and for mentally retarded children and young people, 221 in facilities for homeless, 523 in facilities for mothers with dependent children and pregnant women.

TABL. 12 (161). **POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA**

Stan w dniu 31 grudnia

STATIONARY SOCIAL WELFARE

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Placówki stacjonarne^a					Stationary facilities^a
Domy i zakłady (bez filii)	1655	1837	1851	2082	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca ^b :					Places ^b :
w tysiącach	114,0	118,9	119,3	131,5	in thousands
na 10 tys. ludności ^c	29,7	31,0	31,3	34,8	per 10 thousand population ^c
Mieszkańcy ^b w tys.	107,0	112,5	105,2	118,8	Residents ^b in thousands
w tym kobiety	49,3	53,9	49,9	58,6	of which females
w tym umieszczeni w ciągu roku	33,6	33,0	27,6	37,7	of which placed within during the year
Osoby oczekujące na umieszczenie w tys.	8,0	10,1	7,4	6,1	Persons awaiting a place in thousands
Mieszkania chronione					Dwellings protected
Mieszkania	660	1106	1348	1623	Dwellings
Mieszkańcy	2593	3568	3664	4278	Residents

a Łącznie z wybranymi środowiskowymi domami samopomocy (w 2022 r. — 7 domów); ponadto w 2022 r. — 1 dom emeryta ze 174 miejscami był w zarządzie resortu obrony narodowej. b Łącznie z filiami. c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a Including selected community self-help homes (in 2022 — 7 homes); moreover, in 2022 — 1 pensioner's home with 174 places was at the disposal of the Ministry of National Defence. b Including branches. c See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

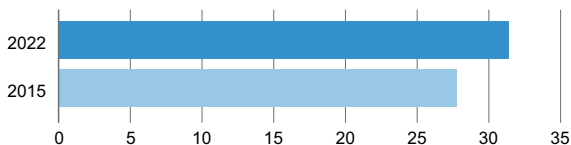
**MIESZKAŃCY STACJONARNYCH DOMÓW I ZAKŁADÓW POMOCY SPOŁECZNEJ (łącznie z filiami)^a
NA 10 TYS. LUDNOŚCI**

Stan w dniu 31 grudnia

RESIDENTS OF STATIONARY SOCIAL WELFARE HOMES AND FACILITIES (including branches)^a

PER 10 THOUSAND POPULATION

As of 31 December



a W tym wybrane środowiskowe domy samopomocy z miejscami całodobowego pobytu; w zakresie przeliczeń według liczby ludności patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a Of which selected community self-help homes with 24-hour stay; in terms of calculating data by population number see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

TABL. 13 (162). ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ^a
SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS^a

Wyszczególnienie	Korzystający w tys. Beneficiaries in thousands	Udzielone świadczenia w mln zł Benefits granted in million PLN	Specification
OGÓŁEM			TOTAL
2015	1769	3623	
2019	1206	3529	
2020	1101	3510	
2021	975^b	3452	
Świadczenia pieniężne	956	2215	Monetary benefits
w tym:			of which:
Zasiłek stały	174	948	Permanent benefit
Zasiłek okresowy	251	531	Temporary benefit
Zasiłek celowy	523	699	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki	1	3	Assistance to reach self-dependence and to continue education
Pomoc niepieniężna	448	1237	Non-monetary assistance
w tym:			of which:
Schronienie	25	144	Shelter
Posiłek	289	224	Meal
Ubranie	1	0,2	Clothing
Sprawienie pogrzebu	6	17	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze	125	850	Services and specialised attendance services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie	0,2	0,7	Assistance in gaining adequate housing conditions, employment and for running one's own household

a Dane dotyczą osób, którym przyznano świadczenie w zakresie pomocy organizowanej przez administrację rządową i samorządową. b W podziale według form świadczeń korzystający może być wykazany więcej niż jeden raz.

a Data concern persons who have been granted a benefit from assistance organised by government and local government administration. b In the division by benefits granted one recipient may be indicated more than once.

Kultura

Culture

TABL. 1 (163). **KSIĄŻKI I BROSZURY ORAZ GAZETY I CZASOPISMA WYDANE**
BOOKS AND PAMPHLETS AS WELL AS NEWSPAPERS AND MAGAZINES PUBLISHED

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	liczba tytułów	number of titles			
Książki i broszury	33454	36138	30391	32408	Books and pamphlets
w tym wydania pierwsze	30533	33164	27694	29399	of which first editions
wydawnictwa naukowe	10573	9844	7474	6850	scientific publications
podręczniki dla szkół wyższych	864	1005	871	884	university textbooks
wydawnictwa zawodowe	2263	2350	1953	1814	professional publications
podręczniki szkolne	1188	1262	889	799	school textbooks
wydawnictwa popularne	9637	11832	10161	11113	popular science
literatura piękna	8929	9845	9043	10948	belles-lettres
w tym dla dzieci	2144	3098	3002	3315	of which for children
Gazety	46	48	47	47	Newspapers
Czasopisma	7132	6740	6615	6136	Magazines

TABL. 2 (164). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)**
Stan w dniu 31 grudnia
PUBLIC LIBRARIES (with branches)
As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Biblioteki w tys.	8,1	7,9	7,8	7,6	Libraries in thousands
w tym na wsi	5,3	5,1	5,1	5,0	of which in rural areas
Punkty biblioteczne w tys.	1,3	1,0	0,9	0,8	Library service points in thousands
Księgozbiór w mln wol.	129,9	127,0	125,0	124,4	Collection in million vol.
w tym na wsi	51,3	49,2	48,0	47,4	of which in rural areas
Czytelnicy ^a (w ciągu roku) w mln	6,2	6,0	4,9	5,1	Library users ^a (during the year) in millions
w tym na wsi	1,6	1,5	1,3	1,3	of which in rural areas
Wypożyczenia ^a (w ciągu roku):					Loans ^a (during the year):
w milionach wol.	112,4	102,7	77,5	94,5	in million vol.
w tym na wsi	30,0	26,0	20,4	23,6	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	18,0	17,2	15,8	18,6	per library user in vol.
w tym na wsi	18,8	17,3	15,8	17,8	of which in rural areas

a Łącznie z punktami bibliotecznymi, które przyporządkowano w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej.

a Including library service points which were assigned with division into urban areas and rural areas according to the parent entity's registered office.

TABL. 3 (165). **MUZEA**
MUSEUMS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Muzea ^a (stan w dniu 31.12.)	926	959	932	963	Museums ^a (as of 31.12.)
Wystawy organizowane przez muzea czasowe	5159	4996	3000	4412	Exhibitions organised by museums temporary
krajowe wypożyczone ^b	3498	4230	2558	3698	domestic borrowed ^b
Zwiedzający muzea i wystawy w tys. w tym młodzież szkolna ^c	33271	40217	16629	36705	Museum and exhibition visitors in thou- sands of which primary and secondary school students ^c

a Od 2020 r. do muzeów zaliczane są wyłącznie muzea działające w oparciu o uzgodniony z ministrem właściwym do spraw kultury i ochrony dziedzictwa narodowego statut bądź regulamin. b W roku 2015 dotyczy wystaw krajowych obcych. c Zwiedzająca muzea w zorganizowanych grupach.

a Starting from 2020, only museums operating on the basis of a statute or regulation agreed with the minister responsible for culture and protection of national heritage. b In year 2015 concerns national external exhibitions. c Visiting museums in organised groups.

TABL. 4 (166). **GALERIE SZTUKI**
ART GALLERIES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Galerie (stan w dniu 31.12.)	331	327	307	310	Galleries (as of 31.12.)
Wystawy	4216	3786	2377	3548	Exhibitions
w tym z zagranicy	256	183	103	139	of which foreign
Ekspozycje	4363	3964	2467	3682	Expositions
Zwiedzający w tys.	6219	4542	2063	2968	Visitors in thousands

TABL. 5 (167). **TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE**
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	
	przedstawienia i koncerty performances and concerts				widzowie i słuchacze audience				instytu- cje ^a (stan w dniu 31.12.) institu- tions ^a (as of 31.12.)
w tys. in thousands									
Teatry i instytucje muzyczne	56,7	69,5	24,4	53,0	12031	14363	4502	9309	182
Theatres and music institutions									
Teatry	32,3	38,4	14,6	29,1	5802	7428	2322	4352	105
Theatres									
dramatyczne	22,8	28,2	11,3	20,2	4534	6241	2009	3308	76
dramatic									
lałkowe	9,5	10,2	3,3	8,9	1268	1187	313	1044	29
puppet									

a Posiadające własny zespół artystyczny.

a With their own artistic ensemble.

TABL. 5 (167). TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE (dok.)
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	instytucje ^a (stan w dniu 31.12.) institutions ^a (as of 31.12.)
	przedstawienia i koncerty performances and concerts				widzowie i słuchacze audience				
	w tys. in thousands								
Teatry i instytucje muzyczne (dok.) Theatres and music institutions (cont.)									
Teatry muzyczne	5,0	5,8	2,0	4,6	2097	2290	709	1736	28
Musical theatres									
operas	1,7	2,2	0,7	1,6	917	1004	285	710	12
operetki, balet, teatry tańca, inne teatry muzyczne	3,3	3,6	1,3	3,0	1180	1285	424	1027	16
operettas and other music theatres									
Filharmonie, orkiestry, chóry	18,9	24,8	7,6	18,8	3848	4147	1364	2921	46
Philharmonics, orchestras, choirs									
Zespoły pieśni i tańca	0,5	0,6	0,2	0,5	284	499	107	300	3
Song and dance ensembles									
Przedsiębiorstwa estradowe	3,0	3,6	1,2	2,8	2730	2570	241	1435	10
Entertainment enterprises									

a Posiadające własny zespół artystyczny.
a With their own artistic ensemble.

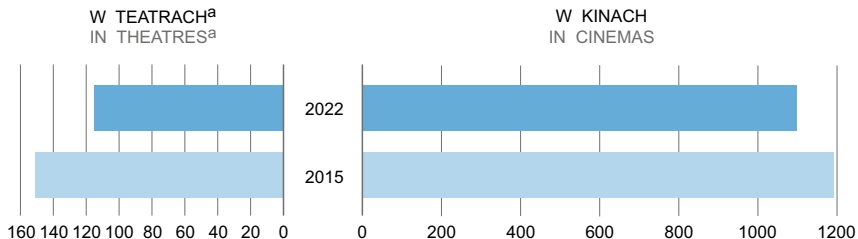
TABL. 6 (168). KINEMATOGRAFIA
CINEMATOGRAPHY

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Kina (stan w dniu 31.12.)	450	528	514	536	Cinemas (as of 31.12.)
w tym stałe	444	523	511	532 ^a	of which indoor
w tym wieś	7	19	18	20	of which rural areas
Sale projekcyjne w kinach stałych (stan w dniu 31.12.)	1276	1513	1511	1565	Screens in indoor cinemas (as of 31.12.)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31.12.) w tys.	271,0	293,6	290,7	296,9	Seats in indoor cinemas (as of 31.12.) in thousands
w tym wieś	2,8	4,3	4,2	4,5	of which rural areas
Seanse w tys.	1795,6	2209,7	1100,1	2132,3	Screenings in thousands
w tym wieś	17,5 ^b	30,1 ^b	16,5	28,3	of which rural areas
Widzowie w mln	45,8	61,9	19,5	41,5	Audience in millions
w tym wieś	0,5 ^b	0,7 ^b	0,2	0,5	of which rural areas
Produkcja filmów pełnometrażowych fabularnych — tytuły	37	41	35	55	Production of full length feature films — titles

a W tym 111 minipleksów i 61 multipleksów. b W kinach stałych.
a Of which 111 miniplexes and 61 multiplexes. b In indoor cinemas.

WIDZOWIE NA 1000 LUDNOŚCI

AUDIENCE PER 1000 POPULATION



a Dane dotyczą teatrów dramatycznych i lalkowych.

a Data concern dramatic and puppeted theatres.

Turystyka**Tourism**

W związku z włączeniem Polski do obszaru i Systemu Informacyjnego Schengen, dane Straży Granicznej o przyjazdach i wyjazdach z Polski (tabl. 7 i wykres na str. 241) obejmują ruch graniczny na granicy Polski z krajami spoza strefy Schengen i dotyczą kontroli oraz rejestracji osób spoza Unii Europejskiej lub państw, które nie stosują przepisów dorobku Schengen bądź stosują je tylko częściowo.

W dniach od 15 marca do 12 czerwca 2020 r., w związku z wystąpieniem poważnego zagrożenia dla zdrowia publicznego wywołanego koronawirusem SARS-CoV-2, przywrócono tymczasowo kontrolę graniczną osób przekraczających lądową granicę państwową oraz w portach morskich i lotniczych stanowiącą granicę wewnętrzną Unii Europejskiej na terenie Polski. Dane Straży Granicznej o przyjazdach i wyjazdach z Polski w tym okresie obejmują ruch graniczny na granicy Polski zarówno z krajami spoza, jak i ze strefy Schengen.

Od 2011 r. do osób przekraczających granicę zalicza się również osoby obsługujące środki transportu (np. samoloty, pociągi, statki) oraz osoby przekraczające granicę w ramach ruchu uproszczonego.

Ponadto — wyłącznie w nocie na str. 241 — na podstawie badania reprezentacyjnego podano informację o liczbie przekroczeń granicy Polski z krajami strefy Schengen przez cudzoziemców i mieszkańców Polski.

In relation to Poland's accession to the Schengen area and to the Schengen Information System, data from the Polish Border Guard on arrivals and departures from Poland (table 7 and chart on page 241) include border traffic at the Polish border with countries outside the Schengen area and concern the control and registration of citizens from outside the European Union or countries which do not apply or only partially apply the Schengen regulations.

Following the occurrence of a serious threat to public health caused by the SARS-CoV-2 coronavirus, border control was temporarily reintroduced, from 15 March to 12 June 2020, for persons crossing the national land border and at ports and airports which is the European Union's internal border in Poland. The Polish Border Guard data on arrivals and departures from Poland during this period include border traffic on the Polish border with countries belonging and not belonging to the Schengen area.

Since 2011, the number of persons crossing the border includes persons operating means of transport (e.g. airplanes, trains, ships) as well as persons crossing the border within the framework of cross border traffic.

Moreover — exclusively in note on page 241 — on the basis of the sample survey, the border crossings by foreigners and Polish residents at the border of Poland with countries belonging to the Schengen area were included.

TABL. 7 (169). PRZYJAZDY DO POLSKI I WYJAZDY Z POLSKI NA GRANICY POLSKI Z KRAJAMI SPOZA STREFY SCHENGEN
ARRIVALS IN AND DEPARTURES FROM POLAND AT THE POLISH BORDER WITH COUNTRIES OUTSIDE THE SCHENGEN AREA

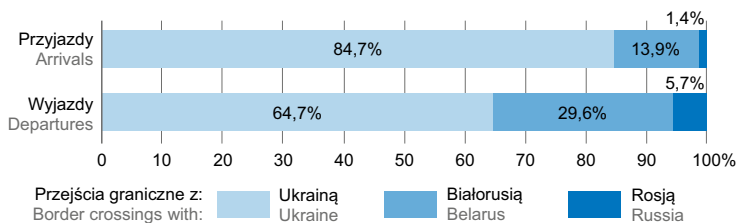
Wyszczególnienie	Ogółem (liczba przekroczeń granicy) Total (number of border crossings)	W tym Of which		Specification
		przejazdy cudzoziemców arrivals of foreigners	wyjazdy obywateli polskich za granicę foreign departures of Poles	
		w tys.	in thousands	
OGÓŁEM				TOTAL
2015	46268,1	15890,5	7369,7	
2019	54391,9	18619,4	8547,7	
2020 ^a	18000,5	6189,0	2663,2	
2022	37341,8	13668,0	5976,0	
przejścia graniczne:				border crossings:
Drogowe	19503,6	10238,0	344,8	Road
Kolejowe	1512,7	907,3	18,5	Rail
Lotnicze	16206,3	2477,6	5597,2	Air
Morskie	119,2	45,1	15,6	Sea
Rzeczne	—	—	—	River

a Dane zawierają również informacje o przekroczeniach granicy z krajami strefy Schengen w czasie trwania tymczasowej kontroli granicznej; patrz nota na str. 240.

a Data also include information on border crossings with countries belonging to the Schengen area during temporary border control; see note on page 240.

PRZYJAZDY CUDZOZIEMCÓW DO POLSKI ORAZ WYJAZDY ZA GRANICĘ OBYWATELI POLSKICH NA GRANICY POLSKI Z KRAJAMI SPOZA STREFY SCHENGEN^a W 2022 R.

ARRIVALS OF FOREIGNERS IN POLAND AND DEPARTURES OF POLES ABROAD AT THE POLISH BORDER WITH COUNTRIES OUTSIDE THE SCHENGEN AREA^a IN 2022



a Dane dotyczą drogowych i kolejowych przejść granicznych.

a Data concern road and rail border crossings.

Liczba przekroczeń granicy Polski z krajami strefy Schengen (przejazdy i wyjazdy) przez cudzoziemców i mieszkańców Polski, na podstawie uogólnionych wyników badania reprezentacyjnego „Podróże nierezydentów do Polski. Ruch pojazdów i osób na granicy Polski z krajami Unii Europejskiej”, w 2015 r. wyniosła 221700 tys., w 2019 r. — 251458 tys., w 2020 r. — 165656 tys., a w 2022 r. — 230658 tys.

The number of crossings of the Polish border with the countries of the Schengen area (arrivals and departures) by foreigners and the Polish citizens, on the basis of the generalised results of the sample survey "Trips of non-residents to Poland. The movement of vehicles and persons at the Polish border with the countries of the Schengen area", in 2015 amounted to 221700 thousand, in 2019 — to 251458 thousand, in 2020 — to 165656 thousand and in 2022 — to 230658 thousand.

Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 termin „turystyka” oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż 1 rok, w dowolnym głównym celu, w tym w celu służbowym, wypoczynkowym lub innym celu osobistym, innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

Tourism, in accordance with the Regulation (EU) No 692/2011 of the European Parliament and of the Council, means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment, for less than a year, for any main purpose, including business, leisure or other personal purpose, other than to be employed by a resident entity in the place visited.

TABL. 8 (170). **UCZESTNICTWO MIESZKAŃCÓW POLSKI W WIEKU 15 LAT LUB WIĘCEJ W WYJAZDACH TURYSTYCZNYCH**
PARTICIPATION OF POLISH RESIDENTS AGED 15 YEARS OR OVER IN TOURIST TRIPS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

UCZESTNICY WYJAZDÓW W % BADANEJ POPULACJI
PARTICIPANTS OF TOURISM IN % OF SURVEYED POPULATION

Wyjeżdżający ^a	54	64	44	59	Travellers ^a
w kraju na okres: 2—4 dni	35	41	29	42	in the country for: 2—4 days
5 dni i więcej	30	34	23	32	5 days and more
za granicę	17	20	9	17	abroad
Niewyjeżdżający	46	36	56	41	Non-travellers

PRZECIĘTNI NA 1 UCZESTNIKA WYJAZDÓW KRAJOWYCH
AVERAGE PER PARTICIPANT IN DOMESTIC TRIPS

Liczba wyjazdów na okres:					Number of trips for:
2—4 dni	2,2	2,3	2,4	2,2	2—4 days
5 dni i więcej	1,6	1,8	2,1	2,1	5 days and more
Czas trwania wyjazdu — w liczbie noclegów — przy wyjazdach na okres:					Length of trip — number of nights spent — considering trips for:
2—4 dni	1,9	2,0	2,0	2,1	2—4 days
5 dni i więcej	9,0	8,6	8,6	8,3	5 days and more

a W dalszym podziale uczestnik może być wykazany więcej niż jeden raz.

a A participant may be indicated more than once in further division.

Uwaga do tablicy 9 oraz wykresów na str. 244 i 245

Dane za lata 2019—2022 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

Note to table 9 as well as charts on pages 244 and 245

Data for 2019—2022 were compiled including imputation for units which refused to participate in the survey.

TABL. 9 (171). BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a

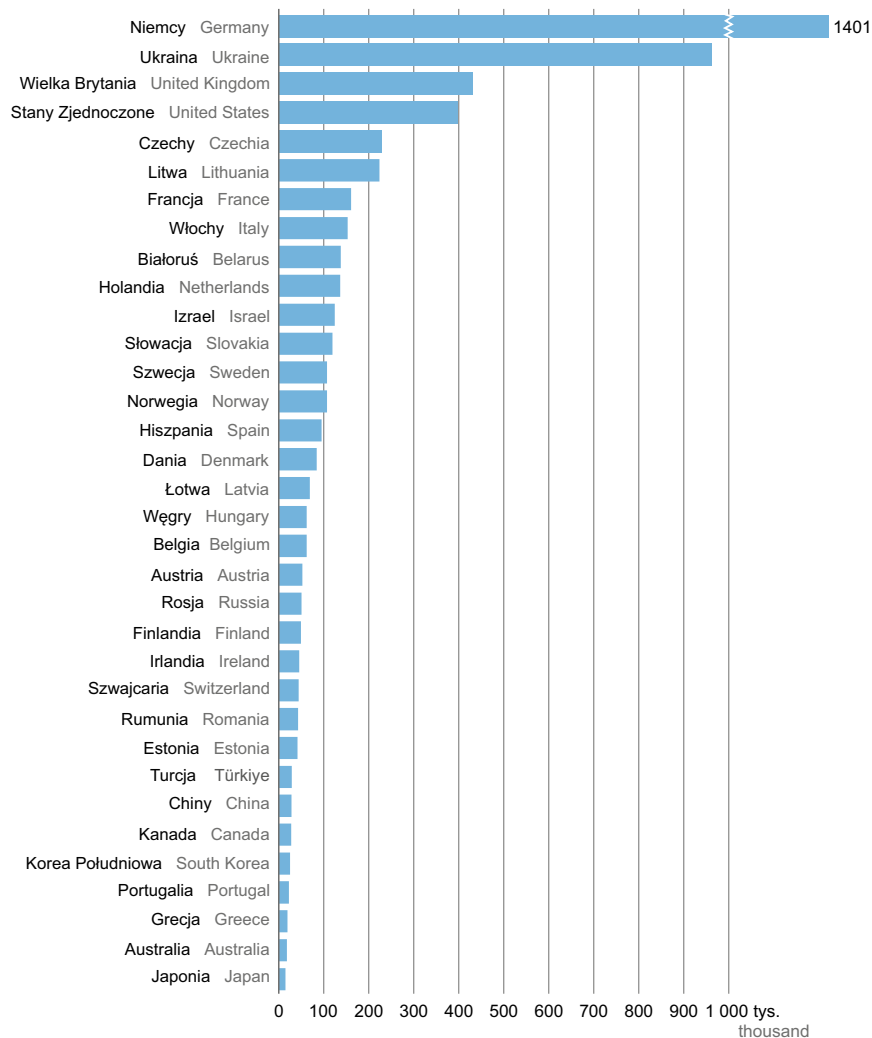
Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Obiekty (stan w dniu 31.07.)	10024	11251	10291	9766	Facilities (as of 31.07.)
w tym całoroczne	6845	7792	7219	6896	of which open all year round
Obiekty hotelowe	3723	4229	3990	3974	Hotels and similar facilities
w tym:					of which:
hotele	2316	2635	2498	2569	hotels
motele	111	110	97	93	motels
pensjonaty	356	420	412	379	boarding houses
Pozostałe obiekty	6301	7022	6301	5792	Other facilities
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.) w tys.	710,3	825,5	775,3	779,9	Bed places (as of 31.07.) in thousands
w tym całoroczne	490,0	578,7	550,1	559,2	of which open all year round
Obiekty hotelowe	301,6	368,9	354,6	381,1	Hotels and similar facilities
w tym:					of which:
hotele	235,6	286,2	276,4	302,8	hotels
motele	4,0	4,0	3,7	3,4	motels
pensjonaty	14,6	18,1	18,1	17,1	boarding houses
Pozostałe obiekty	408,7	456,6	420,7	398,8	Other facilities
Korzystający z noclegów w tys.	26942	35668	17879	34249	Tourists accommodated in thousands
w tym turyści zagraniczni	5690	7471	2264	5847	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	20136	27223	13128	27175	Hotels and similar facilities
w tym:					of which:
hotele	17487	23512	11131	23780	hotels
motele	233	225	107	186	motels
pensjonaty	453	641	376	578	boarding houses
Pozostałe obiekty	6806	8445	4751	7074	Other facilities
Udzielone noclegi w tys.	71234	93343	51377	89954	Nights spent in thousands
w tym turystom zagranicznym	13758	18684	6623	14759	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	38805	53717	28295	55235	Hotels and similar facilities
w tym:					of which:
hotele	32675	44848	22973	46778	hotels
motele	336	357	183	324	motels
pensjonaty	1241	1711	1045	1499	boarding houses
Pozostałe obiekty	32430	39626	23082	34719	Other facilities

a Dane dotyczą obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych.

a Data concern establishments with 10 or more bed places.

TURYSŒCI ZAGRANICZNI^a Z WYBRANYCH KRAJÓW KORZYSTAJĄCY Z BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W POLSCE W 2022 R.

FOREIGN TOURISTS^a FROM SELECTED COUNTRIES ACCOMMODATED IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN POLAND IN 2022

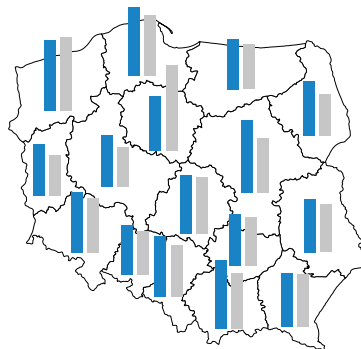
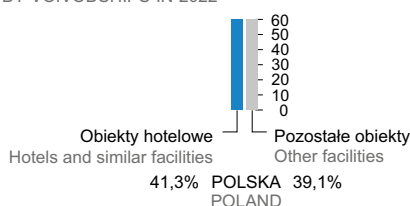


a Rejestrowani według kraju stałego zamieszkania.

a Registered by country of origin.

STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH^a W BAZIE NOCLEGOWEJ TURYSTYKI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.

OCCUPANCY RATE OF BED PLACES^a IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY VOIVODSHIPS IN 2022



^a Stopień wykorzystania miejsc noclegowych (wyrażony w %) jest to stosunek liczby udzielonych noclegów w danym roku do nominalnej liczby miejsc noclegowych w danym roku; dane dotyczą obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych.

^a Occupancy rate of bed places (expressed in %) is a relation of the number of nights spent in a given year to the nominal number of bed places in a given year; data concern establishments with 10 or more bed places.

W końcu 2022 r. długość szlaków turystycznych wytyczonych i znajdujących się pod opieką oddziałów Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Turystyczno-Krajoznawczego (łącznie z będącymi poza ewidencją Komisji ZG PTTK — szlaki znakowane przez PTTK na zlecenie innych podmiotów, np. Urząd Gminy, Nadleśnictwo), w tym Centralnego Ośrodka Turystyki Górskiej PTTK, wyniosła 75876 km, w tym: pieszych na terenach nizinnych — 36237 km i na terenach górskich — 11613 km, rowerowych — 19504 km, konnych — 3694 km, kajakowych — 991 km i narciarskich — 911 km.

At the end of 2022, the length of tourist trails established and maintained by the Polish Tourist and Sightseeing Society (including those outside the register of the Main Board Commission of the Polish Tourist and Sightseeing Society — trails marked by Polish Tourist and Sightseeing Society on behalf of other entities, e.g. Commune Office, Forest District), including Central Centre of Mountain Tourism, was 75876 km, of which: foot trails in lowland areas — 36237 km and in mountainous areas — 11613 km, bicycle — 19504 km, horse riding — 3694 km, kayaking — 991 km and ski trails — 911 km.

TABL. 10 (172). **DZIAŁALNOŚĆ POLSKIEGO TOWARZYSTWA TURYSTYCZNO-KRAJOZNAWCZEGO**
ACTIVITY OF THE POLISH TOURIST AND SIGHTSEEING SOCIETY

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Wycieczki	28669	26495	13410	19896	Excursions
w tym kwalifikowane ^a	20891	19066	9806	14341	of which professional ^a
Uczestnicy wycieczek w tys.	804	776	263	509	Excursion participants in thousands
w tym kwalifikowanych ^a	594	559	193	368	of which professional ^a
Przewodnicy turystyczni ^b (stan w dniu 31.12.)	8284	7040	6826	6391	Tour guides ^b (as of 31.12.)
górcy	3011	2430	2425	2214	mountain
terenowi	3633	3170	3076	2875	field
miejsy	1640	1440	1325	1302	city

^a Turystyka wymagająca specjalnego przygotowania kondycyjnego i umiejętności posługiwania się sprzętem turystycznym. ^b Przewodnik może być wykazany więcej niż jeden raz ze względu na posiadane uprawnienia.

^a Tourism requiring special physical training and skills in using tourist equipment. ^b A guide may be indicated more than once due to qualifications possessed.

TABL. 11 (173). SEKCJE I ĆWICZĄCY W KLUBACH SPORTOWYCH^a

Stan w dniu 31 grudnia

SECTIONS AND PERSONS PRACTISING SPORTS IN SPORTS CLUBS^a

As of 31 December

Wyszczególnienie	Sekcje Sections	Ćwiczący ^b Persons practising sports ^b	Specification
O G Ó Ł E M	2018 2020 2022	26792 22214 22149	1179895 1010742 1111903
w tym dziedziny i rodzaje sportu:			of which sports fields and kinds of sports:
Piłka nożna	6424	435462	Football
Strzelectwo sportowe ^c	465	87637	Sport shooting ^c
Piłka siatkowa	1874	72014	Volleyball
Karate ^c	740	57619	Karate ^c
Pływanie	698	57242	Swimming
Koszykówka	935	44649	Basketball
Lekkoatletyka	1066	44127	Athletics
Judo	357	34789	Judo
Piłka ręczna	734	32031	Handball
Tenis stołowy	958	23804	Table tennis
Tenis	364	20309	Tennis
Szachy	444	19683	Chess
Taniec sportowy	157	13299	Dance sport
Gimnastyka ^c	167	13151	Gymnastics ^c
Taekwon-do ITF	126	12768	Taekwon-do ITF
Akrobatyka ^c	158	12758	Acrobatis ^c
Kick-boxing	250	11064	Kick-boxing
Boks	270	11047	Boxing
Kolarstwo ^c	455	10399	Cycling ^c
Narciarstwo ^c	240	10119	Skiing ^c
Badminton	289	9381	Badminton
Żeglarsstwo ^c	277	9313	Sailing ^c
Zapasy ^c	198	8161	Wrestling ^c
Ju-jitsu	159	7866	Ju-jitsu
Sport lotniczy ^c	190	7841	Air sport ^c
Piłka nożna halowa (futsal)	248	7340	Indoor football
Unihokej	236	7257	Floorball
Jeździectwo ^c	410	6977	Equestrian ^c
Sport motorowy ^c	178	5639	Motorsport ^c
Sporty siłowe ^c	216	5622	Strength sports ^c

a Informacje o liczbie sekcji i ćwiczących podawane są łącznie z uczniowskimi i wyznaniowymi klubami sportowymi. b Uszeregowane malejąco według liczby ćwiczących; w podziale według dziedziny i rodzaju sportu jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz. c Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

U w a g a. Dane podaje się na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata. Dane opracowano, wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

a Information about the number of sections and persons practising sports is given along with student and religious sport clubs. b Listed according to the number of persons practising a given sport; in the division by fields and kinds of sports one person may be indicated more than once. c A sports field (consists of a number of related kinds of sports).

N o t e. Data are presented on the basis of periodic surveys conducted every two years. Data were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.

TABL. 12 (174). UDZIAŁ POLSKI W IGRZYSKACH OLIMPIJSKICH

PARTICIPATION OF POLAND
IN THE OLYMPIC GAMES

Lata Years Miejscowości Locations	Zawodnicy Competitors	Reprezentowane rodzaje sportu Kinds of sports represented	Medale zdobyte Medals won
--	--------------------------	--	------------------------------

IGRZYSKA LETNIE SUMMER GAMES



1924 — Paryż Paris	66	10	2
1928 — Amsterdam	64	10	5
1932 — Los Angeles	20	3	7
1936 — Berlin	112	14	6
1948 — Londyn London	24	4	1
1952 — Helsinki	128	11	4
1956 — Melbourne	64	9	9
1960 — Rzym Rome	186	16	21
1964 — Tokio Tokyo	140	12	23
1968 — Meksyk Mexico City	177	15	18
1972 — Monachium Munich	290	21	21
1976 — Montreal	223	20	26
1980 — Moskwa Moscow	306	23	32
1984 — Los Angeles	—	—	—
1988 — Seul Seoul	143	18	16
1992 — Barcelona	207	24	19
1996 — Atlanta	167	22	17
2000 — Sydney	187	22	14
2004 — Ateny Athens	194	26	10
2008 — Pekin Beijing	263	22	11
2012 — Londyn London	221	22	11
2016 — Rio de Janeiro	233	23	11
2020 — Tokio Tokyo	210	28	14

IGRZYSKA ZIMOWE WINTER GAMES

1924 — Chamonix	4	2	—
1928 — St. Moritz	28	3	—
1932 — Lake Placid	16	2	—
1936 — Garmisch-Partenkirchen	23	3	—
1948 — St. Moritz	29	2	—
1952 — Oslo	31	2	—
1956 — Cortina D'Ampezzo	51	3	1
1960 — Squaw Valley	13	2	2
1964 — Innsbruck	51	5	—
1968 — Grenoble	31	4	—
1972 — Sapporo	47	5	1
1976 — Innsbruck	59	6	—
1980 — Lake Placid	30	3	—
1984 — Sarajewo Sarajevo	30	4	—
1988 — Calgary	33	3	—
1992 — Albertville	52	7	—
1994 — Lillehammer	28	6	—
1998 — Nagano	41	10	—
2002 — Salt Lake City	30	6	2
2006 — Turyn Turin	46	8	2
2010 — Vancouver	47	11	6
2014 — Soczi Sochi	59	8	6
2018 — Pjongczang Pyeongchang	62	7	2
2022 — Pekin Beijing	57	10	1

MEDALE ZDOBYTE
NA IGRZYSKACH OLIMPIJSKICH
MEDALS WON AT THE OLYMPIC
GAMES

TOKIO 2020
TOKYO

Medale złote Gold medals	
Lekkoatletyka Athletics	4
Medale srebrne Silver medals	
Kajakarstwo Canoeing	1
Lekkoatletyka Athletics	2
Wioślarstwo Rowing	1
Żeglarstwo Sailing	1
Medale brązowe Bronze medals	
Kajakarstwo Canoeing	1
Lekkoatletyka Athletics	3
Zapasy Wrestling	1

PEKIN 2022
BEIJING

Medale brązowe Bronze medals	
Narciarstwo klasyczne Nordic skiing	1

TABL. 13 (175). **UDZIAŁ POLSKI W IGRZYSKACH
PARAOLIMPIJSKICH**
PARTICIPATION OF POLAND
IN THE PARALYMPIC GAMES

Lata Years Miejscowości Locations	Zawodnicy Competitors	Reprezentowane rodzaje sportu Kinds of sports represented	Medale zdobyte Medals won
IGRZYSKA LETNIE SUMMER GAMES			
1972 — Heidelberg	18	3	33
1976 — Toronto	38	3	53
1980 — Arnhem	80	5	179
1984 — Nowy Jork New York	19	2	56
1984 — Stoke Mandeville ^a	14	3	50
1988 — Seul Seoul	50	4	81
1992 — Barcelona	40	4	32
1996 — Atlanta	61	8	35
2000 — Sydney	114	10	53
2004 — Ateny Athens	106	11	54
2008 — Pekin Beijing	91	11	30
2012 — Londyn London	101	11	36
2016 — Rio de Janeiro	96	13	39
2020 — Tokio Tokyo	89	12	25
IGRZYSKA ZIMOWE WINTER GAMES			
1976 — Ornskoldsvik	6	2	1
1980 — Geilo	—	—	—
1984 — Innsbruck	16	2	13
1988 — Innsbruck	18	2	8
1992 — Albertville	13	2	5
1994 — Lillehammer	16	3	10
1998 — Nagano	26	3	2
2002 — Salt Lake City	14	3	3
2006 — Turyn Turin	11	3	2
2010 — Vancouver	12	2	1
2014 — Soczi Sochi	8	3	—
2018 — Pjongczang Pyeongchang	7	2	1
2022 — Pekin Beijing	11	4	—

a Dla osób z obustronnym porażeniem kończyn (paraplegików).
a For paraplegics.

**MEDALE ZDOBYTE
NA IGRZYSKACH
PARAOLIMPIJSKICH**
MEDALS WON AT
THE PARALYMPIC GAMES

**TOKIO 2020
TOKYO**

Medale złote Gold medals			
Lekkoatletyka	Athletics	5	
Tenis stołowy	Table tennis	2	
Medale srebrne Silver medals			
Lekkoatletyka	Athletics	3	
Strzelectwo sportowe	Sport shooting	1	
Szermierka na wózkach	Wheelchair fencing	1	
Tenis stołowy	Table tennis	1	
Medale brązowe Bronze medals			
Kolarstwo	Cycling	2	
Lekkoatletyka	Athletics	3	
Pływanie	Swimming	1	
Podnoszenie ciężarów	Weightlifting	2	
Tenis stołowy	Table tennis	4	

TABL. 14 (176). MEDALE ZDOBYTE PRZEZ ZAWODNIKÓW POLSKICH NA MISTRZOSTWACH ŚWIATA I EUROPY W 2022 R.

MEDALS WON BY POLISH COMPETITORS AT THE WORLD AND EUROPEAN CHAMPIONSHIPS IN 2022

Wyszczególnienie	Ogółem Total	Złote Gold	Srebrne Silver	Brazowe Bronze	Specification
Mistrzostwa świata^a	277	79	98	100	World Championships^a
w tym juniorzy ^b	169	43	59	67	of which juniors ^b
w tym:					of which:
Kick-boxing	60	14	18	28	Kick-boxing
Sport lotniczy	36	12	16	8	Air sport
Kajakarstwo	31	10	13	8	Canoeing
Szachy	23	5	12	6	Chess
Pływanie	18	7	3	8	Swimming
Żeglarsstwo	12	6	4	2	Sailing
Freediving	10	3	5	2	Freediving
Wrotkarstwo	8	2	4	2	Roller skating
Sport motorowy	7	3	—	4	Motorsport
Zapasy	7	1	2	4	Wrestling
Lekkoatletyka	6	1	3	2	Athletics
Muaythai	5	3	—	2	Muaythai
Sport motorowodny i narciarstwo wodne	5	1	2	2	Motorboating and waterskiing
Strzelectwo sportowe	5	1	1	3	Sport shooting
Pletwonurkowanie sportowe	4	2	—	2	Sport scuba diving
Boks	4	—	1	3	Boxing
Bilard	3	2	1	—	Billiards
Pięciobój nowoczesny	3	—	3	—	Modern pentathlon
Tenis stołowy	3	—	1	2	Table tennis
Mistrzostwa Europy^a	480	125	155	200	European Championships^a
w tym juniorzy ^b	257	74	74	109	of which juniors ^b
w tym:					of which:
Sumo	74	10	16	48	Sumo
Sport lotniczy	47	19	16	12	Air sport
Kajakarstwo	39	16	16	7	Canoeing
Kick-boxing	36	7	12	17	Kick-boxing
Sport motorowodny i narciarstwo wodne	23	8	9	6	Motorboating and waterskiing
Szachy	21	9	5	7	Chess
Lekkoatletyka	20	5	7	8	Athletics
Pływanie	18	5	5	8	Swimming
Zapasy	18	—	6	12	Wrestling
Sport motorowy	17	8	6	3	Motorsport
Tenis stołowy	14	4	5	5	Table tennis
Bilard	14	4	4	6	Billiards
Boks	13	2	6	5	Boxing
Podnoszenie ciężarów	11	—	3	8	Weightlifting
Żeglarsstwo	10	5	3	2	Sailing
Strzelectwo sportowe	10	3	4	3	Sport shooting
Wioślarstwo	10	3	4	3	Rowing
Szermierka	9	1	2	6	Fencing
Kolarstwo	8	—	2	6	Cycling
Pletwonurkowanie sportowe	7	2	2	3	Sport scuba diving
Pięciobój nowoczesny	6	2	3	1	Modern pentathlon
Alpinizm	4	1	2	1	Mountaineering
Snooker i bilard angielski	4	1	1	2	Snooker and English billiards

a W sportach nadzorowanych przez związki sportowe posiadające status polskiego związku sportowego. Wykaz polskich związków sportowych ogłaszany jest przez ministra właściwego do spraw kultury fizycznej zgodnie z art. 11 ust. 5 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1599). b Dane obejmują młodzieżowców i juniorów.

a In sports supervised by sports associations with the status of a Polish sports association. The list of Polish sports associations, announced by the Minister competent for Physical Education, pursuant to Art. 11 paragraph 5 of the Act of 25 June 2010 on Sport (Journal of Laws of 2022, item 1599). b Data include youths and juniors.

TABL. 14 (176). **MEDALE ZDOBYTE PRZEZ ZAWODNIKÓW POLSKICH NA MISTRZOSTWACH ŚWIATA I EUROPY W 2022 R. (dok.)**

MEDALS WON BY POLISH COMPETITORS AT THE WORLD AND EUROPEAN CHAMPIONSHIPS IN 2022 (cont.)

Wyszczególnienie	Ogółem Total	Złote Gold	Srebrne Silver	Brażowe Bronze	Specification
Mistrzostwa Europy^a (dok.)					European Championships^a (cont.)
Muaythai	4	1	—	3	Muaythai
Cheerleading	4	—	2	2	Cheerleading
Brydż sportowy	3	3	—	—	Bridge
Łyżwiarstwo szybkie	3	2	—	1	Speed skating
Judo	3	1	2	—	Judo
Taekwon-do WTF	3	1	2	—	Taekwon-do WTF
Wrotkarstwo	3	1	1	1	Roller skating
Gimnastyka	3	—	2	1	Gymnastics
Piłka siatkowa	3	—	1	2	Volleyball
Taniec sportowy	3	—	1	2	Dance sport
Bobsleje	2	—	2	—	Bobsleigh
Kreglarstwo	2	—	2	—	Bowling
Petanque	2	—	1	1	Petanque
Koszykówka	2	—	—	2	Basketball
Squash	2	—	—	2	Squash
Mistrzostwa świata osób niepełnosprawnych	59	18	19	22	World Championships for persons with disabilities
Tenis stołowy	15	3	5	7	Table tennis
Szachy	13	4	3	6	Chess
Żeglarstwo	7	5	1	1	Sailing
Strzelectwo sportowe	6	3	3	—	Sport shooting
Pływanie	5	—	2	3	Swimming
Kolarstwo	4	2	—	2	Cycling
Lekkoatletyka	2	1	1	—	Athletics
Narciarstwo	2	—	2	—	Skiing
Badminton	2	—	1	1	Badminton
Łucznictwo	2	—	—	2	Archery
Wioslarstwo	1	—	1	—	Rowing
Mistrzostwa Europy osób niepełnosprawnych	118	38	41	39	European Championships for persons with disabilities
Lekkoatletyka	24	11	11	2	Athletics
Kreglarstwo	16	5	7	4	Bowling
Strzelectwo sportowe	12	3	6	3	Sport shooting
Podnoszenie ciężarów	12	2	4	6	Weightlifting
Tenis stołowy	12	2	4	6	Table tennis
Szermierka na wózkach	9	3	1	5	Wheelchair fencing
Tenis	6	4	1	1	Tennis
Kolarstwo	5	2	—	3	Cycling
Szachy	4	2	1	1	Chess
Taniec sportowy	4	1	3	—	Sport dancing
Pływanie	3	—	1	2	Swimming
Showdown	2	2	—	—	Showdown
Parajakajakarstwo	2	—	1	1	Paracanoe
Piłka siatkowa plażowa	2	—	—	2	Beach volleyball
Łucznictwo	1	1	—	—	Archery
Piłka ręczna	1	—	1	—	Handball
Koszykówka	1	—	—	1	Basketball
Piłka nożna halowa (futsal)	1	—	—	1	Indoor football
Taekwon-do WTF	1	—	—	1	Taekwon-do WTF

a W sportach nadzorowanych przez związki sportowe posiadające status polskiego związku sportowego. Wykaz polskich związków sportowych ogłaszany jest przez ministra właściwego do spraw kultury fizycznej zgodnie z art. 11 ust. 5 ustawy z dnia 25 czerwca 2010 r. o sporcie (Dz. U. z 2022 r. poz. 1599).

a In sports supervised by sports associations with the status of a Polish sports association. The list of Polish sports associations, announced by the Minister competent for Physical Education, pursuant to Art. 11 paragraph 5 of the Act of 25 June 2010 on Sport (Journal of Laws of 2022, item 1599).

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) obejmuje badania podstawowe i stosowane (aplikacyjne) oraz prace rozwojowe.

Prezentowane informacje dotyczące działalności badawczej i rozwojowej obejmują:

- 1) **podmioty wyspecjalizowane badawczo**, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych bądź ich bezpośrednie wsparcie; są to:
 - a) instytuty, do których zalicza się instytuty naukowe Polskiej Akademii Nauk działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2020 r. poz. 1796), instytuty badawcze działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2022 r. poz. 498) oraz instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz (Dz. U. z 2020 r. poz. 2098),
 - b) uczelnie,
 - c) pozostałe, tj. pozostałe podmioty zaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe” oraz inne powiązane z nimi instytucjonalnie jednostki pomocnicze lub nadzorujące, zaklasyfikowane bądź niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”;
- 2) **podmioty gospodarcze** (niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”), które obok swojej podstawowej działalności prowadzą lub finansują prace badawczo-rozwojowe.

Dane o **personelu wewnętrznym B+R**, tj. osobach pracujących w badanych podmiotach bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R, podano w tzw. ekwiwalentach pełnego czasu pracy.

Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność badawczo-rozwojową. Jeden EPC oznacza jeden osoboro-ko poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Nakłady wewnętrzne na działalność badawczą i rozwojową obejmują nakłady bieżące i nakłady inwestycyjne na działalność B+R prowadzoną przez daną jednostkę.

Nakłady inwestycyjne na działalność B+R obejmują nakłady poniesione na środki trwałe łącznie z kosztami zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej niezbędnej do wykonania określonych prac B+R i spełniającej kryteria zaliczania do środków trwałych, lecz do czasu zakończenia tych prac nieujętej w ewidencji środków trwałych. Od 2016 r. obejmują także m.in. nakłady poniesione na wartości niematerialne i prawne oraz oprogramowanie komputerowe wykorzystywane w działalności B+R przez okres dłuższy niż 1 rok.

W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **dziedzin B+R**: nauki przyrodnicze, nauki inżynieryjne i techniczne, nauki medyczne i nauki o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne, nauki humanistyczne i sztuka.

Research and experimental development (R&D) includes basic research, applied research and experimental development.

Presented information regarding research and development covers:

- 1) **dedicated research entities**, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental development or providing direct support for such activity; they include:
 - a) institutes, including scientific institutes of the Polish Academy of Sciences operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Polish Academy of Sciences (Journal of Laws 2020 item 1796), research institutes operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Research Institutes (Journal of Laws 2022 item 498) and institutes operating within the Łukasiewicz Research Network on the basis of the Act of 21 February 2019 on the Łukasiewicz Research Network (Journal of Laws 2020 item 2098),
 - b) higher education institutions,
 - c) others, i.e. other entities classified into NACE Rev. 2 division 72 "Scientific research and development" or other institutionally linked auxiliary or supervising units, classified or not classified into NACE Rev. 2 division 72 "Scientific research and development";
- 2) **economic entities** (not classified into NACE Rev. 2 division 72 "Scientific research and development") which apart from their main activity perform or fund research and development.

Data on **internal R&D personnel** cover personnel (persons employed) directly engaged in R&D and are presented in full-time equivalents.

Full-time equivalents (FTE) are conversion units used to determine the number of persons actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Intramural R&D expenditure includes current and capital expenditure on R&D performed by an entity.

Capital R&D expenditure includes expenditure on fixed assets together with costs of purchasing or manufacturing research equipment necessary for performing particular R&D projects and meeting the criteria for inclusion in fixed assets, but not included in records of fixed assets until completion of the project. Since 2016 they have included also i.a. expenditure on intangible assets and computer software used in R&D activities for more than one year.

In the chapter tables, according to the classification of fields of research and development by OECD, six main **fields of R&D** have been set up: natural sciences, engineering and technology, medical and health sciences, agricultural and veterinary sciences, social sciences, humanities and the arts.

TABL. 1 (177). **PODMIOTY ORAZ PERSONEL WEWNĘTRZNY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**

ENTITIES AND INTERNAL PERSONNEL IN RESEARCH AND DEVELOPMENT

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2021			
	podmioty (stan w dniu 31 grudnia) entities (as of 31 December)			personel wewnętrzny ^a internal personnel ^a		
				ogółem total	w tym badacze rese- archers	of which technicy i pracownicy równorzędni technicians and equiv- alent staff
OGÓŁEM	4427	5863	7370	155049	112700	29836
TOTAL						
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	833	921	980	75016	56781	10809
of which R&D dedicated entities						
instytuty	186	174	170	17956	10716	4906
institutes						
uczelnie	211	192	187	48992	39434	4856
higher education institutions						
pozostałe	436	555	623	8067	6632	1048
others						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	22	24	27	463	182	143
Agriculture, forestry and fishing						
Przemysł	2074	2719	3224	34752	22391	9274
Industry						
w tym przetwórstwo przemysłowe	1953	2587	3073	34151	22054	9118
of which manufacturing						
Budownictwo	90	117	164	857	491	301
Construction						
Usługi ^b	2241	3003	3955	118977	89636	20119
Services ^b						

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G—U).

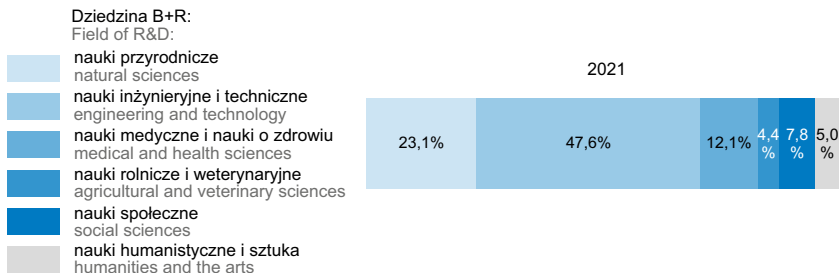
U w a g a. Ponadto w 2021 r. w działalność badawczą i rozwojową zaangażowany był personel zewnętrzny, który liczył 30264 EPC.

a In full-time equivalents (FTE). b Other kinds of activity (sections G—U).

N o t e. Moreover, in 2021 the external personnel was engaged in research and development, which amounted to 30264 FTE.

STRUKTURA PERSONELU WEWNĘTRZNEGO^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG DZIEDZIN B+R

STRUCTURE OF INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELDS OF R&D



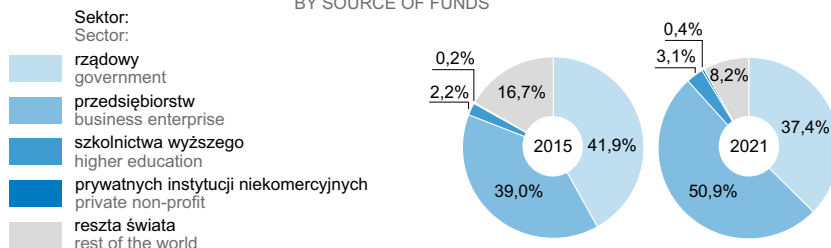
a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC).

a In full-time equivalents (FTE).

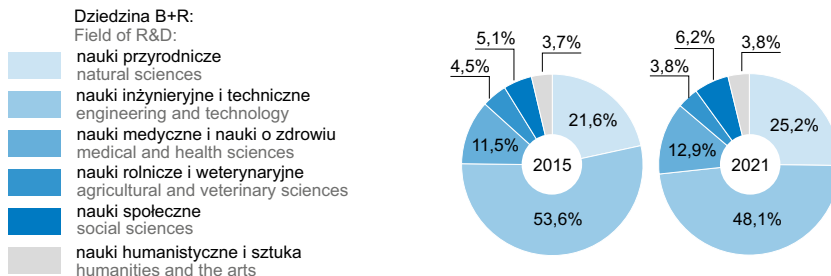
STRUKTURA NAKŁADÓW^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (ceny bieżące)

STRUCTURE OF EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (current prices)

WEDŁUG ŹRÓDEŁ FINANSOWANIA BY SOURCE OF FUNDS



WEDŁUG DZIEDZIN B+R BY FIELDS OF R&D



a Nakłady wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural expenditure, excluding depreciation of fixed assets.

TABL. 2 (178). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (ceny bieżące)
EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (current prices)

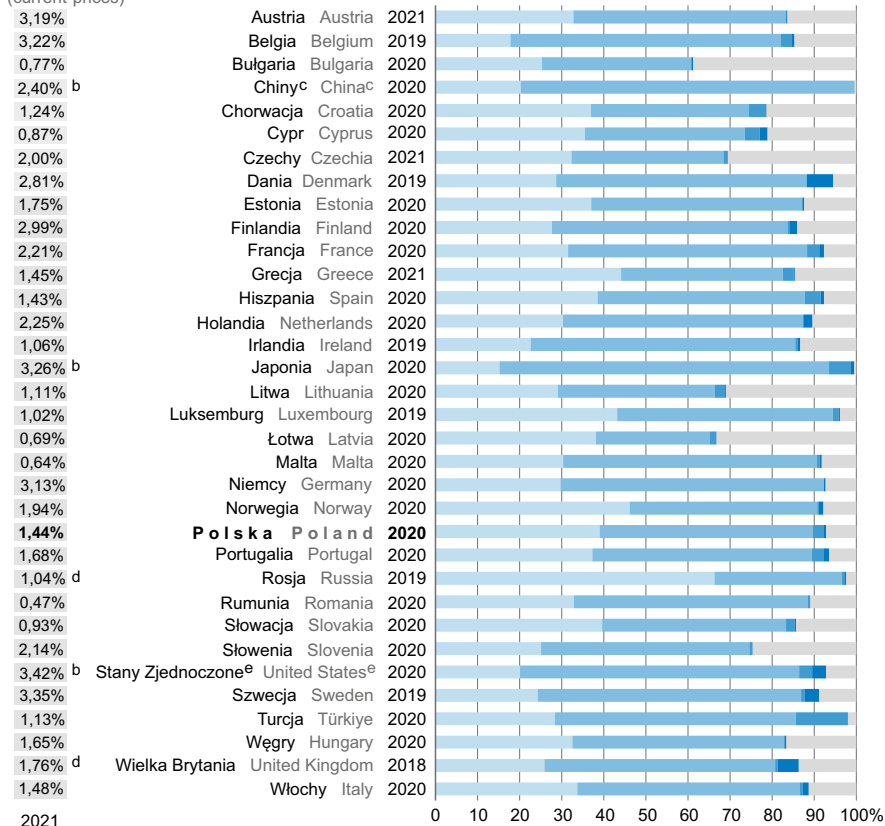
Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	Nakłady Expenditure		inwestycyjne ^b capital ^b		
		bieżące current		razem total	w tym maszyny i wyposażenie ^c of which machinery and equipment ^c	
		razem total	w tym osobowe of which labour costs	razem total	w tym maszyny i wyposażenie ^c of which machinery and equipment ^c	
		w mln zł		in million PLN		
OGÓŁEM	2015	18061	13314	7407	4747	3488
TOTAL	2019	30285	24963	14413	5322	3547
	2020	32402	27287	16266	5115	3113
	2021	37676	31815	18733	5861	3569
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo of which R&D dedicated entities		17579	15048	8921	2531	1512
instytuty		4494	3822	1960	671	463
institutes						
uczelnie		11021	9365	5869	1656	919
higher education institutions						
pozostałe		2065	1862	1092	203	130
others						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		77	66	35	11	7
Agriculture, forestry and fishing						
Przemysł		9315	7394	3651	1920	1458
Industry						
w tym przetwórstwo przemysłowe		9120	7265	3591	1855	1410
of which manufacturing						
Budownictwo		207	148	83	58	40
Construction						
Usługi ^d		28077	24206	14964	3871	2063
Services ^d						

a Wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych. b Patrz nota na str. 251. c Dotyczy maszyn i urządzeń technicznych, narzędzi, przyrządów, ruchomości, wyposażenia oraz środków transportu (grupy 3—8 KŚT). d Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G—U).

a Intramural, excluding depreciation of fixed assets. b See note on page 252. c Concerns machinery and technical equipment, tools, instruments, movable properties, equipment not elsewhere classified and means of transport (groups 3—8 according to the Classification of Fixed Assets). d Other kinds of activity (sections G—U).

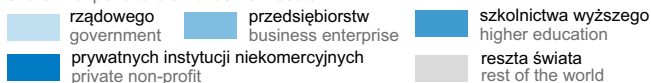
NAKLADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (GERD) W WYBRANYCH KRAJACH (ceny bieżące)

EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (GERD) IN SELECTED COUNTRIES (current prices)



2021
3,19% Relacja GERD do PKB
GERD to GDP ratio

Udział w finansowaniu nakładów środków sektora:
Share in expenditure of funds from sector:



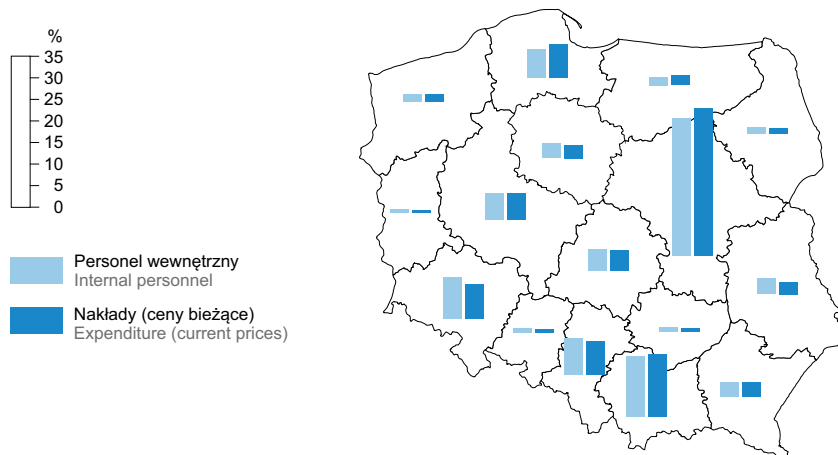
a Wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych. b 2020 r. c W strukturze nakładów nie uwzględniono sektorów szkolnictwa wyższego i prywatnych instytucji niekomercyjnych. d 2019 r. e Metodologia liczenia nakładów na B+R różni się od stosowanej w pozostałych krajach (węższy zakres).

a Intramural, excluding depreciation of fixed assets. b 2020. c The structure of expenditure does not include funds from the higher education sector and the private non-profit sector. d 2019. e Methodology of counting expenditure on R&D differs from that used in other countries (narrower definition).

Źródło – Source: Eurostat's Database.

STRUKTURA PERSONELU WEWNĘTRZNEGO ORAZ NAKŁADÓW NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG WOJEWÓDZTW^a W 2021 R.

STRUCTURE OF INTERNAL PERSONNEL AND EXPENDITURE ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY VOIVODSHIPS^a IN 2021



^a Zgodnie z Rozporządzeniem Wykonawczym Komisji (UE) nr 995/2012 z dnia 26 października 2012 r. statystyki dotyczące B+R na poziomie regionalnym zostały opracowane na podstawie danych jednostek lokalnych; personel wewnętrzny w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC); nakłady wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych.

^a According to the Commission Implementing Regulation (EU) No 995/2012 of 26 October 2012 statistics on R&D at regional level have been compiled on the basis of local units data; internal personnel in full-time equivalents (FTE); intramural expenditure, excluding depreciation of fixed assets.

Podstawowe wskaźniki działalności badawczej i rozwojowej

Main research and development indicators

	2015	2019	2020	2021	
Nakłady ^a na działalność badawczą i rozwojową (ceny bieżące):					Expenditure ^a on research and development (current prices):
relacja do PKB w %	1,00	1,32	1,39	1,44	relation to GDP in %
na 1 mieszkańca ^b w zł	470	789	849	992	per capita ^b in PLN
Personel wewnętrzny ^c w działalności B+R:					Internal R&D personnel ^c :
na 1000 osób aktywnych zawodowo	.	8,0	8,6	9,0	per 1000 economically active persons
w tym badacze .....	.	5,9	6,2	6,5	of which researchers
na 1000 pracujących .....	.	8,3	8,8	9,3	per 1000 employed persons
w tym badacze .....	.	6,1	6,4	6,8	of which researchers

^a Wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych. ^b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12. ^c W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC); do obliczenia relacji przyjęto za podstawę (mianownik) liczbę aktywnych zawodowo i liczbę pracujących w wieku 15–89 lat na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) — przeciętne w roku.

^a Intramural, excluding depreciation of fixed assets. ^b See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15. ^c In full-time equivalents (FTE); for calculating the ratios, as the bases (denominators), numbers of economically active and employed persons aged 15–89 were adopted on the basis of the Labour Force Survey (LFS) — annual averages.

Nadane tytuły profesora

Number of titles of professor granted

	2015	2019	2020	2022	
OGÓŁEM	665	649	889	484	TOTAL
w tym kobiety	189	264	327	179	of which women
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	94	115	135	65	Natural sciences
Nauk inżynieryjnych i technicznych	147	96	173	77	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	75	179	232	142	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	12	74	86	34	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	150	64	107	52	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	187	121	156	114	Humanities and the arts

TABL. 3 (179). **NADANE STOPNIE NAUKOWE**

NUMBER OF SCIENTIFIC DEGREES AWARDED

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2021	2015	2019	2020	2021
	doktora habilitowanego habilitated doctor ^a (HD)				doktora doctor			
OGÓŁEM	1643	3153	2046	819	5956	5626	4451	5261
TOTAL								
w tym kobiety	722	1529	904	380	3169	2993	2356	2791
of which women								
w dziedzinie:								
in the field of:								
Nauk przyrodniczych	284	568	218	142	983	917	683	791
Natural sciences								
Nauk inżynieryjnych i technicznych	256	628	476	125	892	843	540	689
Engineering and technology								
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	255	526	247	222	1401	1316	1231	1420
Medical and health sciences								
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	91	340	21	69	316	284	191	252
Agricultural and veterinary sciences								
Nauk społecznych	360	563	616	135	1175	1157	953	1114
Social sciences								
Nauk humanistycznych i sztuki	397	528	468	126	1189	1109	853	995
Humanities and the arts								

^a The habilitated doctor's degree (HD), which is higher than a doctorate (second doctorate), is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and is necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions.

TABL. 4 (180). CZŁONKOWIE POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Stan w dniu 31 grudnia

MEMBERS OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
O G Ó Ł E M	506	479	506	491	T O T A L
w tym kobiety	20	30	41	52	of which women
członkowie krajowi	319	298	330	333	national members
rzeczywiści	172	154	174	182	full members
korespondenci	147	144	156	151	corresponding members
członkowie zagraniczni	187	181	176	158	foreign members
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	201	191	214,5 ^a	206,5 ^a	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	109	104	102	101	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu ...	63	59	65,5 ^a	61,5 ^a	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	56	55	49	46	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych ^b	77	31	32	34	Social sciences ^b
Nauk humanistycznych i sztuki ^c .....	.	39	43	42	Humanities and the arts ^c

a Według deklaracji członków PAN; niektórzy członkowie deklarują przynależność do dwóch dziedzin nauki, takie deklaracje uwzględniono w obu wskazanych dziedzinach w części ułamkowej (po 0,5 osoby). b Do 2015 r. łącznie z naukami humanistycznymi i sztuką. c Od 2019 r. nauki humanistyczne (obejmujące także sztukę) zostały wyłączone z dziedziny nauk społecznych.

a According to declarations of members of the Polish Academy of Sciences; some members declare belonging to two fields of science, such declarations were taken into account in both indicated fields in the fractional part (0,5 persons each). b Until 2015 including humanities and the arts. c Since 2019 humanities (including the arts) have been excluded from social sciences.

TABL. 5 (181). BIBLIOTEKI NAUKOWE^a

Stan w dniu 31 grudnia

SCIENTIFIC LIBRARIES^a

As of 31 December

Wyszczególnienie		Biblioteki	Księgozbiór	Zbiory	Czytelnicy	Wypożyczenia
Specification		Libraries	w tys. wol.	specjalne	w tys. ^c	indywidualne
			Collection	w tys. ^b	Library	w tys. ^{bcd}
			in thousand	Special	active users	Individual
			volumes	collections	in	loans in
				in thousands ^b	thousands ^c	thousands ^{bcd}
O G Ó Ł E M	2015	1001	93471	21254	1422	13869
T O T A L	2019	848	96553	21577	1118	11096
	2020	808	96380	21148	768	6438
	2022	771	96635	21022	724	6760
Biblioteka Narodowa		1	6144	5108	1	5
National Library						
Biblioteki:						
uczelniane:		578	66782	10644	569	4848
of higher education institutions						
Polskiej Akademii Nauk		64	4956	930	4	20
of the Polish Academy of Sciences						
jednostek badawczo-rozwojowych ^e		78	2477	628	4	9
of branch research-development units ^e						
inne (łącznie z publicznymi)		50	16276	3711	147	1878
others (including public)						

a Główne i podległe (zakładowe i oddziałowe). b Jednostek inwentarowych. c W ciągu roku. d Łącznie ze zbiorami specjalnymi. e Zgodnie z ustawą z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2022 r. poz. 498) określone jako instytuty badawcze.

a Main and subsidiary (division and branch). b Inventory units. c During the year. d Including special collections. e According to the Act of 30 April 2010 on Research Institutes (Journal of Laws 2022 item 498) defined as research institutes.

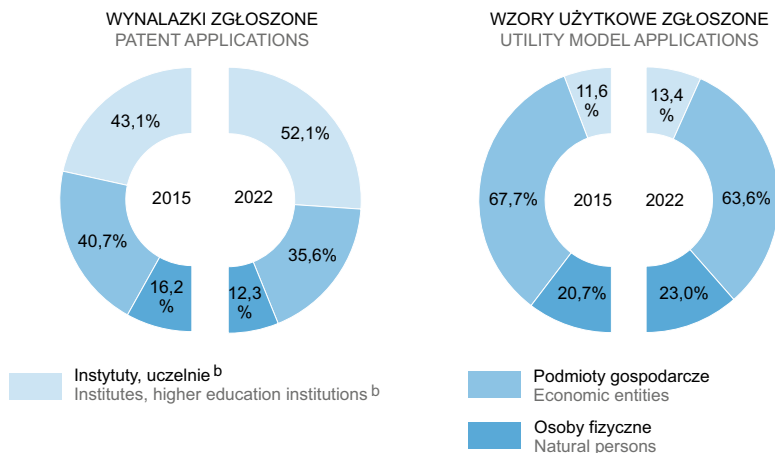
TABL. 6 (182). WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE^a
RESIDENT PATENT APPLICATIONS AND UTILITY MODEL APPLICATIONS^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Wynalazki:					
zgłoszone	4676	3887	4010	3240	Patent applications
udzielone patenty	2404	2947	2260	2224	Patents granted
Wzory użytkowe:					
zgłoszone	994	855	793	610	Utility model applications
udzielone prawa ochronne	562	603	533	511	Rights of protection granted

a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym RP.

a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland.

WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE^a WEDŁUG PODMIOTÓW ZGŁASZAJĄCYCH
RESIDENT PATENT APPLICATIONS AND UTILITY MODEL APPLICATIONS^a BY FILING ENTITIES



a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym RP. b Łącznie z jednostkami naukowymi Polskiej Akademii Nauk.

a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland. b Including scientific units of the Polish Academy of Sciences.

**WYNALAZKI ZGŁOSZONE DO OCHRONY W EUROPEJSKIM URZĘDZIE PATENTOWYM
NA 1 MILION LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH**
**PATENT APPLICATIONS TO THE EUROPEAN PATENT OFFICE PER 1 MILLION POPULATION
IN SELECTED COUNTRIES**


U w a g a. Europejskie zgłoszenia patentowe obejmują bezpośrednio zgłoszenia europejskie i zgłoszenia międzynarodowe (PCT), które weszły w fazę europejską w okresie sprawozdawczym. Pochodzenie geograficzne wynalazku określone jest według rezydencji pierwszego wnioskodawcy wymienionego w zgłoszeniu (jeśli zgłoszenie jest dokonywane przez kilku wnioskodawców, uwzględnia się tylko kraj zamieszkania/siedziby pierwszego z nich).

Note. European patent applications include direct European applications and international (PCT) applications that entered the European phase during the reporting period. The geographic origin of the application is based on the country of residence of the first applicant listed on the application form (if there are several applicants mentioned in the form, only the country of residence of the first applicant is taken into account).

Ź r ó d ł o – Source: European Patent Office — Statistics and trends; United Nations Population Division — World Population Prospects: The 2022 Revision.

Prezentowane informacje opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych, prowadzonych metodą reprezentacyjną, według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej.

Dane o **osobach w wieku 16—74 lata korzystających z Internetu** obejmują wskaźniki udziału osób korzystających z sieci, według celu korzystania na użytek prywatny, w ogólnej liczbie osób w tej grupie wieku mieszkających w gospodarstwach domowych (z wyjątkiem gospodarstw zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania). Wyniki oparte są na informacjach uzyskanych w badaniach przeprowadzonych metodą reprezentacyjną, w formie samospisu przez Internet, wywiadu telefonicznego oraz bezpośredniego. Dane dotyczą korzystania z Internetu w pierwszym kwartale roku badanego, a w przypadku pozycji „Korzystanie z usług administracji publicznej” — również od drugiego do czwartego kwartału roku poprzedzającego rok badany.

Dane o **przedsiębiorstwach** dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i zaliczanych według PKD 2007 do wybranych sekcji; w 2022 r. badaniem objęto 20,1 tys. takich przedsiębiorstw (tj. 18,4% ich ogólnej liczby).

The presented information has been compiled on the basis of the generalised results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union according to the harmonised methodology.

Data on **individuals aged 16—74 using the Internet** include indicators of the share of network users, by purpose of private use, in the total number of persons from this age group living in households (excluding collective housing). The results are based on the information obtained from persons taking part in the representative surveys, through web based survey, telephone and face-to-face interviews. Data refer to the use of the Internet in the first quarter of the surveyed year, and also from the second to the fourth quarter of the year preceding the surveyed year — for the "Using service of public administration" item.

Data on **enterprises** concern economic entities employing more than 9 persons and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2; in 2020, the survey covered 20.1 thousand of such enterprises (i.e. 18.4% of their total population).

TABL. 7 (183). OSOBY W WIEKU 16—74 LATA KORZYSTAJĄCE Z INTERNETU^a
INDIVIDUALS AGED 16—74 USING THE INTERNET^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
	ogółem total			miasta urban areas	wieś rural areas	
	w % ogółu osób w wieku 16—74 lata in % of total persons aged 16—74					
O G Ó Ł E M	68,0	86,7	83,2	86,9	89,2	83,6 TOTAL
WEDŁUG CELU KORZYSTANIA NA UŻYTEK PRYWATNY^b BY PURPOSE OF PRIVATE USE^b						
Korzystanie z poczty elektronicznej	54,0	64,8	65,9	69,3	73,8	62,6 Sending/receiving e-mails
Telefonowanie przez Internet, odbywanie wideokonferencji	27,6	48,6	55,0	54,8	57,0	51,5 Telephoning or video calls over the Internet

a Patrz nota powyżej. b W podziale według celu korzystania na użytek prywatny jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz, jeśli korzystała z Internetu w więcej niż jednym celu.

a See the note above. b In the division by purpose of private use, one person may be indicated more than once if he or she used the Internet for more than one purpose.

TABL. 7 (183). OSOBY W WIEKU 16—74 LATA KORZYSTAJĄCE Z INTERNETU^a (dok.)
INDIVIDUALS AGED 16—74 USING THE INTERNET^a (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
	ogółem total			miasta urban areas	wieś rural areas	
	w % ogółu osób w wieku 16—74 lata in % of total persons aged 16—74					

WEDŁUG CELU KORZYSTANIA NA UŻYTEK PRYWATNY^b (dok.) BY PURPOSE OF PRIVATE USE^b (cont.)

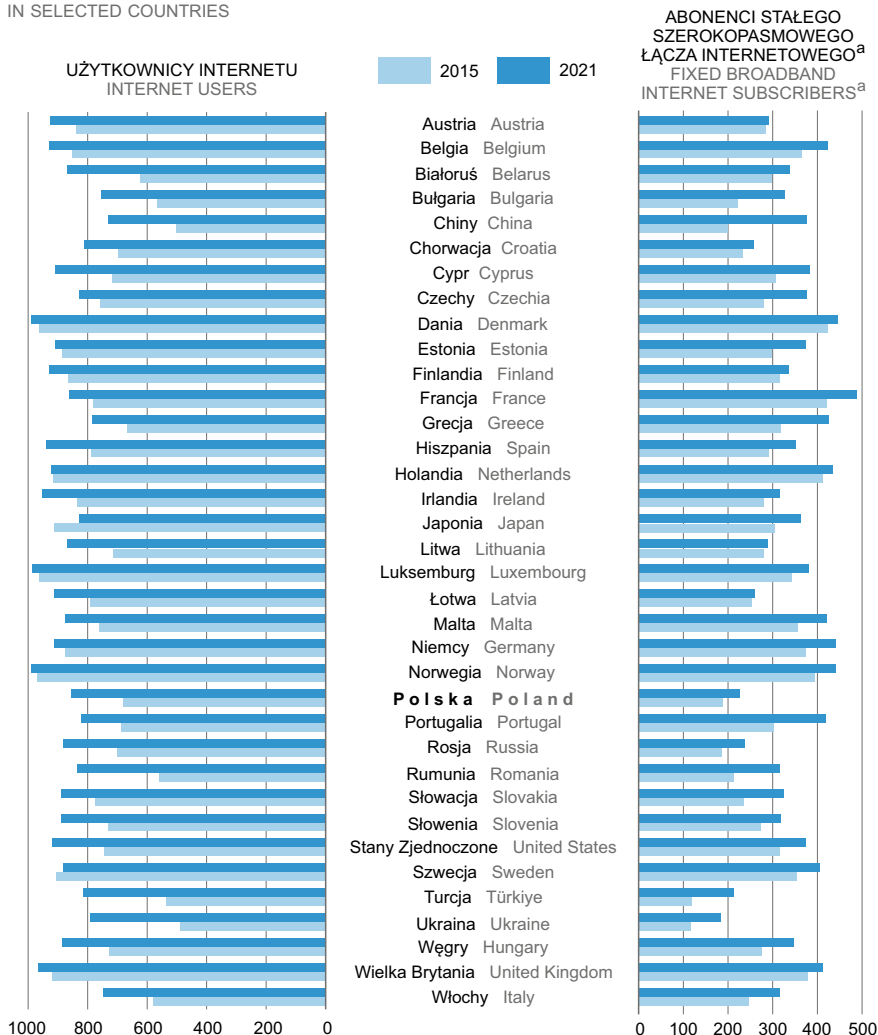
Wyszukiwanie informacji o towarach lub usługach	42,2	62,2	62,7	74,3	76,1	71,5	Finding information about goods or services
Zakup towarów i usług ^c	24,1	41,4	46,6	50,9	54,6	45,5	Purchase of goods or services ^c
Wyszukiwanie informacji związanych ze zdrowiem	28,3	47,4	42,8	52,0	55,8	46,4	Seeking health-related information
Korzystanie z komunikatorów ....	.	48,6	53,4	64,7	65,7	63,2	Using instant messaging
Korzystanie z serwisów społecznościowych	41,4	53,0	54,8	60,6	61,5	59,3	Using social networking sites
Korzystanie z usług:							Using service of:
bankowych	31,2	47,3	49,5	55,6	59,6	49,6	Internet banking
administracji publicznej ^d	26,6	40,4	41,9	55,4	60,3	48,1	public administration ^d

a Patrz nota na str. 261. b W podziale według celu korzystania na użytek prywatny jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz, jeśli korzystała z Internetu w więcej niż jednym celu. c Poprzez złożenie zamówienia na stronie internetowej sprzedawcy lub w portalu aukcyjnym. d Dane za 2022 r. nie są w pełni porównywalne z wcześniejszymi, ze względu na zmiany metodologiczne — do 2021 r. wskaźnik dotyczył korzystania w celu pozyskiwania informacji, pobierania lub wysyłania wypełnionych formularzy, natomiast od 2022 r. obejmuje: uzyskiwanie spersonalizowanych danych ze stron internetowych lub aplikacji administracji publicznej, korzystanie z publicznych baz danych lub rejestrów, wyszukiwanie informacji na stronach administracji publicznej, dokonanie rezerwacji lub umówienie wizyty, otrzymanie urzędowej korespondencji lub dokumentów na swoje konto na stronie internetowej lub w aplikacji jednostek administracji publicznej, pobieranie lub drukowanie formularzy urzędowych, wysyłanie wypełnionych deklaracji podatkowych, złożenie wniosku o urzędowe dokumenty lub akty, złożenie wniosku o świadczenia lub uprawnienia, złożenie innych wniosków, roszczeń lub skarg.

a See note on page 261. b In the division by purpose of private use, one person may be indicated more than once if he or she used the Internet for more than one purpose. c By placing an order on a seller's website or an auction website. d Data for 2022 are not fully comparable with those for earlier periods due to methodological changes — until 2021 the indicator concerned the use of e-administration for the purpose of obtaining information and downloading or submitting completed forms, while from 2022 it covers: accessing personal information from websites or apps of public authorities, accessing public databases or registers, obtaining information from websites or apps of public authorities, making an appointment or a reservation, receiving official communication or documents via an own account on a website or app of public authorities, downloading/printing official forms, submitting a filled-in tax declaration, requesting official documents or certificates, requesting benefits or entitlements, making other requests, claims or complaints.

UŻYTKOWNICY INTERNETU I ABONENCI STAŁEGO SZEROKOPASMOWEGO ŁĄCZA INTERNETOWEGO NA 1000 LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH

INTERNET USERS AND FIXED BROADBAND INTERNET SUBSCRIBERS PER 1000 POPULATION IN SELECTED COUNTRIES



^a Dotyczy łączy internetowych o prędkości pobierania danych co najmniej 256 kb/s.

^a Refers to Internet connections with download speeds of at least 256 kb/s.

Źródło – Source: International Telecommunication Union.

TABL. 8 (184). PRZEDSIĘBIORSTWA^a WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-KOMUNIKACYJNE
ENTERPRISES^a USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w % ogółu przedsiębiorstw in % of total number of enterprises				
Szerokopasmowy dostęp do Internetu	91,9	96,3	98,6	98,5	Broadband Internet access of which of speed 100 Mb/s or more
w tym o prędkości przynajmniej 100 Mb/s	7,9	23,5	42,8	51,3	
Własna strona internetowa	65,4	70,2	71,3	71,4 ^b	Own website
Media społecznościowe ^c	22,2	36,6	.	45,6 ^b	Social media ^c
Usługi kupowane w chmurze obliczeniowej	7,3	17,5	24,4	28,7 ^b	Services purchased in computing cloud
Otwarte dane publiczne .....	.	17,5	17,3	19,0 ^b	Public open data

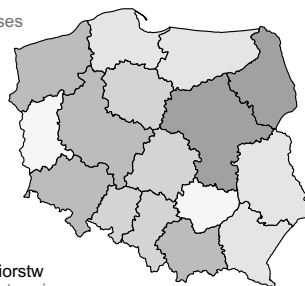
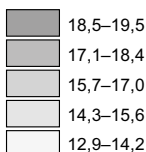
a Patrz nota na str. 261. b 2021 r. c Serwisy społecznościowe, blogi, strony umożliwiające udostępnianie multi-mediów i narzędzia wymiany informacji Wiki.

a See note on page 261. b 2021. c Social networks, blogs, multimedia content sharing websites, Wiki based knowledge sharing tools.

PRZEDSIĘBIORSTWA^a PROWADZĄCE SPRZEDAŻ W RAMACH HANDLU ELEKTRONICZNEGO I STOSUJĄCE ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA ICT^b WEDŁUG WOJEWÓDZTW
ENTERPRISES^a CONDUCTING SALES WITHIN E-COMMERCE AND USING ICT SECURITY MEASURES^b BY VOIVODSHIPS

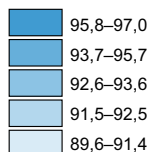
PROWADZĄCE E-SPRZEDAŻ
W 2021 R.
CONDUCTING E-SALES IN 2021

w % ogółu przedsiębiorstw
in % of total number of enterprises



STOSUJĄCE ŚRODKI
BEZPIECZEŃSTWA ICT W 2022 R.
USING ICT SECURITY MEASURES IN 2022

w % ogółu przedsiębiorstw
in % of total number of enterprises



a Patrz nota na str. 261. b Środki bezpieczeństwa ICT obejmują m.in. uwierzytelnianie silnym hasłem, bieżące aktualizacje oprogramowania, wykonywanie zapasowych kopii danych i przekazywanie ich do innych lokalizacji.

a See note on page 261. b ICT security measures include i.a. strong password authentication, current software updates, backing up data and transferring them to other locations.

Telekomunikacja

Telecommunications

Przychody ze **sprzedaży usług w działalności telekomunikacyjnej** (dane dotyczą podmiotów zaliczanych według PKD 2007 do działu „Telekomunikacja”) w cenach bieżących wyniosły: w 2015 r. — 40285 mln zł, w 2019 r. — 39622 mln zł, w 2020 r. — 40769 mln zł, w 2021 r. — 40814 mln zł, a w 2022 r. według danych szacunkowych — 45421 mln zł.

Revenues from **sales of telecommunications services** (data concern entities included according to NACE Rev. 2 in the division "Telecommunications") at current prices amounted to: PLN 40285 million in 2015, PLN 39622 million in 2019, PLN 40769 million in 2020, PLN 40814 million in 2021 and according to estimated data — PLN 45421 million in 2022.

TABL. 9 (185). **ŁĄCZA ABONENCKIE, LINIE ŚWIATŁOWODOWE, ABONENCI ORAZ POŁĄCZENIA TELEFONICZNE^a**

Stan w dniu 31 grudnia

SUBSCRIBER LINES, FIBER OPTIC LINES, TELEPHONE SUBSCRIBERS AND CALLS^a

As of 31 December

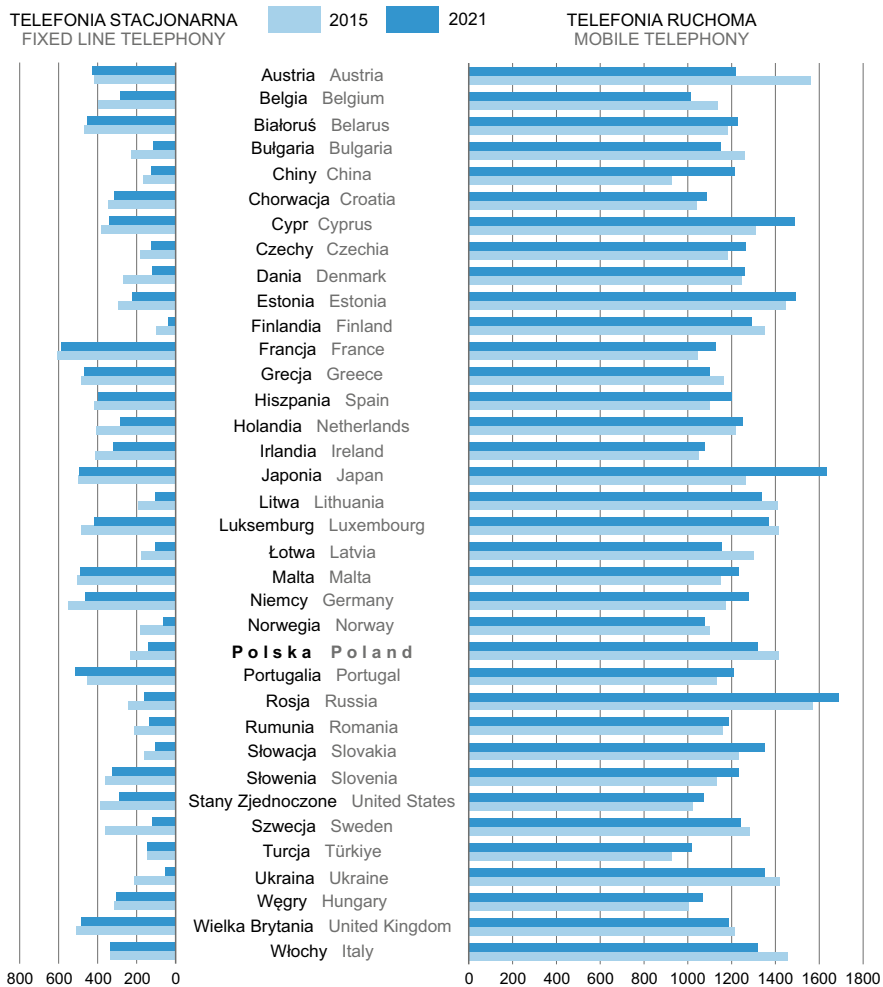
Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
Łącza abonentkie ^b :					Subscriber lines ^b :
w tysiącach	5605	3583	3244	2873	in thousands
w tym:					of which:
konsumenci	3991	2336	2054	1780	consumers
biznes	1615	1247	1190	1093	business
na 1000 ludności ^c	146	93	85	76	per 1000 population ^c
Linie światłowodowe w km	403998	379720	404206	420946	Fiber optic lines in km
Abonenci telefonii ruchomej ^d w tys.	56254	48393	49351	50589	Mobile telephone subscribers ^d in thousands
Połączenia telefoniczne wychodzące w obrocie krajowym (w ciągu roku) w mln min	97504	107065	126586	124583	Domestic outgoing telephone calls (during the year) in million minutes
telefonii stacjonarnej	8545	4146	4176	3717	fixed line telephony
telefonii ruchomej	88959	102919	122410	120866	mobile telephony

a Dane dotyczą operatorów telekomunikacyjnych sieci publicznej; dane Urzędu Komunikacji Elektronicznej. b Własne. c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12. d Łącznie z użytkownikami (usługi z przedpłatą).

a Data concern operators of public telecommunication network; data of the Office of Electronic Communications. b Own. c See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15. d Including users (pre-paid services).

ABONENCI TELEFONICZNI NA 1000 LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH

TELEPHONE SUBSCRIBERS PER 1000 POPULATION IN SELECTED COUNTRIES



Źródło – Source: International Telecommunication Union.

Prezentowane informacje zostały opracowane **metodą rodzaju działalności** i dotyczą działalności rolniczej w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej prowadzonej przez podmioty gospodarcze niezależnie od sekcji PKD 2007, do której są zaliczane.

Gospodarstwo rolne to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

Gospodarstwo indywidualne to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną. Gospodarstwa indywidualne obejmują:

— gospodarstwa o powierzchni 1 ha i więcej użytków rolnych,
— gospodarstwa o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych (w tym nieposiadające użytków rolnych) prowadzące produkcję rolną (roślinną i zwierzęcą) o znaczącej (określonej odpowiednimi progami) skali, w tym działy specjalne produkcji rolnej.

Ze względu na zmiany w metodologii badań rolniczych od 2021 r. dane są prezentowane bez wyszczególniania gospodarstw indywidualnych.

Zgodnie z obowiązującą definicją, od 2010 r. w badaniach rolniczych nie ujmuje się posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali (poniżej określonych progów).

Powierzchnia użytków rolnych obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze, tj. utrzymywanych zgodnie z normami spełniającymi wymogi ustawy z dnia 5 lutego 2015 r. o płatnościach w ramach systemów wsparcia bezpośredniego (Dz. U. z 2022 r. poz. 1775, z późn. zm.) i użytków rolnych pozostałych (nieużytkowanych i nieużytkowanych w dobrej kulturze).

Dane o powierzchni użytków rolnych i liczbie gospodarstw rolnych będą dostępne co trzy lata, kolejne za 2023 r.

Produkcja roślinna obejmuje surowe (nieprzetworzone) produkty pochodzenia roślinnego (zbiory danego roku).

Dane o **zbiorach, plonach i skupie**: zbóż, strączkowych i oleistych dotyczą ziarna; kukurydzę na ziarno zaliczono do zbóż.

Strączkowe na ziarno obejmują strączkowe konsumpcyjne (groch, fasola, bób oraz pozostałe) i strączkowe pastewne (peluszką, wyka, łubin, bobik oraz pozostałe, np. mieszanki strączkowe).

Do upraw **przemysłowych** zalicza się: buraki cukrowe, uprawy roślin oleistych (rzepak, rzepik, mak, słonecznik, soja, gorczyca i od 2003 r. len oleisty), włóknistych (len, konopie) i innych przemysłowych (tj. tytoń, chmiel, cykorja).

Uprawy **pastewne** obejmują strączkowe pastewne, motylkowe drobnonasienne (w tym wieloletnie, tj. koniczyna, lucerna i esparceta) z innymi pastewnymi i trawami, a także okopowe pastewne (buraki pastewne, brukiew, marchew pastewna, kapusta pastewna, rzepa itp.) oraz kukurydzę na zielonkę.

Produkcja zwierzęca obejmuje produkcję żywca rzeźnego oraz surowych (nieprzetworzonych) produktów pochodzenia zwierzęcego i przyrostu pogłowia zwierząt gospodarskich (inwentarza żywego — stada podstawowego i obrotowego); do zwierząt gospodarskich zaliczono: bydło, trzodę chlewną, owce, konie i drób. Od 2022 r. dane dotyczące pogłowia bydła i owiec pochodzą z systemu Identyfikacji i Rejestracji Zwierząt (IRZ) Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Produkcja **żywca rzeźnego** obejmuje skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), ubój przemysłowy oraz ubój z przeznaczeniem na sprzedaż i samozaopatrzenie. Produkcja żywca rzeźnego jest pomniejszona o import i powiększona o eksport zwierząt żywych.

Przy ustalaniu **produkcji rolniczej** (globalnej, końcowej i towarowej) w **cenach bieżących** przyjęto: dla skupu, spożycia naturalnego oraz przyrostu pogłowia zwierząt gospodarskich — ceny skupu płacone przez podmioty gospodarcze skupujące produkty rolne bezpośrednio od producentów rolnych (bez podatku od towarów i usług — VAT), dla sprzedaży targowiskowej — ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach, a dla zużycia produkcyjnego i zapasów produktów roślinnych — ceny skupu pomniejszone o 5%.

Źródłem informacji o cenach uzyskiwanych przez rolników na targowiskach są miesięczne notowania cen dokonywane przez stałych ankietowników na celowo wytypowanych targowiskach.

Skup produktów rolnych dotyczy ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od producentów. Prezentowane dane opracowano na podstawie sprawozdawczości, wyników badań reprezentacyjnych i spisów rolniczych oraz szacunków.

Do wyliczeń wskaźników natężenia przyjęto — jeśli nie zaznaczono inaczej — użytki rolne, powierzchnię zasiewów i zwierzęta gospodarskie według stanu w czerwcu, a w latach 2010 i 2020 użytki rolne oraz powierzchnię zasiewów na podstawie Powszechnych Spisów Rolnych (w 2010 r. — według stanu w dniu 30 czerwca, w 2020 r. — według stanu w dniu 1 czerwca). Do przeliczeń za 2022 r. wykorzystano użytki rolne z 2020 r., na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego.

Lata gospodarcze obejmują okres od 1 lipca do 30 czerwca (np. rok gospodarczy 2021/22 oznacza okres od 1 lipca 2021 r. do 30 czerwca 2022 r.). Dane zebrane w Powszechnym Spisie Rolnym 2020 dotyczą okresu ostatnich 12 miesięcy kończącego się w dniu referencyjnym badania, tj. okresu od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. włącznie.

Retrospekcja — dane dla okresu wieloletniego podano jako przeciętne roczne.

Dane o **nakładach pracy w gospodarstwach rolnych** (tabl. 20) opracowano na podstawie Powszechnych Spisów Rolnych z lat 2010 i 2020. Prezentowane dane uwzględniają osoby wykonujące pracę w gospodarstwie w ciągu 12 miesięcy poprzedzających badanie, tj. w okresie od 1 lipca 2009 r. do 30 czerwca 2010 r. (PSR 2010) oraz od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. (PSR 2020), nawet jeżeli była to praca w minimalnym wymiarze godzin.

Nakłady pracy ogółem dla całego rolnictwa uwzględniają:

- 1) w gospodarstwach indywidualnych: właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin (rodzinna siła robocza), pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych, pomoc sąsiedzka,
- 2) w gospodarstwach osób prawnych: pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych oraz pozostałe osoby (tj. członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych, uczniów pracujących w szkolnych gospodarstwach rolnych, osoby pracujące, w tym osoby duchowne w gospodarstwach prowadzonych przez zakony).

Ze względu na duży udział pracy w niepełnym wymiarze godzin oraz sezonowego zatrudnienia pracowników dorywczych, nakłady pracy w rolnictwie zostały wyrażone w umownych **rocznych jednostkach pracy** (AWU). Umowna jednostka pracy (AWU) jest ekwiwalentem czasu przepracowanego w ciągu roku w gospodarstwie rolnym przez 1 osobę pełnozatrudnioną w rolnictwie. W Polsce przyjęto 2120 godzin przepracowanych w ciągu roku jako równoważnik pełnego etatu (roczną jednostkę pracy). Jednocześnie zgodnie z metodologią Eurostatu zachowano warunek, że na 1 osobę nie może przypadać więcej niż 1 roczna jednostka pracy, nawet jeżeli w rzeczywistości pracuje ona dłużej.

The presented information was compiled using the **kind-of-activity method** and concerns agricultural activity in the area of crop and animal production conducted by economic entities regardless of the section of the NACE Rev. 2 in which they are included.

Agricultural holding is a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and **conducts agricultural activity**.

Private farm is an agricultural holding used by a natural person. Private farms include:

- holdings with an area of 1 ha or more of agricultural land,
- holdings with an area of less than 1 ha of agricultural land (including holdings without agricultural land) conducting agricultural production (crop and animal output) of significant (determined by the appropriate thresholds) scale, of which special branches of agricultural activities.

Due to changes in methodology of the agricultural surveys from 2021 data are presented without specifying private farms.

According to the definition in force, since 2010 agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activities, and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activities on a small scale (below the specified thresholds).

Agricultural land area includes an area of agricultural land in a good agricultural condition maintained in accordance with norms meeting requirements of the Act of 5 February 2015 on Payments under Direct Support Schemes (Journal of Laws 2022 item 1775, as amended) and other agricultural land (which is not used and not maintained in a good condition).

Data on the agricultural land area and the number of agricultural holdings will be available every three years, the next ones for 2023.

Crop output includes raw (not processed) products of plant origin (production for a given year).

Data regarding **crop production, yields and procurement** of cereals, pulses and oilseeds plants concern grain; maize intended for grain was included among cereals.

Pulses for grain include consumer pulses (peas, beans, broad beans and others) and feed pulses (field peas, vetch, lupine, field beans and others, e.g. pulses mixed).

Industrial crops include: sugar beet, oilseeds crops (rape, turnip rape, poppy, sunflower, soya, mustard and since 2003 oil-flax), fibrous plants (flax, hemp) and other industrial plants (i.e. tobacco, hop, chicory).

Feed plants include pulses, small-seed legumes (of which perennial legumes: clover, lucerne and sainfoin) with other feed plants and field grasses, as well as root plants (fodder beet, rutabaga, fodder carrot, fodder cabbage, turnip) and maize for feeds.

Animal output includes production of animals for slaughter, raw (not processed) products of animal origin as well as the increase in farm animal stocks (livestock — the basic and working herd), which include: cattle, pigs, sheep, horses and poultry. Since 2022 data on the cattle and sheep population come from the Animal Identification and Registration System (IRZ) of the Agency for Restructuring and Modernization of Agriculture.

Production of **animals for slaughter** includes the procurement of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), livestock slaughtering in slaughterhouses and slaughter intended for sales and for own consumption. Production of animals for slaughter is decreased by imports and increased by exports of live animals.

The following prices were assumed in calculating **agricultural output** (gross, final and market output) **at current prices**: for procurement of agricultural products, own consumption and increases in farm animal stocks — procurement prices paid by economic entities purchasing agricultural products directly from agricultural producers (excluding value added tax — VAT), for market sales — prices received by farmers on marketplaces, for production consumption and stocks of plant origin products — purchase prices reduced by 5%.

The information on **prices received by farmers on marketplaces** comes from price quotations of agricultural products, provided every month by a network of interviewers collecting it on selected marketplaces.

Procurement of agricultural products concerns the quantity and value of agricultural products (crop and animal origin) purchased by economic entities directly from producers. Presented data were compiled on the basis of reports, results of sample surveys and agricultural censuses as well as estimates.

Intensity ratios were calculated on the basis of agricultural land, sown area and livestock as of June, unless otherwise indicated, and in 2010 and 2020 on the basis of agricultural land and sown area from the Agricultural Censuses (in 2010 — as of 30 June, in 2020 — as of 1 June). For calculations in 2022 agricultural land for 2020 was used, based on the Agricultural Census.

Farming years cover the period from 1 July to 30 June (e.g. the 2021/22 farming year covers the period from 1 July 2021 to 30 June 2022). The data collected in the Agricultural Census 2020 refer to the period of the last 12 months ending on the reference date of the survey, i.e. the period from 2 June 2019 to 1 June 2020, inclusive.

Retrospection — data for long-term period are given as annual averages.

Data of **labour input in agricultural holdings** (table 20) were compiled on the basis of the Agricultural Censuses in 2010 and 2020. The presented data include persons performing any work on a farm in the period of 12 months preceding the survey, i.e. between 1 July 2009 and 30 June 2010 (Agricultural Census 2010) as well as 2 June 2019 and 1 June 2020 (Agricultural Census 2020), even if it was minimal volume of work.

The total labour input for the whole agriculture include:

- 1) on private farms in agriculture: owners, co-owners and leaseholders, including contributing family workers (family labour force), permanent paid employees and temporary paid employees, contracted workers, mutual aid,
- 2) on farms of legal persons: permanent paid employees and temporary paid employees, contracted workers as well as other persons (i.e.: members of agricultural producers' co-operatives, students working on school agricultural holdings, persons working, including clergymen working in holdings run by monasteries).

Because of the high share of part-time and seasonal employment of temporary paid employees, the labour input in agriculture was expressed in conventional **Annual Work Unit** (AWU). The conventional Annual Work Unit means the equivalent of working time over a year on agricultural holdings by 1 full-time paid employee in agriculture. In Poland, equals 2120 working hours over a year as an equivalent of full-time employment (Annual Work Unit). In accordance with the Eurostat methodology the assumption is that more than 1 AWU cannot be attributed to 1 person, even if the actual amount of work per person was higher.

TABL. 1 (186). PRODUKCJA ROLNICZA (ceny bieżące)

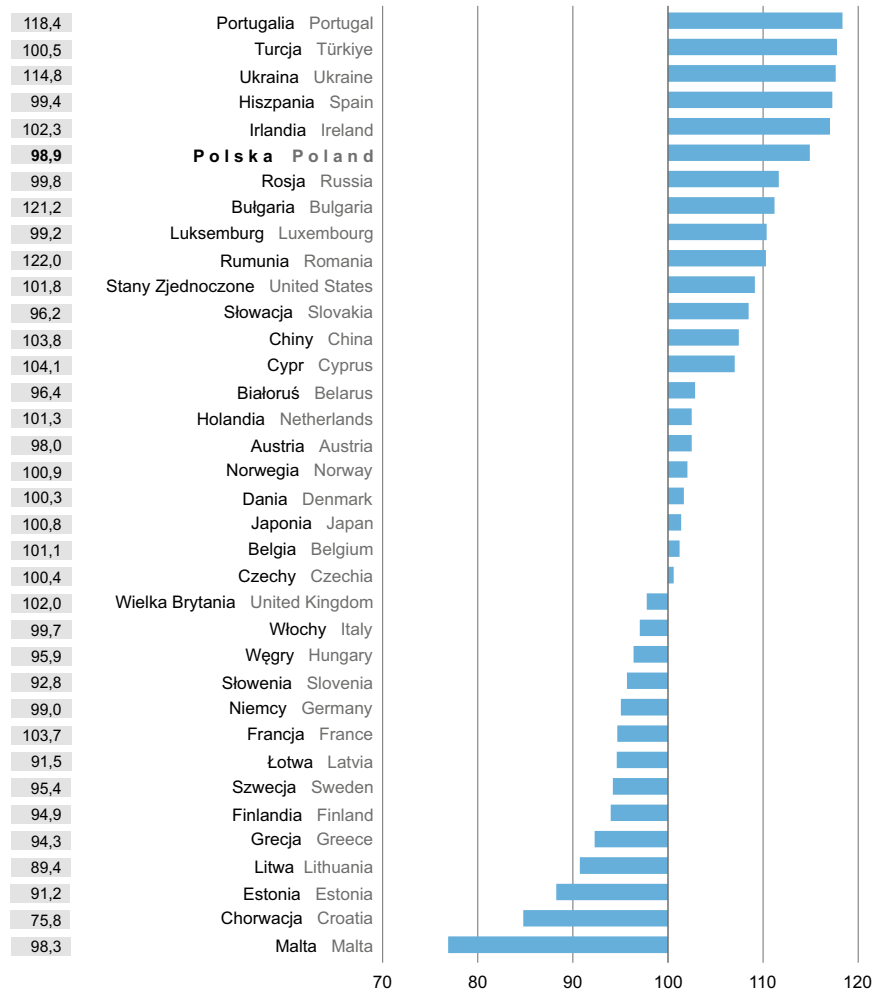
AGRICULTURAL OUTPUT (current prices)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
	w mln zł in million PLN			na 1 ha użytków rolnych w zł per 1 ha of agricultural land in PLN		
Produkcja globalna	98638	119645	126572	197726	13223	Gross output
Produkcja końcowa	81227	100138	104420	161367	10792	Final output
Produkcja towarowa	74203	89293	92499	142040	9499	Market output
w tym skup	57040	65681	67370	111544	7460	of which procurement

DYNAMIKA PRODUKCJI ROLNICZEJ W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R. (ceny stałe)
INDICES OF AGRICULTURAL OUTPUT IN SELECTED COUNTRIES IN 2021 (constant prices)

Rok poprzedni=100
 Previous year=100

2015=100



Źródło – Source: FAO. Statistical Databases.

TABL. 2 (187). **DYNAMIKA PRODUKCJI ROLNICZEJ (ceny stałe^a)**
INDICES OF AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices^a)

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
Produkcja globalna Gross output	107,1	103,1	101,5	96,6	101,7	95,5	103,2	123,8	115,3	108,5	100,2
Produkcja końcowa Final output	107,9	103,5	101,8	96,4	101,5	95,9	103,9	133,0	121,1	110,8	101,1
Produkcja towarowa Market output	105,7	102,9	103,3	95,7	101,7	97,9	102,1	138,8	121,6	109,3	101,7
w tym skup of which procurement	102,8	104,7	102,8	95,9	102,5	99,1	102,5	161,0	135,0	110,5	104,1

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 3 (188). **GLOBALNA I TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny bieżące)**
GROSS AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (current prices)

Wyszczególnienie Specification		2015	2019	2020	2022	
		w odsetkach in percent				w mln zł in million PLN
a — produkcja globalna b — produkcja towarowa	gross output market output					
OGÓŁEM	a	100,0	100,0	100,0	100,0	197726
TOTAL	b	100,0	100,0	100,0	100,0	142040
Produkcja roślinna	a	50,1	47,5	51,1	53,4	105544
Crop output	b	41,5	38,0	40,7	40,9	58160
w tym: of which:						
Zboża	a	16,6	16,0	17,9	24,4	48258
Cereals	b	11,2	10,0	12,4	16,4	23364
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbo- żowymi	a	14,6	14,0	14,7	19,2	37974
of which basic cereals including cereal mixed	b	9,5	7,9	10,0	12,4	17552
w tym: pszenica	a	7,3	6,6	7,4	10,2	20257
of which: wheat	b	6,4	5,0	6,4	8,7	12319
żyto	a	1,0	1,3	1,3	1,4	2841
rye	b	0,8	1,0	1,2	1,1	1589
jęczmień	a	1,7	1,9	1,4	1,8	3582
barley	b	0,9	0,8	0,9	1,0	1464

TABL. 3 (188). GLOBALNA I TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (dok.)

GROSS AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (cont.)

Wyszczególnienie Specification		2015	2019	2020	2022	
a — produkcja globalna b — produkcja towarowa	gross output market output	w odsetkach in percent				w mln zł in million PLN
Produkcja roślinna (dok.) Crop output (cont.)						
Ziemniaki	a	3,2	4,3	3,4	2,7	5292
Potatoes	b	2,3	4,0	1,8	2,8	4046
Przemysłowe	a	6,3	5,3	6,7	8,2	16216
Industrial	b	6,8	5,4	6,0	5,6	7937
w tym buraki cukrowe	a	1,8	1,6	1,7	1,6	3142
of which sugar beet	b	2,5	2,1	2,2	2,2	3077
Warzywa	a	9,5	10,0	9,1	6,9	13642
Vegetables	b	10,2	10,5	9,8	7,6	10757
Owoce	a	6,5	5,1	8,8	5,2	10108
Fruit	b	7,2	5,3	10,4	5,8	8193
Produkcja zwierzęca	a	49,9	52,5	48,9	46,6	92181
Animal output	b	58,5	62,0	59,3	59,1	83880
w tym: of which:						
Żywiec rzeźny ¹	a	28,4	29,8	26,8	24,4	48254
Animals for slaughter ¹	b	35,3	37,3	34,6	33,3	47337
w tym: of which:						
bydło (bez cieląt)	a	5,6	5,9	5,3	5,1	10010
cattle (excluding calves)	b	7,0	7,3	6,7	6,5	9283
cielęta	a	0,2	0,1	0,0	0,0	0,1
calves	b	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
trzoda chlewna	a	11,0	11,7	10,6	7,6	14964
pigs	b	13,3	14,5	13,7	10,5	14964
drób	a	11,4	11,9	10,7	11,6	23003
poultry	b	14,5	15,2	13,9	16,1	22819
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	a	-0,1	0,1	0,1	0,1	0,2
Increase in herd (basic and working)						
Mleko krowie	a	14,9	16,0	15,8	16,7	32913
Cows' milk	b	16,5	18,2	18,4	20,1	28448
Jaja kurze	a	5,2	5,3	5,0	4,6	9016
Hen eggs	b	6,1	6,1	5,8	5,3	7542

1 Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie, drób, kozy i króliki.

1 Cattle, calves, pigs, sheep, horses, poultry, goats and rabbits.

TABL. 4 (189). WSKAŹNIKI CEN TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ
PRICE INDICES OF AGRICULTURAL MARKET OUTPUT

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
OGÓŁEM TOTAL	97,6	108,0	97,8	108,7	101,9	110,8	138,6	238,4	196,7	175,3	156,5
w tym skup of which procurement	98,4	108,7	96,0	106,2	100,1	112,9	144,4	223,7	199,7	178,0	163,2
Produkcja roślinna Crop output	94,8	104,8	96,8	114,4	111,5	109,1	134,1	276,4	198,2	179,7	163,1
Produkcja zwierzęca Animal output	99,6	110,2	98,5	105,4	96,0	112,1	142,0	221,8	199,9	174,1	152,8

UŻYTKOWANIE GRUNTÓW W GOSPODARSTWACH ROLNYCH W 2020 R.^a

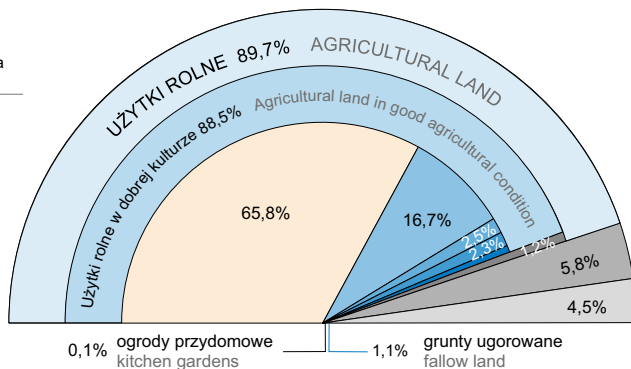
Stan w czerwcu

LAND USE IN AGRICULTURAL HOLDINGS IN 2020^a

As of June

Powierzchnia gruntów w tys. ha
Land area in thousand ha

Ogółem Total	16669,0
Użytki rolne Agricultural land	14952,9
Lasy ^b Forests ^b	963,9
Pozostałe grunty Other land	752,2



Użytki rolne w dobrej kulturze:

Agricultural land in good agricultural condition:

pod zasiewami sown area	łąki trwałe permanent meadows
pastwiska trwałe permanent pastures	uprawy trwałe permanent crops

Pozostałe użytki rolne
Other agricultural land

Lasy^b
Forests^b

Pozostałe grunty
Other land

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Łącznie z gruntami związanymi z gospodarką leśną.

a Data of the Agricultural Census. b Including land connected with silviculture.

TABL. 5 (190). POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH

Stan w czerwcu

AGRICULTURAL LAND AREA

As of June

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W dobrej kulturze rolnej In good agricultural condition								Pozostałe Others
		razem total	pod zasie- wami sown area	grunty ugoro- wane fallow land	uprawy trwałe permanent crops		ogrody przy- do- mowe kit- chen gar- dens	łąki trwałe per- man- ent mead- ows	past- wiska trwałe per- man- ent pas- tures	
					razem total	w tym sady of which orch- ards				
		w tys. ha		in thousand ha						
OGÓŁEM 2015	14545	14398	10753	134	391	350	27,4	2658	435	147
TOTAL										
..... 2019	14690	14550	10898	157	340	319	28,1	2764	364	139
2020^o	14953	14755	10962	188	380	356	22,3	2788	415	198
W tym gospodarstwa indy- widualne 2015	13652	13475	9895	162	370	349	22,2	2651	374	177
Of which private farms										
W tym gospodarstwa indy- widualne o powierzchni po- wyżej 1 ha użytków rolnych Of which private farms exceed- ing 1 ha of agricultural land	13635	13458	9887	162	369	347	21,9	2646	373	177
1,01— 4,99 ha	1731	1677	1000	60	82	78	12,3	491	32	54
5,00— 9,99	2042	2001	1374	34	98	94	4,9	445	45	41
10,00—14,99	1577	1557	1107	14	63	61	2,0	325	47	19
15,00—19,99	1111	1100	791	8	33	31	0,9	227	40	11
20,00—49,99	3166	3142	2348	18	50	46	1,4	612	113	24
50,00 ha i więcej and more	4009	3981	3267	27	43	36	0,4	546	97	28

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

U w a g a. W latach międzypisowych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a Data of the Agricultural Census.

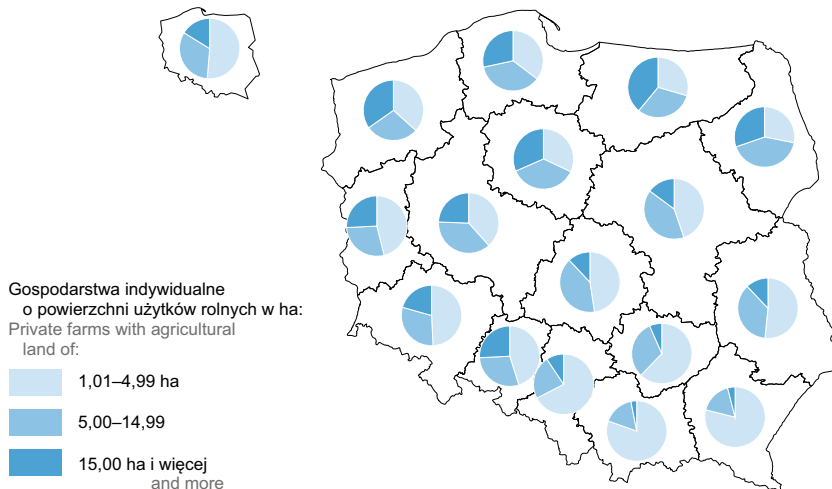
N o t e. In the intercensal years data on the basis of periodic survey conducted every three years.

ZRÓŻNICOWANIE GOSPODARSTW INDYWIDUALNYCH O POWIERZCHNI POWYŻEJ 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH I WOJEWÓDZTW W 2020 R.^a

Stan w czerwcu

DIFFERENTIATION OF PRIVATE FARMS EXCEEDING 1 ha OF AGRICULTURAL LAND BY SIZE AND VOIVODSHIPS IN 2020^a

As of June



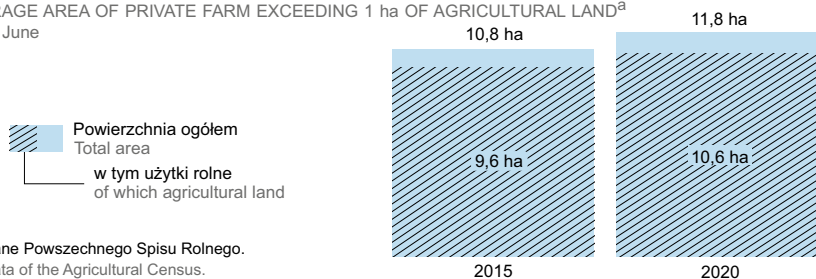
^a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.
^a Data of the Agricultural Census.

PRZECIĘTNA POWIERZCHNIA GOSPODARSTWA INDYWIDUALNEGO O POWIERZCHNI POWYŻEJ 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH^a

Stan w czerwcu

AVERAGE AREA OF PRIVATE FARM EXCEEDING 1 ha OF AGRICULTURAL LAND^a

As of June



TABL. 6 (191). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**

Stan w czerwcu

SOWN AREA

As of June

Wyszczególnienie	2015	2019	2020 ^a	2022	Specification
W TYSIĄCACH HEKTARÓW IN THOUSAND HECTARES					
OGÓŁEM	10753	10898	10962	10977	TOTAL
	W % OGÓŁEM		IN % OF TOTAL		
Zboża	69,9	72,4	68,1	65,6	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi	62,8	65,5	58,4	53,4	basic cereals including cereal mixed
pszenica	22,3	23,0	21,8	22,9	wheat
żyto	6,7	8,3	7,8	6,0	rye
jęczmień	7,8	8,9	6,2	5,8	barley
owies	4,3	4,5	4,6	4,2	oats
pszenżyto	14,1	12,1	12,7	11,2	triticale
mieszanki zbożowe	7,6	8,6	5,4	3,1	cereal mixed
kukurydza na ziarno	6,2	6,1	8,6	10,9	maize for grain
Strączkowe na ziarno	3,8	2,5	3,3	3,8	Pulses for grain
w tym konsumpcyjne	0,8	0,6	1,1	1,1	of which consumer
Ziemniaki	2,7	2,8	2,1	1,8	Potatoes
Przemysłowe	11,1	10,7	11,8	12,5	Industrial
w tym: buraki cukrowe	1,7	2,2	2,2	2,0	of which: sugar beet
oleiste	9,2	8,3	9,4	10,6	oilseeds
włókniste	0,01	0,02	0,02	0,03	fibrous
Pastewne	9,8	8,9	10,7	13,6	Feed
Pozostałe uprawy ^b	2,7	2,7	4,0	2,7	Other crops ^b
w tym warzywa gruntowe	1,4	1,3	1,5	1,4	of which ground vegetables

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Warzywa, truskawki, wysadki okopowych itp.

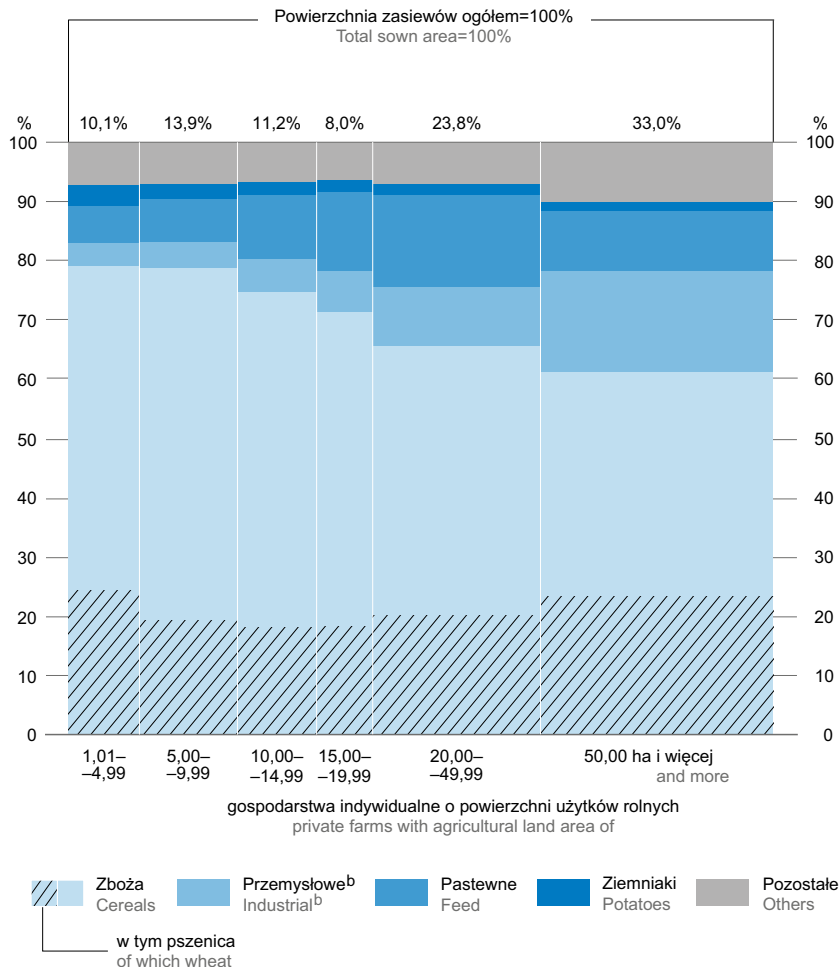
a Data of the Agricultural Census. b Vegetables, strawberries, root plant plantings, etc.

STRUKTURA ZASIEWÓW W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH O POWIERZCHNI POWYŻEJ 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH W 2020 R.^a

Stan w czerwcu

STRUCTURE OF CROPS ON PRIVATE FARMS EXCEEDING 1 ha OF AGRICULTURAL LAND IN 2020^a

As of June



a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Bez chmielu, cykorii, maku, słonecznika, soi oraz gorczycy.

a Data of the Agricultural Census. b Excluding hops, chicory, poppy, sunflower, soya bean and mustard.

TABL. 7 (192). ZBIORY I PLONY GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW

MAJOR CROP PRODUCTION AND YIELDS

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2019	2020	2022	Specification
ZBIORY w tys. t PRODUCTION in thousand tonnes						
Zboża	28743	28003	28990	35695	35651	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi	24999	24741	25136	28701	26925	basic cereals including cereal mixed
pszenica	10004	10958	11012	12752	13445	wheat
żyto	2731	2013	2461	2985	2381	rye
jęczmień	3335	2961	3374	3004	2835	barley
owies	1344	1220	1233	1678	1529	oats
pszenżyto	4489	5339	4583	6203	5543	triticale
mieszanki zbożowe	3097	2250	2472	2078	1191	cereal mixed
kukurydza na ziarno	3610	3156	3734	6821	8503	maize for grain
Strączkowe na ziarno	475	718	481	729	940	Pulses for grain
w tym konsumpcyjne	108	172	134	259	321	of which consumer
Ziemniaki	7708	6152	6482	7860	6031	Potatoes
Buraki cukrowe	11622	9364	13837	14947	14154	Sugar beet
Oleiste	2515	2763	2417	3200	3816	Oilseeds
w tym rzepak i rzepik	2476	2701	2373	3120	3647	of which rape and turnip rape
Okopowe pastewne	650	338	250	139	169	Feed root plants
Siano: łąkowe	12808	11126	12335	14187	14203	Hay: meadow
z roślin motylkowych	1857	1669	1330	1888	4005	from legumes
Słoma zbóż podstawowych	22226	22097	22691	23677	23908	Straw from basic cereals
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt						
Zboża	37,8	37,3	36,7	47,8	49,5	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi	36,1	36,7	35,2	44,8	45,9	basic cereals including cereal mixed
pszenica	44,6	45,7	43,9	53,3	53,4	wheat
żyto	27,8	27,8	27,2	35,1	36,0	rye
jęczmień	35,9	35,3	34,6	44,4	44,3	barley
owies	27,6	26,5	24,9	33,1	32,8	oats
pszenżyto	35,9	35,2	34,9	44,6	45,0	triticale
mieszanki zbożowe	29,9	27,7	26,5	35,2	34,5	cereal mixed
kukurydza na ziarno	63,6	47,1	56,2	72,1	71,1	maize for grain
Strączkowe na ziarno	20,8	17,7	17,8	20,0	22,8	Pulses for grain
w tym konsumpcyjne	21,1	18,8	20,4	22,1	25,7	of which consumer
Ziemniaki	234	210	214	348	308	Potatoes
Buraki cukrowe	589	520	575	608	638	Sugar beet
Oleiste	27,9	27,8	26,6	31,0	32,9	Oilseeds
w tym rzepak i rzepik	28,3	28,5	27,1	31,9	33,8	of which rape and turnip rape

TABL. 7 (192). **ZBIORY I PLONY GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW (dok.)**

MAJOR CROP PRODUCTION AND YIELDS (cont.)

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2019	2020	2022	Specification
		PLONY z 1 ha w dt (dok.)		YIELDS per 1 ha in dt (cont.)		
Okopowe pastewne	439	360	369	424	486	Feed root plants
Siano: łąkowe	49,4	41,9	44,6	50,9	61,4	Hay: meadow
z roślin motylkowych	46,2	36,8	39,2	40,7	48,3	from legumes
Słoma zbóż podstawowych	37,7	37,2	36,6	40,7	43,3	Straw from basic cereals
Zboża, ziemniaki i buraki cukrowe w przeliczeniu na zboża^a	30,7	37,1	36,8	47,9	49,5	Cereals, potatoes and sugar beet in terms of cereals^a

a Według normatywnych współczynników (dzielników) przyjęto dla: zbóż — 1, ziemniaków — 7 i buraków cukrowych — 12.

a According to standardization factors (dividers) the following values were assumed for: cereals — 1, potatoes — 7 and sugar beet — 12.

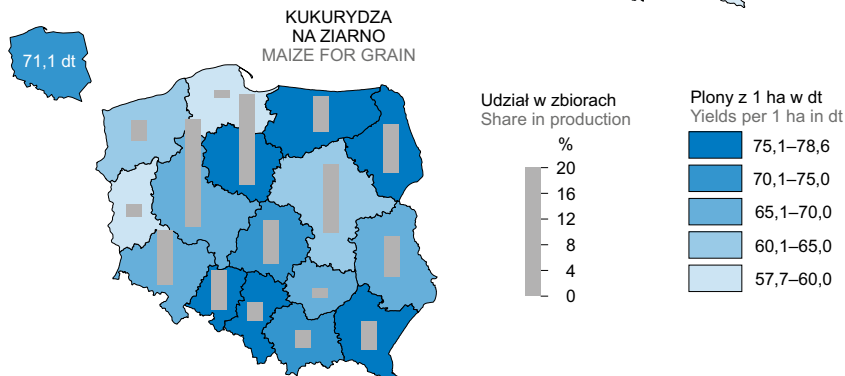
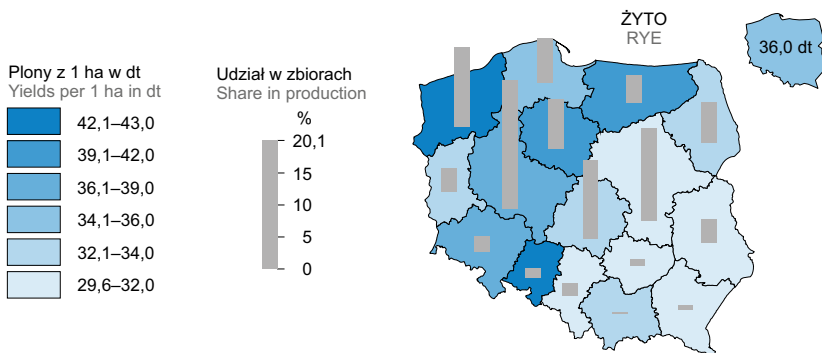
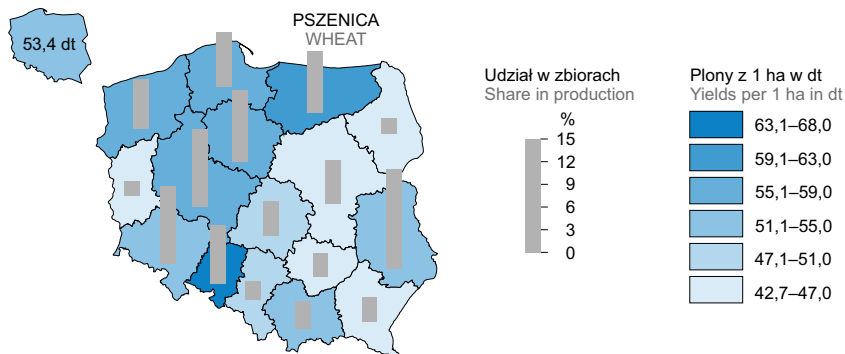
TABL. 8 (193). **ZBIORY I PLONY WARZYW**

VEGETABLE PRODUCTION AND YIELDS

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2019	2020	2022	Specification
Zbiory w tys. t	5279	4795	5019	5155	5443	Production in thousand tonnes
Warzywa gruntowe	4358	3793	3850	4108	3985	Ground vegetables
w tym:						of which:
kapusta	1076	875	837	718	644	cabbages
cebula	614	548	535	667	650	onions
marchew	793	678	678	681	620	carrots
buraki	334	297	281	271	242	beetroots
ogórki	264	221	222	193	144	cucumbers
pomidory	262	236	241	195	171	tomatoes
Warzywa z upraw pod osłonami	921	1002	1169	1047	1458	Vegetables cultivated under covers
Plony warzyw gruntowych z 1 ha w dt						Yields of ground vegetables per 1 ha in dt
Kapusta	457	372	400	523	461	Cabbages
Cebula	253	219	216	289	286	Onions
Marchew	361	306	306	384	370	Carrots
Buraki	320	272	269	362	332	Beetroots
Ogórki	174	147	147	351	242	Cucumbers
Pomidory	250	222	240	310	310	Tomatoes

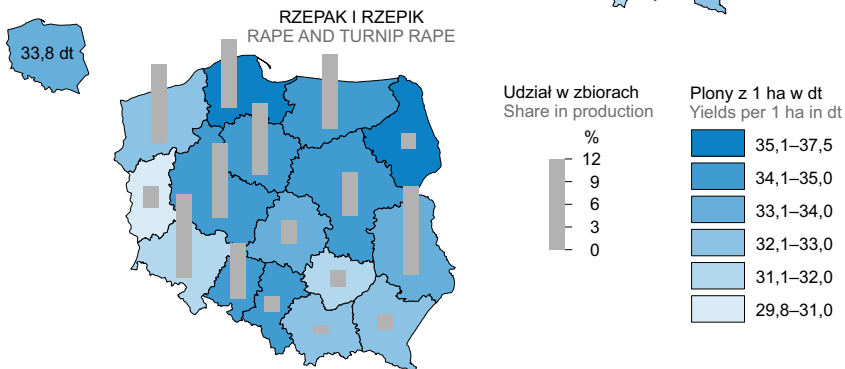
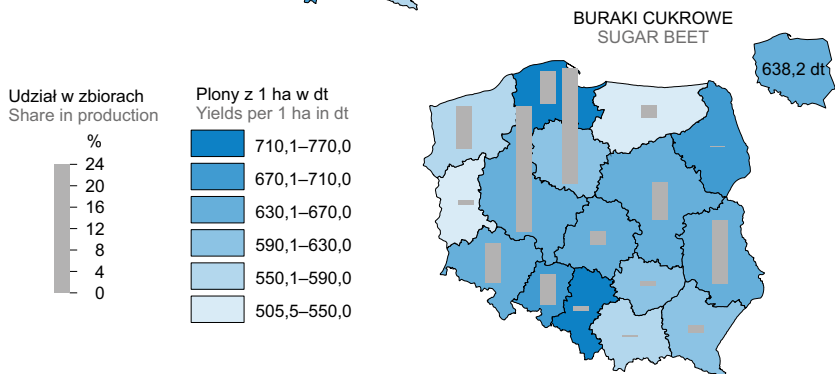
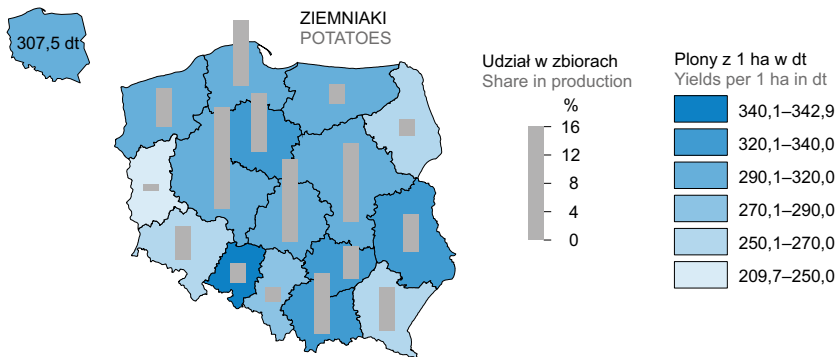
ZRÓŻNICOWANIE PLONÓW ORAZ UDZIAŁ WOJEWÓDZTW W ZBIORACH GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW W 2022 R.

YIELD DIFFERENTIATION AND SHARE OF VOIVODSHIPS IN MAJOR CROP PRODUCTION IN 2022



ZRÓŻNICOWANIE PŁONÓW ORAZ UDZIAŁ WOJEWÓDZTW W ZBIORACH GŁÓWNYCH ZIEMIOPLÓDÓW W 2022 R. (dok.)

YIELD DIFFERENTIATION AND SHARE OF VOIVODSHIPS IN MAJOR CROP PRODUCTION IN 2022 (cont.)



TABL. 9 (194). ZBIORY OWOCÓW W SADACH^a
FRUIT PRODUCTION IN ORCHARDS^a

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. t in thousand tonnes					
Zbiory owoców z drzew	3379	3582	3456	3949	4763	Tree fruit production
w tym:						of which:
Jabłka	2964	3169	3081	3555	4265	Apples
Gruszki	69,3	69,6	67,6	61,0	80,6	Pears
Sliwki	99,5	94,9	95,0	112	133	Plums
Wiśnie	179	179	152	156	184	Sour cherries
Czereśnie	44,6	48,1	44,4	51,3	76,6	Sweet cherries
Zbiory owoców jagodowych	556	518	476	570	600	Berry fruit production
w tym:						of which:
Truskawki	183	205	177	146	185	Strawberries
Maliny	114	79,9	75,7	123	105	Raspberries
Porzeczki	177	160	126	146	146	Currants
Agrest	14,1	12,1	9,6	9,6	9,8	Gooseberries

a Od 2016 r. bez ogrodów przydomowych (zbiory truskawek dla każdego roku łącznie z ogrodami przydomowymi).
a Since 2016 without kitchen gardens (production of strawberries in each year including kitchen gardens).

TABL. 10 (195). BYDŁO, TRZODA CHLEWNA I OWCE^a

Stan w czerwcu

CATTLE, PIGS AND SHEEP^a

As of June

Wyszczególnienie Specification	Bydło Cattle		Trzoda chlewna Pigs		Owce Sheep
	ogółem total	w tym krowy of which cows	ogółem total	w tym lochy of which sows	

W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS

OGÓŁEM	2011—2015	5856	2532	11923	1042	244
TOTAL	2015	5961	2445	11640	947	228
	2019	6358	2461	10781	755	273
	2020	6344	2468	11433	795	288
	2022	6444	2208	9611	606	290

W tym gospodarstwa rolne o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych

Of which farms exceeding 1 ha of agricultural land

				9289	584	.
--	--	--	--	------	-----	---

NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND in heads

OGÓŁEM	2011—2015	40	17	81	7,1	1,6
TOTAL	2015	41	17	80	6,5	1,6
	2019	43	17	73	5,1	1,9
	2020	42	17	76	5,3	1,9
	2022	43	15	64	4,1	1,9

W tym gospodarstwa rolne o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych

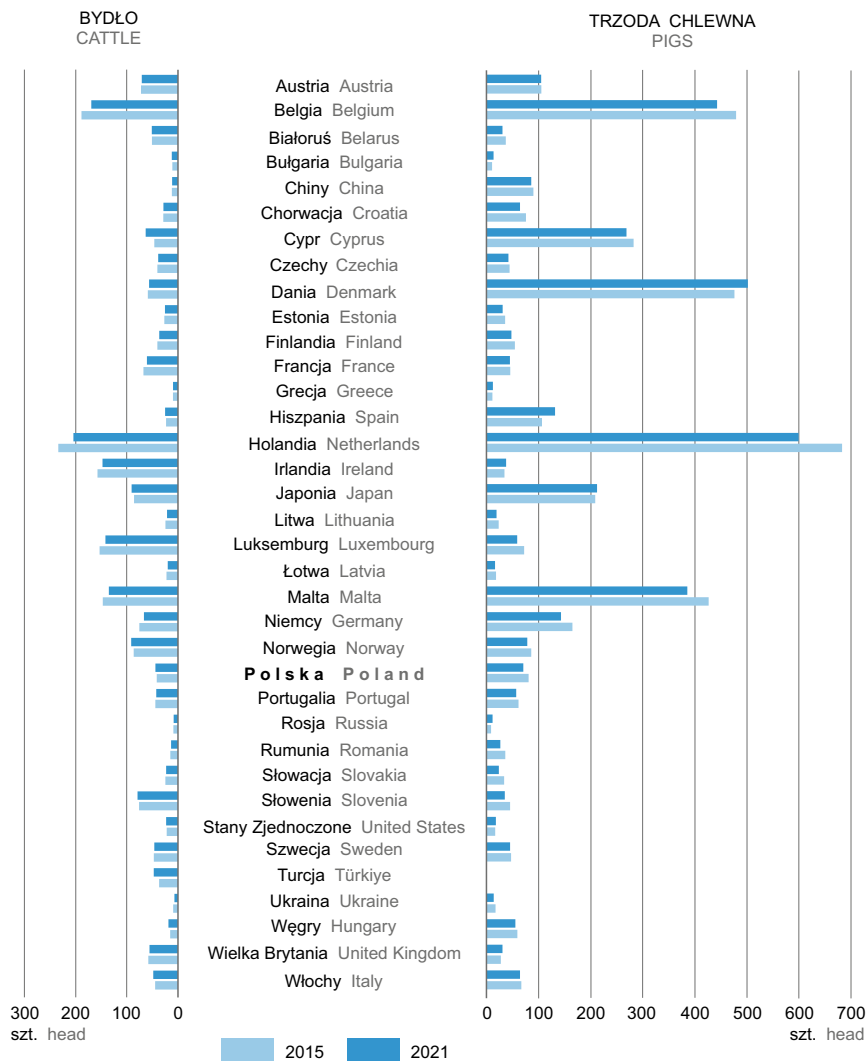
Of which farms exceeding 1 ha of agricultural land

				62	3,9	.
--	--	--	--	----	-----	---

a Od 2022 r. dane dotyczące pogłowia bydła i owiec pochodzą z systemu Identyfikacji i Rejestracji Zwierząt (IRZ) Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

a Since 2022, data on the cattle and sheep population come from the Animal Identification and Registration System (IRZ) of the Agency for Restructuring and Modernization of Agriculture.

BYDŁO I TRZODA CHLEWNA NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH W WYBRANYCH KRAJACH
CATTLE AND PIGS PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND IN SELECTED COUNTRIES



Źródło – Source: FAO, Statistical Databases.

TABL. 11 (196). **DRÓB^a**

Stan w grudniu

POULTRY^a

As of December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Drób kurzy w tys. szt.	139588	178342	182473	175580	Hens in thousand heads
w tym nioski	49536	53190	48738	44101	of which laying hens
Gęsi w tys. szt.	1213	1061	1003	978	Geese in thousand heads
Indyki w tys. szt.	9008	15939	15892	14967	Turkeys in thousand heads
Kaczki ^b w tys. szt.	3401	5704	6406	6381	Ducks ^b in thousand heads
Drób kurzy na 100 ha użytków rolnych w szt.	960	1214	1220	1181	Hens per 100 ha of agricultural land in heads
w tym nioski	341	362	326	295	of which laying hens

a W 2015 r. w wieku powyżej 2 tygodni. b Łącznie z drobiem pozostałym.

a In 2015 aged more than 2 weeks. b Including other poultry.

TABL. 12 (197). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW POCHODZENIA ZWIERZĘCEGO**

PRODUCTION OF MAJOR ANIMAL PRODUCTS

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2019	2020	2022	Specification
Żywiec rzeźny w tys. szt.:						Animals for slaughter in thousand heads:
bydło (bez cieląt)	1386	1569	1768	1774	1672	cattle (excluding calves)
cielęta	370	149	-19	7	-92	calves
trzoda chlewna	16933	15773	14584	14024	12496	pigs
owce	109	78	109	92	85	sheep
konie	44	41	27	26	16	horses
Żywiec rzeźny^a w tys. t:						Animals for slaughter ^a in thousand tonnes:
w wadze żywej ^b	5554	6157	7107	7241	6808	in live weight ^b
w tym: bydło (bez cieląt)	781	918	1095	1092	1021	of which: cattle (excluding calves)
trzoda chlewna	2270	2354	2393	2376	2121	pigs
drób	2436	2840	3596	3749	3663	poultry
w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) w wadze poubojowej ciepłej	4161	4601	5481 ^c	5588	5244	in terms of meat (including fats and pluck) in post-slaughter warm weight
Mleko krowie w mln l	12433	12859	14090	14400	14776	Cows' milk in million litres
Jaja kurze w mln szt.	10136	10474	12056	11740	11925	Hen eggs in million units
Wełna nieprana owcza w t	707	701	891	926	930	Sheep's greasy wool in t

a Obejmuje żywiec: wołowy, cielęcy, wieprzowy, barani, koński, drobiowy, kozi, króliczy i dziczyznę. b Bez dziczyzny. c Dane nie są porównywalne z danymi zaprezentowanymi za lata poprzednie, z uwagi na zmianę w 2018 r. współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a Includes animals: cattle, calves, pigs, sheep, horses, poultry, goat, rabbit and game. b Excluding game. c Data are incomparable to those presented for previous years, due to the change of conversion rates of animals for slaughter in post-slaughter warm weight in 2018.

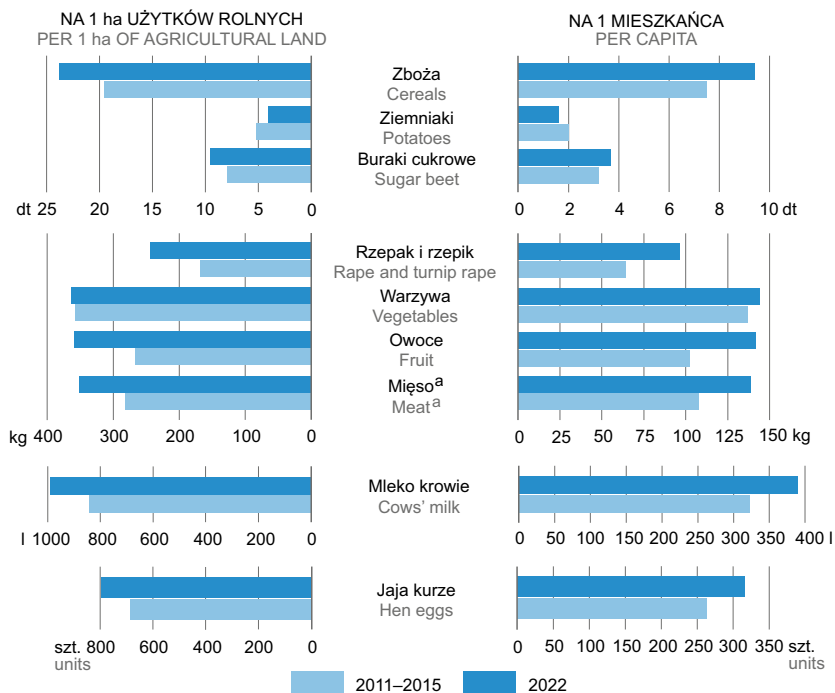
Produkcyjność zwierząt (przeciętna roczna wydajność od 1 sztuki) kształtowała się następująco:

Farm animal productivity:

	2011— —2015	2015	2019	2020	2022	
Udój mleka od 1 krowy w l	5000	5395	5803	5946	6647	Quantity of milk per cow in l
Liczba jaj uzyskanych od 1 kury nioski w szt.	213	223	220	230	249	Number of eggs per laying hen in units
Ilość wełny uzyskanej od 1 owcy w kg	3,2	3,2	3,3	3,6	3,4	Quantity of wool per sheep in kg

PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH

PRODUCTION OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS



^a Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna; łącznie z tłuszczami i podrobami; w wadze poubojowej cieplej. Dane za 2022 r. nie są porównywalne z danymi zaprezentowanymi za lata poprzednie, z uwagi na zmianę w 2018 r. współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową cieplą.

^a Beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; including fats and pluck; in post-slaughter warm weight. Data for 2022 are incomparable to those presented for previous years, due to the change of conversion rates of animals for slaughter in post-slaughter warm weight in 2018.

TABLE. 13 (198). **SKUP PRODUKTÓW ROLNYCH NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH**

PROCUREMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTS PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2019	2020	2022	Specification
W złotych (ceny bieżące)	3789	3922	4466	4488	7404	In PLN (current prices) products: crop animal
produkty: roślinne	1287	1279	1304	1413	2258	
zwierzęce	2502	2643	3162	3076	5146	
W przeliczeniu na jednostki zbożowe ^a w dt	36,4	40,6	41,6	43,8	43,6	In terms of cereal units ^a in dt Basic cereals (including cereal mixed) in kg
Zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi) w kg	596	680	547	715	572	
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^b w wadze poubojowej ciepłej w kg	242	281	310 ^c	313	334	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^b in post-slaughter warm weight in kg Cows' milk in l
Mleko krowie w l	666	727	805	810	833	

a Jednostka zbożowa jest to przeciętna wartość energetyczna i białkowa 1 dt zbóż. b Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe. c Dane nie są porównywalne z danymi zaprezentowanymi za lata poprzednie, z uwagi na zmianę w 2018 r. współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a A cereal unit is the average energy and protein equivalent of 1 dt of cereals. b Beef, veal, pork, mutton, horse-flesh and poultry. c Data are incomparable to those presented for previous years, due to the change of conversion rates of animals for slaughter in post-slaughter warm weight in 2018.

TABLE. 14 (199). **SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**

PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2019	2020	2022	Specification	
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers						w % produkcji ^a in % of production ^a
Zboża w tys. t	11155	12005	10669	13827	12166	Cereals in thousand tonnes of which: basic cereals including cereal mixed (consumer and for feeds) wheat rye barley oats and cereal mixed triticale maize for grain Consumer pulses ^b in thousand tonnes Potatoes in thousand tonnes Sugar beet in million tonnes Rape and turnip rape (industrial) in thousand tonnes Vegetables in thousand tonnes Fruit in thousand tonnes	
w tym:							
zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi (konsumpcyjne i paszowe)	8717	9788	7980	10629	8494		34,1
pszenica	5966	6739	5409	6804	5726		31,5
żyto	980	877	859	1251	652		42,6
jęczmień	870	857	719	978	885		27,4
owies i mieszanki zbożowe	111	111	98	153	102		31,2
pszenżyto	791	1204	895	1443	1129		3,7
kukurydza na ziarno	2278	2099	2624	3116	3590		20,4
strączkowe konsumpcyjne ^b w tys. t	6,0	9,6	11,9	12,8	12,4		42,2
Ziemniaki w tys. t	1462	1530	1559	1939	1631	3,9	
Buraki cukrowe w mln t	11,7	10,7	14,4	14,2	14,7	27,1	
Rzepak i rzepak przemysłowy w tys. t	1820	1886	1657	1887	1169	100,0 ^c	
Warzywa w tys. t	1673	1652	1606	1525	1841	32,0	
Owoce w tys. t	2584	2555	2746	2462	3391	46,2	
						63,2	

a Produkcja żywca rzeźnego zbilansowana (-) importem i (+) eksportem żywych zwierząt. b Bez materiału siewnego. c Obliczono na podstawie skupu w roku gospodarczym 2022/23.

a Production of animals for slaughter balanced by (-) imports and (+) exports of live animals. b Excluding sowing. c Calculated on the basis of procurement in farming year 2022/23.

TABL. 14 (199). **SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH (dok.)**
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS (cont.)

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2019	2020	2022		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers				w % produkcji ^a in % of produc- tion ^a		
Żywiec rzeźny ^d w wadze żywej w tys. t	5044	5796	6234	6382	6794	99,8	Animals for slaughter ^d in live weight in thousand tonnes
w tym:							of which:
bydło (bez cieląt)	647	832	800	776	744	72,9	cattle (excluding calves)
trzoda chlewna	2082	2250	2153	2330	2379	112,2	pigs
drób	2200	2681	3263	3264	3659	99,9	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^e w wadze poubojowej ciepłej w tys. t	3576	4083	4558 ^f	4678	4998	101,4	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^e in post-slaughter warm weight in thousand tonnes
Mleko krowie w mln l	9834	10567	11828	12109	12453	84,3	Cows' milk in million litres
Jaja kurze konsumpcyjne w mln szt.	1150	1079	823	525	962	9,5	Consumer hen eggs in million units
Wełna nieprana owcza w t	309	373	168	102	92	9,9	Sheep's greasy wool in t

a Produkcja żywca rzeźnego zbilansowana (–) importem i (+) eksportem żywych zwierząt. d Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie i drób. e Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe. f Dane nie są porównywalne z danymi zaprezentowanymi za lata poprzednie, z uwagi na zmianę w 2018 r. współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojowej ciepła.

a Production of animals for slaughter balanced by (–) imports and (+) exports of live animals. d Cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry. e Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry. f Data are incomparable to those presented for previous years, due to the change of conversion rates of animals for slaughter in post-slaughter warm weight in 2018.

TABL. 15 (200). **PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**
AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w zł in PLN				
Ziarno zbóż konsumpcyjnych i paszowych — za 1 dt:					Consumer and for feeds cereal grain — per dt:
pszenicy	66,83	72,26	74,86	151,99	wheat
żyta	51,42	60,38	55,97	120,79	rye
jęczmienia	61,04	67,37	63,63	129,96	barley
pszenżyta	56,23	64,86	62,63	135,40	triticale
kukurydzy	56,58	59,81	59,90	116,95	maize
Ziemniaki — za 1 dt	39,92	58,33	44,82	69,85	Potatoes — per dt
w tym: jadalne (bez wczesnych)	51,15	84,54	64,59	90,34	of which: edible (excluding early kinds)
przemysłowe	23,37	30,16	25,59	43,56	industrial
Buraki cukrowe — za 1 dt	11,95	10,67	10,19	19,50	Sugar beet — per dt
Rzepak i rzepak przemysłowy — za 1 dt	150,51	155,81	163,90	314,36	Industrial rape and turnip rape — per dt
Żywiec rzeźny — za 1 kg:					Animals for slaughter — per kg:
bydło (bez cieląt)	6,02	6,33	6,40	10,48	cattle (excluding calves)
cielęta	9,65	10,31	10,21	12,36	calves
trzoda chlewna	4,30	5,39	5,13	6,73	pigs
drób	3,94	3,90	3,52	6,16	poultry
Mleko krowie — za 1 l	1,13	1,35	1,38	2,31	Cows' milk — per l
Jaja kurze konsumpcyjne — za 1 szt.	0,23	0,23	0,23	0,44	Consumer hen eggs — per piece

TABL. 16 (201). RELACJE CEN DETALICZNYCH WYBRANYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI DLA ROLNICTWA DO CEN SKUPU NIEKTÓRYCH PRODUKTÓW ROLNYCH
RELATIONS BETWEEN RETAIL PRICES OF SELECTED MEANS OF PRODUCTION FOR AGRICULTURE AND PROCUREMENT PRICES OF SOME AGRICULTURAL PRODUCTS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	ceny środków produkcji wyrażone prices of means of production expressed				
W dt PSZENICY IN dt OF WHEAT					
Pszenvica (ziarno siewne) — dt	2,7	2,8	2,6	1,9	Wheat (sowing seed) — dt
Ziemniaki (sadzeniaki) — dt	2,0	3,0	3,8	1,6	Seed-potatoes — dt
Węgiel kamienny — t	11,8	12,3	11,9	15,3	Hard coal — t
Mieszanki paszowe — dt:					Compound feedingstuffs — dt:
dla bydła	2,5	2,6	2,6	1,7	for cattle
dla tuczników	2,0	2,1	2,0	1,5	for porkers
Olej napędowy — hl	6,8	7,1	6,0	4,8	Diesel oil — hl
Nawozy mineralne lub chemiczne — dt:					Mineral or chemical fertilizers — dt:
saletra amonowa 34% N	2,1	1,8	1,7	2,6	ammonium nitrate, nutritive content 34% N
polifoska 8% N, 24% P ₂ O ₅ i 24% K ₂ O	2,9	2,6	2,4	2,6	polifoska, nutritive content 8% N, 24% P ₂ O ₅ and 24% K ₂ O
Cement portlandzki — t	6,5	6,5	6,7	4,3	Portland cement — t
Ciągnik rolniczy	3117	3327	3335	2158	Farm tractor
Kopaczka do ziemniaków ciągnikowa, zawieszana	231	251	251	178	Mounted tractor potato digger
Brona ciągnikowa, zawieszana	34,1	43,6	45,1	31,0	Tractor mounted harrow
Siewnik zbożowy ciągnikowy, zawieszany	331	286	285	208	Tractor mounted grain seeder
W kg ŻYWCA RZEŻNEGO WIEPRZOWEGO IN kg OF PIGS FOR SLAUGHTER					
Pszenvica (ziarno siewne) — dt	42,0	37,9	38,2	41,8	Wheat (sowing seed) — dt
Ziemniaki (sadzeniaki) — dt	31,8	39,9	55,4	35,9	Seed-potatoes — dt
Węgiel kamienny — t	184	164	173	346	Hard coal — t
Mieszanki paszowe — dt:					Compound feedingstuffs — dt:
dla bydła	38,6	34,5	37,3	39,3	for cattle
dla tuczników	31,7	27,6	29,6	34,1	for porkers
Olej napędowy — hl	106	94,6	88,1	107	Diesel oil — hl
Nawozy mineralne lub chemiczne — dt:					Mineral or chemical fertilizers — dt:
saletra amonowa 34% N	33,3	24,7	24,6	59,8	ammonium nitrate, nutritive content 34% N
polifoska 8% N, 24% P ₂ O ₅ i 24% K ₂ O	45,0	34,4	35,6	57,9	polifoska, nutritive content 8% N, 24% P ₂ O ₅ and 24% K ₂ O
Cement portlandzki — t	100	86,8	97,8	97,6	Portland cement — t
Ciągnik rolniczy	48443	44600	48667	48746	Farm tractor
Kopaczka do ziemniaków ciągnikowa, zawieszana	3587	3368	3664	4019	Mounted tractor potato digger
Brona ciągnikowa, zawieszana	529	585	657	700	Tractor mounted harrow
Siewnik zbożowy ciągnikowy, zawieszany	5149	3829	4155	4694	Tractor mounted grain seeder

TABL. 16 (201). **RELACJE CEN DETALICZNYCH WYBRANYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI DLA ROLNICTWA DO CEN SKUPU NIEKTÓRYCH PRODUKTÓW ROLNYCH (dok.)**
 RELATIONS BETWEEN RETAIL PRICES OF SELECTED MEANS OF PRODUCTION FOR AGRICULTURE AND PROCUREMENT PRICES OF SOME AGRICULTURAL PRODUCTS (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	ceny środków produkcji wyrażone prices of means of production expressed				
W I MLEKA KROWIEGO IN I OF COWS' MILK					
Pszonca (ziarno siewne) — dt	160	151	142	122	Wheat (sowing seed) — dt
Ziemniaki (sadzeniaki) — dt	121	159	206	104	Seed-potatoes — dt
Węgiel kamienny — t	699	656	643	1008	Hard coal — t
Mieszanki paszowe — dt:					Compound feedingstuffs — dt:
dla bydła	147	138	139	115	for cattle
dla tuczników	121	110	110	99,3	for porkers
Olej napędowy — hl	403	378	327	313	Diesel oil — hl
Nawozy mineralne lub chemiczne — dt:					Mineral or chemical fertilizers — dt:
saletra amonowa 34% N	127	98,7	91,4	174	ammonium nitrate, nutritive content 34% N
polifoska 8% N, 24% P ₂ O ₅ i 24% K ₂ O	171	137	132	169	polifoska, nutritive content 8% N, 24% P ₂ O ₅ and 24% K ₂ O
Cement portlandzki — t	382	346	363	284	Portland cement — t
Ciągnik rolniczy	184341	178071	180915	142016	Farm tractor
Kopaczka do ziemniaków ciągnikowa, zawieszana	13648	13449	13621	11709	Mounted tractor potato digger
Brona ciągnikowa, zawieszana	2015	2335	2444	2038	Tractor mounted harrow
Siewnik zbożowy ciągnikowy, zawieszany	19594	15287	15444	13674	Tractor mounted grain seeder

TABL. 17 (202). **PRZECIĘTNE CENY UZYSKIWANE PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH^a**
 AVERAGE MARKETPLACE PRICES RECEIVED BY FARMERS^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2022	Specification
	w zł in PLN			
Ziemiopłody — za 1 dt				Crops — per dt
Ziarno zbóż: pszenicy	75,59	91,63	166,53	Cereal grain of: wheat
żyta	58,67	73,49	127,21	rye
owsa	59,92	76,09	125,87	oats
Ziemniaki jadalne (bez wczesnych)....	82,04	189,17	158,22	Edible potatoes (excluding early kinds)
Siano łąkowe	38,03	47,45	53,04	Meadow hay
Zwierzęta gospodarskie — za 1 szt.				Livestock — per head
Krowa dojna	3091	3314	4252	Dairy cow
Jałówka 1-rocza	1947	2405	2930	One-year heifer
Prosię na chów	154,03	200,33	298,41	Piglet
Produkty zwierzęce				Animal products
Zywiec rzeźny — za 1 kg:				Animals for slaughter — per kg:
bydło (bez cieląt) ^b	6,52	6,82	9,72	cattle (excluding calves) ^b
cielęta	9,71	9,91	12,36	calves
trzoda chlewna	4,54	5,69		pigs
Jaja kurze — za 1 szt.	0,66	0,76	0,97	Hen eggs — per piece

a Brak danych za lata 2020 i 2021 — z uwagi na okresowe zamknięcie targowisk w związku ze stanem zagrożenia chorobą COVID-19 nie było możliwe zebranie danych o cenach targowiskowych produktów rolnych. b Średnia ważona cena bydła rzeźnego obliczona przy przyjęciu struktury ilości skupu młodego bydła i krów rzeźnych.

a Data unavailable for years 2020 and 2021 — due to the temporary closure of marketplaces because of the threat of the COVID-19 disease it was not possible to obtain data on marketplace prices of agricultural products.

b Average weighted price of cattle for slaughter calculated with the adoption of the structure of procurement quantity of young cattle and cows for slaughter.

TABL. 18 (203). **CIĄGNIKI ROLNICZE**

Stan w czerwcu

AGRICULTURAL TRACTORS

As of June

Wyszczególnienie	2013	2016	2020 ^a		Specification
			ogółem total	w tym gospodar- stwa indy- widualne of which private farms	
W tysiącach sztuk	1436,1	1491,7	1447,7	1429,8	In thousand units
Przeciętna nominalna moc silnika w kW	42,5	45,3	46,9	46,5	Average nominal motor power in kW
Powierzchnia użytków rolnych na 1 ciągnik w ha	10,2	9,7	10,3	9,5	Agricultural land area per tractor in ha

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

U w a g a. W latach międzypisowych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a Data of the Agricultural Census.

N o t e. In the intercensal years data on the basis of periodic survey conducted every three years.

TABL. 19 (204). **ZUŻYCIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH ORAZ WAPNIOWYCH**

CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL AND LIME FERTILIZERS

Wyszczególnienie Specification	Nawozy w przeliczeniu na czysty składnik Fertilizers in terms of pure ingredient				
	mineralne lub chemiczne ^a mineral or chemical ^a				wapniowe lime
	ogółem total	azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic	potasowe potassic	

W TYSIĄCACH TON IN THOUSANDS TONNES

OGÓŁEM	2010/11—2014/15	1902	1093	360	449	595
TOTAL	2014/15	1792	1004	304	485	568
	2018/19	1905	994	343	568	821
	2019/20^b	1951	1033	359	559	1339
W tym gospodarstwa indywidualne		1728	912	322	495	1166
Of which private farms						

NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg

OGÓŁEM	2010/11—2014/15	128	74,1	24,4	30,4	40,3
TOTAL	2014/15	123	69,0	20,9	33,3	39,0
	2018/19	130	67,7	23,4	38,7	55,9
	2019/20^b	131	69,1	24,0	37,4	89,6
W tym gospodarstwa indywidualne		127	66,8	23,6	36,3	85,4
Of which private farms						

a Łącznie z wieloskładnikowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

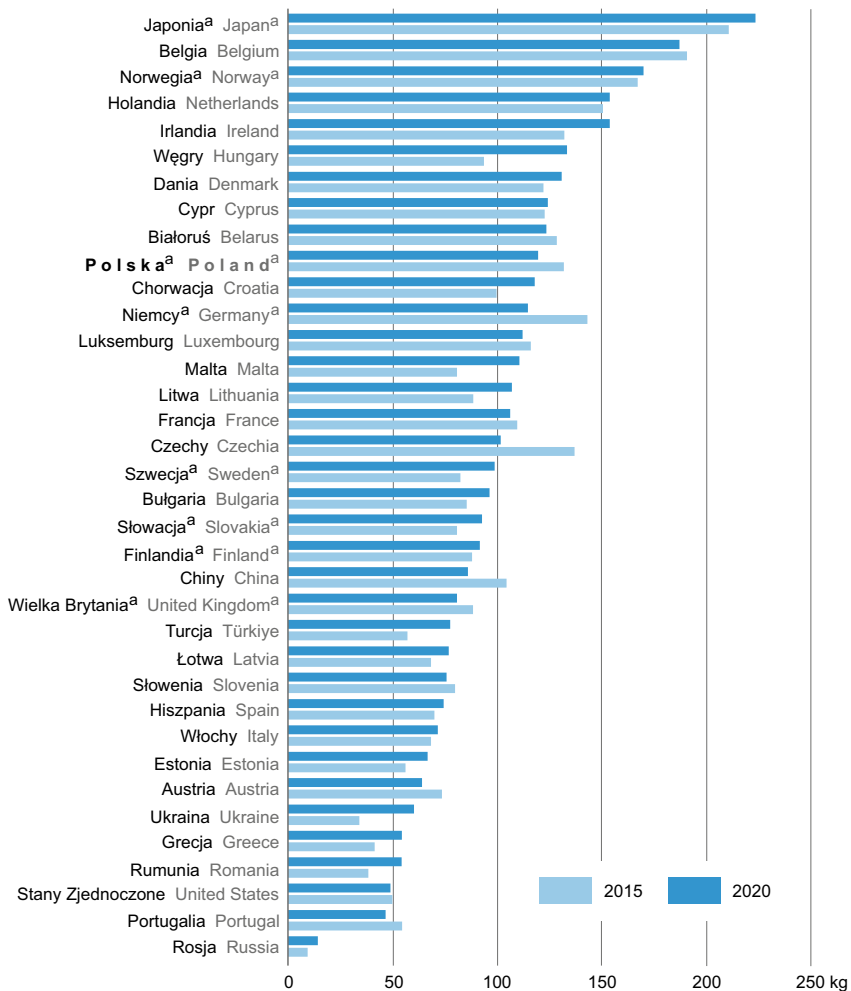
U w a g a. W latach międzypisowych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a Including mixed fertilizers. b Data of the Agricultural Census.

N o t e. In the intercensal years data on the basis of periodic survey conducted every three years.

ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH W WYBRANYCH KRAJACH

CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL FERTILIZERS IN TERMS OF PURE INGREDIENT PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND IN SELECTED COUNTRIES



a Dane dotyczą lat gospodarczych odpowiednio: 2014/15 i 2019/20.

a Data concern the farming years respectively: 2014/15 and 2019/20.

Źródło – Source: FAO. Statistical Databases.

TABL. 20 (205). **NAKLĄDY PRACY W GOSPODARSTWACH ROLNYCH^a**
— na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego

LABOUR INPUT ON AGRICULTURAL HOLDINGS^a — based on the Agricultural Census

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total		W gospodarstwach indywidualnych On private farms				W gospodarstwach osób prawnych On farms of legal persons			
	ogółem grand total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym of which		razem total	w tym pracownicy najemni ^b of which paid employees ^b			
				rodzinną siłą roboczą ^c family labour force ^c	pracownicy najemni ^b paid employees ^b		stali permanent	dorywczy temporary		
									stali permanent	dorywczy temporary
w rocznych jednostkach pracy (AWU)						in Annual Work Unit (AWU)				

W TYSIĄCACH IN THOUSANDS

OGÓŁEM	2009/10	1914,8	801,3	1866,0	1797,6	35,3	25,1	48,8	38,7	2,7
TOTAL	2019/20	1427,5	539,2	1381,6	1274,6	55,4	29,7	45,9	33,7	3,1

W ODSETKACH IN PERCENT

OGÓŁEM	2019/20	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTAL										
W tym w gospodarstwach o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych		98,2	98,0	98,3	98,5	94,1	97,7	96,6	95,7	98,9
Of which on farms exceeding 1 ha of agricultural land										
1,01— 4,99 ha		33,6	37,3	34,6	36,0	11,6	15,4	3,4	3,4	2,7
5,00— 9,99		22,7	22,9	23,3	23,7	14,7	21,4	3,2	3,4	9,0
10,00—14,99		12,8	12,4	13,1	13,3	7,2	17,3	2,4	2,8	1,1
15,00—19,99		7,1	6,8	7,3	7,4	4,8	9,9	1,8	2,1	1,5
20,00—49,99		13,3	12,4	13,5	13,3	14,1	19,3	7,5	8,1	12,8
50,00 ha i więcej		8,8	6,2	6,5	4,7	41,6	14,3	78,2	76,0	71,8
and more										

a Patrz nota na str. 268. b Na podstawie umowy o pracę (pisemnej lub ustnej). c Dotyczy właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin.

a See note on page 269. b On the basis of employment agreement (written or verbal). c Concern owners, co-owners and leaseholders, including contributing family workers.

TABL. 21 (206). **POŁOWY RYB MORSKICH I SŁODKOWODNYCH**
SEA AND FRESHWATER FISH CATCHES

Wyszczególnienie	2011— —2015 ^a	2015	2019	2020	2022 ^b	Specification
	w tys. t in thousand tonnes					
OGÓŁEM	233,1	234,1	263,0	254,9	216,8	TOTAL
Ryby morskie ^c	182,5	183,8	203,2	191,8	162,6	Sea fish ^c
w tym:						of which:
dorszowate ^d	19,3	20,1	42,4	49,3	21,6	codfishes ^d
śledzie	29,7	39,7	42,0	38,9	18,7	herring
szproty	64,7	64,2	74,5	60,6	71,2	sprat
Ryby słodkowodne ^e	50,6	50,4	59,8	63,1	54,2	Freshwater fish ^e

a Przeciętne roczne. b Dane wstępne. c Ryby łososiowate przeliczone na kilogramy. d Do ryb dorszowatych zalicza się: dorsze, czarniaki, mintaje, błękitki, morszczuki, plamiaki. e Bez materiału zarybieniowego, dane szacunkowe.

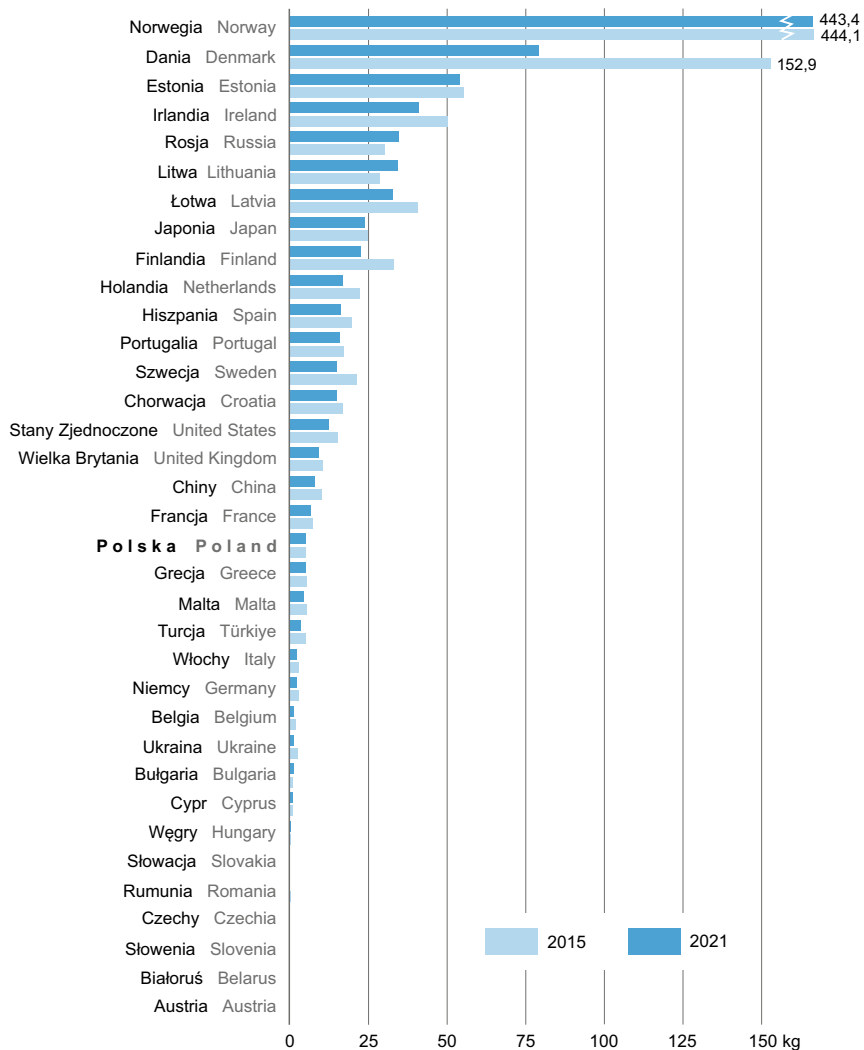
Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

a Annual averages. b Preliminary data. c Salmonids converted to kilograms. d Codfishes include: cod, coalfishes, pollocks, blue whiting, hakes, haddocks. e Excluding fish-stocking materials, estimated data.

Source: data of the Ministry of Agriculture and Rural Development.

POŁOWY RYB MORSKICH I SŁODKOWODNYCH NA 1 MIESZKAŃCA W WYBRANYCH KRAJACH

SEA AND FRESHWATER FISH CATCHES PER CAPITA IN SELECTED COUNTRIES



Źródło – Source: FAO. Statistical Databases.

TABL. 1 (207). **POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH**

Stan w dniu 31 grudnia

FOREST LAND

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
O G Ó Ł E M w tys. ha	9420	9463	9464	9477	TOTAL in thousand ha
Lasy	9215	9259	9260	9275	Forests
Publiczne	7450	7472	7475	7491	Public
własność Skarbu Państwa	7345	7367	7369	7386	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwo- wych	7100	7118	7121	7134	managed by the State Forests
parki narodowe	185	184	183	187	national parks
własność gmin	84	84	84	85	owned by gminas
pozostałe	21	21	21	21	other
Prywatne	1765	1787	1786	1783	Private
Grunty związane z gospodarką le- śną	205	204	204	202	Land related to forest management
LESISTOŚĆ w %	29,5	29,6	29,6	29,7	FOREST COVER in %
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄ- DOWEJ KRAJU w %	30,8	30,9	30,9	31,0	SHARE OF FOREST LAND IN LAND AREA OF THE COUNTRY in %

Powierzchnia gruntów leśnych obejmuje powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do **powierzchni lasów** zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha:

- pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona),
- przejściowo pozbawione roślinności leśnej (zręby, halizny, płazowiny, plantacje choinek i krzewów oraz poletka łowieckie).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub stanowiące rezerwat przyrody albo wchodzące w skład parku narodowego lub wpisane do rejestru zabytków.

Do **gruntów związanych z gospodarką leśną** zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna itp.

Forest land consists of the area of forest as well as land related to forest management.

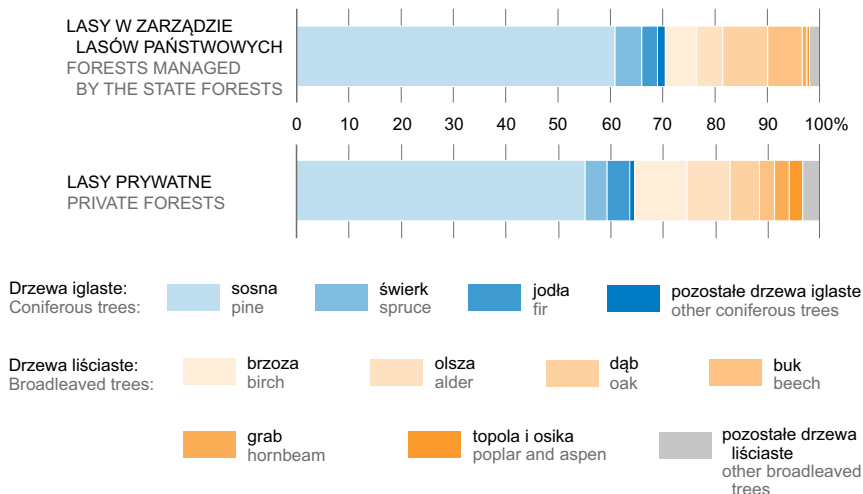
Forest area is land of contiguous area of at least 0.1 ha:

- covered by forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (felling sites, blanks, irregularly stocked open stands, plantations of Christmas trees and bushes as well as food plots).

This land is designated for forest production, constitutes a nature reserve or comprises a part of a national park, or is entered in the Register of Monuments.

Land related to forest management is land taken by objects such as buildings and structures, forest spatial division lines, forest roads, forest nurseries, wood depot areas, etc. that are used for the purposes of forest management.

STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW^a WEDŁUG SKŁADU GATUNKOWEGO STRUCTURE OF FOREST AREA^a BY SPECIES COMPOSITION



^a Opracowana na podstawie wyników Wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów przeprowadzonej w latach 2018–2022 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

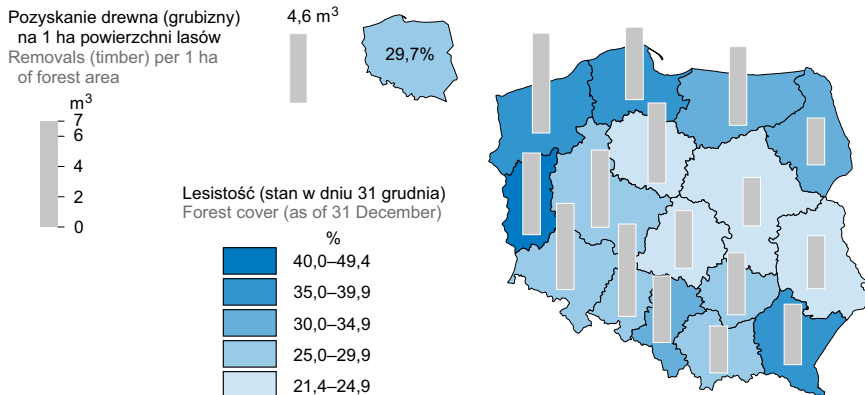
^a Prepared on the basis of the National Forest Inventory conducted in 2018–2022 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

W latach 1946–2022 lesistość (wskaźnik lesistości — obliczony jako stosunek powierzchni lasów do powierzchni ogólnej kraju) wzrosła z 20,8% do 29,7%, ale kształtowała się nadal poniżej wskaźnika ustalonego docelowo dla Polski na poziomie 33%–34%. Przyjęty do realizacji w 1995 r. „Krajowy program zwiększania lesistości” zakłada uzyskanie lesistości na poziomie do 30% w 2020 r. i do 33% w 2050 r.

In 1946–2022, forest cover (forest cover indicator — calculated as the ratio of the area of forest to the total area of the country) increased from 20.8% to 29.7%, but it remained lower than the 33%–34% target level established for Poland. "The National Programme for Augmentation of Forest Cover", adopted for implementation in 1995, assumed the growth of expected forest cover of up to 30% by 2020 and its further increase reaching up to 33% by 2050.

LESISTOŚĆ I POZYSKANIE DREWNA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.

FOREST COVER AND REMOVALS BY VOIVODSHIPS IN 2022

TABL. 2 (208). POZYSKANIE DREWNA^a
REMOVALS^a

Sortymenty ^b	2015	2019	2020	2022	Assortments ^b
	w tys. m ³ in thousand m ³				
O G Ó Ł E M	40247	42366	39669	44647	TOTAL
W tym grubizna	38327	40638	38064	42703	Of which timber
grubizna iglasta	29078	31689	29611	34023	coniferous
w tym drewno:					of which:
wielkowymiarowe	13189	14141	14022	15592	large-size wood
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	13843	15808	14053	15818	medium-size wood for industrial use
opałowe	1733	1569	1374	2481	fuelwood
grubizna liściasta	9249	8949	8453	8680	non-coniferous
w tym drewno:					of which:
wielkowymiarowe	2773	2539	2543	2515	large-size wood
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	4570	4660	4288	3798	medium-size wood for industrial use
opałowe	1906	1750	1622	2367	fuelwood

a Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień. b Na podstawie klasyfikacji jakościowo-wymiarowej określonej Polskimi Normami.

a Excluding removals (timber) from trees and shrubs outside the forest. b On the basis of the quality and dimension classification specified by the Polish Norms.

Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów przeprowadzonej w latach 2018—2022 wskazują, że zasoby drzewne na pniu w lasach wynoszą 2678 hm³ grubizny w korze, w tym w lasach w zarządzie Lasów Państwowych stanowią 77,3% grubizny ogółem, a w lasach prywatnych — 17,8%.

Zasobność, czyli przeciętne zasoby grubizny na pniu przeliczone na 1 ha powierzchni lasów, wynosi 289 m³, w tym w lasach w zarządzie Lasów Państwowych — 290 m³, a w lasach prywatnych — 268 m³.

According to the results of the National Forest Inventory conducted in 2018—2022 growing stock of standing wood in forests amounts to 2678 hm³ of timber over bark, of which in forests managed by the State Forests it accounts for 77.3% of total timber and in private forests — for 17.8%.

Resources, i.e. the average growing stock of standing wood calculated per 1 ha of forest area, amount to 289 m³, of which in forests managed by the State Forests — 290 m³ and in private forests — 268 m³.

Przez **odnowienia** rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usuwanego lub usuniętego:

- 1) odnowienia sztuczne są to uprawy leśne zakładane przez sadzenie lub siew;
- 2) odnowienia naturalne są to uprawy leśne powstałe na gruntach leśnych z samosiewu i odrośli, uznane za pełnowartościowe i pokrywające co najmniej 50% terenu.

Zalesienia polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną (niezaliczonych do powierzchni lasów).

Renewals are new tree stands formed in place of the ones that are being removed or already removed ones:

- 1) artificial renewals are young forest cultures established through planting or sowing;
- 2) natural renewals are young forest cultures formed on forest land through self-seeding and offshoots, considered full-value and covering at least 50% of the area.

Afforestation consists in establishing young forest cultures on land previously outside silviculture (not included in the forest area).

TABLE 3 (209). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE OPERATIONS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. ha		in thousand ha		
Odnowienia i zalesienia	58,7	64,2	65,1	66,0	Renewals and afforestation
Odnowienia	56,4	63,0	64,3	65,5	Renewals
sztuczne ^a	47,2	54,4	55,3	52,4	artificial ^a
naturalne	9,2	8,6	8,9	13,1	natural
Zalesienia ^b	2,3	1,2	0,9	0,5	Afforestation ^b
Pielęgnowanie ^c	319,9	293,2	280,7	300,4	Tending ^c
W tym: upraw	239,5	222,0	212,6	224,5	Of which: young forest cultures
młodników	79,5	70,3	67,3	74,7	young stands

a Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. b Użytków rolnych i nieużytków przeznaczonych do zalesienia w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego. c Prace hodowlane związane z pielęgnowaniem gleby i drzewostanu w wieku do 20 lat; bez cięć trzebieżowych.

a Including renewals under shelterwood. b Agricultural land and wasteland designated for afforestation in a local spatial land development plan. c Silviculture treatment operations connected with tending soils and tree stands up to the age of 20; excluding thinning cuts.

TABL. 4 (210). **OCHRONA LASÓW**
FOREST PROTECTION

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
				ogółem total	w % powierz- chni lasów in % of forest area	
Powierzchnia lasów — w ha — objęta zabiegami ochron- nymi^a:						Forest area — in ha — covered by protective treatments^a:
Zwalczającymi owady występują- ce masowo	86034	244287	54217	113071	1,2	Extermination of insect plagues
w tym opryski z samolotów	74539	233978	48869	109880	1,2	of which aerial sprayings
Zwalczającymi pasożytnicze grzy- by ^b	22520	15167	8806	6941	0,1	Extermination of parasitic fungi ^b
Chroniącymi drzewostany przed zwierzyną ^{bc}	68627	62608	51388	57263	0,6	Protecting trees from animals ^{bc}
Usunięte z lasu^b: posusz, zło- my i wywroty w tys. m³	5107	7695	6049	11467	.	Deadwood, windbroken and windthrown trees removed from forests^b in thousand m³

a Przy użyciu środków chemicznych, biologicznych i mechanicznych. b W lasach w zarządzie Lasów Państwowych. c Dane nie obejmują powierzchni upraw grodzonych.

a Using chemical, biological and mechanical agents. b In forests managed by the State Forests. c Data do not include the area of fenced young forest cultures.

W 2022 r. obserwowano większe niż w 2021 r. zagrożenie drzewostanów ze strony szkodliwych owadów leśnych. Zabiegi ochronne przeciwko szkodliwym owadom wykonano na powierzchni ponad 113 tys. ha. Do podstawowych zwalczanych gatunków liściożernych w drzewostanach sosnowych należały barczatka sosnowka, brudnica mniszka i boreczniki sosnowe (ok. 82% powierzchni ogółem objętej zabiegami). Ponad 97% powierzchni chronionej objęto zabiegami prowadzonymi z wykorzystaniem samolotów, przy użyciu preparatów biologicznych i środków chemicznych o małej szkodliwości dla środowiska.

W 2022 r. powierzchnia lasów objęta występowaniem chorób grzybowych wynosiła 161,7 tys. ha, w porównaniu z 2021 r. był to areal o 5,0% mniejszy. Na dużo mniejszej powierzchni niż w 2021 r. występował obwar sosny (o 30%) i osutki sosny (o 26%), natomiast w większym nasileniu zaobserwowano występowania mączniaka dębu (prawie dwukrotny wzrost powierzchni występowania).

In 2022, a higher than a year before forest insect threat to tree stands was observed. Protective treatments were carried out against harmful insects on the area exceeding 113 thousand ha. Basic species of folivorous insects against which control measures were taken were: the pine lappet moth, nun moth, pine sawflies (about 82% of the total area under treatments). Over 97% of the protected area was subject to treatments carried out with the use of aeroplanes spreading environmentally friendly biological and chemical agents.

In 2022, forest area threatened by fungal diseases amounted to 161.7 thousand ha, and it was lower by 5.0% in comparison with 2021. The occurrence area of pine blister rust and pine needle cast significantly diminished in relation to the previous year (by 30% and 26%, respectively), however, the oak powdery mildew concentration grew significantly (there was almost a twofold increase in its occurrence area).

TABL. 5 (211). STAN ZDROWOTNY LASÓW^a W 2021 R.
FOREST CONDITION^a IN 2021

Wyszczególnienie Specification	Drzewa — w odsetkach — według klas zdrowotności Trees by health classes, in percent		
	0 (drzewa zdrowe) (healthy trees)	1 (klasa ostrzegawcza) (early-warning class)	2 (drzewa o obniżonej zdrowotności oraz drzewa martwe) (compromised and dead trees)
OGÓŁEM	9,7	73,2	17,2
TOTAL			
Drzewa iglaste	6,8	76,5	16,7
Coniferous trees			
sosna	6,2	77,4	16,4
pine			
świerk	3,6	72,2	24,1
spruce			
jodła	21,4	68,5	10,1
fir			
pozostałe	11,8	72,2	16,0
others			
Drzewa liściaste	14,3	67,7	18,0
Broadleaved trees			
buk	28,5	64,1	7,4
beech			
dąb	4,2	64,5	31,2
oak			
brzoza	8,6	74,0	17,4
birch			
olsza	17,9	72,0	10,1
alder			
pozostałe	22,3	60,0	17,7
others			

a Określony na podstawie monitoringu biologicznego prowadzonego na stałych powierzchniach badawczych, uwzględniającego pomiar defoliacji (ubytku) i odbarwienia aparatu asymilacyjnego w drzewostanach w wieku 20 lat i więcej.

a Defined on the basis of biological monitoring conducted on permanent research plots including the measurement of the defoliation (loss) and decolouration of needles and leaves of tree stands aged 20 or more.

W 2021 r. Polska znalazła się w grupie państw europejskich o średnim poziomie uszkodzenia lasów — udział drzew o defoliacji powyżej 25% wynosił 17,1%. Wyższy stopień defoliacji niż w Polsce odnotowano w 20 krajach, w tym największe uszkodzenia wystąpiły we Francji (59,5%), w Czechach (57,2%) i w Luksemburgu (54,6%). Najniższym stopniem defoliacji charakteryzowały się natomiast drzewostany Łotwy (4,0%), Serbii (6,1%) oraz Estonii (8,1%).

In 2021, Poland was in the group of European countries characterized by a moderate level of forest damage — the share of trees with defoliation exceeding 25% amounted to 17.1%. Other 20 countries preceded Poland in terms of a higher level of defoliation, of which the highest level of damage was recorded in France (59.5%), Czechia (57.2%) and Luxembourg (54.6%). The lowest level of defoliation was noted in the tree stands of Latvia (4.0%), Serbia (6.1%) and Estonia (8.1%).

TABL. 6 (212). POŻARY W LASACH
FOREST FIRES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Pożary (liczba)	12257	9635	6627	8974	Number of fires
w tym powstałe na skutek:					of which resulting from:
podpalenia	5134	4047	3121	3629	arsons
nieostrożności dorosłych	3723	2622	1661	2633	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	5510	3572	8417	3555	Area of forest burned in ha
w tym powstałymi na skutek:					of which resulting from:
podpalenia	2086	1523	1339	1796	arsons
nieostrożności dorosłych	1643	812	563	858	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,45	0,37	1,27	0,40	Average forest area burned by fire in ha

TABL. 7 (213). SKUP OWOCÓW I GRZYBÓW LEŚNYCH^a ORAZ ZWIERZYNY ŁOWNEJ
PROCUREMENT OF FOREST FRUIT, MUSHROOMS^a AND GAME ANIMALS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w t in tonnes				
Owoce leśne	8160	4448	5476	3525	Forest fruit
Grzyby leśne	2599	5913	2749	3503	Forest mushrooms
Zwierzyna łowna	12689	14747	12820	10197	Game animals

a Dane dotyczą owoców i grzybów leśnych świeżych.

a Data concern fresh forest both fruit and mushrooms.

TABL. 8 (214). WYBRANE ZWIERZĘTA ŁOWNE^a

Stan w dniu 10 marca

SELECTED GAME SPECIES^a

As of 10 March

Zwierzęta łowne	2015	2019	2020	2022	Game species
	w tys. szt. in thousand heads				
Łosie	18,6	26,2	30,6	33,2	Moose
Jelenie	214,4	270,5	276,0	292,7	Deer
Daniele	28,3	29,7	29,3	35,5	Fallow deer
Sarny	870,6	906,1	885,5	918,5	Roe deer
Dziki	264,8	71,8	75,2	55,5	Wild boars
Lisy	202,4	192,2	192,7	201,1	Foxes
Zające	709,6	809,0	814,5	875,5	Hares
Bażanty	521,4	534,8	525,8	537,0	Pheasants
Kuropatwy	283,8	272,8	262,3	264,2	Partridges

a Dane szacunkowe.

a Estimated data.

TABL. 9 (215). **ODSTRZAŁ, ODŁÓW I ZASIEDLENIE WYBRANYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH^a**
SELECTED SPECIES OF GAME SHOT, TRAPPED AND STOCKED^a

Zwierzęta łowne	2015/16	2019/20	2020/21	2021/22	Game species
Odstrzał w tys. szt.					Shot in thousand heads
Jelenie	89,3	98,9	102,8	100,5	Deer
Daniele	9,6	8,7	10,0	10,1	Fallow deer
Sarny	203,4	192,9	202,7	177,3	Roe deer
Dziki	342,1	331,9	249,1	143,8	Wild boars
Lisy	159,5	159,1	167,0	135,6	Foxes
Zające	15,2	12,4	0,4	9,2	Hares
Bażanty	128,5	76,4	88,7	43,2	Pheasants
Kuropatwy	2,7	1,0	1,4	1,4	Partridges
Odłów w szt.					Trapped in heads
Dziki	117	276	262	312	Wild boars
Zające	150	—	—	—	Hares
Zasiedlenie^b w tys. szt. — bażanty	98,2	86,5	72,0	42,2	Stocked^b in thousand heads — pheasants

a Dane dotyczą łowieckiego roku gospodarczego, tzn. obejmują okres od 1 kwietnia do 31 marca (np. łowiecki rok gospodarczy 2021/22 oznacza okres od 1 kwietnia 2021 r. do 31 marca 2022 r.). b Wprowadzanie do łowiska w celu urozmaicenia struktury gatunkowej zwierząt łownych; dane dotyczą wyłącznie obwodów wydzierżawionych kołom łowieckim Polskiego Związku Łowieckiego.

a Data concern the hunting economic year, i.e. cover the period from 1 April to 31 March (e.g. the 2021/22 hunting economic year covers the period from 1 April 2021 to 31 March 2022). b Introduced into hunting grounds in order to diversify game species structure; data concern exclusively districts leased to hunting clubs of the Polish Hunting Association.

TABL. 10 (216). **KOŁA, CZŁONKOWIE ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO**
Stan w dniu 31 marca

CLUBS, MEMBERS AND HUNTING DISTRICTS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION
As of 31 March

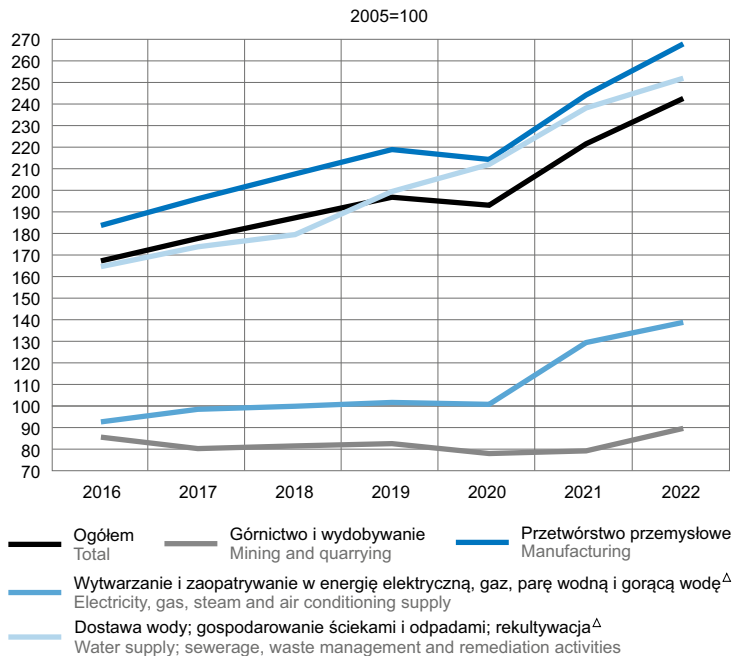
Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Koła łowieckie					Hunting clubs
liczba	2554	2592	2705	2793	number
członkowie	118362	126583	127426	128447	members
Obwody łowieckie					Hunting districts
liczba	4703	4691	4622	4694	number
powierzchnia w tys. ha	25637	25618	25217	25577	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	7786	7918	7861	7933	of which on forest land

Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje: wartość sprzedanych wyrobów gotowych, półfabrykatów i części własnej produkcji, wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. zarówno przemysłowych, jak i nieprzemysłowych, zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej, wartość produktów w formie rozliczeń w naturze oraz produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Sold production of industry includes: the value of finished products sold, semi-finished products and parts of own production, the value of paid work and services rendered, i.e. both industrial and non-industrial, flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement, the value of products in the form of settlements in kind as well as products intended for increasing the value of own fixed assets.

DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU (ceny stałe^a)

INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY (constant prices^a)



a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 1 (217). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY

Lata Years	Ogółem Total		Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^d Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^d Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
	ogółem total	na 1 mieszkańca ^a per capita ^a				
CENY BIEŻĄCE — mln zł ^b CURRENT PRICES — million PLN ^b						
2015	1255516	32649	49034	1073948	98578	33956
2019	1615203	42077	55586	1398652	114642	46323
2020	1579860	41382	53007	1356748	117590	52515
2022	2654509	70174	85404	2239348	264457	65299
CENY STAŁE ^c CONSTANT PRICES ^c						
2005=100						
2022	242,7	247,5	89,7	268,0	138,8	252,0
2015=100						
2022	150,1	152,7	99,8	151,6	154,6	158,5
2019=100						
2022	123,2	125,2	108,6	122,4	136,5	126,3
Rok poprzedni=100 Previous year=100						
2016	103,6	103,7	95,2	104,0	103,3	103,6
2017	106,2	106,2	93,7	106,7	106,4	105,6
2018	105,4	105,4	101,5	105,9	101,4	103,3
2019	105,1	105,2	101,4	105,4	101,7	111,1
2020	98,1	98,7	94,5	97,9	99,2	106,3
2021	114,7	115,3	101,6	114,0	128,2	112,3
2022	109,5	110,0	113,1	109,7	107,3	105,8

a, c Patrz uwagi ogólne do Rocznika na str. 12: a — ust. 13, c — ust. 11. b Na 1 mieszkańca — w zł.

a, c See general notes to the Yearbook on page 15: a — item 13, c — item 11. b Per capita — in PLN.

TABL. 2 (218). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)

Sekcje i działy	2015	2019	2020	2022		Sections and divisions
	w odsetkach in percent			w mln zł in million PLN		
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	2654509	TOTAL
Górnictwo i wydobywanie	3,9	3,4	3,4	3,2	85404	Mining and quarrying
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	1,8	1,5	1,3	1,5	39119	Of which mining of coal and lignite
Przetwórstwo przemysłowe	85,5	86,6	85,9	84,4	2239348	Manufacturing
Produkcja artykułów spożywczych	14,6	15,1	15,4	15,3	406858	Manufacture of food products
Produkcja napojów	1,6	1,4	1,4	1,2	31042	Manufacture of beverages

TABL. 2 (218). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**
 SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)

Sekcje i działy	2015	2019	2020	2022		Sections and divisions
	w odsetkach		in percent	w mln zł in million PLN		
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)						Manufacturing (cont.)
Produkcja wyrobów tytoniowych	0,4	0,4	0,5	0,4	9553	Manufacture of tobacco products
Produkcja wyrobów tekstylnych	1,0	1,0	1,0	0,8	20600	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży	0,7	0,6	0,7	0,4	11927	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	0,4	0,3	0,3	0,2	4948	Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	2,8	2,7	2,8	3,0	80106	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	2,9	3,0	3,0	3,0	80405	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	1,1	1,0	1,0	0,9	22886	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	4,9	5,1	3,8	6,9	181958	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	4,6	4,3	4,4	4,9	129774	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	1,1	0,8	0,8	0,6	16386	Manufacture of pharmaceutical products ^Δ
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	6,1	6,3	6,5	6,0	159927	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	3,7	4,0	4,1	3,7	99246	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali	3,5	3,5	3,1	3,8	101673	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	7,2	8,0	7,9	8,2	218184	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	2,8	2,6	2,8	2,6	67817	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych	4,1	4,5	5,3	5,0	131827	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ ...	3,4	3,4	3,1	2,8	74401	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	10,0	9,9	9,0	7,7	204628	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	1,6	1,9	1,9	1,3	35315	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli	3,1	3,1	3,2	2,6	68124	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów	0,9	1,1	1,0	0,9	23364	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	3,0	2,6	2,9	2,2	58403	Repair and installation of machinery and equipment
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	7,9	7,1	7,4	10,0	264457	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	2,7	2,9	3,3	2,4	65299	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
w tym:						of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	0,6	0,5	0,5	0,4	9314	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	1,4	1,7	2,0	1,6	42215	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

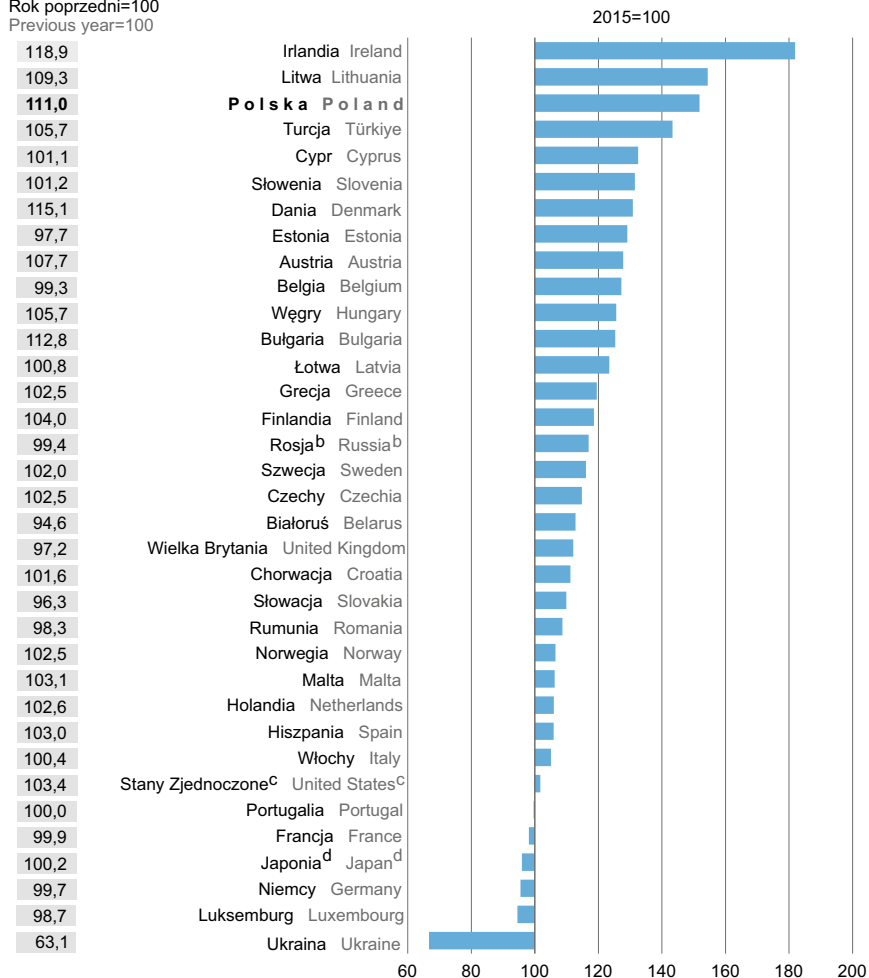
Przemysł i budownictwo Industry and construction

DYNAMIKA PRODUKCJI PRZEMYSŁOWEJ^a W WYBRANYCH KRAJACH W 2022 R. (ceny stałe)

INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION^a IN SELECTED COUNTRIES IN 2022 (constant prices)

Rok poprzedni=100

Previous year=100



a–d Na podstawie klasyfikacji: a – NACE Rev. 2, b – OKVED – Wszechrosyjska Klasyfikacja Rodzajów Działalności Gospodarczej, c – NAICS – Północnoamerykański System Klasyfikacji Przemysłu, d – ISIC Rev. 4.

a–d According to the classifications: a – NACE Rev. 2, b – OKVED – All Russian Classification of Types of Economic Activity, c – NAICS – North American Industry Classification System, d – ISIC Rev. 4.

Źródło – Source: Eurostat's Database, OECD.Stat – Economic Indicators, UNECE Statistical Database, Rosstat – Federal Service of State Statistics of the Russian Federation.

TABL. 3 (219). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a (ceny stałe)
INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (constant prices)

Sekcje i działy	2020	2021	2022			Sections and divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2015= =100	2019= =100		
O G Ó Ł E M	98,1	114,7	109,5	242,7	150,1	123,2	T O T A L
Górnictwo i wydobywanie	94,5	101,6	113,1	89,7	99,8	108,6	Mining and quarrying
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	85,3	112,4	120,2	60,1	89,4	115,3	Of which mining of coal and lignite
Przetwórstwo przemysłowe	97,9	114,0	109,7	268,0	151,6	122,4	Manufacturing
Produkcja artykułów spożywczych	98,4	107,8	110,8	218,9	147,1	117,6	Manufacture of food products
Produkcja napojów	98,4	107,1	111,2	152,5	132,3	117,2	Manufacture of beverages
Produkcja wyrobów tytoniowych	101,4	101,6	102,2	121,3	151,4	105,3	Manufacture of tobacco products
Produkcja wyrobów tekstylnych	100,8	113,3	103,6	256,3	151,6	118,3	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży	99,0	111,3	104,0	130,1	124,9	114,6	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	84,9	103,9	95,5	109,0	80,4	84,2	Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	102,5	116,3	106,8	236,7	150,8	127,3	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	100,6	114,3	107,0	281,4	154,1	123,1	Manufacture of paper and paper products
Poliografia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	97,9	118,0	115,9	288,9	153,2	133,9	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	90,4	99,9	106,3	128,6	98,8	96,0	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	104,6	115,6	107,9	222,8	149,7	130,5	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	103,1	106,1	115,3	164,2	109,0	126,1	Manufacture of pharmaceutical products ^Δ
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	102,6	117,4	107,6	337,3	170,8	129,7	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	99,8	113,6	105,0	258,1	150,3	119,1	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali	90,0	121,1	103,5	158,6	126,1	112,8	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	96,5	119,5	115,7	434,5	185,2	133,4	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	107,7	125,4	108,2	530,1	181,6	146,2	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych	112,3	126,0	107,8	666,6	208,1	152,5	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	89,5	117,0	121,1	253,9	163,6	126,8	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	85,6	113,3	114,9	270,5	136,0	111,5	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	94,9	104,1	112,5	294,4	160,3	111,2	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli	101,3	117,6	97,6	264,1	150,4	116,2	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów	91,1	122,8	110,9	380,9	193,0	124,1	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	108,0	102,5	109,1	308,1	136,0	120,8	Repair and installation of machinery and equipment
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ	99,2	128,2	107,3	138,8	154,6	136,5	Electricity, gas, steam and air conditioning supply

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 3 (219). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a (dok.)
INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (cont.)

Seksje i działy	2020	2021	2022			Sections and divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2015= =100	2019= =100		
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	106,3	112,3	105,8	252,0	158,5	126,3	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
w tym:							of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	98,8	101,8	104,6	131,1	119,8	105,2	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	108,8	117,1	106,5	357,2	180,0	135,7	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 4 (220). WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a

Seksje i działy	2020	2021	2022			Sections and divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2015= =100	2019= =100		
O G Ó Ł E M	99,4	107,9	122,4	165,4	139,7	131,3	T O T A L
Górnictwo i wydobywanie	102,4	119,9	126,2	324,1	192,3	155,0	Mining and quarrying
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu)	97,4	105,3	146,5	309,6	211,4	150,3	Of which mining of coal and lignite
Przetwórstwo przemysłowe	98,8	107,8	118,8	146,7	133,5	126,5	Manufacturing
Produkcja artykułów spożywczych	101,8	105,0	124,5	165,2	142,1	133,1	Manufacture of food products
Produkcja napojów	99,8	101,9	110,5	131,7	113,8	112,4	Manufacture of beverages
Produkcja wyrobów tytoniowych	104,6	99,6	109,0	194,6	124,3	113,6	Manufacture of tobacco products
Produkcja wyrobów tekstylnych	99,9	101,0	104,1	104,2	107,2	105,0	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży	100,2	97,4	101,2	96,3	102,9	98,8	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanych ^Δ	102,3	101,3	107,4	146,3	124,3	111,3	Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny ^Δ	100,3	111,9	120,2	154,6	137,9	134,9	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker ^Δ
Produkcja papieru i wyrobów z papieru	97,9	107,1	122,3	162,8	138,1	128,3	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji	97,7	97,7	105,0	96,8	104,5	100,3	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej ^Δ	79,8	152,2	169,8	403,6	271,2	206,3	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych	96,1	112,8	130,4	193,9	146,8	141,4	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych ^Δ	103,6	101,7	102,5	145,9	112,6	108,0	Manufacture of pharmaceutical products ^Δ

a Dane opracowano na podstawie miesięcznego badania cen reprezentantów wyrobów i usług uzyskiwanych przez wybrane podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data were calculated on the basis of a monthly survey on prices of products and services representatives obtained by selected economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 4 (220). WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a (dok.)
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a (cont.)

Sekcje i działy	2020	2021	2022			Sections and divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2015= =100	2019= =100		
Przetwórstwo przemysłowe (dok.)						Manufacturing (cont.)	
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych	98,9	106,0	112,1	137,1	119,4	117,5	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych	100,7	103,1	117,6	131,4	132,5	122,1	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali	95,3	127,6	125,5	228,5	174,6	152,6	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali ^Δ	100,2	106,7	112,0	124,8	122,9	119,7	Manufacture of metal products ^Δ
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ...	98,5	103,7	103,8	69,9	103,4	106,0	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych	101,4	102,7	110,3	97,7	116,7	114,8	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń ^Δ	100,7	100,6	105,0	104,5	105,6	106,4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep ^Δ	103,1	102,1	106,0	116,4	116,8	111,6	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego	103,0	102,4	106,0	129,0	115,4	111,8	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli	99,2	103,4	110,7	116,9	113,5	113,6	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów	101,3	100,3	106,7	112,2	107,9	108,4	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń	101,8	102,4	108,3	113,5	112,5	112,8	Repair and installation of machinery and equipment
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę^Δ ...	102,6	105,6	154,0	274,0	171,4	166,8	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja^Δ	106,0	103,8	105,6	188,6	125,8	116,2	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
w tym:							of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody	102,3	102,1	102,4	189,7	112,5	106,9	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców ^Δ	109,9	105,5	107,0	210,3	139,5	124,0	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

a Dane opracowano na podstawie miesięcznego badania cen reprezentantów wyrobów i usług uzyskiwanych przez wybrane podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data were calculated on the basis of a monthly survey on prices of products and services representatives obtained by selected economic entities employing more than 9 persons.

Wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług — PKWiU 2015 oraz nomenklaturą PRODPOL (stosowaną w badaniach produkcji wyrobów przemysłowych) zharmonizowaną z Listą PRODCOM, rekomendowaną przez Eurostat do badań produktowych w krajach członkowskich UE. W niektórych przypadkach wyroby prezentuje się według dodatkowych grupowań, stanowiących sumę niektórych pozycji PKWiU/PRODPOL. Ponadto w niektórych wyrobach zastosowano skrócone nazwy. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób.

Przemysł i budownictwo

Industry and construction

Products are presented according to the Polish Classification of Goods and Services — PKWiU 2015 and PRODPOL nomenclature (used in surveys of manufacturing industrial products) harmonised with PRODCOM List, recommended by the Eurostat for product surveys in EU member states. In some cases products are presented according to additional groupings comprising the sum of some PKWiU/PRODPOL headings. Moreover, for some products abbreviated names are used. Data concern economic entities employing more than 49 persons.

TABLE 5 (221). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW**
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS

Wyroby	2015	2019	2020	2022	Products
WĘGIEL KAMIENNY I WĘGIEL BRUNATNY (lignit) HARD COAL AND LIGNITE					
Węgiel kamienny ^a w mln t	72,5	61,9	54,5	53,1	Hard coal ^a in million tonnes
Węgiel brunatny ^a (lignit) w mln t	63,1	50,3	46,0	54,6	Lignite ^a in million tonnes
ROPA NAFTOWA I GAZ ZIEMNY CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS					
Oleje ropy naftowej i oleje otrzymywane z minerałów bitumicznych, surowe w tys. t	894	833	779	695	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, crude in thousand tonnes
Gaz ziemny w stanie ciekłym lub gazowym ^b w hm ³	5507	5351	5343	5252	Natural gas in liquid or gaseous state ^b in hm ³
RUDY METALI METAL ORES					
Rudy miedzi:					Copper ores:
w tysiącach ton	33187	31438	31190	32112	in thousand tonnes
w tysiącach ton miedzi	479	449	442	443	in thousand tonnes of copper
Koncentraty miedzi:					Copper concentrates:
w tysiącach ton	1860	1765	1741	1756	in thousand tonnes
w tysiącach ton miedzi	426	399	393	393	in thousand tonnes of copper
POZOSTAŁE PRODUKTY GÓRNICTWA I WYDOBYWANIA OTHER PRODUCTS OF MINING AND QUARRYING					
Siarka rodzima ^b (w przeliczeniu na 100%) w tys. t	627	555	417	476	Native sulphur ^b (in terms of 100%) in thousand tonnes
Sól kamienna ^c w tys. t	640	920	515	1050	Rock salt ^c in thousand tonnes
ARTYKUŁY SPOŻYWCZE FOOD PRODUCTS					
Produkty uboju ^d wliczane do wydajności poubojowej w tys. t:					Slaughter products ^d included in slaughter capacity in thousand tonnes:
bydła i cieląt	197	188	205	199	cattle and calves
trzody chlewnej	1166	1277	1290	1290	pigs
Mięso drobiowe w tys. t	2141	2759	2941	3077	Poultry meat in thousand tonnes

a Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych; w przypadku węgla kamiennego łącznie z węglem odzyskanym z hałd. b Z wydobycia. c Łącznie z solą odpowiednią do spożycia przez ludzi. d Obejmują mięso, tłuszcz, podroby oraz części niejadalne (odpady); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej ciepłej.

a Excluding coal briquettes and similar solid fuels; in the case of hard coal including coal recovered from mine dumps. b From mining. c Including salt suitable for human consumption. d Including meat, fats, offal and non-edible parts (waste); industrial slaughter; in post-slaughter warm weight.

TABL. 5 (221). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2015	2019	2020	2022	Products
ARTYKUŁY SPOŻYWCZE (dok.) FOOD PRODUCTS (cont.)					
Wędliny ^a (w tym kielbasy) w tys. t	734	777	731	782	Cured meat products ^a (including sausages) in thousand tonnes
Soki z owoców i warzyw w tys. hl	8710	1056	9604	11578	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Margaryna i produkty do smarowania ^b (bez margaryny płynnej) w tys. t	334	318	328	339	Margarine and spreads ^b (excluding liquid margarine) in thousand tonnes
Mleko płynne przetworzone ^c w mln l	2999	3246	3425	3628	Processed liquid milk ^c in million litres
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w tys. t	190	236	249	250	Butter and dairy spreads in thousand tonnes
Ser świeży (nieodjrzewający i niekonserwowany), łącznie z serem serwatkowym i twarogiem w tys. t	420	471	481	511	Fresh cheese (unripened or uncured cheese), including whey cheese and curd in thousand tonnes
Pieczywo świeże w tys. t	1007	1066	968	1038	Fresh bread in thousand tonnes
Cukier (w przeliczeniu na cukier biały) ^d w tys. t	1670	2200	1992	2146	Sugar (in terms of white sugar) ^d in thousand tonnes
NAPOJE BEVERAGES					
Wódka czysta ^e (w przeliczeniu na 100%) w mln l	95,0	105	97,9	101	Vodka ^e (in terms of 100%) in million litres
Wina owocowe w mln l	87,8	74,1	69,2	73,6	Fruit wines in million litres
Piwo otrzymywane ze słodu ^f w mln hl	40,5	40,0	38,4	37,8	Beer from malt ^f in million hectolitres
Wody mineralne i wody gazowane, niesłodzone i niearomatyzowane w mln hl	34,9	45,7	44,3	48,3	Mineral waters and aerated waters, unsweetened and non-flavoured in million hectolitres
Wody z dodatkiem cukru i innych substancji słodzących lub aromatyzujących (włączając mineralne i gazowane) w mln hl	29,3	35,6	36,6	34,3	Waters, with added sugar and other sweetening matter or flavoured (including mineral and aerated) in million hectolitres
WYROBY TYTONIOWE TOBACCO PRODUCTS					
Papierosy z tytoniu lub mieszanek tytoniu z jego zamiastkami w mld szt.	171	213	223	233	Cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes in billion units
WYROBY TEKSTYLNE TEXTILE PRODUCTS					
Tkaniny z przędzy z syntetycznych i sztucznych włókien ciągłych w km ²	120	87,4	64,3	44,8	Woven fabrics of synthetic filament yarns and artificial filament yarn in km ²
Wykładziny ^g w tys. m ²	1443	1265	953	960	Floor covering ^g in thousand m ²

a Bez drobiowych. b O obniżonej lub niskiej zawartości tłuszczu. c Łącznie z mlekiem przerzutowym do dalszej produkcji. d Łącznie z cukrem produkowanym z surowca pochodzącego z importu. e, f O objętościowej mocy alkoholu: e — 45,4% i mniej, f — powyżej 0,5%. g Wiązane, tkane, igłowe oraz gdzie indziej niesklasyfikowane.

a Excluding cured poultry meat. b Reduced and low fat. c Including milk for further processing. d Including sugar produced of imported raw material. e, f Of an alcoholic strength of: e — 45.4% and less, f — more than 0.5%. g Knotted, woven, needlefelt and others.

TABL. 5 (221). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2015	2019	2020	2022	Products
ODZIEŻ CLOTHING					
Okrycia i ubiory z tkanin w tys. szt.:					Clothes and garments of textile fabrics, not knitted in thousand units:
garnitury i komplety męskie lub chłopięce	1161	984	456	358	men's or boys' suits and ensembles
kostiumy i komplety damskie lub dziewczęce	183	34,2	15,7	26,3	women's or girls' suits and ensembles
Bielizna z tkanin w tys. szt.:					Underwear of textile fabrics, not knitted in thousand units:
koszulki męskie lub chłopięce	2141	1523	856	849	men's or boys' shirts
bluzki, koszule i bluzki koszulowe damskie lub dziewczęce	1657	1230	631	445	women's or girls' blouses, shirts and shirt-blouses
Rajstopy i trykoty w mln szt.	110	68,4	49,1	40,5	Panty hose and tights in million units
SKÓRY I WYROBY ZE SKÓR WYPRAWIONYCH LEATHER AND RELATED PRODUCTS					
Obuwie (łącznie z gumowym) w mln par	35,3	31,2	23,7	21,2	Footwear (including made of rubber) in million pairs
w tym obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry ^a	8,3	6,9	4,9	3,0	of which footwear with leather uppers ^a
DREWNO I WYROBY Z DREWNA I KORKA, Z WYŁĄCZENIEM MEBLI; WYROBY ZE SŁOMY I MATERIAŁÓW W RODZAJU STOSOWANYCH DO WYPLATANIA WOOD, WOOD AND CORK PRODUCTS, EXCEPT FURNITURE; ARTICLES OF STRAW AND PLAITING MATERIALS					
Tarcica w dam ³	2700	3264	3126	3028	Sawnwood in dam ³
w tym iglasta	2458	2953	2821	2779	of which coniferous sawnwood
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopodobnych w dam ³	4834	6291	6528	5794	Particle board and similar board of wood or ligneous materials in dam ³
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w km ²	641	729	682	681	Fibreboards of wood or ligneous materials in km ²
Okleiny w km ²	23,1	19,6	16,9	17,1	Veneers in km ²
PAPIER I WYROBY Z PAPIERU PAPER AND PAPER PRODUCTS					
Masa celulozowa drzewna sodowa lub siarczanowa, inna niż do przerobu chemicznego w tys. t	873	938	982	984	Soda or sulphate chemical wood pulp other than for dissolving grades in thousand tonnes
Papier i tektura w tys. t	4366	4856	5022	5293	Paper and paperboard in thousand tonnes

^a Bez obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwem ze spodem drewnianym.

^a Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer sole.

TABL. 5 (221). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)**
 PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2015	2019	2020	2022	Products
KOKS, BRYKIETY I PODOBNE PALIWA STAŁE Z WĘGLA I TORFU ORAZ PRODUKTY RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ					
COKE, BRIQUETTE AND SIMILAR SOLID FUELS FROM COAL AND PEAT, AND REFINED PETROLEUM PRODUCTS					
Koks i półkoks z węgla kamiennego, brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy w tys. t	9638	8772	7659	8486	Coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat, retort carbon in thousand tonnes
Benzyna silnikowa (łącznie z lotniczą) w tys. t	4172	4603	4241	4334	Motor gasoline (including aviation gasoline) in thousand tonnes
w tym nieetylizowana (bezołowiowa)	4145	4570	4213	4306	of which unleaded gasoline
Oleje napędowe ^a w tys. t	11870	13414	13445	14581	Diesel oils ^a in thousand tonnes
Oleje opałowe ^b w tys. t: lekkie	493	324	254	232	Fuel oils ^b in thousand tonnes: light
ciężkie	3866	3135	2163	2268	heavy
CHEMIKALIA I WYROBY CHEMICZNE CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS					
Kwas siarkowy (w przeliczeniu na 100%) w tys. t	1701	1651	1586	1485	Sulphuric acid (in terms of 100%) in thousand tonnes
Oleum (w przeliczeniu na 100% H ₂ SO ₄) w tys. t	216	231	215	189	Oleum (in terms of 100% H ₂ SO ₄) in thousand tonnes
Wodorotlenek sodu (w przeliczeniu na 100%) w tys. t:					Sodium hydroxide (in terms of 100%) in thousand tonnes:
stały (soda kaustyczna)	60,7	63,9	70,5	58,3	solid (caustic soda)
w roztworze wodnym (ług sodowy)	316	332	371	393	in aqueous solution (soda lye)
Etylen w tys. t	545	475	487	459	Ethylene in thousand tonnes
Propylen w tys. t	391	442	428	417	Propylene in thousand tonnes
Fenol w tys. t	35,4	44,7	44,2	42,8	Phenol in thousand tonnes
Nawozy mineralne lub chemiczne ^c (w przeliczeniu na czysty składnik) w tys. t:					Mineral or chemical fertilizers ^c (in terms of pure ingredient) in thousand tonnes:
azotowe	2005	2002	2092	1751	nitrogenous
fosforowe	469	471	448	324	phosphatic
potasowe	374	420	380	307	potassic
Tworzywa sztuczne ^d w tys. t	2941	3510	3367	3416	Plastics ^d in thousand tonnes
w tym polichlorek winylu niez miesza-ny z innymi substancjami	321	238	289	281	of which polyvinyl chloride not mixed with any other substances
Pestycydy w tys. t	31,0	58,1	70,9	63,2	Pesticides in thousand tonnes
Farby, lakiery i podobne środki pokrywa-jące, farba drukarska, gotowe sykaty-wy i masy uszczelniające w tys. t	1115	1173	1320	1369	Paints, varnishes and similar coatings, printing inks and mastics in thousand tonnes
Mydło, produkty organiczne powierzch-niowo czynne i preparaty stosowane jako mydło w tys. t	156	247	308	300	Soap, organic surface-active products and preparations for use as soap in thousand tonnes

a Łącznie z komponentami paliwowymi. b Bez półproduktów. c Łącznie z wieloskładnikowymi. d W formach podstawowych.

a Including fuel components. b Excluding intermediate products. c Including mixed fertilizers. d In primary forms.

TABL. 5 (221). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2015	2019	2020	2022	Products
WYROBY Z GUMY I TWORZYW SZTUCZNYCH RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS					
Wyroby z gumy w tys. t	980	1060	956	1111	Rubber products in thousand tonnes
Opony ^a w tys. szt.	46712	50023	42423	53088	Tyres ^a in thousand units
w tym do:					of which for:
pojazdów samochodowych:					motor vehicles:
osobowych	30990	32323	28055	31979	passenger cars
ciężarowych i autobusów	4377	4027	3481	4082	lorries and buses
ciągników	287	126	147	114	tractors
maszyn i urządzeń rolniczych	21,3	496	489	505	agricultural machinery and equipment
WYROBY Z POZOSTAŁYCH MINERALNYCH SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS					
Szkoło typu „float” i szkło o powierzchni szlifowanej lub polerowanej, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce w km ²	98,5	144	159	178	Float glass and surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked in km ²
Cegła wypalana z gliny w mln ceg	65,9	93,3	56,1	56,8	Bricks of clay in million bricks
Dachówki i podobne elementy dachowe ceramiczne, nieogniotrwale w mln szt.	128	128	144	175	Non-refractory clay roof tiles and other similar roof articles in million units
Cement ^b w mln t	15,0	18,9	18,7	18,9	Cement ^b in million tonnes
Wapno ^c w tys. t	1803	1777	1645	1558	Lime ^c in thousand tonnes
METALE METALS					
Stal surowa w tys. t	9336	9126	7958	7521	Crude steel in thousand tonnes
Wyroby walcowane na gorąco (bez półwyrobów) w tys. t	8250	9265	8494	7713	Hot rolled products (excluding semi-finished products) in thousand tonnes
Rury stalowe w tys. t	673	757	767	1000	Steel tubes in thousand tonnes
Aluminium nieobrobione plastycznie niestopowe ^d w tys. t	6,4	8,8	13,2	12,4	Unwrought non-alloy aluminium ^d in thousand tonnes
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa ^e w tys. t	589	582	562	588	Unwrought, unalloyed refined copper ^e in thousand tonnes

a Bez opon rowerowych, motorowerowych, motocyklowych oraz bieżnikowanych. b Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego. c Palone, gaszone i hydrauliczne. d Bez aluminium w postaci proszku i płatków. e Z wyłączeniem spiekanych wyrobów walcowanych, wytłaczanych, kutych.

a Excluding bicycle, moped, motorbike and retreaded tyres. b Portland, aluminous, slag and similar hydraulic cement. c Quicklime, slaked and hydraulic lime. d Excluding aluminium powders and flakes. e Excluding rolled, extruded or forged sintered products.

TABL. 5 (221). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)

PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2015	2019	2020	2022	Products
KOMPUTERY, WYROBY ELEKTRONICZNE I OPTYCZNE COMPUTERS, ELECTRONIC AND OPTICAL PRODUCTS					
Maszyny cyfrowe do automatycznego przetwarzania danych z jednostkami wejścia i wyjścia ^a w tys. szt.	3136	4124	3336	3488	Digital automatic data processing machines with input/output units ^a in thousand units
Odbiorniki telewizyjne ^b w tys. szt.	20122	22130	16706	17171	Television receivers ^b in thousand units
Gazomierze w tys. szt.	3158	2776	3242	2604	Gas meters in thousand units
Wodomierze w tys. szt.	4195	4679	4264	5746	Water meters in thousand units
Liczniki energii elektrycznej w tys. szt.	4981	11914	7519	5343	Electricity meters in thousand units
URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE ELECTRICAL EQUIPMENT					
Silniki elektryczne i prądnice ^c w tys. szt.	37415	43346	31710	48136	Electric motors and generators ^c in thousand units
Akumulatory kwasowo-ołowiowe stosowane do uruchamiania silników tłokowych w pojazdach samochodowych w tys. szt.	6986	6168	6410	5819	Lead-acid accumulators used for starting piston engines for motor vehicles in thousand units
Żarówki żarowe do ogólnych celów oświetleniowych w mln szt.	76,4	33,1	81,7	23,5	Filament light bulbs for general use in million units
Chłodziarki i zamrażarki typu domowego, łącznie z chłodziarko-zamrażarkami w tys. szt.	3347	3459	3516	3507	Household refrigerators and freezers, including combined refrigerators-freezers in thousand units
Zmywarki do naczyń typu domowego w tys. szt.	4309	4704	4944	5581	Households dish washing machines in thousand units
Pralki automatyczne typu domowego, łącznie z pralko-suszarkami w tys. szt.	6509	6520	6772	6329	Household automatic washing machines including machines which both wash and dry in thousand units
Odkurzacze typu domowego w tys. szt.	694	913	993	805	Household vacuum cleaners in thousand units
Kuchnie elektryczne z piekarnikiem typu domowego, łącznie z gazowo-elektrycznymi w tys. szt.	1361	1392	1411	1074	Household electric cookers with an oven including gas-electric cookers in thousand units
Elektryczne płyty do wbudowania w tys. szt.	509	340	376	289	Electric hobs for building-in in thousand units
Kuchnie gazowe z piekarnikiem typu domowego w tys. szt.	456	314	264	125	Household gas stoves with an oven in thousand units
MASZYNY I URZĄDZENIA, GDZIE INDZIEJ NIESKLASYFIKOWANE MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C.					
Łożyska toczne w mln szt.	228	203	168	198	Rolling bearings in million units
w tym kulkowe	188	165	141	166	of which ball bearings
<p>a łącznie z komputerami stacjonarnymi, przenośnymi (laptopy) i podręcznymi (np. palmtopy, organizery), b łącznie z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych głównie do komputerów. c Bez silników trakcyjnych.</p> <p>a Including desktop, laptop or handheld (e.g. palmtops, organizers), b Including monitors, not used for computers. c Excluding traction motors.</p>					

TABL. 5 (221). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (dok.)
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2015	2019	2020	2022	Products
--------	------	------	------	------	----------

MASZYNY I URZĄDZENIA, GDZIE INDZIEJ NIESKLASYFIKOWANE (dok.)
MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C. (cont.)

Kasy rejestrujące i podobne maszyny wyposażone w urządzenia liczące w tys. szt.	223	251	267	151	Cash registers and similar machines, incorporating a calculating device in thousand units
Maszyny dla rolnictwa i leśnictwa w tys. szt.:					Machinery for agriculture and forestry in thousand units:
ciągniki rolnicze	3,6	2,1	1,8	2,2	agricultural tractors
plugi	5,7	5,1	5,7	4,5	ploughs
siewniki polowe	5,3	4,6	5,4	4,8	field seeders
Obrabiarki do metali skrawające ^a w szt.	3185	3943	3182	4823	Machine tools for machining metals ^a in units
w tym tokarki do usuwania metalu	482	603	334	376	of which lathes for removing metal

POJAZDY SAMOCHODOWE, PRZYCZEPY I NACZEPY
MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS

Samochody osobowe ^b w tys. szt.	535	435	279	255	Passenger cars ^b in thousand units
Pojazdy do transportu publicznego ^c w tys. szt.	5,1	7,4	6,0	5,1	Public transport vehicles ^c in thousand units
Samochody ciężarowe i ciągniki drogowo do ciągnięcia naczep w tys. szt.	121	208	166	224	Lorries and road tractors for semi-trailers in thousand units

POZOSTAŁY SPRZĘT TRANSPORTOWY
OTHER TRANSPORT EQUIPMENT

Łodzie wycieczkowe i sportowe, pełnomorskie ^d w szt.	1653	1886	1579	2986	Sea-going boats for pleasure or sports ^d in units
Wagony kolejowe towarowe w szt.	2749	3032	1784	1685	Railway wagons in units
Rowery ^e w tys. szt.	1035	1134	750	1203	Bicycles ^e in thousand units

ENERGIA ELEKTRYCZNA, PALIWA GAZOWE, PARA WODNA, GORĄCA WODA I POWIETRZE DO UKŁADÓW KLIMATYZACYJNYCH
ELECTRICITY, GAS FUELS, STEAM, HOT WATER AND AIR CONDITIONING

Energia elektryczna w TWh ^f	165	164	158	178	Electricity in TWh ^f
Ciepło w parze lub gorącej wodzie w PJ ^g	475	476	479	470	Thermal energy from steam or hot water in PJ ^g

a Łącznie z obrabiarkami do obróbki ściernej, w tym szlifierki. b Bez samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. c Do przewozu 10 osób i więcej. d Łodzie żaglowe i motorowe. e Łącznie z dziećmi. f Łącznie z producentami z sektora rolnictwa i usług. g Wrzaz z ciepłem wytwarzanym na potrzeby własne przedsiębiorstw.

a Including machine tools for grinding and other abrasive operations. b Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. c For transport of 10 and more persons. d Sailboats and motorboats. e Including children bicycles. f Including producers from agriculture and service sectors. g Including thermal energy generated for the own use of industries.

Nośniki energii pierwotnej, takie jak: węgiel kamienny i brunatny, ropa naftowa, gaz ziemny, pozyskuje się bezpośrednio z natury. **Nośniki energii pochodnej**, takie jak: koks i półkoksy, paliwa ciekłe, gazy przemysłowe, energia elektryczna i ciepło, uzyskuje się w procesach przemian energetycznych. W tabl. 6—11 przedstawiono bilanse podstawowych nośników energii charakteryzujące całokształt gospodarowania materiałami, tj. określające poziom i źródła przychodów oraz główne kierunki ich wykorzystania (zagospodarowania).

Primary energy (hard coal, lignite, crude oil, natural gas) is the sum of the energy content of naturally existing primary fuels and energy. **Derived energy** is the sum of the energy content of derived (secondary) energy commodities, i.e. the energy forms obtained through transformation processes (coke and semi-coke, liquid fuels, industrial gases, electricity and heat). Balances of basic energy commodities are presented in tables 6—11. These balances characterise the total management of materials, i.e. they define the level and sources of supply as well as the main directions of use (management).

TABL. 6 (222). **BILANS WĘGLA KAMIENNEGO**
BALANCE OF HARD COAL

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
Przychód	81112	78774	68102	76488	Supply
Ze źródeł krajowych	72823	62080	55279	64029	From domestic sources
wydobycie	72686	62080	54714	55285	production
zmniejszenie zapasów	137	—	565	874	decrease in stocks
Import	8289	16694	12823	12459	Imports
Rozchód	81112	78774	68102	76488	Use
Zużycie krajowe	72742	68819	62872	69982	Domestic consumption
w tym w elektrowniach, elektro- ciepłowniach i ciepłowniach	41261	39843	35495	41398	of which in thermal power plants, combined heat and power plants and district heat plants
Zwiększenie zapasów	—	5558	—	—	Increase in stocks
Eksport	9192	4443	4626	6505	Exports
Straty i różnice bilansowe	-822	-46	604	1	Losses and statistical differences

TABL. 7 (223). **BILANS WĘGLA BRUNATNEGO**
BALANCE OF LIGNITE

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
Przychód	63410	50619	46161	52625	Supply
Ze źródeł krajowych	63128	50329	46010	52495	From domestic sources
wydobycie	63128	50329	45984	52356	production
zmniejszenie zapasów	—	—	26	139	decrease in stocks
Import	282	290	151	130	Imports
Rozchód	63410	50619	46161	52625	Use
Zużycie krajowe	63046	50461	46107	52615	Domestic consumption
w tym w elektrowniach, elektro- ciepłowniach i ciepłowniach	62410	50071	45882	52453	of which in thermal power plants, combined heat and power plants and district heat plants
Zwiększenie zapasów	164	10	—	—	Increase in stocks
Eksport	198	148	54	9	Exports
Straty i różnice bilansowe	2	—	—	1	Losses and statistical differences

TABL. 8 (224). **BILANS ROPY NAFTOWEJ^a**
BALANCE OF CRUDE OIL^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
Przychód	27419	27595	25843	24942	Supply
Ze źródeł krajowych	928	973	937	1322	From domestic sources
wydobycie	928	973	937	888	production
zmniejszenie zapasów	—	—	—	434	decrease in stocks
Import ^b	26491	26622	24906	23620	Imports ^b
Rozchód	27419	27595	25843	24942	Use
Zużycie krajowe ^c (przerób w rafineriach)	26108	27276	25607	24761	Domestic consumption ^c (processing in refineries)
Zwiększenie zapasów	1057	76	37	—	Increase in stocks
Eksport	254	243	199	181	Exports

a Dotyczy olejów ropy naftowej i olejów otrzymywanych z minerałów bitumicznych. b Dane dotyczą ropy naftowej zużytej do przerobu. c Łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi.

a Concerns oils from crude oil and oils from bituminous minerals. b Data concern the crude oil consumed. c Including losses and statistical differences.

Uwaga do tablic 9 i 10

Bilans gazu ziemnego (wysokometanowego i zaazotowanego) opracowano zgodnie z Polską Normą (PN-C-04750), tj. przy przyjęciu dla gazu określonej temperatury (0°C) i ciśnienia (760 mmHg).

Note to tables 9 and 10

The balance of high-methane natural gas and nitrified natural gas has been prepared in accordance with the Polish Standard (PN-C-04750), i.e. assuming the specified temperature (0°C) and pressure (760 mmHg).

TABL. 9 (225). **BILANS GAZU ZIEMNEGO WYSOKOMETANOWEGO**
BALANCE OF HIGH-METHANE NATURAL GAS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
	w hm ³ in hm ³				
Przychód	14661	19476	19689	20213	Supply
Ze źródeł krajowych	3171	2726	3179	2672	From domestic sources
wydobycie	2014	1666	1694	1700	production
produkcja w odazotowaniach i mieszalniach gazów	997	1060	1038	972	production in gas denitrification and blending plants
zmniejszenie zapasów	160	—	447	—	decrease in stocks
Import	11490	16750	16510	17541	Imports
Rozchód	14661	19476	19689	20213	Use
Zużycie krajowe	14480	18145	18303	19619	Domestic consumption
w tym gospodarstwa domowe	3464	3952	4165	4939	of which households
Zwiększenie zapasów	—	641	—	391	Increase in stocks
Eksport	53	665	1323	111	Exports
Straty i różnice bilansowe	128	25	63	92	Losses and statistical differences

TABL. 10 (226). **BILANS GAZU ZIEMNEGO ZAAZOTOWANEGO**
BALANCE OF NITRIFIED NATURAL GAS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
	w hm ³		in hm ³		
Przychód — ze źródeł krajowych	3828	3839	3768	3773	Supply — from domestic sources
Wydobycie	3748	3708	3608	3585	Production
Produkcja w mieszalniach gazów	71	131	139	188	Production in gas blending plants
Zmniejszenie zapasów	9	—	21	—	Decrease in stocks
Rozchód	3828	3839	3768	3773	Use
Zużycie krajowe	3820	3812	3767	3767	Domestic consumption
w tym gospodarstwa domowe	268	305	313	370	of which households
Zwiększenie zapasów	—	9	—	6	Increase in stocks
Straty i różnice bilansowe	8	18	1	—	Losses and statistical differences

TABL. 11 (227). **BILANS ENERGII ELEKTRYCZNEJ**
BALANCE OF ELECTRICITY

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
	w GWh		in GWh		
Przychód	179403	181858	178667	194731	Supply
Ze źródeł krajowych — produkcja	164944	163990	158043	179631	From domestic sources — generation
w tym elektrownie:					of which power plants:
cieplne zawodowe	142804	129006	120513	141302	public thermal power plants
wodne ^a , wiatrowe i słoneczne	13350	18482	20695	23269	hydroelectric power plants ^a , wind and solar PV power plants
Import ^b	14459	17868	20624	15100	Imports ^b
Rozchód	179403	181858	178667	194731	Use
Zużycie krajowe	154076	165662	161315	170230	Domestic consumption
na pompowanie wody w elektrowniach szczytowo-pompowych	900	1033	1181	1124	for pumping water in pumped-storage hydroelectric power plants
zużycie bezpośrednie	153176	164629	160134	169106	direct consumption
w tym gospodarstwa domowe ^c	28280	29393	30027	30590	of which households ^c
Ekспорт ^b	14793	7245	7357	14212	Exports ^b
Straty i różnice bilansowe	10534	8951	9995	10289	Losses and statistical differences

a Obejmują elektrownie szczytowo-pompowe i przepływowe. b Łącznie z nieodpłatną wymianą z zagranicą. c Dotyczy zużycia na cele komunalno-bytowe.

a Include pumped-storage hydroelectric power plants, run-of-river hydroelectric power plants. b Including barter transactions. c Concerns consumption for community.

Budownictwo

Construction

Przez **podmioty budowlane** rozumie się podmioty gospodarcze zaliczane według PKD 2007 do sekcji „Budownictwo”.

Produkcja sprzedana budownictwa dotyczy całokształtu działalności podmiotów budowlanych, tj. zarówno ich działalności budowlanej, jak i niebudowlanej. Produkcja sprzedana budownictwa w cenach bieżących wynosiła: w 2015 r. — 276750 mln zł, w 2019 r. — 388119 mln zł, w 2020 r. — 394002 mln zł, w 2021 r. — 437823 mln zł, a w 2022 r. — 514802 mln zł.

Produkcja budowlano-montażowa dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje wyłącznie roboty budowlane (roboty o charakterze inwestycyjnym, remontowym lub konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów).

The term **construction entities** is understood as economic entities included in the “Construction” section according to the NACE Rev. 2.

Sold production of construction concerns the total activity of construction entities, i.e. both their construction and non-construction production. Sold production of construction at current prices amounted to: PLN 276750 million in 2015, PLN 388119 million in 2019, PLN 394002 million in 2020, PLN 437823 million in 2021 and PLN 514802 million in 2022.

Construction and assembly production concerns activity realised domestically and includes construction works only (works with investment, restoration or conservation character as well as temporary construction on construction sites).

TABL. 12 (228). DYNAMIKA PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ (ceny stałe^a)

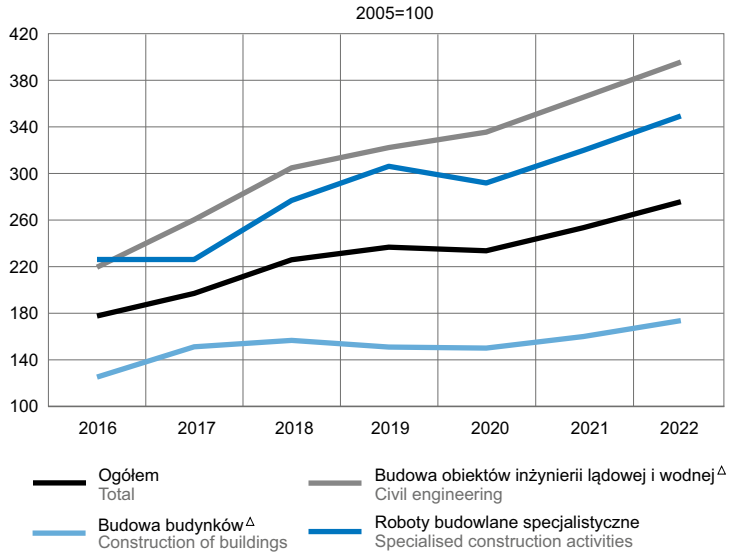
INDICES OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION (constant prices^a)

Lata Years	Ogółem Grand total	W tym podmioty budowlane (system zleceniowy) Of which construction entities (contract system)			
		razem total	budowa budynków ^b construction of buildings	budowa obiektów inżynierii ładowej i wodnej ^b civil engineering	roboty budowlane specjali- styczne specialised construction activities
2005=100					
2022	259,6	275,6	173,5	395,6	349,3
2015=100					
2022	151,0	151,4	131,7	153,1	166,8
2019=100					
2022	116,5	116,5	115,1	122,8	114,1
ROK POPRZEDNI=100		PREVIOUS YEAR=100			
2016	97,8	97,6	95,0	84,9	107,8
2017	110,2	110,9	120,7	118,6	100,0
2018	114,3	114,6	103,7	117,2	122,5
2019	105,1	104,8	96,3	105,7	110,6
2020	99,2	98,7	99,5	104,1	95,3
2021	108,3	108,5	106,5	108,9	109,6
2022	108,5	108,8	108,6	108,3	109,3

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

DYNAMIKA PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ^a (ceny stałe^b)
INDICES OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (constant prices^b)



a Zrealizowanej (system zleceniowy) przez podmioty budowlane. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.
 a Realised (contract system) by construction entities. b See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 13 (229). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

Działy	2015	2019	2020	2022		Divisions
	w odsetkach in percent			w mln zł in million PLN		
OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	291790,9	TOTAL
Budowa budynków ^Δ	33,1	29,4	29,5	29,1	84808,5	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	26,1	25,0	26,4	26,5	77226,2	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	40,8	45,6	44,1	44,5	129756,2	Specialised construction activities

a Zrealizowana przez podmioty budowlane (system zleceniowy).
 a Realised by construction entities (contract system).

TABL. 14 (230). WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ^a
PRICE INDICES OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a

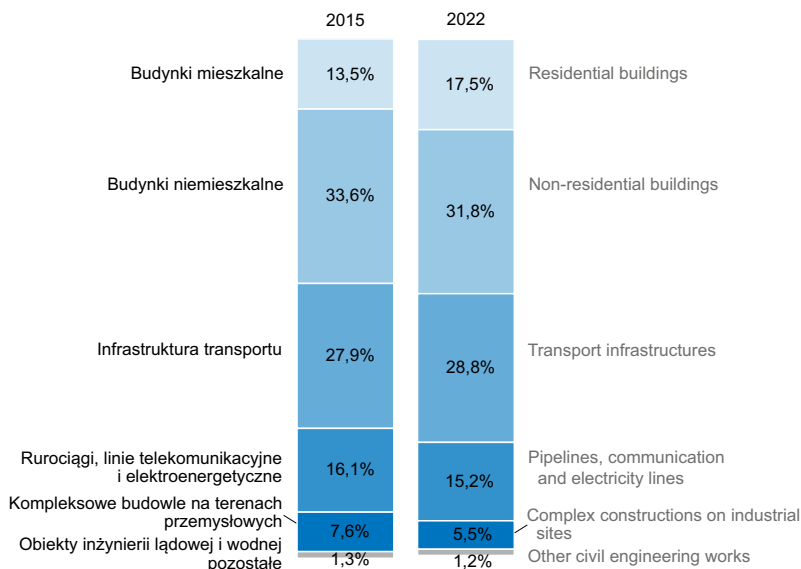
Działy	2020	2021	2022			Divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2015= =100	2019= =100		
O G Ó Ł E M	102,6	104,2	112,7	145,6	128,4	120,5	TOTAL
Budowa budynków ^A	103,0	104,7	113,5	147,3	131,2	122,4	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A	102,5	104,2	112,8	142,9	127,2	120,5	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	102,3	103,5	111,2	147,8	125,5	117,8	Specialised construction activities

^a Dane opracowano na podstawie miesięcznego badania cen reprezentantów robót budowlano-montażowych uzyskiwanych przez wybrane podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Data were calculated on the basis of a monthly survey on prices of construction and assembly works representatives obtained by selected economic entities employing more than 9 persons.

STRUKTURA PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)

STRUCTURE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPES OF CONSTRUCTIONS (current prices)



^a Zrealizowanej (system zleceniowy) przez podmioty budowlane o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

^a Realised (contract system) by construction entities employing 10 persons or more.

TABL. 15 (231). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
BUILDINGS COMPLETED

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Budynki^a	100492	110160	116747	136932	Buildings^a
miasta	33732	37956	39613	43108	urban areas
wieś	66760	72204	77134	93824	rural areas
Budynki mieszkalne ^b	76663	87118	94211	114254	Residential buildings ^b
w tym:					of which:
jednorodzinne ^c	72751	82772	89717	109830	single-family ^c
wielorodzinne ^d	2015	2936	2982	2948	multi-family ^d
Budynki niemieszkalne	23829	23042	22536	22678	Non-residential buildings
w tym:					of which:
hotele	357	262	257	239	hotel buildings
biurowe	649	574	527	518	office buildings
handlowo-usługowe	3399	2838	2652	2651	wholesale and retail trade build-ings
przemysłowe	1183	1044	979	966	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazy-nowe	2428	2353	2261	2387	reservoirs, silos and warehouses
budynki gospodarstw rolnych	7090	6792	6512	6336	non-residential farm buildings
Kubatura^e w dam³	180210	212853	207599	236175	Cubic volume^e in dam³
miasta	96756	116521	109271	119699	urban areas
wieś	83454	96332	98327	116476	rural areas
Budynki mieszkalne ^b	71448	91561	98243	110275	Residential buildings ^b
w tym:					of which:
jednorodzinne ^c	50725	57785	63516	77534	single-family ^c
wielorodzinne ^d	19690	32950	33769	31880	multi-family ^d
Budynki niemieszkalne	108762	121292	109355	125900	Non-residential buildings
w tym:					of which:
hotele	2109	2195	2043	1967	hotel buildings
biurowe	5984	5254	5753	4560	office buildings
handlowo-usługowe	18503	13528	12114	11446	wholesale and retail trade build-ings
przemysłowe	24950	33505	24974	31753	industrial buildings
zbiorniki, silosy i budynki magazy-nowe	26947	41484	38485	53366	reservoirs, silos and warehouses
budynki gospodarstw rolnych	17220	15976	16587	13178	non-residential farm buildings

a Nowo wybudowane. b Łącznie z budynkami zbiorowego zamieszkania. c Budynki o jednym lub dwóch mieszka-niach; bez budynków nieprzystosowanych do stałego zamieszkania (ujętych w ogólnej liczbie budynków mieszka-lalnych). d Budynki o trzech lub więcej mieszkaniach. e Budynków nowo wybudowanych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

a Newly built. b Including residences for communities. c Buildings with one or two dwellings; excluding buildings not adapted for permanent residence (included in the total number of residential buildings). d Buildings with three or more dwellings. e Of newly built and expanded buildings (only concerning the expanded part).

TABL. 1 (232). SIEĆ KOMUNIKACYJNA
Stan w dniu 31 grudnia
TRANSPORT INFRASTRUCTURE
As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Linie kolejowe eksploatowane ^a :					Railway lines operated ^a :
w km	19231	19398	19422	19394	in km
w tym normalnotorowe ^b	19231	19398	19422	19394	of which standard gauge ^b
w tym zelektryfikowane	11865	12018	12149	12174	of which electrified
w tym jednotorowe	10505	10598	10478	10473	of which single track
na 100 km ² powierzchni ogólnej					
w km	6,2	6,2	6,2	6,2	per 100 km ² of total area in km
w tym zelektryfikowane	3,8	3,8	3,9	3,9	of which electrified
Drogi publiczne (miejskie i zamiejskie):					Public roads (urban and non-urban):
w km	419636	424915	430267	.	in km
w tym o twardej nawierzchni	290919	307066	313549	.	of which hard surface
w tym ulepszone	268366	285259	291794	.	of which improved
w tym: ekspresowe	1492	2432	2549	.	of which: expressways
autostrady	1559	1676	1712	.	motorways
na 100 km ² powierzchni ogólnej					
w km	134,2	135,9	137,6	.	per 100 km ² of total area in km
w tym o twardej powierzchni	93,0	98,2	100,3	.	of which hard surface
Linie komunikacji miejskiej ^c w km:					Urban transport lines ^c in km:
naziemnej	56763	60077	60092	58094	ground transport
autobusowe	53952	57293	57269	55459	bus
tramwajowe	2425	2305	2315	2090	tram
trolejbusowe	386	479	508	545	trolley bus
metro	29	33	36	42	metro
Rurociągi magistralne do przetłaczania ropy naftowej i produktów naftowych w km	2483	2483	2483	2483	Main pipelines for crude petroleum and petroleum products in km
Drogi wodne śródlądowe żeglowne ^d w km	3655	3722	3768	3768	Navigable inland waterways ^d in km

a Dane o sieci kolejowej od przedsiębiorstw będących zarządcami infrastruktury kolejowej (bez linii wykorzystywanych na wyłączny użytek przedsiębiorstw, w tym linii prywatnych niedostępnych dla ruchu publicznego i linii wykorzystywanych wyłącznie do obsługi pociągów turystycznych i zabytkowych). b Łącznie z szerokokorowymi. c Dane dotyczą przedsiębiorstw i zakładów komunikacji miejskiej, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. d Na podstawie rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 7 maja 2002 r. w sprawie klasyfikacji śródlądowych dróg wodnych (Dz. U. poz. 695).

a Data on the railway network from enterprises managing railway infrastructure (excluding lines used for the exclusive use of enterprises, of which private lines inaccessible to public traffic and lines used only for servicing tourist and historic trains). b Including broad gauge. c Data concern urban transport enterprises and companies employing more than 9 persons. d On the basis of the Regulation of the Council of Ministers of 7 May 2002 on the classification of inland waterways (Journal of Laws item 695).

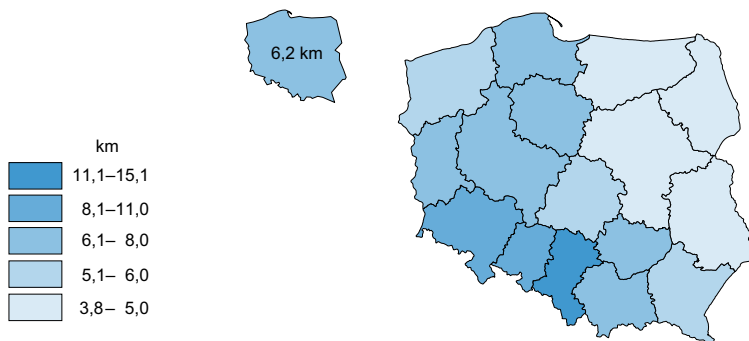
**LINIE KOLEJOWE EKSPLOATOWANE^a NA 100 km² POWIERZCHNI OGÓLNEJ (gęstość sieci)
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

RAILWAY LINES OPERATED^a PER 100 km² OF TOTAL AREA (network density)

BY VOIVODSHIPS IN 2022

As of 31 December



a Patrz notki a oraz b do tabl. 1 na str. 325.

a See footnotes a and b to the table 1 on page 325.

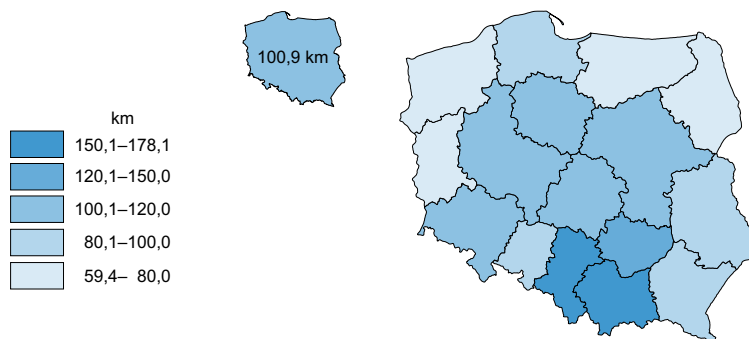
**DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI^a NA 100 km² POWIERZCHNI OGÓLNEJ (gęstość sieci)
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

HARD SURFACE PUBLIC ROADS^a PER 100 km² OF TOTAL AREA (network density)

BY VOIVODSHIPS IN 2021

As of 31 December



a Miejskie i zamiejskie.

a Urban and non-urban.

Przychody ze **sprzedaży wyrobów i usług transportu i gospodarki magazynowej** (dane dotyczą podmiotów zaliczanych według PKD 2007 do sekcji „Transport i gospodarka magazynowa”, z wyłączeniem działu „Działalność pocztowa i kurierska”) w cenach bieżących wynosiły: w 2015 r. — 190609 mln zł, w 2019 r. — 283918 mln zł, w 2020 r. — 283255 mln zł, a w 2022 r. — 414646 mln zł.

Revenues from **sales of products and services of transportation and storage** (data concern entities included according to NACE Rev. 2 in the “Transportation and storage” section, excluding “Postal and courier activities” division) at current prices amounted to: PLN 190609 million in 2015, PLN 283918 million in 2019, PLN 283255 million in 2020 and PLN 414646 million in 2022.

Uwaga do tablic 2 i 3 oraz noty na str. 328.

Dane o transporcie kolejowym obejmują przedsiębiorców uprawnionych do wykonywania przewozów kolejowych, w tym przedsiębiorców świadczących wyłącznie usługę trakcyjną, na podstawie licencji i jednolitego certyfikatu bezpieczeństwa, lub przedsiębiorców uprawnionych do wykonywania przewozów kolejowych na podstawie świadectwa bezpieczeństwa. Wyłączone są przedsiębiorstwa, które dostarczają usługi przewozu pasażerów jedynie metrem lub tramwajem, lub są głównie dostawcą usług turystycznych, np. lokalne przewozy zabytkową kolejką, parowozem.

Note to tables 2 and 3 as well as note on page 328.

Data on railway transport cover the undertakings authorised to perform rail transport services, including those providing solely traction service, on the basis of a licence and a single safety certificate, or the undertakings authorised to perform rail transport services on the basis of a safety attestation. The enterprises which offer passenger transport services only by metro or tram, or those being mainly a tourist service providers, e.g. local transport by historical railways or steam train, are excluded.

TABL. 2 (233). PRZEWOZY ŁADUNKÓW I PASAŻERÓW

TRANSPORT OF GOODS AND PASSENGERS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
PRZEWOZY ŁADUNKÓW TRANSPORT OF GOODS					
Przewozy w mln t	1803,8	2220,7	2201,3	2277,4	Transport in million tonnes
Transport kolejowy ^a	224,3	233,7	218,4	237,6	Railway transport ^a
Transport samochodowy ^b	1505,7	1921,1	1919,2	1976,3	Road transport ^b
zarobkowy	892,0	1206,2	1203,4	1182,6	transport for hire or reward
w tym przedsiębiorstwa trans- portu samochodowego ^c	705,0	926,8	928,4	888,7	of which road transport en- tities ^c
gospodarczy	613,7	714,9	715,8	793,7	transport on own account
Transport rurociągowy	54,9	52,4	51,5	52,6	Pipeline transport
Transport morski ^d	7,0	8,7	8,1	8,4	Maritime transport ^d
Transport wodny śródlądowy ^d	11,9	4,7	4,0	2,1	Inland waterways transport ^d
Transport lotniczy ^e	0,04	0,08	0,06	0,12	Air transport ^e
Praca przewozowa w mln t·km	360635	477149	474557	497728	Transportation volume in million tkm
Transport kolejowy ^a	50603	54584	51096	59306	Railway transport ^a
Transport samochodowy ^b	273107	395311	395625	406902	Road transport ^b
zarobkowy	232371	342864	342980	352777	transport for hire or reward
w tym przedsiębiorstwa trans- portu samochodowego ^c	201315	298103	298477	308377	of which road transport en- tities ^c
gospodarczy	40736	52447	52645	54126	transport on own account

a Bez przewozów manewrowych (łącznie z nimi w 2022 r. przewozy wynosiły 258,0 mln t i 59364 mln tkm), b Dane częściowo szacunkowe. c Zaliczane według PKD 2007 do sekcji „Transport i gospodarka magazynowa” (z wyłączeniem działu „Działalność pocztowa i kurierska”). d Statkami własnymi i dzierżawionymi. e Rozkładowy (regularny) i pozarozkładowy (nieregularny).

a Excluding shunting (in 2022, the shipment including shunting amounted to 258.0 million tonnes and 59364 million tkm), b Data partially estimated. c In NACE Rev. 2 included in the “Transportation and storage” section (excluding “Postal and courier activities” division). d By owned or leased ships. e Scheduled (regular) and non-scheduled (irregular).

TABL. 2 (233). **PRZEWOZY ŁADUNKÓW I PASAŻERÓW (dok.)**
TRANSPORT OF GOODS AND PASSENGERS (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
PRZEWOZY ŁADUNKÓW (dok.) TRANSPORT OF GOODS (cont.)					
Transport rurociągowy	21843	19394	20436	19132	Pipeline transport
Transport morski ^d	12739	6830	6658	11602	Maritime transport ^d
Transport wodny śródlądowy ^d	2187	656	516	445	Inland waterways transport ^d
Transport lotniczy ^e	156	374	227	445	Air transport ^e
PRZEWOZY PASAŻERÓW TRANSPORT OF PASSENGERS					
Przewozy w mln pasażerów	4547,2	4720,1	2751,3	3040,7	Transport in millions of passen- gers
Komunikacja miejska ^g	3843,4	4032,5	2377,5	3224,8	Urban transport ^g
Bez komunikacji miejskiej	703,7	687,7	373,8	422,8	Excluding urban transport
transport kolejowy	277,3	335,3	208,7	342,1	railway transport
transport samochodowy ^f	416,8	327,5	159,7	214,4	road transport ^f
transport morski ^{dhi}	1,3	1,7	1,1	1,5	maritime transport ^{dhi}
w tym promy ⁱ	0,6	0,6	0,5	0,6	of which ferries ⁱ
transport wodny śródlądowy ^d	1,1	1,4	0,7	1,1	inland waterways transport ^d
transport lotniczy ^e	7,3	21,9	3,6	12,9	air transport ^e
Praca przewozowa w mln pas-km^k	52584	82711	27602	36612	Transportation volume in million pass-km^k
Transport kolejowy	17367	22055	12557	23827	Railway transport
Transport samochodowy ^f	21570	19914	7176	11623	Road transport ^f
Transport morski ^{dhi}	146	183	139	167	Maritime transport ^{dhi}
w tym promy ⁱ	135	161	130	157	of which ferries ⁱ
Transport wodny śródlądowy ^d	14	18	10	14	Inland waterways transport ^d
Transport lotniczy ^e	13486	40541	7720	27762	Air transport ^e

d, e Notki patrz na str. 327. f Bez przewozów dokonywanych przez podmioty o liczbie pracujących do 9 osób. g Komunikacja naziemna i metro. h Łącznie z transportem przybrzeżnym. i Bez kierowców samochodów ciężarowych przewożonych promami. k Bez komunikacji miejskiej.

d, e See footnotes on page 327. f Excluding transports by entities employing up to 9 persons. g Ground transport and metro. h Including coastal transport. i Excluding truck drivers on broad ferries. k Excluding urban transport.

Średnia odległość przewozu^a w km

Average transport distance^a in km

	1 tony ładunku of 1 tonne of goods				1 pasażera of 1 passenger				
	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	
Transport kolejowy	226	234	234	250	63	66	60	69	Railway transport
Transport samochodowy ...	181	206	206	206	52	61	45	54	Road transport
Transport morski	1830	783	818	1374	116	109	121	113	Maritime transport
Transport wodny śródlądowy	183	140	129	214	13	13	14	12	Inland waterways transport
Transport lotniczy	4139	4852	3587	3739	1851	1853	2127	2153	Air transport

a Patrz odpowiednio notki a, b, d—f, h oraz i do tabl. 2 na str. 327 i 328.

a See respectively footnotes a, b, d—f, h and i to the table 2 on pages 327 and 328.

TABL. 3 (234). **TABOR KOLEJOWY NORMALNOTOROWY^a**

Stan w dniu 31 grudnia

STANDARD GAUGE^a ROLLING STOCK

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Lokomotywy:					Locomotives:
elektryczne	1816	1762	1730	1610	electric
spalinowe	2217	2098	1941	1616	diesel
Elektryczne zespoły trakcyjne	1330	1173	1202	1212	Electric railcars
Wagony towarowe	86364	86796	83011	80734	Freight wagons
Wagony do przewozu podróżnych ^b	2589	2218	2217	3713	Rail coaches ^b

a Łącznie z szerokotorowym. b Wagony z miejscami do siedzenia, sypialne i kuszetki.

a Including broad gauge. b Coaches with places for sitting, sleeping cars and couchette coaches.

TABL. 4 (235). **MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA**

Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME TRANSPORT FLEET

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022
	statki ships				nośność (DWT) w tys. t DWT in thousand tonnes			
OGÓŁEM^a	126	138	137	130	2517	2669	2662	2740
TOTAL^a								
w tym statki w wieku: of which age of ships:								
5 lat i mniej ^b	24	13	13	9	889	486	486	389
and less ^b								
21 lat i więcej	59	71	70	67	213	232	260	274
and more								
Statki towarowe ^a	89	90	89	83	2477	2616	2610	2688
Cargo ships ^a								
statki do przewozu ładunków stałych ... ships for dry bulk transport	80	74	74	68	2453	2597	2592	2670
w tym masowce	58	60	59	51	2135	2311	2299	2180
of which bulk cargo ships								
zbiornikowce	5	4	3	3	20	6	5	5
tankers								
barki morskie ^a	4	12	12	12	4	13	13	13
maritime barges ^a								
Promy	7	9	9	9	39	50	50	50
Ferries								
Statki pasażerskie ^a	30	34	34	34	1,3	2,1	1,9	1,9
Passenger ships ^a								
Jachty morskie komercyjne	—	5	5	4	—	0,2	0,2	0,2
Commercial sea-going yachts								

a Łącznie z przybrzeżną flotą transportową. b Nie występowały statki floty przybrzeżnej.

a Including coastal transport fleet. b Not recorded coastal fleet ships.

TABL. 5 (236). ŁADUNKI ZAŁADOWANE I WYŁADOWANE ORAZ POJEMNOŚĆ STATKÓW WCHODZĄCYCH DO PORTÓW MORSKICH^aGOODS LOADED AND UNLOADED AS WELL AS CAPACITY OF SHIPS ARRIVING IN SEAPORTS^a

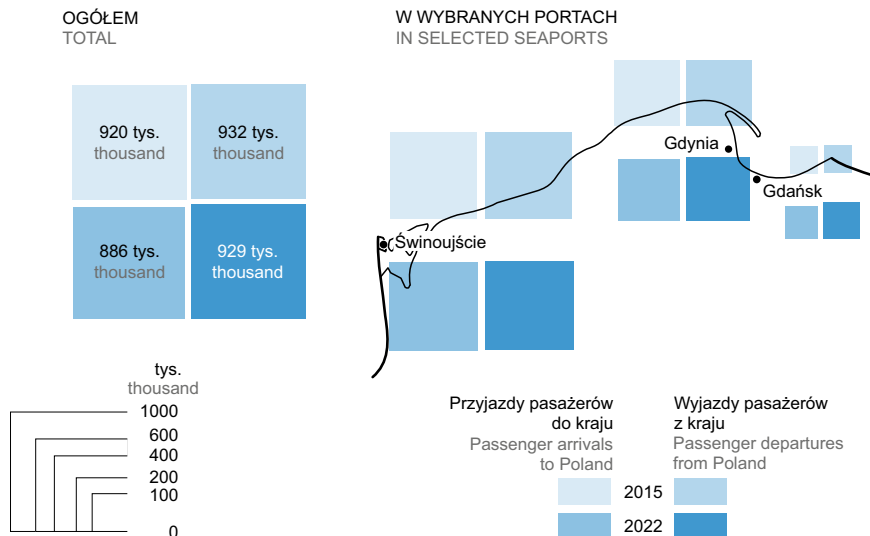
Porty Ports	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022
	załadunek i wyładunek w tys. t goods loaded and unloaded in thousand tonnes				pojemność netto statków (NT) w tys. net tonnage (NT) in thousands			
OGÓŁEM TOTAL	69530	93864	88520	118972	83909	106037	96943	122499
w tym: of which:								
Gdańsk	31685	45522	40575	63153	20904	31336	28121	40608
Gdynia	15391	20548	21220	23075	26853	32840	29259	36323
Kołobrzeg	118	254	131	173	80	132	71	73
Police	1725	1671	1640	1212	773	708	722	559
Szczecin	8276	9582	9581	11209	5445	5720	5679	6435
Swinoujście	11759	15936	15097	19998	29266	34769	32676	38117

a Dane dotyczą ładunków przewiezionych statkami o pojemności brutto (GT) 100 i więcej w ramach międzynarodowego obrotu morskiego i kabotażu (tj. ładunków przewożonych drogą morską w obrocie pomiędzy polskimi portami morskimi); bez wagi własnej jednostek ładunkowych (np. kontenerów, wagonów) oraz bunkru (tj. paliwa do statków).

a Data concern transport of goods by ships with gross tonnage (GT) 100 and more under international maritime traffic and cabotage (i.e. seaborne cargo traffic between Polish seaports); excluding the tare weight of ro-ro units (e.g. containers, wagons) and bunker (i.e. fuel for ships).

RUCH PASAŻERÓW W PORTACH MORSKICH

PASSENGER TRAFFIC AT SEAPORTS



TABL. 6 (237). TABOR ŚRÓDLĄDOWEGO TRANSPORTU WODNEGO

Stan w dniu 31 grudnia

INLAND WATERWAYS TRANSPORT FLEET

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Holowniki: liczba	21	18	21	26	Tugs: number
moc w kW	2776	2971	3886	6396	power in kW
Pchacze: liczba	196	161	97	98	Pushers: number
moc w kW	54486	43617	23921	25221	power in kW
Barki: liczba	600	482	251	239	Barges: number
nośność w tys. t wymierzonych ^a	303	245	135	128	load capacity in thousand measured tonnes ^a
Statki pasażerskie: liczba	101	130	127	116	Passenger ships: number
miejsca pasażerskie	8698	12018	12058	11017	passenger capacity

a Tona wymierzona — tona nośności ładunkowej barki ustalona przez tzw. pomierzenie statku.

a Measured tonne — the tonne of load capacity of a barge established through so-called ship measurements.

TABL. 7 (238). WYBRANE DANE PRZEWOŹNIKÓW TRANSPORTU LOTNICZEGO ROZKŁADOWEGO^a

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED DATA FROM SCHEDULED AIR TRANSPORT CARRIERS^a

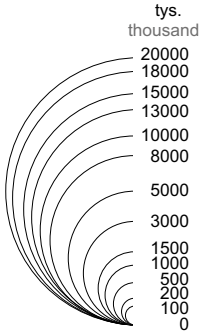
As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Samoloty: liczba	53	149	97	99	Aircraft: number
miejsca pasażerskie	4837	20090	10962	11925	passenger seats
Liczba tras lotniczych	108	246	142	175	Number of air routes
w tym zagranicznych	97	220	120	152	of which foreign
Liczba państw, z którymi utrzymywana jest komunikacja regularna	32	47	32	42	Number of countries with which scheduled flights are maintained
Liczba miast, z którymi utrzymywana jest komunikacja regularna	51	99	56	69	Number of cities with which scheduled flights are maintained
w tym za granicą	41	87	45	58	of which foreign
Współczynnik wykorzystania miejsc pasażerskich (w ciągu roku) — w % — w komunikacji:					Passenger load factor (during the year) in %:
krajowej	67,0	74,3	36,8	67,1	domestic flights
międzynarodowej	84,5	81,8	27,7	81,7	international flights

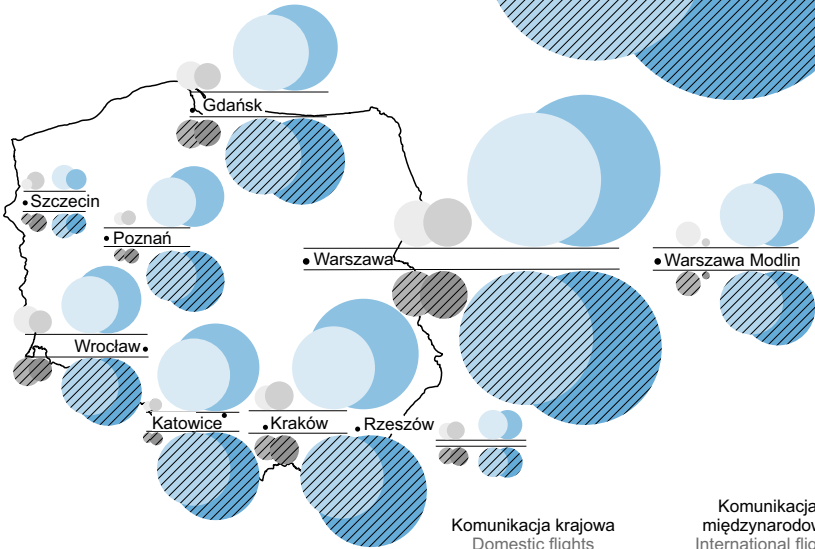
a Transport lotniczy rozkładowy (regularny) — odpłatne usługi lotnicze oferowane przez przewoźników posiadających koncesję na przewóz lotniczy regularny oraz certyfikat AOC przewoźnika lotniczego wydawane przez Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Celem tych usług jest transport publiczny pasażerów i/lub ładunków, a wykonywane są w oparciu o publikowany rozkład lotów lub z taką częstotliwością, że tworzą łatwo rozpoznawalną systematyczną serię lotów.

a Scheduled (regular) air transport — a commercial air service offered by carriers which have been granted a concession for regular air transport and an AOC certificate issued by the President of the Civil Aviation Authority in Poland. The aim of the service is the public transport of passengers and/or freight and mail, it operates according to a published timetable, or with such a regular frequency that it constitutes an easily recognisable systematic series of flights.

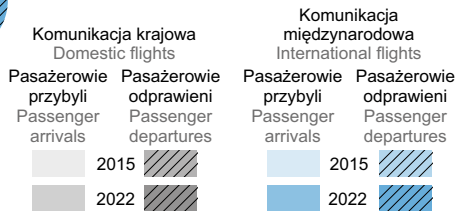
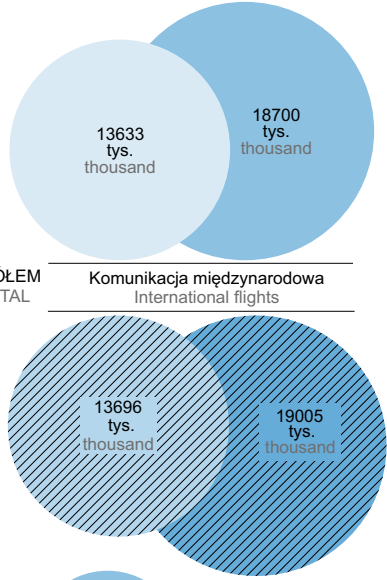
RUCH PASAŻERÓW W PORTACH LOTNICZYCH PASSENGER TRAFFIC AT AIRPORTS



W WYBRANYCH PORTACH
IN SELECTED AIRPORTS



OGÓLEM
TOTAL



TABL. 8 (239). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE^a**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS^a

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w tys. szt.	in thousand units			
O G Ó Ł E M	27409	31989	32991	34866	TOTAL
w tym:					of which:
Samochody osobowe	20723	24360	25114	26458	Passenger cars
Autobusy	110	123	125	129	Buses
Samochody ciężarowe i ciągniki siodłowe	3428	3883	3999	4250	Lorries and road tractors
Ciągniki balastowe i rolnicze	1703	1819	1856	1945	Ballast and agricultural tractors
Motocykle	1272	1587	1669	1831	Motorcycles

a Pojazdy zarejestrowane według Centralnej Ewidencji Pojazdów i Kierowców.

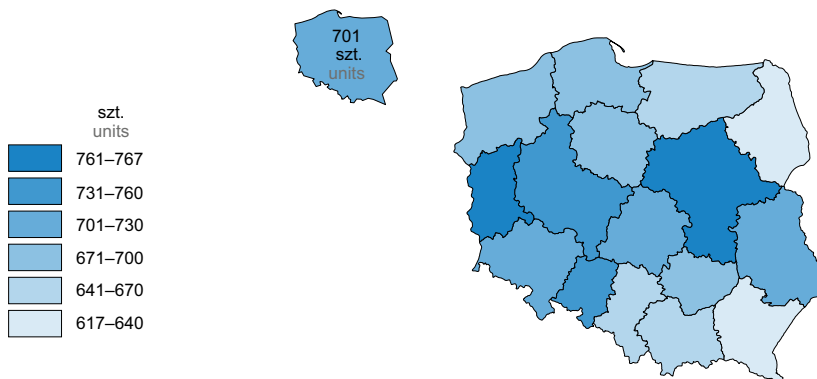
a Vehicles registered according to the Central Register of Vehicles and Drivers.

SAMOCHODY OSOBOWE ZAREJESTROWANE^a NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED PASSENGER CARS^a PER 1000 POPULATION BY VOIVODSHIPS IN 2022

As of 31 December



a Patrz notka a do tabl. 8.

a See footnote a to table 8.

Wypadki drogowe^aRoad accidents^a

	2015	2019	2020	2022	
Wypadki	32967	30288	23540	21322	Accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^b	12,0	9,5	7,1	6,1	Per 10 thousand registered road motor vehicles and tractors ^b
Ofiary wypadków	42716	38386	28954	26639	Road casualties
Śmiertelne	2938	2909	2491	1896	Fatalities
w tym nieletni do lat 14	70	68	44	53	of which juveniles to the age of 14
Ranni	39778	35477	26463	24743	Injured
w tym nieletni do lat 14	3078	2621	1605	1863	of which juveniles to the age of 14

a Zarejestrowane przez Policję. b Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; patrz notka a do tabl. 8 na str. 333.

a Registered by the Police. b Vehicles as of 31 December; see footnote a to the table 8 on page 333.

Poczta

Post

Przychody operatorów pocztowych wynosiły: w 2019 r. — 10333,4 mln zł, w 2020 r. — 11763,8 mln zł, w 2021 r. — 12964,6 mln zł, a w 2022 r. — 14418,7 mln zł.

Revenues of post operators amounted to: PLN 10333.4 million in 2019, PLN 11763.8 million in 2020, PLN 12964.6 million in 2021 and PLN 14418.7 million in 2022.

TABL. 9 (240). **PLACÓWKI POCZTOWE^a**POST OFFICES^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Placówki pocztowe (stan w dniu 31.12.)	24295	24714	27904	30237	Post offices (as of 31.12.)
operator wyznaczony	7387	7627	7627	7620	designated operator
operatorzy pozostali (alternatywni)	16908	17087	20277	22617	other (alternative) operators

a Własne i agentów pocztowych.

a Own and of postal agents.

TABL. 10 (241). NIEKTÓRE USŁUGI POCZTOWE^a
 SELECTED POSTAL SERVICES^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln		in millions		
W OBROTCIE KRAJOWYM IN NATIONAL TRAFFIC					
Przesyłki listowe	1373,4	1153,9	987,2	845,5	Letters
Paczki pocztowe	25,2	23,3	28,2	25,8	Postal parcels
Przesyłki reklamowe	249,4	130,3	113,4	103,1	Direct mail
Przesyłki kurierskie ^b	204,8	415,5	604,9	862,0	Courier consignments ^b
Przekazy pocztowe	44,6	43,3	41,5	35,9	Postal transfers paid
W OBROTCIE ZAGRANICZNYM^c IN CROSS-BORDER TRAFFIC^c					
Przesyłki listowe	91,6	92,2	67,4	50,4	Letters
Paczki pocztowe	1,6	1,9	1,8	2,0	Postal parcels
Przesyłki reklamowe	3,1	0,1	—	—	Direct mail
Przesyłki kurierskie ^b	11,7	25,3	31,9	31,8	Courier consignments ^b
Przekazy pocztowe .....	.	0,2	0,2	0,2	Postal transfers paid

a Dane dotyczą operatora wyznaczonego oraz pozostałych (alternatywnych) operatorów pocztowych. b Obejmują przesyłki listowe i paczki. c Nadane z zagranicy do Polski i z Polski za granicę.

a Data concern the designated operator and other (alternative) operators. b Data include letters and parcels. c Sent to Poland from abroad and sent abroad from Poland.

TABL. 1 (242). **OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GŁÓWNYCH PARTNERÓW (ceny bieżące)**
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY MAIN TRADING PARTNERS (current prices)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem w mln USD Total in million USD	Pierwszy partner First partner		Drugi partner Second partner		Trzeci partner Third partner	
		nazwa kraju country	w % ogółem in % of total	nazwa kraju country	w % ogółem in % of total	nazwa kraju country	w % ogółem in % of total
1938 Import	247	Niemcy Germany	14,5	Stany Zjednoczo- ne United States	12,2	Wielka Brytania United Kingdom	11,4
Imports							
Eksport	225	Wielka Brytania United Kingdom	18,2	Niemcy Germany	14,5	Szwecja Sweden	6,0
Exports							
Saldo	-22						
Balance							
1950 Import	668	ZSRR USSR	28,8	Czechosłowacja Czechoslovakia	13,2	NRD GDR	11,5
Imports							
Eksport	634	ZSRR USSR	24,3	NRD GDR	13,9	Czechosłowacja Czechoslovakia	9,2
Exports							
Saldo	-34						
Balance							
1960 Import	1495	ZSRR USSR	31,2	NRD GDR	12,5	Czechosłowacja Czechoslovakia	8,5
Imports							
Eksport	1326	ZSRR USSR	29,4	NRD GDR	9,4	Czechosłowacja Czechoslovakia	8,5
Exports							
Saldo	-169						
Balance							
1970 Import	3608	ZSRR USSR	37,7	NRD GDR	11,1	Czechosłowacja Czechoslovakia	8,6
Imports							
Eksport	3548	ZSRR USSR	35,3	NRD GDR	9,3	Czechosłowacja Czechoslovakia	7,5
Exports							
Saldo	-60						
Balance							
1980 Import	19089	ZSRR USSR	33,1	RFN FRG	6,7	NRD GDR	6,6
Imports							
Eksport	16997	ZSRR USSR	31,2	RFN FRG	8,1	Czechosłowacja Czechoslovakia	6,9
Exports							
Saldo	-2092						
Balance							
1992 Import	15913	Niemcy Germany	23,9	Rosja Russia	8,5	Włochy Italy	6,9
Imports							
Eksport	13187	Niemcy Germany	31,4	Holandia Netherlands	6,0	Włochy Italy	5,6
Exports							
Saldo	-2726						
Balance							
2000 Import	48940	Niemcy Germany	23,9	Rosja Russia	9,4	Włochy Italy	8,3
Imports							
Eksport	31651	Niemcy Germany	34,9	Włochy Italy	6,3	Francja France	5,2
Exports							
Saldo	-17289						
Balance							
2010 Import	178063	Niemcy Germany	21,9	Rosja Russia	10,2	Chiny China	9,4
Imports							
Eksport	159758	Niemcy Germany	26,1	Francja France	6,8	Wielka Brytania United Kingdom	6,3
Exports							
Saldo	-18305						
Balance							

TABL. 1 (242). OBROTYS HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GŁÓWNYCH PARTNERÓW (dok.)
FOREIGN TRADE TURNOVER BY MAIN TRADING PARTNERS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem w mln USD Total in million USD	Pierwszy partner First partner		Drugi partner Second partner		Trzeci partner Third partner	
		nazwa kraju country	w % ogółem in % of total	nazwa kraju country	w % ogółem in % of total	nazwa kraju country	w % ogółem in % of total
2015 Import	197682	Niemcy Germany	22,9	Chiny China	11,6	Rosja Russia	7,3
Imports							
Eksport	200343	Niemcy Germany	27,1	Wielka Brytania United Kingdom	6,7	Czechy Czechia	6,6
Exports							
Saldo	+2661						
Balance							
2019 Import	265759	Niemcy Germany	21,9	Chiny China	12,3	Rosja Russia	6,1
Imports							
Eksport	267063	Niemcy Germany	27,7	Czechy Czechia	6,1	Wielka Brytania United Kingdom	6,0
Exports							
Saldo	+1304						
Balance							
2020 Import	260611	Niemcy Germany	21,9	Chiny China	14,4	Włochy Italy	5,1
Imports							
Eksport	272655	Niemcy Germany	29,0	Czechy Czechia	5,9	Wielka Brytania United Kingdom	5,7
Exports							
Saldo	+12045						
Balance							
2022 Import	384336	Niemcy Germany	20,2	Chiny China	14,8	Włochy Italy	4,6
Imports							
Eksport	363287	Niemcy Germany	27,8	Czechy Czechia	6,6	Francja France	5,7
Exports							
Saldo	-21049						
Balance							

U w a g a. Dane odnoszą się do krajów według porządku geopolitycznego obowiązującego w latach prezentacji; import do 1990 r. na warunkach fob.

N o t e. Data refer to countries according to the geopolitical order valid in the years of presentation; imports until 1990 according to fob.

Od 1 stycznia 1992 r. statystyka **obrotów handlu zagranicznego** prowadzona jest według metodologii Departamentu Statystyki Organizacji Narodów Zjednoczonych. Źródłem danych dla statystyki handlu zagranicznego od 1992 r. do 30 kwietnia 2004 r. był dokument zgłoszenia celnego — Jednolity Dokument Administracyjny (SAD), a od 1 maja 2004 r., tj. od dnia przystąpienia Polski do Unii Europejskiej (UE), są:

- system INTRASTAT — bazujący na zgłoszeniach przywozu i wywozu INTRASTAT; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a państwami członkowskimi UE;
- system EXTRASTAT — bazujący na zgłoszeniach celnych; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a tzw. krajami trzecimi, tj. niebędącymi członkami UE;
- alternatywne źródła danych, wykorzystywane od 1 stycznia 2006 r. do rejestracji obrotów tzw. „towarami specyficznymi”, tj. energią elektryczną, gazem ziemnym, statkami morskimi i powietrznymi, produktami morskimi oraz militariami.

Dane otrzymane z połączenia ww. źródeł tworzą jednolity zbiór statystyki handlu zagranicznego. Ponadto w danych o obrotach handlu zagranicznego od 1 maja 2004 r. uwzględnia się — jeśli nie zaznaczono inaczej — szacunek obrotów tych podmiotów, które zostały zwolnione ze składania zgłoszeń INTRASTAT.

Wartość importu — jeśli nie zaznaczono inaczej — została wykazana na warunkach cif port polski lub franco granica polska, tzn. łącznie z kosztami transportu i ubezpieczenia do granicy polskiej. Wartość eksportu została podana na bazie fob, tj. na warunkach franco granica lub fob port kraju dostawcy.

Wskaźniki **cen transakcyjnych** określają zmiany cen w walutach obcych oraz zmiany kursów walut wyrażonych w złotych. Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu struktury wartości obrotów handlu zagranicznego z roku badanego.

Wskaźnik „**terms of trade**” jest to stosunek zmian cen towarów eksportowanych do zmian cen towarów importowanych.

Since 1 January 1992 statistics on **foreign trade turnover** have been conducted according to the UN Statistics Division methodology. The source of data for foreign trade statistics in the period from 1992 to 30 April 2004 was the customs declaration document Single Administrative Document (SAD), since 1 May 2004, i.e. the day of Poland's accession to the European Union (EU), data concerning Poland's foreign trade turnover are based on:

- INTRASTAT system, which uses INTRASTAT declarations of arrivals and dispatches and covers Polish trade turnover with other EU member states;
- EXTRASTAT system, which uses customs declarations and covers Polish trade turnover with third countries, i.e. non-EU members;
- alternative data sources used since 1 January 2006 for the registration of specific goods, such as electricity, gas, sea vessels, aircraft, sea products and military goods.

Data derived from the above mentioned sources constitute a single set of foreign trade statistics. Moreover, data on foreign trade turnover from 1 May 2004 include — unless otherwise indicated — estimations of turnover of the entities exempted from submitting INTRASTAT declaration.

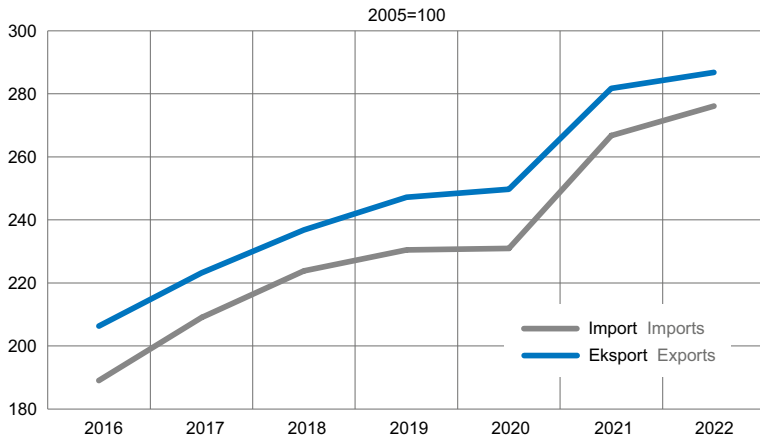
The value of imports — unless otherwise indicated — is presented in terms of cif Polish port or franco Polish border, i.e. including costs of transport and insurance to the Polish border. The value of exports is presented on the fob basis, i.e. in terms of franco border or fob port of the country of supplier.

Transaction price indices define changes in foreign currency prices and changes in exchange rates of foreign currencies expressed in PLN. Price indices are calculated applying the structure of turnover value in the surveyed year.

"Terms of trade" index presents the relation of price changes of exported commodities to price changes of imported commodities.

DYNAMIKA IMPORTU I EKSPORTU (ceny stałe)^a

INDICES OF IMPORTS AND EXPORTS (constant prices)^a



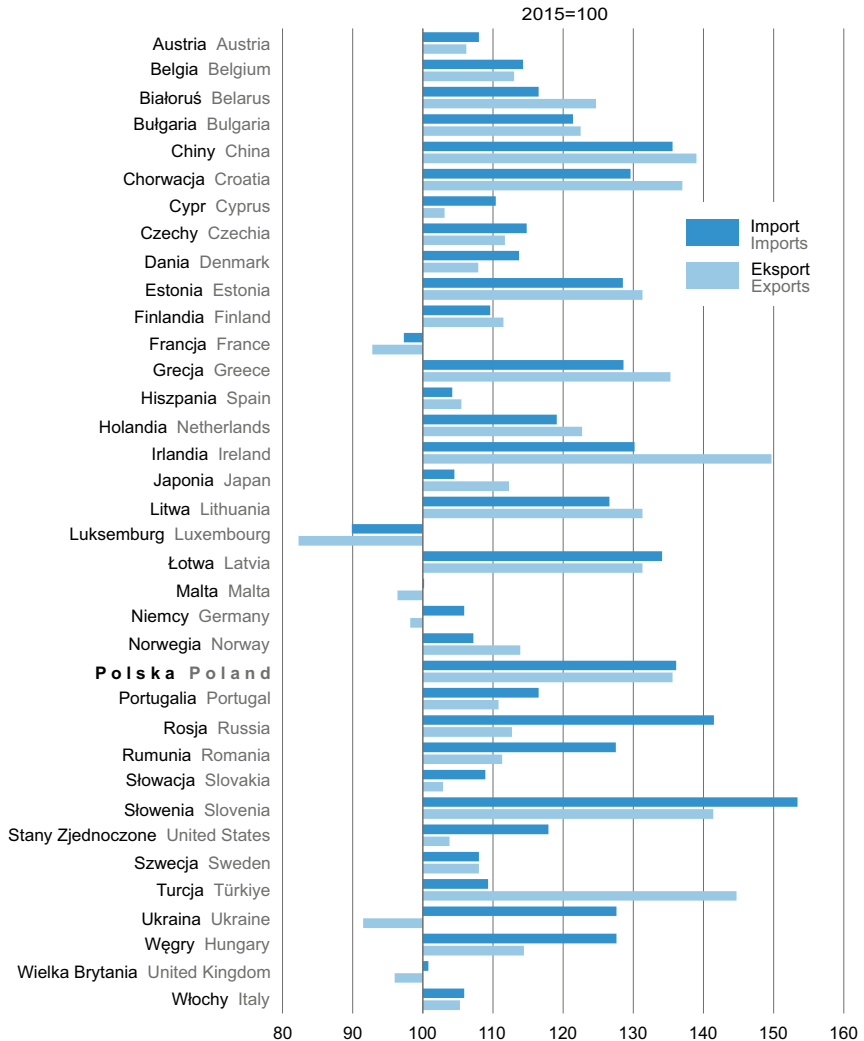
a Obliczono na podstawie danych wyrażonych w złotych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a Calculated on the basis of data expressed in PLN; see general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

Handel zagraniczny

Foreign trade

DYNAMIKA OBROTÓW HANDLU ZAGRANICZNEGO^a W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R. (ceny stałe)
INDICES OF FOREIGN TRADE TURNOVER^a IN SELECTED COUNTRIES IN 2021 (constant prices)



a Łącznie z reeksportem i reimportem.
a Including re-exports and re-imports.

Źródło – Source: WTO stats.

TABL. 2 (243). **DYNAMIKA IMPORTU I EKSPORTU ORAZ WSKAŹNIKI CEN HANDLU ZAGRANICZNEGO**
INDICES OF IMPORTS AND EXPORTS AND PRICE INDICES OF FOREIGN TRADE

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
Wskaźniki wolumenu^a: Volume indices ^a :											
import	106,4	110,5	107,1	103,0	100,2	115,5	103,5	276,1	194,3	155,5	119,7
eksport	106,7	108,2	106,1	104,4	101,0	112,8	101,8	286,8	203,1	148,2	115,9
Wskaźniki cen transakcyj- nych: Transaction price indices:											
import	99,7	101,3	103,0	101,8	99,5	112,8	124,2	187,0	163,0	147,7	139,4
eksport	100,3	101,5	101,6	103,1	102,8	109,8	119,9	194,0	164,6	144,2	135,4
Terms of trade	100,6	100,2	98,6	101,3	103,3	97,3	96,5	103,7	101,0	97,6	97,1

^a Obliczono na podstawie danych wyrażonych w złotych w cenach stałych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

^a Calculated on the basis of data expressed in PLN at constant prices; see general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

Skład ugrupowań gospodarczych:

- UE obejmuje: Austrię, Belgię, Bułgarię, Chorwację, Cypr, Czechy, Danię, Estonię, Finlandię, Francję, Grecję, Hiszpanię, Holandię, Irlandię, Litwę, Luksemburg, Łotwę, Malte, Niemcy, Polskę, Portugalie, Rumunię, Słowację, Słowenię, Szwecję, Węgry, Wielką Brytanię (do 2020 r.) i Włochy;
- EFTA obejmuje: Islandię, Liechtenstein, Norwegię i Szwajcarię;
- OECD obejmuje kraje należące do: UE (według stanu organizacyjnego obowiązującego do 30 kwietnia 2004 r.) i EFTA (bez Liechtensteinu) oraz Australię, Chile, Czechy, Estonię, Izrael, Japonię, Kanadę, Kolumbię, Koreę Południową, Kostarykę, Litwę, Łotwę, Meksyk, Nową Zelandię, Polskę, Słowację, Słowenię, Stany Zjednoczone, Turcję i Węgry.

Composition of economic groupings:

- EU includes: Austria, Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, Czechia, Denmark, Estonia, Finland, France, Greece, Spain, the Netherlands, Ireland, Lithuania, Luxembourg, Latvia, Malta, Germany, Poland, Portugal, Romania, Slovakia, Slovenia, Sweden, Hungary, the United Kingdom (by 2020) and Italy;
- EFTA includes: Iceland, Liechtenstein, Norway and Switzerland;
- OECD includes countries of the EU (according to the organising status binding until 30 April 2004) and of EFTA (excluding Liechtenstein) as well as Australia, Chile, Czechia, Estonia, Israel, Japan, Canada, Columbia, South Korea, Costa Rica, Lithuania, Latvia, Mexico, New Zealand, Poland, Slovakia, Slovenia, the United States, Türkiye and Hungary.

TABL. 3 (244). OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW (ceny bieżące)

FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES (current prices)

Wyszczególnienie Specification		2015	2019	2020	2022	
		w mln zł		in million PLN		w mln USD in million USD
OGÓŁEM TOTAL	a	740973	1018479	1015360	1699773	384336
	b	750836	1023591	1062514	1607287	363287
	c	+9863	+5112	+47154	-92486	-21049
w tym kraje OECD of which OECD countries	a	504539	690036	685689	1099064	248492
	b	620252	865844	897851	1377735	311581
	c	+115713	+175808	+212162	+278672	+63090
Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries	a	495402	669848	660963	1056400	238888
	b	643697	888087	917610	1400988	316856
	c	+148295	+218240	+256647	+344588	+77968
w tym: UE of which: EU	a	444717	591244	562862	871822	197546
	b	596043	818780	786909	1214817	274801
	c	+151326	+227536	+224046	+342995	+77256
EFTA EFTA	a	15695	18123	19290	36059	8045
	b	17246	21685	22348	34219	7715
	c	+1551	+3562	+3059	-1840	-330
Kraje Europy Środkowo-Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	a	63568	79613	61807	106535	24576
	b	39610	61939	63481	78751	17637
	c	-23958	-17674	+1674	-27784	-6939
Kraje rozwijające się gospodarczo Developing countries	a	182003	269018	292589	536838	120872
	b	67529	73565	81423	127547	28794
	c	-114474	-195453	-211167	-409291	-92078

Import i eksport na 1 mieszkańca (ceny bieżące)^aImports and exports per capita (current prices)^a

	2015	2019	2020	2022	
w zł in PLN					
Import	19269	26532	26596	44935	Imports
Eksport	19525	26665	27831	42490	Exports

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

TABL. 4 (245). **OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW (ceny bieżące)**
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY SELECTED COUNTRIES (current prices)

Wyszczególnienie Specification a — import imports b — eksport exports	2015	2019	2020	2022		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
O G Ó Ł E M	a	740973	1018479	1015360	1699773	100,0
TOTAL	b	750836	1023591	1062514	1607287	100,0
EUROPA EUROPE						
Austria	a	13157	16818	16746	23751	1,4
Austria	b	13252	21740	21403	35757	2,2
Belgia	a	18047	23636	23228	37899	2,2
Belgium	b	16362	24482	25201	40014	2,5
Białoruś	a	3160	5108	4535	4830	0,3
Belarus	b	4997	7360	7110	8564	0,5
Bułgaria	a	2154	2874	3229	6787	0,4
Bulgaria	b	3731	4816	5082	8854	0,6
Chorwacja	a	710	794	903	1483	0,1
Croatia	b	2290	3999	4089	6807	0,4
Cypr	a	1019	423	620	186	0,0
Cyprus	b	1452	788	1024	1010	0,1
Czechy	a	25805	33939	32298	51941	3,1
Czechia	b	49834	62679	62256	105946	6,6
Dania	a	9154	11370	12193	20092	1,2
Denmark	b	12651	16672	17918	27072	1,7
Estonia	a	755	1262	1212	1947	0,1
Estonia	b	4314	4921	5530	8246	0,5
Finlandia	a	6268	8082	7749	11640	0,7
Finland	b	5703	8580	8621	14235	0,9
Francja ¹	a	27793	37138	35035	49992	2,9
France ¹	b	41595	59949	59543	91887	5,7
Grecja	a	1883	2031	2589	3933	0,2
Greece	b	3139	4204	4570	6909	0,4
Hiszpania	a	16408	23522	22526	32032	1,9
Spain	b	19653	26183	26931	41211	2,6
Holandia	a	28527	38602	40421	65003	3,8
Netherlands	b	33237	44819	45315	74076	4,6
Irlandia	a	6140	6180	5754	8114	0,5
Ireland	b	2616	4040	4320	6663	0,4

1 Łącznie z Monako i departamentami zamorskimi Francji (Reunion, Gwadelupa, Martynika i Gujana Francuska).

1 Including Monaco and French Overseas Departments (Reunion, Guadeloupe, Martinique and French Guiana).

TABL. 4 (245). OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW (cd.)

FOREIGN TRADE TURNOVER BY SELECTED COUNTRIES (cont.)

Wyszczególnienie Specification		2015	2019	2020	2022	
		w mln zł		in million PLN	w odsetkach in percent	
EUROPA (dok.) EUROPE (cont.)						
Litwa	a	4161	8380	6666	18158	1,1
Lithuania	b	10545	15589	15959	28325	1,8
Luksemburg	a	1211	1270	1262	1868	0,1
Luxembourg	b	899	1731	1624	2798	0,2
Łotwa	a	1492	1736	2192	2803	0,2
Latvia	b	6114	6186	6548	11295	0,7
Malta	a	114	235	231	282	0,0
Malta	b	219	201	266	434	0,0
Niemcy	a	169612	222796	222125	342872	20,2
Germany	b	203544	283851	307676	446705	27,8
Norwegia ¹	a	9201	9778	9331	22981	1,4
Norway ¹	b	10273	11636	10892	15888	1,0
Portugalia	a	2323	3951	3577	5362	0,3
Portugal	b	2829	4817	5576	9098	0,6
Rosja	a	53735	62113	45060	72001	4,2
Russia	b	21418	31942	31713	22338	1,4
Rumunia	a	6090	9628	9702	14620	0,9
Romania	b	12399	22371	22290	33528	2,1
Słowacja	a	13478	18252	18688	26358	1,6
Slovakia	b	19279	26691	26632	46385	2,9
Słowenia	a	2669	3904	4086	5574	0,3
Slovenia	b	2627	3945	4095	7827	0,5
Szwajcaria	a	5895	7447	8878	10812	0,6
Switzerland	b	6663	9285	10983	17424	1,1
Szwecja	a	13634	17854	16381	28606	1,7
Sweden	b	20570	28640	31150	42836	2,7
Ukraina	a	6396	11703	11483	28494	1,7
Ukraine	b	12446	21381	23305	45656	2,8
Węgry	a	12080	16788	16356	23690	1,4
Hungary	b	19969	28251	26973	41210	2,6
Wielka Brytania	a	20082	23280	21806	30005	1,8
United Kingdom	b	50609	61233	60728	78618	4,9
Włochy	a	39906	51234	52176	78407	4,6
Italy	b	36303	46309	45957	73629	4,6

1 Łącznie z Svalbard i Jan Mayen.

1 Including Svalbard and Jan Mayen.

TABL. 4 (245). **OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW (dok.)**
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY SELECTED COUNTRIES (cont.)

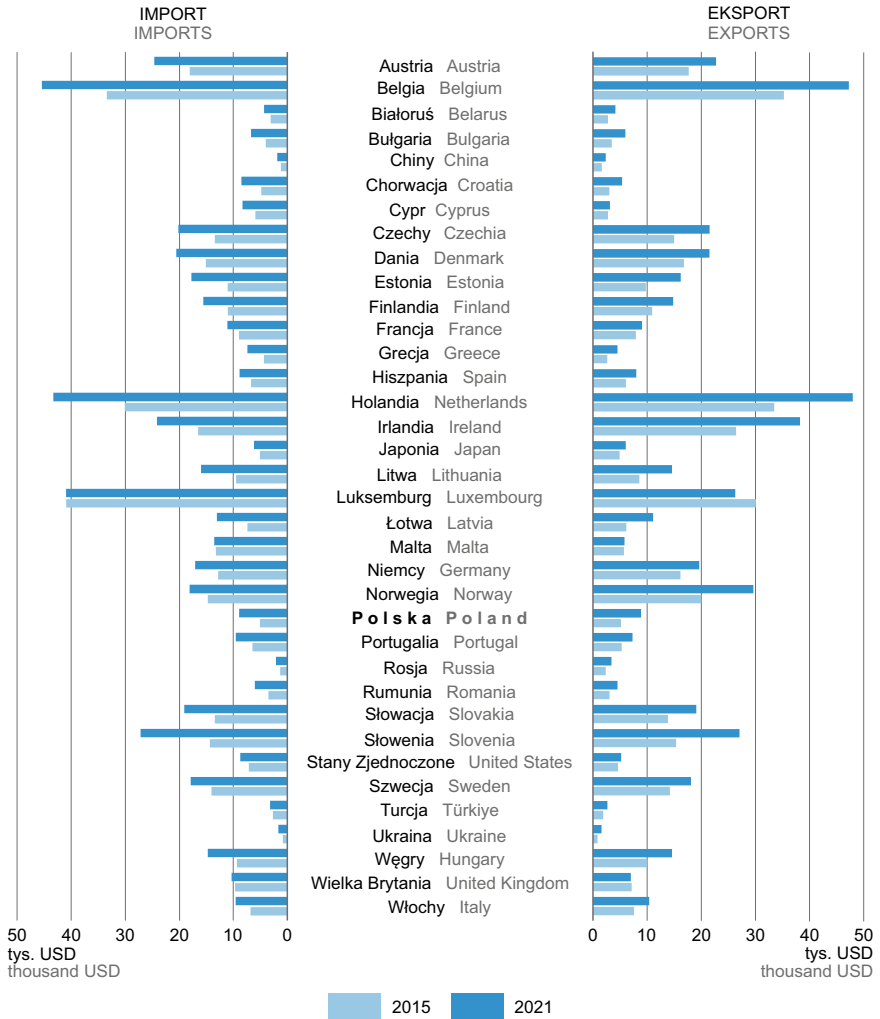
Wyszczególnienie Specification		2015	2019	2020	2022	
		w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent
AZJA ASIA						
Chiny ¹	a	85748	125724	146564	250776	14,8
China ¹	b	7610	11385	13240	13867	0,9
Chiny — Tajwan	a	4824	5983	6740	12900	0,8
China — Taiwan	b	536	637	904	1137	0,1
Japonia	a	10046	19327	18795	25154	1,5
Japan	b	2150	2876	2867	3669	0,2
Korea Południowa	a	12528	21572	24282	40579	2,4
South Korea	b	1602	2674	2873	3987	0,2
Turcja	a	10883	16832	17629	30590	1,8
Türkiye	b	11654	8331	9880	18056	1,1
AFRYKA AFRICA						
Egipt	a	407	762	770	2300	0,1
Egypt	b	1473	1837	1493	1698	0,1
Maroko	a	1168	1784	2406	4547	0,3
Morocco	b	1197	1442	1699	3057	0,2
Południowa Afryka	a	899	1811	1441	6709	0,4
South Africa	b	2177	3039	2888	3693	0,2
AMERYKA AMERICA						
Argentyna	a	2475	2390	2831	4798	0,3
Argentina	b	352	407	271	446	0,0
Brazylia	a	3772	6268	5504	9459	0,6
Brazil	b	1495	1717	1722	3263	0,2
Kanada	a	1399	1626	1615	3918	0,2
Canada	b	4663	6077	4394	7239	0,5
Stany Zjednoczone ²	a	19773	32848	31742	73229	4,3
United States ²	b	16841	29078	29812	48034	3,0
AUSTRALIA I OCEANIA AUSTRALIA AND OCEANIA						
Australia	a	1241	2349	1238	6425	0,4
Australia	b	2134	2743	3641	4626	0,3

1 Bez Tajwanu i Specjalnych Regionów Administracyjnych — Hongkong i Makau. 2 Łącznie z Portoryko.

1 Excluding Taiwan and Special Administrative Regions — Hong Kong and Macao. 2 Including Puerto Rico.

IMPORT I EKSPORT NA 1 MIESZKAŃCA^a W WYBRANYCH KRAJACH (ceny bieżące)

IMPORTS AND EXPORTS^a PER CAPITA IN SELECTED COUNTRIES (current prices)



^a Łącznie z reeksportem i reimportem.
^a Including re-exports and re-imports.

Źródło – Source: WTO Stats, World Population Prospects, The 2022 Revision.

Międzynarodowa Standardowa Klasyfikacja Handlu (SITC) wydana została przez Departament Statystyki ONZ w 1950 r. i znowelizowana w 2007 r. jako wersja 4. Służy do klasyfikowania wszystkich towarów objętych handlem międzynarodowym.

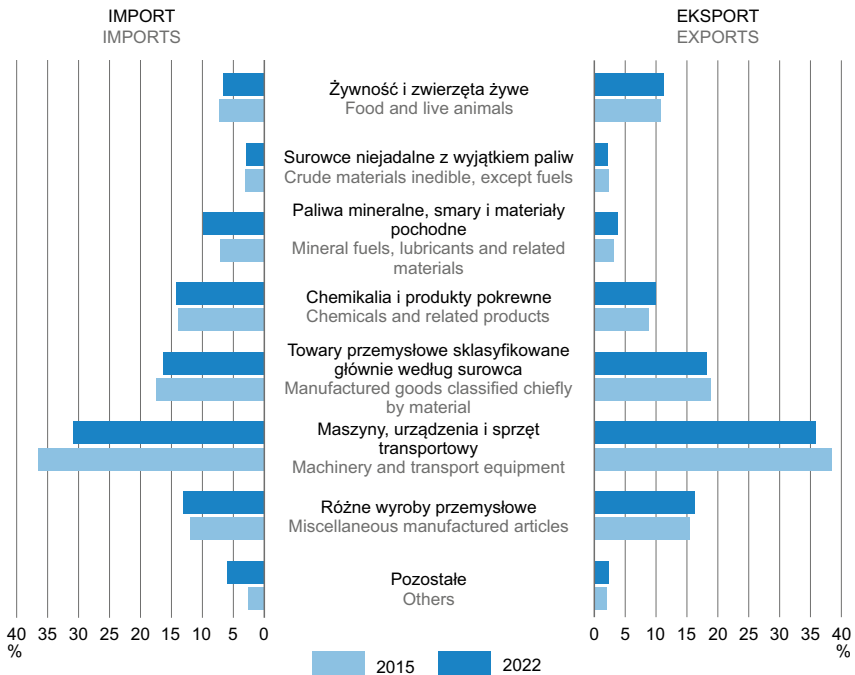
Do opracowania obrotów handlu zagranicznego według nomenklatury SITC zastosowano klucz przejścia z Nomenklatury Scalonej CN. Grupowanie towarów oparte jest na kryterium ich przeznaczenia lub kryterium surowcowym.

The **Standard International Trade Classification (SITC)** was issued by the UN Statistics Division in 1950 and amended in 2007 (revision 4). It is used for classifying all commodities subject to foreign trade.

For compiling foreign trade turnover according to the SITC nomenclature, a correlation table key was used for converting from the CN. The commodity grouping is based on the designation criterion or on raw materials criterion.

IMPORT I EKSPORT WEDŁUG SEKCJI SITC^a (ceny bieżące)

IMPORTS AND EXPORTS BY SITC SECTIONS^a (current prices)



a Struktura liczona z wartości wyrażonych w złotych.
a Structure calculated from values expressed in PLN.

Uwaga. Wyniki finansowe prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, z późn. zm.).

Note. The financial results are adjusted to the Act of 29 September 1994 on Accounting (Journal of Laws 2023 item 120, as amended).

Finanse przedsiębiorstw

Finances of enterprises

Dane prezentowane w dziale dotyczą przedsiębiorstw niefinansowych (jednostek prawnych) prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących wynosi 50 osób i więcej. Dane nie obejmują rolnictwa, leśnictwa, łowiectwa i rybactwa (sekcja A według PKD 2007); działalności finansowej i ubezpieczeniowej (sekcja K według PKD 2007); szkół wyższych; samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej; instytucji kultury posiadających osobowość prawną oraz związków zawodowych, organizacji religijnych i politycznych.

Przychody ogółem obejmują:

- przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), łącznie z dotacjami do produktów,
- przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, łącznie z kwotami należnymi z tytułu sprzedaży opakowań wielokrotnego użytku,
- pozostałe przychody operacyjne, tj. przychody niezwiązane bezpośrednio z podstawową działalnością podmiotu,
- przychody finansowe, tj. przychody z tytułu dokonanych przez podmiot operacji finansowych.

Koszty ogółem obejmują:

- koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług),
- wartość sprzedanych towarów i materiałów według cen zakupu (nabycia),
- pozostałe koszty operacyjne,
- koszty finansowe.

Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

Wynik finansowy brutto oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem — w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (–); do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych.

Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów.

Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

Data presented in the chapter concern non-financial enterprises (legal entities) with 50 and more persons employed keeping accounting ledgers. The data do not include agriculture, forestry, hunting and fishing (section A according to NACE rev. 2); financial and insurance activities (section K according to NACE rev. 2); higher education institutions; independent public health care facilities; cultural institutions with legal personality; trade unions, religious and political organisations.

Total revenues include:

- net revenues from sale of products (goods and services), including subsidies on products,
- net revenues from sale of goods and materials, including sums due from the sale of re-use packages,
- other operating revenues, i.e. revenues not directly connected with the basic activity of the entity,
- financial revenues, i.e. revenues from financial operations conducted by an entity.

Total costs include:

- cost of products sold (goods and services),
- value of goods and materials sold according to procurement (purchase) prices,
- other operating costs,
- financial costs.

Revenues and costs of revenues from the sale of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices including discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

The gross financial result is calculated as the difference of total revenues and total costs — in the case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (-); until 2015 corrected by the result on extraordinary events.

Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and personal income tax and other payments under separate regulations.

The net financial result (profit or loss) is derived after reducing the gross financial result by obligatory encumbrances.

TABL. 1 (246). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Przychody ogółem	2520938	3235516	3206898	5046969	Total revenues
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wytworów i usług)	1498883	1902121	1868662	2978855	Net revenues from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	945919	1250863	1238946	1903441	Net revenues from sale of goods and materials
Przychody finansowe	35001	37468	37150	78301	Financial revenues
Koszty ogółem	2412761	3088205	3064360	4742003	Total costs
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wytworów i usług)	1543999	1975153	1942184	3000974	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	790115	1033832	1016377	1587600	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	43127	38381	53192	84034	Financial costs
Wynik finansowy brutto^a	108215	147311	142538	304966	Gross financial result^a
Zysk brutto	138473	169653	185198	339005	Gross profit
Strata brutto	30258	22342	42660	34039	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	16674	26122	26288	53537	Obligatory encumbrances on gross financial result

a Patrz nota na str. 347; w 2015 r. skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych — +38 mln zł; od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych.

a See note on page 348; in 2015 corrected by result on extraordinary events — plus PLN 38 million; since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenues/costs.

TABL. 1 (246). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW (dok.)
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Wynik finansowy netto	91541	121189	116250	251429	Net financial result
Zysk netto	120485	143626	157625	284318	Net profit
Strata netto	28944	22437	41375	32889	Net loss

TABL. 2 (247). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW
W WYBRANYCH SEKCJACH W 2022 R.

REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES
IN SELECTED SECTIONS IN 2022

Wyszczególnienie Specification	Przemysł Industry					Budow- nictwo Con- struc- tion	Handel; naprawa pojazd- ów sa- mocho- dowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ
	ogółem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manu- facturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
Przychody ogółem	2721664	90675	2071517	511347	48125	165227	1462584
Total revenues							
w tym: of which:							
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wytrobów i usług)	2098650	76692	1715107	265190	41661	156579	93841
Net revenues from sale of products (goods and services)							
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	520360	9395	302781	204129	4055	3720	1349017
Net revenues from sale of goods and materials							
Przychody finansowe	48856	2169	24696	21351	640	2230	11140
Financial revenues							

TABL. 2 (247). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW
W WYBRANYCH SEKCJACH W 2022 R. (dok.)**
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES
IN SELECTED SECTIONS IN 2022 (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Przemysł Industry					Budow- nictwo Con- struc- tion	Handel; naprawa pojazd- ów sa- mocho- dowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ
	ogółem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manu- facturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
	w mln zł		in million PLN				
Koszty ogółem	2534526	72640	1930664	486997	44225	151318	1404961
Total costs							
w tym: of which:							
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	1983191	59235	1629981	254288	39687	144799	282582
Cost of products sold (goods and services)							
Wartość sprzedanych towarów i materiałów Value of goods and materials sold	455008	8896	241333	201755	3024	2946	1097261
Koszty finansowe	50796	1716	29448	18911	721	1672	14047
Financial costs							
Wynik finansowy brutto	187138	18035	140853	24350	3900	13909	57623
Gross financial result							
Zysk brutto	206968	19183	151149	32283	4353	15416	61757
Gross profit							
Strata brutto	19830	1148	10296	7933	453	1507	4134
Gross loss							
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	31737	3572	24664	2726	775	2558	10882
Obligatory encumbrances on gross financial result							
Wynik finansowy netto	155401	14463	116189	21624	3125	11351	46741
Net financial result							
Zysk netto	173718	15609	126348	28171	3590	12818	50932
Net profit							
Strata netto	18317	1146	10159	6547	465	1467	4191
Net loss							

TABL. 3 (248). **AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW**

Stan w dniu 31 grudnia

CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótko- terminowe Short- -term invest- ments	Krótko- terminowe rozliczenia między- okresowe Short- -term prepay- ments and accruals	
			razem total	w tym z tytułu dostaw i usług ^a of which from deliveries and services ^a			
w mln zł in million PLN							
OGÓŁEM	2015	806897	223559	347473	283183	212141	23724
TOTAL	2019	1083663	313217	454185	370600	284808	31453
	2020	1144847	319396	457094	365176	336803	31554
	2022	1766606	529608	751175	525842	441890	43933
w tym: of which:							
Przemysł		973833	325333	413426	295495	216481	18593
Industry							
górnictwo i wydobywanie		29096	9999	7998	6070	10655	444
mining and quarrying							
przetwórstwo przemysłowe		727871	282281	303299	230731	130023	12268
manufacturing							
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a		201442	31682	95541	54098	68805	5414
electricity, gas, steam and air condition- ing supply							
dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja ^a		15424	1371	6588	4596	6998	467
water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities							
Budownictwo		93323	22666	35598	27340	26587	8472
Construction							
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych ^a		369647	161871	131334	108958	71202	5240
Trade; repair of motor vehicles ^a							

a Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

a Irrespective of their due date.

TABL. 4 (249). ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE PRZEDSIĘBIORSTW^a

Stan w dniu 31 grudnia

SHORT-TERM LIABILITIES OF ENTERPRISES^a

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W tym Of which			
		kredyty i pożyczki credits and loans	zobowiązania z tytułu liabilities from		
			dostaw i usług ^b deliveries and services ^b	podatków, ceł, ubezpie- czeń i innych świadczeń taxes, cus- toms duties, insurance and other benefits	
		w mln zł	in million PLN		
OGÓŁEM	2015	554251	121042	277951	42247
TOTAL	2019	747585	155227	375453	51271
	2020	767794	163687	375813	55869
	2022	1131885	207505	556044	75483
w tym: of which:					
Przemysł		647561	130607	290384	42338
Industry					
górnictwo i wydobywanie		22374	3032	7386	5752
mining and quarrying					
przetwórstwo przemysłowe		464910	96444	232515	31616
manufacturing					
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a		151363	29265	47318	3758
electricity, gas, steam and air conditioning supply					
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^a		8914	1866	3165	1212
water supply; sewerage, waste management and remediation activities					
Budownictwo		49623	5422	24655	3423
Construction					
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a		263813	37062	175892	14988
Trade; repair of motor vehicles ^a					

a Obejmują zobowiązania z wszelkich tytułów, których okres spłaty jest nie dłuższy niż 1 rok; bez funduszy specjalnych. b Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

a Include all liabilities in which the repayment period is not longer than 1 year; excluding special funds. b Irrespective of their due date.

TABL. 5 (250). **RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH**
ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES

Wyszczególnienie Specification	Wskaźnik poziomu kosztów Cost level indicator	Wskaźnik rentowności obrotu Turnover profitability indicator		
		brutto gross	netto net	
		w % in %		
OGÓŁEM	2015	95,7	4,3	3,6
TOTAL	2019	95,4	4,6	3,7
	2020	95,6	4,4	3,6
	2022	94,0	6,0	5,0
w tym: of which:				
Przemysł		93,1	6,9	5,7
Industry				
górnictwo i wydobywanie		80,1	19,9	16,0
mining and quarrying				
przetwórstwo przemysłowe		93,2	6,8	5,6
manufacturing				
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ		95,2	4,8	4,2
electricity, gas, steam and air conditioning supply				
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; re- kultywacja ^Δ		91,9	8,1	6,5
water supply; sewerage, waste management and re- mediation activities				
Budownictwo		91,6	8,4	6,9
Construction				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		96,1	3,9	3,2
Trade; repair of motor vehicles ^Δ				

Wskaźnik poziomu kosztów to relacja kosztów ogółem do przychodów ogółem.

Wskaźnik rentowności obrotu:

— **brutto** jest relacją wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem,

— **netto** jest relacją wyniku finansowego netto do przychodów ogółem.

Cost level indicator is the relation of total costs to total revenues.

Turnover profitability indicator:

— **gross** is the relation of the gross financial result to total revenues,

— **net** is the relation of the net financial result to total revenues.

Definicje podaży pieniądza oraz zasady klasyfikacji sektorowej podmiotów gospodarki narodowej, Narodowy Bank Polski podaje zgodnie z zaleceniami Europejskiego Banku Centralnego.

Podaż pieniądza M3 obejmuje:

- zasoby pieniądza gotówkowego w obiegu (poza kasami banków);
- depozyty i inne zobowiązania zlotowe i walutowe monetarnych instytucji finansowych wobec: gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych, instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, instytucji samorządowych i funduszy zabezpieczenia społecznego:
 - bieżące (depozyty jednodniowe typu overnight oraz depozyty bezterminowe),
 - terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie;
- pozostałe składniki, tj. dłużne papiery wartościowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie, wyemitowane przez monetarne instytucje finansowe, a zakupione przez instytucje inne niż monetarne instytucje finansowe, zobowiązania monetarnych instytucji finansowych z tytułu operacji z przyrzeczeniem odkupu oraz jednostki uczestnictwa w funduszach rynku pieniężnego (do 2011 r.).

Dane o podaży pieniądza zestawiane są na podstawie informacji od **monetarnych instytucji finansowych**, tj. od banków działających w Polsce i rezydujących w naszym kraju oddziałów zagranicznych instytucji kredytowych i oddziałów banków zagranicznych, od 2005 r. — spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych oraz w latach 2006—2011 — funduszy rynku pieniężnego, które od 2012 r. nie spełniają definicji funduszu rynku pieniężnego. Od 2005 r. dane nie obejmują instytucji będących w stanie likwidacji, upadłości lub w fazie organizacji.

Gospodarstwa domowe obejmują osoby prywatne, rolników indywidualnych i przedsiębiorców indywidualnych zatrudniających do 9 osób włącznie.

Pozostałe instytucje finansowe obejmują: instytucje ubezpieczeniowe i fundusze emerytalne, pozostałe instytucje pośrednictwa finansowego, pomocnicze instytucje finansowe (np. Bankowy Fundusz Gwarancyjny, Ubezpieczeniowy Fundusz Gwarancyjny, Krajowa Spółdzielcza Kasa Oszczędnościowo-Kredytowa, brokerzy i agenci ubezpieczeniowi).

Przedsiębiorstwa niefinansowe obejmują przedsiębiorstwa i spółki państwowe, przedsiębiorstwa i spółki prywatne oraz spółdzielnie.

Instytucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych obejmują podmioty nienastawione na zysk (m.in.: instytucje dobroczynne, związki zawodowe, towarzystwa naukowe, partie polityczne, kościoły).

Instytucje samorządowe obejmują jednostki samorządu terytorialnego.

Fundusze zabezpieczenia społecznego obejmują Zakład Ubezpieczeń Społecznych (ZUS), Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i zarządzane przez nie fundusze, Fundusz Pracy, Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych oraz Narodowy Fundusz Zdrowia od 2003 r.

The money supply definition and sectoral classification units of the national economy are presented by the National Bank of Poland in line with recommendations of the European Central Bank.

The M3 money supply includes:

- supply of currency in circulation (excluding bank vault cash);
- zloty and foreign currency deposits and other liabilities of monetary financial institutions to households, other financial institutions, non-financial corporations, non-profit institutions serving households, local government units, social security funds:
 - current (overnight deposits and deposits without an agreed term),
 - term with agreed maturity up to 2 years;
- other components, i.e. debt securities up to 2 years issued by monetary financial institutions and held by entities other than monetary financial institutions, liabilities of monetary financial institutions related to repurchase agreements and money market fund units (until 2011).

Data on money supply are compiled on the basis of information submitted by **monetary financial institutions**, i.e. banks operating in Poland and branches of foreign credit institutions and branches of foreign banks resident in our country, since 2005 — cooperative saving and credit unions and in 2006—2011 —

money market funds, which since 2012 have no longer met definition of money market funds. Since 2005, data exclude institutions in liquidation, bankruptcy or in organisation.

Households comprise individuals, farmers and individual entrepreneurs employing up to 9 persons.

Other financial institutions comprise insurance companies and pension funds, other financial intermediaries and financial auxiliaries (e.g. Bank's Guarantee Fund, Insurance Guarantee Fund, National Association of Cooperative Savings and Credit Unions, insurance brokers and agents).

Non-financial corporations comprise state-owned enterprises, private enterprises and cooperatives.

Non-profit institutions serving households comprise non-profit entities (among others: charities, trade unions, scientific societies, political parties, churches).

Local government covers local government units.

Social security funds cover the Social Insurance Institution, the Agricultural Social Insurance Fund, and managed by them funds, Labour Fund, Guaranteed Employee Benefits Fund, as well as the National Health Fund since 2003.

TABL. 6 (251). **PODAŻ PIENIĄDZA M3**

Stan w dniu 31 grudnia

M3 MONEY SUPPLY

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
O G Ó Ł E M	1154993	1565575	1822728	2091315	TOTAL
pieniądz gotówkowy w obiegu (poza kasami banków)	149716	224073	306809	353700	currency in circulation (excluding bank vault cash)
depozyty i inne zobowiązania	995543	1328575	1507940	1724517	deposits and other liabilities
bieżące	542409	930799	1224904	1231182	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie	453134	397776	283035	493334	term with agreed maturity up to 2 years
pozostałe składniki	9734	12927	7979	13098	other components
w tym:					of which:
Gospodarstwa domowe					Households
Depozyty i inne zobowiązania	645989	881388	977055	1078966	Deposits and other liabilities
bieżące	341115	603824	786845	776518	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie	304874	277564	190210	302447	term with agreed maturity up to 2 years
Pozostałe instytucje finansowe					Other financial institutions
Depozyty i inne zobowiązania	50818	52290	50795	64351	Deposits and other liabilities
bieżące	20302	26065	31195	33554	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie	30516	26225	19600	30796	term with agreed maturity up to 2 years
Przedsiębiorstwa niefinansowe					Non-financial corporations
Depozyty i inne zobowiązania	249341	316239	376437	463277	Deposits and other liabilities
bieżące	145975	233409	311223	325015	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie	103365	82830	65214	138263	term with agreed maturity up to 2 years

TABL. 6 (251). **PODAŻ PIENIĄDZA M3 (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

M3 MONEY SUPPLY (cont.)

As of 31 December

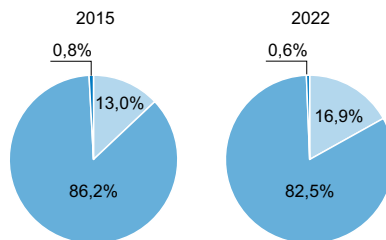
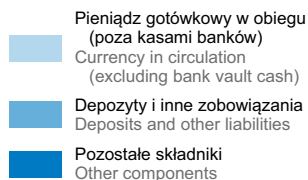
Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Institucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych					Non-profit institutions serving households
Depozyty i inne zobowiązania	19540	26845	29604	35495	Deposits and other liabilities
bieżące	12518	19471	25717	28174	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie	7022	7373	3886	7321	term with agreed maturity up to 2 years
Institucje samorządowe					Local government
Depozyty i inne zobowiązania	24501	37181	54271	67093	Deposits and other liabilities
bieżące	18868	33936	50999	57903	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie	5633	3244	3272	9190	term with agreed maturity up to 2 years
Fundusze zabezpieczenia społecznego					Social security funds
Depozyty i inne zobowiązania	5354	14634	19780	15336	Deposits and other liabilities
bieżące	3630	14093	18926	10018	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie	1724	540	854	5317	term with agreed maturity up to 2 years

STRUKTURA PODAŻY PIENIĄDZA M3

Stan w dniu 31 grudnia

STRUCTURE OF M3 MONEY SUPPLY

As of 31 December



Bilans płatniczy Polski sporządza się zgodnie ze standardami Międzynarodowego Funduszu Walutowego obowiązującymi od 2014 r., zawartymi w Podręczniku do Bilansu Płatniczego i Międzynarodowej Pozycji Inwestycyjnej BPM6. Bilans jest zestawieniem statystycznym, które prezentuje dane o finansowych i niefinansowych transakcjach między podmiotami polskimi i zagranicznymi.

The Poland's balance of payments is compiled in accordance with the International Monetary Fund standards valid since 2014, published in the Balance of Payments and International Investment Position Manual BPM6. It is a statistical statement that systematically summarises the economic transactions of the Polish economy with the rest of the world.

TABLE 7 (252). BILANS PŁATNICZY POLSKI
POLAND'S BALANCE OF PAYMENTS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln USD		in million USD		
RACHUNEK BIEŻĄCY	-6170	-1445	14764	-20651	CURRENT ACCOUNT
Towary (saldo)	-2352	-4878	8111	-25545	Goods (net)
Eksport fob	182050	246647	252355	336818	Exports fob
Import fob	184402	251525	244244	362363	Imports fob
Usługi (saldo)	12263	26943	26208	38352	Services (net)
Przychody	44270	70435	66612	95617	Credit
Rozchody	32007	43492	40404	57265	Debit
Dochody pierwotne^a (saldo)	-17961	-24909	-22797	-31268	Primary income^a (net)
Przychody	11715	14252	12727	14507	Credit
Rozchody	29676	39161	35524	45775	Debit
Dochody wtórne (saldo)	1880	1399	3242	-2190	Secondary income (net)
Przychody	9273	10100	12839	11213	Credit
Rozchody	7393	8701	9597	13403	Debit
RACHUNEK KAPITAŁOWY	12616	9163	8438	1951	CAPITAL ACCOUNT
Przychody	13310	10329	11951	8619	Credit
Rozchody	694	1166	3513	6668	Debit
RACHUNEK FINANSOWY	2211	5805	20532	-17471	FINANCIAL ACCOUNT
Inwestycje bezpośrednie — aktywa	5020	5366	5007	7204	Direct investment — assets
Inwestycje bezpośrednie — pasywa	15598	17619	19151	34995	Direct investment — liabilities
Inwestycje portfelowe — aktywa	13337	-283	-4275	2979	Portfolio investment — assets
Udziałowe papiery wartościowe	10143	-772	-7300	-1145	Equity securities
Dłużne papiery wartościowe	3194	489	3025	4124	Debt securities
Inwestycje portfelowe — pasywa	8899	-12381	-11086	5798	Portfolio investment — liabilities
Udziałowe papiery wartościowe	5413	346	-3628	-1131	Equity securities
Dłużne papiery wartościowe	3486	-12727	-7458	6929	Debt securities
Pozostałe inwestycje — aktywa	5988	1441	15307	19018	Other investment — assets
Narodowy Bank Polski (NBP)	1	-3	5	4	National Bank of Poland (NBP)
Sektor instytucji rządowych i samorządowych	3129	949	2653	-790	General government
Monetarne instytucje finansowe (z wyłączeniem NBP)	67	-774	-787	15717	Monetary financial institutions (excluding NBP)
Pozostałe sektory ^b	2791	1269	13436	4087	Other sectors ^b
Pozostałe inwestycje — pasywa	-2209	4259	5118	18635	Other investments — liabilities
Narodowy Bank Polski (NBP)	-50	1583	868	3889	National Bank of Poland (NBP)
Sektor instytucji rządowych i samorządowych	-34	-853	3329	3679	General government
Monetarne instytucje finansowe (z wyłączeniem NBP)	-1902	-3566	565	5783	Monetary financial institutions (excluding NBP)
Pozostałe sektory ^b	-223	7095	356	5284	Other sectors ^b
Pochodne instrumenty finansowe	-981	-1397	-1067	-33	Financial derivatives
Oficjalne aktywa rezerwowe	1135	10175	18743	12789	Official reserve assets
SALDO BŁĘDÓW I OPUSZCZEŃ	-4235	-1913	-2670	1229	NET ERRORS AND OMISSIONS

a Łączenie z dochodami majątkowymi i odsetkami. b Dotyczy sektorów: gospodarstw domowych, pozostałych instytucji finansowych, przedsiębiorstw niefinansowych i instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych.

a Including investment and interest income. b Concerns sectors: households, other financial institutions, non-financial corporations, and non-profit institutions serving households.

TABL. 8 (253). ZADŁUŻENIE ZAGRANICZNE I OFICJALNE AKTYWA REZERWOWE POLSKI

Stan w dniu 31 grudnia

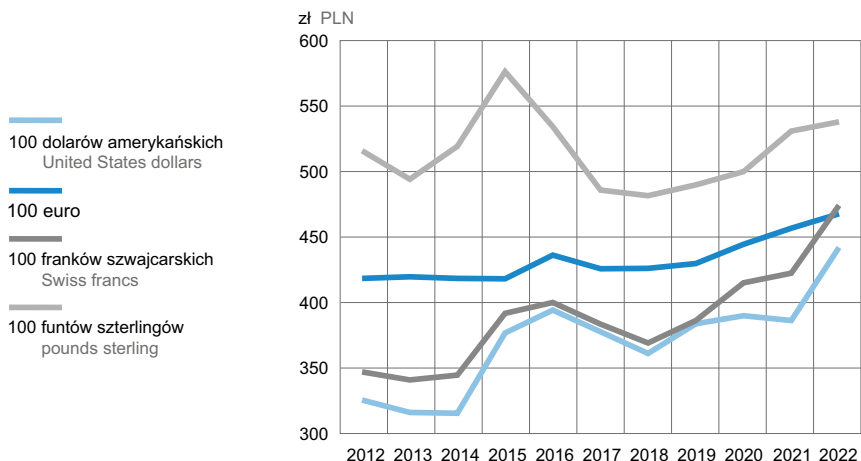
FOREIGN DEBT AND OFFICIAL RESERVE ASSETS OF POLAND

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Zadłużenie zagraniczne brutto ^a w mln USD	332106	355163	377462	369277	Gross foreign debt ^a in million USD
Oficjalne aktywa rezerwowe:					Official reserve assets:
w milionach USD	94921	128405	154246	166695	in million USD
w relacji do średniomiesięcznych płaćności za import towarów i usług ^b w miesiącach	5,3	5,2	6,5	4,8	in relation to average monthly payments for imports of goods and services ^b in months

a Obejmuje: kredyty handlowe i od inwestorów bezpośrednich, dłużne papiery wartościowe wyemitowane na rynek krajowy w posiadaniu nierezydentów, środki na rachunkach bieżących i depozytowych nierezydentów w bankach polskich, pozostałe kredyty i pożyczki (w tym leasing finansowy) oraz zadłużenie zagraniczne samorządów terytorialnych. b Na podstawie bilansu płatniczego Polski.

a Including: trade credits and credits from direct investors, stocks of Polish debt securities issued on the domestic market and held by non-residents, funds of non-residents in current and term accounts deposited in Polish banks, other credits and loans (including financial leasing) as well as external debt of local government. b On the basis of Poland's balance of payments.

ŚREDNIE KURSY NIEKTÓRYCH WALUT OBCYCH W NARODOWYM BANKU POLSKIM^aAVERAGE EXCHANGE RATES OF SOME CURRENCY OF THE NATIONAL BANK OF POLAND^a

a Kurs urzędowy.

a Official rate.

TABL. 9 (254). **STOPY PROCENTOWE NARODOWEGO BANKU POLSKIEGO**

Stan w końcu roku

INTEREST RATES OF THE NATIONAL BANK OF POLAND

As of the end of the year

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w %		in %		
Stopa: redyskonta weksli	1,75	1,75	0,11	6,80	Rediscount rate
lombardowa	2,50	2,50	0,50	7,25	Lombard rate
referencyjna ^a	1,50	1,50	0,10	6,75	Reference rate ^a
depozytowa	0,50	0,50	0,00	6,25	Deposit rate

a Minimalna rentowność 7-dniowych bonów pieniężnych w operacjach rynku otwartego.

a Minimum yield of 7-day money market bills in open market operations.

Wyniki finansowe banków są prezentowane zgodnie z danymi z systemu sprawozdawczego Narodowego Banku Polskiego. Dane w tabl. 10 dotyczą banków komercyjnych, tj.: zorganizowanych w formie spółek akcyjnych, banku państwowego, oddziałów instytucji kredytowych oraz oddziałów banków zagranicznych (w 2019 r. — 62, w 2020 r. — 66 i w 2022 r. — 64) i banków spółdzielczych zrzeszonych w bankach zrzeszających (odpowiednio: 530, 518 i 486) oraz działających samodzielnie (odpowiednio: 8, 12 i 10). Dane nie obejmują Narodowego Banku Polskiego, banków w stanie likwidacji (z wyjątkiem prowadzących działalność), upadłości, przymusowej restrukturyzacji oraz nieprowadzących działalności operacyjnej.

The financial results of banks are presented in accordance with the data from the reporting system of the National Bank of Poland. Data in table 10 concern commercial banks, i.e.: organised in the form of joint stock companies, the state bank, branches of credit institutions and branches of foreign banks (in 2019 — 62, in 2020 — 66 and in 2022 — 64) and cooperative banks affiliated to affiliating banks (530, 518 and 486, respectively) as well as operating individually (8, 12 and 10, respectively). Data exclude the National Bank of Poland, banks in liquidation (except conducting operating activity), in bankruptcy, in resolution or banks not conducting operating activity.

TABL. 10 (255). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY BANKÓW**

REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF BANKS

Wyszczególnienie	2019	2020	2022 ^a	Specification
	w mln zł in million PLN			
Przychody z działalności operacyjnej	131942	114647	236837	Revenues from operating activity
w tym:				of which:
odsetki	65837	56474	118636	interest
opłaty i prowizje	18102	19409	24276	fee and commission
przychody z tytułu aktywów i zobowiązań oraz różnic kursowych	41421	33342	86751	revenues from assets and liabilities and exchange differences
pozostałe przychody operacyjne	4452	4506	5927	other operating income

a Dane wstępne z dnia 16 lutego 2023 r.

a Preliminary data as of 16 February 2023.

TABLE 10 (255). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY BANKÓW (dok.)**
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF BANKS (cont.)

Wyszczególnienie	2019	2020	2022 ^a	Specification
	w mln zł in million PLN			
Koszty działalności operacyjnej	112632	111038	216145	Costs of operating activity
w tym:				of which:
odsetki	16903	9542	43169	interest
opłaty i prowizje	4752	4571	5878	fee and commission
koszty z tytułu aktywów i zobowiązań oraz różnic kursowych	36994	29449	83994	costs of assets and liabilities and ex- change differences
koszty administracyjne	34682	34563	45102	administrative expenses
w tym koszty pracownicze	17679	17372	20337	of which staff expenses
amortyzacja	4410	4571	4541	depreciation
rezerwy lub odwrócenie rezerw	2407	5496	6537	provisions or reversal of provisions
utrata wartości lub odwrócenie utraty wartości z tytułu aktywów finanso- wych niewycenianych według war- tości godziwej ze skutkiem wyceny odnoszonym do rachunku zysków i strat	9214	12333	8769	impairment or reversal of impairment on financial assets not measured at fair value through profit or loss
Wynik finansowy działalności operacyj- nej	19310	3609	20692	Financial result from operating activity
Wynik finansowy przed opodatkowa- niem z tytułu działalności kontynu- owanej	19261	3725	20693	Financial result before tax from continu- ing operations
zysk	21075	9499	27340	profit
strata	1814	5774	6647	loss
Obciążenie lub przychody podatkowe związane z zyskami lub stratami z ty- tułu działalności kontynuowanej	5497	4063	8339	Tax expense or income related to profit or loss from continuing operations
Wynik finansowy netto	13770	-339	12354	Net financial result
zysk netto	15587	6136	19755	net profit
strata netto	1817	6475	7401	net loss

a Dane wstępne z dnia 16 lutego 2023 r.

a Preliminary data as of 16 February 2023.

Rynek giełdowy

The stock market

Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie S.A. (GPW) działa od 16 kwietnia 1991 r. jako spółka akcyjna z udziałem Skarbu Państwa; do 2009 r. — dominującym, a od 2010 r. — z zachowaniem kontrolnego pakietu akcji. Giełda została powołana do organizowania bezpiecznego obrotu instrumentami finansowymi na rynku kapitałowym, z zapewnieniem jednakowego i jednoczesnego dostępu do informacji, przy zachowaniu równych warunków zbywania i nabywania instrumentów finansowych.

GPW prowadzi obrót instrumentami finansowymi na **ryнку regulowanym** (główny rynek) oraz w formie **alternatywnego systemu obrotu**. **Główny rynek** dzieli się na **rynek kasowy i terminowy**. Transakcje na **ryнку kasowym** polegają na dostawie przedmiotu transakcji bezpośrednio po jej zawarciu i rozliczeniu; notowane są na nim papiery wartościowe, takie jak: akcje, prawa do akcji, prawa poboru, certyfikaty inwestycyjne, produkty strukturyzowane, ETF-y oraz warranty. Na **ryнку terminowym** następuje natomiast odsunięcie w czasie właściwej dostawy instrumentu bazowego lub rozliczenia pieniężnego. Na rynku tym realizowane są transakcje instrumentami pochodnymi (derywatami), do których zalicza się kontrakty terminowe, opcje oraz jednostki indeksowe (do 2014 r.).

W formule alternatywnego systemu obrotu GPW prowadzi od 30 sierpnia 2007 r. rynek **NewConnect**.

Spółką zależną GPW S.A. jest **BondSpot S.A.** (do 17 września 2009 r. MTS-CeTO S.A.), która prowadzi obrót papierami wartościowymi na rynkach: Treasury BondSpot Poland, Regulowanym Rynku BondSpot i w Alternatywnym Systemie Obrotu.

30 września 2009 r. rozpoczął działalność zintegrowany rynek instrumentów dłużnych **Catalyst**, zbudowany w oparciu o funkcjonujące wcześniej na GPW i BondSpot rynki instrumentów dłużnych, prowadzony wspólnie przez GPW i BondSpot w formule rynku regulowanego i alternatywnego systemu obrotu. Dwa rynki przeznaczone dla klientów detalicznych prowadzi GPW, dwa dla klientów hurtowych — BondSpot.

The Warsaw Stock Exchange S.A. (WSE) has been operating since 16 April 1991 as a joint stock company with participation of the State Treasury; to 2009 — controlling, since 2010 — maintaining controlling interest. It was established to guarantee reliable turnover of financial instruments on the capital market, ensuring at the same time uniform and simultaneous access to information, and maintaining uniform conditions for the sale and purchase of financial instruments.

The WSE deals with the turnover of financial instruments on **the regulated market** (the main market) and within **the alternative trading system**. The **main market** is divided into **the cash market** and **the derivatives market**. On **the cash market** the subject of transaction is delivered directly after the conclusion and settlement of the transaction; among the securities quoted on the cash market there are: shares, rights to shares, pre-emptive rights, investment certificates, structured products, ETFs and warrants. In turn, on **the derivatives market** there is a shift in time of the delivery of the underlying instrument or financial settlement. Transactions involving derivatives are concluded on the derivatives market, and include futures contracts, options and index participation units (until 2014).

The WSE has been running **the NewConnect market** in the form of alternative trading system since 30 August 2007.

A subsidiary of the WSE S.A. is **BondSpot S.A.** (until 17 September 2009, MTS-CeTO S.A.), which trades in securities on the following markets: Treasury BondSpot Poland, Regulated Market BondSpot and Alternative Trading System.

The integrated **Catalyst market** of debt instruments, created on the basis of previously functioning within the WSE and BondSpot debt securities markets, has been operating since 30 September 2009, run jointly by the WSE and BondSpot within the formula of a regulated market and alternative trading system. Two markets for retail customers are run by the WSE, and two for wholesale customers — by the BondSpot.

TABL. 11 (256). **OBROTY NA GŁÓWNYM RYNKU GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH**
TURNOVER VALUE ON THE MAIN MARKET OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
	RYNEK KASOWY		CASH MARKET		
Akcje i prawa do akcji	225287	198178	324773	294265	Shares and rights to shares
akcje	224686	198127	324454	294234	shares
prawa do akcji	601	51	319	31	rights to shares
Prawa poboru	2,6	0,1	5,4	0,0	Pre-emptive rights

TABL. 11 (256). **OBROTY NA GŁÓWNYM RYNKU GIELDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH (dok.)**
 TURNOVER VALUE ON THE MAIN MARKET OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
RYNEK KASOWY (dok.) CASH MARKET (cont.)					
Certyfikaty inwestycyjne	83	56	55	46	Investment certificates
Produkty strukturyzowane	722	1310	2776	3251	Structured products
ETF-y	275	175	768	1028	Exchange Traded Funds
Warranty	0,5	—	—	—	Warrants
RYNEK TERMINOWY DERIVATIVES MARKET					
Kontrakty terminowe	216746	191808	241680	365282	Futures contracts
Opcje	122	92	132	118	Options

Akcja jest papierem wartościowym potwierdzającym udział jej posiadacza (akcjonariusza) w kapitale podstawowym spółki akcyjnej; do obrotu na rynkach regulowanych są dopuszczone tylko akcje zdematerializowane, zwykłe oraz na okaziciela.

Prawo do akcji jest to papier wartościowy będący przedmiotem obrotu giełdowego, otrzymywany po wpłaceniu określonej kwoty pieniężnej na akcje nowej emisji.

Prawo poboru jest to prawo pierwszeństwa przysługujące dotychczasowym akcjonariuszom do objęcia akcji z nowych emisji.

Certyfikat inwestycyjny jest papierem wartościowym na okaziciela emitowanym przez zamknięte fundusze inwestycyjne działające przez określony czas.

Produkt strukturyzowany stanowi zobowiązanie emitenta w stosunku do inwestora, że w terminie wykupu wypłaci mu (obliczoną według zdefiniowanego algorytmu) kwotę rozliczenia zależną od zmian wskaźnika rynkowego instrumentu bazowego (np. kursu akcji lub waluty, indeksu giełdowego).

ETF (Exchange Traded Fund) to otwarty fundusz inwestycyjny (notowany na GPW od 22 września 2010 r.), który odzwierciedla wyniki określonego indeksu giełdowego, a jego tytuły uczestnictwa są notowane na takich samych zasadach jak akcje.

Warrant to bezwarunkowe i nieodwołalne zobowiązanie stron do rozliczenia wynikającego z transakcji kupna-sprzedaży instrumentu bazowego lub pakietu instrumentów.

Kontrakt terminowy jest umową między sprzedającym prawo na termin a kupującym to prawo na termin; strony w ramach określonego przez giełdę standardu ustalają wartość instrumentu bazowego, po której nastąpi wykonanie umowy przez świadczenie pieniężne.

Opcja to prawo przysługujące nabywcy opcji wobec jej wystawcy do żądania w ustalonym terminie przyjęcia dostawy instrumentu bazowego po określonej z góry cenie zwanej ceną wykonania (opcja sprzedaży z dostawą), zapłaty kwoty zależnej od różnicy między ceną rynkową instrumentu bazowego a ceną wykonania (opcja kupna) lub zapłaty kwoty zależnej od różnicy między ceną wykonania a rynkową (opcja sprzedaży).

Jednostka indeksowa reprezentuje wszystkie akcje tworzące dany indeks, jej nabycie jest więc równoważne zakupowi całego koszyka akcji wchodzących w skład danego indeksu.

Obligacja jest dłużnym papierem wartościowym emitowanym w seriach przez podmioty mające osobowość prawną: Skarb Państwa (obligacje skarbowe), przedsiębiorstwa (obligacje korporacyjne), spółdzielnie (obligacje spółdzielcze) i samorządy (obligacje komunalne), w którym emitent zobowiązuje się do zapłaty kwoty pieniężnej w sposób i w terminach w niej określonych.

Bon skarbowy jest to krótkoterminowy (do 52 tygodni) dłużny papier wartościowy, oferowany wyłącznie w kraju, emitowany przez Ministra Finansów.

List zastawny upoważnia do zwrotu kwoty nominalnej wraz z obligatoryjnymi świadczeniami odsetkowymi, płatnymi w terminach wskazanych w warunkach emisji. Wystawia go bank hipoteczny.

A share is a security confirming participation of its owner (shareholder) in the initial capital of the joint stock company; only certificated, ordinary and bearer shares may be traded on regulated markets.

A right to share is a security which is the subject to trading, received upon paying in a certain amount of money for new issue shares.

A pre-emptive right is a priority right applicable to existing shareholders for assuming shares of new issues.

An investment certificate is a bearer security issued by closed investment funds operating for a specified period.

A structured product creates an obligation on the issuer, in respect of the investor, to pay the value of settlement (calculated on the basis of a defined algorithm), dependent on the market index of the base instrument (share or currency exchange rates, stock indices values) at the redemption date.

An Exchange Traded Fund (ETF) is an open investment fund (quoted on the WSE since 22 September 2010) representing a specific stock exchange index, whereas the ETF certificates are quoted according to the same rules as shares.

A warrant is an unconditional and irrevocable obligation of the parties to repay the settlement amount resulting from purchase-sell transactions of the base instrument or the instruments portfolio.

A futures contract is an agreement between the seller of the right and the purchaser, in which the parties define the value of the base instrument, within the standards strictly defined by the stock exchange, in which the contract will be fulfilled through monetary benefit.

An option is the right vested applicable to the purchaser, in respect of the issuer, to require within a set period the acceptance of the supply of the base instrument at the price defined in advance, referred to as the strike price (the sales option with delivery), or the payment of the amount dependent on the difference between the market price of the base instrument and the strike price (the purchase option), or the amount dependent on the strike price and the market price (the sales option).

An index participation unit represents all shares forming the index, thus being equivalent to purchasing an investment portfolio comprising this index.

A bond is a debt security issued in series by entities with legal personality: the State Treasury (treasury bonds), enterprises (corporate bonds), cooperatives (cooperative bonds) and local government units (municipal bonds), in which the issuer is obliged to repay the amount of money in the manner and within the period defined on it.

A treasury bill is a short-term (up to 52 weeks) debt security, offered exclusively within Poland, and issued by the Minister of Finance.

A mortgage bond entitles to return the nominal value, together with obligatory interest, payable within the periods indicated in the conditions of the issue. It may be issued by the mortgage bank.

Gieldowa kapitalizacja spółek jest to ich wartość rynkowa stanowiąca iloczyn zarejestrowanych w sądowym rejestrze akcji danej spółki i kursu ustalonego w momencie zamknięcia sesji giełdowej.

Market capitalisation is the market value of the companies and is accounted as the product of the shares of a given company entered in the court register and the quotation defined upon the market session closing.

TABL. 12 (257). **AKCJE I PRAWA DO AKCJI NA GŁÓWNYM RYNKU GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH**
SHARES AND RIGHTS TO SHARES ON THE MAIN MARKET
OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Liczba sesji (w ciągu roku)	251	248	252	251	Number of sessions (during the year)
Liczba notowanych spółek (stan na koniec roku)	487	449	433	415	Number of companies listed (end of the year)
w tym nowe spółki	30	7	7	8	of which new companies
spółki krajowe	433	401	384	371	domestic companies
w tym nowe spółki	26	7	6	8	of which new companies
spółki zagraniczne	54	48	49	44	foreign companies
w tym nowe spółki	4	—	1	—	of which new companies
Giełdowa kapitalizacja spółek (stan na koniec roku) w mln zł	1082863	1103846	1068650	1114193	Market capitalisation (end of the year) in million PLN
spółki: krajowe	516785	550243	538752	574669	domestic companies
zagraniczne	566077	553603	529898	539524	foreign companies
Wartość obrotów ^a w mln zł	225287	195266	311124	293111	Value of turnover ^a in million PLN
Liczba zawartych transakcji w tys. ...	16534,1	17886,0	33562,2	32975,0	Number of concluded transactions in thousands
Średnie obroty na 1 sesję w mln zł	898	787	1235	1168	Average turnover value per session in million PLN
Indeksy (stan na koniec roku):					Indices (end of the year):
WIG	46467	57833	57026	57463	WIG
WIG Poland	47412	59064	58271	58864	WIG Poland
WIG20	1859	2150	1984	1792	WIG20
WIG30	2076	2472	2313	2188	WIG30
mWIG40	3567	3908	3977	4154	mWIG40
sWIG80	13211	12044	16096	17496	sWIG80

a Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych, kursu jednolitego dwukrotnego oraz transakcji pakietowych.

a Concerns transactions concluded according to continuous trading, single price two auctions system and block trades.

Warszawski Indeks Giełdowy WIG jest najstarszym indeksem giełdowym, obliczanym od pierwszej sesji giełdowej. Podstawowe wartości indeksu obliczane są na podstawie cen akcji wszystkich spółek giełdowych, jeśli w wolnym obrocie znajduje się co najmniej 10% akcji o równowartości 1 mln euro. WIG jest indeksem dochodowym i przy jego obliczaniu uwzględnia się dochód z tytułu dywidend i praw poboru. Początkowy poziom indeksu z dnia 16 kwietnia 1991 r. wyniósł 1000 punktów.

Warszawski Indeks Giełdowy Spółek Krajowych WIG Poland — od 2003 r. — wyliczany jest według metodologii stosowanej dla indeksu WIG, na podstawie portfela akcji krajowych spółek giełdowych.

Warszawski Indeks Giełdowy WIG20 jest indeksem cenowym największych spółek giełdowych. Wartość indeksu obliczana jest na podstawie obrotów i cen akcji 20 spółek giełdowych. Początkowy poziom indeksu z dnia 16 kwietnia 1994 r. wyniósł 1000 punktów.

Warszawski Indeks Giełdowy WIG30 jest indeksem cenowym; wartość indeksu obliczana jest na podstawie wartości portfela akcji 30 największych i najbardziej płynnych spółek z głównego rynku GPW. Wartość bazowa indeksu została ustalona na dzień 28 grudnia 2012 r. i wynosiła 2583 punkty.

Warszawski Indeks Giełdowy mWIG40 jest indeksem cenowym; zastąpił on indeks MIDWIG (do 2006 r.). Swoim portfelem pokrywa średnie pod względem wartości rynkowej i obrotów spółki giełdowe. Wartość indeksu obliczana jest na podstawie obrotów i cen akcji 40 spółek giełdowych. Początkowy poziom indeksu z dnia 31 grudnia 1997 r. wyniósł 1000 punktów.

Warszawski Indeks Giełdowy sWIG80 jest indeksem cenowym; zastąpił on indeks WIRR (do 2006 r.). Swoim portfelem pokrywa mniejsze niż WIG20 i mWIG40 spółki giełdowe. Wartości indeksu obliczane są na podstawie obrotów i cen akcji 80 spółek giełdowych. Początkowy poziom indeksu z dnia 29 grudnia 1994 r. wyniósł 1000 punktów.

The Warsaw Stock Exchange Index WIG is the oldest stock exchange index, calculated since the first market session. The basic index values are calculated on the basis of the prices of shares of all stock exchange companies with at least 10% of freely-traded shares with a value equivalent to EUR 1 million. WIG is a total-return index, and the revenues from both dividends and pre-emptive rights are taken into account in its calculation. The initial level of the index on 16 April 1991 was 1000 points.

The Warsaw Stock Exchange Index of Domestic Companies WIG Poland — since 2003 — is calculated according to the WIG index methodology, on the basis of the shares portfolio of domestic companies.

The Warsaw Stock Exchange Index WIG20 is a price index of the largest companies quoted on the Stock Exchange. It is calculated on the basis of the stock exchange turnover and the prices of shares in the 20 leading companies. The initial level of the index on 16 April 1994 was 1000 points.

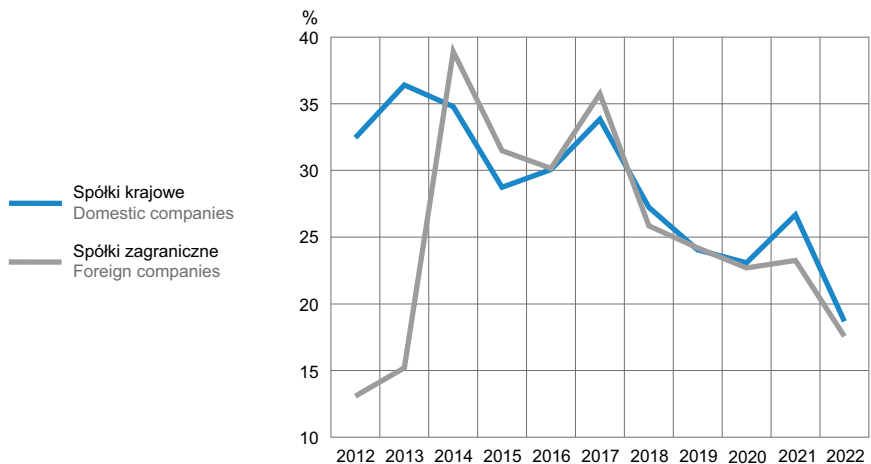
The Warsaw Stock Exchange Index WIG30 is a price index calculated on the basis of the value of portfolio of 30 major and most liquid companies on the Warsaw Stock Exchange Main Market. The base value of WIG30 index was set on 28 December 2012 at the level of 2583 points.

The Warsaw Stock Exchange Index mWIG40 is a price index replacing the Warsaw Stock Exchange Index MIDWIG (existing until 2006), which covers medium-sized companies in terms of the stock exchange value and turnover. It is calculated on the basis of the turnover value and the prices of shares of 40 companies. The initial level of the index on 31 December 1997 was 1000 points.

The Warsaw Stock Exchange Index sWIG80 is a price index replacing Warsaw Stock Exchange Index WIRR (existing until 2006). It covers with its portfolio listed companies smaller than WIG20 and mWIG40. It is calculated on the basis of the turnover value and the prices of shares of 80 companies. The initial level of the index on 29 December 1994 was 1000 points.

GIEŁDOWA KAPITALIZACJA SPÓŁEK^a W RELACJI DO PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO (ceny bieżące)

MARKET CAPITALISATION OF THE COMPANIES^a IN RELATION TO GROSS DOMESTIC PRODUCT
(current prices)



^a Dotyczy spółek, których akcje notowane są na głównym rynku Giełdy Papierów Wartościowych; stan w końcu roku.

a Concerns companies quoted on the main market of the Warsaw Stock Exchange; as of the end of the year.

TABL. 13 (258). **KONTRAKTY TERMINOWE NA GŁÓWNYM RYNKU GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH**
FUTURES CONTRACTS ON THE MAIN MARKET OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Liczba serii kontraktów (stan na koniec roku)	144	183	165	163	Number of futures contracts series (end of the year)
Wartość obrotów ^a w mln zł	216746	191808	241680	365282	Value of turnover ^a in million PLN
Liczba otwartych pozycji (stan na koniec roku)	92646	155515	271034	317271	Number of open interest (end of the year)
Wartość otwartych pozycji w mln zł	2086	2459	2511	3138	Open interest value in million PLN
Liczba zawartych transakcji w tys. ...	2800,6	2918,7	4633,8	5939,6	Number of concluded transactions in thousands
Średni wolumen obrotu ^b na 1 sesję w tys.	30,9	27,1	44,1	60,9	Average volume ^b per session in thousands

a Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych oraz transakcji pakietowych. b Obliczono jako ilorzaz liczby kontraktów będących przedmiotem obrotu na sesji oraz liczby sesji.

a Concerns transactions concluded according to continuous trading and block trades. b Calculated as the ratio of the number of contracts which are subject of turnover on session and number of sessions.

Rynek NewConnect to zorganizowany i prowadzony przez GPW kasowy rynek działający w formule alternatywnego systemu obrotu, stworzony dla niewielkich, dynamicznie rozwijających się firm, na którym przedmiotem obrotu są akcje, prawa do akcji oraz prawa poboru.

Na rynku NewConnect obowiązuje **NCIndex**, który jest indeksem dochodowym, obliczanym na podstawie portfela wszystkich spółek notowanych na tym rynku. Początkowy poziom indeksu z dnia 30 sierpnia 2007 r. wyniósł 100 punktów. W 2013 r. zmieniono wartość bazową indeksu na 1000 punktów.

The NewConnect market is a cash market organised and run by the WSE operating in the form of alternative trading system, designed mainly for small, dynamically growing companies, and deals with the trade of shares, rights to shares and pre-emptive rights.

The NewConnect market is expressed by **the NCIndex**, which is a total-return index, calculated on the basis of the shares portfolio of all companies quoted on this market. The initial level of the index on 30 August 2007 was 100 points. In 2013, the first value of index was changed for 1000 points.

TABL. 14 (259). **OBROTY NA RYNKU NEWCONNECT GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH**
TURNOVER VALUE ON THE NEWCONNECT MARKET
OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Liczba sesji (w ciągu roku)	251	248	252	251	Number of sessions (during the year)
Liczba notowanych spółek (stan na koniec roku)	418	375	373	379	Number of listed companies (end of the year)
w tym nowe spółki	18	15	14	16	of which newly listed companies

TABL. 14 (259). **OBROTY NA RYNKU NEWCONNECT GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH (dok.)**

TURNOVER VALUE ON THE NEWCONNECT MARKET
OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Giełdowa kapitalizacja spółek (stan na koniec roku) w mln zł	8417	9705	19760	14517	Market capitalisation (end of the year) in million PLN
Wartość obrotów ^a w mln zł	1949	1534	14942	2585	Value of turnover ^a in million PLN
akcje i prawa do akcji	1949	1534	14942	2585	shares and rights to shares
prawa poboru	0,4	—	—	—	pre-emptive rights
Liczba transakcji na 1 sesję:					Number of transactions per session:
akcje i prawa do akcji	4381	3296	20020	6722	shares and rights to shares
prawa poboru	2,6	—	—	—	pre-emptive rights
Średnie obroty na 1 sesję:					Average turnover value per session:
akcje i prawa do akcji w mln zł	7,8	6,2	59,3	10,3	shares and rights to shares in million PLN
prawa poboru w tys. zł	1,6	—	—	—	pre-emptive rights in thousand PLN
NCIndex (stan na koniec roku)	278,4	237,1	495,1	313,3	NCIndex (end of the year)

^a Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych, kursu jednolitego dwukrotnego oraz transakcji pakietowych.

^a Concerns transactions concluded according to continuous trading, single price two auctions system and block trades.

Obrót papierami wartościowymi realizowany przez **BondSpot S.A.** obejmuje rynki:

- **Treasury BondSpot Poland** (do 17 września 2009 r. — MTS Poland), hurtowy rynek obrotu obligacjami skarbowymi i do 2013 r. bonami skarbowymi, który jest integralną częścią opracowanego przez Ministerstwo Finansów Systemu Dealerów Skarbowych Papierów Wartościowych;
- **Regulowany Rynek BondSpot** (do 17 września 2009 r. — CeTO), hurtowy rynek, na którym przedmiotem obrotu są obligacje skarbowe, korporacyjne, spółdzielcze i komunalne, listy zastawne oraz do 2010 r. — akcje. Od 30 września 2009 r. działający w ramach **ryнку Catalyst**;
- **Alternatywny System Obrotu** (od 11 stycznia 2010 r.), hurtowy i detaliczny rynek, na którym przedmiotem obrotu są obligacje skarbowe, korporacyjne, spółdzielcze i komunalne oraz listy zastawne, działający w ramach **ryнку Catalyst**.

The turnover of securities provided by the **BondSpot S.A.** includes the following markets:

- **the Treasury BondSpot Poland** (until 17 September 2009 — MTS Poland), a wholesale market on which treasury bonds and until 2013 treasury bills are traded and which is an integral part of the System of Treasury Securities Market Dealers conducted by the Ministry of Finance;
- **the Regulated Market BondSpot** (until 17 September 2009 — CeTO), a wholesale market for trading treasury, corporate, cooperative, municipal and mortgage bonds, and until 2010 — shares. Since 30 September 2009 operating within **the Catalyst market**;
- **the Alternative Trading System** (since 11 January 2010), a wholesale and retail market for trading treasury, corporate, cooperative, municipal and mortgage bonds, operating within **the Catalyst market**.

TABL. 15 (260). **RYNEK SKARBOWYCH PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH (Treasury BondSpot Poland)^a**
TREASURY SECURITIES MARKET (Treasury BondSpot Poland)^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
Segment kasowy					Cash segment
Liczba zawartych transakcji	16462	5518	2432	5050	Number of concluded transactions
Wartość obrotów ^b w mln zł	260687	85864	36189	68992	Value of turnover ^b in million PLN
Segment Repo					Repo segment
Liczba zawartych transakcji	3135	1872	1480	3732	Number of concluded transactions
Wartość obrotów ^b w mln zł	338733	196576	132936	399693	Value of turnover ^b in million PLN

a Dotyczy obligacji skarbowych. b Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych; wartość obrotów dla segmentu kasowego jest obliczana jednostronnie, tj. według wartości transakcji, dla segmentu Repo jest sumą wartości transakcji otwierającej i zamykającej.

a Concerns treasury bonds. b Concerns transaction concluded according to continuous trading system; value of turnover for cash segment is calculated one-sidedly, i.e. by value of the transaction, for Repo segment it is given as the sum of the opening and closing transactions.

TABL. 16 (261). **RYNEK INSTRUMENTÓW DŁUŻNYCH CATALYST^a**
DEBT SECURITIES ON THE CATALYST MARKET^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH WARSAW STOCK EXCHANGE

Rynek regulowany					Regulated market
Liczba zawartych transakcji	18548	36756	41539	94981	Number of concluded transactions
Wartość obrotów ^b w mln zł	909	1601	1656	5920	Value of turnover ^b in million PLN
Alternatywny system obrotu					Alternative trading system
Liczba zawartych transakcji	47012	43905	39902	48664	Number of concluded transactions
Wartość obrotów ^b w mln zł	1016	1272	1123	2171	Value of turnover ^b in million PLN

BONDSPOT BONDSPOT

Rynek regulowany					Regulated market
Liczba zawartych transakcji	26	7	—	—	Number of concluded transactions
Wartość obrotów ^b w mln zł	59	19	—	—	Value of turnover ^b in million PLN
Alternatywny system obrotu					Alternative trading system
Liczba zawartych transakcji	440	64	76	6	Number of concluded transactions
Wartość obrotów ^b w mln zł	538	20	12	0,6	Value of turnover ^b in million PLN

a Dotyczy obligacji i listów zastawnych. b Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych oraz transakcji pakietowych.

a Concerns bonds and mortgage bonds. b Concerns transactions concluded according to continuous trading and block trades.

Działalność ubezpieczeniowa jest prowadzona przez zakłady ubezpieczeń zorganizowane w formie spółek akcyjnych lub towarzystw ubezpieczeń wzajemnych na podstawie zezwolenia organu nadzoru na przyjmowanie do ochrony ustawowo zdefiniowanych rodzajów ryzyka skutków zdarzeń losowych. Przez **bezpośrednią działalność ubezpieczeniową** rozumie się wykonywanie czynności związanych z oferowaniem i udzielaniem ochrony w zamian za składkę wnoszoną przez podmioty ubezpieczające się. Ubezpieczenia gospodarcze dzielą się na **ubezpieczenia na życie** (dział I) oraz **pozostałe ubezpieczenia osobowe i majątkowe** (dział II). Zakłady ubezpieczeń prowadzą również **ubezpieczenia pośrednie** polegające na przekazaniu do innego zakładu ubezpieczeń części ryzyka wraz z częścią składki (**reasekuracja bierna**) lub przyjęciu tego ryzyka wraz z częścią składki (**reasekuracja czynna**).

Zakłady ubezpieczeniowe są zobowiązane do tworzenia **rezerw techniczno-ubezpieczeniowych**, przeznaczonych na realizację ich zobowiązań finansowych wobec ubezpieczających się podmiotów.

Zawarcie ubezpieczenia następuje na podstawie umowy cywilnoprawnej. Umowa ma charakter dobrowolny, jednakże obowiązkową ochroną ubezpieczeniową objęto niektóre rodzaje ryzyka, z uwagi na powszechny charakter ich występowania i skutki społeczne. Do takich ubezpieczeń należą m.in. ubezpieczenia: odpowiedzialności cywilnej posiadaczy pojazdów mechanicznych za szkody powstałe w związku z ruchem tych pojazdów, odpowiedzialności cywilnej rolników z tytułu posiadania gospodarstwa rolnego oraz budynków wchodzących w skład gospodarstwa rolnego od ognia i innych zdarzeń losowych.

Insurance activity is conducted by insurance companies organised in the form of joint stock companies or mutual insurance associations on the basis of a permit granted by a supervisory body to cover legally defined types of risk related to the consequences of fortuitous events. **Direct insurance activity** is understood as performing activities connected with offering and providing the cover in lieu of premiums contributed by the insured entities. Business insurance is divided into **life insurance** (division I) and **non-life insurance** (division II). Insurance companies offer also **indirect insurance** consisting in transferring to another insurance company a part of the risk together with a part of the premium (**outward reinsurance**), or in accepting this risk with a part of the premium (**inward reinsurance**).

Insurance companies are obliged to build **technical-insurance reserves**, allocated to meet the financial obligations against the insured.

Insurance is taken up on the basis of a civil law agreement. The agreement is voluntary. However, certain types of risk have been covered by compulsory insurance, due to their common occurrence and social effects. Such insurance includes, among others: third-party liability insurance of owners of motor vehicles, third-party liability insurance of farmers and insurance of farm buildings.

TABL. 17 (262). OGÓLNY RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT ZAKŁADÓW UBEZPIECZEŃ
GENERAL PROFIT AND LOSS ACCOUNT OF INSURANCE COMPANIES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022 ^a	Specification
	w mln zł	in million PLN			
DZIAŁ I DIVISION I					
1. Wynik techniczny ubezpieczeń na życie ^b	2845	3264	2975	2830	1. Balance on technical life insurance account ^b
2. Przychody z lokat	—	—	—	0,1	2. Investments income
3. Przychody z lokat netto po uwzględnieniu kosztów, przeniesione z technicznego rachunku ubezpieczeń na życie	682	310	237	204	3. Net returns on investments including costs, transferred from the technical life insurance account
4. Pozostałe przychody operacyjne	118	153	90	49	4. Other operating income
5. Pozostałe koszty operacyjne	104	458	470	354	5. Other operating expenses
6. Wynik z działalności operacyjnej (1+2+3+4-5)	3541	3269	2832	2729	6. Result of operating activities (1+2+3+4-5)
7. Saldo zysków i strat nadzwyczajnych	—	—	—	—	7. Balance of extraordinary profits and losses
8. Wynik finansowy brutto (6+7)	3541	3269	2832	2729	8. Gross financial result (6+7)
9. Podatek dochodowy	496	696	629	500	9. Income tax
10. Pozostałe obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	-0,5	0,3	0,6	0,3	10. Other mandatory gross financial result reduction
11. Wynik finansowy netto (8-9-10)	3046	2573	2202	2229	11. Net financial result (8-9-10)
DZIAŁ II DIVISION II					
1. Wynik techniczny ubezpieczeń majątkowych i osobowych ^b	246	2926	3115	2852	1. Balance on technical non-life insurance account ^b
2. Przychody z lokat	3657	3879	3453	3855	2. Investments income
3. Niezrealizowane zyski z lokat	320	249	555	818	3. Unrealised gains on investments
4. Koszty działalności lokacyjnej	639	496	1230	878	4. Investments charges
5. Niezrealizowane straty na lokatach	363	155	376	626	5. Unrealised losses on investments
6. Przychody z lokat netto po uwzględnieniu kosztów, przeniesione do technicznego rachunku ubezpieczeń majątkowych i osobowych	400	530	457	586	6. Net returns on investments including costs, transferred to the technical non-life insurance account
7. Pozostałe przychody operacyjne	556	646	664	588	7. Other operating income
8. Pozostałe koszty operacyjne	512	1162	998	1216	8. Other operating expenses
9. Wynik z działalności operacyjnej (1+2+3-4-5-6+7-8)	2865	5357	4726	4807	9. Result of operating activities (1+2+3-4-5-6+7-8)
10. Saldo zysków i strat nadzwyczajnych	0,0	0,0	0,0	0,0	10. Balance of extraordinary profits and losses
11. Wynik finansowy brutto (9+10)	2865	5357	4726	4807	11. Gross financial result (9+10)
12. Podatek dochodowy	291	719	802	910	12. Income tax
13. Pozostałe obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	—	—	—	—	13. Other mandatory gross financial result reduction
14. Wynik finansowy netto (11-12-13)	2574	4638	3924	3897	14. Net financial result (11-12-13)

a Dane wstępne. b Wynik z działalności ubezpieczeniowej.

a Preliminary data. b Result of insurance activity.

TABL. 18 (263). **UBEZPIECZENIA^a WEDŁUG RODZAJU RYZYKA**

INSURANCE^a BY TYPE OF RISK

A. POLISY I SKŁADKI PRZYPISANE BRUTTO

POLICIES AND GROSS WRITTEN PREMIUMS

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022 ^b	2015	2019	2020	2022 ^b
	liczba polis ^c w tys. number of policies ^c in thousands				składki przypisane brutto w mln zł gross written premiums in million PLN			

DZIAŁ I DIVISION I

OGÓŁEM .....	.	.	.	.	27505	21275	20753	21543
TOTAL								
Ubezpieczenia na życie	8562	9697	7964	10208	8848	7855	7964	9728
Life insurance								
Ubezpieczenia posagowe, zaopatrzenia dzieci	97	86	110	71	117	110	110	103
Marriage insurance, birth insurance								
Ubezpieczenia na życie związane z ubez- pieczeniowym funduszem kapitałowym	3153	2417	5884	1501	12997	6845	5884	4050
Life insurance linked to insurance capital funds								
Ubezpieczenia rentowe	50	46	158	43	131	144	158	141
Annuity insurance								
Ubezpieczenia wypadkowe i chorobowe	15781	19182	6637	23200	5412	6321	6637	7521
Accident and sickness insurance								

DZIAŁ II DIVISION II

OGÓŁEM .....	.	.	.	.	25863	39669	39735	47482
TOTAL								
Ubezpieczenia wypadku	12316	18424	19018	20829	1512	1686	1738	1729
Accident insurance								
Ubezpieczenia choroby	367	1955	2004	3056	611	1018	780	1077
Sickness insurance								
Ubezpieczenia casco pojazdów lądowych (z wyjątkiem pojazdów szynowych)	5565	7101	7459	8510	5456	8669	8797	11005
Casco insurance of land vehicles (exclud- ing railway rolling stock)								
Ubezpieczenia casco pojazdów szyno- wych, statków powietrznych, żegluga morskiej i śródlądowej	12	11	12	13	137	205	225	292
Casco insurance of railway rolling stock, insurance of aircraft, vessels in sea and inland navigation								
Ubezpieczenia przedmiotów w transpor- cie	39	97	125	167	116	168	171	234
Goods-in-transit insurance								
Ubezpieczenia szkód spowodowanych ży- wołami	10987	12904	13660	15270	2926	3547	3935	5104
Insurance against fire and natural forces								
w tym obowiązkowe budynków w go- spodarstwach rolnych	2147	1726	1715	1685	491	490	496	511
of which compulsory insurance of farm buildings								

a Z działalności bezpośredniej. b Dane wstępne. c Czynnich w końcu roku.

a From direct business. b Preliminary data. c In force as of the end of the year.

TABL. 18 (263). **UBEZPIECZENIA^a WEDŁUG RODZAJU RYZYKA (cd.)**INSURANCE^a BY TYPE OF RISK (cont.)

A. POLISY I SKŁADKI PRZYPISANE BRUTTO (dok.)

POLICIES AND GROSS WRITTEN PREMIUMS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022 ^b	2015	2019	2020	2022 ^b
	liczba polis ^c w tys. number of policies ^c in thousands				składki przypisane brutto w mln zł gross written premiums in million PLN			
DZIAŁ II (dok.) DIVISION II (cont.)								
Ubezpieczenia pozostałych szkód rzeczowych	11281	15188	16129	18896	2469	3688	3664	5375
Insurance against other damage and loss of property								
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej wynikającej z posiadania i użytkowania pojazdów lądowych	20710	25908	26648	27951	8158	14924	14631	15046
Motor vehicle liability arising out of the possession of land vehicles								
w tym obowiązkowe posiadaczy pojazdów mechanicznych	20434	25290	26131	27294	7930	14658	14347	14711
of which compulsory third-party liability insurance of owners of motor vehicles								
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej wynikającej z posiadania i użytkowania statków powietrznych, żegluga morskiej i śródlądowej	12	13	14	18	48	83	47	67
Liability arising out of the possession of aircraft, ships in sea and inland navigation								
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej ogólnej	8467	9945	10384	11538	2012	2383	2551	3115
General third-party liability insurance								
w tym obowiązkowe rolników	1500	1497	1521	1518	62	70	73	75
of which compulsory third-party liability insurance of farmers								
Ubezpieczenia kredytu; różnego ryzyka finansowego; gwarancja ubezpieczeniowa	1400	3243	3388	3936	1616	1921	1764	2483
Credit; various financial risk insurance; suretyship								
Ubezpieczenia ochrony prawnej	1907	1422	1295	1302	176	84	88	80
Legal protection insurance								
Ubezpieczenia świadczenia pomocy ^d	19072	27357	28190	30456	625	1293	1344	1875
Insurance of assistance ^d								

a Z działalności bezpośredniej. b Dane wstępne. c Czynnich w końcu roku. d Dla osób, które popadły w trudności w czasie podróży lub podczas nieobecności w miejscu zamieszkania.

a From direct business. b Preliminary data. c In force as of the end of the year. d For persons who had problems while travelling or while being away from their place of residence.

TABL. 18 (263). **UBEZPIECZENIA^a WEDŁUG RODZAJU RYZYKA (cd.)**

INSURANCE^a BY TYPE OF RISK (cont.)

B. ODSZKODOWANIA I ŚWIADCZENIA

CLAIMS

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022 ^b	2015	2019	2020	2022 ^b
	liczba odszkodowań i świadczeń w tys. number of claims in thousands				odszkodowania i świadczenia wypłacone brutto w mln zł gross claims paid in million PLN			

DZIAŁ I DIVISION I

OGÓŁEM	-	-	-	-	19354	18566	17415	18870
TOTAL								
Ubezpieczenia na życie	1528	1375	1495	1405	8068	5804	6397	6756
Life insurance								
Ubezpieczenia posagowe, zaopatrzenia dzieci	11	11	10	9	119	121	120	130
Marriage insurance, birth insurance								
Ubezpieczenia na życie związane z ubez- pieczeniowym funduszem kapitałowym	1080	1092	899	499	8982	9891	8341	8914
Life insurance linked to insurance capital funds								
Ubezpieczenia rentowe	30	30	29	30	80	84	93	101
Annuity insurance								
Ubezpieczenia wypadkowe i chorobowe	1881	2313	1926	2381	2105	2666	2464	2969
Accident and sickness insurance								

DZIAŁ II^c DIVISION II^c

OGÓŁEM	-	-	-	-	15149	21396	20929	23989
TOTAL								
Ubezpieczenia wypadku	442	476	368	431	288	359	303	336
Accident insurance								
Ubezpieczenia choroby	1011	1979	2156	3046	166	311	291	401
Sickness insurance								
Ubezpieczenia casco pojazdów lądowych (z wyjątkiem pojazdów szynowych)	919	805	812	849	3839	5545	5470	6412
Casco insurance of land vehicles (exclud- ing railway rolling stock)								
Ubezpieczenia casco pojazdów szyno- wych, statków powietrznych, żegluga morskiej i śródlądowej	4	3	2	3	120	118	93	105
Casco insurance of railway rolling stock, insurance of aircraft, vessels in sea and inland navigation								
Ubezpieczenia przedmiotów w transpor- cie	20	57	52	68	45	72	60	80
Goods-in-transit insurance								
Ubezpieczenia szkód spowodowanych ży- wołami	323	464	481	598	1356	1672	1698	2364
Insurance against fire and natural forces								
w tym obowiązkowe budynków w go- spodarstwach rolnych	40	43	31	64	154	175	147	301
of which compulsory insurance of farm buildings								

a Z działalności bezpośredniej. b Dane wstępne. c W latach 2020 i 2022 w liczbie odszkodowań i świadczeń podano liczbę szkód zlikwidowanych.

a From direct business. b Preliminary data. c In 2020 and 2022, the number of claims included the number of claims settled.

TABL. 18 (263). **UBEZPIECZENIA^a WEDŁUG RODZAJU RYZYKA (dok.)**INSURANCE^a BY TYPE OF RISK (cont.)**B. ODSZKODOWANIA I ŚWIADCZENIA (dok.)**

CLAIMS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022 ^b	2015	2019	2020	2022 ^b
	liczba odszkodowań i świadczeń w tys. number of claims in thousands				odszkodowania i świadczenia wypłacone brutto w mln zł gross claims paid in million PLN			
DZIAŁ II^c (dok.) DIVISION II^c (cont.)								
Ubezpieczenia pozostałych szkód rzeczowych Insurance against other damage and loss of property	360	482	502	516	975	1462	1710	1827
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej wynikającej z posiadania i użytkowania pojazdów lądowych Motor vehicle liability arising out of the possession of land vehicles	1429	1278	1160	1160	6826	9451	9002	9851
w tym obowiązkowe posiadaczy pojazdów mechanicznych of which compulsory third-party liability insurance of owners of motor vehicles	1420	1190	1078	1044	6589	9237	8872	9665
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej wynikającej z posiadania i użytkowania statków powietrznych, żeglugi morskiej i śródlądowej Liability arising out of the possession of aircraft, ships in sea and inland navigation	0,5	0,6	0,5	0,4	24	8	11	24
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej ogólnej General third-party liability insurance	219	311	306	331	769	1025	1055	1265
w tym obowiązkowe rolników of which compulsory third-party liability insurance of farmers	7	6	9	5	40	47	37	46
Ubezpieczenia kredytu; różnego ryzyka finansowego; gwarancja ubezpieczeniowa Credit; various financial risk insurance; suretyship	56	55	62	103	432	795	652	438
Ubezpieczenia ochrony prawnej Legal protection insurance	5	6	6	3	10	14	17	13
Ubezpieczenia świadczenia pomocy ^d Insurance of assistance ^d	415	723	695	877	299	564	568	873

a Z działalności bezpośrednio. b Dane wstępne. c W latach 2020 i 2022 w liczbie odszkodowań i świadczeń podano liczbę szkód zlikwidowanych. d Dla osób, które popadły w trudności w czasie podróży lub podczas nieobecności w miejscu zamieszkania.

a From direct business. b Preliminary data. c In 2020 and 2022, the number of claims included the number of claims settled. d For persons who had problems while travelling or while being away from their place of residence.

Otwarte fundusze emerytalne (OFE) zostały powołane ustawą z dnia 28 sierpnia 1997 r. o organizacji i funkcjonowaniu funduszy emerytalnych (Dz. U. z 2022 r. poz. 2342, z późn. zm.); ich działalność reguluje także ustawa z dnia 6 grudnia 2013 r. o zmianie niektórych ustaw w związku z określeniem zasad wypłaty emerytur ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych (Dz. U. poz. 1717). OFE rozpoczęły działalność w dniu 1 marca 1999 r.

Zgodnie z regulacją ustawową z 1997 r. osoby urodzone między 1 stycznia 1949 r. a 31 grudnia 1968 r. (które wybrały repartycyjno-kapitałowy system emerytalny) i obligatorjnie osoby urodzone od 1 stycznia 1969 r. oszczędzają na emeryturę w dwóch filarach. Filar I tworzy składka gromadzona na indywidualnym koncie w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych (ZUS). Filar II powstaje z części składki na ubezpieczenie emerytalne (wynoszącej do 30 kwietnia 2011 r. — 7,3%, od 1 maja 2011 r. do 31 grudnia 2012 r. — 2,3%, od 1 stycznia do 31 grudnia 2013 r. — 2,8%, a od 1 do 31 stycznia 2014 r. — 3,1% podstawy wymiaru składki), która przekazana z ZUS do OFE jest przekształcana w **jednostki rozrachunkowe** danego funduszu i księgowana na indywidualnych rachunkach ubezpieczonych.

Zgodnie z ustawą z dnia 6 grudnia 2013 r. obowiązującą od 1 lutego 2014 r. **członkom OFE** (w tym nowym) ZUS na podstawie oświadczenia woli przekazuje 2,92% składki do OFE, natomiast pozostała jej część (tj. 4,38%) jest zapisywana na subkoncie w ZUS. Dla pozostałych osób, które nie złożyły oświadczenia woli, całość składki (7,30%) jest zapisywana na subkoncie w ZUS.

Zgodnie z ustawą z dnia 6 grudnia 2013 r. oraz rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 1 października 2014 r. (Dz. U. poz. 1418) ZUS zaprzestaje przekazywania składek do OFE na 10 lat przed osiągnięciem przez ubezpieczonego wieku emerytalnego. Od tego momentu OFE przekazuje stopniowo środki zgromadzone przez ubezpieczonego do ZUS.

Fundusz lokuje swoje aktywa dążąc do osiągnięcia maksymalnego stopnia bezpieczeństwa i rentowności dokonywanych lokat.

Każdy otwarty fundusz emerytalny jest zarządzany przez **powszechne towarzystwo emerytalne (PTE)**.

The open pension funds (OFE) were established by the Act of 28 August 1997 on Organisation and Operation of Pension Funds (Journal of Laws 2022 item 2342, as amended); their activity is regulated also by the Act of 6 December 2013 amending other acts in connection with the determination of rules of pension payments from the funds collected in open pension funds (Journal of Laws 2021 item 970). The activity of OFE was started on 1 March 1999.

According to the regulation of 1997, persons born between 1 January 1949 and 31 December 1968 (who selected capital and repartition pension system) and, obligatorily, persons born since 1 January 1969 save for their pension in two pillars. Pillar I consists of the contribution collected in the individual account in the Social Insurance Institution (ZUS). Pillar II results from a part of the pension insurance contribution (amounting until 30 April 2011 — to 7.3%, from 1 May 2011 to 31 December 2012 — to 2.3%, from 1 January to 31 December 2013 — to 2.8% and from 1 to 31 January 2014 — to 3.1% of the contribution assessment base), which is transferred from the ZUS to the OFE and then is converted into the **clearance units** of the given fund and booked into the individual accounts of the insured.

According to the Act as of 6 December 2013 in force since 1 February 2014 **the members of OFE** (including new) the ZUS on the basis of a declaration of intent transmits 2.92% of contribution to pension funds, while the remaining part (i.e. 4.38%) is recorded on the sub-accounts in the ZUS. For other persons, who have not submitted their declaration of intent, the entire contribution (7.30%) is recorded on the sub-accounts in the ZUS.

According to the Act of 6 December 2013 and the Regulation of the Council of Ministers of 1 October 2014 (Journal of Laws item 1418) the ZUS ceases to transfer contributions to the OFE 10 years before the insured reaches retirement age. From this moment OFE gradually transfer contribution collected by the insured to the ZUS.

OFE invest their assets seeking to maximise the security and profitability on funds invested.

Each open pension fund is managed by **general pension societies (PTE)**.

TABLE 19 (264). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY
POWSZECHNYCH TOWARZYSTW EMERYTALNYCH**
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF GENERAL PENSION SOCIETIES

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Przychody wynikające z zarządzania OFE ^a	947	970	914	1111	Revenues from OFE's management ^a
w tym:					of which:
z tytułu kwot pobieranych przez OFE od wpłacanych składek	47	54	53	63	from amounts collected by OFE from member contributions
wynagrodzenie za zarządzanie OFE	741	761	660	756	remunerations for managing OFE
Koszty związane z zarządzaniem OFE ^a	417	386	497	412	Costs arising from OFE's management ^a
w tym:					of which:
koszty agenta transferowego i rejestru członków funduszu	122	89	85	76	costs of the transfer agency and fund members register
koszty z tytułu tworzenia rachunku premiewego w OFE	48	50	42	50	costs of creating a premium account in OFE
koszty usług akwizycyjnych	32	28	63	7	costs of acquisition services
Wynik operacyjny	529	584	417	701	Financial result on ordinary operating activities
Przychody finansowe	73	56	37	96	Financial revenues
Koszty finansowe	7	25	21	50	Financial costs
Wynik finansowy brutto	595	615	433	747	Gross financial result
Podatek dochodowy	115	125	106	150	Income tax
Korekta aktywów lub pasywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-1	-4	-19	-7	Correction of assets or liabilities related to deferred income tax
Wynik finansowy netto	482	494	346	604	Net financial result

^a Łącznie z, odpowiednio, pozostałymi przychodami/kosztami operacyjnymi oraz przychodami/kosztami wynikającymi z zarządzania Dobrowolnymi Funduszami Emerytalnymi.

^a Including, respectively, other operating revenues/costs and revenues/costs arising from Occupational Pension Fund management.

TABLE 20 (265). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY OTWARTYCH FUNDUSZY EMERYTALNYCH**
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF OPEN PENSION FUNDS

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Przychody operacyjne	4031	4804	1803	6311	Operating revenues
w tym dywidendy	3204	4181	1349	5313	of which dividends
Koszty operacyjne	959	946	796	1033	Operating costs
w tym koszty zarządzania funduszami	741	761	660	757	of which costs of funds' management
Wynik z inwestycji	3071	3858	1007	5278	Investment result
Zrealizowany i niezrealizowany zysk lub strata	-9902	-2439	-4497	-33689	Realised and unrealised profit or loss
Wynik z operacji	-6831	1419	-3490	-28412	Operation result
Wynik finansowy	-6831	1419	-3490	-28412	Financial result

TABL. 21 (266). **AKTYWA OTWARTYCH FUNDUSZY EMERYTALNYCH**

Stan w dniu 31 grudnia

ASSETS OF OPEN PENSION FUNDS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Aktywa ogółem	140895	154968	148824	156457	Total assets
w tym portfel inwestycyjny	139877	153346	147514	155636	of which investment portfolio
Zobowiązania ogółem	399	152	220	78	Total liabilities
Aktywa netto	140496	154816	148604	156378	Net assets

TABL. 22 (267). **SKŁADKI I ODSETKI PRZEKAZANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH DO OTWARTYCH FUNDUSZY EMERYTALNYCH**

Stan w dniu 31 grudnia

CONTRIBUTIONS AND INTEREST TRANSFERRED FROM THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION TO OPEN PENSION FUNDS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
O G Ó Ł E M	3154	3469	3381	3959	TOTAL
Składki	3120	3464	3377	3956	Contributions
Odsetki	34	5	4	3	Interest

TABL. 23 (268). **STOPY ZWROTU OTWARTYCH FUNDUSZY EMERYTALNYCH**

OPEN PENSION FUNDS RATES OF RETURN

Wyszczególnienie Specification	31.03.2018— —31.03.2021	28.09.2018— —30.09.2021	29.03.2019— —31.03.2022	30.09.2019— —30.09.2022
	w %		in %	
Trzyletnia stopa zwrotu: Three-year rate of return:				
minimalna	0,351	18,506	13,641	-9,919
minimum				
maksymalna	3,263	23,970	18,399	-4,244
maximum				
Średnia ważona stopa zwrotu za 36 miesięcy Weighted average rate of return for 36 months	1,885	21,724	16,641	-8,292

Finanse publiczne obejmują procesy związane z gromadzeniem środków publicznych oraz ich rozdysponowaniem, a w szczególności: gromadzenie dochodów i przychodów publicznych, wydatkowanie środków publicznych, finansowanie potrzeb pożyczkowych budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego, zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi i długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1634) i przepisy wprowadzające ustawę o finansach publicznych (Dz. U. z 2009 r. poz. 1240, z późn. zm.). W przypadku gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego podstawę prawną stanowią również: ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 40), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 1526), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 2094) oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2267).

Prezentowane dane obejmują informacje dotyczące dochodów, wydatków i wyników **budżetu państwa, budżetu środków europejskich** (od 2010 r.) oraz **budżetów jednostek samorządu terytorialnego** (gmin, miast na prawach powiatu, powiatów i województw).

Dane o dochodach i wydatkach budżetowych prezentowane w tablicach 24, 25 i 27 opracowano zgodnie ze szczegółową klasyfikacją dochodów i wydatków obowiązującą na mocy rozporządzeń Ministra Finansów z lat 2010—2022.

Odliczenia od dochodu i podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od dochodu, podstawy opodatkowania i podatku dochodowego od osób prawnych regulują ustawa z dnia 26 lipca 1991 r. o podatku dochodowym od osób fizycznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 2647) oraz ustawa z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych (Dz. U. z 2022 r. poz. 2587).

Public finance includes processes connected with the accumulation and allocation of public funds, particularly: the collection of revenue and public income, spending public funds, financing of loan needs of the state budget and the budgets of local government units, committing funds as well as the management of public funds and public debt and settlements with the budget of the European Union. The legal basis defining these processes is the Act of 27 August 2009 on the Public Finance (Journal of Laws 2022 item 1634) and inter-temporal provisions of the Act on Public Finances (Journal of Laws 2009 item 1240, as amended). With respect to the financial management of local government units, the legal basis is additionally provided by the Act of 8 March 1990 on Gmina Local Government (Journal of Laws 2023 item 40), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government (Journal of Laws 2022 item 1526), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2022 item 2094) and the Act of 13 November 2003 on the Income of Local Government Units (Journal of Laws 2022 item 2267).

The presented data include information concerning revenue, expenditure and results of **the state budget, the European funds budget** (since 2010), and **the budgets of local government units** (gminas, cities with powiat status, powiats and voivodships).

Data concerning revenue and expenditure of the budget presented in tables 24, 25 and 27 were compiled in accordance with the detailed classification of budget revenues and expenditure in force on the basis of the Regulations of the Minister of Finance in 2010—2022.

Deductions from income and personal income tax as well as from income, tax base and corporate income tax are regulated by the Act of 26 July 1991 on Personal Income Tax (Journal of Laws 2022 item 2647) and the Act of 15 February 1992 on Corporate Income Tax (Journal of Laws 2022 item 2587).

TABL. 24 (269). **BUDŻET PAŃSTWA**
THE STATE BUDGET

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach in percent	wykonanie ustawy budżetowej ^a w % execution of the Budget Act ^a in %	
DOCHODY REVENUE						
O G Ó Ł E M	289137	400535	419796	504821	100,0	102,6 TOTAL
Dochody podatkowe	259674	367291	370262	230391	45,6	97,0 Tax revenue
w tym:						of which:
Podatki pośrednie	187267	255624	258677	314050	62,2	98,2 Indirect taxes
w tym:						of which:
podatek od towarów i usług (VAT)	123121	180892	184552	230391	45,6	97,0 value added tax (VAT)
podatek akcyzowy	62809	72396	71787	79773	15,8	100,9 excise tax
Podatek dochodowy	70853	105430	105090	138244	27,4	112,1 Income tax
od osób prawnych	25813	39985	41293	70137	13,9	130,1 corporate income tax
od osób fizycznych	45040	65445	63797	68107	13,5	98,1 personal income tax
Dochody niepodatkowe	27710	31379	47402	36782	7,3	104,2 Non-tax revenue
w tym:						of which:
Wpłaty z zysku Narodowego Banku Polskiego	1213 ^c	—	7437	844	0,2	100,0 Payments from profit of the National Bank of Poland
Wpływy z cła	2929	4409	4558	8272	1,6	131,7 Receipts from customs duties
Dochody państwowych jednostek budżetowych i inne dochody niepodatkowe	16535	20862	32001	22536	4,5	94,6 Revenue of state budgetary units and other non-tax revenue
Środki z Unii Europejskiej i innych źródeł niepodlegające zwrotowi^d	1753	1866	2132	2582	0,5	90,7 Non-returnable funds from the European Union and other sources^d

a Ogłoszonej w Dz. U. z 2022 r. poz. 270, z późn. zm. b Łącznie ze zryczałtowanym podatkiem od towarów i usług od okazjonalnych przewozów osób autobusami zarejestrowanymi za granicą. c Wpłaty od Banku Gospodarstwa Krajowego. d Środki przeznaczone na realizację projektów pomocy technicznej.

a Published in Journal of Laws 2022 item 270, as amended. b Including lump sum tax on goods and services from occasional transport of passengers in buses with foreign registration. c Payments from Bank Gospodarstwa Krajowego. d Funds for the implementation of technical assistance projects.

TABL. 24 (269). **BUDŻET PAŃSTWA (cd.)**
THE STATE BUDGET (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
	w mln zł		in million PLN		w odsetkach in percent		wykonanie ustawy budżetowej^{a} w % execution of the Budget Act^{a} in %
WYDATKI EXPENDITURE						
OGÓŁEM	331743	414273	504776	517399	100,0	99,1 TOTAL
Dotacje i subwencje	169049	233329	295768	256143	49,5	99,3 Grants and subventions
w tym:						of which:
Dotacje podmiotowe	21239	9484	14576	7668	1,5	98,3 Entity-defined grants
Dotacje przedmiotowe	570	669	436	875	0,2	99,5 Product grants
Dotacje do:						Grants on:
Funduszu Ubezpieczeń Społecznych	42066	38925	45522	38663	7,5	100,0 Social Insurance Fund
Funduszu Emerytalno-Rentowego	17037	18511	18430	18658	3,6	100,0 Pension Fund
Dotacje celowe dla jednostek samorządu terytorialnego	23594	59012	69082	73341	14,2	98,2 Targeted grants for local government units
Subwencja ogólna dla jednostek samorządu terytorialnego	51049	61478	66738	74645	14,4	100,0 General subvention for local government units
w tym część oświatowa	40377	46907	50157	55942	10,8	100,0 of which educational part
Świadczenia na rzecz osób fizycznych	24650	28365	26413	58952	11,4	99,6 Benefits for natural persons
Wydatki bieżące jednostek budżetowych	61944	78197	85438	100296	19,4	99,1 Current expenditure of budgetary units
w tym:						of which:
Wynagrodzenia	34703	44554	48987	57366	11,1	99,7 Wages and salaries Wages and salaries related expenditures ^b
Pochodne od wynagrodzeń ^b	5899	7114	7706	8739	1,7	

a Ogłoszonej w Dz. U. z 2022 r. poz. 270, z późn. zm. b Obejmują składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy oraz Fundusz Emerytur Pomostowych.

a Published in Journal of Laws 2022 item 270, as amended. b Include contributions to compulsory social security, the Labour Fund and the Bridging Pension Fund.

TABL. 24 (269). **BUDŻET PAŃSTWA (dok.)**
THE STATE BUDGET (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach in percent	wykonanie ustawy budżetowej ^a w % execution of the Budget Act ^a in %	

WYDATKI (dok.) EXPENDITURE (cont.)

Wydatki majątkowe^b	20056	18610	33396	25238	4,9	98,3	Property expenditure^b
Obsługa długu Skarbu Państwa	29169	27336	29300	32718	6,3	99,8	State treasury debt service cost
Krajowego	19433	19739	22376	27684	5,4	99,8	Domestic
Zagranicznego	9735	7597	6924	5034	1,0	99,3	Foreign
Środki własne Unii Europejskiej^c	18196	21720	24828	34294	6,6	99,8	European Union own resources^c
Współfinansowanie projektów z udziałem środków Unii Europejskiej	8679	6714	9634	9759	1,9	92,1	Co-financing of projects with the participation of the European Union funds

WYNIK BUDŻETU BUDGET RESULT

Nadwyżka (+)/deficyt (-) budżetu:							Surplus (+)/deficit (-) of:
państwa	-42607	-13738	-84980	-12578	.	42,1	state budget
środków europejskich	-3232	+2643	-1773	-1386	.	13,6	European funds budget
Finansowanie deficytu budżetu państwa i budżetu środków europejskich:							State budget and European funds budget deficit financing:
źródła krajowe	34438	33037	113123	-906	.	—	domestic sources
źródła zagraniczne	11401	-21942	-26369	14870	.	979,1	foreign sources

a Ogłoszonej w Dz. U. z 2022 r. poz. 270, z późn. zm. b Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych jednostek samorządu terytorialnego. c Wpłaty do UE pochodzące m.in. z opłat celnych i rolnych oraz środków obliczonych na podstawie podatku od towarów i usług (VAT) i dochodu narodowego brutto.

a Published in Journal of Laws 2022 item 270, as amended. b Including grants for financing investment tasks of local government units. c Payments to the EU from, i.a. customs duties, agriculture duties and resources calculated on the basis of value added tax (VAT) and gross national income.

TABL. 25 (270). **BUDŻET ŚRODKÓW EUROPEJSKICH^a**
THE EUROPEAN FUNDS BUDGET^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022		Specification
	w mln zł		in million PLN		wykonanie ustawy budżetowej ^b w % execution of the Budget Act ^c in %	
Dochody	64464	73549	79037	72716	84,6	Revenue
Wydatki	67695	70907	80810	74103	77,1	Expenditure
Nadwyżka (+)/deficyt (-) ^c	-3232	+2643	-1773	-1386	13,6	Surplus (+)/deficit (-) ^c

a Obejmuje środki z funduszy Unii Europejskiej oraz funduszy krajów EFTA. b Ogłoszonej w Dz. U. z 2022 r. poz. 270, z późn. zm. c Ujęty również w tabl. 24 na str. 381.

a Includes funds from the European Union and from the EFTA countries. b Published in Journal of Laws 2022 item 270, as amended. c Included also in table 24 on page 381.

Państwowy dług publiczny obejmuje dług podsektorów: rządowego (tj. dług Skarbu Państwa i dług pozostałych instytucji podsektora rządowego — pozostały dług), samorządowego oraz ubezpieczeń społecznych.

Dług krajowy Skarbu Państwa obejmuje zobowiązania Skarbu Państwa z tytułu skarbowych papierów wartościowych wyemitowanych na rynek krajowy oraz pozostały dług krajowy Skarbu Państwa z tytułu: zobowiązań wymagalnych państwowych jednostek budżetowych, państwowych funduszy celowych nieposiadających osobowości prawnej oraz do 2010 r. państwowych zakładów budżetowych i gospodarstw pomocniczych, przyjętych w depozyt wolnych środków jednostek sektora finansów publicznych (od 2011 r.), środków przyjętych do depozytu sądowego składanych na rachunkach Ministra Finansów (od 2015 r.) oraz przedpłat na samochody.

Dług zagraniczny Skarbu Państwa obejmuje:

- zobowiązania Skarbu Państwa z tytułu skarbowych papierów wartościowych wyemitowanych na rynek międzynarodowy (tj. obligacje zagraniczne — obligacje nominowane w walutach obcych, sprzedawane na rynkach zagranicznych oraz obligacje emitowane na rynkach zagranicznych nominowane w walucie kraju, w którym są sprzedawane, a także obligacje typu Brady (do września 2012 r.) — obligacje wyemitowane w październiku 1994 r. w ramach redukcji i restrukturyzacji zadłużenia wobec banków komercyjnych zrzeszonych w Klubie Londyńskim),
- kredyty i pożyczki zaciągnięte w Europejskim Banku Inwestycyjnym, Banku Światowym, Banku Rozwoju Rady Europy oraz w pozostałych międzynarodowych instytucjach finansowych (m.in. Europejski Bank Odbudowy i Rozwoju oraz — do lutego 2014 r. — Klub Paryski),
- pozostały dług zagraniczny, tj. zobowiązania wymagalne wobec nierezydentów.

Dług gwarantowany (poręczony) przez rząd Rzeczypospolitej Polskiej jest to potencjalne zadłużenie Skarbu Państwa.

Public debt includes debt of the: central government sub-sector (i.e. debt of the State Treasury and debt of other institutions belonging to the central government sub-sector — other debt), local government sub-sector and social security sub-sector.

Domestic debt of the State Treasury includes liabilities of the State Treasury due to treasury securities issued on the domestic market and other domestic debt of the State Treasury from: matured payables of state budgetary units, state appropriated funds without legal personality and until 2010 state budgetary establishments and auxiliary units, accepted deposits of free funds of public sector units (since 2011), and funds accepted for the judicial deposit accrued on the Minister of Finance accounts (since 2015) and prepayments for passenger vehicles.

Foreign debt of the State Treasury includes:

- liabilities of the State Treasury due to treasury securities issued on the international capital market (i.e. foreign bonds — bonds denominated in foreign currencies, sold on the foreign markets and bonds issued in foreign markets, denominated in the currency of the country where they are sold and Brady bonds (until September 2012) — bonds issued in October 1994 within the framework of a reduction and restructuring of debt to commercial banks associated in the London Club),
- drawn credits and loans from the European Investment Bank, the World Bank, Council of Europe Development Bank and from other international financial institutions (i.a. the European Bank for Reconstruction and Development and — until February 2014 — Paris Club),
- other foreign debt, i.e. matured payables to non-residents.

Debt guaranteed (secured) by the government of the Republic of Poland is a potential debt of the State Treasury.

TABL. 26 (271). PAŃSTWOWY DŁUG PUBLICZNY^a

Stan w dniu 31 grudnia

PUBLIC DEBT^a

As of 31 December

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł		in million PLN		
O G Ó Ł E M	877282	990948	1111806	1209605	TOTAL
Dług podsektora rządowego	805109	907650	1020652	1116213	Debt of the government sub-sector
Dług Skarbu Państwa ^b	803372	905615	1018569	1113560	Debt of State Treasury ^b
krajowy	512083	648731	752544	824876	domestic
zagraniczny	291288	256885	266025	288685	foreign
Pozostały dług	1737	2035	2083	2653	Other debt
Dług podsektora samorządowego	72073	83241	91098	93361	Debt of the local government sub-sector
Dług jednostek samorządu terytorialnego	68352	78340	86174	87562	Debt of the local government units
Pozostały dług	3721	4901	4924	5799	Other debt
Dług podsektora ubezpieczeń społecznych	101	57	56	31	Debt of the social security sub-sector

a Według wartości nominalnej, po wyeliminowaniu przepływów finansowych pomiędzy podmiotami należącymi do sektora finansów publicznych (dług skonsolidowany). b Według kryterium miejsca emisji — uwzględnia miejsce zaciągania zobowiązań (krajowy lub zagraniczny rynek finansowy).

U w a g a. W 2022 r. dług gwarantowany (poręczony) przez rząd Rzeczypospolitej Polskiej według wartości nominalnej wyniósł: dług krajowy — 270925,7 mln zł, dług zagraniczny — 161870,7 mln zł, wobec odpowiednio: 31418 mln zł i 81784 mln zł w 2015 r., 11356 mln zł i 100016 mln zł w 2019 r., 198279 mln zł i 104596 mln zł w 2020 r.

a According to the face value, excluding financial flows between public finance sector units (consolidated debt). b According to the place of issue criterion — it takes into consideration the place of contracting debt (domestic or foreign financial market).

N o t e. In 2022, debt guaranteed (secured) by the government of the Republic of Poland according to face value amounted to: domestic debt — PLN 270925.7 million, foreign debt — PLN 161870.7 million, compared to: PLN 31418 million and PLN 81784 million in 2015, PLN 11356 million and PLN 100016 million in 2019, PLN 198279 million and PLN 104596 million in 2020, respectively.

Relacja do produktu krajowego brutto (ceny bieżące)

Relation to gross domestic product (current prices)

	2015	2019	2020	2022	
	w %		in %		
Dochodów budżetu państwa	16,1	17,5	18,0	16,4	Revenue of the state budget
Wydatków budżetu państwa	18,4	18,1	21,6	16,8	Expenditure of the state budget
Wyniku budżetu państwa — deficyt (–)	–2,4	–0,6	–3,6	–0,4	State budget result — deficit (–)
Wyniku budżetu środków europejskich — nadwyżka (+)/deficyt (–)	–0,2	+0,1	–0,1	0,0	European funds budget result — sur- plus (+)/deficit (–)
Państwowego długu publicznego ^a	48,8	43,3	47,6	39,3	Public debt ^a

a Według wartości nominalnej, po wyeliminowaniu przepływów finansowych pomiędzy podmiotami należącymi do sektora finansów publicznych (dług skonsolidowany).

a According to the face value, excluding financial flows between public finance sector units (consolidated debt).

TABL. 27 (272). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO**
LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS

Wyszczególnienie Specification		Ogółem	Gminy ^a	Miasta na	Powiaty	Woje-
		Total	Gminas ^a	Cities with powiat status	Powiat	wództwa Voivod- ships
		w mln zł		in million PLN		
DOCHODY REVENUE						
O G Ó Ł E M	2015	199019	87667	70560	23681	17110
TOTAL	2019	278507	135162	93894	30696	18755
	2020	304930	149090	100314	34569	20957
	2022	345673	171813	110196	39020	24643
Dochody własne	2015	103441	43573	44774	7943	7155
Own revenue	2019	135769	58484	55061	12313	9911
	2020	146356	65618	56075	13994	10669
	2022	175206	79358	66441	15398	14009
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym	2015	45176	16041	19017	4324	5794
Share in income tax	2019	67042	24263	27476	6472	8831
	2020	66403	24167	26768	6414	9054
	2022	82797	31653	30691	8323	12130
od osób prawnych	2015	7076	753	1602	158	4564
corporate income tax	2019	10902	1037	2614	217	7033
	2020	11325	1187	2605	241	7292
	2022	15154	1512	3540	314	9787
od osób fizycznych	2015	38100	15289	17415	4166	1230
personal income tax	2019	56140	23225	24861	6255	1799
	2020	55078	22980	24162	6173	1762
	2022	67643	30140	27152	8009	2342

a Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

TABL. 27 (272). BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (cd.)
LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Woje- wództwa Voivod- ships
	w mln zł in million PLN				

DOCHODY (cd.) REVENUE (cont.)

Dochody własne (dok.) Own revenue (cont.)						
Podatek od nieruchomości Tax on real estate	2015	20171	12227	7944	.	.
	2019	23299	14276	9023	.	.
	2020	24216	14989	9227	.	.
	2022	28058	17448	10610	.	.
Podatek rolny Agricultural tax	2015	1593	1569	24,0	.	.
	2019	1537	1515	21,7	.	.
	2020	1619	1598	21,7	.	.
	2022	1694	1670	24,0	.	.
Podatek od środków transportowych Tax on means of transport	2015	1015	696	319	.	.
	2019	1170	817	352	.	.
	2020	1169	822	347	.	.
	2022	1317	951	366	.	.
Podatek od czynności cywilnoprawnych Tax on civil law transactions	2015	1749	768	981	.	.
	2019	2927	1322	1604	.	.
	2020	3005	1414	1591	.	.
	2022	4154	1948	2207	.	.
Dochody z majątku Revenue from property	2015	7463	2657	4338	305	163
	2019	7493	3161	3902	249	181
	2020	8023	3354	4061	364	244
	2022	10199	4515	5016	441	227
Wpływy z usług Services revenue	2015	7015	1685	3911	1381	38
	2019	7883	1881	4023	1879	100
	2020	7045	1711	3160	2062	112
	2022	9753	2608	4479	2550	117

a Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

TABL. 27 (272). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (cd.)**
 LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS (cont.)

Wyszczególnienie Specification		Ogółem	Gminy ^a	Miasta na prawach powiatu	Powiaty	Woje- wództwa
		Total	Gminas ^a	Cities with powiat status	Powiaty	Voivod- ships
		w mln zł in million PLN				
DOCHODY (dok.)		REVENUE (cont.)				
Dotacje celowe^b	2015	44235	18675	11905	5689	7962
Targeted grants ^b	2019	80993	46257	21716	6737	6283
	2020	91544	51861	25448	7157	7078
	2022	95550	57553	22564	9057	6376
W tym z budżetu państwa	2015	26147	13982	6129	3958	2074
Of which from the state budget	2019	60133	38593	16382	4040	1119
	2020	69873	44784	20062	4346	681
	2022	49930	30487	13315	4672	1455
w tym na: of which for:						
zadania z zakresu administracji rządowej	2015	17834	9500	4118	2658	1559
government administration tasks	2019	53080	34716	14659	2972	734
	2020	63582	41266	18324	3378	615
	2022	43153	26725	11424	3633	1372
dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625	2015	14822	3797	5043	804	5178
grants from paragraphs 200 and 620, 205 and 625	2019	17836	6532	4787	1620	4897
	2020	18466	5929	4741	1668	6128
	2022	15797	5715	4394	1189	4500
Subwencja ogólna z budżetu państwa	2015	51343	25419	13882	10049	1993
General subvention from the state budget	2019	61746	30420	17118	11646	2561
	2020	67029	31612	18792	13417	3209
	2022	74917	34903	21191	14566	4257
W tym część oświatowa	2015	40377	18993	12917	7793	674
Of which education part	2019	46899	21972	15753	8564	610
	2020	50157	22316	17280	9919	643
	2022	55942	24929	19563	10756	695

a Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Od 2010 r. łącznie z dotacjami z paragrafów 200 i 620 oraz od 2015 r. łącznie z dotacjami z paragrafów 205 i 625.

a Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status. b Since 2010 including grants from paragraphs 200 and 620, since 2015 including grants from paragraphs 205 and 625.

TABL. 27 (272). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (cd.)**
LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS (cont.)

Wyszczególnienie Specification		Ogółem	Gminy ^a	Miasta na prawach powiatu	Powiaty	Woje- wództwa
		Total	Gminas ^a	Cities with powiat status	Powiaty	Voivod- ships
		w mln zł		in million PLN		
WYDATKI EXPENDITURE						
OGÓŁEM	2015	196415	85944	69824	23444	17203
TOTAL	2019	280209	135317	96885	29631	18376
	2020	299241	143717	103502	32314	19708
	2022	353853	175501	114568	40003	23781
Wydatki bieżące	2015	157839	71455	56928	20017	9440
Current expenditure	2019	229157	112420	80988	24341	11408
	2020	250489	122465	88276	27028	12720
	2022	288950	143541	97310	32261	15839
w tym: of which:						
Dotacje	2015	16459	5417	5860	1394	3788
Grants	2019	23983	8104	9086	1858	4935
	2020	26234	8497	9750	2064	5923
	2022	31710	10754	11962	2425	6569
Świadczenia na rzecz osób fizycznych	2015	16948	11667	4343	846	91,4
Benefits for natural persons	2019	50839	35426	14163	1116	134
	2020	60729	41825	17615	1176	112
	2022	56192	41773	13101	1158	160
Wydatki bieżące jednostek budżetowych	2015	119538	52987	44203	17354	4993
Current expenditure of budgetary units	2019	149322	67607	55174	20894	5647
	2020	158516	70957	58278	23325	5957
	2022	196684	89197	70307	28342	8837
w tym: of which:						
wynagrodzenia	2015	60309	27675	19902	10531	2202
wages and salaries	2019	75992	34961	25578	12900	2554
	2020	81702	36828	27616	14581	2678
	2022	95347	43528	31672	16853	3295
pochodne od wynagrodzeń ^b	2015	11129	5379	3581	1771	397
wages and salaries related expenditure ^b	2019	13880	6732	4553	2133	463
	2020	14754	6990	4893	2387	484
	2022	17775	8603	5745	2815	612
zakup materiałów i usług	2015	38821	15918	17559	3438	1906
purchase of materials and services	2019	49589	21420	21578	4495	2095
	2020	51397	22542	21765	4857	2233
	2022	67779	31240	27046	6648	2845

a Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Obejmują składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy oraz Fundusz Emerytalny Pomostowych.

a Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status. b Include contributions to compulsory social security, the Labour Fund and the Bridging Pension Fund.

TABL. 27 (272). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (dok.)**
LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Woje- wództwa Voivod- ships
	w mln zł in million PLN				

WYDATKI (dok.) EXPENDITURE (cont.)

Wydatki majątkowe Property expenditure	2015	38576	14489	12897	3427	7763
	2019	51052	22897	15898	5289	6968
	2020	48752	21252	15226	5286	6988
	2022	64902	31960	17258	7743	7942
W tym inwestycyjne^b Of which investment expenditure ^b	2015	37220	14209	12212	3384	7415
	2019	48974	22426	14663	5216	6669
	2020	46633	20715	14059	5196	6663
	2022	60306	30517	14720	7659	7410

WYNIK BUDŻETÓW BUDGETS RESULT

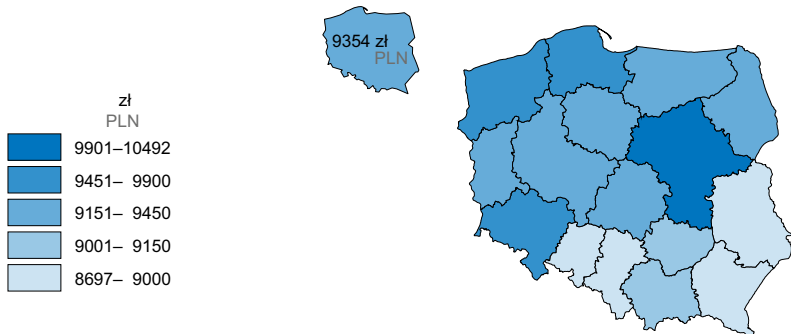
Nadwyżka (+)/deficyt (-) Surplus (+)/deficit (-)	2015	+2604	+1723	+736	+237	-92,5
	2019	-1702	-155	-2991	+1066	+379
	2020	+5689	+5374	-3188	+2255	+1249
	2022	-8180	-3687	-4372	-983	+862

a Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych.

a Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status. b Including grants for financing investment tasks of local government budgetary establishments.

**WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO NA 1 MIESZKAŃCA
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2022 R.**

EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS PER CAPITA BY VOIVODSHIPS IN 2022



TABL. 28 (273). **ODLICZENIA OD DOCHODU I PODATKU DOCHODOWEGO OD OSÓB FIZYCZNYCH**
DEDUCTIONS FROM INCOME AND FROM PERSONAL INCOME TAX

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
Podatnicy^a w tys.	24944,8	26189,7	25235,3	25217,1	Taxpayers^a in thousands
W tym wykazujący dochód ^b	24590,4	24674,7	23968,4	24079,6	Of which reporting income ^b
ODLICZENIA OD DOCHODU DEDUCTIONS FROM INCOME					
Podatnicy korzystający z odliczeń^c w tys.	15347,2	16981,9	16610,1	17025,2	Taxpayers using deductions^c in thousands
w tym z tytułu:					of which from:
Składki na ubezpieczenia społeczne	13259,5	14350,3	13073,2	13269,8	Social security contributions
Darowizny	424,2	674,5	864,5	906,8	Donations
Celów rehabilitacyjnych	1103,0	1359,0	1367,5	1392,1	Rehabilitation purposes
Użytkowania Internetu	344,7	376,0	577,7	546,7	Expenses of using Internet
Odlczenia^c w mln zł	65436,7	88374,0	96188,0	109742,8	Deductions^c in million PLN
w tym z tytułu:					of which from:
Składki na ubezpieczenia społeczne	61840,9	83096,3	83421,4	92963,5	Social security contributions
Darowizny	364,6	521,8	669,2	731,8	Donations
Celów rehabilitacyjnych	2517,2	3644,1	3678,2	3987,1	Rehabilitation purposes
Użytkowania Internetu	184,4	207,4	328,7	324,8	Expenses of using Internet
Przeciętne odliczenia na 1 podatnika korzystającego z danego tytułu odliczenia^c w zł	4264	5204	5791	6446	Average deductions per 1 taxpayer using a given type of deduction^c in PLN
w tym z tytułu:					of which from:
Składki na ubezpieczenia społeczne	4664	5791	6381	7006	Social security contributions
Darowizny	859	774	774	807	Donations
Celów rehabilitacyjnych	2282	2682	2690	2864	Rehabilitation purposes
Użytkowania Internetu	535	551	569	594	Expenses of using Internet
ODLICZENIA OD PODATKU DEDUCTIONS FROM THE TAX					
Podatnicy korzystający z odliczeń^c w tys.	25651,9	26530,6	26230,4	25776,6	Taxpayers using deductions^c in thousands
z tytułu:					from:
Składki na ubezpieczenie zdrowotne	21482,7	21714,0	20673,4	20935,7	Health care contribution
Ulgi	4587,2	4816,6	5557,0	4840,9	Reliefs
w tym:					of which:
na dzieci ^d	4505,1	4742,5	5475,8	4758,1	child relief ^d
z tytułu podatku zapłaconego za granicą	34,5	66,2	65,0	69,5	from the tax paid abroad
Odlczenia^c w mln zł	56620,4	73135,4	74901,3	82306,7	Deductions^c in million PLN
z tytułu:					from:
Składki na ubezpieczenie zdrowotne	50776,1	65720,3	66877,0	74940,9	Health care contribution
Ulgi	7209,2	7415,0	8024,3	7365,9	Reliefs
w tym:					of which:
na dzieci ^d	6982,2	7024,8	7105,7	7087,4	child relief ^d
z tytułu podatku zapłaconego za granicą	170,9	365,2	491,3	252,5	from the tax paid abroad
Przeciętne odliczenia na 1 podatnika korzystającego z danego tytułu odliczenia^c w zł	2208	2756	2856	3193	Average deductions per 1 taxpayer using a given type of deduction^c in PLN
z tytułu:					from:
Składki na ubezpieczenie zdrowotne	2364	3026	3235	3580	Health care contribution
Ulgi	1572	1539	1444	1522	Reliefs
w tym:					of which:
na dzieci ^d	1550	1481	1298	1490	child relief ^d
z tytułu podatku zapłaconego za granicą	4949	5514	7555	3633	from the tax paid abroad

a Opodatkowani przy zastosowaniu skali podatkowej. b Łącznie z niewykazującymi własnego dochodu, ale korzystającymi ze wspólnego rozliczenia z małżonkiem. c Podatnicy mogą być wykazywani wielokrotnie, jeśli korzystali z więcej niż jednego tytułu odliczenia. d Łącznie ze zwrotem nieodliczonej ulgi na dzieci.

a Taxed using a taxation scale. b Including taxpayers not showing their own income, but filing tax jointly with a spouse. c Taxpayers may be indicated more than once, if they used more than one type of deduction. d Including refund of not deducted child relief.

TABL. 29 (274). **ODLICZENIA OD DOCHODU, PODSTAWY OPODATKOWANIA I PODATKU DOCHODOWEGO OD OSÓB PRAWNYCH**

DEDUCTIONS FROM INCOME, TAX BASE AND FROM CORPORATE INCOME TAX

Wyszczególnienie	2015	2019 ^a	2020 ^a	2021 ^a	Specification
Podatnicy	456190	529589	567550	606493	Taxpayers
W tym wykazujący dochód	315268	357599	372922	401050	Of which reporting income
w tym wykazujący podatek	178535	216755	219343	218718	of which reporting tax

ODLICZENIA OD DOCHODU DEDUCTIONS FROM INCOME

Podatnicy korzystający z odliczeń^b	45868	60320	54977	58274	Taxpayers using deductions^b
Straty z lat ubiegłych	40147	54226	49813	51018	Losses from previous years
Darowizny	5614	5975	4686	6422	Donations
Pozostałe odliczenia	107	119	478	834	Other deductions
Odliczenia^b w mln zł	14027,3	19001,3	18312,0	20666,4	Deductions^b in million PLN
Straty z lat ubiegłych	13705,1	18414,2	17200,7	19570,6	Losses from previous years
Darowizny	300,8	539,3	942,3	815,7	Donations
Pozostałe odliczenia	21,4	47,8	169,0	280,1	Other deductions

ODLICZENIA OD PODSTAWY OPODATKOWANIA DEDUCTIONS FROM THE TAX BASE

Podatnicy korzystający z odliczeń z tytułu wydatków na nabycie nowych technologii	79	128	121	146	Taxpayers using deductions from expenditure on buying new technologies
kosztów kwalifikowanych (działalność badawczo-rozwojowa) .....	.	1434	1643	2064	eligible costs (research and development activities)
Odliczenia z tytułu: wydatków na nabycie nowych technologii w mln zł	389,7	17,6	16,1	18,4	Deductions from: expenditure on buying new technologies in million PLN
kosztów kwalifikowanych (działalność badawczo-rozwojowa) .....	.	2621,1	3136,0	4282,9	eligible costs (research and development activities)

ODLICZENIA OD PODATKU DEDUCTIONS FROM THE TAX

Podatnicy korzystający z odliczeń ^b	352	919	344	21860	Taxpayers using deductions ^b
w tym z tytułu podatku zapłaconego za granicą	278	404	305	552	of which from the tax paid abroad
Odliczenia ^b w mln zł	198,2	250,1	55,3	1440,0 ^c	Deductions ^b in million PLN
w tym z tytułu podatku zapłaconego za granicą	84,3	105,2	43,8	151,5	of which from the tax paid abroad

a Informacja nie zawiera danych podatników, którzy zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 21 marca 2019 r. w sprawie przedłużenia terminu do złożenia zeznania przez niektórych podatników osiągających dochody wolne od podatku dochodowego od osób prawnych (Dz. U. poz. 549) skorzystali z prawa do złożenia zeznania za 2018 r. w przedłużonym terminie, tj. w terminie do 31 października 2019 r. b Podatnicy mogą być wykazywani wielokrotnie, jeśli korzystali z więcej niż jednego tytułu odliczenia. c W tym: zwolnienia na podstawie art. 23 ustawy z dnia 14 czerwca 1991 r. o spółkach z udziałem zagranicznym (Dz. U. poz. 253, z późn. zm.) oraz zaniechania poboru podatku na podstawie rozporządzeń ministra właściwego do spraw finansów publicznych.

a The information does not contain data on taxpayers who, in accordance with the Regulation of the Minister of Finance of 21 March 2019, regarding the extension of the deadline for submitting tax return by some taxpayers earned of CIT-free income (Journal of Laws item 549), used the right to file tax return for 2018 within the extended deadline of 31 October 2019. b Taxpayers may be indicated more than once, if they used more than one type of deduction. c Including: exemptions under Art. 23 of the Act of June 14 1991 on companies with foreign participation (Journal of Laws item 253, as amended) and abandonment of tax collection on the basis of regulations of the minister responsible for public finance.

Inwestycje

Investments

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

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

Nakłady na środki trwałe to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenie) gruntów, inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

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

Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji).

Nakłady inwestycyjne na drogi publiczne, ulice i place zalicza się do sekcji „Transport i gospodarka magazynowa”.

Investment outlays are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernisation) existing fixed capital items, as well as outlays on so-called initial equipment for the investment.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

Outlays on fixed assets include expenditures on:

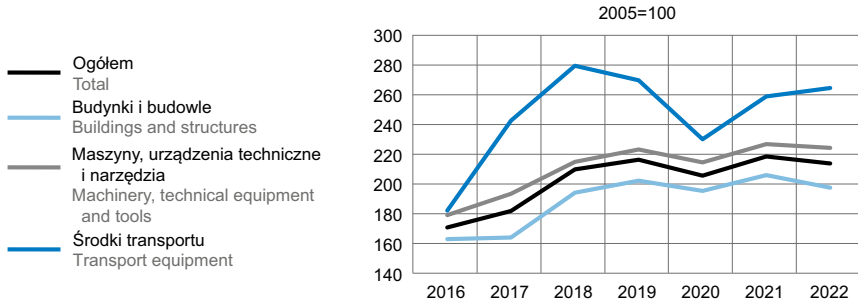
- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design-cost-estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, movables and equipment),
- transport equipment,
- others, i.e.: irrigation and drainage, land quality improvements, livestock (basic herd), long-term plantings and interest on investment credits and loans for the period of investment implementation.

Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. Those outlays do not increase the value of fixed assets.

Investment outlays are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

Investment outlays on public roads, streets and squares are included in the "Transportation and storage" section.

DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH WEDŁUG RODZAJÓW (ceny stałe^a)
INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS BY TYPE (constant prices^a)



a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 1 (275). NAKŁADY INWESTYCYJNE
INVESTMENT OUTLAYS

Lata Years	Ogółem Grand total		W tym nakłady na środki trwałe Of which outlays on fixed assets			
	ogółem grand total	na 1 mieszkańca ^a per capita ^a	razem total	w tym of which		
				budynki i budowle buildings and structures	maszyny ^b machinery ^b	środki transportu transport equipment

CENY BIEŻĄCE w mln zł^c

CURRENT PRICES in million PLN^c

2015	271839	7069	271364	149170	91309	28371
2019	320937	8361	320858	174528	105912	38010
2020	309458	8106	309382	172716	101140	33573
2022	378049	9994	377955	207356	120331	47473

CENY STAŁE^d

CONSTANT PRICES^d

2005=100

2022	214,2	216,8	214,2	197,9	224,8	265,1
-------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

2010=100

2022	138,4	140,2	138,5	121,1	167,1	161,9
-------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

2015=100

2022	111,2	112,4	111,2	107,2	114,1	123,6
-------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

a, d Patrz uwagi ogólne do Rocznika na str. 12: a — ust. 13, d — ust. 11. b Dotyczy „maszyn, urządzeń technicznych i narzędzi”. c Na 1 mieszkańca — w zł.

a, d See general notes to the Yearbook on page 15: a — item 13, d — item 11. b Concerns "machinery, technical equipment and tools". c Per capita — in PLN.

Inwestycje. Środki trwałe

Investments. Fixed assets

TABL. 1 (275). NAKŁADY INWESTYCYJNE (dok.)
INVESTMENT OUTLAYS (cont.)

Lata Years	Ogółem Grand total		W tym nakłady na środki trwałe Of which outlays on fixed assets			
	ogółem grand total	na 1 mieszkańca ^a per capita ^a	razem total	w tym of which		
				budynki i budowle buildings and structures	maszyny ^b machinery ^b	środki transportu transport equipment

CENY STAŁE^d (dok.) CONSTANT PRICES^d (cont.)
2019=100

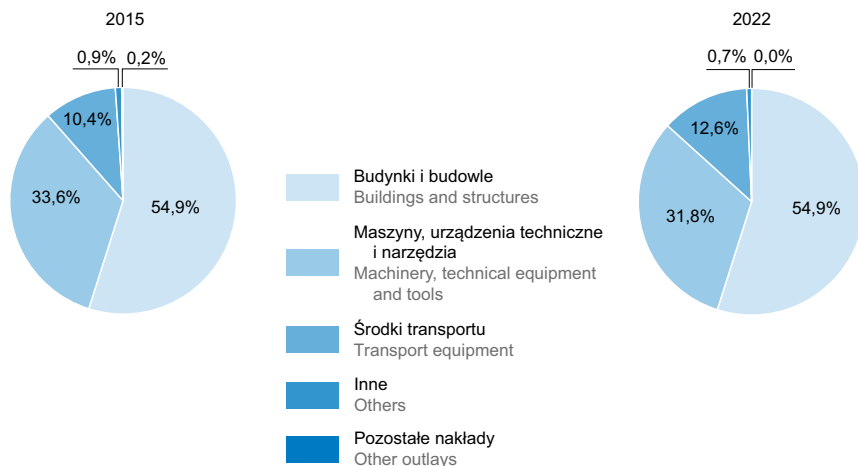
2022	98,8	99,8	98,7	97,6	100,5	98,1
	Rok poprzedni=100		Previous year=100			
2016	88,8	88,8	88,9	88,5	91,1	85,1
2017	106,5	106,5	106,5	100,6	108,0	133,2
2018	115,4	115,4	115,4	118,4	111,1	115,2
2019	103,1	103,2	103,1	104,2	103,9	96,5
2020	95,0	95,1	95,0	96,6	96,1	85,3
2021	106,3	106,8	106,2	105,4	105,7	112,5
2022	97,8	98,2	97,8	95,9	98,9	102,2

a, d Patrz uwagi ogólne do Rocznika na str. 12: a — ust. 13, d — ust. 11. b Dotyczy „maszyn, urządzeń technicznych i narzędzi”.

a, d See general notes to the Yearbook on page 15: a — item 13, d — item 11. b Concerns "machinery, technical equipment and tools".

STRUKTURA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)

STRUCTURE OF INVESTMENT OUTLAYS BY TYPE (current prices)



TABL. 2 (276). **NAKLADY INWESTYCYJNE WEDŁUG SEKCJI (ceny bieżące)**
 INVESTMENT OUTLAYS BY SECTIONS (current prices)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021		Specification
	w odsetkach in percent				w mln zł in million PLN	
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	341617	TOTAL
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2,3	1,9	1,9	1,9	6373	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	38,7	36,8	34,3	33,1	113125	Industry
górnictwo i wydobywanie	2,2	2,4	2,2	1,8	6268	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	20,5	23,4	21,4	21,0	71609	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	11,3	7,7	7,5	7,2	24538	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	4,7	3,3	3,2	3,1	10710	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	3,0	3,4	3,9	3,0	10116	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	6,7	7,6	7,0	7,6	25995	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	17,6	17,3	18,4	18,7	63936	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	0,9	1,0	0,9	1,0	3285	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	2,9	2,8	2,9	3,1	10720	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,5	1,8	1,9	2,0	6887	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	11,6	11,1	12,3	13,1	44766	Real estate activities
w tym budownictwo mieszkaniowe	10,9	10,6	11,9	12,6	43173	of which residential construction
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	1,9	1,5	1,6	1,5	5315	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	1,9	3,7	3,1	4,0	13637	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3,4	2,7	3,2	3,2	11014	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	2,7	2,6	2,7	2,5	8433	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2,5	2,8	3,2	2,7	9303	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2,1	2,7	2,5	2,4	8048	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	0,3	0,3	0,2	0,2	664	Other service activities

TABL. 3 (277). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH (ceny stałe^{a)}
INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS (constant prices^{a)})

Wyszczególnienie	2020	2021			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100	2005= =100	2015= =100	2019= =100		
OGÓŁEM	95,0	106,3	219,0	113,7	101,0	TOTAL
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	93,6	101,8	168,5	92,9	95,3	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	89,4	103,2	199,4	100,0	92,3	Industry
górnictwo i wydobywanie	86,3	89,3	156,0	92,4	77,1	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe ...	88,5	104,4	196,5	120,6	92,4	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	93,1	102,8	263,4	73,9	95,7	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	89,1	105,8	149,1	75,2	94,3	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	108,8	80,0	265,0	108,8	87,0	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	87,3	116,1	161,7	129,0	101,4	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	100,7	108,2	326,1	119,8	109,0	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	87,2	112,2	240,2	119,6	97,8	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	97,7	115,7	194,6	125,9	113,0	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	99,9	112,7	193,3	147,3	112,6	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	104,1	112,9	186,1	123,5	117,5	Real estate activities
w tym budownictwo mieszkaniowe	104,7	112,5	191,0	125,7	117,8	of which residential construction
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	98,6	101,7	192,5	92,8	100,3	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	78,2	133,2	722,5	226,0	104,2	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	110,4	107,0	188,4	102,2	118,1	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	100,1	95,2	167,6	103,0	95,3	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	110,9	92,1	275,4	132,1	102,1	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	86,5	100,9	343,3	122,6	87,3	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	78,6	96,4	117,0	77,2	75,8	Other service activities

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok, w tym również: drogi publiczne, ulice i place łącznie z pobocznymi i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, budowle wodne, grunty, inwentarz żywy (stado podstawowe) oraz od 1 stycznia 2002 r. spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu niemieszkalnego (użytkowego).

Dane o środkach trwałych nie obejmują wartości gruntów, uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r. (Dz. U. Nr 90, poz. 529) oraz prawa użytkowania wieczystego gruntu, uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, z późn. zm.).

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

Wartość zużycia środków trwałych odpowiada wielkości odpisów amortyzacyjnych (umorzeniowych) dokonanych od chwili oddania środków trwałych do eksploatacji.

Stopień zużycia określa stosunek procentowy wartości zużycia do wartości brutto środków trwałych.

Środki trwałe zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem podmiotu gospodarki narodowej na podstawie przeważającego rodzaju działalności, np. w przedsiębiorstwie zaliczonym do sekcji „Przetwórstwo przemysłowe” wszystkie środki trwałe użytkowane zarówno w tym rodzaju działalności, jak i poza tą działalnością (budynki i lokale mieszkalne, obiekty służące edukacji, ochronie zdrowia itp.) zalicza się do sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”. Wyjątek stanowią budynki mieszkalne w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie, które ujęto w sekcji „Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości”.

Wartość dróg publicznych, ulic i placów zaliczono do sekcji „Transport i gospodarka magazynowa”.

Fixed assets include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding one year, of which also: public roads, streets and squares together with shoulders and foundations, development of land tracts, long-term plantings, irrigation and drainage, water structures, land, livestock (basic herd) as well as since 1 January 2002 cooperative ownership right to residential premises and cooperative right to non-residential (of utility character) premises.

Data regarding fixed assets do not include the value of land recognised, since 1 January 1991, as fixed assets, in accordance with the Regulation of the Council of Ministers of 12 December 1990 (Journal of Laws No 90, item 529) as well as right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with the Act of 29 September 1994 on Accounting (Journal of Laws 2023 item 120, as amended).

The gross value of fixed assets is the value equal to the outlays incurred on their purchase or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The value of consumption of fixed assets corresponds to the value of depreciation since the utilisation of the fixed assets.

The degree of consumption of fixed assets is understood as the percentage relation of the value of consumption to the gross value of fixed assets.

Fixed assets are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of an entity of the national economy on the basis of the superior kind of activity, e.g. in an enterprise classified in the "Manufacturing" section all fixed assets used in manufacturing and outside this activity (residential buildings and places, buildings for education, health care, etc.) are included in the "Manufacturing" section. The exceptions are residential buildings on private farms in agriculture which were classified in the "Real estate activities" section.

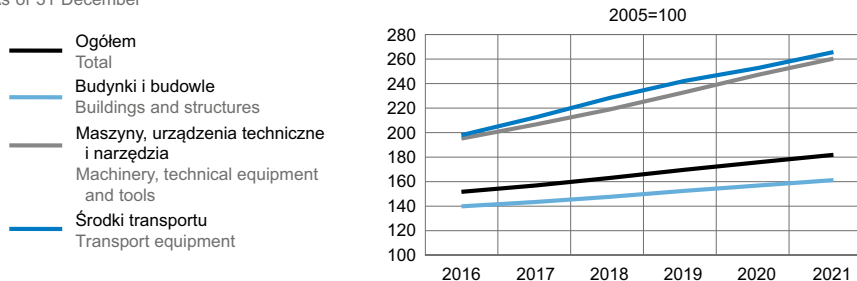
The value of public roads, streets and squares was included in the "Transportation and storage" section.

DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH WEDŁUG GRUP (ceny stałe^a)

Stan w dniu 31 grudnia

INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS BY GROUPS (constant prices^a)

As of 31 December



a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 4 (278). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH

Stan w dniu 31 grudnia

GROSS VALUE OF FIXED ASSETS

As of 31 December

Lata Years	Ogółem Total		W tym Of which		
	ogółem total	na 1 mieszkańca ^a per capita ^a	budynki i budowle buildings and structures	maszyny ^b machinery ^b	środki transportu transport equipment
BIEŻĄCE CENY EWIDENCYJNE w mln zł ^c CURRENT BOOK-KEEPING PRICES in million PLN ^c					
2015	3471801	90324	2274967	937562	239079
2019	4263508	111079	2738864	1189438	315023
2020	4486149	117782	2871247	1267422	326585
2021	4728182	124729	3014990	1340816	351042
CENY STAŁE ^d CONSTANT PRICES ^d 2005=100					
2021	181,6	183,3	161,1	260,4	265,8
2010=100					
2021	153,4	155,2	142,4	190,4	196,5
2015=100					
2021	124,2	125,3	118,9	139,9	142,9

a, d Patrz uwagi ogólne do Rocznika na str. 12: a — ust. 13, d — ust. 11; do obliczenia wskaźników dynamiki przyjęto za podstawę (mianownik) wartość brutto środków trwałych według stanu w dniu 1 stycznia. b Dotyczy „maszyn, urządzeń technicznych i narzędzi”. c Na 1 mieszkańca — w zł.

a, d See general notes to the Yearbook on page 15: a — item 13, d — item 11; the gross value of fixed assets, as of 1 January, was used as the base (denominator) for calculating the indices. b Concerns "machinery, technical equipment and tools". c Per capita — in PLN.

TABL. 4 (278). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

GROSS VALUE OF FIXED ASSETS (cont.)

As of 31 December

Lata Years	Ogółem Total		W tym Of which		
	ogółem total	na 1 mieszkańca ^a per capita ^a	budynki i budowle buildings and structures	maszyny ^b machinery ^b	środki transportu transport equipment
CENY STAŁE ^d (dok.) CONSTANT PRICES ^d (cont.) 2019=100					
2021	107,1	108,1	105,8	111,8	109,7
Rok poprzedni=100 Previous year=100					
2016	103,5	103,5	102,9	104,7	106,3
2017	103,5	103,5	102,6	105,9	107,4
2018	103,9	103,9	103,0	106,0	107,5
2019	104,1	104,2	103,3	106,4	106,1
2020	103,6	104,0	102,9	106,2	104,4
2021	103,4	103,9	102,8	105,3	105,1

a, d Patrz uwagi ogólne do Rocznika na str. 12: a — ust. 13, d — ust. 11; do obliczenia wskaźników dynamiki przyjęto za podstawę (mianownik) wartość brutto środków trwałych według stanu w dniu 1 stycznia. b Dotyczy „maszyn, urządzeń technicznych i narzędzi”.

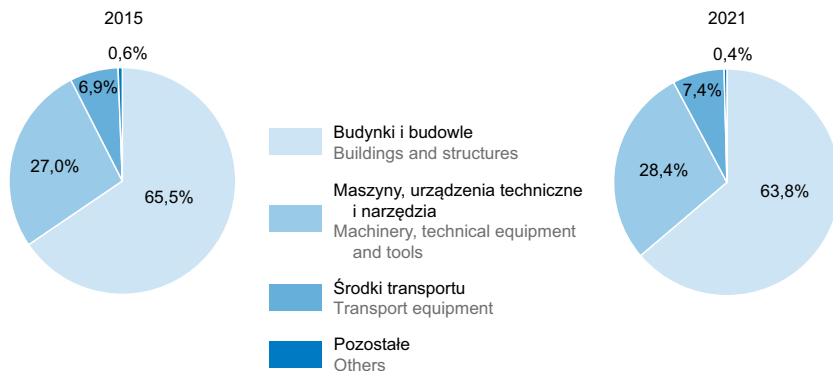
a, d See general notes to the Yearbook on page 15: a — item 13, d — item 11; the gross value of fixed assets, as of 1 January, was used as the base (denominator) for calculating the indices. b Concerns “machinery, technical equipment and tools”.

STRUKTURA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH WEDŁUG GRUP (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 grudnia

STRUCTURE OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS BY GROUPS (current book-keeping prices)

As of 31 December



TABL. 5 (279). WARTOŚĆ BRUTTO I STOPIEŃ ŻUŻYCIA ŚRODKÓW TRWAŁYCH

Stan w dniu 31 grudnia

GROSS VALUE AND DEGREE OF CONSUMPTION OF FIXED ASSETS

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2021		stopień zużycia w % degree of con- sumption in %
	bieżące ceny ewidencyjne current book-keeping prices					
	w odsetkach in percent			w mln zł in million PLN		
OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	4728182	49,4
TOTAL						
w tym budynki mieszkalne	15,5	14,6	14,5	14,4	679646	.
of which residential buildings						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4,4	4,0	3,8	3,7	175014	74,9 ^a
Agriculture, forestry and fishing						
Przemysł	32,4	33,1	33,5	33,5	1583250	52,2
Industry						
górnictwo i wydobywanie	2,2	1,9	1,9	1,9	90427	55,9
mining and quarrying						
przetwórstwo przemysłowe	17,7	18,7	18,9	18,8	890690	54,2
manufacturing						
wytworzenie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	7,9	8,2	8,4	8,5	400541	49,5
electricity, gas, steam and air conditioning supply						
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	4,6	4,3	4,3	4,3	201592	47,3
water supply; sewerage, waste management and remediation activities						
Budownictwo	1,9	1,8	1,8	1,8	86572	46,9
Construction						
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	6,0	6,0	6,0	6,0	280669	49,2
Trade; repair of motor vehicles ^Δ						
Transport i gospodarka magazynowa	18,3	18,6	18,5	18,6	880871	49,9
Transportation and storage						
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	1,0	1,0	1,0	1,0	46977	42,0
Accommodation and catering ^Δ						
Informacja i komunikacja	3,0	2,9	2,9	2,8	133709	69,0
Information and communication						
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1,2	1,2	1,1	1,1	53133	49,8
Financial and insurance activities						
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	17,5	16,8	16,6	16,4	774356	38,3
Real estate activities						
w tym budynki mieszkalne	15,3	14,4	14,3	14,2	669792	.
of which residential buildings						
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	1,5	1,4	1,3	1,4	64480	58,1
Professional, scientific and technical activities						

a Bez wartości inwentarza żywego (stada podstawowego).

a Excluding the value of livestock (basic herd).

TABL. 5 (279). WARTOŚĆ BRUTTO I STOPIEŃ ŻUŻYCIA ŚRODKÓW TRWAŁYCH (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

GROSS VALUE AND DEGREE OF CONSUMPTION OF FIXED ASSETS (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2021		stopeń żużycia w % degree of con- sumption in %
	bieżące ceny ewidencyjne current book-keeping prices					
	w odsetkach in percent			w mln zł in million PLN		
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	0,9	1,2	1,2	1,3	62316	37,9
Administrative and support service activities						
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3,7	3,6	3,6	3,7	176231	45,7
Public administration and defence; compulsory social security						
Edukacja	3,5	3,5	3,6	3,6	167627	46,9
Education						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2,4	2,6	2,7	2,7	128531	50,1
Human health and social work activities						
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	1,9	2,0	2,1	2,1	99604	33,0
Arts, entertainment and recreation						
Pozostała działalność usługowa	0,4	0,3	0,3	0,3	14842	41,1
Other service activities						

TABL. 6 (280). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH (ceny stałe^Δ)

Stan w dniu 31 grudnia

INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS (constant prices^Δ)

As of 31 December

Wyszczególnienie	2020	2021				Specification
	rok poprzedni=100 previous year=100	2005= =100	2015= =100	2019= =100		
O G Ó Ł E M	103,6	103,4	181,6	124,2	107,1	TOTAL
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	100,8	101,1	110,2	105,6	101,9	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	104,9	104,1	203,3	129,6	109,2	Industry
górnictwo i wydobywanie	104,6	102,2	167,3	106,1	106,9	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	105,6	104,5	239,8	138,4	110,4	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	104,4	103,9	162,9	123,1	108,5	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	103,2	103,1	205,3	119,5	106,4	water supply; sewerage, waste management and remediation activities

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12; do obliczenia wskaźników dynamiki przyjęto za podstawę (mianownik) wartość brutto środków trwałych według stanu w dniu 1 stycznia.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15; the gross value of fixed assets, as of 1 January, was used as the base (denominator) for calculating the indices.

TABL. 6 (280). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie	2020	2021			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100	2005= =100	2015= =100	2019= =100		
Budownictwo	103,8	104,8	302,2	135,8	108,8	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	104,1	103,8	261,9	135,7	108,1	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	103,3	103,4	187,5	123,8	106,8	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ ...	103,5	103,2	196,6	125,7	106,8	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	104,3	101,4	173,1	118,8	105,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	101,0	101,2	152,1	116,4	102,2	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	101,8	102,1	133,5	112,2	103,9	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	104,4	104,6	254,8	131,4	109,2	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	107,6	110,0	381,4	196,6	118,4	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	106,5	106,6	245,2	139,6	113,5	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	103,7	103,3	209,6	128,4	107,1	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	106,2	105,1	256,2	138,1	111,6	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	105,0	105,3	366,4	135,3	110,6	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa ...	97,5	97,7	210,1	114,7	95,3	Other service activities

W 2021 r. wartość brutto środków trwałych (bieżące ceny ewidencyjne) **uzyskanych z działalności inwestycyjnej** wyniosła 334791 mln zł, a **zlikwidowanych** — 33555 mln zł (odpowiednio: w 2015 r. — 284719 mln zł i 25390 mln zł, w 2019 r. — 311267 mln zł i 28072 mln zł, w 2020 r. — 300433 mln zł i 28456 mln zł).

In 2021, the gross value of fixed assets **obtained from investment activity** (current book-keeping prices) amounted to PLN 334791 million and **liquidated** fixed assets — PLN 33555 million (respectively: in 2015 — PLN 284719 million and PLN 25390 million, in 2019 — PLN 311267 million and PLN 28072 million, in 2020 — PLN 300433 million and PLN 28456 million).

Rachunki narodowe opracowywane są według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie z „Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)” wprowadzonym Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r.

Na system rachunków narodowych składa się zbiór wzajemnie ze sobą powiązanych **rachunków makroekonomicznych** pozwalających na uzyskanie spójnych danych o dochodach, tj. źródłach finansowania wydatków z danymi dotyczącymi produkcji i jej rozdysponowania na spożycie i akumulację brutto (określane jako popyt krajowy) oraz saldo wymiany produktów (wyrobów i usług) z zagranicą (eksport netto).

W rachunkach narodowych opracowywanych w ramach polskiej statystyki publicznej zestawiane są: **rachunki bieżące** odzwierciedlające szczególne rodzaje działalności, takie jak: procesy produkcji, procesy tworzenia dochodów oraz podziału pierwotnego, wtórnego i ostatecznego dochodów; **rachunki akumulacji**, tj. rachunek kapitałowy i rachunek finansowy. Suma transakcji na każdym z rachunków bieżących i rachunków akumulacji jest zbilansowana tzw. **sumą (pozycją) bilansującą**, która stanowi różnicę między przychodami i rozchodami.

Pozycja bilansująca, zamykająca dany rachunek, przenoszona jest na pozycję otwierającą rachunek następnym. Sumy bilansujące w rachunkach narodowych to kategorie makroekonomiczne, którymi są: produkt krajowy brutto, nadwyżka operacyjna brutto, dochody pierwotne brutto, dochody do dyspozycji brutto, oszczędności brutto oraz wierzytelności netto lub zadłużenie netto.

Dochody pierwotne brutto wszystkich krajowych sektorów instytucjonalnych równe są **dochodowi narodowemu brutto**; stanowi on również sumę produktu krajowego brutto i dochodu z zagranicy (saldo).

Produkt krajowy brutto jest główną kategorią w systemie rachunków narodowych i obrazuje końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Zasadniczym składnikiem produktu krajowego brutto jest suma wartości dodanej brutto wszystkich krajowych sektorów instytucjonalnych lub wszystkich sekcji gospodarki narodowej.

Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim i jest liczona w cenach bazowych.

Kategoria zużycia pośredniego wyceniana jest zawsze według cen nabycia.

Dochód z zagranicy (saldo) stanowi różnicę między wartością dochodów pierwotnych brutto, będących należnościami jednostek krajowych od podmiotów zagranicznych a zobowiązaniami jednostek krajowych wobec podmiotów zagranicznych.

Dochód narodowy brutto oraz produkt krajowy brutto liczone są zawsze w cenach rynkowych.

National accounts are compiled according to the principles of "The European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010)" introduced by the Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013.

The national accounts system consists of the number of mutually linked **macroeconomic accounts**, which permit to achieve coherent data regarding income, i.e. sources of financing expenditures with data concerning production and its distribution between final consumption expenditure and gross capital formation (defined as domestic demand) as well as the balance of goods and services (products) exchange with abroad (net exports).

In the national accounts the following accounts are compiled within the framework of Polish official statistics: **current accounts** reflecting particular kinds of activities, such as: production processes, process of generating income as well as primary, secondary and final distribution of income; **accumulation accounts**, i.e. capital account and financial account. The sum of transactions on each of the current accounts and accumulation accounts is balanced using **the balancing sum (item)**, which constitutes the difference between resources and uses.

The balancing item, closing a given account, is transferred to the opening item of the subsequent account. Balancing items in national accounts are macroeconomic categories such as gross domestic product, gross operating surplus, gross primary income, gross disposable income, gross saving as well as net lending or net borrowing.

Gross primary income of all domestic institutional sectors is equal to **gross national income**; gross national income is also the sum of gross domestic product and foreign income (balance).

Gross domestic product is the main category in the system of national accounts and illustrates the final result of the activity of all entities of the national economy. The basic component of gross domestic product is the sum of gross value added of all domestic institutional sectors or all sections of the national economy.

Gross value added is the difference between output and intermediate consumption and is calculated at basic prices.

The category of intermediate consumption is always calculated at purchasers' prices.

Foreign income (balance) is the difference between the value of gross primary income (accounts receivable due from foreign entities to domestic entities) and the accounts payable of domestic entities to foreign entities.

Gross national income as well as gross domestic product are always calculated at market prices.

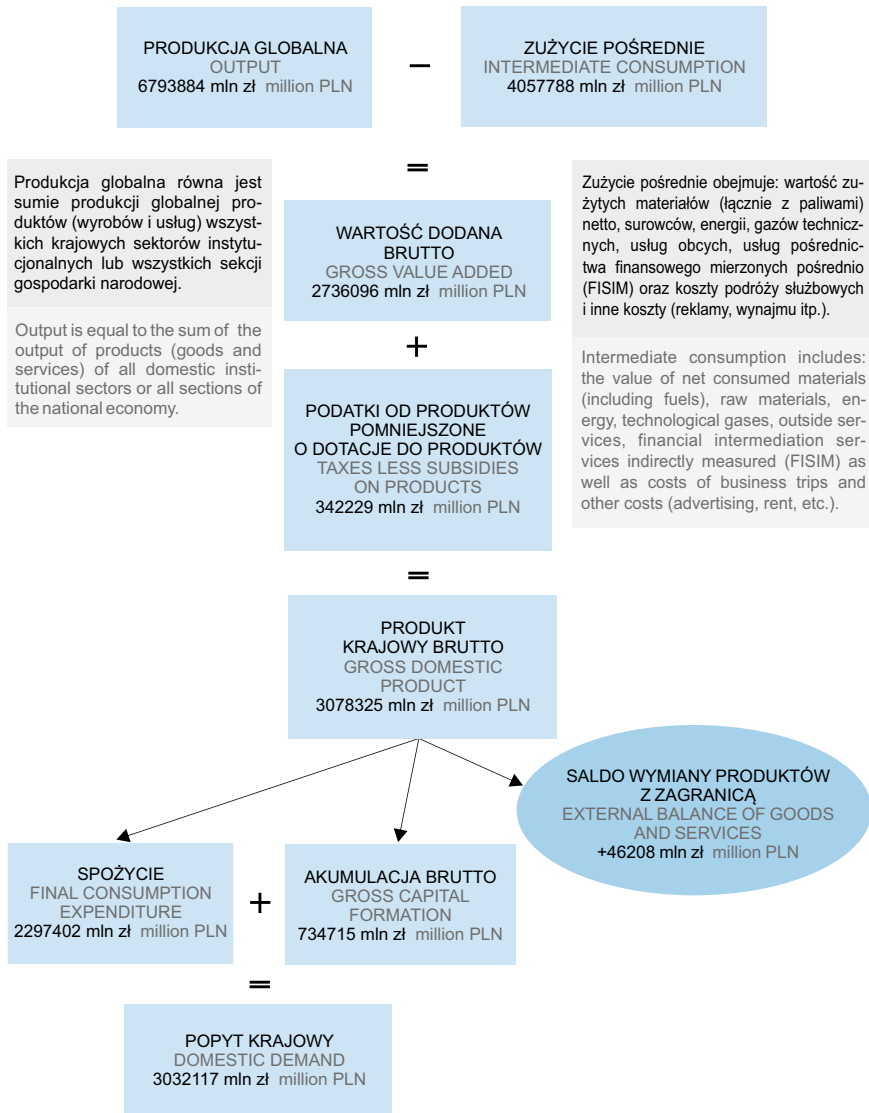
TABL. 1 (281). DOCHÓD NARODOWY BRUTTO (ceny bieżące)
GROSS NATIONAL INCOME (current prices)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	1731513	2192953	2249340	2939486	TOTAL
Produkt krajowy brutto	1798471	2288492	2337672	3078325	Gross domestic product
Dochód z zagranicy (saldo) ^a	-66958	-95539	-88332	-138839	Foreign income (balance) ^a

^a Stanowi sumę wynagrodzeń, dochodów od inwestycji bezpośrednich i portfelowych oraz pozostałych dochodów i odsetek.

^a The sum of wages and salaries, income from direct and portfolio investments as well as other income and interest.

TWORZENIE I WYKORZYSTANIE PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO W 2022 R. (ceny bieżące)
 GENERATION AND USE OF GROSS DOMESTIC PRODUCT IN 2022 (current prices)



TABL. 2 (282). **DYNAMIKA PODSTAWOWYCH KATEGORII MAKROEKONOMICZNYCH
W GOSPODARCE NARODOWEJ (ceny stałe^a)**
INDICES OF MAIN MACROECONOMIC CATEGORIES IN THE NATIONAL ECONOMY
(constant prices^a)

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100			previous year=100			2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
Produkcja globalna	103,9	105,3	106,0	105,1	98,1	109,5	108,0	208,7	163,4	141,5	116,0
Output											
Zużycie pośrednie	104,8	105,6	106,1	105,7	98,2	111,7	110,1	222,7	172,0	150,1	120,8
Intermediate consumption											
Produkt krajowy brutto	103,0	105,1	105,9	104,5	98,0	106,9	105,1	193,5	153,7	132,0	110,1
Gross domestic product											
w tym wartość dodana brutto	102,8	105,0	105,9	104,3	98,0	106,6	105,0	191,5	152,3	130,7	109,7
of which gross value added											
Popyt krajowy	102,2	105,4	106,3	103,3	97,3	108,5	105,1	189,9	148,4	131,3	111,0
Domestic demand											
spożycie	103,3	105,4	104,4	104,1	98,5	105,8	102,0	170,6	138,0	125,9	106,3
final consumption expenditure											
akumulacja brutto	98,3	105,6	113,8	100,5	92,5	119,4	115,9	280,9	192,0	151,9	128,0
gross capital formation											

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 3 (283). **WSKAŹNIKI CEN PODSTAWOWYCH KATEGORII MAKROEKONOMICZNYCH
W GOSPODARCE NARODOWEJ**
PRICE INDICES OF MAIN MACROECONOMIC CATEGORIES IN THE NATIONAL ECONOMY

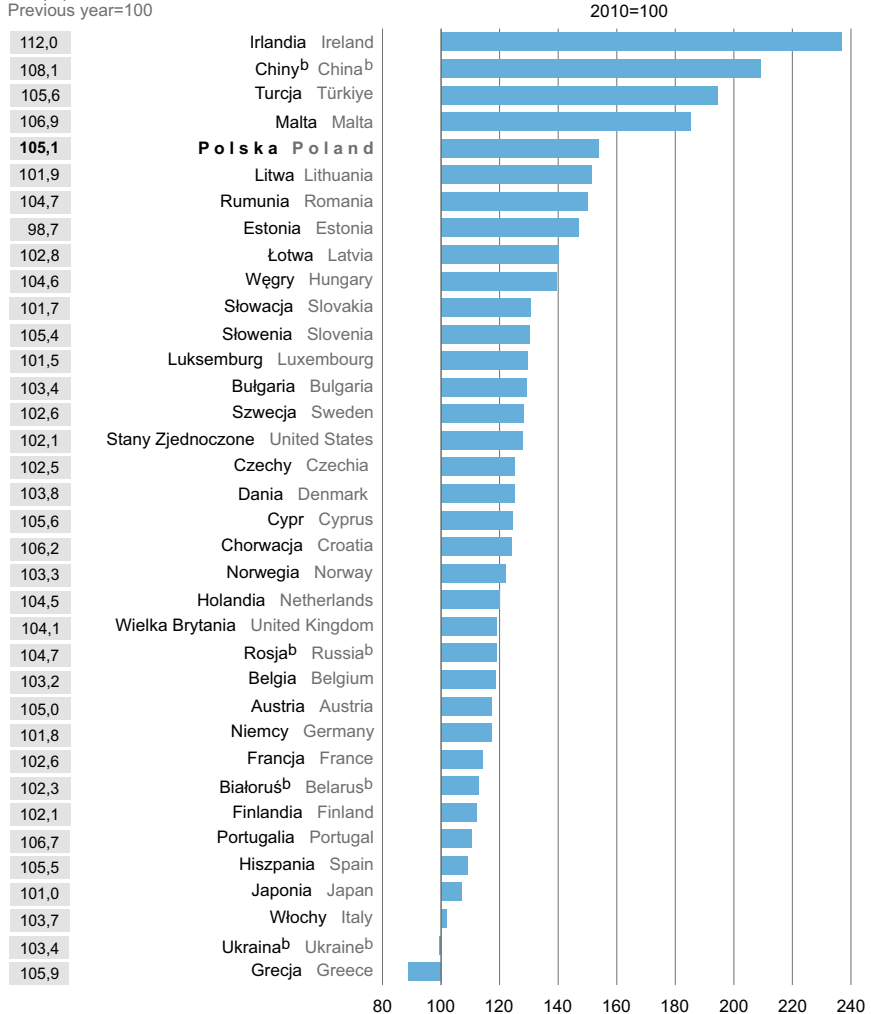
Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100			previous year=100			2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
Produkcja globalna	99,8	102,3	101,8	102,3	101,8	106,2	116,5	166,0	144,1	133,9	125,9
Output											
Zużycie pośrednie	99,9	102,9	102,5	101,3	99,8	107,8	118,4	166,4	145,0	136,0	127,4
Intermediate consumption											
Produkt krajowy brutto	100,0	101,8	101,2	103,0	104,2	105,3	111,3	160,8	139,3	129,7	122,1
Gross domestic product											
Popyt krajowy	99,9	101,7	101,7	102,4	102,9	106,4	113,4	160,2	139,5	131,4	124,2
Domestic demand											
spożycie	99,5	102,0	101,9	102,4	103,5	105,5	114,2	165,6	142,5	132,0	124,7
final consumption expenditure											
akumulacja brutto	101,0	100,3	101,0	102,3	101,1	109,3	110,8	138,4	126,9	128,2	122,4
gross capital formation											

U w a g a. Wskaźniki cen obliczono jako stosunek wskaźników dynamiki wartości opracowanych na podstawie danych wyrażonych w cenach bieżących do wskaźników dynamiki wolumenu — w cenach stałych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

N o t e. Price indices are calculated as the relation of value indices compiled on the basis of data at current prices to volume indices — at constant prices; see general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO^a W WYBRANYCH KRAJACH W 2022 R. (ceny stałe)
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT^a IN SELECTED COUNTRIES IN 2022 (constant prices)

Rok poprzedni=100
 Previous year=100

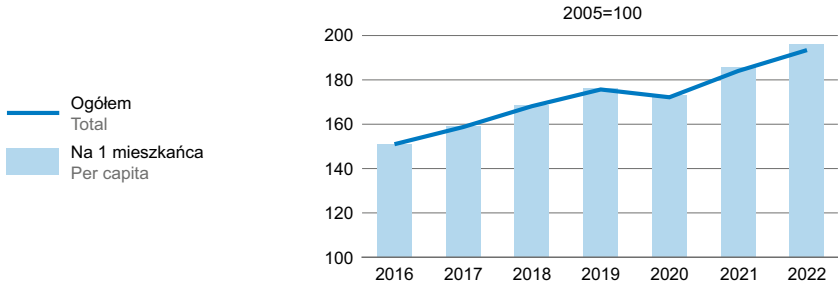


^a Patrz uwagi do działu „Przegląd międzynarodowy” na str. 426. b 2021 r.

^a See notes to the “International review” chapter on page 428. b 2021.

Źródło – Source: Eurostat’s Database, OECD. Stat Extracts – database, United Nations Statistics Division – National Accounts Main Aggregates Database.

DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO (ceny stałe^a)
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT (constant prices^a)



a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.
 a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 4 (284). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)
GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022	2015	2022
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
OGÓŁEM TOTAL	1798471	2288492	2337672	3078325	100,0	100,0
W tym wartość dodana brutto Of which gross value added	1595387	2011356	2059056	2736096	88,7	88,9
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	45017	54225	60051	66065	2,5	2,1
Przemysł Industry	421471	499518	508938	754996	23,5	24,5
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	27956	32966	30682	52505	1,6	1,7
przetwórstwo przemysłowe manufacturing	321370	387327	385068	561501	17,9	18,2
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply	52236	53780	64491	106294	2,9	3,5
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage waste management and remediation activities	19909	25445	28697	34696	1,1	1,1

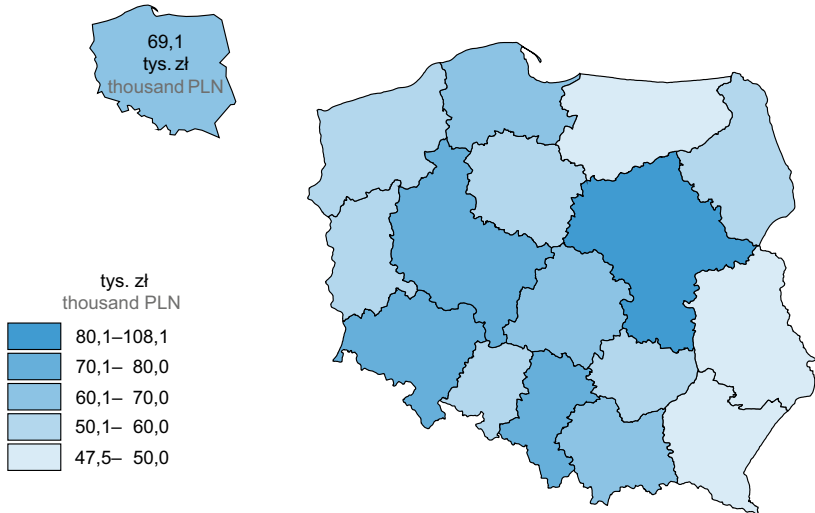
TABL. 4 (284). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (dok.)**
GROSS DOMESTIC PRODUCT (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022	2015	2022
	w mln zł		in million PLN		w odsetkach in percent	
W tym wartość dodana brutto (dok.) Of which gross value added (cont.)						
Budownictwo Construction	138126	155827	153753	166004	7,7	5,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	262666	323025	328740	428646	14,6	13,9
NA 1 MIESZKAŃCA^a PER CAPITA^a	46768	59618	61231	81379	—	—

a W złotych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust.13 na str. 12.

a In PLN; see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

PRODUKT KRAJOWY BRUTTO^a NA 1 MIESZKAŃCA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R. (ceny bieżące)
GROSS DOMESTIC PRODUCT^a PER CAPITA BY VOIVODSHIPS IN 2021 (current prices)



a Grupowanie metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności; wstępne szacunki.

a Grouping by local kind-of-activity unit method; provisional estimates.

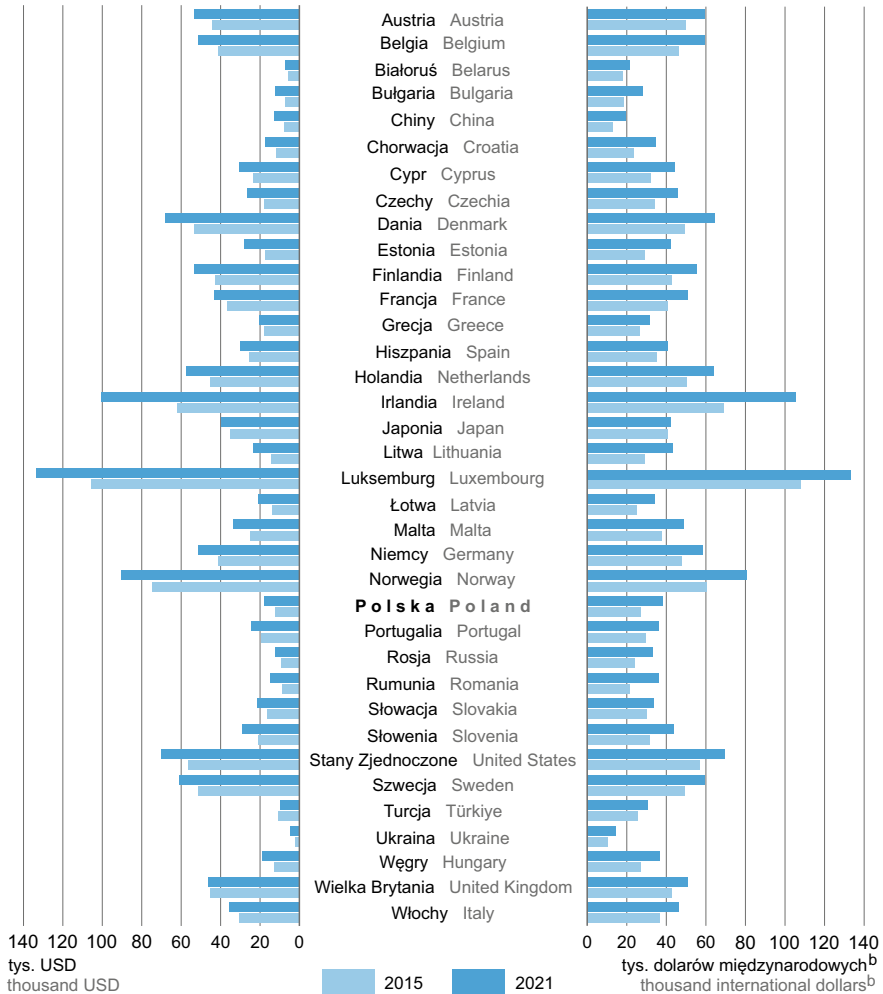
TABL. 5 (285). DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WEDŁUG SEKCJI (ceny stałe^{a)}
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT BY SECTIONS (constant prices^{a)})

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100			previous year=100			2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
OGÓŁEM TOTAL	103,0	105,1	105,9	104,5	98,0	106,9	105,1	193,5	153,7	132,0	110,1
W tym wartość dodana brutto Of which gross value added	102,8	105,0	105,9	104,3	98,0	106,6	105,0	191,5	152,3	130,7	109,7
w tym: of which:											
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	100,4	101,5	90,4	97,8	115,3	88,5	98,3	90,9	84,0	90,4	100,3
Przemysł Industry	104,5	101,9	105,0	104,7	96,5	100,0	107,5	205,3	144,6	121,5	103,7
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	97,1	93,1	97,3	98,2	89,9	102,3	115,1	74,9	94,2	91,5	105,9
przetwórstwo przemysłowe manufacturing	105,3	101,9	105,8	106,2	94,5	97,8	107,0	237,1	149,2	119,2	98,9
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply	103,9	106,2	103,9	99,2	110,5	104,9	107,7	165,1	142,1	141,9	124,8
dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a water supply; sewerage waste management and remedi- ation activities	103,4	102,6	106,8	103,0	105,4	115,4	104,4	179,8	158,3	148,1	127,0
Budownictwo Construction	95,0	98,8	108,5	99,2	92,0	108,7	104,3	184,2	140,5	105,4	104,3
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a	104,0	108,4	103,5	103,8	97,7	111,7	101,2	179,4	139,2	133,6	110,4
NA 1 MIESZKAŃCA ^b PER CAPITA ^b	103,0	105,2	106,0	104,5	98,1	107,5	105,6	196,3	156,1	133,7	111,4

a, b Patrz uwagi ogólne do Rocznika na str. 12: a — ust. 11, b — ust. 13.

a, b See general notes to the Yearbook on page 15: a — item 11, b — item 13.

PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA W WYBRANYCH KRAJACH^a (ceny bieżące)
GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA IN SELECTED COUNTRIES^a (current prices)

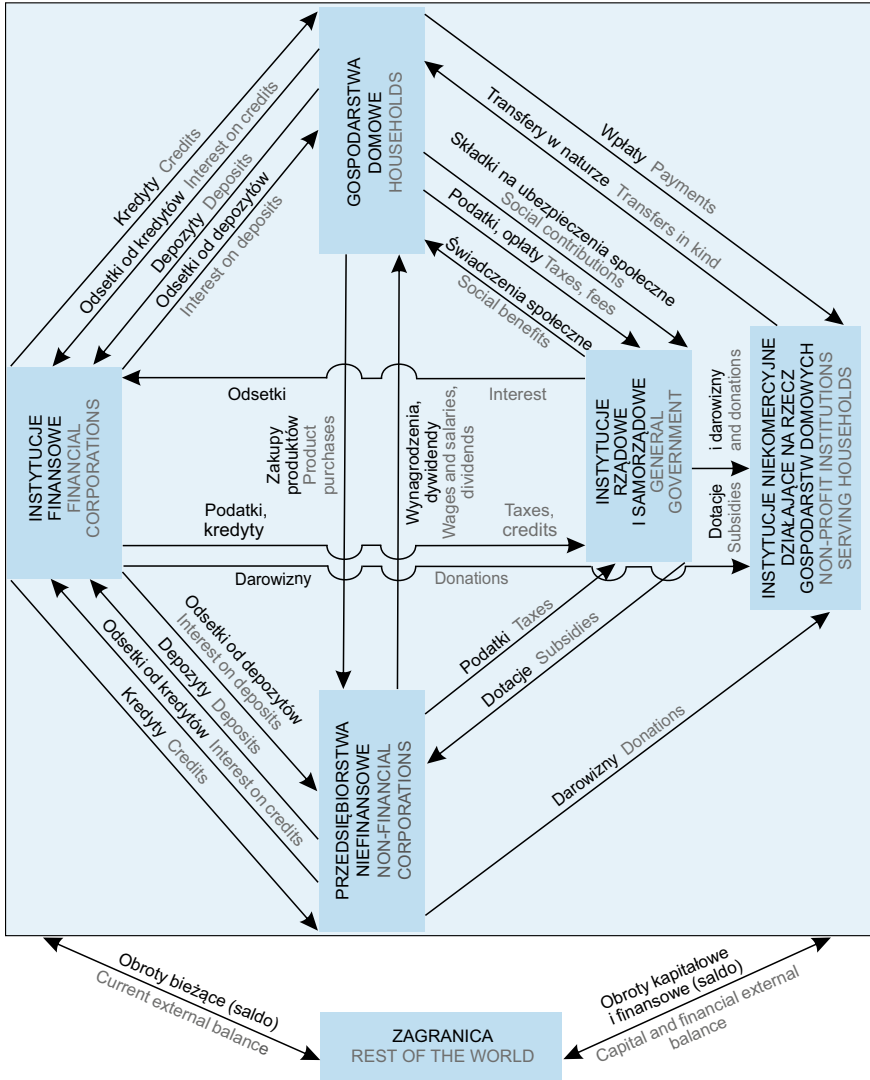


a Patrz uwagi do działu „Przegląd międzynarodowy” na str. 426. b Według parytetu siły nabywczej.

a See notes to the “International review” chapter on page 428. b According to purchasing power parity.

Źródło – Source: OECD, Stat Extracts – database, United Nations Statistics Division – National Accounts Main Aggregates Database, World Development Indicators Database.

SEKTORY INSTYTUCJONALNE I ICH WZAJEMNE POWIĄZANIA
INSTITUTIONAL SECTORS AND THEIR RELATIONSHIPS

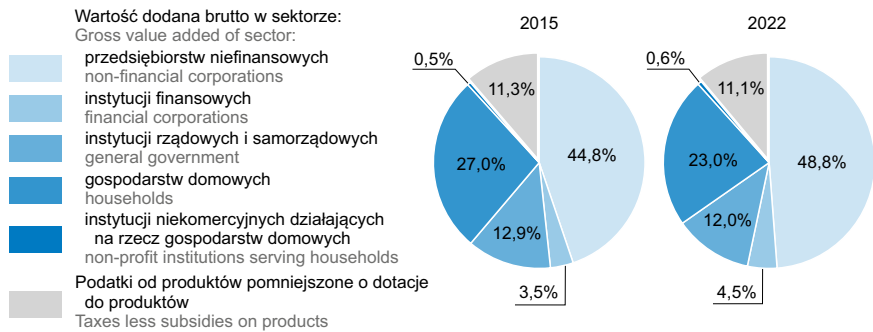


Rachunki narodowe zestawiane są w układzie sektorów instytucjonalnych, w których podmioty gospodarki narodowej (podstawowe jednostki klasyfikacyjne) grupowane są według pełnionych w gospodarce funkcji i celów.

National accounts are compiled according to the institutional sectors, in which entities of the national economy (basic classification entities) are grouped according to their functions and purposes in the economy.

UDZIAŁ SEKTORÓW INSTYTUCJONALNYCH W TWORZENIU PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO (ceny bieżące)

SHARE OF INSTITUTIONAL SECTORS IN GENERATION OF GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)



TABL. 6 (286). **POPYT KRAJOWY (ceny bieżące)**
DOMESTIC DEMAND (current prices)

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022	2015	2022
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
O G Ó Ł E M TOTAL	1761030	2203773	2205415	3032116	100,0	100,0
Spożycie Final consumption expenditure	1383647	1734712	1766884	2297402	78,6	75,8
Prywatne Private	1059566	1322280	1321475	1747715	60,2	57,6
sektor: sector:						
gospodarstw domowych households	1046356	1303144	1299737	1720930	59,4	56,8
instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych non-profit institutions serving house- holds	13210	19136	21738	26785	0,8	0,9

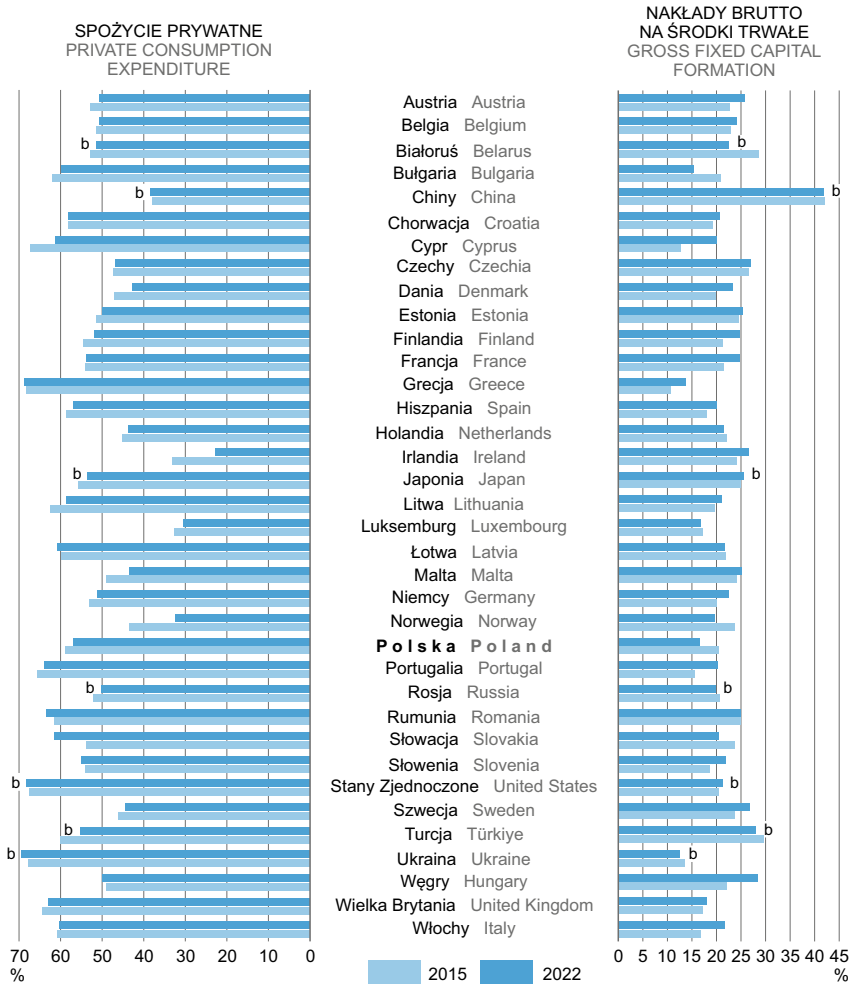
TABL. 6 (286). **POPYT KRAJOWY (dok.)**
DOMESTIC DEMAND (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2015	2019	2020	2022	2015	2022
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
Spożycie (dok.) Final consumption expenditure (cont.)						
Publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych	324081	412432	445409	549687	18,4	18,1
Public — general government sector						
spożycie: consumption expenditure:						
indywidualne	176200	225577	241868	309139	10,0	10,2
individual						
ogólnospołeczne	147881	186855	203541	240548	8,4	7,9
collective						
Akumulacja brutto	377383	469061	438531	734715	21,4	24,2
Gross capital formation						
nakłady brutto na środki trwałe	367238	432916	428090	513194	20,9	16,9
gross fixed capital formation						
przyrost rzeczowych środków obroto- wych	9974	35753	9852	221080	0,6	7,3
changes in inventories						
nabycie pomniejszone o rozdzyspono- wanie aktywów o wyjątkowej war- tości	171	392	589	441	0,0	0,0
acquisitions less disposals of valu- ables						
w tym sektor: of which sector:						
Przedsiębiorstw niefinansowych	201865	271011	241419	460072	11,5	15,2
Non-financial corporations						
Instytucji finansowych	6728	9051	10582	9658	0,4	0,3
Financial corporations						
Instytucji rządowych i samorządowych	82787	100598	109393	127921	4,7	4,2
General government						
Gospodarstw domowych	85147	87550	766537	135689	4,8	4,5
Households						
NA 1 MIESZKAŃCA^a	45795	57411	57767	80157	—	—
PER CAPITA^a						
Spożycie	35981	45191	46280	60734	—	—
Final consumption expenditure						
Akumulacja brutto	9814	12220	11486	19423	—	—
Gross capital formation						

a W złotych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

a In PLN; see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

RELACJA SPOŻYCIA PRYWATNEGO I NAKŁADÓW BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE DO PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO^a W WYBRANYCH KRAJACH (ceny bieżące)

 RELATION OF PRIVATE CONSUMPTION EXPENDITURE AND GROSS FIXED CAPITAL FORMATION TO GROSS DOMESTIC PRODUCT^a IN SELECTED COUNTRIES (current prices)


a Patrz uwagi do działu „Przegląd międzynarodowy” na str. 426. b 2021 r.

a See notes to the “International review” chapter on page 428. b 2021.

Źródło – Source: Eurostat’s Database, OECD. Stat Extracts – database, United Nations Statistics Division – National Accounts Main Aggregates Database.

TABL. 7 (287). **RELACJA POPYTU KRAJOWEGO DO PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO (ceny bieżące)**
RELATION OF DOMESTIC DEMAND TO GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2022	Specification
	w %		in %		
O G Ó Ł E M	97,9	96,3	94,3	98,5	TOTAL
Spożycie	76,9	75,8	75,6	74,6	Final consumption expenditure
Prywatne	58,9	57,8	56,5	56,8	Private
w tym sektor gospodarstw domowych	58,2	56,9	55,6	55,9	of which households sector
Publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych	18,0	18,0	19,1	17,9	Public — general government sector
Akumulacja brutto	21,0	20,5	18,8	23,9	Gross capital formation
W tym nakłady brutto na środki trwałe	20,4	18,9	18,3	16,7	Of which gross fixed capital formation

TABL. 8 (288). **DYNAMIKA POPYTU KRAJOWEGO (ceny stałe^a)**
INDICES OF DOMESTIC DEMAND (constant prices^a)

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100			previous year=100			2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
O G Ó Ł E M	102,2	105,4	106,3	103,3	97,3	108,5	105,1	189,9	148,4	131,3	111,0
TOTAL											
Spożycie	103,3	105,4	104,4	104,1	98,5	105,8	102,0	170,6	138,0	125,9	106,3
Final consumption expenditure											
Prywatne	103,7	106,2	104,6	103,4	96,6	106,1	103,3	173,1	139,4	126,1	105,9
Private											
sektor: sector:											
gospodarstw domowych households	103,6	106,3	104,4	103,5	96,4	106,2	103,3	172,6	139,7	125,7	105,8
instytucji niekomercyj- nych działających na rzecz gospodarstw do- mowych	111,1	100,4	124,4	99,1	109,9	103,3	99,2	220,2	129,9	154,9	112,6
non-profit institutions serving households											
Publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządo- wych	102,0	102,7	103,5	106,5	104,9	105,0	98,0	161,7	132,9	124,9	107,9
Public — general govern- ment sector											

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 8 (288). DYNAMIKA POPYTU KRAJOWEGO (dok.)

INDICES OF DOMESTIC DEMAND (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2005= =100	2010= =100	2015= =100	2019= =100	
Akumulacja brutto Gross capital formation	98,3	105,6	113,8	100,5	92,5	119,4	115,9	280,9	192,0	151,9	128,0
W tym nakłady brutto na środki trwałe Of which gross fixed capital formation	92,4	101,6	112,6	106,2	97,7	101,2	105,0	221,8	151,3	116,6	103,8
NA 1 MIESZKAŃCA^b PER CAPITA^b	102,3	105,4	106,3	103,4	97,3	109,1	105,5	190,1	150,3	132,7	112,0
Spożycie Final consumption expendi- ture	103,4	105,4	104,4	104,2	98,6	106,3	102,4	172,6	139,7	127,3	107,3
Akumulacja brutto Gross capital formation	98,4	105,6	113,8	100,6	92,6	120,0	116,4	284,5	195,0	153,8	129,3

b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

b See general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

Deficyt i dług sektora instytucji rządowych i samorządowych^aDeficit and debt of the general government sector^a

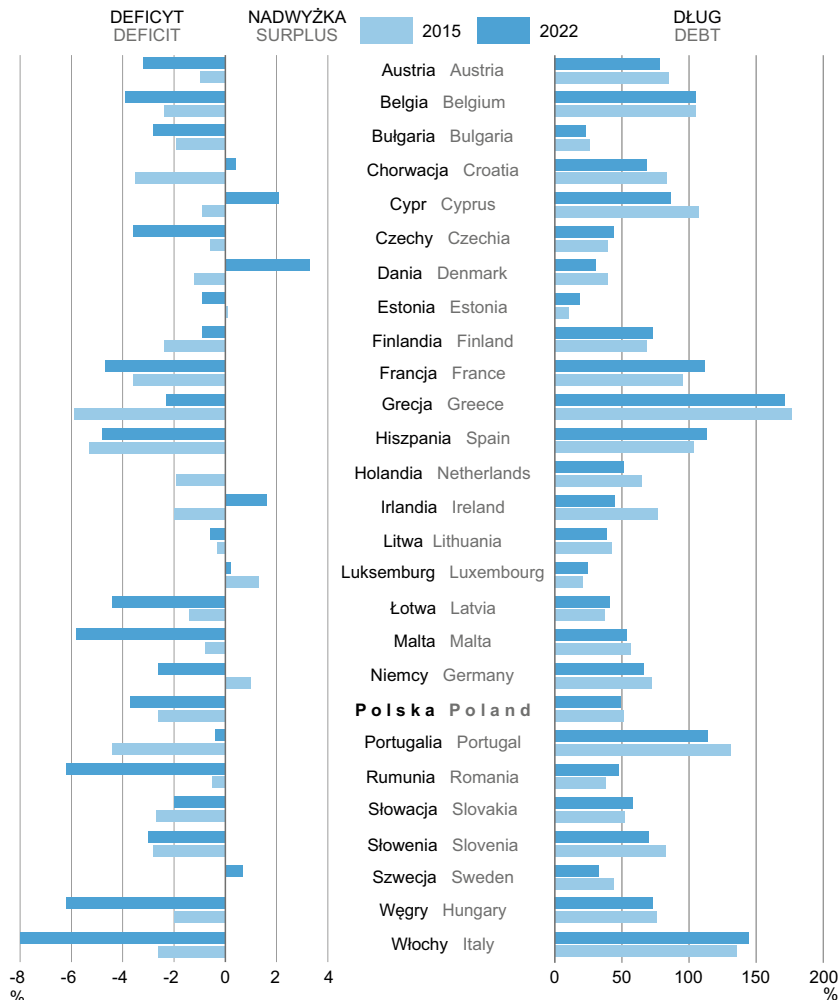
	Deficyt Deficit	Dług Debt
W milionach złotych In million PLN		
2015	-46761	923417
2019	-17009	1046022
2020	-161834	1336558
2022	-115137	1512227
W relacji do PKB (ceny bieżące) w % In relation to GDP (current prices) in %		
2015	-2,6	51,3
2019	-0,7	45,7
2020	-6,9	57,2
2022	-3,7	49,1

a Opracowano zgodnie z rozporządzeniem Rady (WE) o stosowaniu Protokołu w sprawie procedury dotyczącej nadmiernego deficytu, załączonego do Traktatu ustanawiającego Wspólnotę Europejską.

a Compiled according to Council Regulation (EC) on the application of the Protocol on the excessive deficit procedure annexed to the Treaty establishing the European Community.

RELACJA NADWYŻKI (+)/DEFICYTU (-) ORAZ DŁUGU SEKTORA INSTYTUCJI RZĄDOWYCH I SAMORZĄDOWYCH DO PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO^a W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ (ceny bieżące)

RELATION OF SURPLUS (+)/DEFICIT (-) AND DEBT OF THE GENERAL GOVERNMENT SECTOR TO GROSS DOMESTIC PRODUCT^a IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES (current prices)



^a Patrz uwagi do działu „Przegląd międzynarodowy” na str. 426.

^a See notes to the “International review” chapter on page 428.

Źródło – Source: Eurostat’s Database.

Prezentowane dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w rejestrze REGON i obejmują osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, zaklasyfikowane do poszczególnych sekcji PKD 2007 według przeważającego rodzaju działalności.

Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (2023 r. poz. 773) oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń (Dz. U. poz. 2009, z późn. zm.).

Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej, co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych.

Rejestr REGON jest na bieżąco aktualizowany na podstawie danych o podmiotach gospodarki narodowej, przekazywanych drogą elektroniczną z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, Krajowego Rejestru Sądowego, Systemu Informacji Oświatowej oraz Centralnego Rejestru Podmiotów Krajowej Ewidencji Podatników, oraz — w przypadku pozostałych podmiotów — na podstawie wniosków zgłaszanych do właściwych urzędów statystycznych. Kompletność i aktualność rejestru uzależniona jest od terminowej realizacji ww. obowiązku.

Dane od 2015 r. w podziale według rodzajów działalności nie uwzględniają podmiotów, które w rejestrze REGON nie mają wpisanego rodzaju przeważającej działalności.

The presented data concern entities of the national economy recorded in the REGON register and include legal persons, organisational units without legal personality and natural persons conducting economic activity, classified into particular NACE Rev. 2 sections according to the predominant kind of activity.

The National Official Business Register, hereinafter referred to as REGON, is an administrative register held by the President of Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Act of 29 June 1995 on Official Statistics (Journal of Laws 2023 item 773) and the provisions of the Regulation of the Council of Ministers of 30 November 2015 on the mode and methodology of running and updating the National Official Business Register and templates for applications, surveys and certificates (Journal of Laws item 2009, as amended).

The basic function of the REGON register is the identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning unique identification numbers to them.

The REGON register is updated on a current basis with the use of data on entities of the national economy transferred through the electronic system from the Central Registration and Information on Business, the National Court Register, the Educational Information System as well as the Central Business Entity Register of the National Taxpayer Register, and — for the remaining entities — on the basis of applications submitted to the relevant statistical offices. The completeness and correctness of the register is contingent on the timely compliance with the above mentioned obligation.

Since 2015, data according to kind of activities do not include entities which have not registered the predominant kind of activity in the REGON register.

Podmioty gospodarki narodowej

Entities of the national economy

TABL. 1 (289). PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a RECORDED IN THE REGON REGISTER

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Grand total	W tym Of which				
			przedsiębiorstwa państwowe state-owned enterprises	spółki handlowe commercial companies		spółdzielnie co-operatives	osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity
				razem total	w tym z udziałem kapitału zagranicznego of which with foreign capital participation		
OGÓŁEM	2015	4184409	151	456910	85552	17561	2972144
TOTAL	2019	4509916	55	521073	77343	11472	3213641
	2020	4663378	50	552091	78645	11203	3326791
	2021	4836214	48	593791	81888	11029	3446578
	2022	4995042	41	631670	85475	11015	3556851
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2021	70718	2	6964	1268	1244	55027
	2022	71322	2	7044	1240	1213	55568
Przemysł Industry	2021	426980	25	79642	12240	906	308614
	2022	433751	19	83876	12382	917	311420
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	2021	4503	1	1908	240	6	2197
	2022	4482	1	1933	235	5	2160
przetwórstwo przemysłowe manufacturing	2021	394186	22	60991	9804	809	297377
	2022	399486	16	63640	9814	786	300308
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply	2021	13904	—	11581	1767	38	1881
	2022	15356	—	12994	1921	74	1882
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2021	14387	2	5162	429	53	7159
	2022	14427	2	5309	412	52	7070
Budownictwo Construction	2021	665111	9	73973	8534	522	562746
	2022	699068	8	79862	9146	506	590796
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a	2021	1004843	3	127998	24852	2173	755039
	2022	1005572	3	133629	25354	2231	750842

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Excluding persons conducting private farms in agriculture.

TABL. 1 (289). PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON (dok.)
 Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a RECORDED IN THE REGON REGISTER (cont.)
 As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	przedsiębiorstwa państwowe state-owned enterprises	W tym Of which			
			spółki handlowe commercial companies		spółdzielnie co-operatives	osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą natural persons conducting economic activity
			razem total	w tym z udziałem kapitału zagranicznego of which with foreign capital participation		
Transport i gospodarka magazynowa 2021	285774	2	30798	5328	61	242762
Transportation and storage 2022	290042	2	34676	6280	61	243245
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ 2021	158725	—	21167	3143	331	116240
Accommodation and catering ^Δ 2022	161144	—	22806	3362	335	117084
Informacja i komunikacja 2021	224117	—	42462	4933	63	173612
Information and communication 2022	260423	—	45418	5383	61	206999
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa 2021	123878	—	18394	1493	571	98599
Financial and insurance activities 2022	123436	—	18776	1505	548	96834
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ 2021	286004	5	40155	5106	4030	52365
Real estate activities 2022	293374	5	42666	5212	4015	53241
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna 2021	516634	2	81788	7449	212	406032
Professional, scientific and technical activities 2022	537748	2	86715	7632	204	422353
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ 2021	165115	—	33852	4787	406	120399
Administrative and support service activities 2022	174820	—	36263	5061	405	127387
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne 2021	26717	—	88	6	2	246
Public administration and defence; compulsory social security 2022	26796	—	91	6	2	300
Edukacja 2021	165376	—	9007	567	103	93241
Education 2022	172499	—	9972	610	106	99134
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna 2021	284140	—	14259	506	222	253451
Human health and social work activities 2022	294476	—	15320	522	225	262693
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją 2021	88297	—	5948	518	76	42896
Arts, entertainment and recreation 2022	89903	—	6385	516	74	43560
Pozostała działalność usługowa 2021	327480	—	6916	1126	83	165292
Other service activities 2022	341356	—	7795	1233	85	175382
Organizacje i zespoły eksterytorialne 2021	270	—	3	1	—	—
Activities of extraterritorial organisations and bodies 2022	274	—	3	1	—	—

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Excluding persons conducting private farms in agriculture.

Podmioty gospodarki narodowej

Entities of the national economy

TABL. 2 (290). SPÓŁKI ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON WEDŁUG FORM PRAWNYCH

Stan w dniu 31 grudnia

COMPANIES RECORDED IN THE REGON REGISTER BY LEGAL STATUS

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Grand total	Handlowe Commercial					part- nerskie i ko- man- dyto- wo-ak- cyjne profes- sional and joint stock- limited part- ners- hips	Cy- wilne Civil law part- ners- hips	Inne ^a Others ^a
			razem total	akcyjne joint stock	z ogra- niczo- ną od- powie- dzial- nością limit- ed liabi- lity	jawne unlim- ited part- ners- hips	koman- dytowe limited part- ners- hips			
OGÓŁEM	2015	746038	456910	11380	382394	35896	20391	6849	286759	2369
TOTAL	2019	814655	521073	10021	429136	35229	40578	6109	291012	2570
	2020	846622	552091	9880	457557	35004	43741	5909	291923	2608
	2021	889300	593791	10350	499983	36929	40618	5911	292843	2666
	2022	926125	631670	11136	539811	35337	38757	6629^b	291752	2703
Rolnictwo, leśnictwo, lo- wiewstwo i rybactwo	2021	10948	6964	75	6295	334	223	37	2863	1121
Agriculture, forestry and fishing	2022	11022	7044	86	6375	344	205	34	2851	1127
Przemysł	2021	116316	79642	2294	66423	5710	4977	238	36243	431
Industry	2022	120279	83876	2405	70946	5374	4814	337	35971	432
górnictwo i wydobywa- nie	2021	2284	1908	86	1578	103	124	17	376	—
mining and quarrying	2022	2301	1933	88	1606	99	121	19	368	—
przetwórstwo przemy- słowe	2021	95610	60991	1856	49376	5312	4267	180	34611	8
manufacturing	2022	98001	63640	1938	52288	4987	4156	271	34353	8
wytwarzanie i zaopa- trywanie w energię elektryczną, gaz, pa- rę wodną i gorącą wodę ^a	2021	11961	11581	213	10879	136	329	24	380	—
electricity, gas, steam and air conditioning supply	2022	13376	12994	232	12300	135	303	24	382	—
dostawa wody; gospo- darowanie ściekami i odpadami; rekulty- wacja ^a	2021	6461	5162	139	4590	159	257	17	876	423
water supply; sewerage, waste management and remediation activ- ities	2022	6601	5309	147	4752	153	234	23	868	424

a Powołane odrębnymi ustawami lub umowami międzynarodowymi, do których stosuje się określone przepisy.
b W tym spółki partnerskie — 2482.

a Established on the basis of separate acts or international agreements for which specific provisions are used.
b Of which professional partnerships — 2482.

TABL. 2 (290). SPÓŁKI ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON WEDŁUG FORM PRAWNYCH (cd.)

Stan w dniu 31 grudnia

COMPANIES RECORDED IN THE REGON REGISTER BY LEGAL STATUS (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Grand total	Handlowe Commercial					part- nerskie i ko- man- dyto- wo-ak- cyjne profes- sional and joint stock- limited part- ners- hips	Cy- wilne Civil law part- ners- hips	Inne ^a Others ^a
			razem total	akcyjne joint stock	z ogra- niczo- ną od- powi- dzia- lnoś- cią limit- ed liabil- ity	jawne unlim- ited part- ners- hips	koman- dytowe limited part- ners- hips			
Budownictwo Construction	2021 2022	101411 107326	73973 79862	941 996	60754 67218	3374 3202	8459 7946	445 500	27002 27015	436 449
Handel; naprawa pojaz- dów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	2021 2022	246480 251325	127998 133629	1355 1478	105459 111790	13342 12663	7442 7150	400 548	118481 117696	1 —
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and stor- age	2021 2022	42532 46320	30798 34676	247 261	26768 30712	1842 1783	1887 1834	54 86	11734 11643	— 1
Zakwaterowanie i gastro- nomia ^Δ Accommodation and cater- ing ^Δ	2021 2022	41184 42768	21167 22806	145 156	17848 19523	1559 1536	1544 1504	71 87	20017 19962	— —
Informacja i komunikacja Information and communic- ation	2021 2022	50047 52942	42462 45418	1266 1480	38518 41426	973 933	1607 1441	98 138	7585 7523	— 1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	2021 2022	22186 22552	18394 18776	1212 1217	14810 15285	698 654	1117 1027	557 593	3791 3775	1 1
Obsługa rynku nierucho- mości ^Δ Real estate activities	2021 2022	46897 49364	40155 42666	663 703	32279 35038	2543 2481	3976 3745	694 699	6223 6164	519 534
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	2021 2022	107268 112060	81788 86715	1352 1498	70670 75503	2518 2397	5120 4947	2128 2370	25475 25339	5 6

a Powołane odrębnymi ustawami lub umowami międzynarodowymi, do których stosuje się określone przepisy.

a Established on the basis of separate acts or international agreements for which specific provisions are used.

Podmioty gospodarki narodowej

Entities of the national economy

TABL. 2 (290). SPÓŁKI ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON WEDŁUG FORM PRAWNYCH (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

COMPANIES RECORDED IN THE REGON REGISTER BY LEGAL STATUS (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	Handlowe Commercial						Cywilne Civil law partnerships	Inne ^a Others ^a
		razem total	akcyjne joint stock	z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jawne unlimited partnerships	komandytowe limited partnerships	partnerskie i komandytowo-akcyjne professional and joint stock-limited partnerships		
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities	2021 43926 2022 46628	33852 36263	290 320	30231 32713	1105 1049	2111 2038	115 143	9934 10227	140 138
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2021 101 2022 103	88 91	1 2	76 80	3 3	6 5	2 1	12 11	1 1
Edukacja Education	2021 13779 2022 14842	9007 9972	44 57	8125 9080	419 420	410 391	9 24	4772 4870	— —
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	2021 21971 2022 22954	14259 15320	134 144	10122 11200	1922 1897	1059 1066	1022 1013	7712 7634	— —
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	2021 10212 2022 10625	5948 6385	281 278	5084 5535	228 235	344 322	11 15	4264 4238	— 2
Pozostała działalność usługowa Other service activities	2021 13661 2022 14638	6916 7795	45 49	6208 7074	322 331	320 309	21 32	6734 6832	11 11
Organizacje i zespoły ekstraterytorialne Activities of extraterritorial organisations and bodies	2021 4 2022 4	3 3	— —	3 3	— —	— —	— —	1 1	— —

a Powołane odrębnymi ustawami lub umowami międzynarodowymi, do których stosuje się określone przepisy.

a Established on the basis of separate acts or international agreements for which specific provisions are used.

W opracowaniu działu oraz wykresów zawierających dane w układzie międzynarodowym zamieszczonych w innych działach Rocznika wykorzystano bazy danych oraz najnowsze publikacje organizacji międzynarodowych i poszczególnych krajów (dostępne, jeśli nie zaznaczono inaczej, do końca maja 2023 r.). Podstawowy materiał źródłowy stanowiły dane ONZ oraz jej wyspecjalizowanych agend, takich jak FAO i MOP, jak również: OECD, UE (Eurostatu), Banku Światowego, WTO i innych organizacji międzynarodowych. W większości przypadków organizacje międzynarodowe zestawiają dane pozyskiwane z krajowych instytucji statystycznych. Dane te mogą być publikowane w niezmienionej formie lub stanowiąc podstawę do wyliczania innych wielkości i wskaźników. Różnice metodologiczne w opracowaniach statystycznych poszczególnych krajów powodują, że prezentowane dane nie zawsze są w pełni porównywalne.

Niektóre informacje podane w retrospekcji różnią się od poprzednio publikowanych, ze względu na aktualizację danych w materiałach źródłowych. Dane dla Polski podano zgodnie ze źródłami międzynarodowymi, co w niektórych przypadkach może powodować różnice w stosunku do danych publikowanych w innych częściach Rocznika oraz w innych wydawnictwach GUS.

Informacje w tabl. 2—6 podano na podstawie „Tablic geograficznych” pod red. W. Mizerskiego i J. Żukowskiego, Grupa Wydawnicza Adamantan, Warszawa 2014.

W tabl. 8 uwzględniono wszystkie kraje świata, a w tabl. 9 — wszystkie państwa, do których przynależą politycznie terytoria niesamodzielne (podając dla nich dane o powierzchni i liczbie ludności oraz nazwę stolicy lub głównego miasta). Nazwy krajów zostały ujednolicone z „Urzędowym wykazem nazw państw w terytoriach niesamodzielnych” Komisji Standaryzacji Nazw Geograficznych poza Granicami Rzeczypospolitej Polskiej. Oboczne nazwy państw, zalecane przez Komisję, zostały zamieszczone jedynie w tabl. 8.

W obliczeniach **miejsca Polski w świecie i w Europie** (tabl. 13 i 14) uwzględniono wszystkie kraje, z wyjątkiem terytoriów niesamodzielnych. Zmiany w podziale politycznym świata (powstawanie nowych państw) brano pod uwagę w takim stopniu, w jakim umożliwiały to materiały źródłowe. Oznacza to niejednorodność w liczbie państw przy ustalaniu lokaty Polski dla różnych tematów.

Do **Unii Europejskiej (UE)** należy 27 krajów: Austria, Belgia, Dania, Finlandia, Francja, Grecja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Luksemburg, Niemcy, Portugalia, Szwecja i Włochy, od 1 maja 2004 r. — Cypr, Czechy, Estonia, Litwa, Łotwa, Malta, Polska, Słowacja, Słowenia i Węgry, od 1 stycznia 2007 r. — Bułgaria i Rumunia, od 1 lipca 2013 r. — Chorwacja. Od 1 lutego 2020 r. Wielka Brytania nie jest już członkiem UE.

Euro, jako jednostka walutowa UE, zostało wprowadzone do obiegu gospodarczego z dniem 1 stycznia 1999 r. Do **strefy euro** należy 20 krajów: Austria, Belgia, Finlandia, Francja, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Luksemburg, Niemcy, Portugalia i Włochy, od 1 stycznia 2001 r. — Grecja, od 1 stycznia 2007 r. — Słowenia, od 1 stycznia 2008 r. — Cypr i Malta, od 1 stycznia 2009 r. — Słowacja, od 1 stycznia 2011 r. — Estonia, od 1 stycznia 2014 r. — Łotwa, od 1 stycznia 2015 r. — Litwa, od 1 stycznia 2023 r. — Chorwacja.

Podstawowym źródłem danych do tabl. 15, prezentującej wybrane wskaźniki dla Polski na tle UE i strefy euro, jest baza danych Eurostatu (Urząd Statystyczny Unii Europejskiej). Dane pobrano z bazy w dniach 30 i 31 maja 2023 r.

Dane w zakresie wskaźników społeczno-gospodarczych świata (tabl. 10) dotyczące:

- 1) **ludności** — grupowane są według kontynentów oraz zgodnie ze stosowanym przez ONZ podziałem świata na:
 - a) regiony bardziej rozwinięte, do których zaliczono kraje Ameryki Północnej i Europy oraz Australię, Japonię i Nową Zelandię,
 - b) regiony mniej rozwinięte, do których zaliczono pozostałe kraje;
- 2) **ludności aktywnej zawodowo** — grupowane są zgodnie ze stosowanym przez MOP podziałem geograficznym świata na:
 - a) Afrykę,
 - b) Amerykę Północną,
 - c) Amerykę Środkową i Południową,
 - d) Azję (z wyłączeniem Azji Środkowej i krajów arabskich) i kraje Pacyfiku,
 - e) kraje Europy i Azji Środkowej — Armenia, Azerbejdżan, Cypr, Gruzja, Izrael, Kazachstan, Kirgistan, Tadżykistan, Turcja, Turkmenistan, Uzbekistan,
 - f) kraje arabskie, do których zaliczono: Arabię Saudyjską, Bahrajn, Irak, Jemen, Jordanię, Katar, Kuwejt, Liban, Oman, Palestynę, Syrię oraz Zjednoczone Emiraty Arabskie;

- 3) **rozwoju społeczeństwa informacyjnego** (w tym telefonów, Internetu) — przedstawiono według stosowanego przez Bank Światowy podziału świata na kraje i terytoria o wysokim oraz o średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego, według wartości dochodu narodowego brutto (DNB) przypadającego na 1 mieszkańca w danym roku (co może powodować różnice w ich przyporządkowaniu do danej grupy w poszczególnych latach). W 2021 r. (tj. ostatnim roku, dla którego prezentowane są wskazane dane) do krajów i terytoriów o:
- a) **wysokim poziomie rozwoju gospodarczego** zaliczono te, w których wartość DNB na 1 mieszkańca wyniosła w 2020 r. powyżej 12695 USD; dotyczy to następujących krajów lub terytoriów: Andora, Antigua i Barbuda, Arabia Saudyjska, Aruba, Australia, Austria, Bahamy, Bahrajn, Barbados, Belgia, Bermudy, Brunei, Brytyjskie Wyspy Dziewicze, Chile, Chiny — Specjalny Region Administracyjny Hongkong, Chiny — Specjalny Region Administracyjny Makau, Chiny — Tajwan, Chorwacja, Curaçao, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja, Gibraltair, Grecja, Grenlandia, Guam, Gwinea Równikowa, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Islandia, Izrael, Japonia, Kajmany, Kanada, Katar, Korea Południowa, Kuwejt, Liechtenstein, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Mariany Północne, Monako, Nauru, Niemcy, Norwegia, Nowa Kaledonia, Nowa Zelandia, Oman, Palau, Polinezja Francuska, Polska, Portoryko, Portugalia, San Marino, Saint Kitts and Nevis, Saint-Martin, Seszele, Singapur, Sint Maarten, Słowacja, Słowenia, Stany Zjednoczone, Szwajcaria, Szwecja, Trynidad i Tobago, Urugwaj, Węgry, Wielka Brytania, Włochy, Wyspa Man, Wyspy Dziewicze Stanów Zjednoczonych, Wyspy Normandzkie, Wyspy Owce, Wyspy Turks i Caicos, Zjednoczone Emiraty Arabskie,
 - b) **średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego** zaliczono te, w których wartość DNB na 1 mieszkańca w 2020 r. wyniosła 12695 USD lub mniej; dotyczy to innych niż wymienione powyżej krajów lub terytoriów, dla których zastosowano dodatkowo podział geograficzny na kraje i terytoria:
 - Afryki Subsaharyjskiej,
 - Ameryki Środkowej i Południowej,
 - Azji Południowej — Afganistan, Bangladesz, Bhutan, Indie, Malediwy, Nepal, Pakistan, Sri Lanka,
 - Azji Wschodniej oraz Pacyfiku — Chiny, Fidżi, Filipiny, Indonezja, Kambodża, Kiribati, Korea Północna, Laos, Malesja, Mikronezja, Mjanma (Birma), Mongolia, Papua-Nowa Gwinea, Samoa, Samoa Amerykańskie, Tajlandia, Timor Wschodni, Tonga, Tuvalu, Vanuatu, Wietnam, Wyspy Marshalla, Wyspy Salomona,
 - Bliskiego Wschodu i Afryki Północnej — Algieria, Dżibuti, Egipt, Irak, Iran, Jemen, Jordania, Liban, Libia, Maroko, Syria, Tunezja, Zachodni Brzeg i Strefa Gazy (Palestyna),
 - Europy i Azji Środkowej — Albania, Armenia, Azerbejdżan, Białoruś, Bośnia i Hercegowina, Bułgaria, Czarnogóra, Gruzja, Kazachstan, Kirgistan, Kosowo, Macedonia Północna, Moldawia, Rosja, Rumunia, Serbia, Tadżykistan, Turcja, Turkmenistan, Ukraina, Uzbekistan;
- 4) **rolnictwa oraz przemysłu**, w tym energii i produkcji ważniejszych wyrobów przemysłowych oraz wartości dodanej brutto w przeliczeniu na przemysłowym, a także **produktu krajowego brutto** — grupowane są według kontynentów;
- 5) **handlu zagranicznego** — zgodnie ze stosowanym przez Międzynarodową Organizację Handlu (WTO) podziałem geograficznym świata (szczegółowy wykaz krajów zawarto w Podręczniku Użytkownika dostępnym pod adresem internetowym: https://stats.wto.org/assets/UserGuide/UserGuide_en.pdf), przedstawiono w podziale na:
- a) Afrykę,
 - b) Amerykę Północną (do której zaliczono: Bermudy, Kanadę, Meksyk, Portoryko, Saint-Pierre i Miquelon, Stany Zjednoczone oraz Wyspy Dziewicze Stanów Zjednoczonych),
 - c) Amerykę Środkową i Południową,
 - d) Azję (w tym Australię i Nową Zelandię),
 - e) Europę (w tym Turcję),
 - f) Bliski Wschód,
 - g) kraje Wspólnoty Niepodległych Państw — WNP (do których zaliczono: Armenię, Azerbejdżan, Białoruś, Gruzję, Kazachstan, Kirgistan, Rosję, Tadżykistan, Turkmenistan oraz Uzbekistan).

Reeksport i reimport nie zostały wyłączone z handlu zagranicznego ogółem (o ile nie zaznaczono inaczej).

Dane o **ludności** oraz przeliczenia na **1 mieszkańca** (1000 ludności itp.) odnoszą się, jeśli nie zaznaczono inaczej, do ludności rezydującej (obliczonej według międzynarodowej definicji zamieszkania).

Dane o **produkcji wyrobów przemysłowych** podano w oparciu o Międzynarodową Standardową Klasyfikację Rodzajów Działalności Gospodarczej (ISIC — Rev. 4) lub o Centralną Klasyfikację Produktów (CPC — Ver. 2.1).

Dane dotyczące **produktu krajowego brutto** (PKB) — jeśli nie zaznaczono inaczej — dla krajów Unii Europejskiej, jak również dla krajów spoza UE, które przyjęły unijną metodologię, prezentuje się na podstawie „Europejskiego Systemu Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)”, a dla pozostałych krajów — według metodologii „Systemu Rachunków Narodowych (SNA 2008)”.

Produkt krajowy brutto podano według **parytetu siły nabywczej** (PPP — Purchasing Power Parity). Parytety siły nabywczej stanowią rodzaj przeliczników walutowych, które stosuje się w celu przeliczenia wartości ekonomicznych wyrażonych w walutach krajowych na wspólną umowną walutę. Eliminują one wpływ różnic w poziomach cen między państwami uczestniczącymi w badaniu, a tym samym umożliwiają bezpośrednio porównanie wolumenu PKB i jego składowych. Parytety siły nabywczej wylicza się m.in. w ramach programów porównań międzynarodowych prowadzonych przez UE i OECD, a także Bank Światowy, stosując koszyk porównywalnych towarów i usług. Wspólną umowną walutą przyjętą w UE jest standard siły nabywczej (PPS — Purchasing Power Standard), natomiast umowną walutą stosowaną przez Bank Światowy jest dolar międzynarodowy. Wartość 1 PPS lub 1 dolara międzynarodowego równa się liczbie jednostek waluty danego kraju odpowiadającej 1 euro lub 1 dolarowi międzynarodowemu na rynku krajowym, przy uwzględnieniu relacji cen danego kraju do cen pozostałych krajów biorących udział w porównaniu.

In the compilation of the chapter, as well as charts containing international comparisons included in other chapters of the Yearbook, data from the databases and the latest publications of international organisations and individual countries (available, unless otherwise stated, by the end of May 2023) were used. The basic source material came from the publications and the databases of the UN and its specialised agencies, such as the FAO and the ILO, as well as from: the OECD, the EU (Eurostat), the World Bank, the WTO and other international organisations. In most cases international organisations compile data obtained from national statistical institutions. These data can be published unchanged or serve as a basis for computation of other statistical quantities and indicators. Methodological differences occurring among statistical methods of individual countries cause that presented data are not fully comparable in some cases.

Some information presented in retrospect differs from that previously published due to data updates and revisions in the latest editions of source materials. Data for Poland have been presented according to the international sources, therefore, in some cases they may differ from those published in other chapters of the Yearbook and other publications of Statistics Poland.

Information in the tables 2—6 is presented on the basis of "Tablice geograficzne" ed. W. Mizerski and J. Żukowski, Grupa Wydawnicza Adamantan, Warsaw 2014.

In table 8 all countries of the world have been presented and in table 9 — all countries with politically dependent territories (including data regarding their area, population as well as the name of the capital or main city). The names of the countries have been standardised in accordance with "The official list of names of countries and non-self-governing territories" of the Commission on Standardisation of Geographical Names outside the Republic of Poland. Variant names, recommended by the Commission, have been provided only in table 8.

In the calculations of **Poland's place in the world and in Europe** (tables 13 and 14) all countries, excluding dependent territories, have been considered. Changes in the political division of the world (the establishment of new countries) were taken into account as far as the available source materials allowed. This results in different number of countries taken into account when establishing Poland's place with respect to various topics.

The European Union (EU) consists of 27 countries: Austria, Belgium, Denmark, Finland, France, Greece, Spain, the Netherlands, Ireland, Luxembourg, Germany, Portugal, Sweden and Italy, since 1 May 2004 — Cyprus, Czechia, Estonia, Lithuania, Latvia, Malta, Poland, Slovakia, Slovenia and Hungary, since 1 January 2007 — Bulgaria and Romania, since 1 July 2013 — Croatia. Since 1 February 2020 the United Kingdom is no longer the EU member.

Euro, as the currency unit of the EU, was introduced on 1 January 1999. **The euro area** consists of 20 countries: Austria, Belgium, Finland, France, Spain, the Netherlands, Ireland, Luxembourg, Germany, Portugal and Italy, since 1 January 2001 — Greece, since 1 January 2007 — Slovenia, since 1 January 2008 — Cyprus and Malta, since 1 January 2009 — Slovakia, since 1 January 2011 — Estonia, since 1 January 2014 — Latvia, since 1 January 2015 — Lithuania, since 1 January 2023 — Croatia.

The main source of data in table 15, presenting selected indicators for Poland against the background of the EU and the euro area, is Eurostat's (the Statistical Office of the European Union) database. The data were extracted from the database on 30 and 31 May 2023.

Data on the socio-economic indicators of the world (table 10) concerning:

- 1) **population** — are grouped by continents, as well as according to the UN division of the world into:
 - a) more developed regions, to which the countries of North America and Europe as well as Australia, Japan and New Zealand have been included,
 - b) less developed regions, which include the countries not mentioned above;
- 2) **economically active population** — are grouped according to the geographical division of the world adopted by the ILO, i.e.:
 - a) Africa,
 - b) North America,
 - c) Central and South America,
 - d) Asia (excluding Central Asia and Arab states) and the Pacific,
 - e) Europe and Central Asia — Armenia, Azerbaijan, Cyprus, Georgia, Israel, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Tajikistan, Türkiye, Turkmenistan, Uzbekistan,
 - f) Arab states, which include: Saudi Arabia, Bahrain, Iraq, Yemen, Jordan, Qatar, Kuwait, Lebanon, Oman, Palestine, Syria, and the United Arab Emirates;
- 3) **development of information society** (i.a. telephones, the Internet) — are shown in accordance with the division of the world by the World Bank into the countries and territories with high and with middle or low income based on the gross national income (GNI) per capita in a given year (which can cause differences in assigning them to the specific group in respective years). In 2021 (the last year for which the indicated data are presented) the countries and territories with:
 - a) **high income** included those, where GNI per capita in 2020 exceeded USD 12695; it concerns the following countries or territories: Andorra, Antigua and Barbuda, Saudi Arabia, Aruba, Australia, Austria, the Bahamas, Bahrain, Barbados, Belgium, Bermuda, Brunei, British Virgin Islands, Chile, China — Hong Kong Special Administrative Region, China — Macao Special Administrative Region, China — Taiwan, Croatia, Curaçao, Cyprus, Czechia, Denmark, Estonia, Finland, France, Gibraltar, Greece, Greenland, Guam, Equatorial Guinea, Spain, the Netherlands, Ireland, Iceland, Israel, Japan, the Cayman Islands, Canada, Qatar, South Korea, Kuwait, Liechtenstein, Lithuania, Luxembourg, Latvia, Malta, Mauritius, the Northern Mariana Islands, Monaco, Nauru, Germany, Norway, New Caledonia, New Zealand, Oman, Palau, French Polynesia, Poland, Puerto Rico, Portugal, San Marino, Saint Kitts and Nevis, Saint-Martin, the Seychelles, Singapore, Sint Maarten, Slovakia, Slovenia, the United States, Switzerland, Sweden, Trinidad and Tobago, Uruguay, Hungary, the United Kingdom, Italy, the Isle of Man, Virgin Islands of the United States, the Channel Islands, the Faroe Islands, the Turks and Caicos Islands, the United Arab Emirates,
 - b) **middle or low income** included those, where GNI per capita in 2020 amounted to USD 12695 or less; it concerns other than those listed above countries or territories, additionally divided geographically into:
 - Sub-Saharan Africa's countries and territories,
 - Latin America and Caribbean countries and territories,
 - South Asia countries and territories — Afghanistan, Bangladesh, Bhutan, India, the Maldives, Nepal, Pakistan, Sri Lanka,
 - East Asia and the Pacific countries and territories — China, Fiji, the Philippines, Indonesia, Cambodia, Kiribati, North Korea, Laos, Malaysia, Micronesia, Myanmar (Burma), Mongolia, Papua New Guinea, Samoa, American Samoa, Thailand, Timor-Leste (East Timor), Tonga, Tuvalu, Vanuatu, Vietnam, the Marshall Islands, the Solomon Islands,

- Middle East and North Africa countries and territories — Algeria, Djibouti, Egypt, Iraq, Iran, Yemen, Jordan, Lebanon, Libya, Morocco, Syria, Tunisia, West Bank and Gaza Strip (Palestine),
 - Europe and Central Asia countries and territories — Albania, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Montenegro, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Kosovo, North Macedonia, Moldova, Russia, Romania, Serbia, Tajikistan, Türkiye, Turkmenistan, Ukraine, Uzbekistan;
- 4) **agriculture and industry**, including energy, manufacture of main industrial products and value added in manufacturing, as well as **gross domestic product** — are grouped by continents;
- 5) **foreign trade** — are grouped according to the geographical division of the world adopted by the World Trade Organization — WTO (the detailed country groups definitions are included in the User Guide, available at the Internet address: https://stats.wto.org/assets/UserGuide/UserGuide_en.pdf) as follows:
- a) Africa,
 - b) North America (comprising: Bermuda, Canada, Mexico, Puerto Rico, Saint Pierre and Miquelon, the United States and Virgin Islands of the United States),
 - c) Central and South America,
 - d) Asia (including Australia and New Zealand),
 - e) Europe (including Türkiye),
 - f) Middle East,
 - g) Commonwealth of Independent States — CIS (comprising: Armenia, Azerbaijan, Belarus, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyz Republic, Russia, Tajikistan, Turkmenistan, Uzbekistan).

Re-exports and re-imports are included in total merchandise trade (unless otherwise stated).

Data on **population** and computation **per capita** (1000 population etc.) refer to, unless otherwise stated, residents (the population defined according to the international definition of residence).

Data concerning **manufacture of industrial goods** are presented pursuant to the International Standard Industrial Classification of All Economic Activities (ISIC — Rev. 4) or the Central Product Classification (CPC — Ver. 2.1).

Data concerning **gross domestic product** (GDP) — unless otherwise stated — for European Union countries, as well as for non-EU countries that have adopted the EU methodology, are presented according to "The European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010)" and for other countries — according to the methodology of "The System of National Accounts (SNA 2008)".

Gross domestic product is presented according to **Purchasing Power Parity** (PPP). Purchasing power parities are types of currency conversion rates that are used to convert economic values expressed in local currencies to a common conventional currency. Through the elimination of differences in price level between all countries taking part in the survey, they enable direct comparison of GDP and its main elements. Purchasing power parities are computed, among others, within international comparisons programmes carried out by the EU, the OECD and also by the World Bank, using a basket of comparable goods and services. Purchasing Power Standard (PPS) is a common conventional currency adopted by the EU, whereas international dollar is used by the World Bank. The value of 1 PPS or 1 international dollar is equal to the number of units of currency of a given country corresponding to 1 euro or 1 international dollar on the domestic market, taking into account the ratio of prices in a given country to prices in all other countries participating in the comparisons.

TABL. 1 (291). **POWIERZCHNIA ZIEMI**
TOTAL AREA OF THE WORLD

Wyszczególnienie Specification	W mln km ² In million km ²	W odsetkach In percent		Wyszczególnienie Specification	W od- setkach In percent
OGÓŁEM TOTAL	510,1	100,0	.	Półkula północna Northern Hemi- sphere	100,0
Lądy Lands	149,0	29,2	100,0	lądy lands	39,4
Afryka Africa	30,3	5,9	20,3	oceany oceans	60,6
Ameryka Północna i Środkowa North and Central America	24,2	4,8	16,3	Półkula południowa Southern Hemi- sphere	100,0
Ameryka Południowa South Amer- ica	17,8	3,5	12,0	lądy lands	18,7
Antarktyda Antarctica	13,2	2,6	8,8	oceany oceans	81,3
Australia i Oceania Australia and Oceania	8,5	1,7	5,7	Półkula wschodnia Eastern Hemi- sphere	100,0
Azja ^a Asia ^a	44,4	8,7	29,8	lądy lands	36,4
Europa ^b Europe ^b	10,5	2,1	7,1	oceany oceans	63,6
Oceany Oceans	361,3	70,8	100,0	Półkula zachodnia Western Hemi- sphere	100,0
Arktyczny Arctic	14,7	2,9	4,1	lądy lands	18,6
Atlantycki Atlantic	89,0	17,4	24,6	oceany oceans	81,4
Indyjski Indian	73,6	14,4	20,4		
Południowy Southern	20,3	4,0	5,6		
Spokojny Pacific	163,7	32,1	45,3		

a, b Łącznie z: a — azjatycką częścią Rosji i Turcji, b — europejską częścią Rosji i Turcji.

a, b Including: a — the Asian part of Russia and Türkiye, b — the European part of Russia and Türkiye.

TABL. 2 (292). **NAJWIĘKSZE WYSPY ŚWIATA**
THE LARGEST ISLANDS OF THE WORLD

Kontynenty Continents	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Oceany Oceans	Kraje Countries
Wyspy o powierzchni powyżej 100 tys. km² Islands with area above 100 thousand km ²			
Afryka Africa			
Madagaskar Madagascar	587,0	Indyjski Indian	Madagaskar Madagascar
Ameryka Północna North America			
Grenlandia Greenland	2175,6 ^a	Atlantycki ^b Atlantic ^b	Dania Denmark
Ziemia Baffina Baffin Island	507,5	} Arktyczny Arctic	} Kanada Canada
Wyspa Wiktorii Victoria Island	217,3		
Wyspa Ellesmere'a Ellesmere Island	196,2		
Nowa Fundlandia Newfoundland ...	108,9	Atlantycki Atlantic	
Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America			
Kuba Cuba	104,9	Atlantycki Atlantic	Kuba Cuba
Australia i Oceania Australia and Oceania			
Nowa Gwinea New Guinea	771,9	} Spokojny Pacific	} Indonezja, Papua-Nowa Gwinea Indonesia, Papua New Guinea
Wyspa Południowa South Island ...	150,5		
Wyspa Północna North Island	114,7		
Azja Asia			
Borneo (Kalimantan) Borneo (Kalimantan)	746,0	} Spokojny Pacific	} Brunei, Indonezja, Malezja Brunei, Indonesia, Malaysia
Sumatra Sumatra	427,4		
Honsiu Honshu	227,9		} Japonia Japan
Celebes (Sulawesi) Celebes (Sulawesi)	179,4		
Jawa Java	126,7		
Luzon Luzon	105,7		
Europa Europe			
Wielka Brytania Great Britain	216,3	} Atlantycki Atlantic	} Wielka Brytania United Kingdom
Islandia Iceland	102,8		
			Islandia Iceland

a Według innych źródeł — 2166,1 tys. km². b Częściowo na Oceanie Arktycznym.

a According to other sources — 2166.1 thousand km². b Partly on the Arctic Ocean.

TABL. 3 (293). **NAJWYŻSZE SZCZYT Y GÓRSKIE KONTYNETÓW**
THE HIGHEST SUMMITS OF THE CONTINENTS

Kontynenty Continents	Wzniesienie nad poziom morza w m	Góry Mountains	Kraje Countries
Szczyty Summits	Elevation above sea level in m		
Afryka — szczyty o wysokości powyżej 5 tys. m			
Africa — summits with height above 5 thousand m			
Kibo (Uhuru) Kibo peak	5890 ^a	Kilimandżaro Kilimanjaro	Tanzania Tanzania
Batian Batian peak	5199	Kenia Kenia	Kenia Kenia
Margherita Margherita	5109	Ruwenzori Ruwenzori	Uganda, Demokratyczna Republika Kongo Uganda, Democratic Republic of the Congo
Ameryka Południowa — szczyty o wysokości powyżej 6,5 tys. m			
South America — summits with height above 6.5 thousand m			
Aconcagua Aconcagua	6962 ^a	} Andy Andes	Argentyna Argentina
Ojos del Salado Ojos del Salado	6885		Argentyna, Chile Argentyna, Chile
Tupungato Tupungato	6800		Argentyna Argentina
Nevado Pissis Nevado Pissis	6779		Peru Peru
Mercedario Mercedario	6770		Argentyna, Chile Argentyna, Chile
Huascarán Huascarán	6768		Argentyna Argentina
Llullaillaco Llullaillaco	6723		
Nevado de Cachi Nevado de Cachi	6719		
Nevado de Ancochuma Nevado de Ancochuma	6650		Boliwia Bolivia
Yerupaja Nevado Yerupajá	6632		Peru Peru
Incahuasi Incahuasi	6620	Argentyna, Chile Argentyna, Chile	
Sajama Sajama	6542	Boliwia Bolivia	
Ameryka Północna i Środkowa — szczyty o wysokości powyżej 5 tys. m			
North and Central America — summits with height above 5 thousand m			
Denali ^b Denali ^b	6194	Kordyliery North American Cordillera	Stany Zjednoczone United States
Logan Logan	6050	Św. Eliasza St. Elias Mtns. Kordyliera Wulkaniczna Trans-Mexican Volcanic Belt	Kanada Canada
Orizaba Pico de Orizaba	5700	Św. Eliasza St. Elias Mtns. Kordyliera Wulkaniczna Trans-Mexican Volcanic Belt	Meksyk Mexico Kanada Canada
Góra Św. Eliasza Mount St. Elias	5489		
Popocatepetl Popocatepetl	5452	Św. Eliasza St. Elias Mtns.	Meksyk Mexico Kanada Canada
Lucania Lucania	5227		Stany Zjednoczone United States
Bona Bona	5044	Wrangla Wrangell Mtns.	

a Dane zostały zmienione na podstawie pomiarów po 2000 r. b Dawna oficjalna nazwa — McKinley; w 2015 r. została przywrócona indiańska nazwa.

a Data have been changed on the basis of the measurements after 2000. b Former official name — McKinley; the name was changed back to original native Alaskan in 2015.

TABL. 3 (293). **NAJWYŻSZE SZCZYTNY GÓRSKIE KONTYNETÓW (dok.)**

THE HIGHEST SUMMITS OF THE CONTINENTS (cont.)

Kontynenty Continents Szczyny Summits	Wzniesienie nad poziom morza w m Elevation above sea level in m	Góry Mountains	Kraje Countries		
Antarktyda — szczyny o wysokości powyżej 4,5 tys. m Antarctica — summits with height above 4.5 thousand m					
Vinson Vinson	4892 ^a	Ellswortha Ellsworth Mtns. Królowej Aleksandry Queen Alexandra Range	.		
Góra Kirkpatricka Mount Kirkpatrick	4530		.		
Australia i Oceania — szczyny o wysokości powyżej 4,5 tys. m Australia and Oceania — summit with height above 4.5 thousand m					
Puncak Jaya Puncak Jaya	4884 ^a	Śnieżne Maoke Mtns.	Indonezja Indonesia		
Azja — szczyny o wysokości powyżej 8 tys. m Asia — summits with height above 8 thousand m					
Mount Everest (Czomolungma) Mount Everest (Chomolungma)	8848	Himalaje Himalayas	Chiny, Nepal China, Nepal		
K2 (Chogori) K2 (Godwin Austen, Chogori)	8611	Karakorum Karakoram	Kaszmir ^c Kashmir ^c		
Kangczendzonga Kangchenjunga ...	8598 ^d	}	}		
Lhoce Lhotse	8501 ^e			Indie, Nepal India, Nepal	
Makalu Makalu	8463			Chiny, Nepal China, Nepal	
Cho Oju Cho Oyu	8201	}	}		
Dhaulagiri Dhaulagiri	8167			Nepal Nepal	
Manaslu Manaslu	8156 ^f	}	}		
Nanga Parbat Nanga Parbat	8125 ^g			Kaszmir ^c Kashmir ^c	
Annapurna I Annapurna I	8091	}	}		
Gasherbrum I Gasherbrum I	8068			Nepal Nepal	
Falchan Kangri (Broad Peak) Falchan Kangri (Broad Peak)	8047	}	}		
Gasherbrum II Gasherbrum II	8035			Kaszmir ^c Kashmir ^c	
Sziszapangma (Gosainthan) Shish-pangma (Gosainthan)	8013 ^h	Himalaje Himalayas	Chiny China		
Europa — szczyny o wysokości powyżej 4,5 tys. m Europe — summits with height above 4.5 thousand m					
Mont Blanc Mont Blanc	4810	}	}		
Dufour Dufourspitze (Monte Rosa)	4634			Francja, Włochy France, Italy	
Dom Dom (Mishabel)	4545			}	}
Weisshorn Weisshorn	4506					Szwajcaria Switzerland

a Dane zostały zmienione na podstawie pomiarów po 2000 r. c Terytorium administrowane przez Pakistan, sporne z Indiami. d—h Według innych źródeł: d — 8586 m, e — 8516 m, f — 8163 m, g — 8126 m, h — 8112 m.

a Data have been changed on the basis of the measurements after 2000. c Territory administered by Pakistan, disputed with India. d—h According to other sources: d — 8586 m, e — 8516 m, f — 8163 m, g — 8126 m, h — 8112 m.

TABL. 4 (294). **NAJWIĘKSZE MORZA I ZATOKI ŚWIATA**

THE LARGEST SEAS AND GULFS OF THE WORLD

Oceany Oceans	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Maksymalna głębokość w m Maximum depth in m	Oceany Oceans	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Maksymalna głębokość w m Maximum depth in m
Morza i zatoki o powierzchni powyżej 1 mln km ² Seas and gulfs with total area above 1 million km ²			Morza i zatoki o powierzchni powyżej 1 mln km ² Seas and gulfs with total area above 1 million km ²		
Ocean Arktyczny Arctic Ocean			Ocean Indyjski Indian Ocean		
Barentsa Barents Sea	1424	600	Arabskie Arabian Sea	4832	5803
Norweskie Norwegian Sea ...	1340	3970	Zatoka Bengalska Bay of Bengal	2191	4490
Grenlandzkie Greenlands Sea	1195	5527	Wielka Zatoka Australijska Great Australian Bight	1335	5670
Ocean Atlantycki Atlantic Ocean			Arafura Arafura Sea	1017	3680
Sargassowe Sargasso Sea	6000— —7000 ^b	6995	Ocean Spokojny Pacific Ocean		
Weddella Weddell Sea	2910	6820	Filipińskie Philippine Sea	5726	10497
Karaibskie (Antylskie) Caribbean Sea	2777	7238	Koralowe Coral Sea	4068	9174
Śródziemne ^a Mediterranean Sea ^a	2505	5090	Południowochińskie South China Sea	3537	5559
Zatoka Meksykańska Gulf of Mexico	1555	4376	Tasmana Tasman Sea	3336	6015
Scotia Scotia Sea	1335	5870	Fidżi Sea Fiji	3177	6948
Riiser-Larsena Riiser-Larsen Sea	1138	3000	Beringa Bering Sea	2315	5500
			Ochockie Sea of Okhotsk	1603	3916
			Japońskie Japan Sea	1062	3699

a Bez Morza Czarnego. b Powierzchnia szacunkowa (morze ograniczone prądami oceanicznymi).

a Excluding the Black Sea. b Estimated area (sea bounded by ocean currents).

TABL. 5 (295). **NAJDŁUŻSZE RZEKI ŚWIATA**

THE LONGEST RIVERS OF THE WORLD

Kontynenty Continents	Ujście rzeki Outflow	Długość rzeki w km Length in km	Powierzchnia dorzecza w tys. km ² Surface area of river basin in thousand km ²	Kraje Countries
Rzeki o długości powyżej 4 tys. km Rivers with length above 4 thousand km				
Afryka Africa				
Nil z Kagerą i Ruvyironza Nile with Kagera and Ruvyironza (Luvironza) River	Morze Śródziemne Mediterranean Sea	6671	2870	Burundi, Rwanda, Tanzania, Uganda, Sudan Południowy, Sudan, Egipt Burundi, Rwanda, Tanzania, Uganda, South Sudan, Sudan, Egypt

TABL. 5 (295). **NAJDŁUŻSZE RZEKI ŚWIATA (dok.)**
THE LONGEST RIVERS OF THE WORLD (cont.)

Kontynenty Continents Rzeki o długości powyżej 4 tys. km Rivers with length above 4 thousand km	Ujście rzeki Outflow	Długość rzeki w km Length in km	Powierz- chnia dorzecza w tys. km ² Surface area of river basin in thou- sand km ²	Kraje Countries
Afryka (dok.) Africa (cont.)				
Kongo Congo	Ocean Atlantycki At- lantic Ocean	4374	3690	Kongo, Demokratyczna Re- publika Kongo, Zambia Congo, Democratic Re- public of the Congo, Za- mbia
Niger Niger	Zatoka Gwinejska Gulf of Guinea	4184	2090	Gwinea, Mali, Niger, Nigeria, Benin Guinea, Mali, Ni- ger, Nigeria, Benin
Ameryka Północna North Amer- ica				
Missisipi z Missouri i Jefferson Mis- sissippi with Missouri and Jefferson	Zatoka Meksykańska Gulf of Mexico	6270	3202	Stany Zjednoczone United States
Mackenzie z Peace Mackenzie with Peace	Morze Beauforta Beaufort Sea	4241	1706	Kanada Canada
Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America				
Amazonka z Ukajali Amazon with Ucayali	Ocean Atlantycki At- lantic Ocean	7100 lub or 6437 lub or 6296	5965	Peru, Brazylia Peru, Brazil
Azja Asia				
Jangcy Yangtze (Chang)	Morze Wschodniochiń- skie East China Sea	6300	1808	Chiny China
Jenisej z Selengą Yenisei with Selenga	Morze Karskie Kara Sea	5550	2580	Mongolia, Rosja Mongo- lia, Russia
Huang He (Żółta Rzeka) Huang He (Yellow River)	Zatoka Bo Hai Bo Hai Gulf	5464	752	Chiny China
Ob z Irtyszem Ob with Irtysch	Morze Karskie Kara Sea	5410	2990	Chiny, Kazachstan, Rosja China, Kazakhstan, Russia
Mekong Mekong	Morze Południowochoiń- skie South China Sea	4880	810	Chiny, Laos, Tajlandia, Kam- bodża, Vietnam China, Laos, Thailand, Cambodia, Vietnam
Amur z Arguniem Amur with Argun	Morze Ochockie Sea of Okhotsk	4416	1855	Chiny, Mongolia, Rosja China, Mongolia, Russia
Lena Lena	Morze Łaptiewów Laptev Sea	4313	2490	Rosja Russia

a Długość rzeki pozostaje sporna, kwestia ta nie jest ostatecznie rozstrzygnięta.

a The length of the river remains controversial, it has not been decisively defined.

TABL. 6 (296). **NAJWIĘKSZE JEZIORA ŚWIATA**
THE LARGEST LAKES OF THE WORLD

Kontynenty Continents	Powierzchnia w tys. km ² Surface area in thousand km ²	Maksymalna głębokość w m Maximum depth in m	Kraje Countries
Jeziora o powierzchni powyżej 10 tys. km² Lakes with total area above 10 thousand km²			
Afryka Africa			
Wiktoria Victoria	69,5	92	Tanzania, Uganda, Kenia Tanzania, Uganda, Kenya
Tanganika Tanganyika	32,9	1435	Tanzania, Demokratyczna Republika Konga, Burundi, Zambia Tanzania, Democratic Republic of the Congo, Burundi, Zambia
Niasa (Malawi) Nyasa (Malawi)	28,9	698 ^a	Mozambik, Tanzania, Malawi Mozambique, Tanzania, Malawi
Czad Chad	1,0— —26,0 ^b	2—7	Czad, Nigeria, Niger, Kamerun Chad, Nigeria, Niger, Cameroon
Ameryka Północna North America			
Górne Superior	82,1	406	Kanada, Stany Zjednoczone Canada, United States
Huron Huron	59,6	229	
Michigan Michigan	57,8	281	Stany Zjednoczone United States
Wielkie Niedźwiedzie Great Bear	31,2	446	Kanada Canada
Wielkie Niewolnicze Great Slave	28,6	614	
Erie Erie	25,7	64	Kanada, Stany Zjednoczone Canada, United States
Winnipeg Winnipeg	24,4	36	Kanada Canada
Ontario Ontario	19,0	244 ^c	Kanada, Stany Zjednoczone Canada, United States
Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America			
Maracaibo Maracaibo	13,0	250	Wenezuela Venezuela
Patos Lagoa dos Patos	10,2	5	Brazylia Brazil
Azja Asia			
Morze Kaspjskie Caspian Sea	380,0 ^b	1025	Azerbejdżan, Rosja, Iran, Turkmenistan, Kazachstan Azerbaijan, Russia, Iran, Turkmenistan, Kazakhstan
Bajkał Baikal	31,5	1620	Rosja Russia
Bałchasz Balkhash	17,0— —22,0 ^b	26	Kazachstan Kazakhstan
Arałskie Aral Sea	16,6 ^{bd}	18 ^d	Kazachstan, Uzbekistan Kazakhstan, Uzbekistan
Europa Europe			
Ładoga Ladoga	18,1	230	Rosja Russia

a, c Według innych źródeł: a — 704 m, c — 236 m. b Powierzchnia zmienna. d Dane szacunkowe.

a, c According to other sources: a — 704 m, c — 236 m. b Changeable surface. d Estimated data.

TABL. 7 (297). POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ ŚWIATA
TOTAL AREA AND POPULATION OF THE WORLD

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w mln km ² Total area in million km ²	1990	2000	2010	2015	2019	2020	2021
		ludność w mln		population in millions				
ŚWIAT WORLD	130,1^a	5316	6149	6986	7427	7765	7841	7909
Afryka Africa	29,6	638	819	1055	1201	1328	1361	1394
Ameryka Północna North America	18,7	276	313	345	360	372	374	375
Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America	20,1	443	523	591	623	647	652	656
Australia i Oceania ^b Australia and Oceania ^b	8,5	26,7	31,2	37,1	40,4	43,3	43,9	44,5
Azja ^c Asia ^c	31,0	3211	3736	4221	4459	4629	4664	4695
Europa ^d Europe ^d	22,1	721	727	736	742	746	746	745

a Powierzchnia obejmująca łącznie obszar lądowy i wody śródlądowe; bez stref podbiegunowych i niezamieszkałych wysp. b Bez Hawajów zaliczonych do Ameryki Północnej. c, d Łącznie z: c — europejską częścią Turcji, d — azjatycką częścią Rosji.

a Total surface area, comprising land area and inland waters; excluding Polar Regions and uninhabited islands. b Excluding Hawaii which is included in North America. c, d Including: c — the European part of Türkiye, d — the Asian part of Russia.

TABL. 8 (298). POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES
OF THE WORLD

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys.	na 1 km ²	
		in thousands	per 1 km ²	
Afryka Africa				
Algieria Algeria	2381,7	44178	18,5	Algier El Djazair (Algiers)
Angola Angola	1246,7	34504	27,7	Luanda Luanda
Benin Benin	114,8	12997	113,2	Porto-Novo ^a Porto-Novo ^a
Botswana Botswana	582,0	2588	4,4	Gaborone Gaborone
Burkina Faso Burkina Faso	274,2	22101	80,6	Wagadugu Ouagadougou
Burundi Burundi	27,8	12551	450,9	Gitega ^b Gitega ^b
Czad Chad	1284,0	17180	13,4	Ndżamena N'Djamena

a Rzeczywistą stolicą jest Kotonou. b Siedzibą rządu jest Bużumbura.

a De facto capital is Cotonou. b The seat of the government is Bujumbura.

TABLE 8 (298). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA (cd.)**
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES
OF THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²	
Afryka (cd.) Africa (cont.)				
Demokratyczna Republika Konga Democratic Republic of the Congo	2345,4	95894	40,9	Kinszasa Kinshasa
Dżibuti Djibouti	23,2	1106	47,7	Dżibuti Djibouti
Egipt Egypt	1002,0	109262	109,0	Kair Cairo
Erytrea Eritrea	121,1	3620	29,9	Asmara Asmara
Eswatini (Suazi) Eswatini (Swaziland)	17,4	1192	68,7	Mbabane ^a Mbabane ^a
Etiopia Ethiopia	1104,3	120283	108,9	Addis Abeba Addis Ababa
Gabon Gabon	267,7	2341	8,7	Libreville Libreville
Gambia Gambia (The Gambia)	11,3	2640	233,7	Bandżul Banjul
Ghana Ghana	238,5	32833	137,6	Akra Accra
Gwinea Guinea	245,8	13532	55,0	Konakry Conakry
Gwinea Bissau Guinea-Bissau	36,1	2061	57,0	Bissau Bissau
Gwinea Równikowa Equatorial Guinea	28,1	1634	58,3	Malabo Malabo
Kamerun Cameroon	475,7	27199	57,2	Jaunde Yaoundé
Kenia Kenya	592,0	53006	89,5	Nairobi Nairobi
Komory Comoros	2,2	822	367,6	Moroni Moroni
Kongo Congo	342,0	5836	17,1	Brazzaville Brazzaville
Lesotho Lesotho	30,4	2281	75,2	Maseru Maseru
Liberia Liberia	111,4	5193	46,6	Monrovia Monrovia
Libia Libya	1676,2	6735	4,0	Trypolis Tripoli (Tarābulus)
Madagaskar Madagascar	587,0	28916	49,3	Antananarywa Antananarivo
Malawi Malawi	117,7	19890	168,9	Lilongwe ^b Lilongwe ^b
Mali Mali	1240,2	21905	17,7	Bamako Bamako
Maroko ^c Morocco ^c	446,6	37077	83,0	Rabat Rabat
Mauretania Mauritania	1030,7	4615	4,5	Nawakshut Nouakchott
Mauritius ^d Mauritius ^d	2,0	1299	656,3	Port Louis Port Louis
Mozambik Mozambique	799,4	32077	40,1	Maputo Maputo
Namibia Namibia	825,2	2530	3,1	Windhuk Windhoek

a Stolica administracyjna; siedzibą parlamentu i króla jest Lobamba. b Stolicą sądowniczą jest Blanyre. c Bez Sahary Zachodniej. d Łącznie z wyspami Agalega, Rodrigues i Saint Brandon.

a The administrative capital; the legislative and royal capital is Lobamba. b The judicial capital is Blanyre. c Excluding Western Sahara. d Including Agalega, Rodrigues and Saint Brandon.

TABL. 8 (298). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA (cd.)**

TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES OF THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city	
		w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²		
Afryka (dok.) Africa (cont.)					
Niger Niger	1267,0	25253	19,9	Niamey	Niamey
Nigeria Nigeria	923,8	213401	231,0	Abudża	Abuja
Południowa Afryka South Africa	1221,0	59392	48,6	Pretoria ^a	Pretoria (Tshwane) ^a
Rep. Środkowoafrykańska Central African Republic	623,0	5457	8,8	Bangi	Bangui
Rep. Zielonego Przylądka Cape Verde (Cabo Verde)	4,0	588	145,8	Praia	Praia
Rwanda Rwanda	26,3	13462	511,1	Kigali	Kigali
Sahara Zachodnia ^b Western Sahara ^b	266,0 ^c	566	2,1	Al-Ujun	Laayoune (El Aaiún)
Senegal Senegal	196,7	16877	85,8	Dakar	Dakar
Seszele Seychelles	0,5	106	233,0	Victoria	Victoria
Sierra Leone Sierra Leone	72,3	8421	116,5	Freetown	Freetown
Somalia Somalia	637,7	17066	26,8	Mogadyszu	Mogadishu
Sudan Sudan	1844,8	45657	24,7	Chartum	Khartoum
Sudan Południowy South Sudan	658,8	10748	16,3	Dżuba	Juba
Tanzania ^d Tanzania ^d	947,3	63588	67,1	Dodoma ^e	Dodoma ^e
Togo Togo	56,8	8645	152,2	Lomé	Lomé
Tunezja Tunisia	163,6	12263	75,0	Tunis	Tunis
Uganda Uganda	241,6	45854	189,8	Kampala	Kampala
Wybrzeże Kości Słoniowej Côte d'Ivoire (Ivory Coast)	322,5	27478	85,2	Jamusukro ^f	Yamoussoukro ^f
Wyspy Świętego Tomasza i Książęca Sao Tomé and Príncipe	1,0	223	231,4	São Tomé	São Tomé
Zambia Zambia	752,6	19473	25,9	Lusaka	Lusaka
Zimbabwe Zimbabwe	390,8	15994	40,9	Harare	Harare

a Stolicą legislacyjną jest Kapsztad, a sądowniczą — Bloemfontein. b Obecnie jest wymieniona na liście terytoriów niesamodzielnych ONZ; przez Polskę traktowana jako terytorium o nierozstrzygniętym statusie międzynarodowym. c Obejmuje Region Północny (dawniej Saguia el Hamra) i Region Południowy (dawniej Rio de Oro). d Łącznie z Zanzibarem. e, f Siedzibą rządu jest: e — Dar es Salaam, f — Abidżan.

a The legislative capital is Cape Town and the judicial capital is Bloemfontein. b It is currently placed on the UN list of Non-Self-Governing Territories; treated by Poland as territory with undetermined international status. c Comprising the Northern Region (former Saguia el Hamra) and Southern Region (former Rio de Oro). d Including Zanzibar. e, f The executive capital is: e — Dar es Salaam, f — Abidjan.

TABL. 8 (298). POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA (cd.)

TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES
OF THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²	
Ameryka Południowa South America				
Argentyna Argentina	2796,4	45277	16,2	Buenos Aires Buenos Aires
Boliwia Bolivia	1098,6	12079	11,0	Sucre ^a Sucre ^a
Brazylia Brazil	8515,8	214326	25,2	Brasília Brasília
Chile Chile	756,1	19493	25,8	Santiago Santiago
Ekwador Ecuador	257,2	17798	69,2	Quito Quito
Gujana Guyana	215,0	805	3,7	Georgetown Georgetown
Kolumbia Colombia	1141,7	51517	45,1	Bogota Bogotá
Paragwaj Paraguay	406,8	6704	16,5	Asunción Asunción
Peru Peru	1285,2	33715	26,2	Lima Lima
Surinam Suriname	163,8	613	3,7	Paramaribo Paramaribo
Urugwaj Uruguay	173,6	3426	19,7	Montevideo Montevideo
Wenezuela Venezuela	929,7	28200	30,3	Caracas Caracas
Ameryka Północna i Środkowa North and Central America				
Antigua i Barbuda Antigua and Barbuda	0,4	93	210,9	Saint John's Saint John's
Bahamy Bahamas (The Bahamas)	13,9	408	29,3	Nassau Nassau
Barbados Barbados	0,4	281	652,4	Bridgetown Bridgetown
Belize Belize	23,0	400	17,4	Belmopan Belmopan
Dominika Dominica	0,8	72	96,5	Roseau Roseau
Dominikana Dominican Republic	48,7	11256	228,4	Santo Domingo Santo Domingo
Grenada Grenada	0,3	125	361,2	St. George's St. George's
Gwatemala Guatemala	108,9	17608	161,7	Gwatemala Guatemala City
Haiti Haiti	27,8	11448	412,5	Port-au-Prince Port-au-Prince
Honduras Honduras	112,5	10278	91,4	Tegucigalpa Tegucigalpa
Jamajka Jamaica	11,0	2828	257,3	Kingston Kingston
Kanada Canada	9984,7	38155	3,8	Ottawa Ottawa
Kostaryka Costa Rica	51,1	5154	100,9	San José San José
Kuba Cuba	109,9	11256	102,4	Hawana Havana
Meksyk Mexico	1964,4	126705	64,5	Meksyk Mexico City
Nikaragua Nicaragua	130,4	6851	52,5	Managua Managua
Panama Panama	75,3	4351	57,8	Panama Panama City
Saint Kitts i Nevis Saint Kitts and Nevis (San Christopher and Nevis)	0,3	48	182,4	Basseterre Basseterre

a Siedzibą rządu i parlamentu jest La Paz.

a The administrative capital is La Paz.

TABL. 8 (298). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA (cd.)**

TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES OF THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²	
Ameryka Północna i Środkowa (dok.) North and Central America (cont.)				
Saint Lucia Saint Lucia	0,6	180	291,5	Castries Castries
Saint Vincent i Grenadyny Saint Vincent and the Grenadines	0,4	104	268,2	Kingstown Kingstown
Salwador El Salvador	21,0	6314	300,1	San Salvador San Salvador
Stany Zjednoczone United States ...	9525,1 ^a	336998	35,4 ^a	Waszyngton Washington D.C.
Trynidad i Tobago Trinidad and Tobago	5,1	1526	297,6	Port-of-Spain Port-of-Spain
Australia i Oceania Australia and Oceania				
Australia Australia	7692,0	25921 ^b	3,4 ^b	Canberra Canberra
Fidzi Fiji	18,3	925	50,6	Suva Suva
Kiribati Kiribati	0,7 ^c	129	177,4 ^c	Bairiki na atolu Tarawa Bairiki on Tarawa Atoll
Mikronezja Micronesia	0,7	113	161,2	Palikir Palikir
Nauru Nauru	0,02	13	595,8	Yaren Yaren
Nowa Zelandia New Zealand	268,1	5130	19,1	Wellington Wellington
Palau Palau	0,5	18	39,3	Ngerulmud ^d Ngerulmud ^d
Papua-Nowa Gwinea Papua New Guinea	462,8	9949	21,5	Port Moresby Port Moresby
Samoa Samoa	2,8	219	77,0	Apia Apia
Tonga Tonga	0,7	106	141,9	Nuku'alofa Nuku'alofa
Tuvalu Tuvalu	0,03	11	430,9	Vaiaku na atolu Funafuti Vaiaku on Funafuti Atoll
Vanuatu Vanuatu	12,2	319	26,2	Port Vila Vila (Port-Vila)
Wyspy Marshalla Marshall Islands	0,2	42	232,3	Delap na atolu Majuro Delap-Uliga-Djarrit on Majuro Atoll
Wyspy Salomona Solomon Islands	28,9	708	24,5	Honiara Honiara

a Łącznie z wodami śródlądowymi (221,8 tys. km²) i Wielkimi Jeziorami (155,6 tys. km²); bez wód przybrzeżnych (109,7 tys. km²) i wód terytorialnych (198,9 tys. km²). b Łącznie z Wyspą Bożego Narodzenia, Wyspami Kokosowymi i Norfolk. c Tylko obszar lądowy, bez 84 km² niezamieszkałych wysp. d Miejscowość w stanie Melekeok, do której w 2006 r. przeniesiono stolicę państwa.

a Including inland water (area 221.8 thousand km²) and the Great Lakes (area 155.6 thousand km²); excluding coastal water (area 109.7 thousand km²) and territorial water (area 198.9 thousand km²). b Including Christmas Island, Cocos (Keeling) Islands and Norfolk Island. c Land area only, excluding 84 km² uninhabited islands. d City in State of Melekeok to which in 2006 the capital of the country was moved.

TABL. 8 (298). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA (cd.)**

TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES
OF THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city	
		w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²		
Azja Asia					
Afganistan Afghanistan	652,9	40099	61,4	Kabul	Kabul
Arabia Saudyjska Saudi Arabia	2206,7	35950	16,3	Rijad	Riyadh (Ar-Riyād)
Armenia Armenia	29,7	2791	93,8	Erywań	Yerevan
Azerbejdżan ^a Azerbaijan ^a	86,6	10313	119,1	Baku	Baku (Baky)
Bahrajn Bahrain	0,8	1463	1879,8	Manama	Manama
Bangladesz Bangladesh	148,5	169356	1140,8	Dhaka	Dhaka (Dacca)
Bhutan Bhutan	38,4	777	20,3	Thimpu	Thimphu
Brunei Brunei (Brunei Darus- salam)	5,8	445	77,3	Bandar Seri Begawan	Bandar Seri Begawan
Chiny China	9600,0	1425893	148,5	Pekin	Beijing (Peking)
Chiny — Specjalny Region Admini- stracyjny Hongkong China — Hong Kong Special Administrative Region	1,1	7495	6751,9	Hongkong	Hong Kong
Chiny — Specjalny Region Admini- stracyjny Makau China — Macau Special Administrative Region	0,03	687	20806,3	Makau	Macau
Chiny — Tajwan China — Taiwan	36,2	23860	659,1	Tajpej	Taipei (T'ai-pei)
Cypr ^b Cyprus ^b	9,3	1244	134,5	Nikozyja	Nicosia
Filipiny Philippines	300,0	113880	379,6	Manila	Manila
Gruzja ^c Georgia ^c	69,7	3758	53,9	Tbilisi	Tbilisi
Indie India	3287,3	1407564	428,2	Nowe Delhi	New Delhi
Indonezja Indonesia	1910,9	273753	143,3	Dżakarta	Jakarta
Irak Iraq	435,1	43534	100,1	Bagdad	Baghdad
Iran Iran	1630,8	87923	53,9	Teheran	Tehrān
Izrael ^d Israel ^d	21,1	8900	403,2	Jerozolima ^e	Jerusalem (Yer- ushalayim, Al-Quds) ^e

a Łącznie z Górskim Karabachem. b Dane dotyczą całego Cypru. c Łącznie z Abchazją i Osetią Południową. d Bez Zachodniego Brzegu i Strefy Gazy. e ONZ nie uznaje Jerozolimy za stolicę Izraela; siedziby niemal wszystkich przedstawicielstw dyplomatycznych znajdują się w Tel Awiwie, części miasta Tel Awiw-Jafa.

a Including Nagorno-Karabakh. b Data concern the whole Cyprus. c Including Abkhazia and South Ossetia. d Excluding West Bank and Gaza Strip. e UN does not recognize Jerusalem as the capital of Israel; almost all diplomatic missions have their premises in Tel Aviv, a part of the city of Tel Aviv-Yafo.

TABL. 8 (298). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA (cd.)**

TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES OF THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²	
Azja (cd.) Asia (cont.)				
Japonia Japan	377,9	124613	329,7	Tokio Tokyo
Jemen Yemen	458,0	32982	62,5	Sana San'a'
Jordania Jordan	89,3	11148	124,8	Amman Amman
Kambodża Cambodia	181,0	16589	91,6	Phnom Penh Phnom Penh
Katar Qatar	11,6	2688	231,2	Ad-Dauha (Doha) Doha
Kazachstan Kazakhstan	2724,9	19196	7,0	Nur-Sułtan (Astana) Nur- -Sultan (Astana)
Kirgistan Kirgyzstan	199,9	6528	32,6	Biszkek Bishkek
Korea Południowa South Korea	100,4	51830	516,2	Seul Seoul (Sŏul)
Korea Północna North Korea	120,5	25972	215,5	Pjongjang P'yŏngyang
Kuwejt Kuwait	17,8	4250	238,5	Kuwejt Kuwait (Al-Kuwayt)
Laos Laos	236,8	7425	31,4	Wientian Vientiane (Viangchan)
Liban Lebanon	10,5	5593	535,1	Bejrut Beirut (Bayrūt)
Malediwy Maldives	0,3	521	1738,2	Male Male
Malezja Malaysia	330,6	33574 ^a	101,5 ^a	Kuala Lumpur ^b Kuala Lumpur ^b
Mjanma (Birna) Myanmar (Burma)	676,6	53798	79,5	Naypyidaw ^c Naypyidaw ^c
Mongolia Mongolia	1564,1	3348	2,1	Ulan Bator Ulaanbaatar (Ulan Bator)
Nepal Nepal	147,2	30035	204,1	Katmandu Kathmandu
Oman Oman	310,0	4520	14,6	Maskat Muscat
Pakistan Pakistan	796,1	231402	290,7	Islamabad Islamabad
Singapur Singapore	0,7	5941	8160,8	Singapur Singapore
Sri Lanka Sri Lanka	65,6	21773	331,9	Sri Dżajawardanapura Kotte ^d Sri Jayawardanapura Kotte ^d
Syria Syria	185,2	21324	115,2	Damaszek Damascus (Dimashq)
Tadżykistan Tajikistan	141,4	9750	69,0	Duszanbe Dushanbe

a Łącznie z Sabahem i Sarawakiem. b, d Siedzibą rządu jest: b — Putrajaya, d — Kolombo. c Stolica oficjalnie proklamowana w 2006 r.

a Including Sabah and Sarawak. b, d The seat of government is: b — Putrajaya, d — Colombo. c Officially proclaimed capital in 2006.

TABL. 8 (298). POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA (cd.)

TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES
OF THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²	
Azja (dok.) Asia (cont.)				
Tajlandia Thailand	513,1	71601	139,5	Bangkok Bangkok (Krung Thep)
Timor Wschodni Timor-Leste (East Timor)	14,9	1321	88,5	Dili Dili
Turcja Türkiye (Turkey)	783,6	84775	108,2	Ankara Ankara
Turkmenistan Turkmenistan	488,1	6342	13,0	Aszchabad Ashgabad
Uzbekistan Uzbekistan	449,0	34081	75,9	Taszkent Tashkent (Toshkent)
Wietnam Vietnam (Viet Nam)	331,3	97468	294,2	Hanoi Hanoi
Zjednoczone Emiraty Arabskie United Arab Emirates	71,0	9365	131,9	Abu Zabi Abu Dhabi
Europa Europe				
Albania Albania	28,7	2855	99,3	Tirana Tiranë
Andora Andorra	0,5	79	168,9	Andora Andorra la Vella
Austria Austria	83,9	8922	106,4	Wiedeń Vienna
Belgia Belgium	30,5	11611	380,4	Bruksela Brussels
Białoruś Belarus (Byelorussia)	207,6	9578	46,1	Mińsk Minsk
Bośnia i Hercegowina Bosnia and Herzegovina	51,2	3271	63,9	Sarajewo Sarajevo
Bulgaria Bulgaria	110,4	6886	62,4	Sofia Sofia
Chorwacja Croatia	56,6	4060	71,7	Zagrzeb Zagreb
Czarnogóra Montenegro	13,8	628	45,5	Podgorica Podgorica
Czechy Czechia	78,9	10511	133,3	Praga Prague
Dania Denmark	42,9	5854	136,3	Kopenhaga Copenhagen
Estonia Estonia	45,3	1329	29,4	Tallinn Tallinn
Finlandia Finland	336,9	5536 ^a	16,4 ^a	Helsinki Helsinki
Francja ^b France ^b	551,5	64531	117,0	Paryż Paris
Grecja Greece	132,0	10445	79,2	Ateny Athens
Hiszpania Spain	506,0	47487 ^c	93,8 ^c	Madryt Madrid
Holandia Netherlands	41,5	17502	421,3	Amsterdam ^d Amsterdam ^d
Irlandia Ireland	69,8	4987	71,4	Dublin Dublin

a—c Łącznie z: a — Wyspami Alandzkimi, b — Korsyką, c — Wyspami Kanaryjskimi, Ceutą i Mellilą. d Siedzibą rządu jest Haga.

a—c Including: a — Åland Islands, b — Corsica, c — Canary Islands, Ceuta and Melilla. d The seat of the government is the Hague.

TABL. 8 (298). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA (dok.)**

TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES OF THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność w 2021 r. (szacunki na środek roku) Population in 2021 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²	
Europa (dok.) Europe (cont.)				
Islandia Iceland	103,0	370	3,6	Reykjavík Reykjavík
Kosowo Kosovo	10,9	1662	152,5	Prisztina Pristina
Liechtenstein Liechtenstein	0,2	39	244,0	Vaduz Vaduz
Litwa Lithuania	65,3	2787	42,7	Wilno Vilnius
Luksemburg Luxembourg	2,6	639	247,2	Luksemburg Luxembourg
Łotwa Latvia	64,6	1874	29,0	Ryga Rīga
Macedonia Północna North Macedo- nia	25,7	2103	81,8	Skopje Skopje (Skopije)
Malta Malta	0,3	527	1670,3	Valletta Valletta
Moldawia ^a Moldova ^a	33,8	3062	90,5	Kiszyniów Chişinău (Kishinyov)
Monako Monaco	0,002	37	18343,0	Monako Monaco
Niemcy Germany	357,6	83409	233,3	Berlin Berlin
Norwegia ^b Norway ^b	323,8	5403	16,7	Oslo Oslo
Polska Poland	312,7	38308	122,5	Warszawa Warsaw
Portugalia Portugal	92,2	10290	111,6	Lizbona Lisbon
Rosja Russia	17098,2	145103	8,5	Moskwa Moscow
Rumunia Romania	238,4	19329	81,1	Bukareszt Bucharest
San Marino San Marino	0,06	34	553,2	San Marino San Marino
Serbia ^c Serbia ^c	77,6	7297	94,0	Belgrad Belgrade
Słowacja Slovakia	49,0	5448	111,1	Bratysława Bratislava
Słowenia Slovenia	20,3	2119	104,5	Lublana Ljubljana
Szwajcaria Switzerland	41,3	8691	210,5	Berno Bern (Berne)
Szwecja Sweden	438,6	10467	23,9	Sztokholm Stockholm
Ukraina ^d Ukraine ^d	603,5	43531	72,1	Kijów Kyiv (Kiev)
Watykan Vatican City (Holy See)	0,0004	1	1161,4	Watykan Vatican City
Węgry Hungary	93,0	9710	104,4	Budapeszt Budapest
Wielka Brytania (Zjednoczone Kró- lestwo) United Kingdom	242,5	67281	277,5	Londyn London
Włochy Italy	302,1	59240	196,1	Rzym Rome (Roma)

a, b, d łącznie z: a — Naddniestrzem, b — Svalbard i Jan Mayen, d — Krymem. c Bez Kosowa.

a, b, d Including: a — Transnistria, b — Svalbard and Jan Mayen, d — Crimea. c Excluding Kosovo.

TABLE 9 (299). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE TERYTORIÓW NIESAMODZIELNYCH**
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF DEPENDENT TERRITORIES

Kraje ^a Countries ^a Terytoria niesamodzielne Dependent territories	Położenie Location	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność Population			Stolica lub główne miasto Capital or main city
			lata years	w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²	
Australia Australia Australijskie Terytorium Antarktyczne Australian Antarctic Territory	Antarktyda Antarctica	5897	2019	0,1	0,0	.
Norfolk Norfolk Island ...	Australia i Oceania Australia and Oceania	0,04	2019	1,8	50	Kingston Kingston
Wyspa Bożego Narodzenia Christmas Island	Ocean Indyjski Indian Ocean	0,14	2019	2,0	14	Flying Fish Cove Flying Fish Cove
Wyspy Ashmore i Cartiera Ashmore and Cartier Islands		0,005	.	.	.	.
Wyspy Heard i McDonalda Heard and McDonald Islands		0,37	.	.	.	.
Wyspy Kokosowe (Keeling) Islands		0,01	2019	0,6	39	West Island West Island
Wyspy Morza Koralowego Coral Sea Islands	Australia i Oceania Australia and Oceania	0,003	.	.	.	.
Dania Denmark						
Grenlandia Greenland	Ameryka Północna North America	2166	2021	56,2	0,0	Nuuk Nuuk (Godthåb)
Wyspy Owcze Faroe Islands	Europa Europe	1,4	2021	52,9	38	Thorshavn Thorshavn
Francja France						
Francuskie Terytoria Południowe i Antarktyczne French Southern and Antarctic Lands	Ocean Indyjski i Antarktyda Indian Ocean and Antarctica	440	2019	0,1	0,0	.
Gujana Francuska French Guiana	Ameryka Południowa South America	83,5	2021	297	4	Kajenna Cayenne
Gwadelupa Guadeloupe	Ameryka Północna North America	1,6	2021	396	242	Basse-Terre Basse-Terre
Majotta Mayotte	Afryka Africa	0,4	2021	316	859	Mamoudzou Mamoudzou
Martynika Martinique	Ameryka Północna North America	1,1	2021	369	338	Fort-de-France Fort-de-France
Nowa Kaledonia New Caledonia	Australia i Oceania Australia and Oceania	19,1	2021	288	15	Numea Noumea
Polinezja Francuska French Polynesia		3,7	2021	304	83	Papeete Papeete
Reunion Reunion	Afryka Africa	2,5	2021	966	385	Saint Denis Saint Denis

^a Uszeregowane alfabetycznie; dane dotyczą krajów, do których przynależą politycznie poszczególne terytoria niesamodzielne.

a In alphabetical order; data concern countries with politically dependent territories.

TABLE 9 (299). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE TERYTORIÓW NIESAMODZIELNYCH (cd.)**
 TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF DEPENDENT TERRITORIES (cont.)

Kraje ^a Countries ^a Terytoria niesamodzielne Dependent territories	Położenie Location	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność Population			Stolica lub główne miasto Capital or main city					
			lata years	w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²						
Francja (dok.) France (cont.)											
Saint-Barthélemy ^b Saint Barthélemy ^b	} Ameryka Północna North America	0,02	2021	10,9	496	Gustavia	Gustavia				
Saint-Martin ^b Saint Martin ^b						0,05	2021	31,9	603	Marigot	Marigot
Saint-Pierre i Miquelon Saint Pierre and Miquelon						0,2	2021	5,9	24	Saint-Pierre	Saint-Pierre
Wallis i Futuna Wallis and Futuna	} Australia i Oceania and Oceania	0,1	2021	11,6	82	Mata Utu	Mata Utu				
Wyspa Clippertona Clip- perton Island						0,01
Holandia Netherlands											
Aruba Aruba	} Ameryka Południowa South America	0,2	2021	107	592	Oranjestad	Oranjestad				
Bonaire ^c Bonaire ^c						0,3	2019	20,1	70	Kralendijk	Kralendijk
Curaçao ^c Curaçao ^c						0,4	2021	190	429	Willemstad	Willemstad
Saba ^c Saba ^c	} Ameryka Północna North America	0,01	2019	1,9	147	The Bottom	The Bottom				
Sint Eustatius ^c Sint Eusta- tius ^c						0,02	2019	3,1	149	Oranjestad	Oranjestad
Sint Maarten ^c Sint Maarten ^c						0,03	2021	44,0	1295	Philipsburg	Philipsburg
Norwegia Norway											
Jan Mayen Jan Mayen	} Europa Europe	0,4	2019	0,02	0,0	.	.				
Svalbard Svalbard						61,0	2020	2,9	0,0	Longyearbyen	Long- yearbyen
Wyspa Bouveta Bouvet Island	Ocean Atlantycki At- lantic Ocean	0,05	.	.	.	.	.
Wyspa Piotra I Peter I Island	Ocean Spokojny Pa- cific Ocean	0,2	.	.	.	.	.
Ziemia Królowej Maud Queen Maud Land	Antarktyda Antarctica	2300	2018	0,04	0,0	.	.				

a Uszeregowane alfabetycznie; dane dotyczą krajów, do których przynależą politycznie poszczególne terytoria niesamodzielne. b, c Terytorium utworzone w: b — 2007 r., c — 2010 r. w wyniku rozpadu Antyli Holenderskich.

a In alphabetical order; data concern countries with politically dependent territories. b, c Territory established in: b — 2007, c — 2010 from divided Netherlands Antilles.

TABL. 9 (299). POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE TERYTORIÓW NIESAMODZIELNYCH (cd.)
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF DEPENDENT TERRITORIES (cont.)

Kraje ^a Countries ^a Terytoria niesamodzielne Dependent territories	Położenie Location	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność Population			Stolica lub główne miasto Capital or main city	
			lata years	w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²		
Nowa Zelandia New Zealand							
Dependencja Rossa Ross Dependency	Antarktyda Antarctica	450	.	.	.	.	.
Niue Niue	Australia i Oceania and Oceania	0,3	2021	1,9	8	Alofi	Alofi
Tokelau Tokelau		0,01	2021	1,8	154	.	.
Wyspy Cooka Cook Islands		0,2	2021	17,0	72	Avarua	Avarua
Stany Zjednoczone United States							
Baker Baker Island	Australia i Oceania and Oceania	0,002	.	.	.	.	.
Guam Guam		0,5	2021	171	315	Hagåtña	Hagåtña
Howland Howland Island		0,005	.	.	.	.	.
Jarvis Jarvis Island		0,005	.	.	.	.	.
Johnston Johnston Atoll		0,003	.	.	.	.	.
Kingman Kingman Reef		.	.	.	.	.	.
Mariany Północne Northern Mariana Islands		0,5	2021	49,5	108	Capitol Hill ^b	Capitol Hill ^b
Midway Midway Islands	0,006	2019	0,04	6	.	.	
Navassa Navassa Island	Ameryka Północna North America	0,005	.	.	.	.	.
Palmyra Palmyra Atoll	Australia i Oceania and Oceania	0,001	2019	0,01	1	.	.
Portoryko Puerto Rico ...	Ameryka Północna North America	8,9	2021	3256	367	San Juan	San Juan
Samoa Amerykańskie American Samoa	Australia i Oceania and Oceania	0,2	2021	45,0	226	Fagatogo ^c	Fagatogo ^c
Wake Wake Island	0,01	2017	0,1	14	.	.	
Wyspy Dziewicze Stanów Zjednoczonych Virgin Islands of the United States	Ameryka Północna North America	0,3	2021	100	288	Charlotte Amalie	Charlotte Amalie

a Uszeregowane alfabetycznie; dane dotyczą krajów, do których przynależą politycznie poszczególne terytoria niesamodzielne. b Na wyspie Saipan. c Osiem wiosek (w tym Fagatogo i Utulei) jest wspólnie nazywanych Pago Pago.

a In alphabetical order; data concern countries with politically dependent territories. b Situated on Saipan Island. c Eight villages (including Fagatogo and Utulei) are collectively known as Pago Pago.

TABL. 9 (299). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE TERYTORIÓW NIESAMODZIELNYCH (dok.)**
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF DEPENDENT TERRITORIES (cont.)

Kraje ^a Countries ^a Terytoria niesamodzielne Dependent territories	Położenie Location	Powierzchnia w tys. km ² Total area in thousand km ²	Ludność Population			Stolica lub główne miasto Capital or main city
			lata years	w tys. in thousands	na 1 km ² per 1 km ²	
Wielka Brytania United Kingdom						
Akrotiri Akrotiri	} Azja (Cypr) Asia (Cyprus)	0,1	}	14,8	}	93
Dhekelia Dhekelia		0,1				
Anguilla Anguilla	} Ameryka Północna North America	0,1	2021	15,8	173	The Valley The Valley Hamilton Hamilton
Bermudy Bermuda		0,05	2021	64,2	1189	
Brytyjskie Terytorium Antarktyczne ^b British Antarctic Territory ^b	Antarktyda Antarctica	1709	2018	0,1	0,0	.
Brytyjskie Terytorium Oceanu Indyjskiego ^c British Indian Ocean Territory ^c	Ocean Indyjski Indian Ocean	0,06	2018	3,0	50	.
Brytyjskie Wyspy Dziewicze British Virgin Islands	Ameryka Północna North America	0,2	2021	31,1	206	Road Town Road Town
Falklandy Falkland Islands	Ameryka Południowa South America	12,2	2021	3,8	0,3	Stanley Stanley
Georgia Południowa i Sandwich Południowy South Georgia and the South Sandwich Islands	Ocean Atlantycki Atlantic Ocean	3,9	.	.	.	King Edward Point King Edward Point
Gibraltar Gibraltar	} Europa Europe	0,01	2021	32,7	5445	Gibraltar Gibraltar
Guernsey Guernsey		0,1	2021	63,1	993	Saint Peter Port Saint Peter Port
Jersey Jersey	} Ameryka Północna North America	0,1	2021	110	945	Saint Helier Saint Helier
Kajmany Cayman Islands		0,3	2021	68,1	258	George Town George Town
Montserrat Montserrat		0,1	2018	5,3	52	Plymouth ^d Plymouth ^d
Pitcairn ^e Pitcairn Islands ^e	Australia i Oceania Australia and Oceania	0,005	2018	0,1	11	Adamstown Adams-town
Turks i Caicos Turks and Caicos Islands	Ameryka Północna North America	0,9	2021	45,1	48	Cockburn Town Cockburn Town
Wyspa Man Isle of Man	Europa Europe	0,6	2021	84,3	147	Douglas Douglas
Wyspa Świętej Heleny, Wyspa Wniebowstąpienia i Tristan da Cunha ^f Saint Helena, Ascension and Tristan da Cunha ^f	Ocean Atlantycki Atlantic Ocean	0,3	2021	5,4	18	Jamestown Jamestown

a Uszeregowane alfabetycznie; dane dotyczą krajów, do których przynależą politycznie poszczególne terytoria niesamodzielne. b Obejmuje Orkady Południowe, Szetlandy Południowe oraz część Antarktydy. c Obejmuje wyspy Czagos. d Siedzibą rządu jest Brades. e, f Łącznie z wyspami: e — Henderson, Ducie i Oeno, f — Inaccessible, Nigthingale i Gough.

a In alphabetical order; data concern countries with politically dependent territories. b The territory includes the South Orkney Islands, the South Shetland Islands and the part of Antarctica. c Including Chagos Archipelago. d The seat of government is Brades. e, f Including islands: e — Henderson, Ducie and Oeno, f — Inaccessible, Nigthingale and Gough.

TABL. 10 (300). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA^a
SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT^a

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

LUDNOŚĆ NA 1 km² (gęstość zaludnienia)
POPULATION DENSITY PER 1 km²

ŚWIAT	57,0	59,5	60,1	60,7	WORLD
regiony bardziej rozwinięte	25,6	26,0	26,0	26,0	more developed regions
regiony mniej rozwinięte	75,8	79,8	80,7	81,5	less developed regions
Afryka	40,6	44,9	46,0	47,2	Africa
Ameryka Północna ^b	19,3	19,9	20,0	20,1	North America ^b
Ameryka Środkowa i Południowa	30,7	31,9	32,2	32,4	Central and South America
Australia i Oceania ^c	4,8	5,1	5,2	5,2	Australia and Oceania ^c
Azja ^d	142	148	149	150	Asia ^d
Europa ^e	33,6	33,8	33,8	33,7	Europe ^e

LUDNOŚĆ W WIEKU 15—64 LATA W % OGÓŁU LUDNOŚCI
POPULATION AGED 15—64 IN % OF TOTAL POPULATION

ŚWIAT	65,2	64,9	64,9	64,9	WORLD
regiony bardziej rozwinięte	65,9	64,7	64,5	64,3	more developed regions
regiony mniej rozwinięte	65,1	65,0	65,0	65,0	less developed regions
Afryka	55,4	55,8	56,0	56,2	Africa
Ameryka Północna ^b	66,5	65,6	65,4	65,1	North America ^b
Ameryka Środkowa i Południowa	66,7	67,2	67,3	67,5	Central and South America
Australia i Oceania ^c	64,6	64,3	64,3	64,2	Australia and Oceania ^c
Azja ^d	67,3	67,1	67,1	67,1	Asia ^d
Europa ^e	66,6	65,3	65,0	64,8	Europe ^e

LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO w mln — szacunki MOP
ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION in millions — ILO estimates

ŚWIAT	3327	3465	3407	3500	WORLD
Afryka	439	491	489	515	Africa
Ameryka Północna	180	191	185	190	North America
Ameryka Środkowa i Południowa	290	292	287	289	Central and South America
Azja (bez krajów Azji Środkowej i krajów arabskich) i kraje Pacyfiku	1927	1967	1948	1984	Asia (excluding Central Asia countries and the Arab states) and the Pacific
Europa i Azja Środkowa	438	445	440	443	Europe and Central Asia
Kraje arabskie	52,3	59,6	58,8	60,1	Arab states

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 424 i 425. b, d, e łącznie z: b — Bermudami, Grenlandią oraz Saint-Pierre i Miquelon, d — europejską częścią Turcji, e — azjatycką częścią Rosji. c Bez Hawajów zaliczonych do Ameryki Północnej.

a See notes, points 1)—5) on pages 427 and 428. b, d, e Including: b — Bermuda, Greenland and Saint Pierre and Miquelon, d — the European part of Türkiye, e — the Asian part of Russia. c Excluding Hawaii which is included in North America.

TABL. 10 (300). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA^a (cd.)
 SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT^a (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

ABONENCI TELEFONII STACJONARNEJ NA 1000 LUDNOŚCI
 FIXED LINE TELEPHONE SUBSCRIBERS PER 1000 POPULATION

ŚWIAT	141	120	116	113	WORLD
Kraje o wysokim poziomie rozwoju gospodarczego	413	364	356	348	Countries of high economic level
Kraje o średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego	87,1	72,5	69,8	68,8	Countries of middle and low economic level
Afryka Subsaharyjska	10,5	7,1	6,8	5,8	Sub-Saharan Africa
Ameryka Środkowa i Południowa	170	144	141	137	Central and South America
Azja Południowa	19,3	15,3	14,8	16,9	South Asia
Azja Wschodnia i kraje Pacyfiku	168	143	137	135	East Asia and the Pacific
Bliski Wschód i Afryka Północna	139	168	162	153	Middle East and North Africa
Europa i Azja Środkowa	205	138	140	142	Europe and Central Asia

ABONENCI TELEFONII RUCHOMEJ NA 1000 LUDNOŚCI
 MOBILE TELEPHONE SUBSCRIBERS PER 1000 POPULATION

ŚWIAT	961	1058	1055	1073	WORLD
Kraje o wysokim poziomie rozwoju gospodarczego	1187	1220	1219	1244	Countries of high economic level
Kraje o średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego	917	1029	1026	1043	Countries of middle and low economic level
Afryka Subsaharyjska	745	786	821	842	Sub-Saharan Africa
Ameryka Środkowa i Południowa	1115	1029	1027	1086	Central and South America
Azja Południowa	750	845	849	852	South Asia
Azja Wschodnia i kraje Pacyfiku	1041	1285	1265	1281	East Asia and the Pacific
Bliski Wschód i Afryka Północna	962	1013	1021	1064	Middle East and North Africa
Europa i Azja Środkowa	1276	1311	1299	1340	Europe and Central Asia

UŻYTKOWNICY INTERNETU NA 1000 LUDNOŚCI
 INTERNET USERS PER 1000 POPULATION

ŚWIAT	403	537	596	631	WORLD
Kraje o wysokim poziomie rozwoju gospodarczego	794	883	895	901	Countries of high economic level
Kraje o średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego	324	471	539	579	Countries of middle and low economic level
Afryka Subsaharyjska	160	278	318	359	Sub-Saharan Africa
Ameryka Środkowa i Południowa	544	688	740	761	Central and South America
Azja Południowa	142	280	392	428	South Asia
Azja Wschodnia i kraje Pacyfiku	489	637	689	722	East Asia and the Pacific
Bliski Wschód i Afryka Północna	391	622	684	732	Middle East and North Africa
Europa i Azja Środkowa	586	769	799	736	Europe and Central Asia

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 424 i 425.

a See notes, points 1)—5) on pages 427 and 428.

TABL. 10 (300). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA^a (cd.)
SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT^a (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe) — 2015=100 AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices) — 2015=100					
ŚWIAT	100,0	106,3	107,8	109,8	WORLD
Afryka	100,0	109,9	112,8	113,5	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa	100,0	106,3	108,3	108,3	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna	100,0	104,6	108,0	107,7	of which North America
Australia i Oceania	100,0	94,0	91,5	103,9	Australia and Oceania
Azja	100,0	106,8	108,5	111,4	Asia
Europa	100,0	103,5	103,3	105,1	Europe
PRODUKCJA ŻYWNOSCI NA 1 MIESZKAŃCA (ceny stałe) — 2015=100 FOOD PRODUCTION PER CAPITA (constant prices) — 2015=100					
ŚWIAT	100,0	101,1	102,0	103,0	WORLD
Afryka	100,0	99,0	99,2	97,4	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa	100,0	102,0	103,6	103,1	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna	100,0	100,6	104,3	103,2	of which North America
Australia i Oceania	100,0	87,8	85,6	94,8	Australia and Oceania
Azja	100,0	102,3	103,7	105,9	Asia
Europa	100,0	103,0	102,7	104,7	Europe
ZBIORY ZBÓŻ w mln t PRODUCTION OF CEREALS in million tonnes					
ŚWIAT	2837	2963	3007	3071	WORLD
Afryka	186	202	211	216	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa	723	763	788	777	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna	485	482	499	499	of which North America
Australia i Oceania	38,3	30,3	27,7	52,1	Australia and Oceania
Azja	1385	1424	1455	1475	Asia
Europa	504	543	525	550	Europe
PRODUKCJA MIĘSA Z UBOJU^b w mln t PRODUCTION OF MEAT FROM SLAUGHTERED ANIMALS ^b in million tonnes					
ŚWIAT	329	340	343	357	WORLD
Afryka	19,3	21,0	21,5	22,1	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa	100	109	110	112	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna	47,8	53,2	53,9	54,2	of which North America
Australia i Oceania	7,0	6,8	6,8	6,5	Australia and Oceania
Azja	142	138	139	152	Asia
Europa	61,0	64,4	65,1	65,1	Europe

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 424 i 425. b W wadze poubojowej ciepłej.

a See notes, points 1)—5) on pages 427 and 428. b In post-slaughter warm weight.

TABL. 10 (300). **NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA^a (cd.)**
 SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT^a (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
CAŁKOWITA PODAŻ ENERGII NA 1 MIESZKAŃCA w GJ^b					
TOTAL ENERGY SUPPLY PER CAPITA in GJ^b					
ŚWIAT	74	75	72	.	WORLD
Afryka	26	26	25	.	Africa
Ameryka Północna	286	284	261	267 ^c	North America
Ameryka Środkowa i Południowa	57	53	50	.	Central and South America
Australia i Oceania	163	156	154	203 ^{cd}	Australia and Oceania
Azja	60	65	63	.	Asia
Europa	140	142	135	.	Europe
ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ NA 1 MIESZKAŃCA w kWh					
CONSUMPTION OF ELECTRICITY PER CAPITA in kWh					
ŚWIAT	3268	3482	3423	3204^c	WORLD
Afryka	643	642	628	.	Africa
Ameryka Północna	13815	13593	13156	12728 ^c	North America
Ameryka Środkowa i Południowa	2632	2555	2456	.	Central and South America
Australia i Oceania	7627	7437	7323	9504 ^{cd}	Australia and Oceania
Azja	2648	3093	3101	.	Asia
Europa	6453	6480	6268	.	Europe

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 424 i 425. b Współczynniki przeliczeniowe dla poszczególnych surowców energetycznych podawane są corocznie w publikacji ONZ „Energy Statistics Yearbook”. c Szacunkowe dane wstępne. d Bez Oceanii.

a See notes, points 1)—5) on pages 427 and 428. b Coefficients calculated for individual energy raw materials are published annually in the UN "Energy Statistics Yearbook". c Preliminary estimated data. d Excluding Oceania.

TABL. 10 (300). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA^a (cd.)
SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT^a (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
IMPORT IMPORTS					
Ceny bieżące — mld USD Current prices — bn USD					
ŚWIAT	16737	19339	17881	22620	WORLD
Afryka	565	590	492	622	Africa
Ameryka Północna	3152	3499	3222	3963	North America
Ameryka Środkowa i Południowa	628	623	524	745	Central and South America
Azja	5452	6496	6084	7912	Asia
Europa	5872	6948	6509	8058	Europe
Bliski Wschód	768	790	689	869	Middle East
Kraje WNP	299	393	363	451	CIS countries
Ceny stałe — 2015=100 Constant prices — 2015=100					
ŚWIAT	100,0	110,4	104,4	115,1	WORLD
Afryka	100,0	99,9	85,2	90,6	Africa
Ameryka Północna	100,0	109,3	102,9	115,7	North America
Ameryka Środkowa i Południowa	100,0	100,1	89,3	112,2	Central and South America
Azja	100,0	115,8	114,8	126,8	Asia
Europa	100,0	109,0	101,1	109,7	Europe
Bliski Wschód	100,0	100,6	90,4	97,9	Middle East
Kraje WNP	100,0	127,1	120,1	131,1	CIS countries

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 424 i 425.

a See notes, points 1)—5) on pages 427 and 428.

TABL. 10 (300). **NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA^a (cd.)**
 SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT^a (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
EKSPORT EXPORTS					
Ceny bieżące — mld USD Current prices — bn USD					
ŚWIAT^b	16554	19014	17648	22344	WORLD^b
Afryka	398	480	394	556	Africa
Ameryka Północna	2293	2553	2233	2757	North America
Ameryka Środkowa i Południowa	537	589	534	714	Central and South America
Azja	5967	6773	6682	8500	Asia
Europa	6011	6980	6542	8010	Europe
Bliski Wschód	892	1075	812	1155	Middle East
Kraje WNP	456	564	452	652	CIS countries
Ceny stałe — 2015=100 Constant prices — 2015=100					
ŚWIAT	100,0	110,2	105,1	113,9	WORLD
Afryka	100,0	110,3	102,3	105,9	Africa
Ameryka Północna	100,0	108,5	98,9	105,3	North America
Ameryka Środkowa i Południowa	100,0	104,9	99,7	105,6	Central and South America
Azja	100,0	108,3	99,9	108,1	Asia
Europa	100,0	114,2	114,9	129,9	Europe
Bliski Wschód	100,0	107,8	100,7	98,3	Middle East
Kraje WNP	100,0	110,8	109,8	106,4	CIS countries

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 424 i 425. b Z wyłączeniem reeksportu z Hongkongu.

a See notes, points 1)—5) on pages 427 and 428. b Excluding Hong Kong China's re-exports.

TABL. 10 (300). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA^a (dok.)
SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT^a (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2019	2020	2021	Specification
PRODUKT KRAJOWY BRUTTO^b GROSS DOMESTIC PRODUCT^b					
Ceny bieżące Current prices					
Ogółem — mld USD Total — bn USD					
ŚWIAT	75284	87729	85311	96698	WORLD
Afryka	2407	2571	2444	2727	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa	25284	28639	27339	30619	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna	19771	23133	22716	25314	of which North America
Australia i Oceania	1468	1641	1693	2038	Australia and Oceania
Azja	26933	33137	32801	37499	Asia
Europa	19191	21741	21035	23816	Europe
Na 1 mieszkańca w USD Per capita in USD					
ŚWIAT	10140	11301	10883	12229	WORLD
Afryka	2007	1939	1799	1959	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa	25739	28144	26684	29723	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna	54850	62192	60746	67455	of which North America
Australia i Oceania	36605	38162	38777	46088	Australia and Oceania
Azja	6040	7160	7033	7989	Asia
Europa	25795	29060	28114	31875	Europe
Ceny stałe — 2010=100 Constant prices — 2010=100					
ŚWIAT	116,0	130,2	126,1	133,5	WORLD
Afryka	120,6	133,9	130,4	137,2	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa	111,2	119,4	114,8	121,7	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna	111,1	121,6	118,0	124,9	of which North America
Australia i Oceania	115,1	124,9	127,0	131,4	Australia and Oceania
Azja	129,2	154,7	153,1	162,7	Asia
Europa	106,3	115,5	108,5	114,5	Europe
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO W PRZETWÓRSTWIE PRZEMYSŁOWYM (ceny stałe) — 2010=100^c GROSS VALUE ADDED IN MANUFACTURING (constant prices) — 2010=100^c					
ŚWIAT	119,5	135,2	132,1	141,9	WORLD
Afryka	123,0	134,4	130,0	134,9	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa	105,2	110,9	104,9	111,1	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna	105,9	115,1	109,5	116,7	of which North America
Australia i Oceania	96,0	96,8	98,1	101,3	Australia and Oceania
Azja	134,2	159,6	160,2	173,1	Asia
Europa	109,8	120,5	113,7	122,6	Europe

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 424 i 425. b Na podstawie SNA 1993. c Dotyczy wartości w USD, w cenach stałych 2015 r.; wskaźniki wyliczone metodą nawiązania łańcuchowego.

a See notes, points 1)—5) on pages 427 and 428. b According to the 1993 SNA. c Refers to USD denominated values, at 2015 constant prices; indices calculated using the chain-base index method.

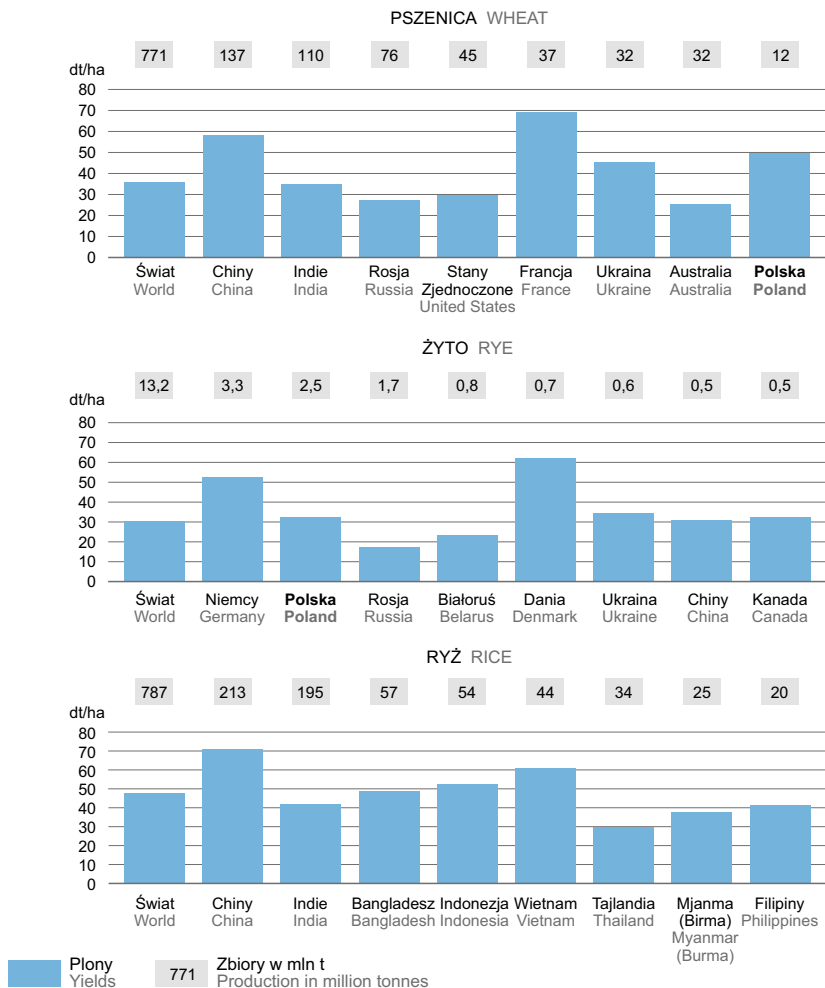
TABL. 11 (301). **ZBIORY I PRODUKCJA ŚWIATOWA WYBRANYCH ARTYKUŁÓW ROLNYCH**
 WORLD PRODUCTION OF SELECTED AGRICULTURAL PRODUCTS

Artykuły rolne	2015	2021	Agricultural products
	w mln t	in million tonnes	
Pszenica	742	771	Wheat
Żyto	12,9	13,2	Rye
Jęczmień	148	146	Barley
Owies	22,8	22,6	Oats
Kukurydza	1054	1210	Maize
Ryż	733	787	Rice
Proso	28,6	30,1	Millet
Ziemniaki	366	376	Potatoes
Bataty	91,3	88,9	Sweet potatoes
Buraki cukrowe	241	270	Sugar beet
Trzcina cukrowa	1875	1859	Sugar cane
Rzepak	70,3	71,3	Rape
Soja	323	372	Soybeans
Oliwki	20,9	23,1	Olives
Orzeszki ziemne	45,0	53,9	Groundnuts in shell
Herbata	23,4	28,2	Tea
Kawa	8,8	9,9	Coffee
Ziarno kakaowe	4,8	5,6	Cocoa beans
Bawełna (włókno)	22,4	24,2 ^a	Cotton (lint)
Len (włókno)	0,7	0,9	Flax fibre and tow
Włókno agawy (sisal)	0,3	0,2	Sisal
Kauczuk naturalny	13,4	14,0	Natural rubber
Warzywa (bez melonów)	1086	1155	Vegetables (excluding melons)
Owoce (z melonami)	837	910	Fruits (including melons)
Owoce cytrusowe	145	162	Citrus fruits
Mięso z uboju ^b	329	357	Meat from slaughtered animals ^b
Mleko krowie	667	746	Cows' milk
Jaja kurze	72,1	86,4	Hen eggs
Wełna nieprana	2,0	1,8	Wool, greasy

a 2020 r. b W wadze poubojowej cieplej.

a 2020. b In post-slaughter warm weight.

ZBIORY I PLONY ZIEMIOPLÓDÓW^a W 2021 R.
CROP PRODUCTION AND YIELDS^a IN 2021

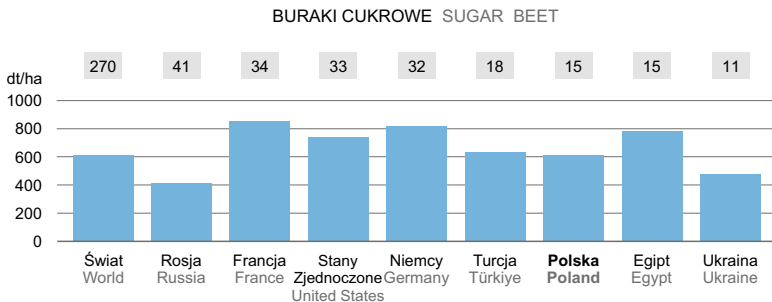
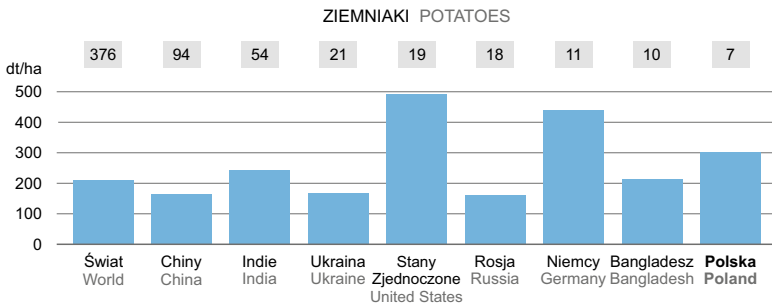
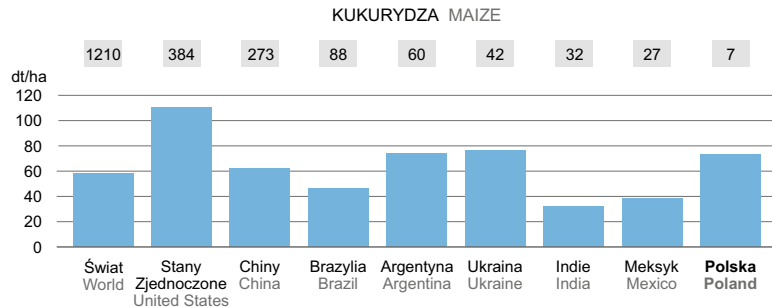


a Dotyczy krajów, które mają największy udział w świecie w zbiorach ziemiopłodów; dane dla Polski podano bez względu na udział zjawiska.

a Concerns countries with the largest share of crops production in the world; data for Poland are presented regardless of the share of the phenomenon.

Źródło - Source: FAO. Statistical Databases.

ZBIORY I PŁONY ZIEMIOPŁODÓW^a W 2021 R. (dok.)
CROP PRODUCTION AND YIELDS^a IN 2021 (cont.)



 Płony / Yields
 Zbiory w mln t / Production in million tonnes

^a Dotyczy krajów, które mają największy udział w świecie w zbiorach ziemniaków; dane dla Polski podano bez względu na udział zjawiska.

^a Concerns countries with the largest share of crops production in the world; data for Poland are presented regardless of the share of the phenomenon.

Źródło - Source: FAO. Statistical Databases.

TABL. 12 (302). **PRODUKCJA ŚWIATOWA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH**
WORLD PRODUCTION OF MAIN INDUSTRIAL PRODUCTS

Wyroby	2015	2021	Products
Energia pierwotna w tys. PJ	570	587 ^a	Primary energy in thousand PJ
Węgiel w mln t: kamienny ^b	6608	6723 ^a	Coal in million tonnes: hard ^b
brunatny	824	639 ^a	lignite
Ropa naftowa w mln t	3854	4141 ^a	Crude petroleum in million tonnes
Gaz ziemny w tys. PJ	138	155 ^a	Natural gas in thousand PJ
Masło w tys. t	10768	12510 ^a	Butter in thousand tonnes
Cukier surowy w mln t	174,6	172,8 ^a	Raw sugar in million tonnes
Wino w mln t	28,5	26,7 ^a	Wine in million tonnes
Papier i tektura w mln t	407	417	Paper and paperboard in million tonnes
Nawozy mineralne lub chemiczne (w prze- liczeniu na czysty składnik) w mln t:			Mineral or chemical fertilizers (in terms of pure ingredient) in million tonnes:
azotowe	121	123 ^a	nitrogenous
fosforowe	47,2	44,9 ^a	phosphate
Włókna chemiczne w mln t:			Chemical fibres in million tonnes:
niecelulozowe	60,7	80,9	non-cellulosic
celulozowe	6,1	7,4	cellulosic
Cement w mln t	4060	4400	Cement in million tonnes
Stal surowa w mln t	1625	1953	Crude steel in million tonnes
Miedź rafinowana w mln t	22,8	24,8	Refined copper in million tonnes
Aluminium pierwotne w mln t	57,8	68,0	Primary aluminium in million tonnes
Ołów w mln t	10,5	12,4	Refined lead in million tonnes
Cynk w mln t	13,7	14,1	Zinc in million tonnes
Cyna w tys. t	357	363 ^a	Tin in thousand tonnes
Energia elektryczna w TWh	24363	26816 ^a	Electricity in TWh

a 2020 r. b Łącznie z węglem podbitumicznym.

a 2020. b Including sub-bituminous coal.

TABL. 13 (303). **UDZIAŁ I MIEJSCE POLSKI W ŚWIECIE**
POLAND IN THE WORLD

Wyszczególnienie	2015	2021	2015	2021	Specification
	udział w świecie w % in % of the world		miejsce w świecie place in the world		
Powierzchnia	0,2	0,2	69	69	Total area
Ludność	0,5	0,5	34	38	Population
Zbiory: pszenicy	1,5	1,5	16	14	Production of: wheat
żyta	15,6	18,7	3	2	rye
jęczmienia	2,0	2,0	14	12	barley
kukurydzy	0,3	0,6	30	19	maize
ziemniaków	1,7	1,9	10	9	potatoes
buraków cukrowych	3,9	5,7	8	6	sugar beet
Pogłowie: bydła	0,4	0,4	44	43	Livestock of: cattle
trzody chlewnej	1,2	1,1	15	14	pigs

TABL. 13 (303). **UDZIAŁ I MIEJSCE POLSKI W ŚWIECIE (dok.)**
POLAND IN THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2021	2015	2021	Specification
	udział w świecie w % in % of the world		miejsce w świecie place in the world		
Produkcja:					Production of:
mięsa z uboju ^a	1,3	1,4	13	12	meat from slaughtered animals ^a
mleka krowiego	2,0	2,0	13	12	cows' milk
Pozyskiwanie energii pierwotnej	0,5	0,4 ^b	34	36 ^b	Production of primary energy
Produkcja wyrobów:					Production of:
węgiel: kamienny ^c	1,1	0,8 ^b	10	10 ^b	hard coal ^c
brunatny	7,7	7,2 ^b	5	4 ^b	lignite
cukier surowy	0,9	1,4 ^b	23	15 ^b	raw sugar
papier i tektura	1,1	1,3	19	18	paper and paperboard
cement	0,4	0,5 ^b	26	23 ^b	cement
stal surowa	0,6	0,4	19	22	crude steel
miedź rafinowana	2,5	2,4	10	10	refined copper
energia elektryczna	0,7	0,6 ^b	23	28 ^b	electricity
Import — cif (ceny bieżące)	1,2	1,5	21	17	Imports — cif (current prices)
Eksport — fob (ceny bieżące)	1,2	1,5	22	20	Exports — fob (current prices)
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące)	0,6	0,7	24	21	Gross domestic product (current prices)

a W wadze poubojowej ciepłej. b 2020 r. c Łącznie z węglem podbitumicznym.

a In post-slaughter warm weight. b 2020. c Including sub-bituminous coal.

TABL. 14 (304). **UDZIAŁ I MIEJSCE POLSKI W EUROPIE**
POLAND IN EUROPE

Wyszczególnienie	2015	2021	2015	2021	Specification
	udział w Europie w % in % of Europe		miejsce w Europie place in Europe		
Powierzchnia	1,4	1,4	9	9	Total area
Ludność	5,2	5,1	8	8	Population
Zbiory: pszenicy	4,3	4,4	6	6	Production of: wheat
żyta	17,9	21,7	3	2	rye
jęczmienia	3,2	3,3	8	8	barley
kukurydzy	3,0	5,2	10	5	maize
ziemniaków	5,4	6,9	6	5	potatoes
buraków cukrowych	5,9	8,5	5	4	sugar beet
Pogłowie: bydła	4,9	5,6	7	7	Livestock of: cattle
trzody chlewnej	6,2	5,5	7	7	pigs
Produkcja:					Production of:
mięsa z uboju ^a	6,8	7,8	5	5	meat from slaughtered animals ^a
mleka krowiego	6,0	6,6	6	5	cows' milk

a W wadze poubojowej ciepłej.

a In post-slaughter warm weight.

TABL. 14 (304). **UDZIAŁ I MIEJSCE POLSKI W EUROPIE (dok.)**
POLAND IN EUROPE (cont.)

Wyszczególnienie	2015	2021	2015	2021	Specification
	udział w Europie w % in % of Europe		miejsce w Europie place in Europe		
Pozyskiwanie energii pierwotnej	2,8	2,4 ^b	6	7 ^b	Production of primary energy
Produkcja wyrobów:					Production of:
węgiel: kamienny ^c	17,6	13,8 ^d	2	2 ^d	hard coal ^c
brunatny	11,7	11,4 ^d	3	3 ^d	lignite
cukier surowy	6,7	9,4 ^b	4	4 ^b	raw sugar
papier i tektura	4,2	5,1	9	8	paper and paperboard
cement	6,2	7,3 ^b	5	3 ^b	cement
stal surowa	3,4	3,2	8	7	crude steel
miedź rafinowana	15,5	15,2	3	3	refined copper
energia elektryczna	3,4	3,4 ^b	7	8 ^b	electricity
Samochody osobowe w użytkowa- niu .....	.	.	7	6 ^b	Passenger cars in use
Abonenci telefonii stacjonarnej	3,3	2,5	8	7	Fixed line telephone subscribers
Import — cif (ceny bieżące)	3,3	4,2	10	8	Imports — cif (current prices)
Eksport — fob (ceny bieżące)	3,3	4,3	9	9	Exports — fob (current prices)
Produkt krajowy brutto (ceny bieżą- ce)	2,5	2,9	10	9	Gross domestic product (current prices)

b 2020 r. c Łącznie z węglem podbitumicznym. d 2019 r.

b 2020. c Including sub-bituminous coal. d 2019.

TABL. 15 (305). **POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2022 R.**
POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2022

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 kra- jów) European Union (27 coun- tries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (20 kra- jów) euro area (20 coun- tries)	Polska Poland	
Powierzchnia w tys. km ²	4225,1	2901,6	311,9	Total area in thousand km ²
Ludność (średnioroczna) ^a :				Average population ^a :
w milionach	446,9	346,7	37,7	in millions
na 1 km ²	106	119	121	per 1 km ²
Kobiety na 100 mężczyzn (stan w dniu 01.01.)	105	104	107	Females per 100 males (as of 01.01.)
Urodzenia żywe na 1000 ludności ^a	9,1	9,0 ^b	8,8	Live births per 1000 population ^a
Zgony na 1000 ludności ^a	11,9	11,0 ^b	13,8	Deaths per 1000 population ^a
Przyrost naturalny na 1000 ludności ^a	-2,7	-2,0 ^b	-5,0	Natural increase per 1000 population ^a

a 2021 r. b Bez Chorwacji (19 krajów).

a 2021. b Excluding Croatia (19 countries).

TABL. 15 (305). POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2022 R. (cd.)

POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2022 (cont.)

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 krajów) European Union (27 countries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (20 krajów) euro area (20 countries)	Polska Poland	
Odpady komunalne wytworzone ^a :				Municipal waste generated ^a :
w milionach ton	236,8	.	13,7	in million tonnes
na 1 mieszkańca w kg	530	.	362	per capita in kg
Emisja gazów cieplarnianych ^a (w ekwiwalencie CO ₂) w mln t	3471,7	.	399,9	Greenhouse gas emission ^a (in CO ₂ equivalent) in million tonnes
Współczynnik aktywności zawodowej ^{bc} (przeciętne w roku) w %	74,5	74,5	73,5	Activity rate ^{bc} (annual averages) in %
Wskaźnik zatrudnienia ^{bc} (przeciętne w roku) w %	69,8	69,4	71,3	Employment rate ^{bc} (annual averages) in %
Pracujący ^{bc} (przeciętne w roku) w mln w tym kobiety	197,1 91,6	152,6 71,3	16,3 7,5	Employment ^{bc} (annual averages) in millions of which women
Pracujący ^d (przeciętne w roku) według rodzajów działalności w %:				Employment ^d (annual averages) by economic activity in %:
rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4,3	2,9	8,8	agriculture, forestry and fishing
przemysł i budownictwo	22,3	20,6	30,1	industry and construction
usługi ^e	73,4	76,5	61,1	services ^e
Wydajność pracy ^{af} — UE=27=100	100,0	103,9	84,8	Labour productivity ^{af} — EU=27=100
Indeks kosztów zatrudnienia — 2021=100	104,9	104,6	111,6	Labour costs index — 2021=100
Stopa bezrobocia ^g (przeciętne w roku) w %	6,2	6,8	2,9	Unemployment rate ^g (annual averages) in %
mężczyźni	5,9	6,4	2,9	men
kobiety	6,5	7,2	2,9	women
Stopa bezrobocia długotrwalego ^{bgh} (przeciętne w roku) w %	2,4	2,7	0,9	Long-term unemployment rate ^{bgh} (annual averages) in %
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem ^{ai} w %:				At-risk-of-poverty rate ^{ai} in %:
po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych	16,8	17,0 ^k	14,8	after social transfers
bez uwzględnienia w dochodach transferów społecznych ^l	26,7	27,3 ^k	23,0	before social transfers ^l

a 2021 r. b Dane na podstawie badania siły roboczej. c, g Dane dotyczą osób w wieku: c — 15—64 lata, g — 15—74 lata. d Na podstawie rachunków narodowych. e Obejmują pozostałe rodzaje działalności. f Mierzona produktem krajowym brutto według parytetu siły nabywczej na 1 pracującego w PPS. h Dotyczy bezrobotnych poszukujących pracy przez 12 lub więcej miesięcy. i Na podstawie Europejskiego Badania Dochodów i Warunków Życia (EU-SILC), obliczony jako udział osób, których roczny ekwiwalentny dochód do dyspozycji jest niższy od granicy ubóstwa, ustalonej na poziomie 60% mediany rocznych ekwiwalentnych dochodów do dyspozycji w danym kraju, w ogólnej liczbie ludności. k Bez Chorwacji (19 krajów). l Nie obejmuje transferów społecznych innych niż emerytury i renty rodzinne.

a 2021. b Data based on the Labour Force Survey (LFS). c, g Data concern population aged: c — 15—64, g — 15—74. d According to the national accounts. e Including other kinds of activity. f Gross domestic product according to purchasing power parity per person employed in PPS. h Data concern unemployed persons looking for a job for 12 or more months. i Based on the European Union Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC), calculated as a percentage of persons with an equivalised disposable income below the at-risk-of-poverty threshold, set at 60% of the median of equivalised disposable income in a given country, in the total population. k Excluding Croatia (19 countries). l Do not include social transfers other than retirement and survivor pensions.

TABL. 15 (305). POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2022 R. (cd.)
POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2022 (cont.)

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 krajów) European Union (27 countries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (20 krajów) euro area (20 countries)	Polska Poland	
Struktura spożycia w sektorze gospodarstw domowych ^a (ceny bieżące) w %:				Structure of household's final consumption expenditure ^a (current prices) in %:
żywność i napoje bezalkoholowe ...	14,3	13,7 ^b	19,6	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe, wyroby tytoniowe i narkotyki	4,3	4,1 ^b	6,6	alcoholic beverages, tobacco and narcotics
odzież i obuwie	4,2	4,1 ^b	5,1	clothing and footwear
użytkowanie i wyposażenie mieszkania ^c	31,0	31,4 ^b	24,4	housing, furnishings and household equipment ^c
zdrowie	4,7	4,7 ^b	7,1	health
transport i łączność	14,6	14,6 ^b	15,0	transport and communications
rekreacja i kultura	8,0	7,9 ^b	6,0	recreation and culture
edukacja	0,9	0,9 ^b	0,7	education
restauracje i hotele	6,6	6,8 ^b	3,2	restaurants and hotels
inne towary i usługi	11,5	11,7 ^b	12,3	miscellaneous goods and services
Studenci uczelni ^d (ISCED 2011, szczebel 5–8) na 10 tys. ludności	407	.	356	Students at higher education institutions ^d (ISCED 2011, 5–8 levels) per 10 thousand population
Młodzież niekontynuująca nauki ^e w %	9,6	9,7	4,8	Early leavers from education and training ^e in %
Wykształcenie osób młodych ^f w %	83,6	82,9	90,6	Youth education attainment level ^f in %
Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu i szkoleniu ^g w %	11,9	12,1	7,6	Lifelong learning ^g in %
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową w relacji do produktu krajowego brutto ^h w %	2,26	2,29	1,44	Expenditure on research and development (GERD) as a percentage of gross domestic product ^h
Zharmonizowany wskaźnik cen konsumpcyjnych — 2021=100	109,2	108,4	113,2	Harmonised index of consumer prices (HICP) — 2021=100

a 2021 r. b Bez Chorwacji (19 krajów). c Łącznie z zaopatrzeniem w wodę, nośnikami energii i prowadzeniem gospodarstwa domowego. d Dane dotyczą roku akademickiego 2020/21. e—g Dane na podstawie badania siły roboczej; obliczono jako udział w ludności w danej grupie wieku: e — osób w wieku 18—24 lata z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym, które nie kontynuują nauki i nie dokształcają się, f — osób w wieku 20—24 lata z wykształceniem co najmniej zasadniczym zawodowym, g — osób w wieku 25—64 lata uczących się i dokształcających.

a 2021. b Excluding Croatia (19 countries). c Including water, electricity, gas and other fuels as well as routine household maintenance. d Data concern the 2020/21 academic year. e—g Data based on the Labour Force Survey (LFS); calculated as a share in the population of the same age group: e — the population aged 18—24 with at most lower secondary education and not in further education and training, f — the population aged 20—24 having completed at least vocational school, g — the population aged 25—64 participating in education and training.

TABL. 15 (305). POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2022 R. (cd.)

POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2022 (cont.)

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 krajów) European Union (27 countries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (20 krajów) euro area (20 countries)	Polska Poland	
Produkcja artykułów rolnych ^a : w milionach ton:				Production of agricultural products ^a : in million tonnes:
zboża	297,4	188,1	34,0	cereals
mięso z uboju ^b	44,2	33,1	5,1	meat from slaughtered animals ^b
mleko krowie	154,1	120,9	14,9	cows' milk
na 1 mieszkańca w kg:				per capita in kg:
zboża	665,4	542,6	900,6	cereals
mięso z uboju ^b	99,0	95,5	134,5	meat from slaughtered animals ^b
mleko krowie	344,8	348,8	394,2	cows' milk
Dynamika produkcji przemysłowej ^c (ceny stałe) — 2020=100	103,0	102,3	111,0	Indices of industrial production ^c (constant prices) — 2020=100
w tym:				of which:
górnictwo i wydobywanie	101,8	97,5	115,3	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	103,8	103,0	110,8	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^d	97,5	95,5	112,1	electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dynamika produkcji w budownictwie ^e (ceny stałe) — 2020=100	102,7	102,4	108,2	Indices of construction production ^e (constant prices) — 2020=100
Pozyskiwanie energii pierwotnej (wyrażone w oleju ekwiwalentnym) ^{ad} : w milionach ton (Toe)	597,6	.	60,1	Total production of primary energy in oil equivalent ^{ad} : in million tonnes (Toe)
na 1 mieszkańca w kg (kgoe)	1337	.	1592	per capita in kg (kgoe)
Zużycie finalnej energii (wyrażone w oleju ekwiwalentnym) ^{ad} : w milionach ton (Toe)	968,4	.	75,2	Final energy consumption in oil equivalent ^{ad} : in million tonnes (Toe)
na 1 mieszkańca w kg (kgoe)	2167	.	1991	per capita in kg (kgoe)
Gospodarstwa posiadające dostęp do Internetu w domu, jako % ogółu gospodarstw domowych ^e	92,5	92,7 ^f	93,3	Households having access to the Internet at home as a percentage of total number of households ^e
Przedsiębiorstwa posiadające dostęp do Internetu, jako % ogółu przedsiębiorstw ^g	98,9	99,3 ^f	98,5	Enterprises having access to the Internet as a percentage of total number of enterprises ^g
Abonenci telefonii ruchomej ^h na 100 osób	123	122 ^f	132	Mobile telephone subscribers ^h per 100 persons
Autostrady (stan w końcu roku) w tys. km	74,5 ^h	64,5 ^h	1,8 ^a	Total length of motorways (end of the year) in thousand km
Samochody osobowe w użytkowaniu ^a na 1000 ludności	567	.	687	Passenger cars in use ^a per 1000 population
Produkcja samochodów osobowych ^a w tys. szt.	9947	7566	195	Passenger cars production ^a in thousand units

a 2021 r. b W wadze poubojowej ciepłej. c Dane wyrównane dniami roboczymi. d Tona oleju ekwiwalentnego (Toe) jest konwencjonalnie ujednoliconą jednostką zdefiniowaną na bazie 1 tony ropy naftowej o wartości opałowej wynoszącej 41868 kJ/kg. e Dane dotyczą gospodarstw z co najmniej jedną osobą w wieku 16—74 lata. f Bez Chorwacji (19 krajów). g Dane dotyczą przedsiębiorstw (niefinansowych) o liczbie pracujących 10 osób i więcej. h 2020 r.

a 2021. b In post-slaughter warm weight. c Data adjusted by working days. d The tonne of oil equivalent (Toe) is a conventional standardised unit defined on the basis of a tonne of oil with a net calorific value of 41868 kJ/kg. e Data concern households with at least one person aged 16—74. f Excluding Croatia (19 countries). g Data concern enterprises (without financial sector) with 10 persons employed or more. h 2020.

TABL. 15 (305). POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2022 R. (dok.)

POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2022 (cont.)

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 krajów) European Union (27 countries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (20 krajów) euro area (20 countries)	Polska Poland	
Import — cif (ceny bieżące) w mld EUR:				Imports — cif (current prices) in bn EUR:
z krajów UE ^a	4100,1	.	231,4	from EU countries (intra EU) ^a
z krajów spoza UE	3002,1	.	131,1	from non-EU countries (extra EU)
Eksport — fob (ceny bieżące) w mld EUR:				Exports — fob (current prices) in bn EUR:
do krajów UE	4229,7	.	259,0	to EU countries (intra EU)
do krajów spoza UE	2572,7	.	83,9	to non-EU countries (extra EU)
Udział eksportu wyrobów wysokiej techniki ^b w eksporcie ogółem w % (ceny bieżące)	17,7 ^c	.	8,8	Share of high-tech ^b exports in total exports in % (current prices)
Bezpośrednie inwestycje zagraniczne ^{d,e} w % produktu krajowego brutto (ceny bieżące)	1,0	.	2,3	Foreign direct investment ^{d,e} in % of gross domestic product (current prices)
Nadwyżka (+)/deficyt (–) sektora instytucji rządowych i samorządowych w % produktu krajowego brutto (ceny bieżące)	–3,4	–3,6	–3,7	Surplus (+)/deficit (–) of the general government sector in % of gross domestic product (current prices)
Dług sektora instytucji rządowych i samorządowych w % produktu krajowego brutto (ceny bieżące)	84,0	91,5	49,1	Debt of the general government sector in % of gross domestic product (current prices)
Produkt krajowy brutto według parytetu siły nabywczej na 1 mieszkańca w PPS ^f (ceny bieżące)	32447	33908	25078	Gross domestic product according to purchasing power parity per capita in PPS ^f (current prices)
Dynamika (ceny stałe) — 2020=100:				Volume indices (constant prices) — 2020=100, of:
produktu krajowego brutto	103,5	103,5	105,1	gross domestic product
spożycia prywatnego	104,0	104,3	103,3	private consumption expenditure
nakładów brutto na środki trwałe	104,0	103,7	105,0	gross fixed capital formation
Wartość dodana brutto (ceny bieżące) według rodzajów działalności w %:				Gross value added (current prices) by economic activity in %:
rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	1,9	1,8	2,4	agriculture, forestry and fishing
przemysł i budownictwo	26,1	25,6	33,7	industry and construction
usługi ^g	72,0	72,6	63,9	services ^g
Relacja do produktu krajowego brutto (ceny bieżące) w %:				Relation to gross domestic product (current prices) in %:
spożycia prywatnego	52,3	52,6	56,8	private consumption expenditure
nakładów brutto na środki trwałe	22,7	22,7	16,7	gross fixed capital formation

a Według kraju wysyłki. b Według SITC Rev. 4; dotyczy następujących grup produktów: sprzęt lotniczy; komputery — maszyny biurowe; elektronika — telekomunikacja; środki farmaceutyczne; aparatura naukowo-badawcza; maszyny elektryczne; maszyny nieelektryczne; chemikalia; uzbrojenie. c Dane dotyczą eksportu do krajów spoza UE. d Intensywność bezpośrednich inwestycji zagranicznych, obliczona jako udział średniej z sumy napływu oraz odpływu bezpośrednich inwestycji zagranicznych w produkcie krajowym brutto. e 2020 r. f Patrz uwagi na str. 426. g Obejmują pozostałe rodzaje działalności.

a By country of consignment. b According to SITC Rev. 4; data concern the following groups of products: aerospace; computers — office machines; electronics — telecommunications; pharmacy; scientific instruments; electrical machinery; non-electrical machinery; chemistry; armament. c Data concern only extra EU exports. d Foreign direct investment intensity, computed as a share of average of inward and outward flows in gross domestic product. e 2020. f See notes on page 428. g Including other kinds of activity.

Uwaga do tablic I—III. Szczegółowe wyjaśnienia dotyczące stosowanych pojęć i zakresu prezentowanych danych
Note to tables I—III. Detailed information concerning terms used and the scope of presented data can be found in the

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU
MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
LUDNOŚĆ							
1	Ludność ^a (stan w dniu 31.12.) w mln	25,0	29,8	32,7	35,7	38,1	38,3
2	w tym kobiety	13,1	15,4	16,8	18,3	19,5	19,7
3	w tym w miastach w %	36,9	48,3	52,3	58,7	61,8	61,9
4	Ludność ^a (stan w dniu 30.06.) w mln	24,8 ^b	29,6	32,5	35,6	38,0 ^b	38,3
5	w tym w miastach w %	36,6	48,0	52,1	58,4	61,7	61,9
6	Ludność w wieku produkcyjnym ^a (stan w dniu 31.12.) w mln	14,5	16,3	18,3	21,2	22,1	23,3
Migracje zagraniczne ludności na pobyt stały w tys.:							
7	imigracja	8,1	5,7	1,9	1,5	2,6	7,3
8	emigracja	60,9	28,0	14,1	22,7	18,4	27,0
RYNEK PRACY							
Pracujący ^c w tys.:							
9	stan w dniu 31.12. ....	.	.	16406	17769	16485	15489
Pracownicy najemni ^{cd} w tys.:							
10	stan w dniu 31.12.	4803	7193	9869	12205	11137	9834
11	w tym kobiety	1475	2379	3884	5304	5067	4687
12	przeciętne ^e w roku	4753	7055	9817	12000	11375	9354
13	Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys. ....	.	.	.	.	1126	2703
14	Stopa bezrobocia rejestrowanego ^f (stan w dniu 31.12.) w % .....	.	.	.	.	6,5	15,1
15	Strajki: liczba .....	.	.	.	.	250	44
16	strajkujący w tys. ....	.	.	.	.	115,7	7,9

a Na podstawie bilansów, z wyjątkiem danych za 1990 r. — na podstawie szacunków. b Przeważająca liczba ludności jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. Dla dane są na podstawie administracyjnych źródeł danych. Patrz nota w dziale „Rynek Pracy” na str. 126. d Do 1980 r. zawodowych. e Do 1980 r. bez niepełnozatrudnionych w niektórych działach według Klasyfikacji Gospodarki narodowej. f Do 1980 r. — Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 1988, dla 2000 r. — Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002.

a Based on balances, except data for 1990 — based on estimates. b Average population during the year. units conducting activity within the scope of national defence and public safety. For persons employed on private farms See the note in the “Labour market” chapter on page 126. d Until 1980, data concern state entities cooperatives as in selected sections of the Classification of the National Economy. f For calculations, the number of persons employed Agricultural Census 1996 (AC) and from 2010 to 2019 — AC 2010, and since 2020 AC 2020.

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

zamieszczane są w uwagach ogólnych do poszczególnych działów w rocznikach statystycznych.
general notes to individual chapters in statistical yearbooks.

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

POPULATION

38,5	38,4	38,4	38,1	37,9	37,8	Population ^a (as of 31.12.) in millions	1
19,9	19,8	19,8	19,7	19,6	19,5	of which females	2
60,8	60,3	60,0	59,8	59,7	59,6	of which in urban areas in %	3
38,5	38,5	38,4	38,2	38,0	37,8	Population ^a (as of 30.06.) in millions	4
60,9	60,3	60,1	60,0	59,8	59,7	of which in urban areas in %	5
24,8	24,0	23,0	22,6	22,4	22,2	Working age population ^a (as of 31.12.) in millions	6
						International migration of population for permanent residence in thousands:	
15,2	.	16,9	13,3	15,4	15,6	immigration	7
17,4	.	10,7	8,8	12,0	13,6	emigration	8

LABOUR MARKET

						Employed persons ^c in thousands:	
14107	14830	16121	14789	15003	15210	as of 31.12.	9
						Employees ^{cd} in thousands:	
10410	10855	11964	11872	12058	11998	as of 31.12.	10
4938	5287	5790	5746	5852	5949	of which women	11
9746	9823	10800	10701	10875	11031	annual averages ^e	12
1955	1563	866	1046	895	812	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands	13
12,4	9,7	5,2	6,8	5,8	5,2	Registered unemployment rate ^f (as of 31.12.) in %	14
79	14	9835	27	7	29	Strikes: number	15
13,9	19,1	228,2	13,2	1,4	3,8	employees on strike in thousands	16

w roku. c Od 2022 r. zmiana nazwy. Dane od 1990 r. dotyczą całej gospodarki narodowej, natomiast do 1980 r. bez pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie do 2021 r. — dane szacunkowe. Od 2022 r. dane prezentowane dotyczą jednostek państwowych, spółdzielni oraz jednostek organizacji społecznych, politycznych i związkowej (KGN). f Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie na pod — Powszechnego Spisu Rolnego (PSR) 1996, dla lat 2010—2019 — PSR 2010, a od 2020 r. — PSR 2020.

c Since 2022, renamed. Since 1990, the data refer to the entire national economy, while up to 1980, excluding budgetary in agriculture until 2021 — estimated data. From 2022 data are presented on the basis of administrative data sources, well as entities of social and political organisations and trade unions. e Until 1980, excluding part-time paid employees on private farms in agriculture on the basis of the Censuses: for 1990 — the Population Census 1988, for 2000 — the

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU (cd.)

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
-----	------------------	------	------	------	------	------	------

WYNAGRODZENIA^a. ŚWIADCZENIA Z UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH

1	Wskaźnik przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto — 1995=100:						
	nominalnych .....	.	.	.	.	.	223,0
2	realnych (do 1990 r. — netto) ^b .....	.	67,2	79,9	133,3	99,0	122,1
3	Przeciętna liczba emerytów i rencistów pobierających emerytury i renty w tys.:						
	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych	987	1369	2321	4094	5598	7525
4	rolników indywidualnych .....	.	.	25	423	1506	1887
5	Wskaźnik przeciętnych miesięcznych emerytur i rent brutto — 1995=100:						
	nominalnych:						
	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych .....	.	.	.	.	.	199,5
6	rolników indywidualnych .....	.	.	.	.	.	202,0
7	realnych (do 1990 r. — netto):						
	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych .....	.	.	55,0	99,9	88,0	110,8
8	rolników indywidualnych .....	.	.	49,2	114,3	102,5	112,2
9	Ubezpieczeni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys.:						
	w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych ^c (do 1990 r. — przeciętne w roku)	5155	7524	11069	14029	14124	13060
10	w Kasie Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ^d .....	.	.	.	.	.	1452

SPRZEDAŻ DETALICZNA. CENY

11	Sprzedaż detaliczna (ceny stałe ^e) — 1995=100	12,5	27,1	48,3	93,1	79,3	120,3
12	Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych ^f — 1995=100	0,03	0,05	0,05	0,08	18,0	182,0
	w tym:						
13	żywność i napoje bezalkoholowe .....	.	.	.	.	.	159,0
14	napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe .....	.	.	.	.	.	213,3

a Poza jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa społecznego, politycznych i związków zawodowych. c Pracujący (łącznie z żołnierzami zawodowymi i funkcjonariuszami) wynagrodzenia do 30 września 2003 r. zawierały składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne — emerytalne, i dodatki szkoleniowe (w latach 1997—2009) oraz osoby kontynuujące ubezpieczenie; ubezpieczonych z tytułu widualni i członkowie ich rodzin. e Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. f Wskaźniki cen obliczono rok badany.

a Excluding budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety. b Until unions. c Employed persons (including professional soldiers and public safety functionaries as well as penitentiary) 2003 included compulsory social insurance contributions — retirement and other pensions, sickness insurance), allowances (in 1997—2009) as well as persons continuing to be insured; persons insured through employment families. e See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. f Price indices were calculated using the preceding the surveyed year.

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

WAGES AND SALARIES^a. SOCIAL SECURITY BENEFITS

						Index of average monthly gross wages and salaries — 1995=100:	
379,3	460,1	579,0	614,9	668,4	746,6	nominal	1
160,2	180,4	215,6	221,9	229,2	224,4	real (until 1990 — net) ^b	2
						Average number of retirees and pensioners receiving retirement and other pensions in thousands:	
7869	7676	8156	8237	8244	8261	from non-agricultural social security system	3
1375	1203	1121	1083	1037	995	farmers	4
						Index of average monthly gross retirement and other pensions — 1995=100:	
						nominal:	
373,7	465,6	528,6	557,7	596,2	652,2	from non-agricultural social security system	5
320,9	396,1	434,0	462,2	479,8	503,8	farmers	6
						real (until 1990 — net):	
152,1	173,1	184,6	187,4	191,0	182,0	from non-agricultural social security system	7
130,5	147,0	151,2	155,0	153,5	140,5	farmers	8
						Registered insured persons (as of 31.12.) in thousands:	
						in the Social Insurance Institution ^c (until 1990 — annual averages)	9
14657	14821	16111	15781	16078	16273		
1535	1375	1199	1173	1135	1093	in the Agricultural Social Insurance Fund ^d	10

RETAIL SALES. PRICES

155,2	178,7	219,2	211,1	225,7	232,2	Retail sales (constant prices ^e) — 1995=100	11
238,9	258,4	272,2	281,5	295,9	338,5	Price indices of consumer goods and services ^f — 1995=100	12
						of which:	
213,3	233,0	263,5	275,9	284,7	328,5	food and non-alcoholic beverages	13
302,2	354,3	370,6	386,9	395,0	424,2	alcoholic beverages, tobacco	14

publicznego. b Do 1990 r. dane dotyczą jednostek państwowych, spółdzielni oraz jednostek organizacji riukszami bezpieczeństwa publicznego oraz służby więziennej, którzy podjęli służbę od 1 stycznia 1999 r. i których rentowne i chorobowe), uczniowie, osoby pobierające: zasiłek dla bezrobotnych (od 1990 r.), stypendia (od 1996 r.) zatrudnienia wykazuje się tyle razy, ile zakładów pracy opłaca za nich składki ubezpieczeniowe. d Rolnicy indywidualnie przyjmując system wag: do 1960 r. — z roku badanego, w 1970 r. — z 1965 r., od 1980 r. — z roku poprzedzającego

1990, data concern state entities, cooperatives as well as entities of social and political organisations and trade staff functionaries who began service from 1 January 1999 and whose wages and salaries until 30 September apprentices, persons receiving: unemployment benefits (since 1990), scholarships (since 1996) and training are shown according to the number of workplaces that pay their insurance. d Farmers and members of their weight system: until 1960 — from the surveyed year, in 1970 — from 1965, since 1980 — from the year

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU (cd.)

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
-----	------------------	------	------	------	------	------	------

MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA KOMUNALNA

	Zasoby mieszkaniowe zamieszkane i niezamieszka- kane ^a (do 2000 r. — zamieszkane; stan w dniu 31.12.):						
1	mieszkania w tys.	5851	7026	8081	9794	11022	11845
2	izby w tys.	13672	17265	23213	31260	37582	41175
3	przeciętna liczba osób na 1 izbę	1,75	1,66	1,37	1,11	1,00	0,92
4	powierzchnia użytkowa mieszkań w km ² .....	.	.	410	534	657	728
	Mieszkania oddane do użytkowania:						
5	mieszkania w tys.	59,5	142	194	217	134	87,8
6	izby w tys.	157	415	630	829	567	351
7	powierzchnia użytkowa mieszkań w km ²	3,0	8,1	10,6	13,9	10,4	7,9
	Długość sieci (stan w dniu 31.12.) w tys. km:						
8	wodociągowej rozdzielczej (od 2015 r. łącznie z siecią przesyłową) .....	.	16,6	26,1	53,1	93,2	212
9	kanalizacyjnej (łącznie z kolektorami) .....	.	10,3	13,9	20,5	26,5	51,1
10	gazowej (od 2005 r. łącznie z siecią przesy- łową) .....	.	.	11,8	22,4	45,8	96,4
	Zużycie w gospodarstwach domowych:						
11	wody z wodociągów w hm ³ .....	.	403	746	1504	1923	1360
12	w tym wieś .....	.	11,1	38,1	157	307	320
13	energii elektrycznej ^b w GWh	596	2004	4165	10701	20558	21037
14	w tym wieś	112	335	722	2146	5273	5211
15	gazu z sieci ^c w GWh .....	.	909	1845	5054	9406	3751
16	w tym wieś .....	.	40,3	87,6	267	1103	608

EDUKACJA^d

	Uczniowie w szkołach ^e (stan na początku roku szkolnego) w tys.:						
17	podstawowych ^f	3303	4875	5342	4265	5287	3221
18	gimnazjach .....	.	.	.	.	.	1190
19	branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 — zasadniczych zawodowych) ^g	318	303	838	732	815	542
20	branżowych II stopnia .....	.	.	.	.	.	.
21	liceach ogólnokształcących ^h	195	261	402	346	445	924
22	technikach ^k	223	224	475	601	637	964
23	ogólnokształcących artystycznych ^l .....	.	.	.	.	.	12,6
24	policealnych .....	.	37,7	67,1	135	108	200

a Na podstawie bilansów; dla lat 1950, 1960 i 1970 dane spisów powszechnych. b Do 2000 r. bez gospodarstw 2010 r. w hm³; w latach 1960—1990 w przeliczeniu na jednostki umowne (1 m³ gazu o ciepłe spalania 16747 kJ). f Do 1970 r. bez szkół przysposabiających do pracy oraz szkół artystycznych I stopnia realizujących jednocześnie nego. g Od roku szkolnego 2005/06 łącznie ze szkołami specjalnymi przysposabiającymi do pracy. h, i W latach i — technikami uzupełniającymi. k Do roku szkolnego 1990/91 łącznie ze szkołami artystycznymi dającymi upraw zawodowe.

a Based on balances; for 1950, 1960 and 1970 data from national censuses. b Until 2000, excluding households 1960—1990, calculated in conventional units (1 m³ of gas with a calorific value of 16747 kJ). d See note in the excluding job-training schools and first degree art schools simultaneously conducting a primary school pro school year, including special job-training schools. h, i In the 2005/06 and 2010/11 school years, including secondary schools. k Until the 1990/91 school year, including art schools leading to professional certification

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

DWELLINGS. MUNICIPAL INFRASTRUCTURE

						Dwelling stocks inhabited and uninhabited ^a (until 2000 — inhabited; as of 31.12.):	
13470	14119	14813	15191	15360	15575	dwelling stocks in thousands	1
51279	53961	56612	58257	58915	59728	rooms in thousands	2
0,75	0,71	0,68	0,65	0,64	0,63	average number of persons per room	3
974	1039	1101	1138	1154	1173	useful floor area of dwellings in km ²	4
						Dwellings completed:	
136	148	207	221	235	238	dwelling stocks in thousands	5
584	611	784	833	916	928	rooms in thousands	6
14,4	14,7	18,4	19,6	21,8	22,0	useful floor area of dwellings in km ²	7
						Network (as of 31.12.) in thousand km:	
273	316	329	330	335	338	distribution water supply (since 2015 including transmission network)	8
108	150	165	170	173	178	sewage (including collectors)	9
133	146	158	162	166	171	gas supply (since 2005 including transmission network)	10
						Consumption in households:	
1198	1236	1292	1300	1280	1287	water from water supply system in hm ³	11
378	442	479	480	477	485	of which rural areas	12
29774	28315	30613	31535	31647	30062	electricity ^b in GWh	13
11368	11432	12679	13036	13131	12206	of which rural areas	14
4237	40774	47855	50293	59431	56414	gas from gas supply system ^c in GWh	15
818	8995	11957	13226	17528	16438	of which rural areas	16

EDUCATION^d

						Pupils and students in schools ^e (as of beginning of the school year) in thousands:	
2192	2481	3061	3092	3122	3123	primary ^f	17
1261	1074	.	.	.	.	lower secondary	18
235	190	208	215	220	208	stage I sectoral vocational (until the 2016/17 school year — basic vocational) ^g	19
.	.	.	1,7	3,7	11,4	stage II sectoral vocational	20
669	501	642	644	653	726	general secondary ^h	21
549	506	648	647	657	711	technical secondary ^{ik}	22
12,8	12,6	14,1	14,4	14,7	14,5	general art ^l	23
299	255	188	205	233	235	post-secondary	24

domowych, których głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa w rolnictwie. c Do d Patrz nota w dziale „Edukacja i wychowanie” na str. 203. e Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. program szkoły podstawowej; bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolno-szkolnych 2005/06 i 2010/11 łącznie z: h — uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi i liceami profilowanymi, nienia zawodowe (ogólnokształcącymi oraz realizującymi wyłącznie kształcenie artystyczne). l Dające uprawnienia

in which the main source of maintenance was income from a private farm in agriculture. c Until 2010, in hm³; in chapter “Education” on page 203. e Excluding schools for adults, except post-secondary schools. f Until 1970, gramme; excluding children aged 6 years attending pre-primary education establishments. g Since the 2005/06 h — supplementary general secondary and specialised secondary schools, i — supplementary technical (general art schools and schools providing art education only). l Leading to professional certification.

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU (cd.)

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
EDUKACJA ^a (dok.)							
	Absolwenci szkół ^b w tys.:						
1	podstawowych ^c	270	392	660	508	592	1214 ^d
2	gimnazjów .....	.	.	.	.	.	.
3	branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2018/19 — zasadniczych zawodowych) ^e	64,3	35,6	164	252	231	192
4	branżowych II stopnia .....	.	.	.	.	.	.
5	liceów ogólnokształcących ^f	23,7	30,2	6,4 ^g	92,4	87,0	178
6	techników ^h	24,2	19,5	94,9	121	106	189
7	ogólnokształcących artystycznych ^k .....	.	.	.	.	.	2,0
8	policealnych .....	.	9,5	39,5	59,8	39,5	86,4
9	Studenci uczelni ⁱ (do 1990 r. i od 2018 r. stan w dniu 31.12., w latach 1991—2017 — 30.11.) w tys.	125	166	331	454	<u>404</u> 394	1585
10	Absolwenci uczelni ^m w tys.	14,6	20,5	47,1	84,0	<u>56,1</u> 52,3	261
11	Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	168	282	455	416	225	342
12	Absolwenci szkół dla dorosłych w tys.	27,4	53,6	101	155	71,4	98,0
OCHRONA ZDROWIA ⁿ							
	Pracownicy medyczni ^o (stan w dniu 31.12.) w tys.:						
13	lekarze	9,2	28,7	46,5	63,6	81,6	85,0
14	lekarze dentyści	2,4	9,3	13,0	16,8	18,2	11,8
15	pielęgniarki	18,4	61,9	98,6	157	208	190
16	Łóżka w szpitalach ogólnych ^p (stan w dniu 31.12.) w tys.	87,2	135	169	201	219	191
17	Leczeni w szpitalach ogólnych ^p (bez międzydziałowego ruchu chorych) w tys.	1614	2565	3263	4356	4597	6007

a Patrz nota w dziale „Edukacja i wychowanie” na str. 203. b Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół police nocześnie program szkoły podstawowej. d Zwiększenie liczby absolwentów wynika z reformy szkolnej wprowadzonej e Od roku szkolnego 2005/06 łącznie ze szkołami specjalnymi przysposabiającymi do pracy. f W latach szkolnych liczby absolwentów wynika z reformy szkolnej wprowadzonej w 1965 r. (przejście z 7- na 8-klasową szkołę podsta ze szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe (ogólnokształcącymi oraz realizującymi wyłącznie narodowej i resortu spraw wewnętrznych i administracji. m W latach 1950—2000 oraz od 2019 r. absolwenci, roku akademickim. n Dane nie obejmują ochrony zdrowia w zakładach karnych oraz do 2005 r. (mianownik) pracujący bezpośrednio z pacjentem; od 2010 r. łącznie z osobami, dla których głównym miejscem pracy jest od 1996 r.); od 2019 r. (mianownik) dane o lekarzach, lekarzach dentytach i pielęgniarkach są nieporównywalne dla noworodków.

a See note in the “Education” chapter on page 203. b Excluding schools for adults, except post-secondary a primary school programme. d The increase in the number of graduates results from the school reform introduced thousand. e Since the 2005/06 school year, including special job-training schools. f In the 2005/06—2009/10 number of graduates results from the school reform introduced in 1965 (transition from 7- to 8-grade 1990/91 school year, including art schools leading to professional certification (general art schools and schools schools of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. m In 1950—2000 — in the previous academic year. n Data do not include health care in prisons and until 2005 (denominator), since 2005, working directly with a patient; since 2010, including persons for whom the primary workplace (denominator), the data on doctors, dentists and nurses are incomparable to those for previous years; see note

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
EDUCATION ^a (cont.)							
						Graduates of schools ^b in thousands:	
395	348	363	339	355	503	primary ^c	1
438	354	327	.	.	.	lower secondary	2
78,8	58,9	44,5	42,0	40,8	85,5	stage I sectoral vocational (until the 2018/19 school year — basic vocational) ^e	3
.	.	.	.	.	0,9	stage II sectoral vocational	4
238	174	145	146	149	156	general secondary ^f	5
118	112	108	111	111	117	technical secondary ^{hi}	6
2,4	2,1	2,0	2,3	2,3	2,5	general art ^k	7
81,5	78,2	55,4	54,5	55,9	58,2	post-secondary	8
1841	1405	1204	1218	1218	1224	Students of higher education institutions ^l (until 1990 and since 2018, as of 31.12., in the years 1991—2017 — 30.11.) in thousands	9
479	395	314	293	297	293	Graduates of higher education institutions ^{lm} in thousands	10
289	180	118	103	89,2	88,6	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands	11
64,5	62,2	36,6	35,6	34,7	27,7	Graduates of schools for adults in thousands	12
HEALTH CARE ⁿ							
83,2	88,4	$\frac{90,9}{125,3}$	126,1	129,9	.	Medical personnel ^o (as of 31.12.) in thousands:	
						doctors	13
12,5	12,6	$\frac{13,5}{33,6}$	33,8	34,9	.	dentists	14
201	197	$\frac{193}{214}$	211	215	.	nurses	15
190	187	167	168	168	.	Beds in general hospitals ^p (as of 31.12.) in thousands	16
7759	7795	7464	5735	6332	.	In-patients in general hospitals ^p (excluding inter-ward patient transfer) in thousands	17

alnych. c Do 1970 r. bez szkół przysposabiających do pracy oraz szkół artystycznych I stopnia realizujących jed- w 1999 r. (przejęcie z 8- na 6-klasową szkołę podstawową); absolwenci klas VIII — 638 tys. i VI — 576 tys. 2005/06—2009/10 łącznie z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi i liceami profilowanymi. g Zmniejszenie wowa). h W roku szkolnym 2009/10 łącznie z technikami uzupełniającymi. i Do roku szkolnego 1990/91 łącznie kształcenie artystyczne). k Dające uprawnienia zawodowe. l Do 1990 r. (mianownik) bez uczelni resortu obrony którzy uzyskali dyplomy ukończenia studiów w roku kalendarzowym, a w latach 2005—2015 — w poprzednim resortu obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych i administracji. o Do 1960 r. zarejestrowani, od 2005 r. praktyka zawodowa (lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek lub położnych — nowa forma organizacyjna z danymi za lata wcześniejsze; patrz nota na str. 224. p Bez opieki dziennej; do 2005 r. bez łóżek i inkubatorów

schools. c Until 1970, excluding job-training schools and first degree art schools simultaneously conducting in 1999 (transition from 8- to 6-grade primary school); graduates of grade 8 — 638 thousand and grade 6 — 576 school years, including supplementary general secondary and specialised secondary schools. g The decline in the primary school). h In the 2009/10 school year, including supplementary technical secondary schools. i Until the providing art education only). k Leading to professional certification. l Until 1990 (denominator), excluding higher and since 2019, graduates who obtained higher education diplomas in the calendar year, while in 2005—2015 of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. o Until 1960, registered; is a professional practice (doctors, dentists, nurses or midwives — new organisational form since 1996); since 2019 on page 224. p Excluding day-care; until 2005, excluding beds and incubators for newborns.

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU (cd.)

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
KULTURA							
1	Księgozbiór bibliotek publicznych (łącznie z filiami; stan w dniu 31.12.) w mln wol.	10,4	31,1	56,1	94,5	137	136
2	Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ^a w tys.	11483	17663	18569	17803	12873	10533
3	Widzowie w kinach w mln	123	202	138	97,5	32,8	20,9
4	Abonenci (stan w dniu 31.12.) w tys.: radiowi	1464	5268	5658	8666	10944	9319
5	telewizyjni	—	426	4215	7954	9919	9069
TELEKOMUNIKACJA							
6	Abonenci telefonii ruchomej ^b (stan w dniu 31.12.) w tys.	—	—	—	—	—	6748
ROLNICTWO. RYBOLÓWSTWO							
7	Końcowa produkcja rolnicza (ceny stałe) ^{cde} — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	98,6
8	Towarowa produkcja rolnicza (ceny stałe) ^{cde} — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	109,0
9	Nakłady inwestycyjne w rolnictwie (ceny stałe) ^{df} — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
10	Wartość brutto środków trwałych w rolnictwie (stan w dniu 31.12.; ceny stałe) ^{df} — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
11	Użytki rolne ^{ggh} (stan w czerwcu) w mln ha	20,4	20,4	19,5	18,8	18,5	17,8
12	Powierzchnia zasiewów ^{chi} (stan w czerwcu) w mln ha	15,0	15,3	15,0	14,5	14,2	12,4
Zbiory ^c w mln t:							
13	ziarno zbóż podstawowych ^k (bez mieszanek zbożowych)	11,6	14,3	15,4	16,4	24,1	18,3
14	w tym: pszenica	1,9	2,3	4,6	4,2	9,0	8,5
15	żyto	6,5	7,9	5,4	6,6	6,1	4,0
16	ziemniaki	36,1	37,9	50,3	26,4	36,3	24,2
17	buraki cukrowe	6,4	10,3	12,7	10,1	16,7	13,1
Plony ^c z 1 ha w dt:							
18	ziarno zbóż podstawowych ^k (bez mieszanek zbożowych)	12,7	16,1	19,6	23,5	33,2	25,6
19	w tym: pszenica	12,8	16,9	23,2	26,0	39,6	32,3
20	żyto	12,8	15,4	15,9	21,6	26,1	18,8
21	ziemniaki	138	132	184	113	198	194
22	buraki cukrowe	222	256	312	221	380	394

a Dane dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych prowadzących regularną działalność sceniczną; z użytkownikami (usługi z przedpłatą). c Od 2010 r. bez posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działań d Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. e Grupowanie metodą rodzaju działalności. f Dotyczy, g Do 1970 r. łącznie z gruntami niestanowiącymi gospodarstw rolnych. h W latach 2010 i 2020 dane Powszechnych (nawozy zielone). k Do 1980 r. bez pszenżyta.

a Data concern professional artistic entities conducting regular performances; until 1990 — state and municipal owners of agricultural land who do not conduct agricultural activities and owners of less than 1 ha of on page 15. e Grouped using the kind-of-activity method. f Concerns the division of NACE Rev. 2 *Crop and animal data of the Agricultural Censuses. i Since 2010, excluding permanent crops, kitchen gardens as well as area

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
CULTURE							
133	130	127	125	125	124	Public library collection (with branches; as of 31.12.) in million vol.	1
11522	12031	14363	4502	4746	9309	Audience in theatres and music institutions ^a in thousands	2
37,7	45,8	61,9	19,5	27,5	41,5	Audience in cinemas in millions	3
6939	6941	6789	6678	6545	4948	Radio subscribers (as of 31.12.) in thousands	4
6707	6665	6508	6401	6272	4703	Television subscribers (as of 31.12.) in thousands	5
TELECOMMUNICATION							
47477	56254	48393	49351	50589	.	Mobile telephone subscribers ^b (as of 31.12.) in thousands	6
AGRICULTURE. FISHING							
124,4	136,1	149,1	151,3	145,1	150,8	Final agricultural output (constant prices) ^{cde} — 1995=100	7
138,1	153,9	165,5	168,3	164,8	168,3	Market agricultural output (constant prices) ^{cde} — 1995=100	8
138,1	195,0	186,1	182,6	182,1	.	Investment outlays in agriculture (constant prices) ^{dff} — 2005=100	9
100,1	102,1	104,9	105,6	106,7	.	Gross value of fixed assets in agriculture (as of 31.12.; constant prices) ^{dff} — 2005=100	10
14,9	14,5	14,7	15,0	.	.	Agricultural land ^{gh} (as of June) in million ha	11
10,4	10,8	10,9	11,0	10,9	11,0	Sown area ^{chi} (as of June) in million ha	12
21,7	22,5	22,7	26,6	24,8	25,7	Crop production ^e in million tonnes:	
9,4	11,0	11,0	12,8	12,1	13,4	basic cereal grains ^k (excluding cereal mixed)	13
2,9	2,0	2,5	3,0	2,5	2,4	of which: wheat	14
8,2	6,2	6,5	7,9	7,1	6,0	rye	15
10,0	9,4	13,8	14,9	15,3	14,2	potatoes	16
						sugar beet	17
						Yields ^c per 1 ha in dt:	
35,9	37,9	36,6	45,8	43,6	46,6	basic cereal grains ^k (excluding cereal mixed)	18
44,3	45,7	43,9	53,3	50,7	53,4	of which: wheat	19
26,9	27,8	27,2	35,1	33,1	36,0	rye	20
219	210	214	348	300	308	potatoes	21
484	520	575	608	610	638	sugar beet	22

do 1990 r. — jednostek państwowych i komunalnych posiadających status instytucji artystycznych. b Łącznie nosici rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali. według PKD 2007, działu „Uprawy rolne, chów i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową”. Spisów Rolnych. i Od 2010 r. bez powierzchni upraw trwałych, ogrodów przydomowych oraz upraw na przysioranie

cipal entities possessing the status of art institutions. b Including users (pre-paid services). c Since 2010, excluding agricultural land who conduct agricultural activities on a small scale. d See general notes to the Yearbook, item 11 production, hunting and related service activities”. g Until 1970, including non-farm land. h In 2010 and 2020, intended for ploughing (green fertilizer). k Until 1980, excluding triticale.

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU (cd.)

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
ROLNICTWO. RYBOLÓWSTWO (dok.)							
	Zwierzęta gospodarskie ^a (stan w czerwcu): w milionach sztuk:						
1	bydło	7,2	8,7	10,8	12,6	10,0	6,1
2	trzoda chlewna (w latach 2000 i 2005 — stan w końcu lipca)	9,4	12,6	13,4	21,3	19,5	17,1
	na 100 ha użytków rolnych ^{ad} w szt.:						
3	bydło	35,2	42,6	55,5	67,1	54,2	34,1
4	trzoda chlewna (w latach 2000 i 2005 — stan w końcu lipca)	45,7	61,8	68,8	113	105	96,1
	Produkcja niektórych produktów pochodzenia zwierzęcego ^a :						
5	żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) ^{ef} w tys. t	1323	1756	2187	3148	3325	3119
6	mięso, tłuszcze i podroby z uboju ^{eh} w tys. t	1139	1665	2081	3032	3099	2995
7	w tym mięso .....	.	.	1699	2563	2552	2539
8	w tym: wołowe .....	.	.	412	626	652	291
9	wieprzowe .....	.	.	1034	1418	1498	1602
10	drobiowe	33,0	61,0	115	419	311	579
11	mleko krowie w mld l	7,8	12,1	14,5	16,0	15,4	11,5
12	jaja kurze w mld szt.	3,4	5,6	6,9	8,9	7,6	7,6
13	Skup produktów rolnych (ceny stałe ⁱ) — 1995= =100 .....	.	.	.	.	.	132,4
14	Skup żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^{fk} w tys. t	814	1063	1437	2538	1778	1916
15	Ciągniki rolnicze ^l (stan w czerwcu; do 2000 r. — stan w dniu 31.12.) w tys. szt.	28,4	62,8	225	619	1185	1307
16	Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych (w przeliczeniu na czysty składnik) na 1 ha użytków rolnych ^{adm} w kg	17,8	36,5	124	193	164	85,8
17	Ryby morskie (połów) ⁿ w tys. t	66,2	168	451	791	430	200
18	Ryby słodkowodne (połów) ^p w tys. t	14,2 ^o	18,7	21,6	26,7	48,9	38,7
19	Pracujący (stan w dniu 31.12.) ^s w tys. ....	.	.	5210	5143	4425	4305
LEŚNICTWO							
20	Powierzchnia lasów (stan w dniu 31.12.) w mln ha	6,9	7,7	8,4	8,6	8,7	8,9
21	Lesistość (stan w dniu 31.12.) w %	22,2	24,6	27,0	27,6	27,8	28,4
22	Pozyskanie drewna (grubizny) w hm ³	13,7	15,9	18,5	20,8	17,6	26,0
23	Odnowienia i zalesienia w tys. ha	193	172	115	95,3	66,8	68,9

a, d Patrz notki: a — notka c na str. 474 i 475, d — notka g na str. 474 i 475. b Dane Powszechnego Spisu baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna. f W wadze poubojowej cieplej. g Dane nie są porównywalne żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą. h W wadze schłodzonej. i Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 m Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi; pod zbiory danego roku. n Ryby łososiowate przeliczone na kilogramy. s Dotyczy sekcji PKD „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo”. Dla pracujących w gospodarstwach indywidualnych źródeł danych.

a, d See footnotes: a — footnote c on pages 474 and 475, d — footnote g on pages 474 and 475. b Data of the mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game. f In post-slaughter warm weight. g Data are incomparable to the post-slaughter weight in 2018. h In cooled weight. i See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15 k Beef, used for a given year's harvests. n Salmonids converted to kilograms. o Preliminary data. p Since 2000, excluding Agriculture, forestry and fishing"; for persons employed on private farms in agriculture until 2021 — estimated data.

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

AGRICULTURE. FISHING (cont.)

						Livestock ^a (as of June):	
						in million heads:	
5,7 ^b	6,0	6,4	6,3	6,4	6,4 ^c	cattle	1
15,2 ^b	11,6	10,8	11,4	11,0	9,6	pigs (in 2000 and 2005 — as of the end of July)	2
38,6 ^b	41,0	43,3	42,4	42,8	43,1	per 100 ha of agricultural land ^{ad} in heads:	3
103 ^b	80,0	73,4	76,5	73,8	64,3	cattle	4
						pigs (in 2000 and 2005 — as of the end of July)	4
						Production of selected animal products ^a :	
						animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) ^{ef} in thousand tonnes	5
3909	4601	5481 ^g	5588	5371	5244	meat, fats and pluck from slaughter ^{eh} in thousand tonnes	6
3881	4763	5676 ^g	5778	5577	5799	of which meat	7
3327	4088	4919	5017	4830	5039	of which: beef	8
373	441	530	531	531	512	pork	9
1516	1581	1610	1605	1620	1630	poultry	10
1386	2021	2737	2837	2640	2866	cows' milk in bn litres	11
11,9	12,9	14,1	14,4	14,5	14,8	hen eggs in bn units	12
11,1	10,5	12,1	11,7	11,0	11,9	Procurement of agricultural products (constant prices) ⁱ — 1995=100	13
206,4	252,2	267,7	274,4	271,9	278,7	Procurement of animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^{fk} in thousand tonnes	14
3162	4083	4558	4678	4822	4998	Agricultural tractors ^l (as of June; until 2000 — as of 31.12.) in thousand units	15
1418 ^b	.	.	1448 ^b	.	.	Consumption of mineral or chemical fertilizers (in terms of pure ingredient) per 1 ha of agricultural land ^{adm} in kg	16
119 ^b	123	130	131 ^b	.	.	Sea fish (catch) ⁿ in thousand tonnes	17
171	184	203	192	186	163 ^o	Freshwater fish (catch) ^p in thousand tonnes	18
45,1	50,4	59,8	63,1	57,0	54,2 ^o	Employed persons (as of 31.12.) ^s in thousands	19
2376	2385	2378	1141	1138	1277		

FORESTRY

9,1	9,2	9,3	9,3	9,3	9,3	Forest area (as of 31.12.) in million ha	20
29,2	29,5	29,6	29,6	29,6	29,7	Forest cover (as of 31.12.) in %	21
33,6	38,3	40,6	38,1	40,7	42,7	Removals (timber) in hm ³	22
51,9	58,7	64,2	65,1	66,4	66,0	Renewals and afforestation in thousand ha	23

Rolnego. c Od 2022 r. dane pochodzą ze źródeł administracyjnych IRZ ARIMR. e Wołowe, cielęce, wieprzowe, z danymi zaprezentowanymi za lata poprzednie, z uwagi na zmianę w 2018 r. współczynników przeliczeniowych na str. 12. k Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe. l Do 1990 r. bez ciągników ogrodniczych. o Dane wstępne. p Od 2000 r. bez produkcji materiału zarybieniowego w stawach; dane szacunkowe. r 1949 r. w rolnictwie do 2021 r. — dane szacunkowe. Od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych

Agricultural Census. c Since 2022, the data comes from administrative sources of IRZ ARIMR. e Beef, veal, pork, se presented for previous years, due to the change of conversion rates of animals for slaughter in warm and cooled veal, pork, mutton, horseflesh and poultry. l Until 1990 excluding horticultural tractors. m Including mixed fertilizers; production of fish-stocking materials in ponds; estimated data. r 1949. s Concerns the section of NACE Rev. 2 Since 2022 data are presented on the basis of administrative data sources.

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU (cd.)

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
PRZEMYSŁ							
1	Produkcja sprzedana (ceny stałe ^a) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
2	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe ^a) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
3	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe ^a) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
Produkcja niektórych wyrobów ^b :							
4	węgiel kamienny ^c w mln t	78,0	104	140	193	148	103
5	cukier (w przeliczeniu na cukier biały) w tys. t	955	1365	1388	1067	1971	2009
6	obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry w mln par	11,5	39,0	62,2	72,4	43,3	19,6
7	tarcica w dam ³	4319	6272	6818	7428	3995	3392
nawozy mineralne lub chemiczne ^d (w przeliczeniu na czysty składnik) w tys. t:							
8	azotowe	77,8	270	1030	1290	1303	1576
9	fosforowe	82,5	207	599	843	467	539
10	cement ^e w mln t	2,5	6,6	12,2	18,4	12,5	15,0
11	stal surowa w mln t	2,5	6,7	11,8	19,5	13,6	10,5
odbiorniki w tys. szt.:							
12	radiowe (łącznie z zestawami)	116	627	987	2695	1433	109
13	telewizyjne ^f	—	171	616	900	748	6287
14	obrabiarki do metali w tys. szt.	4,1	25,9	36,3	38,3	27,6	14,1
15	samochody osobowe ^g w tys. szt.	—	12,2	64,2	351	266	532
16	energia elektryczna ^h w TWh	9,4	29,3	64,5	122	136	145
17	Zużycie krajowej ropy naftowej ⁱ w tys. t	356	988	7530	16154	12846	18026
18	Zużycie energii elektrycznej ^k w TWh	.	.	.	.	.	67,6
19	Pracujący (stan w dniu 31.12.) w tys.	.	.	4453	5245	4620	3134
BUDOWNICTWO							
20	Produkcja budowlano-montażowa (ceny stałe ^a) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
21	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe ^a) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
22	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe ^a) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
23	Kubatura budynków oddanych do użytkowania w hm ³	43,3	76,2	149	146	106	80,8
24	w tym budynki mieszkalne ^m	15,7 ⁿ	38,6	52,4	74,2	57,5	39,0
25	Pracujący (stan w dniu 31.12.) w tys.	.	.	1075	1337	1243	815

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. b Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba nie z wieloskładnikowymi. e Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego. f Łącznie śniegowych, do golfa i podobnych. h Łącznie z producentami z sektora rolnictwa i usług. i Przerób ropy w rafii. Od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych. m Bez budynków nieprzy prezydenckich i biskupich. n Łącznie z budynkami zbiorowego zamieszkania.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. b Data concern economic entities employing more than fertilizers. e Portland, aluminous, slag and similar hydraulic cement. f Including monitors, excluding monitors used agriculture and service sectors. i Processing of crude oil in refineries, including losses and statistical differences. sources. m Excluding buildings not adapted for permanent residence; until 1990, including presbyteries, episcopal

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
INDUSTRY							
133,1	161,5	196,9	193,2	221,6	242,7	Sold production (constant prices ^a) — 2005=100	1
133,8	199,4	216,1	193,2	199,4	.	Investment outlays (constant prices ^a) — 2005=100	2
122,0	157,0	186,2	195,3	203,3	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices ^a) — 2005=100	3
Production of selected products ^b :							
76,7	72,7	62,1	54,7	55,4	.	hard coal ^c in million tonnes	4
1579	1670	2200	1992	2151	.	sugar (in terms of white sugar) in thousand tonnes	5
11,8	12,4	9,8	6,7	5,8	.	footwear with leather uppers in million pairs	6
4220	4835	4948	4666	5000	.	sawnwood in dam ³	7
mineral or chemical fertilizers ^d (in terms of pure ingredient) in thousand tonnes:							
1637	2010	2006	2099	2102	.	nitrogenous	8
486	475	474	452	449	.	phosphatic	9
15,8	15,3	18,9	19,0	19,6	.	cement ^e in million tonnes	10
8,0	9,3	9,1	8,0	8,6	.	crude steel in million tonnes	11
5,5	2744	2528	4290	6206	.	radio receivers (including sets) in thousand units	12
23909	17521	16963	16707	19326	.	television receivers ^f in thousand units	13
3,8	5,1	5,4	4,7	5,3	.	machine tools for metals in thousand units	14
785	535	435	279	261	.	passenger cars ^g in thousand units	15
158	165	164	158	180	178	electricity ^h in TWh	16
22839	26108	27276	25607	24761	21896	Domestic consumption of crude oil ⁱ in thousand tonnes	17
69,3	78,0	86,2	82,6	82,7	82,5	Consumption of electricity ^k in TWh	18
2910	3004	3261	3223	3246	3243	Employed persons ^l (as of 31.12.) in thousands	19
CONSTRUCTION							
160,7	172,1	222,8	221,0	239,3	259,6	Construction and assembly production (constant prices ^a) — 2005=100	20
216,0	243,5	304,4	331,2	265,0	.	Investment outlays (constant prices ^a) — 2005=100	21
154,3	222,4	277,8	288,4	302,2	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices ^a) — 2005=100	22
140	180	213	208	210	236	Cubic volume of buildings completed in hm ³	23
64,7	70,4	90,7	97,3	109	109	of which residential buildings ^m	24
865	840	998	1016	1031	1063	Employed persons ^l (as of 31.12.) in thousands	25

pracujących przekracza 9 osób, do 1990 r. — 5 osób. c Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. d Łącz-
z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych do komputerów. g Bez samochodów kempingowych, pojazdów
neriach, łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. k Bez strat powstałych w sieciach elektroenergetycznych.
stosowanych do stałego zamieszkania; do 1990 r. łącznie z budynkami plebanii, kurii biskupich oraz rezydencji

9 persons, until 1990, more than 5 persons. c Excluding coal briquettes and similar solid fuels. d Including mixed for computers. g Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. h Including producers from k Excluding electricity losses in power grid. l From 2022 data are presented on the basis of administrative data curias and presidential and episcopal residences. n Including residences for communities.

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU (cd.)

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
TRANSPORT. POCZTA							
	Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe ^{ab} (stan w dniu 31.12.):						
1	w tys. km	22,5	23,2	23,3	24,4	24,0	21,6
2	na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	7,2	7,4	7,4	7,8	7,7	6,9
	w tym zelektryfikowane:						
3	w tys. km	0,2	1,0	3,9	6,9	11,4	11,9
4	na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	0,1	0,3	1,2	2,2	3,6	3,8
	Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie; stan w dniu 31.12.): ^c						
5	w tys. km	113	124	154	180	218	250
6	na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	36,0	39,7	49,3	57,6	69,9	79,9
	Samochody zarejestrowane (stan w dniu 31.12.) w tys. szt.:						
7	osobowe	40,1	117	479	2383	5261	9991
8	ciężarowe ^d i ciągniki siodłowe	43,6	130	274	618	1045	1879
9	Nośność morskiej floty transportowej ^e (stan w dniu 31.12.) w tys. t	236	824	1926	4524	4059	2551
	Przewozy ładunków transportem:						
10	kolejowym normalnotorowym ^{ab} w mln t	150	274	371	473	278	187
11	samochodowym ^g w mln t	110	408	863	2168	$\frac{1292}{946}$	1007
	morskimi ^h :						
12	w mln t	2,5	6,0	17,6	39,6	28,5	22,8
13	w mld t-km	9,1	34,8	107	257	207	134
14	Ładunki załadowane i wylądowane w portach morskich ⁱ w mln t	15,7	21,9	36,3	61,5	47,0	47,9
	Przewozy pasażerów w mln pas — transportem:						
15	kolejowym normalnotorowym ^{bk}	581	789	1036	1093	788	360
16	samochodowym ^l	74,2	334	1374	2379	2085	955
17	komunikacją miejską naziemną ^m	1457 ⁿ	3634	4730	7370	7264	4954
18	Placówki pocztowe ^o (stan w dniu 31.12.)	4940	6953	7574	8147	8041	8549

a Łącznie z szerokotorowymi. b Dane o sieci kolejowej od przedsiębiorstw będących zarządcami infrastruktury dla ruchu publicznego i linii wykorzystywanych wyłącznie do obsługi pociągów turystycznych i zabytkowych). c Do przybrzeżnego. f Łącznie z przewozami manewrowymi. g Do 1990 r. (mianownik) bez transportu prywatnego; ładunków obrotu morskiego i wewnątrz krajowego, od 2010 r. — międzynarodowego obrotu morskiego i kabo i bunkru. k Do 1990 r. bez pasażerów korzystających z bezpłatnych przejazdów. l Bez przewozów taborem m Dane szacunkowe. n 1949 r. o Do 1990 r. placówki pocztowo-telekomunikacyjne; w 2000 r. placówki pocztowe od 2015 r. łącznie z pozostałymi (alternatywnymi) operatorami pocztowymi.

a Including broad gauge. b Data on the railway network from enterprises managing railway infrastructure lines used only for servicing tourist and historic trains). c Until 1990, excluding factory roads. d Until 1980, excluding transport; data partially estimated. h By owned or leased ships. i Until 2000, data concern goods loaded and excluding ships of gross tonnage (GT) less than 100 as well as the tare weight of ro-ro units and bunker. and by entities employing up to 9 persons, until 1990 — 5 persons. m Estimated data. n 1949. o Until 1990, data data concern appointed postal operator and since 2015, including other (alternative) postal operators.

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
TRANSPORT. POST							
						Standard gauge railway lines operated ^{ab} (as of 31.12.):	
20,1	19,2	19,4	19,4	19,3	19,4	in thousand km	1
6,4	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	per 100 km ² of total area in km	2
						of which electrified:	
11,9	11,9	12,0	12,1	12,1	12,2	in thousand km	3
3,8	3,8	3,8	3,9	3,9	3,9	per 100 km ² of total area in km	4
						Hard surface public roads (urban and non-urban; as of 31.12.) ^c :	
274	291	307	314	316	.	in thousand km	5
87,6	93,0	98,2	100,3	100,9	.	per 100 km ² of total area in km	6
						Registered cars (as of 31.12.) in thousand units:	
17240	20723	24360	25114	25870	26458	passenger cars	7
2982	3428	3883	3999	4140	4250	lorries ^d and road tractors	8
2943	2517	2669	2662	2606	2740	DWT of maritime transport fleet ^e (as of 31.12.) in thousand tonnes	9
						Transport of goods:	
235	224	234	218	238	238	railway transport (standard gauge) ^{ab} in million tonnes	10
1491	1506	1921	1919	1952	1976	road transport ^d in million tonnes	11
						maritime transport ^h :	
8,4	7,0	8,7	8,1	9,6	8,4	in million tonnes	12
19,8	12,7	6,8	6,7	7,6	11,6	in bn tkm	13
59,5	69,5	93,9	88,5	96,7	119,0	Goods loaded and unloaded in seaports ⁱ in million tonnes	14
						Transport of passengers in million pass:	
261	277	335	209	245	342	railway transport (standard gauge) ^{bk}	15
570	417	327	160	169	214	road transport ^l	16
3905	3672	3865	2271	2501	3060	urban ground transport ^m	17
8365	24295	24714	27904	38575	30237	Post offices ^o (as of 31.12.)	18

kolejowej (bez linii wykorzystywanych na wyłączny użytek przedsiębiorstw, w tym linii prywatnych niedostępnych dla transportu publicznego), w tym linii prywatnych niedostępnych dla transportu publicznego. d Do 1980 r. bez samochodów ciężarowo-osobowych. e Do 2000 r. bez transportu dane częściowo szacunkowe. h Statkami własnymi i dzierżawionymi. i Do 2000 r. dane dotyczą przeładunku tażu, bez statków o pojemności brutto (GT) mniejszej niż 100 oraz wagi własnej jednostek ładunkowych komunikacji miejskiej oraz dokonywanych przez podmioty o liczbie pracujących do 9 osób, do 1990 r. — 5 osób. j placówki usług telekomunikacyjnych; do 2010 r. dane dotyczą placówek operatora pocztowego wyznaczonego,

(excluding lines used for the exclusive use of enterprises, of which private lines inaccessible to public traffic and vans. e Until 2000, excluding coastal transport. f Including shunting. g Until 1990 (denominator), excluding private unloaded in international and national maritime traffic, since 2010 — international maritime traffic and cabotage, k Until 1990, excluding passengers transported free of charge. l Excluding transports by urban transport fleet concern post and telecommunication offices; in 2000, post offices and telecommunication service offices; until 2010,

I. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU (dok.)

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
TRANSPORT. POCZTA (dok.)							
1	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe) ^{ab} — 2005=100	.	.	.	.	.	.
2	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe) ^{ab} — 2005=100	.	.	.	.	.	.
3	Pracujący ^a (stan w dniu 31.12.) w tys. ....	.	.	940	1119	762	779
HANDEL ZAGRANICZNY							
Obroty handlu zagranicznego ^c :							
ceny bieżące — mln USD:							
4	import — cif (do 1990 r. — fob)	668	1495	3608	19089	9528	48940
5	eksport	634	1326	3548	16997	14322	31651
ceny stałe ^b — 1995=100:							
6	import — cif	3,5	8,0	20,1	26,7	39,4	207,0
7	eksport	5,4	9,6	25,8	52,3	77,0	174,4
BUDŻET PAŃSTWA							
8	Dochody w mln zł .....	.	.	.	.	.	135664
9	Wydatki w mln zł .....	.	.	.	.	.	151055
10	Wynik budżetu w mln zł .....	.	.	.	.	.	-15391
INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE							
11	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe ^b) — 1995=100	8,8	22,8	46,6	89,8	80,2	180,4
12	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe ^b) — 1995=100	20,4	26,3	39,1	70,6	91,5	122,0
RACHUNKI NARODOWE ^d							
13	Produkt krajowy brutto (ceny stałe ^b) — 1995=100	.	.	.	.	.	129,4
14	Popyt krajowy (ceny stałe ^b) — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	137,2
15	spożycie .....	.	.	.	.	.	130,0
16	w tym w sektorze gospodarstw domowych	.	.	.	.	.	133,7
17	akumulacja brutto .....	.	.	.	.	.	167,2
18	w tym nakłady brutto na środki trwałe .....	.	.	.	.	.	182,5

a Od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych. Dotyczy sekcji c Obroty w dolarach amerykańskich do 1980 r. przeliczono ze złotych dewizowych; wskaźniki dynamiki narodowych, zgodnie z „Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej Roczniaka; za 2022 r. dane nieostateczne.

a From 2022 data are presented on the basis of administrative data. Concerns the section of NACE Rev. 2 1980 calculated from hard currency PLN; indices were calculated on the basis of data expressed in PLN. d Compi (ESA2010)*; data for 2010—2021 have been changed in relation to the data published in the previous edition of the

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
TRANSPORT. POST (cont.)							
240,6	272,6	299,3	301,4	326,1	.	Investment outlays (constant prices) ^{ab} — 2005=100	1
119,7	151,3	175,5	181,3	187,5	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices) ^{ab} — 2005=100	2
701	767	934	934	947	955	Employed persons ^a (as of 31.12.) in thousands	3
FOREIGN TRADE							
Foreign trade turnover ^c :							
current prices — in million USD:							
178063	197682	265759	260611	343492	384336	imports — cif (until 1990 — fob)	4
159758	200343	267063	272655	342006	363287	exports	5
constant prices ^b — 1995=100:							
435,0	544,4	706,0	707,4	817,0	845,6	imports — cif	6
463,0	633,3	809,8	817,9	922,6	939,2	exports	7
THE STATE BUDGET							
250303	289137	400535	419796	494844	504821	Revenue in million PLN	8
294894	331743	414273	504776	521217	517399	Expenditure in million PLN	9
-44591	-42607	-13738	-84980	-26373	-12578	Budget result in million PLN	10
INVESTMENTS. FIXED ASSETS							
262,4	326,9	367,9	349,5	371,5	363,3	Investment outlays (constant prices ^b) — 1995=100	11
161,7	199,8	231,4	239,7	247,8	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices ^b) — 1995=100	12
NATIONAL ACCOUNTS ^d							
189,3	220,6	264,3	259,0	276,9	291,0	Gross domestic product (constant prices ^b) — 1995=100	13
196,3	221,8	262,4	255,3	277,0	291,1	Domestic demand (constant prices ^b) — 1995=100	14
184,6	202,4	239,5	235,9	249,6	254,6	final consumption expenditure	15
188,4	209,1	248,7	239,7	254,6	263,0	of which households sector	16
247,9	313,4	372,2	344,3	411,1	476,5	gross capital formation	17
262,2	340,8	382,5	373,7	378,2	397,1	of which gross fixed capital formation	18

PKD 2007 „Transport i gospodarka magazynowa”. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. obliczono na podstawie danych wyrażonych w złotych. d Opracowano według zasad systemu rachunków (ESA 2010); dane za lata 2010—2021 zmieniono w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji

^aTransportation and storage”. b See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. c Turnover in USD until led according to the principles of “The European System of National and Regional Accounts in the European Union Yearbook; preliminary data for 2022.



II. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU W PRZELICZENIU NA MIESZ MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY PER CAPITA

Uwaga. Tablica — jeśli nie zaznaczono inaczej — zawiera informacje w przeliczeniu na 1 mieszkańca; patrz **Note.** Calculated per capita unless otherwise noted; see general notes to the Yearbook, item 13 on page 15.

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
1	Powierzchnia ogólna kraju (stan w czerwcu) w ha	1,260	1,053	0,961	0,879	0,822	0,817
2	w tym użytki rolne ^a	0,823	0,687	0,601	0,527	0,487	0,466
3	Małżeństwa na 1000 ludności	10,8	8,2	8,5	8,6	6,7	5,5
4	Rozwody na 1000 ludności	0,4	0,5	1,1	1,1	1,1	1,1
5	Urodzenia żywe na 1000 ludności	30,7	22,6	16,8	19,5	14,3	9,9
6	Zgony na 1000 ludności	11,6	7,6	8,3	9,9	10,2	9,6
7	Przyrost naturalny na 1000 ludności	19,1	15,0	8,5	9,6	4,1	0,3
	Pracujący ^b na 1000 ludności:						
8	stan w dniu 31.12. ....	.	.	499	497	433	405
9	Sprzedaż detaliczna (ceny stałe ^c) — 1995=100	19,4	34,9	56,7	99,8	79,7	120,2
	Spożycie niektórych artykułów konsumpcyjnych ^d :						
10	ziarno 4 zbóż ^e w przeliczeniu na przetwory w kg	166	145	131	127	115	120
11	ziemniaki ^e w kg	270	223	190	158	144	134
12	warzywa w kg .....	.	.	111	101	119	121
13	owoce w kg .....	.	.	32,8	37,7	29,0	51,6
14	mięso i podroby ^f w kg	36,5	42,5	53,0	74,0	68,8	66,1
15	w tym mięso .....	.	.	48,7	69,1	63,7	62,0
16	tłuszcz jadalne zwierzęce w kg	6,2	7,4	8,2	8,1	8,2	6,7
17	masło w kg	3,3	4,7	6,0	8,9	7,8	4,2
18	mleko krowie ^g w l	206	227	262	262	242	193
19	jaja kurze w szt.	116	143	186	223	190	188
20	cukier w kg	21,0	27,9	39,2	41,4	44,2	41,6
21	wódki, likiery, inne napoje alkoholowe w przeliczeniu na 100% w l	2,3	2,4	3,3	6,0	3,8 ^h	2,0
22	papierosy z tytoniu lub mieszanek tytoniu z jego namiastkami w szt.	1063	1539	2078	2679	2654	1954
	Zużycie w gospodarstwach domowych w miastach na 1 mieszkańca miast:						
23	wody z wodociągów w m ³ .....	.	27,7	41,8	64,8	68,9	43,9
24	energii elektrycznej ⁱ w kWh	53,3	118	203	412	651	668
25	gazu z sieci ^k w kWh .....	.	61,3	104	230	354	133

a Do 1970 r. łącznie z gruntami niestanowiącymi gospodarstw rolnych; od 2010 r. bez posiadaczy użytków rolniczo-rolniczą o małej skali; w latach 2010 i 2020 dane Powszechnych Spisów Rolnych. b Dane od 1990 r. dotyczą obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego. Dla pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. d Opracowano metodą: produkcja powiększona o import, ny stanu zapasów w magazynach handlowych (hurtu i detalu) i u producentów. e Dane dotyczą lat gospodarczych, znacznymi na przetwory. g Łącznie z mlekiem przeznaczonym na przetwory; bez mleka przerobionego na masło. z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie. k Do 2010 r. w m³, w latach 1960—1990 w przeliczeniu

a Until 1970, including non-farm land; since 2010, excluding owners of agricultural land who do not conduct scale; in 2010 and 2020, data of the Agricultural Censuses. b Since 1990, the data refer to the entire national and public safety. For persons employed on private farms in agriculture until 2021 — estimated data. From 2022 item 11 on page 15. d Compiled using the method: production increased by imports, decreased by exports as well terms in trade warehouses (wholesale and retail) and at producers. e Data concern farming years, i.e., periods sed products. g Including milk intended for processed products; excluding milk used in the production of butter. from a private farm in agriculture. k Until 2010, in m³; in 1960—1990, calculated in conventional units (1 m³ of gas

KAŃCA

uwagi ogólne do Rocznika, ust. 13 na str. 12.

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
0,812	0,813	0,815	0,819	0,823	0,827	Total area of the country (as of June) in ha	1
0,386	0,378	0,383	0,390	.	.	of which agricultural land ^a	2
5,9	4,9	4,8	3,8	4,4	4,1	Marriages per 1000 population	3
1,6	1,8	1,7	1,3	1,6	1,6	Divorces per 1000 population	4
10,7	9,6	9,8	9,3	8,7	8,1	Live births per 1000 population	5
9,8	10,3	10,7	12,5	13,7	11,9	Deaths per 1000 population	6
0,9	-0,7	-0,9	-3,2	-4,9	-3,8	Natural increase per 1000 population	7
366	386	420	388	396	403	Employed persons ^b per 1000 population: as of 31.12.	8
155,4	179,4	220,3	213,5	229,3	237,1	Retail sales (constant prices ^c) — 1995=100	9
108	103	101	102	101	103	Consumption of selected consumer goods ^d : grain of 4 cereals ^e in terms of processed products in kg	10
110	100	92,0	94,3	94,8	94,2	potatoes ^e in kg	11
106	105	103	103	104	104	vegetables in kg	12
44,0	53,0	58,0	58,0	59,0	59,0	fruit in kg	13
73,7	75,0	75,9	78,1	75,1	78,7	meat and edible offal ^f in kg	14
69,9	70,9	71,4	73,3	70,5	73,4	of which meat	15
6,3	5,8	6,0	6,0	6,3	6,7	edible animal fats in kg	16
4,3	4,5	5,4	5,9	6,1	5,5	butter in kg	17
189	213	225	246	251	261	cows' milk ^g in litres	18
202	144	156	157	159	152	hen eggs in units	19
39,9	40,5	42,1	42,9	41,8	44,5	sugar in kg	20
3,2	3,2	3,7	3,7	3,8	3,5	vodkas, liqueurs, other alcoholic beverages in terms of 100% in litres	21
1805	1466	1274	879	1005	1050	cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes in units	22
35,0	34,3	35,3	35,6	35,3	35,5	Household consumption in urban areas per capita in urban areas: water from water supply system in m ³	23
785	728	778	809	815	791	electricity ^j in kWh	24
146	1370	1557	1621	1846	1772	gas from gas supply system ^k in kWh	25

nych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność gospodarki narodowej, natomiast do 1980 r. bez jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie do 2021 r. — dane szacunkowe. Od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych, pomniejszona o eksport oraz o ubytki i straty produktów rolnych u producentów i w obrocie, z uwzględnieniem zmian. obejmują okres od 1 lipca roku poprzedniego do 30 czerwca danego roku. f Łącznie z mięsem i podrobami zmięznymi z produkcji krajowej. i Do 2000 r. bez gospodarstw domowych, których głównym źródłem utrzymania był dochód na jednostki umowne (1 m³ gazu o ciepłej spalania 16747 kJ).

agricultural activities and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activities on a small economy, while up to 1980, excluding budgetary units conducting activity within the scope of national defence data are presented on the basis of administrative data sources. c See general notes to the Yearbook, as by wastes and losses of agricultural products of producers and in turnover, and including changes in inventory from 1 July of a previous year to 30 June of a given year. f Including meat and edible offal intended for processed Domestic production. i Until 2000, excluding households in which the main source of maintenance was income with a calorific value of 16747 kJ).



II. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU W PRZELICZENIU NA MIESZ

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY PER CAPITA (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
	Zasoby mieszkaniowe zamieszkane i niezamieszka- kane ^a (do 2000 r. — zamieszkane; stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności:						
1	mieszkania	234	236	248	274	289	310
2	izby	547	580	711	875	987	1076
3	powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ² ....	.	.	12,6	14,9	17,2	19,0
	Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 lud- ności:						
4	mieszkania	2,4	4,8	6,0	6,1	3,5	2,3
5	izby	6,3	14,0	19,4	23,3	14,9	9,2
6	powierzchnia użytkowa mieszkań w m ²	121	273	324	391	273	206
7	Uczniowie szkół branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 — zasadniczych zawodo- wych), branżowych II stopnia, liceów ogóln- kształcących, techników oraz szkół ogólnokształ- cących artystycznych dających uprawnienia za- wodowe ^b (bez szkół dla dorosłych; stan na po- czątku roku szkolnego) na 10 tys. ludności	294	265	525	470	503	641
8	Studenci uczelni ^c (do 1990 r. i od 2019 r. stan w dniu 31.12., w latach 2000—2015 — 30.11.) na 10 tys. ludności	50,0	55,6	101	127	<u>105</u> 102	413
9	Absolwenci na 10 tys. ludności: szkół branżowych I stopnia (do roku szkolne- go 2018/19 — zasadniczych zawodowych), liceów ogólnokształcących, techników oraz szkół ogólnokształcących artystycznych da- jących uprawnienia zawodowe ^b (bez szkół dla dorosłych)	46,0	29,2	81,6	131	114	145
10	uczelni ^c	5,8	6,9	14,4	23,5	<u>14,6</u> 13,6	68,0
	Pracownicy medyczni ^d (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności:						
11	lekarze	3,7	9,6	14,2	17,8	21,4	22,2
12	lekarze dentyści	0,9	3,1	4,0	4,7	4,8	3,1
13	pielęgniarki	7,3	20,8	30,2	43,9	54,6	49,6
	Szpitala ogólne ^d :						
14	łóżka ^e (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności	34,8	45,3	51,7	56,2	57,4	49,9
15	leczeni ^e (bez międzyoddziałowego ruchu ch- rych) na 10 tys. ludności	650	868	1003	1224	1209	1570
16	Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opie- ki zdrowotnej ^d .....	.	4,5	6,2	8,0	7,4	6,1

a Na podstawie bilansów; dla lat 1950, 1960 i 1970 dane spisów powszechnych. b Do roku szkolnego 1990/91 łącznie ze szkołami specjalnymi przysposabiającymi do pracy, w latach szkolnych 2005/06—2010/11 łącznie uzupełniających — 2009/10. c Bez cudzoziemców; do 1990 r. (mianownik) bez uczelni resortu obrony narodowej dyplomii ukończenia studiów w roku kalendarzowym, a w latach 2005—2015 — w poprzednim roku akademickim. d resortu spraw wewnętrznych i administracji; w przypadku pracowników medycznych: do 1960 r. zarejestrowani, od praktyka zawodowa (lekarzy, lekarzy dentyistów, pielęgniarek lub położnych — nowa forma organizacyjna od z danymi za lata wcześniejsze; patrz nota na str. 224. e Bez opieki dziennej; do 2005 r. (mianownik) bez łóżek i inku

a Based on balances; for 1950, 1960 and 1970 data from national censuses. b Until the 1990/91 school year, schools and in the 2005/06—2010/11 school years, including specialised secondary supplementary schools: c Excluding foreigners; until 1990 (denominator), excluding higher schools of the Ministry of National Defence higher education diplomas in the calendar year, while in 2005—2015 — in the previous academic year. d Data of the Interior and Administration; in the case of medical personnel: until 1960, registered, since 2005, working directly dentists, nurses or midwives — new organisational form since 1996; since 2019 (denominator), the data on doctors, (denominator), excluding beds and incubators for newborns. f Excluding consultations provided in admission rooms

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

KAŃCA (cd.)

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
						Dwelling stocks inhabited and uninhabited ^a (until 2000 — inhabited; as of 31.12.) per 1000 population:	
350	367	386	399	405	412	dwelling	1
1331	1404	1475	1530	1554	1582	rooms	2
25,3	27,0	28,7	29,9	30,4	31,1	useful floor area of dwellings in thousand m ²	3
						Dwellings completed per 1000 population:	
3,5	3,8	5,4	5,8	6,2	6,3	dwelling	4
15,2	15,9	20,4	21,8	24,1	24,5	rooms	5
374	383	479	513	574	582	useful floor area of dwellings in m ²	6
						Students of stage I sectoral vocational (until the 2016/17 school year — basic vocational), stage II sectoral vocational, general and technical secondary schools and general art schools leading to professional certification ^b (excluding schools for adults; as of beginning of the school year) per 10 thousand population	7
380	315	394	400	408	443	Students of higher education institutions ^c (until 1990 and since 2019, as of 31.12., in the years 2000—	8
472	351	292	298	298	296	—2015 — 30.11.) per 10 thousand population	
						Graduates per 10 thousand population of:	
						stage I sectoral vocational schools (until the 2018/19 school year — basic vocational), general and technical secondary schools and general art schools leading to professional certification ^b (excluding schools for adults)	9
113	90,3	78,0	79,2	80,1	96,0	higher education institutions ^c	10
124	101	78,0	73,2	74,3	73,3	Medical personnel ^d (as of 31.12.) per 10 thousand population:	
		23,7				doctors	11
21,6	23,0	32,7	33,1	34,3	.		
3,3	3,3	3,5	8,9	9,2	.	dentists	12
		8,8					
52,1	51,4	50,3	55,4	56,6	.	nurses	13
		55,8					
49,4	48,6	43,5	44,0	44,4	.	General hospitals ^d :	
						beds ^e (as of 31.12.) per 10 thousand population	14
2014	2027	1945	1502	1667	.	in-patients ^e (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population	15
7,4	8,3	8,6	7,5	8,4	8,7 ^f	Consultations provided within the scope of out-patient health care ^d	16

łącznie ze szkołami artystycznymi realizującymi wyłącznie kształcenie artystyczne, od roku szkolnego 2005/06 z liceami profilowanymi oraz uzupełniającymi: liceami ogólnokształcącymi i technikami (absolwenci techników i resortu spraw wewnętrznych i administracji; w latach 1950—2000 oraz od 2019 r. absolwenci, którzy uzyskali dane nie obejmują ochrony zdrowia w zakładach karnych oraz do 2005 r. (mianownik) resortu obrony narodowej 2005 r. pracujący bezpośrednio z pacjentem, od 2010 r. łącznie z osobami, dla których głównym miejscem pracy jest 1996 r.); od 2019 r. (mianownik) dane o lekarzach, lekarzach dentytach i pielęgniarzach są nieporównywalne batorów dla noworodków. f Bez porad udzielonych w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

including art schools providing art education only, since the 2005/06 school year, including special job-training general secondary and technical secondary (graduates of supplementary technical secondary schools — 2009/10). nce and the Ministry of the Interior and Administration; in 1950—2000 and since 2019, graduates who obtained do not include health care in prisons and until 2005 (denominator), of the Ministry of National Defence and the Ministry with a patient, since 2010, including persons for whom the primary workplace is a professional practice (doctors, dentists and nurses are incomparable to those for previous years; see note on page 224. e Excluding day-care; until 2005 of general hospitals.



II. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU W PRZELICZENIU NA MIESZ MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY PER CAPITA (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
1	Księgozbiór bibliotek publicznych (z filiami; stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności w wol.	414	1042	1720	2646	3589	3549
2	Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych (z filiami) na 1000 ludności w wol.	1167	2250	3904	4139	4076	3849
3	Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych ^a (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności	1,8	1,9	1,8	1,8	1,6	1,7
4	Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ^a na 1000 ludności	463	595	566	500	338	275
5	Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności	13,6	22,1	19,2	14,0	9,8	5,9
6	Widzowie w kinach na 1000 ludności	4962	6820	4231	2742	862	546
	Abonenci (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności:						
7	radiowi	58,5	176	173	243	287	244
8	telewizyjni	—	14,2	129	223	261	237
	Baza noclegowa turystyki ^b :						
9	miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.) na 10 tys. ludności .....	.	.	.	.	178	170
10	korzystający z noclegów na 1000 ludności .....	.	.	.	.	266	381
11	Abonenci telefonii ruchomej ^c (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności	—	—	—	—	—	176
12	Towarowa produkcja rolnicza (ceny stałe) ^{d,e} — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	109,0
	Zbiory w kg ^e :						
13	ziarno zbóż podstawowych ^f (bez mieszanek zbożowych)	467	480	473	461	634	477
	w tym:						
14	pszenica	76,1	77,5	142	117	237	222
15	żyto	261	265	167	185	159	105
16	jęczmień	43,5	44,1	66,1	96,1	111	72,8
17	owies	85,7	93,4	98,6	63,1	55,7	28,0
18	ziemniaki	1456	1275	1547	742	955	633
19	buraki cukrowe	257	346	392	285	440	343
	Produkcja niektórych produktów pochodzenia zwierzęcego ^e :						
20	żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) ^{g,h} w kg	53,3	59,1	67,2	88,5	87,4	81,5
21	mięso, tłuszcze i podroby z uboju ^{g,h} w kg	45,9	56,3	64,0	85,2	81,5	78,3
22	mleko krowie w l	313	408	446	450	404	302
23	jaja kurze w szt.	137	188	213	250	200	199
24	wełna nieprana owcza w kg	0,18	0,30	0,27	0,36	0,39	0,03

a Dane dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych prowadzących regularną działalność sceniczną; do nie obejmują pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w 1990 r. bez obiektów resortu obrony narodowej od 2019 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. c Łącznie rodzaju działalności. e Od 2010 r. bez posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz g Wołowie, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna. h W wadze poubojowej ciepłej. czynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą oraz schłodzoną. k W wadze schłodzonej.

a Data concern professional, artistic entities conducting regular performances; until 1990 — state and municipal lodgings; in 1990, excluding facilities of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior; since 2015, imputation for units which refused to participate in the survey. c Including users (pre-paid services). d See general owners of agricultural land who do not conduct agricultural activities and owners of less than 1 ha of agricultural land horseflesh, poultry, goat, rabbit and game. h In post-slaughter warm weight. i Data are incomparable to those post-slaughter weight in 2018. k In cooled weight.

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

KAŃCA (cd.)

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
3458	3380	3310	3283	3289	3293	Public library collection (with branches; as of 31.12.) per 1000 population in vol.	1
3113	2924	2676	2031	2346	2497	Public library loans (with branches) per 1000 population in vol.	2
1,9	2,3	2,6	2,7	2,7	2,6	Seats in theatres and music institutions ^a (as of 31.12.) per 1000 population	3
299	313	374	118	125	246	Audience in theatres and music institutions ^a per 1000 population	4
6,4	7,1	7,6	7,6	7,8	7,9	Seats in indoor cinemas (as of 31.12.) per 1000 population	5
978	1191	1614	512	724	1098	Audience in cinemas per 1000 population	6
180	181	177	175	173	131	Radio subscribers (as of 31.12.) per 1000 population	7
174	173	170	168	165	125	Television subscribers (as of 31.12.) per 1000 population	8
158	185	215	203	206	206	Tourist accommodation establishments ^b : bed places (as of 31.07.) per 10 thousand population	9
531	701	929	468	584	905	tourists accommodated per 1000 population	10
1232	1464	1261	1296	1335	.	Mobile telephone subscribers ^c (as of 31.12.) per 1000 population	11
136,8	157,4	182,3	186,3	183,3	187,9	Market agricultural output (constant prices) ^{d,e} — 1995=100	12
565	585	590	697	652	680	Crop production in kg ^e : basic cereal grains ^f (excluding cereal mixed) of which:	13
244	285	287	334	319	355	wheat	14
74,0	52,4	64,1	78,2	66,3	63,0	rye	15
88,2	77,0	87,9	78,7	79,4	74,9	barley	16
39,4	31,7	32,1	44,0	43,6	40,4	oats	17
213	160	169	206	186	159	potatoes	18
259	244	360	392	402	374	sugar beet	19
102	120	143 ^g	146	141	139	Production of selected animal products ^g : animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) ^h in kg	20
101	124	148 ^g	151	147	153	meat, fats and pluck from slaughter ^h in kg	21
310	334	367	375	379	391	cows' milk in litres	22
289	272	314	306	287	315	hen eggs in units	23
0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	sheep's greasy wool in kg	24

1990 r. — jednostek państwowych i komunalnych posiadających status instytucji artystycznych. b Do 2010 r. dane i resortu spraw wewnętrznych; od 2015 r. dane dotyczą obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; z użytkownikami (usługi z przedpłatą). d Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12; grupowanie metodą posiadaczy poniżej 1 ha użytkowników rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali. f Do 1980 r. bez pszenżyta. i Dane nie są porównywalne z danymi zaprezentowanymi za lata poprzednie, z uwagi na zmianę w 2018 r. wspól-

entities possessing the status of art institutions. b Until 2010, data do not include rooms for rent and agrotourism data concern establishments with 10 or more bed places; since 2019, data were compiled with consideration of notes to the Yearbook, item 11 on page 15; grouped using the kind-of-activity method. e Since 2010, excluding who conduct agricultural activities on a small scale. f Until 1980, excluding triticale. g Beef, veal, pork, mutton, presented for previous years, due to the change of conversion rates of animals for slaughter in warm and cooled



II. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU W PRZELICZENIU NA MIESZ

MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY PER CAPITA (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
1	Ryby morskie (połów) ^a w kg	2,7	5,7	13,9	22,2	11,3	5,2
2	Ryby słodkowodne (połów) ^b w kg	0,6 ^c	0,6	0,7	0,8	1,3	1,0
3	Powierzchnia lasów (stan w dniu 31.12.) w ha	0,276	0,258	0,263	0,241	0,228	0,232
4	Pozyskanie drewna (grubizny) w m ³	0,55	0,54	0,57	0,58	0,46	0,68
5	Produkcja sprzedana przemysłu (ceny stałe ^d) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
	Produkcja niektórych wyrobów ^e :						
6	węgiel kamienny ^f w kg	3142	3516	4307	5428	3879	2701
7	masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w kg	1,3	3,2	3,9	7,1	7,1	3,6
8	cukier (w przeliczeniu na cukier biały) w kg	38,5	46,0	42,7	30,0	51,8	52,5
9	obuwie (łącznie z gumowym) w parach	1,2	2,8	4,4	4,6	2,7	1,3
10	cement ^g w kg	101	222	374	518	329	393
11	stal surowa w kg	101	225	363	548	358	274
	odbiorniki na 1000 ludności w szt.:						
12	radiowe (łącznie z zestawami)	4,7	21,1	30,4	75,8	37,7	2,8
13	telewizyjne ^h	—	5,8	18,9	25,3	19,7	164
14	chłodziarki i zamrażarki typu domowego (łącznie z chłodziarko-zamrażarkami) na 1000 ludności w szt.	—	1,3	13,6	19,5	15,9	18,1
15	pralki typu domowego (łącznie z pralko-suszarkami) na 1000 ludności w szt.	—	17,9	13,0	22,7	12,7	14,7
16	samochody osobowe ⁱ na 10 tys. ludności w szt.	—	4,1	19,7	98,7	70,1	139
17	energia elektryczna ^k w kWh	380	987	1984	3426	3585	3795
18	Produkcja budowlano-montażowa (ceny stałe ^d) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
19	Kubatura budynków mieszkalnych oddanych do użytkowania ^l w m ³ .....	.	1,3	1,6	2,1	1,5	1,0

a Ryby łososiowate przeliczone na kilogramy. b Od 2000 r. bez produkcji materiału zarybieniowego w stawach; gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób, do 1990 r. — 5 osób. f Z wyłączeniem brykietów z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem stosowanych do komputerów. i Bez samochodów kempingowych, pojazdów nieprzystosowanych do stałego zamieszkania; do 1990 r. łącznie z budynkami plebanii, kurii biskupich oraz rezy

a Salmonids converted to kilograms. b Since 2000, excluding production of fish-stocking materials in ponds; entities employing more than 9 persons, until 1990, more than 5 persons. f Excluding coal briquettes and similar computers. i Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar vehicles. k Including producers from presbyteries, episcopal curias and presidential and episcopal residences.

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

KAŃCA (cd.)

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
4,4	4,8	5,3	5,0	4,9	4,3	Sea fish (catch) ^a in kg	1
1,2	1,3	1,6	1,6	1,5	1,4	Freshwater fish (catch) ^b in kg	2
0,237	0,240	0,241	0,243	0,244	0,246	Forest area (as of 31.12.) in ha	3
0,87	1,00	1,06	1,00	1,07	1,13	Removals (timber) in m ³	4
133,3	161,9	197,7	195,1	225,0	247,5	Sold production of industry (constant prices ^d) — 2005=100	5
						Production of selected products ^e :	
1992	1890	1618	1434	1457	.	hard coal ^f in kg	6
4,5	5,0	6,2	6,7	6,3	.	butter and other dairy spreads in kg	7
41,0	43,4	57,3	52,2	56,6	.	sugar (in terms of white sugar) in kg	8
0,9	1,1	1,0	0,8	0,7	.	footwear (including rubber) in pairs	9
411	397	494	499	517	.	cement ^g in kg	10
208	243	238	208	225	.	crude steel in kg	11
0,1	71,4	65,9	112	163	.	radio receivers (including sets) per 1000 population in units	12
621	456	442	438	509	.	television receivers ^h per 1000 population in units	13
48,5	87,1	90,2	92,2	104	.	household refrigerators and freezers (including combined refrigerators-freezers) per 1000 population in units	14
105	169	171	177	185	.	household washing machines (including machines which both wash and dry) per 1000 population in units	15
204	139	113	73,0	68,6	.	passenger cars ⁱ per 10 thousand population in units	16
4093	4289	4272	4140	4728	4734	electricity ^k in kWh	17
160,5	172,3	223,5	222,8	242,4	264,1	Construction and assembly production (constant prices ^d) — 2005=100	18
1,7	1,8	2,4	2,5	2,9	2,9	Cubic volume of residential buildings completed ^l in m ³	19

dane szacunkowe. c 1949 r. d Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. e Dane dotyczą podmiotów i podobnych paliw stałych. g Portlandzki, glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego. h Łącznie śniegowych, do golfa i podobnych. k Łącznie z producentami z sektora rolnictwa i usług. l Bez budynków dencji prezydenckich i biskupich.

estimated data. c 1949. d See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. e Data concern economic solid fuels. g Portland, aluminous, slag and similar hydraulic. h Including monitors, excluding monitors used for agriculture and service sectors. l Excluding buildings not adapted for permanent residence; until 1990, including



II. WAŻNIEJSZE DANE O SYTUACJI SPOŁECZNO-GOSPODARCZEJ KRAJU W PRZELICZENIU NA MIESZ MAJOR DATA ON THE SOCIO-ECONOMIC SITUATION OF THE COUNTRY PER CAPITA (cont.)

Lp.	Wyszczególnienie	1950	1960	1970	1980	1990	2000
	Przewozy ładunków w t-km — transportem:						
1	kolejowym normalnotorowym ^{ab}	1416	2251	3052	3787	2195	1423
2	samochodowym ^c	8,5	193	485	1252	$\frac{1059}{789}$	1961
	Przewozy pasażerów w pas-km — transportem:						
3	kolejowym normalnotorowym ^{bd}	1093	1047	1134	1302	1322	630
4	samochodowym ^e	69,4	257	896	1384	1225	830
5	Samochody osobowe zarejestrowane (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności w szt.	1,6	3,9	14,7	66,7	138	261
6	Placówki pocztowe ^g (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności	2,0	2,3	2,3	2,3	2,1	2,2
7	Przesyłki listowe ^{gh} nadane w obrocie krajowym na 100 ludności w tys. ....	.	3,0	4,6	3,7	1,9	6,1
8	Import ⁱ — cif (do 1990 r. — fob; ceny bieżące) w USD	26,9	50,5	111	537	251	1279
9	Eksport ⁱ (ceny bieżące) w USD	25,6	44,8	109	478	377	827
10	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe ^k) — 1995=100	13,5	29,4	54,6	96,4	80,8	180,3
11	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe ^k) — 1995=100	31,3	34,0	45,7	75,8	92,0	121,9
12	Produkt krajowy brutto ^l (ceny stałe ^k) — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	129,5
13	Popyt krajowy ^l (ceny stałe ^k) — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	137,5
14	spożycie .....	.	.	.	.	.	130,1
15	w tym w sektorze gospodarstw domowych	.	.	.	.	.	133,7
16	akumulacja brutto .....	.	.	.	.	.	167,2
17	w tym nakłady brutto na środki trwałe .....	.	.	.	.	.	182,7

a Łącznie z szerokotorowymi. b Dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej, które otrzymały licencje natrans pasażerów korzystających z bezpłatnych przejazdów. e Bez przewozów taborom komunikacji miejskiej oraz dokony komunikacyjne; w 2000 r. placówki pocztowe i placówki usług telekomunikacyjnych. g Do 2010 r. dane dotyczą operato szacunkowe. i Łącznie z użytkownikami (usługi z przedpłata). k Do 1980 r. przeliczono ze złotych dewizowych. l Patrz z „Europejskim Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)”; dane za lata

a Including broad gauge. b Data concern entities of the national economy which obtained licences for the rail way passengers transported free of charge. e Excluding transports by urban transport fleet and by entities employing offices and telecommunication service offices. g Until 2010, concern appointed postal operator, since 2015, inclu general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. l Compiled according to the principles of "The European System in relation to the data published in the previous edition of the Yearbook; preliminary data for 2022.

Tablice przeglądowe — Polska

Review tables — Poland

KAŃCA (dok.)

2010	2015	2019	2020	2021	2022	Specification	No
						Transport of goods in tkm:	
1267	1316	1422	1338	1432	1568	railway transport (standard gauge) ^{ab}	1
5561	7102	10299	10363	10798	10757	road transport ^c	2
						Transport of passengers in pass-km:	
465	452	574	329	419	630	railway transport (standard gauge) ^{bd}	3
561	561	519	188	196	307	road transport ^e	4
447	539	635	659	682	701	Registered passenger cars (as of 31.12.) per 1000 population in units	5
2,2	6,3	6,4	7,3	10,2	8,0	Post offices ^{fg} (as of 31.12.) per 10 thousand population	6
4,0	3,6	3,0	2,6	2,4	2,2	Letters mailed ^{gh} in domestic turnover per 100 population in thousands	7
4623	5141	6923	6826	9042	10160	Imports ⁱ — cif (until 1990 — fob; current prices) in USD	8
4148	5210	6957	7142	9003	9604	Exports ⁱ (current prices) in USD	9
262,4	327,5	368,8	350,7	374,5	367,8	Investment outlays (constant prices ^k) — 1995=100	10
161,8	200,3	232,4	241,7	251,1	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices ^k) — 1995=100	11
189,8	221,6	266,0	260,9	280,5	296,2	Gross domestic product ^l (constant prices ^k) — 1995=100	12
195,3	220,9	261,8	254,7	277,9	293,2	Domestic demand ^l (constant prices ^k) — 1995=100	13
184,8	202,9	240,5	237,1	252,0	258,0	final consumption expenditure	14
188,9	209,8	250,0	241,3	257,5	267,3	of which households sector	15
247,6	313,7	373,2	345,6	414,7	482,7	gross capital formation	16
263,0	342,1	385,6	377,1	383,5	404,6	of which gross fixed capital formation	17

port kolejowy. c Do 1990 r. (mianownik) bez transportu prywatnego; dane częściowo szacunkowe. d Do 1990 r. bez wanych przez podmioty o liczbie pracujących do 9 osób, do 1990 r. — 5 osób. f Do 1990 r. placówki pocztowo-telekora pocztowego wyznaczonego, od 2015 r. łącznie z pozostałymi (alternatywnymi) operatorami pocztowymi. h Dane uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. i Opracowano według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie 2010—2021 zmieniono w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika; za 2022 r. dane nieostateczne. ransport. c Until 1990 (denominator), excluding private transport; data partially estimated. d Until 1990, excluding up to 9 persons, until 1990 — 5 persons. Until 1990, data concern post and telecommunication offices; in 2000, post ding other (alternative) postal opera tors. h Estimated data. i Until 1980 calculated from hard currency PLN. k See of National and Regional Accounts in the European Union (ESA2010)"; data for 2010—2021 have been changed



III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2022 R.

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2022

Lp. No	Województwa Voivodships	Powierzchnia (geodezyjna) ogólna ^a Total (geodetic) area ^a		Grunty zdeństwo- wane i zdegra- dowane wymaga- jące rekul- tywacji i zago- spodaro- wania ^b w ha Devas- tated and degraded land requir- ing re- clama- tion and manag- ement ^b in ha	Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania ^c Industrial and municipal wastewater requiring treatment ^c		
		w km ² in km ²	w odset- kach in per- cent		ogółem w hm ³ grand total in hm ³	w tym oczyszczone w % ogółem of which treated in % of grand total	
						razem total	w tym chemicz- nie, i biologicz- nie i z podwyż- szonym usuwa- niem biogenów of which chemi- cally, biolog- ically and with increased bio- gene removal
1	POLSKA POLAND	312720	100,0	61961	2148,3	93,6	76,3
2	Dolnośląskie	19947	6,4	6339	193,4	96,2	77,5
3	Kujawsko-pomorskie	17972	5,8	4101	136,7	98,9	82,1
4	Lubelskie	25122	8,0	3134	74,0	99,6	82,3
5	Lubuskie	13988	4,5	1297	38,6	99,9	97,4
6	Łódzkie	18218	5,8	4992	99,5	93,2	92,7
7	Małopolskie	15184	4,9	2032	152,5	93,0	87,2
8	Mazowieckie	35559	11,4	3473	281,1	96,4	95,1
9	Opolskie	9411	3,0	2643	60,4	99,0	61,0
10	Podkarpackie	17845	5,7	1864	75,8	99,1	93,5
11	Podlaskie	20187	6,5	2693	42,4	100,0	99,4
12	Pomorskie	18336	5,9	2895	135,0	100,0	95,5
13	Śląskie	12334	3,9	5066	417,4	78,3	43,2
14	Świętokrzyskie	11709	3,7	3847	81,1	89,2	57,2
15	Warmińsko-mazurskie	24174	7,7	4627	51,6	100,0	98,5
16	Wielkopolskie	29827	9,5	10116	206,0	99,8	63,7
17	Zachodniopomorskie	22907	7,3	2842	102,9	99,7	95,5

a Stan w dniu 1 stycznia. b Stan w dniu 31 grudnia. c Odprowadzone do wód lub do ziemi. d Ludność korzystająca powietrza. f Z wyłączeniem odpadów komunalnych; badaniem objęto zakłady wytwarzające w ciągu roku powyżej własnym zakresie przez wytwórcę; na składowiskach i w obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (w tym

a As of 1 January. b As of 31 December. c Discharged into waters or into the ground. d Population connected to municipal waste; plants generating over 1 thousand t of waste during the year or possessing at least 1 million t of landfills and in facilities servicing the extractive industries (of which heaps and settling ponds), own and others.

Tablice przeglądowe — województwa

Review tables — voivodships

Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem ^d Population connected to wastewater treatment plants in % of total population ^d	Emisja zanieczyszczeń powietrza ^e w tys. t Emission of air pollutants ^e in thousand tonnes		Redukcja zanieczyszczeń powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych ^f Reduction of air pollutants in % of pollutants produced ^f		Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w % powierzchni ogólnej ^b Area of special nature value under legal protection in % of total area ^b	Odpady wytworzone ^g w ciągu roku Waste generated ^g during the year		Lp. No
	pyłowych particulates	gazowych ^g gases ^g	pyłowych particulates	gazowych ^g gases ^g		ogółem w tys. t total in thousand tonnes	w tym unieszkodliwione poprzez składowanie ^h w % ogółem of which disposed by land-filling ^h in % of total	
75,3	20,2	1050,5	99,9	75,7	32,3	115039,2	15,1	1
79,0	1,3	30,7	99,9	96,2	18,6	35894,7	1,8	2
73,9	1,8	34,0	99,5	58,4	32,2	1631,2	0,5	3
58,6	1,1	16,7	98,2	90,8	22,7	5548,0	44,7	4
78,8	0,5	6,9	99,4	70,4	37,5	752,3	0,2	5
71,1	1,5	110,9	100,0	91,2	19,5	9580,9	76,7	6
67,9	1,1	63,3	99,8	60,1	53,1	4842,4	4,4	7
74,1	1,8	58,3	99,7	83,0	29,7	7679,9	3,1	8
79,3	1,0	38,5	100,0	74,8	27,6	1554,2	0,6	9
78,1	0,9	12,1	99,6	55,1	44,9	819,7	—	10
69,6	0,4	7,0	99,3	39,0	31,6	655,4	—	11
83,9	0,6	16,8	99,8	92,5	33,0	2201,2	1,0	12
83,0	3,5	545,9	99,8	29,5	22,1	29001,8	8,7	13
68,2	1,2	56,8	99,9	57,8	64,9	4682,2	50,0	14
78,4	0,6	10,7	98,4	4,3	46,7	1703,7	—	15
74,8	1,4	25,7	99,7	64,0	29,6	2850,6	1,9	16
84,4	1,3	16,2	99,8	70,7	21,8	5641,0	26,4	17

— dane szacunkowe, ludność ogółem — na podstawie bilansu. e Z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości 1 tys. t odpadów lub posiadające 1 mln t i więcej odpadów nagromadzonych. g Bez dwutlenku węgla. h We haldach i stawach osadowych), własnych i innych. i Dotyczy tylko ścieków przemysłowych.

— estimated data, the total population — based on balance. e Plants of significant nuisance to air quality. f Excluding accumulated waste were included in the survey. g Excluding carbon dioxide. h By waste producer on its own; on i Concerns only industrial wastewater.



III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2022 R. (cd.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2022 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Ludność ^{ab} Population ^{ab}					Urodzenia żywe na 1 zgon Live births per death
		w tys. in thou- sands	w odsetkach in percent	w miastach w % in urban areas in %	na 1 km ² powierzchni ogólnej per 1 km ² of total area	kobiety na 100 mężczyzn females per 100 males	
1	POLSKA POLAND	37766,3	100,0	59,6	121	107	0,680
2	Dolnośląskie	2888,0	7,6	67,5	145	108	0,630
3	Kujawsko-pomorskie	2006,9	5,3	58,1	112	107	0,623
4	Lubelskie	2024,6	5,4	46,2	81	107	0,611
5	Lubuskie	980,0	2,6	64,3	70	106	0,608
6	Łódzkie	2378,5	6,3	61,8	131	110	0,545
7	Małopolskie	3429,0	9,1	47,8	226	106	0,864
8	Mazowieckie	5510,6	14,6	64,7	155	109	0,802
9	Opolskie	942,4	2,5	52,9	100	107	0,578
10	Podkarpackie	2079,1	5,5	41,1	117	104	0,766
11	Podlaskie	1143,4	3,0	60,9	57	106	0,680
12	Pomorskie	2358,3	6,2	62,6	129	106	0,825
13	Śląskie	4346,7	11,5	75,9	352	108	0,557
14	Świętokrzyskie	1178,2	3,1	44,8	101	106	0,517
15	Warmińsko-mazurskie	1366,4	3,6	59,0	57	105	0,614
16	Wielkopolskie	3493,6	9,3	53,3	117	106	0,802
17	Zachodniopomorskie	1640,6	4,3	68,1	72	106	0,571

a Stan w dniu 31 grudnia. b Na podstawie bilansu. c Według miejsca zamieszkania; bez pracujących za granicą,
a As of 31 December. b Based on balance. c By place of residence; without employed persons working abroad,

Tablice przeglądowe — województwa

Review tables — voivodships

Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych Infant deaths per 1000 live births	Przyrost naturalny na 1000 ludności ^b Natural increase per 1000 population ^b	Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population	Pracujący ^{ac} Employed persons ^{ac}		Bezrobotni zarejestrowani ^a Registered unemployed persons ^a			Stopa bezrobocia rejestrowanego ^{ad} w % Registered unemployment rate ^{ad} in %	Lp. No
			w tys. in thousands	w odsetkach in percent	ogółem total		w tym pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok w % ogółem of which out of work for longer than 1 year in % of total		
					w tys. in thousands	w odsetkach in percent			
3,8	-3,8	0,1	15169,0	100,0	812,3	100,0	40,5	5,2	1
3,9	-4,6	1,2	1160,3	7,6	54,0	6,6	39,1	4,5	2
5,0	-4,5	-0,9	762,6	5,0	56,5	7,0	42,1	7,4	3
4,3	-4,8	-2,2	768,5	5,1	61,3	7,5	44,7	8,1	4
3,5	-4,6	-0,8	368,8	2,4	15,7	1,9	29,9	4,4	5
4,0	-6,4	-0,7	1003,1	6,6	54,4	6,7	43,0	5,4	6
2,8	-1,4	1,2	1435,4	9,5	64,4	7,9	39,6	4,5	7
3,1	-2,2	2,0	2437,3	16,1	116,5	14,3	44,0	4,2	8
2,4	-5,2	-1,3	346,7	2,3	20,5	2,5	41,4	6,1	9
3,9	-2,5	-1,0	763,2	5,0	69,0	8,5	47,8	8,8	10
3,9	-3,8	-1,0	435,0	2,9	31,2	3,9	45,0	7,3	11
4,6	-1,9	1,7	924,8	6,1	42,4	5,2	35,3	4,6	12
4,8	-5,8	-1,0	1706,8	11,3	64,9	8,0	34,9	3,7	13
3,7	-6,5	-1,9	435,6	2,9	34,0	4,2	41,0	7,7	14
4,6	-4,5	-1,6	488,8	3,2	41,1	5,1	34,6	8,7	15
3,5	-2,2	0,4	1537,7	10,1	46,3	5,7	29,4	2,9	16
4,4	-5,3	-0,3	594,3	3,9	40,1	5,0	41,3	6,7	17

których liczba na koniec grudnia 2022 r. wyniosła 40,7 tys. osób. d Dane wstępne.

whose number at the end of December 2022 was 40.7 thousand. d Preliminary data.



III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2022 R. (cd.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2022 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a Average monthly gross wages and salaries ^a		Wskaźnik cen towarów i usług konsump- cyjnych — 2021=100 Price index of consumer goods and services — 2021=100	Liczba ludności na 1 sklep ^b w 2021 r. Population per 1 shop ^b in 2021	Zasoby mieszka Dwelling stoc	
		w zł in PLN	Polska=100 Poland=100			mieszkania dwellings	
						w tys. in thou- sands	na 1000 ludności per 1000 population
1	POLSKA POLAND	6706	100,0	114,4	115	15575	412
2	Dolnośląskie	6945	103,6	113,4	111	1294	448
3	Kujawsko-pomorskie	5889	87,8	115,6	115	794	396
4	Lubelskie	5910	88,1	115,0	112	801	396
5	Lubuskie	6014	89,7	113,6	113	400	409
6	Łódzkie	6211	92,6	116,1	104	1061	446
7	Małopolskie	6825	101,8	114,9	118	1321	385
8	Mazowieckie	7913	118,0	113,5	115	2483	451
9	Opolskie	6134	91,5	115,8	135	366	388
10	Podkarpackie	5663	84,4	113,6	152	713	343
11	Podlaskie	6013	89,7	114,1	136	471	412
12	Pomorskie	6697	99,9	113,9	119	970	411
13	Śląskie	6728	100,3	113,6	113	1843	424
14	Świętokrzyskie	5783	86,2	115,7	127	459	389
15	Warmińsko-mazurskie	5676	84,6	113,9	107	542	397
16	Wielkopolskie	6020	89,8	115,2	102	1352	387
17	Zachodniopomorskie	6169	92,0	113,1	100	707	431

a Dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz jednostek sfery w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego; dane wstępne. b Stan w dniu 31 grudnia. c Zamieszkałe e Bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego. f Łącznie ze szkołami spe

a Data concern entities of the national economy with 10 or more employed persons and budgetary sphere units of national defence and public safety; preliminary data. b As of 31 December. c Inhabited and uninhabited; compiled pre-primary education establishments. f Including special job-training schools.

Tablice przeglądowe — województwa

Review tables — voivodships

niowe ^{bc} ks ^{bc}	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed			Uczniowie — w tys. — w szkołach ^d Pupils and students — in thousands — in schools ^d			Lp. No
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ² average useful floor area per dwelling in m ²	w tys. in thousands	na 1000 ludności per 1000 population	przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ² average useful floor area per dwelling in m ²	podstawowych ^e primary ^e	branżowych I stopnia ^f stage I sectoral vocational ^f	branżowych II stopnia stage II sectoral vocational	
75,3	238,5	6,3	92,3	3122,8	207,8	11,4	1
70,8	22,1	7,7	86,4	231,1	15,3	0,3	2
71,7	11,5	5,7	92,5	161,6	13,6	0,9	3
79,2	10,3	5,1	97,1	156,5	9,7	0,6	4
73,4	5,9	6,0	88,0	82,7	7,1	0,2	5
71,8	13,3	5,6	93,2	187,6	9,7	0,5	6
80,6	23,9	7,0	97,5	291,5	19,4	1,1	7
73,9	43,1	7,8	89,2	494,0	19,8	1,0	8
82,0	3,3	3,5	106,0	69,4	6,0	0,4	9
84,5	11,2	5,4	105,7	164,6	9,7	0,5	10
78,2	6,5	5,7	98,2	89,3	4,4	0,3	11
73,2	20,6	8,7	80,9	210,0	18,0	0,5	12
72,7	18,7	4,3	101,8	349,6	22,4	2,2	13
77,6	4,4	3,7	109,9	86,1	5,3	0,7	14
69,6	7,7	5,6	84,5	108,4	9,9	0,4	15
81,9	25,7	7,3	94,4	310,5	27,7	1,7	16
70,1	10,2	6,2	78,7	129,9	9,9	0,2	17

budżetowej niezależnie od liczby pracujących; z wyłączeniem jednostek sfery budżetowej prowadzących działalność i niezamieszkaną; opracowano na podstawie bilansu. d W roku szkolnym 2022/23; bez szkół dla dorosłych. e cjalnymi przysposabiającymi do pracy.

regardless of the number of employed persons; excluding budgetary sphere units conducting activity within the scope on the basis of balance. d In 2022/23 school year; excluding schools for adults. e Excluding children aged 6 attending



III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2022 R. (cd.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2022 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Uczniowie — w tys. — w szkołach ^{ab} Pupils and students — in thousands — in schools ^{ab}			Dzieci w przedszkolach i innych formach wychowania przedszkolnego ^a w tys. Children in nursery schools and other forms of pre-primary education ^a in thou- sands
		liceach ogólno- kształcących general secondary	technikach technical secondary	policealnych post- -secondary	
1	POLSKA POLAND	726,4	711,1	234,8	1534,2
2	Dolnośląskie	50,5	48,8	23,7	112,7
3	Kujawsko-pomorskie	33,4	42,2	13,7	75,0
4	Lubelskie	42,9	39,4	11,1	76,2
5	Lubuskie	15,2	21,2	5,8	38,1
6	Łódzkie	47,6	42,9	16,6	89,3
7	Małopolskie	66,0	65,2	18,0	150,0
8	Mazowieckie	141,9	87,6	39,2	250,3
9	Opolskie	12,8	17,9	5,4	35,0
10	Podkarpackie	39,3	44,2	9,2	83,3
11	Podlaskie	22,7	21,1	6,8	46,2
12	Pomorskie	44,3	44,6	16,6	102,9
13	Śląskie	75,3	83,5	22,8	169,2
14	Świętokrzyskie	20,9	25,9	8,9	40,6
15	Warmińsko-mazurskie	23,3	25,7	6,3	50,8
16	Wielkopolskie	61,5	73,0	21,6	155,0
17	Zachodniopomorskie	28,7	27,8	9,2	59,7

a W roku szkolnym 2022/23. b Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. c Dane nie obejmują ruchu chorych. g Bez porad udzielonych w izbach przyjęć szpitali ogólnych. h W obiektach posiadających 10 lub więcej odmówiły udziału w badaniu.

a In 2022/23 school year. b Excluding schools for adults, except post-secondary schools. c Data do not include ing consultations provided in admission rooms of general hospitals. h In establishments with 10 or more bed places;

Tablice przeglądowe — województwa

Review tables — voivodships

Łóżka ^{ode} Beds ^{ode}	Leczeni ^{cef} In-patients ^{cef}	Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca ^{ce} Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita ^{ce}	Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych ^d na 1000 dzieci w wieku do lat 3 Children in nurseries and children's clubs ^d per 1000 children up to the age of 3	Widzowie w kinach na 1000 ludności Audience in cinemas per 1000 population	Abonenci na 1000 ludności ^d Subscribers per 1000 population ^d		Miejsca noclegowe w bazie noclegowej turystyki ^h Number of bed places in tourist accommodation establishments ^h	Lp. No
					radiowi radio	telewizyjni television		
w szpitalach ogólnych na 10 tys. ludności w 2021 r. in general hospitals per 10 thousand population in 2021								
44,4	1667	8,7	180,1	1098	131	125	779938	1
46,3	1668	8,7	257,9	1324	138	130	72478	2
42,7	1499	8,6	157,3	1011	145	139	31008	3
51,9	1794	9,2	148,6	764	114	108	25455	4
41,1	1384	7,4	223,8	947	155	148	16922	5
48,5	1823	9,4	165,9	884	152	144	20507	6
40,3	1521	8,7	169,2	1099	102	96	97854	7
45,5	1688	9,7	195,0	1399	118	111	63580	8
46,1	1334	7,3	243,7	758	151	145	6849	9
43,5	1670	7,8	163,8	827	69	66	32928	10
48,4	1843	8,8	173,3	804	115	110	13648	11
33,5	1559	8,6	157,4	1298	127	120	110933	12
50,8	1729	9,0	173,7	1207	170	163	47727	13
46,3	1962	8,1	137,4	745	110	105	17331	14
46,7	1751	8,0	127,3	900	137	131	39289	15
37,6	1672	8,4	168,9	1188	144	137	40140	16
42,7	1643	8,6	218,5	993	146	139	143289	17

ochrony zdrowia w zakładach karnych. d Stan w dniu 31 grudnia. e Bez opieki dziennej. f Bez międzyoddziałowego miejsc noclegowych; stan w dniu 31 lipca; dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które

health care in prisons. d As of 31 December. e Excluding day-care. f Excluding inter-ward patient transfers. g Exclud- as of 31 July; data were compiled including imputation for units which refused to participate in the survey.



III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2022 R. (cd.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2022 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Użytki rolne w 2020 r. ^{ab} Agricultural land in 2020 ^{ab}				Powierzchnia zasiewów ^b Sown area ^b		Bydło ^b
		ogółem total		z powierzchni ogółem w % of total area in %		ogółem w tys. ha total in thousand ha	w tym zboża podsta- wowe (bez mie- szanek zbożo- wych) w % of which basic cereals (excluding cereal mixed) in %	w tys. szt. in thou- sand heads
		w tys. ha in thou- sand ha	w odsetkach in percent	w dobrej kulturze rolnej area in good agricul- tural condition	gospo- darstwa indywi- dualne private farms			
1	POLSKA POLAND	14952,9	100,0	98,7	91,3	10977,0	50,3	6444,1
2	Dolnośląskie	913,6	6,1	99,1	84,1	751,6	52,8	111,5
3	Kujawsko-pomorskie	1055,4	7,1	99,0	91,2	906,2	45,5	503,5
4	Lubelskie	1384,1	9,3	98,7	97,4	1069,5	55,9	361,4
5	Lubuskie	444,1	3,0	99,0	85,1	307,1	52,8	93,7
6	Łódzkie	981,3	6,6	98,7	98,4	761,3	57,6	448,5
7	Małopolskie	557,4	3,7	97,4	96,0	300,8	50,5	163,4
8	Mazowieckie	1984,9	13,3	98,5	97,6	1223,7	50,1	1210,7
9	Opolskie	518,3	3,5	99,4	76,4	465,5	53,8	136,0
10	Podkarpackie	573,1	3,8	96,9	95,5	363,5	44,7	77,2
11	Podlaskie	1099,9	7,4	98,9	98,5	658,1	38,2	1054,7
12	Pomorskie	773,2	5,2	98,6	84,6	611,8	51,2	236,8
13	Śląskie	390,2	2,6	97,7	92,8	272,4	55,0	134,0
14	Świętokrzyskie	499,3	3,3	97,9	98,9	342,8	57,2	145,0
15	Warmińsko-mazurskie	1073,2	7,2	98,9	88,9	791,7	41,9	494,9
16	Wielkopolskie	1776,9	11,9	99,3	87,2	1417,6	51,0	1154,9
17	Zachodniopomorskie	928,1	6,2	98,8	77,2	733,4	50,2	118,0

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Stan w czerwcu. c Do przeliczeń przyjęto użytki rolne z 2020 r. — dane (łącznie z tłuszczami): wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe; w wadze poubojowej ciepłej.

a Data of the Agricultural Census. b As of June. c For calculations the area of agricultural land in 2020 was taken (including fats): beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight. f Including mixed

Tablice przeglądowe — województwa

Review tables — voivodships

Cattle ^b	Trzoda chlewna ^b Pigs ^b		Skup na 1 ha użytków rolnych ^c Procurement per 1 ha of agricultural land ^c		Zużycie nawozów w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych ^{acd} w kg Consumption of fertilizers in terms of pure ingredient per 1 ha of agricultural land ^{acd} in kg		Powierzchnia użytków rolnych na 1 ciągnik w 2020 r. ^{ab} w ha Agricultural land area per 1 tractor in 2020 ^{ab} in ha	Lp. No
	na 100 ha użytków rolnych ^c w szt. per 100 ha of agricul- tural land ^c in heads	w tys. szt. in thou- sand heads	na 100 ha użytków rolnych ^c w szt. per 100 ha of agricul- tural land ^c in heads	żywca rzeźnego ^e w kg animals for slaughter ^e in kg	mleka krowiego w l cows' milk in litres	mineralnych lub chemi- cznych ^f mineral or chemical ^f			wapnio- wych lime
43,1	9611,2	64,3	334	833	130,5	89,6	10,3	1
12,2	174,2	19,1	56	191	157,5	137,4	17,6	2
47,7	897,1	85,0	314	841	172,1	110,6	12,1	3
26,1	402,1	29,0	146	415	138,2	87,7	8,0	4
21,1	82,3	18,5	252	246	89,4	65,8	23,4	5
45,7	902,7	92,0	632	852	133,4	95,9	7,5	6
29,3	93,3	16,7	92	245	84,3	51,6	5,2	7
61,0	1223,8	61,7	632	1338	116,7	70,7	8,6	8
26,2	298,4	57,6	180	560	189,5	146,0	14,9	9
13,5	77,5	13,5	59	167	84,4	69,8	6,3	10
95,9	309,6	28,2	273	2437	120,5	65,8	10,2	11
30,6	779,1	100,8	397	466	139,8	99,6	16,0	12
34,3	171,2	43,9	388	687	123,5	80,3	8,7	13
29,0	138,7	27,8	145	356	105,5	50,3	6,1	14
46,1	465,9	43,4	283	856	105,1	84,6	20,0	15
65,0	3420,0	192,5	499	1210	154,2	95,6	11,5	16
12,7	175,2	18,9	246	146	118,2	108,7	31,0	17

Powszechnego Spisu Rolnego. d Zużycie nawozów — w roku gospodarczym 2019/20. e W przeliczeniu na mięso f Łącznie z wieloskładnikowymi.

— data of the Agricultural Census. d Consumption of fertilizers — in the 2019/20 farming year. e In terms of meat fertilizers.



III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2022 R. (dok.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2022 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Powierzchnia gruntów leśnych ^a w tys. ha Forest land ^d in thousand ha		Produkcja sprzedana (ceny bieżące) ^b Sold production (current prices) ^b				Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe ^{ac} Railway lines operated (standard gauge) ^{ac}	
		ogółem total	w tym las of which forests	przemysł industry		budownictwo construction		ogółem w km total in km	w tym zelektry- fikowane w % ogółem of which electrified in % of total
				w mln zł in million PLN	w od- setkach in percent	w mln zł in million PLN	w od- setkach in percent		
1	POLSKA POLAND	9476,9	9274,8	2477893	100,0	392587	100,0	19394	62,8
2	Dolnośląskie	613,8	597,4	235076	9,5	23571	6,0	1804	60,4
3	Kujawsko-pomorskie	431,7	421,7	105064	4,2	16193	4,1	1199	47,0
4	Lubelskie	597,8	589,2	63886	2,6	9219	2,4	1097	44,8
5	Lubuskie	711,2	690,8	59875	2,4	3902	1,0	914	36,5
6	Łódzkie	397,6	390,2	139185	5,6	20876	5,3	1080	90,9
7	Małopolskie	438,2	433,5	174386	7,0	35209	9,0	1080	84,4
8	Mazowieckie	843,5	831,5	583236	23,5	111991	28,5	1726	83,1
9	Opolskie	257,9	251,1	50769	2,1	7628	1,9	784	55,5
10	Podkarpackie	693,4	683,9	84984	3,4	11940	3,0	985	46,4
11	Podlaskie	640,6	630,8	50695	2,1	10281	2,6	762	29,3
12	Pomorskie	686,1	669,2	139814	5,7	28394	7,2	1214	38,6
13	Śląskie	406,6	396,6	355138	14,3	42069	10,7	1868	92,5
14	Świętokrzyskie	338,6	332,0	47390	1,9	7782	2,0	727	76,1
15	Warmińsko-mazurskie	787,9	767,8	50731	2,1	5824	1,5	1091	45,1
16	Wielkopolskie	788,9	769,4	264787	10,7	45289	11,6	1892	66,8
17	Zachodniopomorskie	843,0	819,7	72877	2,9	12420	3,2	1171	64,0

a Stan w dniu 31 grudnia. b Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza kolejowej (bez linii wykorzystywanych na wyłączny użytek przedsiębiorstw, w tym linii prywatnych niedostępnych dla dotychczas; d — operatora pocztowego wyznaczonego i pozostałych (alternatywnych) operatorów pocztowych, e — ope osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. h W podziale według województw — bez podmio

a As of 31 December. b Data concern economic entities employing more than 9 persons. c Including broad gauge; use of enterprises, of which private lines inaccessible to public traffic and lines used only for servicing tourist and network telecommunications operators. f Grouping by the local kind-of-activity unit method. g Excluding persons about business address or place of residence does not exist in the REGON register.

Tablice przeglądowe — województwa

Review tables — voivodships

Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamieskie) ^a w 2021 r. Hard surface public roads (urban and non-urban) ^a in 2021		Liczba ludności na 1 placówkę pocztową ^{ad} Population per 1 postal office ^{ad}	Łączna abonenckie na 1000 ludności ^{ae} w 2021 r. Subscriber lines per 1000 population ^{ae} in 2021	Produkt krajowy brutto ^f w 2020 r. Gross domestic product ^f in 2020			Podmioty gospodarki narodowej ^{agh} zarejestrowane w rejestrze REGON Entities of the national economy ^{agh} recorded in the REGON register		Lp. No
ogółem w km total in km	w tym o nawierzchni ulepszonej w % ogółem of which improved surface in % of total			w mln zł (ceny bieżące) in million PLN (current prices)	na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące) per capita in PLN (current prices)	2019= =100 (ceny stałe) 2019= =100 (constant prices)	w tys. in thousands	w odsetkach in percent	
315513	93,1	1249	76	2337672	61231	98,0	4995,0	100,0	1
21423	95,4	1288	75	195646	67104	98,1	427,2	8,6	2
19375	90,0	1161	60	102446	50246	99,5	219,6	4,4	3
24321	95,2	1160	63	87493	42370	97,3	206,1	4,1	4
9022	90,2	1233	73	50026	50209	98,3	127,5	2,6	5
21453	93,6	1110	55	144450	59529	99,0	277,3	5,6	6
26481	91,3	1458	83	189463	55138	98,4	463,0	9,3	7
40584	95,7	1229	110	536016	97093	98,1	968,7	19,4	8
8740	94,0	1277	84	46872	48834	97,1	110,5	2,2	9
17788	94,7	1282	74	89287	42501	95,4	203,2	4,1	10
14500	92,1	1292	62	52595	45345	99,1	116,9	2,3	11
15234	89,6	1191	88	136028	57680	97,1	344,6	6,9	12
21967	95,2	1339	84	272936	61641	96,8	521,9	10,4	13
14778	91,3	1267	54	53970	44789	97,5	126,9	2,5	14
14371	91,4	1273	56	60675	43662	99,4	143,9	2,9	15
31231	92,0	1167	49	233474	66499	98,8	491,2	9,8	16
14246	92,7	1284	71	86294	51790	98,4	245,3	4,9	17

9 osób. c Łącznie z szerokotorowymi; dane o sieci kolejowej od przedsiębiorstw będących zarządcami infrastruktury ruchu publicznego i linii wykorzystywanych wyłącznie do obsługi pociągów turystycznych i zabytkowych). d, e Dane ratorów telekomunikacyjnych sieci publicznej. f Grupowanie metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności. g Bez tów, dla których informacja o adresie siedziby lub miejscu zamieszkania nie występuje w rejestrze REGON.

data on the railway network from enterprises managing railway infrastructure (excluding lines used for the exclusive historic trains). d, e Data concern: d — the postal appointed operator and other (alternative) operators, e — public conducting private farms in agriculture. h In division by voivodships — excluding entities for which the information

Źródła danych

Sources of data

Podstawę opracowania materiału liczbowego do Małego Rocznika Statystycznego Polski 2023 stanowiły dane ze sprawozdawczości, ze spisów powszechnych, z różnorodnych badań prowadzonych przez Główny Urząd Statystyczny, jak również szacunki własne GUS.

Dane zamieszczone w układzie międzynarodowym opracowano na podstawie ostatnich dostępnych publikacji i baz danych ONZ oraz wyspecjalizowanych agend ONZ, a także innych organizacji międzynarodowych (np. OECD, Bank Światowy), ugrupowań gospodarczych (zwłaszcza Unii Europejskiej — dane Eurostatu) i poszczególnych krajów.

Statistical data for the Concise Statistical Yearbook of Poland 2023 were compiled on the basis of data from reports, censuses, various surveys conducted by Statistics Poland as well as estimates.

International data were compiled on the basis of the latest publications and databases of the UN and specialised UN agencies, as well as other international organisations (e.g. OECD, the World Bank), economic groupings (especially the European Union — data from Eurostat) and individual countries.

W poszczególnych działach Rocznika zaprezentowano również dane opracowane m.in. przez niżej wymienione instytucje i jednostki:

Data presented in individual chapters of the Yearbook were compiled, among others, by the below mentioned institutions and organisations:

Warunki naturalne i ochrona środowiska

Environment and environmental protection

- Główny Urząd Geodezji i Kartografii (tabl. 1, 8; wykres na str. 17; nota na str. 18; dane o układzie pionowym powierzchni Polski, najwyższej i najniższej położonych punktach i miejscowościach oraz wyższych szczytach w pasmach górskich na str. 19)
Head Office of Geodesy and Cartography (tables 1, 8; chart on page 17; note on page 18; data about elevations, the highest and the lowest points and localities as well as higher peaks in mountain ranges on page 19)
- Komenda Główna Straży Granicznej (tabl. 1; wykres na str. 17)
Polish Border Guard Headquarters (table 1; chart on page 17)
- Polskie Towarzystwo Przyjaciół Nauk o Ziemi (tabl. 2)
Polish Society of Friends of Earth Sciences (table 2)
- Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej — Państwowy Instytut Badawczy (tabl. 3, 4, 7, 10 w części dot. opadów i odpływów; dane o większych i głębszych jeziorach na str. 23; wykresy na str. 27; noty na str. 25, 26, 31)
Institute of Meteorology and Water Management — National Research Institute (tables 3, 4, 7, 10 in the part concerning precipitation and outflow; data about larger and deeper lakes on page 23; charts on page 27; notes on pages 25, 26, 31)
- Min. Infrastruktury (tabl. 1, 5, 6)
Ministry of Infrastructure (tables 1, 5, 6)
- Min. Klimatu i Środowiska (noty na str. 29 w zakresie gruntów leśnych)
Ministry of Climate and Environment (notes on page 29 in regard to forest land)
- Min. Rolnictwa i Rozwoju Wsi (noty na str. 29 w zakresie gruntów rolnych)
Ministry of Agriculture and Rural Development (notes on page 29 in regard to agricultural land)
- Komitet Badań Polarnych Polskiej Akademii Nauk (dane o stacjach polarnych na str. 26)
Committee on Polar Research of the Polish Academy of Sciences (data about polar stations on page 26)
- Państwowy Instytut Geologiczny — Państwowy Instytut Badawczy (tabl. 9, 11)
Polish Geological Institute — National Research Institute (tables 9, 11)
- Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska (tabl. 12; wykres na str. 40; nota na str. 39 dot. całkowitej zawartości ozonu w atmosferze)
Chief Inspectorate of Environmental Protection from the State Environmental Monitoring (table 12; chart on page 40; note on page 39 concerning total ozone content in the atmosphere)

Warunki naturalne i ochrona środowiska (dok.)

Environment and environmental protection (cont.)

- **Min. Zdrowia (tabl. 13)**
Ministry of Health (table 13)
- **Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami — Instytut Ochrony Środowiska — Państwowy Instytut Badawczy (tabl. 17, 18; nota na str. 39 dot. całkowitej emisji gazów cieplarnianych)**
National Centre for Emissions Management — Institute of Environmental Protection — National Research Institute (tables 17, 18; note on page 39 concerning total emission of greenhouse gases)
- **Instytut Geofizyki Polskiej Akademii Nauk (wykres na str. 40; nota na str. 39 dot. całkowitej zawartości ozonu w atmosferze)**
Institute of Geophysics, Polish Academy of Sciences (chart on page 40; note on page 39 concerning total ozone content in the atmosphere)
- **Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych (tabl. 20 w części dot. lasów ochronnych)**
General Directorate of the State Forests (table 20 in the part concerning protective forests)
- **Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska (nota na str. 44)**
General Directorate for Environmental Protection (note on page 44)
- **Państwowa Agencja Atomistyki na podstawie pomiarów ze stacji wczesnego wykrywania skażeń promieniotwórczych (wykres i nota na str. 49 dot. promieniowania jonizującego)**
National Atomic Energy Agency on the basis of measurements of early warning stations for radioactive contamination (chart and note on page 49 concerning ionizing radiation)

Organizacja państwa

Organisation of the state

- **Państwowa Komisja Wyborcza (tabl. 1, 2, 6, 7 w części dot. radnych w dniu wyborów; noty na str. 51, 53)**
National Electoral Commission (tables 1, 2, 6, 7 in the part concerning councillors on election day; notes on pages 51, 53)
- **Kancelaria Sejmu (tabl. 3, 4; noty na str. 51, 54)**
Chancellery of the Sejm (tables 3, 4; notes on pages 51, 54)
- **Kancelaria Senatu (tabl. 3, 5; noty na str. 51, 55)**
Chancellery of the Senate (tables 3, 5; notes on pages 51, 55)
- **Trybunał Konstytucyjny (tabl. 8)**
Constitutional Tribunal (table 8)
- **Rzecznik Praw Obywatelskich (tabl. 9, 10; nota na str. 61)**
Commissioner for the Protection of Civil Rights (tables 9, 10; note on page 61)
- **Najwyższa Izba Kontroli (tabl. 11; nota na str. 64)**
Supreme Audit Office (table 11; note on page 64)
- **Główny Urząd Geodezji i Kartografii (wykresy i noty na str. 67—69 w zakresie powierzchni)**
Head Office of Geodesy and Cartography (charts and notes on pages 67—69 in regard to area)
- **Min. Obrony Narodowej (tabl. 13—15; wykres i nota na str. 75)**
Ministry of National Defence (tables 13—15; chart and note on page 75)
- **Agencja Bezpieczeństwa Wewnętrznego, Agencja Wywiadu i Centralne Biuro Antykorupcyjne (tabl. 16, 17)**
Internal Security Agency, Foreign Intelligence Agency and Central Anti-Corruption Bureau (tables 16, 17)
- **Min. Spraw Wewnętrznych i Administracji (tabl. 16—18)**
Ministry of the Interior and Administration (tables 16—18)

Wymiar sprawiedliwości

Justice

- Komenda Główna Policji (tabl. 1; wykres na str. 79; nota na str. 80)
National Police Headquarters (table 1; chart on page 79; note on page 80)
- Prokuratura Krajowa (tabl. 1, 3, 4; noty na str. 80, 81)
National Prosecutor's Office (tables 1, 3, 4; notes on pages 80, 81)
- Min. Sprawiedliwości (tabl. 5—21; wykresy na str. 88, 91; noty na str. 85—87, 92, 93, 96)
Ministry of Justice (tables 5—21; charts on pages 88, 91; notes on pages 85—87, 92, 93, 96)
- Min. Finansów, Min. Klimatu i Środowiska, Komenda Główna Straży Granicznej, Urząd Ochrony Konkurencji i Konsumentów, Państwowa Straż Łowiecka, urzędy wojewódzkie (tabl. 2)
Ministry of Finance, Ministry of Climate and Environment, Polish Border Guard Headquarters, Office of Competition and Consumer Protection, State Hunting Guard, voivodship offices (table 2)

Ludność. Wyznania religijne

Population. Religious denominations

- Komenda Główna Policji (tabl. 14)
National Police Headquarters (table 14)
- Kancelaria Prezesa Rady Ministrów (tabl. 18, 19)
Chancellery of the Prime Minister (tables 18, 19)
- Instytut Statystyki Kościoła Katolickiego SAC (tabl. 21 w części dot. Kościoła Rzymskokatolickiego; wykres na str. 119)
Institute of Catholic Church Statistics SAC (table 21 in the part concerning Roman Catholic Church; chart on page 119)

Rynek pracy

Labour market

- Zakład Ubezpieczeń Społecznych (tabl. 3, 4)
Social Insurance Institution (tables 3, 4)
- Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (tabl. 3, 4; nota na str. 137 w części dot. poszkodowanych w wypadkach przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie)
Agricultural Social Insurance Fund (tables 3, 4; note on page 137 in the part concerning persons injured in accidents at work on private farms in agriculture)
- Instytut Medycyny Pracy w Łodzi (nota na str. 138)
Institute of Occupational Medicine in Łódź (note on page 138)
- Państwowa Inspekcja Pracy (tabl. 11)
National Labour Inspectorate (table 11)
- Min. Rodziny i Polityki Społecznej (tabl. 13, 14; wykresy na str. 141, 143; nota na str. 143)
Ministry of Family and Social Policy (tables 13, 14; charts on pages 141, 143; note on page 143)

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Households. Dwellings

- Zakład Ubezpieczeń Społecznych (tabl. 6, 7, 9 bez części dot. rolników indywidualnych, tabl. 12, 13 bez części dot. zasiłków dla bezrobotnych; nota na str. 157; wykres na str. 158)
Social Insurance Institution (tables 6, 7, 9 excluding the part concerning farmers, tables 12, 13 excluding the part concerning unemployment benefits; note on page 157; chart on page 158)
- Min. Obrony Narodowej (tabl. 6, 7 bez części dot. rolników indywidualnych, tabl. 9 w części dot. zasiłku pogrzebowego po emerytach, rencistach i członkach ich rodzin; wykres na str. 158)
Ministry of National Defence (tables 6, 7 excluding the part concerning farmers, table 9 in the part concerning funeral benefit for retirees, pensioners and members of their families; chart on page 158)

Gospodarstwa domowe. Mieszkania (dok.)

Households. Dwellings (cont.)

- **Min. Spraw Wewnętrznych i Administracji (tabl. 6, 7 bez części dot. rolników indywidualnych, tabl. 9 w części dot. zasiłku pogrzebowego po emerytach, rencistach i członkach ich rodzin; wykres na str. 158)**
Ministry of the Interior and Administration (tables 6, 7 excluding the part concerning farmers, table 9 in the part concerning funeral benefit for retirees, pensioners and members of their families; chart on page 158)
- **Min. Sprawiedliwości (tabl. 6, 7 bez części dot. rolników indywidualnych, tabl. 9 w części dot. zasiłku pogrzebowego po emerytach, rencistach i członkach ich rodzin; wykres na str. 158)**
Ministry of Justice (tables 6, 7 excluding the part concerning farmers, table 9 in the part concerning funeral benefit for retirees, pensioners and members of their families; chart on page 158)
- **Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (tabl. 6, 7, 9 w części dot. rolników indywidualnych)**
Agricultural Social Insurance Fund (tables 6, 7, 9 in the part concerning farmers)
- **Min. Rodziny i Polityki Społecznej (tabl. 10, 11, 13 w części dot. zasiłków dla bezrobotnych)**
Ministry of Family and Social Policy (tables 10, 11, 13 in the part concerning unemployment benefits)
- **Min. Klimatu i Środowiska (tabl. 30 w części dot. odbiorców i zużycia energii elektrycznej)**
Ministry of Climate and Environment (table 30 in the part concerning consumers and consumption of electricity)

Edukacja i wychowanie

Education

- **Min. Edukacji i Nauki (tabl. 1—16; noty na str. 220, 222)**
Ministry of Education and Science (tables 1—16; notes on pages 220, 222)

Ochrona zdrowia i pomoc społeczna

Health care and social welfare

- **Min. Zdrowia w zakresie placówek wykonujących działalność leczniczą (tabl. 2, a w przypadku farmaceutów — tylko w zakresie pracujących w aptekach szpitalnych, tabl. 4 w części dot. szpitali ogólnych i zakładów opieki długoterminowej; nota na str. 227 w części dot. szpitali ogólnych)**
Ministry of Health in regard to the units performing health care activities (table 2 and in regard to pharmacists — only in the scope of the pharmacists employed in hospital's pharmacies, table 4 in the part concerning general hospitals and long-term health care facilities; note on page 228 in the part concerning general hospitals)
- **Instytut Psychiatrii i Neurologii (tabl. 4, 7 w części dot. zaburzeń psychicznych i zaburzeń zachowania; nota na str. 227 w części dot. zakładów psychiatrycznych)**
Institute of Psychiatry and Neurology (tables 4, 7 in the part concerning mental and behavioural disorders; note on page 228 in the part concerning psychiatric facilities)
- **Min. Spraw Wewnętrznych i Administracji w zakresie placówek podległych resortowi oraz farmaceutów, fizjoterapeutów i diagnostów laboratoryjnych (tabl. 2—4; wykresy na str. 226, 229; nota na str. 227)**
Ministry of the Interior and Administration in regard to the units subordinated to competence as well as Pharmacists, Physiotherapists and Laboratory diagnosticians (tables 2—4; charts on pages 226, 229; note on page 228)
- **Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc (tabl. 7 w części dot. zachorowań na gruźlicę)**
Tuberculosis and Lung Diseases Institute (table 7 in the part concerning incidence of tuberculosis)

Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (dok.)

Health care and social welfare (cont.)

- **Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego — Państwowy Zakład Higieny (tabl. 7 w części dot. zachorowań na choroby zakaźne; nota na str. 230)**
National Institute of Public Health — National Institute of Hygiene (table 7 in the part concerning incidence of infectious diseases; note on page 230)
- **Narodowy Instytut Onkologii (tabl. 7 w części dot. zachorowań na nowotwory złośliwe)**
National Institute of Oncology (table 7 in the part concerning incidence of malignant neoplasms)
- **Narodowe Centrum Krwi (wykres na str. 229)**
National Blood Centre (chart on page 229)
- **Min. Rodziny i Polityki Społecznej (tabl. 9, 13)**
Ministry of Family and Social Policy (tables 9, 13)
- **Naczelna Izba Lekarska (tabl. 1 w części dot. lekarzy i lekarzy dentyków)**
The Polish Chamber of Physicians and Dentists (table 1 in the part concerning doctors and dentists)
- **Naczelna Izba Pielęgniarek i Położnych (tabl. 1 w części dot. pielęgniarek i położnych)**
General Chamber of Nurses and Midwives (table 1 in the part concerning nurses and midwives)

Kultura. Turystyka. Sport

Culture. Tourism. Sport

- **Biblioteka Narodowa (tabl. 1)**
National Library (table 1)
- **Komenda Główna Straży Granicznej (tabl. 7; wykres na str. 241)**
Polish Border Guard Headquarters (table 7; chart on page 241)
- **Min. Sportu i Turystyki (tabl. 12, 13, 14 w części dot. mistrzostw niepełnosprawnych; wykresy na str. 247, 248)**
Ministry of Sport and Tourism (tables 12, 13, 14 in the part concerning Championships for persons with disabilities; charts on pages 247, 248)
- **Polskie Towarzystwo Turystyczno-Krajoznawcze (PTTK) (tabl. 10; nota na str. 245)**
Polish Tourist and Sightseeing Society (PTTK) (table 10; note on page 245)

Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne. Telekomunikacja

Science and technology. Information society. Telecommunications

- **Kancelaria Prezydenta RP (nota na str. 257)**
Chancellery of the President of the Republic of Poland (note on page 257)
- **Min. Edukacji i Nauki (tabl. 3)**
Ministry of Education and Science (table 3)
- **Polska Akademia Nauk (tabl. 4)**
Polish Academy of Sciences (table 4)
- **Urząd Patentowy Rzeczypospolitej Polskiej (tabl. 6; wykres na str. 259)**
Patent Office of the Republic of Poland (table 6; chart on page 259)
- **Urząd Komunikacji Elektronicznej (tabl. 9)**
Office of Electronic Communications (table 9)

Rolnictwo. Rybołówstwo

Agriculture. Fishing

- **Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa (tabl. 10 od 2022 r. w zakresie danych pogłowia bydła i owiec)**
Agency for Restructuring and Modernization of Agriculture (table 10 since 2022 data in the scope of cattle and sheep)
- **Min. Rolnictwa i Rozwoju Wsi (tabl. 21)**
Ministry of Agriculture and Rural Development (table 21)

Leśnictwo i łowiectwo

Forestry and hunting

- Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych (tabl. 4; wykres na str. 297 w części dot. struktury powierzchni lasów)
General Directorate of the State Forests (table 4; chart on page 297 in the part concerning structure of forest areas)
- Instytut Badawczy Leśnictwa (tabl. 5, 6; nota na str. 301)
Forest Research Institute (tables 5, 6; note on page 301)
- Polski Związek Łowiecki (tabl. 8—10; noty na str. 299, 300)
Polish Hunting Association (tables 8—10; notes on pages 299, 300)

Przemysł i budownictwo

Industry and construction

- Min. Klimatu i Środowiska i Urząd Regulacji Energetyki (tabl. 5 w zakresie energii elektrycznej oraz ciepła w parze lub gorącej wodzie, tabl. 11 w zakresie produkcji energii elektrycznej)
Ministry of Climate and Environment and the Energy Regulatory Office (table 5 in regard to electricity and thermal energy from steam or hot water, table 11 in regard to production of electricity)

Transport. Poczta

Transport. Post

- Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad (tabl. 1; wykres na str. 326 w części dot. dróg publicznych)
General Directorate for National Roads and Motorways (table 1; chart on page 326 in the part concerning public roads)
- Kancelaria Prezesa Rady Ministrów (tabl. 8)
Chancellery of the Prime Minister (table 8)
- Komenda Główna Policji (dane o wypadkach drogowych na str. 334)
National Police Headquarters (data about road accidents on page 334)
- Urząd Komunikacji Elektronicznej (dane o przychodach operatorów pocztowych na str. 334)
Office of Electronic Communications (data about revenues of post operators on page 334)

Finanse

Finance

- Narodowy Bank Polski (tabl. 6—10; wykresy na str. 356, 358)
National Bank of Poland (tables 6—10; charts on pages 356, 358)
- Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie (tabl. 11—14, 16; wykres na str. 365)
Warsaw Stock Exchange (tables 11—14, 16; chart on page 365)
- BondSpot S.A. (tabl. 15)
BondSpot S.A. (table 15)
- Komisja Nadzoru Finansowego (tabl. 17—21, 23)
Polish Financial Supervision Authority (tables 17—21, 23)
- Zakład Ubezpieczeń Społecznych — dane przekazane przez Komisję Nadzoru Finansowego (tabl. 22)
Social Insurance Institution — data provided by Polish Financial Supervision Authority (table 22)
- Min. Finansów (tabl. 24—29; wykres na str. 388)
Ministry of Finance (tables 24—29; chart on page 388)

Spis tablic i wykresów

List of tables and charts

1. WARUNKI NATURALNE I OCHRONA ŚRODOWISKA

1. ENVIRONMENT AND ENVIRONMENTAL PROTECTION

WARUNKI NATURALNE

ENVIRONMENT

Polożenie geograficzne Polski	Granice Polski	Najdłuższe jaskinie	Powierzchnie zlewisz i dorzeczy	Najdłuższe rzeki	Ważniejsze kanały	Większe sztuczne zbiorniki wodne	Dane meteorologiczne	Rozkład średnich temperatur powietrza w 2022 r.	Rozkład sum opadów atmosferycznych w 2022 r.
-------------------------------------	----------------------	---------------------------	---------------------------------------	------------------------	-------------------------	--	----------------------------	--	---

Geographic location of Poland	Borders of Poland	The longest caves	Drainage areas and drainage basins	The longest rivers	Major canals	Major artificial reservoirs	Meteorological data	Distribution of average air temperature in 2022	Distribution of sum of precipitation in 2022
wykres chart	1	2	3	4	5	6	7	wykres chart	wykres chart
	17	18	20	21	22	23	24	25	27
									27

OCHRONA ŚRODOWISKA

ENVIRONMENTAL PROTECTION

Stan geodezyjny i kierunki wykorzystania powierzchni kraju	Zasoby ważniejszych kopalin w 2021 r.	Zasoby wodne i pobór wody	Zasoby eksploatacyjne wód podziemnych	Wyniki monitoringu jakości wód podziemnych w sieci krajowej	Jakość wody z wodociągów dostarczanej ludności do spożycia w 2022 r.	Ścieki przemysłowe i komunalne odprowadzone do wód lub do ziemi	Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania według województw w 2022 r.	Nieczystości ciekłe	Oczyszczalnie ścieków w 2022 r.	Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności w wybranych krajach w 2021 r.	Całkowita emisja głównych zanieczyszczeń powietrza	Całkowita emisja dwutlenku siarki, tlenków azotu i pyłów według źródeł zanieczyszczeń	Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza	Średnie miesięczne całkowitej zawartości ozonu w atmosferze
--	--	---------------------------------	---------------------------------------	---	---	---	---	---------------------------	--------------------------------------	---	--	---	--	---

Geodesic status and directions of land use	Major mineral resources in 2021	Water resources and withdrawal	Exploitable underground water resources ...	Results of monitoring of underground waters quality in domestic network	Quality of water from waterworks supplied to the population for consumption in 2022	Industrial and municipal wastewater discharged into waters or into the ground	Industrial and municipal wastewater requiring treatment by voivodships in 2022	Liquid waste	Wastewater treatment plants in 2022	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population in selected countries in 2021	Total emission of main air pollutants	Total emission of sulphur dioxide, nitrogen oxides and particulates by sources of pollution	Emission and reduction of air pollutants	Monthly average total ozone content in the atmosphere
8	9	10	11	12	13	14	wykres chart	15	16	wykres chart	17	18	19	wykres chart
28	30	31	32	32	33	33	34	35	35	37	38	38	39	40

	Tabl. Table	Str. Page
Ważniejsze dane o ochronie przyrody	Major data on nature protection	20
Odpady według rodzajów	Waste by type	21
Odpady wytworzone według województw w 2022 r.	Waste generated by voivodships in 2022	wykres chart
Odpady komunalne wytworzone na 1 mieszkańca w wybranych krajach	Municipal waste generated per capita in selected countries	wykres chart
Roczna dawka skuteczna (efektywna) promieniowania jonizującego według źródeł w 2022 r.	Annual effective dose of ionizing radiation by sources in 2022	wykres chart
Struktura nakładów na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej (ceny bieżące)	Structure of outlays on fixed assets for environmental protection and water management (current prices)	wykres chart
		50

2. ORGANIZACJA PAŃSTWA

2. ORGANISATION OF THE STATE

ORGANY PRZEDSTAWICIELSKIE

REPRESENTATIVE ORGANS

Wybory Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej w 2020 r.	Election of the President of the Republic of Poland in 2020	1 (22)	52
Wybory do Sejmu i Senatu Rzeczypospolitej Polskiej	Elections to the Sejm and Senate of the Republic of Poland	2 (23)	52
Posłowie i senatorowie	Deputies and senators	3 (24)	53
Kluby i koła poselskie IX kadencji Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej w 2022 r.	Deputy clubs and groups of the term IX of the Sejm of the Republic of Poland in 2022	4 (25)	54
Kluby i koła senackie X kadencji Senatu Rzeczypospolitej Polskiej w 2022 r.	Senate clubs and groups of the term X of the Senate of the Republic of Poland in 2022	5 (26)	55
Wybory do organów jednostek samorządu terytorialnego w 2018 r.	Elections to organs of local government units in 2018	6 (27)	56
Radni organów jednostek samorządu terytorialnego	Councillors of organs of local government units	7 (28)	58
Wyroki i postanowienia Trybunału Konstytucyjnego	Verdicts and decisions of the Constitutional Tribunal	8 (29)	60
Nowe sprawy rozpatrzone przez Rzecznika Praw Obywatelskich	New cases considered by the Commissioner for the Protection of Civil Rights	9 (30)	61
Wystąpienia Rzecznika Praw Obywatelskich	Pronouncements of the Commissioner for the Protection of Civil Rights	10 (31)	62
Wybrane dane o działalności Najwyższej Izby Kontroli	Selected data on the activity of the Supreme Audit Office	11 (32)	63

ADMINISTRACJA

ADMINISTRATION

Zatrudnienie i wynagrodzenia w administracji publicznej	Paid employment and wages and salaries in public administration	12 (33)	65
Jednostki podziału terytorialnego w 2022 r.	Units of territorial division of Poland in 2022	wykres chart	67
Gminy w 2022 r.	Gminas in 2022	wykres chart	68
Miasta na prawach powiatu w 2022 r.	Cities with powiat status in 2022	wykres chart	69
Powiaty w 2022 r.	Powiats in 2022	wykres chart	69
Makroregiony w 2022 r.	Macroregions in 2022	wykres chart	70

		Tabl. Table	Str. Page
Regiony w 2022 r.	Regions in 2022	wykres chart	70
Podregiony w 2022 r.	Subregions in 2022	wykres chart	71

OBRONA NARODOWA I BEZPIECZENSTWO PUBLICZNE

Stan osobowy Wojska Polskiego	Polish Military personnel	13 (34)	73
Zatrudnieni w Wojsku Polskim	Paid employees in the Polish Military	14 (35)	74
Zatrudnienie i wynagrodzenia w Wojsku Polskim	Paid employment and wages and salaries in the Polish Military	15 (36)	74
Udział Wojska Polskiego w misjach i ope- racjach pokojowych według lokalizacji w 2022 r.	Participation of the Polish Military in peace- keeping missions and operations by loca- tion in 2022	wykres chart	75
Pełnozatrudnieni w bezpieczeństwie pub- licznym	Full-time paid employees in public safety services	16 (37)	76
Zatrudnienie i wynagrodzenia w bezpie- czeństwie publicznym	Paid employment and wages and salaries in public safety services	17 (38)	76
Zarejestrowana działalność Państwowej Straży Pożarnej	Registered activity of the State Fire Service	18 (39)	77

NATIONAL DEFENCE AND PUBLIC SAFETY

Polish Military personnel	13 (34)	73
Paid employees in the Polish Military	14 (35)	74
Paid employment and wages and salaries in the Polish Military	15 (36)	74
Participation of the Polish Military in peace- keeping missions and operations by loca- tion in 2022	wykres chart	75
Full-time paid employees in public safety services	16 (37)	76
Paid employment and wages and salaries in public safety services	17 (38)	76
Registered activity of the State Fire Service	18 (39)	77

3. WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI

Przestępstwa stwierdzone przez Policję i prokuraturę w zakończonych postępo- waniach przygotowawczych	Crimes ascertained by the Police and pro- secutor's office in completed preparatory proceedings	1 (40)	78
Przestępstwa stwierdzone przez Policję węd- ług województw w 2022 r.	Crimes ascertained by the Police by voivod- ships in 2022	wykres chart	79
Postępowania przygotowawcze w spra- wach o przestępstwa prowadzone przez jednostki inne niż Policją i prokuratura w 2022 r.	Preparatory proceedings regarding of- fences investigated by other entities than the Police and prosecutor's office in 2022	2 (41)	80
Zatrudnieni i wynagrodzenia w prokuratu- rze	Paid employees and wages and salaries in the prosecutor's office	3 (42)	81
Działalność prokuratury w 2022 r.	Activity of the prosecutor's office in 2022	4 (43)	82
Jednostki sądownictwa w 2022 r.	Units of the courts in 2022	5 (44)	83
Zatrudnieni i wynagrodzenia w sądownic- twie powszechnym	Paid employees and wages and salaries in common courts	6 (45)	84
Działalność sądów powszechnych w 2022 r.	Activity of the common courts in 2022	7 (46)	85
Sprawy załatwione przez komorników	Cases resolved by court receivers	8 (47)	86
Adopcje małoletnich orzeczone przez sądy rodzinne	Adoptions of juveniles adjudicated by family courts	9 (48)	86
Nieletni, wobec których prawomocnie orze- czono środki wychowawcze, poprawcze lub kary w sądach powszechnych w zwią- zku z demoralizacją i czynami karalnymi	Juveniles towards whom educational or correctional measures or penalties were validly adjudicated by common courts for demoralisation and punishable acts	10 (49)	87
Nieletni, wobec których prawomocnie orze- czono środki wychowawcze, poprawcze lub kary w sądach powszechnych w zwią- zku z czynami karalnymi według woje- wództw w 2020 r.	Juveniles towards whom educational or cor- rectional measures or penalties were validly adjudicated by common courts for punishable acts by voivodships in 2020	wykres chart	88
Nieletni według wykonywanych środków wy- chowawczych lub poprawczych	Juveniles by adjudicated educational or cor- rectional measures	11 (50)	88
Orzeczenia sądów powszechnych pierwszej instancji w sprawach karnych dorosłych	Adjudications of common courts of first in- stance in criminal cases involving adults	12 (51)	89

3. JUSTICE

Crimes ascertained by the Police and pro- secutor's office in completed preparatory proceedings	1 (40)	78
Crimes ascertained by the Police by voivod- ships in 2022	wykres chart	79
Preparatory proceedings regarding of- fences investigated by other entities than the Police and prosecutor's office in 2022	2 (41)	80
Paid employees and wages and salaries in the prosecutor's office	3 (42)	81
Activity of the prosecutor's office in 2022	4 (43)	82
Units of the courts in 2022	5 (44)	83
Paid employees and wages and salaries in common courts	6 (45)	84
Activity of the common courts in 2022	7 (46)	85
Cases resolved by court receivers	8 (47)	86
Adoptions of juveniles adjudicated by family courts	9 (48)	86
Juveniles towards whom educational or correctional measures or penalties were validly adjudicated by common courts for demoralisation and punishable acts	10 (49)	87
Juveniles towards whom educational or cor- rectional measures or penalties were validly adjudicated by common courts for punishable acts by voivodships in 2020	wykres chart	88
Juveniles by adjudicated educational or cor- rectional measures	11 (50)	88
Adjudications of common courts of first in- stance in criminal cases involving adults	12 (51)	89

	Tabl. Table	Str. Page
Dorośli skazani prawomocnie przez sądy powszechne za przestępstwa ścigane z oskarżenia publicznego według rodzajów przestępstw	Adults validly sentenced by common courts for crimes prosecuted by public accusation by type of crime	13 (52) 90
Dorośli skazani prawomocnie przez sądy powszechne za przestępstwa ścigane z oskarżenia publicznego według województw w 2020 r.	Adults validly sentenced by common courts for crimes prosecuted by public accusation by voivodships in 2020	wykres chart 91
Dorośli skazani prawomocnie przez sądy powszechne za przestępstwa ścigane z oskarżenia publicznego według rodzaju i wymiaru kary	Adults validly sentenced by common courts for crimes prosecuted by public accusation by type of punishment	14 (53) 91
Orzeczenia sądów rejonowych pierwszej instancji w sprawach o wykroczenia	Adjudications of district courts of first instance in petty offences	15 (54) 93
Zakłady karne i areszty śledcze	Prisons and remand prisons	16 (55) 93
Tymczasowo aresztowani i odbywający kary	Pretrial detainees and convicts serving punishment	17 (56) 94
Pełnozatrudnieni w służbie więziennej	Full-time paid employees of penitentiary staff	18 (57) 94
Zatrudnienie i wynagrodzenia służby więziennej	Paid employment and wages and salaries of penitentiary staff	19 (58) 95
Ochrona zdrowia w zakładach karnych i aresztach śledczych	Health care in prisons and remand prisons	20 (59) 95
Szkoły w zakładach karnych i aresztach śledczych	Schools in prisons and remand prisons	21 (60) 96

4. LUDNOŚĆ. WYZNANIA RELIGIJNE

LUDNOŚĆ

Ludność na podstawie spisów	Population based on census data	1 (61) 97
Bilans ludności	Population balance	2 (62) 98
Ludność według płci i wieku w 2022 r.	Population by sex and age in 2022	wykres chart 99
Kobiety na 100 mężczyzn w 2022 r.	Females per 100 males in 2022	wykres chart 100
Ludność na podstawie bilansów	Population based on balances	3 (63) 101
Ludność według płci i wieku	Population by sex and age	4 (64) 101
Ludność w wieku produkcyjnym i nieprodukcyjnym	Working and non-working age population ...	5 (65) 102
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym w wybranych krajach	Non-working age population per 100 persons of working age in selected countries	wykres chart 103
Ludność w wieku 15 lat i więcej według stanu cywilnego	Population aged 15 and more by marital status	6 (66) 104
Ludność w wieku 13 lat i więcej według poziomu wykształcenia	Population aged 13 and more by educational level	7 (67) 104
Ludność w miastach	Urban population	8 (68) 105
Ludność na wsi	Rural population	9 (69) 106
Ruch naturalny ludności	Vital statistics	wykres chart 106
Ruch naturalny ludności	Vital statistics	10 (70) 107
Przyrost naturalny na 1000 ludności w wybranych krajach	Natural increase per 1000 population in selected countries	wykres chart 108
Małżeństwa zawarte i rozwiązane	Marriages contracted and dissolved	11 (71) 109
Współczynniki reprodukcji ludności	Reproduction rates of population	12 (72) 109
Zgony	Deaths	13 (73) 110

4. POPULATION. RELIGIOUS DENOMINATIONS

POPULATION

	Tabl. Table	Str. Page
Przeciętne trwanie życia w wybranych krajach w 2021 r.	Life expectancy in selected countries in 2021	wykres chart 112
Zamachy samobójcze zarejestrowane przez Policję	Suicides registered by the Police	14 (74) 113
Przeciętne dalsze trwanie życia	Life expectancy	15 (75) 113
Oczekiwane trwanie życia w zdrowiu	Healthy life expectancy	16 (76) 113
Prognoza ludności	Population projection	17 (77) 114
Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały	Internal migration of population for permanent residence	18 (78) 114
Migracje zagraniczne ludności na okres 12 miesięcy i więcej (długookresowe) według płci i wieku migrantów	International migration of population for a period of 12 months and more (long-term migration) by sex and age of migrants	19 (79) 115
Rezydenci	Resident population	20 (80) 116

WYZNANIA RELIGIJNE

Niektóre wyznania religijne w Polsce w 2022 r.	Selected religious denominations in Poland in 2022	21 (81) 117
Diecezje i metropolie Kościoła Rzymskokatolickiego w 2021 r.	Dioceses and metropolises of the Roman Catholic Church in 2021	wykres chart 119

RELIGIOUS DENOMINATIONS

5. RYNEK PRACY

Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15—89 lat — na podstawie BAEL	Economic activity of population aged 15—89 — on the LFS basis	1 (82) 122
Ludność aktywna zawodowo w wybranych krajach w 2022 r.	Economically active population in selected countries in 2022	wykres chart 123
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15—89 lat według wieku w 4 kwartale 2022 r. — na podstawie BAEL	Economic activity of population aged 15—89 by age in the 4th quarter of 2022 — on the LFS basis	2 (83) 124
Bezrobocie w wybranych krajach w 2022 r.	Unemployment in selected countries in 2022	wykres chart 125
Pracujący	Employed persons	3 (84) 127
Pracujący według sekcji	Employed persons by sections	4 (85) 128
Struktura pracujących według poziomu wykształcenia i wieku w 4 kwartale 2022 r. — na podstawie BAEL	Structure of employed persons by educational level and age in the 4th quarter of 2022 — on the LFS basis	5 (86) 129
Pracujący według płci i wieku na podstawie spisów	Employed persons by sex and age based on censuses	6 (87) 130
Przeciętne zatrudnienie	Average paid employment	7 (88) 131
Koszty pracy	Labour costs	8 (89) 133
Struktura kosztów pracy według składników w 2020 r.	Structure of labour costs by components in 2020	wykres chart 134
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)	Persons injured in accidents at work (excluding private farms in agriculture)	9 (90) 135
Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według województw w 2022 r. (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)	Persons injured in accidents at work per 1000 employed persons by voivodships in 2022 (excluding private farm in agriculture)	wykres chart 137
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia	Exposure to risk factors at work	10 (91) 138
Działalność Państwowej Inspekcji Pracy	Activity of the National Labour Inspectorate	11 (92) 139
Strajki	Strikes	12 (93) 139
Bezrobotni zarejestrowani, stopa bezrobocia oraz oferty pracy	Registered unemployed persons, unemployment rate as well as job offers	13 (94) 141

	Tabl. Table	Str. Page
Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według płci i wieku w 2022 r.	wykres chart	141
Bezrobotni zarejestrowani według poziomu wykształcenia, czasu pozostawania bez pracy i stażu pracy	14 (95)	142
Stopa bezrobocia rejestrowanego według województw w 2022 r.	wykres chart	143

6. GOSPODARSTWA DOMOWE. MIESZKANIA

DOCHODY

Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych		
Nominalne dochody w sektorze gospodarstw domowych		
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych na 1 mieszkańca według województw w 2020 r.		
Rachunek wykorzystania nominalnych dochodów w sektorze gospodarstw domowych		
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto		
Wskaźniki wynagrodzeń nominalnych, cen towarów i usług konsumpcyjnych oraz wynagrodzeń realnych		
Odczylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w gospodarce narodowej		
Zatrudnieni oraz przeciętne wynagrodzenia brutto według grup zawodów wykonywanych za październik 2020 r.		
Emeryci i renciści		
Przeciętne miesięczne emerytury i renty brutto		
Relacja przeciętnej miesięcznej emerytury brutto z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych do przeciętnego wynagrodzenia w gospodarce narodowej		
Wskaźniki emerytur i rent nominalnych, cen towarów i usług konsumpcyjnych oraz emerytur i rent realnych		
Przeciętne zasiłki, świadczenia rehabilitacyjne i jednorazowe odszkodowania wypadkowe z tytułu ubezpieczenia społecznego		
Świadczenia rodzinne		
Świadczenie wychowawcze z Programu „Rodzina 500+”		
Renta socjalna brutto		
Zasiłki dla bezrobotnych, zasiłki i świadczenia przedemerytalne brutto		

6. HOUSEHOLDS. DWELLINGS

INCOME

Gross nominal disposable income of the households sector	wykres chart	145
Nominal income of the households sector ...	1 (96)	147
Gross nominal disposable income of the households sector per capita by voivodships in 2020	wykres chart	149
Use of nominal income account of the households sector	2 (97)	151
Average monthly gross wages and salaries	3 (98)	152
Indices of nominal wages and salaries, prices of consumer goods and services and real wages and salaries	4 (99)	153
Relative deviations of average monthly gross wages and salaries from the average monthly gross wages and salaries in the national economy	wykres chart	154
Paid employment and average gross wages and salaries by groups of performed occupations for October 2020	5 (100)	155
Retirees and pensioners	6 (101)	155
Average monthly gross retirement and other pensions	7 (102)	157
Relation of average monthly gross retirement pension from non-agricultural social security system to the average wages and salaries in the national economy	wykres chart	158
Indices of nominal retirement and other pensions, prices of consumer goods and services and real retirement and other pensions	8 (103)	158
Average allowances, rehabilitation benefits and one-off accident compensations from social security	9 (104)	159
Family benefits	10 (105)	161
Child-raising benefit from the "Family 500+" programme	11 (106)	162
Gross social pension	12 (107)	162
Gross unemployment benefits, pre-retirement allowances and benefits	13 (108)	163

		Tabl. Table	Str. Page
SPOŻYCIE	CONSUMPTION EXPENDITURE		
Spożycie w sektorze gospodarstw domowych	Households' final consumption expenditure	14 (109)	166
BUDŻETY GOSPODARSTW DOMOWYCH	HOUSEHOLD BUDGETS		
Gospodarstwa domowe	Households	15 (110)	168
Aktywni zawodowo w gospodarstwach domowych w 2022 r.	Economically active persons in households in 2022	wykres chart	169
Przeciętny miesięczny dochód na 1 osobę w gospodarstwach domowych	Average monthly income per capita in households	16 (111)	171
Przeciętne miesięczne wydatki na 1 osobę w gospodarstwach domowych	Average monthly expenditures per capita in households	17 (112)	172
Przeciętne miesięczne dochody i wydatki na 1 osobę w gospodarstwie domowym w 2022 r.	Average monthly income and expenditures per capita in household in 2022	wykres chart	173
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych według grup gospodarstw domowych	Price indices of consumer goods and services by household groups	18 (113)	174
Przeciętne miesięczne spożycie niektórych artykułów żywnościowych na 1 osobę w gospodarstwach domowych w 2022 r.	Average monthly consumption of selected foodstuffs per capita in households in 2022	19 (114)	174
Gospodarstwa domowe wyposażone w niektóre przedmioty trwałego użytkowania ...	Households equipped with selected durable goods	20 (115)	176
Gospodarstwa domowe w miastach i na wsi wyposażone w niektóre przedmioty trwałego użytkowania w 2022 r.	Urban and rural households equipped with selected durable goods in 2022	wykres chart	178
Wskaźniki zasięgu ubóstwa w gospodarstwach domowych	Poverty rates in households	21 (116)	179
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych w wybranych krajach	At-risk-of-poverty rate after social transfers in selected countries	wykres chart	180
WYKORZYSTANIE ICT W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH	ICT USAGE IN HOUSEHOLDS		
Gospodarstwa domowe posiadające dostęp do Internetu	Households with Internet access	wykres chart	181
MIESZKANIA	DWELLINGS		
Zasoby mieszkaniowe na podstawie spisów powszechnych	Dwelling stocks based on national censuses data	22 (117)	182
Zasoby mieszkaniowe	Dwelling stocks	23 (118)	183
Mieszkania według form własności	Dwellings by type of ownership	24 (119)	184
Wyposażenie mieszkań w % ogółu mieszkań	Dwellings fitted in % of total dwellings	wykres chart	184
Mieszkania oddane do użytkowania	Dwellings completed	25 (120)	185
Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności według województw w 2022 r.	Dwellings completed per 1000 population by voivodships in 2022	wykres chart	187
Wskaźniki cen lokali mieszkalnych	Price indices of residential premises	26 (121)	187

	Tabl. Table	Str. Page
INFRASTRUKTURA KOMUNALNA		
Miasta i ludność w miastach obsługiwanych przez urzędnia komunalne	27 (122)	188
Wodociągi, kanalizacja i gazownictwo	28 (123)	189
Przydomowe systemy do odprowadzania ścieków	29 (124)	190
Odbiorcy oraz zużycie energii elektrycznej, gazu i wody w gospodarstwach domowych	30 (125)	190
7. HANDEL I GASTRONOMIA. CENY		
HANDEL I GASTRONOMIA		
Dynamika sprzedaży detalicznej (ceny stałe)		wykres chart
Sprzedaż detaliczna i hurtowa (ceny bieżące)	1 (126)	192
Struktura sprzedaży detalicznej według wielkości podmiotów gospodarczych (ceny bieżące)		wykres chart
Sklepy i stacje paliw	2 (127)	193
Gastronomia	3 (128)	193
Dostawy wybranych towarów konsumpcyjnych	4 (129)	194
CENY		
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych	5 (130)	196
Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyjnych w wybranych krajach w 2022 r.		wykres chart
System wag stosowany w obliczeniach wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych w 2022 r.		wykres chart
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych według działów COICOP	6 (131)	198
Ceny ważniejszych towarów i usług konsumpcyjnych	7 (132)	199
Ceny ważniejszych środków produkcji rolniczej	8 (133)	202
8. EDUKACJA I WYCHOWANIE		
8. EDUCATION		
Edukacja według szczebli kształcenia w roku szkolnym 2022/23		wykres chart
Edukacja według szczebli kształcenia	1 (134)	206
Szkoły według organów prowadzących w roku szkolnym 2022/23	2 (135)	208

	Tabl. Table	Str. Page
Nauczanie języka mniejszości narodowych i etnicznych oraz języka regionalnego w szkołach dla dzieci i młodzieży	Teaching a national and ethnic minority language and regional language in schools for children and youth	3 (136) 211
Uczący się języków obcych w szkołach dla dzieci i młodzieży oraz policealnych	Pupils and students learning foreign languages in schools for children and youth and in post-secondary schools	4 (137) 212
Uczący się nowożytnych języków obcych na uczelniach	Students learning modern foreign languages in higher education institutions	5 (138) 213
Kształcenie osób ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi	Education of persons with special educational needs	6 (139) 213
Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze, młodzieżowe ośrodki wychowawcze, młodzieżowe ośrodki socjoterapii oraz ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze	Special education and care centres, youth educational centres, youth sociotherapy centres and rehabilitation and education centres	7 (140) 214
Uczniowie i absolwenci branżowych szkół I stopnia dla młodzieży	Students and graduates of stage I sectoral vocational schools for youth	8 (141) 215
Uczniowie i absolwenci branżowych szkół II stopnia	Students and graduates of stage II sectoral vocational schools	9 (142) 215
Uczniowie i absolwenci liceów ogólnokształcących dla młodzieży	Students and graduates of general secondary schools for youth	10 (143) 216
Uczniowie i absolwenci techników dla młodzieży	Students and graduates of technical secondary schools for youth	11 (144) 216
Uczniowie i absolwenci ogólnokształcących szkół artystycznych dla młodzieży	Students and graduates of general art schools for youth	12 (145) 217
Uczniowie i absolwenci szkół policealnych ...	Students and graduates of post-secondary schools	13 (146) 217
Szkolnictwo wyższe według województw w roku akademickim 2022/23	Higher education institutions by voivodships in the 2022/23 academic year	wykres chart 218
Studenci i absolwenci uczelni	Students and graduates of higher education institutions	14 (147) 219
Doktoranci	Doctoral students	15 (148) 220
Studenci na 1000 ludności w wybranych krajach	Students per 1000 population in selected countries	wykres chart 221
Wychowanie przedszkolne	Pre-primary education	16 (149) 222

9. OCHRONA ZDROWIA I POMOC SPOŁECZNA

Lekarze, lekarze dentyści, pielęgniarki i położne	Doctors, dentists, nurses and midwives	1 (150) 225
Farmaceuci, fizjoterapeuci i diagności laboratoryjni	Pharmacists, physiotherapists and laboratory diagnosticians	2 (151) 225
Ambulatoryjna opieka zdrowotna	Out-patient health care	3 (152) 226
Porady udzielone w ambulatoryjnej opiece zdrowotnej na 100 osób	Consultations provided in out-patient health care per 100 persons	wykres chart 226
Stacjonarna opieka zdrowotna	In-patient health care	4 (153) 227
Ratownictwo medyczne i pomoc doraźna	Emergency medical services and first aid	5 (154) 228
Apteki ogólnodostępne i punkty apteczne	Generally available pharmacies and pharmaceutical outlets	6 (155) 229
Krwiodawstwo	Blood donation	wykres chart 229
Zachorowania na niektóre choroby	Incidence of some diseases	7 (156) 229
Żłobki i kluby dziecięce	Nurseries and children's clubs	8 (157) 231
Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych	Children in nurseries and children's clubs	wykres chart 231
Wspieranie rodziny	Family support	9 (158) 232
Rodzinna piecza zastępcza	Family foster care	10 (159) 232
Instytucjonalna piecza zastępcza	Institutional foster care	11 (160) 234

9. HEALTH CARE AND SOCIAL WELFARE

Doctors, dentists, nurses and midwives	1 (150) 225
Pharmacists, physiotherapists and laboratory diagnosticians	2 (151) 225
Out-patient health care	3 (152) 226
Consultations provided in out-patient health care per 100 persons	wykres chart 226
In-patient health care	4 (153) 227
Emergency medical services and first aid	5 (154) 228
Generally available pharmacies and pharmaceutical outlets	6 (155) 229
Blood donation	wykres chart 229
Incidence of some diseases	7 (156) 229
Nurseries and children's clubs	8 (157) 231
Children in nurseries and children's clubs	wykres chart 231
Family support	9 (158) 232
Family foster care	10 (159) 232
Institutional foster care	11 (160) 234

	Tabl. Table	Str. Page
Pomoc społeczna stacjonarna	Stationary social welfare	12 (161) 235
Mieszkańcy stacjonarnych domów i zakła- dów pomocy społecznej (łącznie z filiami) na 10 tys. ludności	Residents of stationary social welfare homes and facilities (including branches) per 10 thousand population	wykres chart 236
Świadczenia pomocy społecznej	Social assistance benefits	13 (162) 236

10. KULTURA. TURYSTYKA. SPORT

10. CULTURE. TOURISM. SPORT

KULTURA

CULTURE

Książki i broszury oraz gazety i czasopisma wydane	Books and pamphlets as well as newspapers and magazines published	1 (163) 237
Biblioteki publiczne (z filiami)	Public libraries (with branches)	2 (164) 237
Muzea	Museums	3 (165) 238
Galerie sztuki	Art galleries	4 (166) 238
Teatry, instytucje muzyczne, przedsięwzię- cia estradowe	Theatres, music institutions, entertainment enterprises	5 (167) 238
Kinematografia	Cinematography	6 (168) 239
Widzowie na 1000 ludności	Audience per 1000 population	wykres chart 240

TURYSTYKA

TOURISM

Przyjazdy do Polski i wyjazdy z Polski na granicy Polski z krajami spoza strefy Schengen	Arrivals in and departures from Poland at the Polish border with countries outside the Schengen area	7 (169) 241
Przyjazdy cudzoziemców do Polski oraz wy- jazdy za granicę obywateli polskich na gra- nicę Polski z krajami spoza strefy Schengen w 2022 r.	Arrivals of foreigners in Poland and depart- ures of Poles abroad at the Polish border with countries outside the Schengen area in 2022	wykres chart 241
Uczestnictwo mieszkańców Polski w wieku 15 lat lub więcej w wyjazdach turystycznych	Participation of Polish residents aged 15 years or over in tourist trips	8 (170) 242
Baza noclegowa turystyki	Tourist accommodation establishments	9 (171) 243
Turyści zagraniczni z wybranych krajów korzystający z bazy noclegowej turystyki w Polsce w 2022 r.	Foreign tourists from selected countries ac- commodated in tourist accommodation establishments in Poland in 2022	wykres chart 244
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w bazie noclegowej turystyki według woje- wództw w 2022 r.	Occupancy rate of bed places in tourist ac- commodation establishments by voivod- ships in 2022	wykres chart 245
Działalność Polskiego Towarzystwa Turys- tyczno-Krajoznawczego	Activity of the Polish Tourist and Sightseeing Society	10 (172) 245

SPORT

SPORT

Sekcje i ćwiczący w klubach sportowych	Sections and persons practising sports in sports clubs	11 (173) 246
Udział Polski w igrzyskach olimpijskich	Participation of Poland in the Olympic Games	12 (174) 247
Medale zdobyte na igrzyskach olimpijskich	Medals won at the Olympic Games	wykres chart 247
Udział Polski w igrzyskach paraolimpijskich	Participation of Poland in the Paralympic Games	13 (175) 248
Medale zdobyte na igrzyskach paraolimpijskich	Medals won at the Paralympic Games	wykres chart 248
Medale zdobyte przez zawodników polskich na mistrzostwach świata i Europy w 2022 r.	Medals won by Polish competitors at the World and European Championships in 2022	14 (176) 249

	Tabl. Table	Str. Page
11. NAUKA I TECHNIKA. SPOŁECZEŃSTWO INFORMACYJNE. TELEKOMUNIKACJA		
NAUKA I TECHNIKA		
Podmioty oraz personel wewnętrzny w działalności badawczej i rozwojowej	1 (177)	252
Struktura personelu wewnętrznego w działalności badawczej i rozwojowej według dziedzin B+R	wykres chart	253
Struktura nakładów na działalność badawczą i rozwojową (ceny bieżące)	wykres chart	253
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową (ceny bieżące)	2 (178)	254
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową (GERD) w wybranych krajach (ceny bieżące)	wykres chart	255
Struktura personelu wewnętrznego oraz nakładów na działalność badawczą i rozwojową według województw w 2021 r.	wykres chart	256
Nadane stopnie naukowe	3 (179)	257
Członkowie Polskiej Akademii Nauk	4 (180)	258
Biblioteki naukowe	5 (181)	258
Wynalazki i wzory użytkowe krajowe	6 (182)	259
Wynalazki i wzory użytkowe krajowe według podmiotów zgłaszających	wykres chart	259
Wynalazki zgłoszone do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym na 1 milion ludności w wybranych krajach	wykres chart	260
SPOŁECZEŃSTWO INFORMACYJNE		
Osoby w wieku 16—74 lata korzystające z Internetu	7 (183)	261
Użytkownicy Internetu i abonenci stałego szerokopasmowego łącza internetowego na 1000 ludności w wybranych krajach	wykres chart	263
Przedsiębiorstwa wykorzystujące wybrane technologie informacyjno-komunikacyjne	8 (184)	264
Przedsiębiorstwa prowadzące sprzedaż w ramach handlu elektronicznego i stosujące środki bezpieczeństwa ICT według województw	wykres chart	264
TELEKOMUNIKACJA		
Łącza abonentkie, linie światłowodowe, abonenci oraz połączenia telefoniczne	9 (185)	265
Abonenci telefoniczni na 1000 ludności w wybranych krajach	wykres chart	266
11. SCIENCE AND TECHNOLOGY. INFORMATION SOCIETY. TELECOMMUNICATIONS		
SCIENCE AND TECHNOLOGY		
Entities and internal personnel in research and development	1 (177)	252
Structure of internal personnel in research and development by fields of R&D	wykres chart	253
Structure of expenditure on research and development (current prices)	wykres chart	253
Expenditure on research and development (current prices)	2 (178)	254
Expenditure on research and development (GERD) in selected countries (current prices)	wykres chart	255
Structure of internal personnel and expenditure on research and development by voivodships in 2021	wykres chart	256
Number of scientific degrees awarded	3 (179)	257
Members of the Polish Academy of Sciences	4 (180)	258
Scientific libraries	5 (181)	258
Resident patent applications and utility model applications	6 (182)	259
Resident patent applications and utility model applications by filing entities	wykres chart	259
Patent applications to the European Patent Office per 1 million population in selected countries	wykres chart	260
INFORMATION SOCIETY		
Individuals aged 16—74 using the Internet	7 (183)	261
Internet users and fixed broadband Internet subscribers per 1000 population in selected countries	wykres chart	263
Enterprises using selected information and communication technologies	8 (184)	264
Enterprises conducting sales within e-commerce and using ICT security measures by voivodships	wykres chart	264
TELECOMMUNICATIONS		
Subscriber lines, fiber optic lines, telephone subscribers and calls	9 (185)	265
Telephone subscribers per 1000 population in selected countries	wykres chart	266

12. ROLNICTWO. RYBOŁÓWSTWO

ROLNICTWO

Produkcja rolnicza (ceny bieżące)
Dynamika produkcji rolniczej w wybranych krajach w 2020 r. (ceny stałe)
Dynamika produkcji rolniczej (ceny stałe)
Globalna i towarowa produkcja rolnicza (ceny bieżące)
Wskaźniki cen towarowej produkcji rolniczej
Użytkowanie gruntów w gospodarstwach rolnych w 2020 r.
Powierzchnia użytków rolnych
Zróżnicowanie gospodarstw indywidualnych o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych według grup obszarowych i województw w 2020 r.
Przeciętna powierzchnia gospodarstwa indywidualnego o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych
Powierzchnia zasiewów
Struktura zasiewów w gospodarstwach indywidualnych o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych w 2020 r.
Zbiory i plony głównych ziemiopłodów
Zbiory i plony warzyw
Zróżnicowanie plonów oraz udział województw w zbiorach głównych ziemiopłodów w 2022 r.
Zbiory owoców w sadach
Bydło, trzoda chlewna i owce
Bydło i trzoda chlewna na 100 ha użytków rolnych w wybranych krajach
Drób
Produkcja ważniejszych produktów pochodzenia zwierzęcego
Produkcja ważniejszych produktów rolnych
Skup produktów rolnych na 1 ha użytków rolnych
Skup ważniejszych produktów rolnych
Przeciętne ceny skupu ważniejszych produktów rolnych
Relacje cen detalicznych wybranych środków produkcji dla rolnictwa do cen skupu niektórych produktów rolnych
Przeciętne ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach
Ciągniki rolnicze

12. AGRICULTURE. FISHING

AGRICULTURE

Agricultural output (current prices)	1 (186)	270
Indices of agricultural output in selected countries in 2020 (constant prices)	wykres chart	271
Indices of agricultural output (constant prices)	2 (187)	272
Gross and market agricultural output (current prices)	3 (188)	272
Price indices of agricultural market output ...	4 (189)	274
Land use in agricultural holdings in 2020	wykres chart	274
Agricultural land area	5 (190)	275
Differentiation of private farms exceeding 1 ha of agricultural land by area groups and voivodships in 2020	wykres chart	276
Average area of private farm exceeding 1 ha of agricultural land	wykres chart	276
Sown area	6 (191)	277
Structure of crops on private farms exceeding 1 ha of agricultural land in 2020	wykres chart	278
Major crop production and yields	7 (192)	279
Vegetable production and yields	8 (193)	280
Yield differentiation and share of voivodships in major crop production in 2022	wykres chart	281
Fruit production in orchards	9 (194)	283
Cattle, pigs and sheep	10 (195)	283
Cattle and pigs per 100 ha of agricultural land in selected countries	wykres chart	284
Poultry	11 (196)	285
Production of major animal products	12 (197)	285
Production of major agricultural products	wykres chart	286
Procurement of agricultural products per 1 ha of agricultural land	13 (198)	287
Procurement of major agricultural products	14 (199)	287
Average procurement prices of major agricultural products	15 (200)	288
Relations between retail prices of selected means of production for agriculture and procurement prices of some agricultural products	16 (201)	289
Average marketplace prices received by farmers	17 (202)	290
Agricultural tractors	18 (203)	291

	Tabl. Table	Str. Page
Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych oraz wapniowych	Consumption of mineral or chemical and lime fertilizers	19 (204) | 291
Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych w wybranych krajach	Consumption of mineral or chemical fertilizers in terms of pure ingredient per 1 ha of agricultural land in selected countries	wykres chart | 292
Nakłady pracy w gospodarstwach rolnych — na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego	Labour input on agricultural holdings — based on the Agricultural Census	20 (205) | 293

RYBOLÓWSTWO

FISHING

Połowy ryb morskich i słodkowodnych	Sea and freshwater fish catches	21 (206) | 294
Połowy ryb morskich i słodkowodnych na 1 mieszkańca w wybranych krajach	Sea and freshwater fish catches per capita in selected countries	wykres chart | 295

13. LEŚNICTWO I ŁOWIECTWO

13. FORESTRY AND HUNTING

LEŚNICTWO

FORESTRY

Powierzchnia gruntów leśnych	Forest land	1 (207) | 296
Struktura powierzchni lasów według składu gatunkowego	Structure of forest area by species composition	wykres chart | 297
Lesistość i pozyskanie drewna (grubizny) według województw w 2022 r.	Forest cover and removals (timber) by voivodships in 2022	wykres chart | 298
Pozyskanie drewna	Removals	2 (208) | 298
Odnowienia, zalesienia i inne prace hodowlane	Renewals, afforestation and other silviculture operations	3 (209) | 299
Ochrona lasów	Forest protection	4 (210) | 300
Stan zdrowotny lasów w 2021 r.	Forest condition in 2021	5 (211) | 301
Pożary w lasach	Forest fires	6 (212) | 302
Skup owoców i grzybów leśnych oraz zwierzyny łownej	Procurement of forest fruits, mushrooms and game animals	7 (213) | 302

ŁOWIECTWO

HUNTING

Wybrane zwierzęta łowne	Selected game species	8 (214) | 302
Odstrzał, odłów i zasiedlenie wybranych zwierząt łownych	Selected species of game shot, trapped and stocked	9 (215) | 303
Koła, członkowie oraz obwody łowieckie Polskiego Związku Łowieckiego	Clubs and members and hunting districts of the Polish Hunting Association	10 (216) | 303

14. PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

14. INDUSTRY AND CONSTRUCTION

PRZEMYSŁ

INDUSTRY

Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe)	Indices of sold production of industry (constant prices)	wykres chart | 304
Produkcja sprzedana przemysłu	Sold production of industry	1 (217) | 305
Produkcja sprzedana przemysłu według sekcji i działów (ceny bieżące)	Sold production of industry by sections and divisions (current prices)	2 (218) | 305

	Tabl. Table	Str. Page
Dynamika produkcji przemysłowej w wybranych krajach w 2022 r. (ceny stałe)	Indices of industrial production in selected countries in 2022 (constant prices)	wykres chart 307
Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe)	Indices of sold production of industry (constant prices)	3 (219) 308
Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu	Price indices of sold production of industry	4 (220) 309
Produkcja ważniejszych wyrobów	Production of major products	5 (221) 311
Bilans węgla kamiennego	Balance of hard coal	6 (222) 318
Bilans węgla brunatnego	Balance of lignite	7 (223) 318
Bilans ropy naftowej	Balance of crude oil	8 (224) 319
Bilans gazu ziemnego wysokometanowego	Balance of high-methane natural gas	9 (225) 319
Bilans gazu ziemnego zaazotowanego	Balance of nitrified natural gas	10 (226) 320
Bilans energii elektrycznej	Balance of electricity	11 (227) 320

BUDOWNICTWO

Dynamika produkcji budowlano-montażowej (ceny stałe)	Indices of construction and assembly production (constant prices)	12 (228) 321
Dynamika produkcji budowlano-montażowej (ceny stałe)	Indices of construction and assembly production (constant prices)	wykres chart 322
Produkcja budowlano-montażowa (ceny bieżące)	Construction and assembly production (current prices)	13 (229) 322
Wskaźniki cen produkcji budowlano-montażowej	Price indices of construction and assembly production	14 (230) 323
Struktura produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych (ceny bieżące)	Structure of construction and assembly production by types of constructions (current prices)	wykres chart 323
Budynki oddane do użytkowania	Buildings completed	15 (231) 324

CONSTRUCTION

15. TRANSPORT. POCZTA

15. TRANSPORT. POST

TRANSPORT

TRANSPORT

Sieć komunikacyjna	Transport infrastructure	1 (232) 325
Linie kolejowe eksploatowane na 100 km ² powierzchni ogólnej (gęstość sieci) według województw w 2022 r.	Railway lines operated per 100 km ² of total area (network density) by voivodships in 2022	wykres chart 326
Drogi publiczne o twardej nawierzchni na 100 km ² powierzchni ogólnej (gęstość sieci) według województw w 2021 r.	Hard surface public roads per 100 km ² of total area (network density) by voivodships in 2021	wykres chart 326
Przewozy ładunków i pasażerów	Transport of goods and passengers	2 (233) 327
Tabor kolejowy normalnotorowy	Standard gauge rolling stock	3 (234) 329
Morska flota transportowa	Maritime transport fleet	4 (235) 329
Ładunki załadowane i wyładowane oraz pojemność statków wchodzących do portów morskich	Goods loaded and unloaded as well as capacity of ships arriving in seaports	5 (236) 330
Ruch pasażerów w portach morskich	Passenger traffic at seaports	wykres chart 330
Tabor śródlądowego transportu wodnego	Inland waterways transport fleet	6 (237) 331
Wybrane dane przewoźników transportu lotniczego rozkładowego	Selected data from scheduled air transport carriers	7 (238) 331
Ruch pasażerów w portach lotniczych	Passenger traffic at airports	wykres chart 332

	Tabl. Table	Str. Page
Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane	Registered road motor vehicles and tractors	
Samochody osobowe zarejestrowane na 1000 ludności według województw w 2022 r.	Registered passenger cars per 1000 population by voivodships in 2022	8 (239) wykres chart 333

POCZTA

POST

Placówki pocztowe	Post offices	9 (240)	334
Niektóre usługi pocztowe	Selected postal services	10 (241)	335

16. HANDEL ZAGRANICZNY

16. FOREIGN TRADE

Obroty handlu zagranicznego według głównych partnerów (ceny bieżące)	Foreign trade turnover by main trading partners (current prices)	1 (242)	336
Dynamika importu i eksportu (ceny stałe)	Indices of imports and exports (constant prices)	wykres chart	338
Dynamika obrotów handlu zagranicznego w wybranych krajach w 2021 r. (ceny stałe)	Indices of foreign trade turnover in selected countries in 2021 (constant prices)	wykres chart	339
Dynamika importu i eksportu oraz wskaźniki cen handlu zagranicznego	Indices of imports and exports and price indices of foreign trade	2 (243)	340
Obroty handlu zagranicznego według grup krajów (ceny bieżące)	Foreign trade turnover by groups of countries (current prices)	3 (244)	341
Obroty handlu zagranicznego według wybranych krajów (ceny bieżące)	Foreign trade turnover by selected countries (current prices)	4 (245)	342
Import i eksport na 1 mieszkańca w wybranych krajach (ceny bieżące)	Imports and exports per capita in selected countries (current prices)	wykres chart	345
Import i eksport według sekcji SITC (ceny bieżące)	Imports and exports by SITC sections (current prices)	wykres chart	346

17. FINANSE

17. FINANCE

FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW

FINANCES OF ENTERPRISES

Przychody, koszty i wynik finansowy przedsiębiorstw	Revenues, costs and financial result of enterprises	1 (246)	348
Przychody, koszty i wynik finansowy przedsiębiorstw w wybranych sekcjach w 2022 r.	Revenues, costs and financial result of enterprises in selected sections in 2022	2 (247)	349
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw	Current assets of enterprises	3 (248)	351
Zobowiązania krótkoterminowe przedsiębiorstw	Short-term liabilities of enterprises	4 (249)	352
Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach	Economic relations in enterprises	5 (250)	353

PIENIĄDZ I BANKI

MONEY AND BANKS

Podaż pieniądza M3	M3 money supply	6 (251) wykres chart	355
Struktura podaży pieniądza M3	Structure of M3 money supply	7 (252)	356
Bilans płatniczy Polski	Poland's balance of payments	8 (253)	357
Zadłużenie zagraniczne i oficjalne aktywa rezerwowe Polski	Foreign debt and official reserve assets of Poland	8 (253)	358
Średnie kursy niektórych walut obcych w Narodowym Banku Polskim	Average exchange rates of some currency of the National Bank of Poland	wykres chart	358

	Tabl. Table	Str. Page
Stopy procentowe Narodowego Banku Polskiego		
Przychody, koszty i wynik finansowy banków	9 (254)	359
	10 (255)	359
RYNEK GIEŁDOWY		
Obroty na głównym rynku Giełdy Papierów Wartościowych	11 (256)	361
Akcje i prawa do akcji na głównym rynku Giełdy Papierów Wartościowych	12 (257)	364
Giełdowa kapitalizacja spółek w relacji do produktu krajowego brutto (ceny bieżące)		wykres chart 365
Kontrakty terminowe na głównym rynku Giełdy Papierów Wartościowych	13 (258)	366
Obroty na rynku NewConnect Giełdy Papierów Wartościowych	14 (259)	366
Rynek skarbowych papierów wartościowych (Treasury BondSpot Poland)	15 (260)	368
Rynek instrumentów dłużnych Catalyst	16 (261)	368
ZAKŁADY UBEZPIECZEŃ		
Ogólny rachunek zysków i strat zakładów ubezpieczeń	17 (262)	370
Ubezpieczenia według rodzaju ryzyka	18 (263)	371
OTWARTE FUNDUSZE EMERYTALNE		
Przychody, koszty i wynik finansowy powszechnych towarzystw emerytalnych	19 (264)	376
Przychody, koszty i wynik finansowy otwartych funduszy emerytalnych	20 (265)	376
Aktywa otwartych funduszy emerytalnych	21 (266)	377
Składki i odsetki przekazane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych do otwartych funduszy emerytalnych	22 (267)	377
Stopy zwrotu otwartych funduszy emerytalnych	23 (268)	377
FINANSE PUBLICZNE		
Budżet państwa	24 (269)	379
Budżet środków europejskich	25 (270)	382
Państwowy dług publiczny	26 (271)	383
Budżety jednostek samorządu terytorialnego	27 (272)	384
Wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego na 1 mieszkańca według województw w 2022 r.		wykres chart 388
Odliczenia od dochodu i podatku dochodowego od osób fizycznych	28 (273)	389
Odliczenia od dochodu, podstawy opodatkowania i podatku dochodowego od osób prawnych	29 (274)	390
INTEREST RATES OF THE NATIONAL BANK OF POLAND		
Revenues, costs and financial result of banks		
THE STOCK MARKET		
Turnover value on the main market of the Warsaw Stock Exchange		
Shares and rights to shares on the main market of the Warsaw Stock Exchange		
Market capitalisation of the companies in relation to gross domestic product (current prices)		
Futures contracts on the main market of the Warsaw Stock Exchange		
Turnover value on the NewConnect market of the Warsaw Stock Exchange		
Treasury securities market (Treasury BondSpot Poland)		
Debt securities on the Catalyst market		
INSURANCE COMPANIES		
General profit and loss account of insurance companies		
Insurance by type of risk		
OPEN PENSION FUNDS		
Revenues, costs and financial result of general pension societies		
Revenues, costs and financial result of open pension funds		
Assets of open pension funds		
Contributions and interest transferred from the Social Insurance Institution to open pension funds		
Open pension funds rates of return		
PUBLIC FINANCE		
The state budget		
The European funds budget		
Public debt		
Local government unit budgets		
Expenditure of local government unit budgets per capita by voivodships in 2022		
Deductions from income and from personal income tax		
Deductions from income, tax base and from corporate income tax		

	Tabl. Table	Str. Page
18. INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE		
INWESTYCJE		
Dynamika nakładów inwestycyjnych według rodzajów (ceny stałe)	wykres chart	392
Nakłady inwestycyjne	1 (275)	392
Struktura nakładów inwestycyjnych według rodzajów (ceny bieżące)	wykres chart	393
Nakłady inwestycyjne według sekcji (ceny bieżące)	2 (276)	394
Dynamika nakładów inwestycyjnych (ceny stałe)	3 (277)	395
ŚRODKI TRWAŁE		
Dynamika wartości brutto środków trwałych według grup (ceny stałe)	wykres chart	397
Wartość brutto środków trwałych	4 (278)	397
Struktura wartości brutto środków trwałych według grup (bieżące ceny ewidencyjne)	wykres chart	398
Wartość brutto i stopień zużycia środków trwałych	5 (279)	399
Dynamika wartości brutto środków trwałych (ceny stałe)	6 (280)	400
19. RACHUNKI NARODOWE		
Dochód narodowy brutto (ceny bieżące)	1 (281)	403
Tworzenie i wykorzystanie produktu krajowego brutto w 2022 r. (ceny bieżące)	wykres chart	404
Dynamika podstawowych kategorii makroekonomicznych w gospodarce narodowej (ceny stałe)	2 (282)	405
Wskaźniki cen podstawowych kategorii makroekonomicznych w gospodarce narodowej	3 (283)	405
Dynamika produktu krajowego brutto w wybranych krajach w 2022 r. (ceny stałe)	wykres chart	406
Dynamika produktu krajowego brutto (ceny stałe)	wykres chart	407
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące)	4 (284)	407
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca według województw w 2021 r. (ceny bieżące)	wykres chart	408
Dynamika produktu krajowego brutto według sekcji (ceny stałe)	5 (285)	409
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w wybranych krajach (ceny bieżące)	wykres chart	410
Sektory instytucjonalne i ich wzajemne powiązania	schemat scheme	411
18. INVESTMENTS. FIXED ASSETS		
INVESTMENTS		
Indices of investment outlays by type (constant prices)	wykres chart	392
Investment outlays	1 (275)	392
Structure of investment outlays by type (current prices)	wykres chart	393
Investment outlays by sections (current prices)	2 (276)	394
Indices of investment outlays (constant prices)	3 (277)	395
FIXED ASSETS		
Indices of gross value of fixed assets by groups (constant prices)	wykres chart	397
Gross value of fixed assets	4 (278)	397
Structure of gross value of fixed assets by groups (current book-keeping prices)	wykres chart	398
Gross value and degree of consumption of fixed assets	5 (279)	399
Indices of gross value of fixed assets (constant prices)	6 (280)	400
19. NATIONAL ACCOUNTS		
Gross national income (current prices)	1 (281)	403
Generation and use of gross domestic product in 2022 (current prices)	wykres chart	404
Indices of main macroeconomic categories in the national economy (constant prices)	2 (282)	405
Price indices of main macroeconomic categories in the national economy	3 (283)	405
Indices of gross domestic product in selected countries in 2022 (constant prices)	wykres chart	406
Indices of gross domestic product (constant prices)	wykres chart	407
Gross domestic product (current prices)	4 (284)	407
Gross domestic product per capita by voivodships in 2021 (current prices)	wykres chart	408
Indices of gross domestic product by sections (constant prices)	5 (285)	409
Gross domestic product per capita in selected countries (current prices)	wykres chart	410
Institutional sectors and their relationships	schemat scheme	411

	Tabl. Table	Str. Page
Udział sektorów instytucjonalnych w tworzeniu produktu krajowego brutto (ceny bieżące)	Share of institutional sectors in generation of gross domestic product (current prices)	wykres chart 412
Popyt krajowy (ceny bieżące)	Domestic demand (current prices)	6 (286) 412
Relacja spożycia prywatnego i nakładów brutto na środki trwałe do produktu krajowego brutto w wybranych krajach (ceny bieżące)	Relation of private consumption expenditure and gross fixed capital formation to gross domestic product in selected countries (current prices)	wykres chart 414
Relacja popytu krajowego do produktu krajowego brutto (ceny bieżące)	Relation of domestic demand to gross domestic product (current prices)	7 (287) 415
Dynamika popytu krajowego (ceny stałe)	Indices of domestic demand (constant prices)	8 (288) 415
Relacja nadwyżki (+)/deficytu (-) oraz długu sektora instytucji rządowych i samorządowych do produktu krajowego brutto w krajach Unii Europejskiej (ceny bieżące)	Relation of surplus (+)/deficit (-) and debt of the general government sector to gross domestic product in the European Union countries (current prices)	wykres chart 417

20. PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ

20. ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY

Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON	Entities of the national economy recorded in the REGON register	1 (289) 419
Spółki zarejestrowane w rejestrze REGON według form prawnych	Companies recorded in the REGON register by legal status	2 (290) 421

21. PRZEGLĄD MIĘDZYNARODOWY

21. INTERNATIONAL REVIEW

Powierzchnia Ziemi	Total area of the world	1 (291) 429
Największe wyspy świata	The largest islands of the world	2 (292) 430
Najwyższe szczyty górskie kontynentów	The highest summits of the continents	3 (293) 431
Największe morza i zatoki świata	The largest seas and gulfs of the world	4 (294) 433
Najdłuższe rzeki świata	The longest rivers of the world	5 (295) 433
Największe jeziora świata	The largest lakes of the world	6 (296) 435
Powierzchnia i ludność świata	Total area and population of the world	7 (297) 436
Powierzchnia, ludność i stolice krajów świata	Total area, population and capital cities of the countries of the world	8 (298) 436
Powierzchnia, ludność i stolice terytoriów niesamodzielnych	Total area, population and capital cities of dependent territories	9 (299) 445
Niektóre wskaźniki społeczno-gospodarcze świata	Selected indices of socio-economic world development	10 (300) 449
Zbiory i produkcja światowa wybranych artykułów rolnych	World production of selected agricultural products	11 (301) 456
Zbiory i plony ziemiopłodów w 2021 r.	Crop production and yields in 2021	wykres chart 457
Produkcja światowa ważniejszych wyrobów przemysłowych	World production of main industrial products	12 (302) 459
Udział i miejsce Polski w świecie	Poland in the world	13 (303) 459
Udział i miejsce Polski w Europie	Poland in Europe	14 (304) 460
Polska w Unii Europejskiej w 2022 r.	Poland in the European Union in 2022	15 (305) 461

Skorowidz alfabetyczny

Liczby oznaczają strony. Kreski oznaczają powtórzenie wyrazów poprzedniego hasła; liczba kresek odpowiada liczbie kolejno powtarzających się wyrazów (bez przyimków, zaimków i spójników).

A

Abonament za radio i telewizję 202
Abonenci radiowi 474, 475, 488, 489, 501
— telefoniczni 265, 266, 450, 461, 464, 474, 475, 488, 489
— telefonii przewodowej (stacjonarnej) 265, 266, 450, 461
— — ruchomej (mobilnej, komórkowej) 265, 266, 450, 464, 474, 475, 488, 489
— telewizyjni 474, 475, 488, 489, 501
Absolwenci 141, 207—210, 213, 215—217, 219, 220, 472, 473, 486, 487
Administracja państwowa 65
— publiczna 65
— — i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420, 423
— samorządu terytorialnego 65
Administrowanie i działalność wspierająca 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420, 423
Adopcje 86, 234
Akcje 361—364, 366, 367
Akt oskarżenia 80
Aktywa 357, 377
— obrotowe przedsiębiorstw 351
— o wyjątkowej wartości, przyrost 413
Aktywność ekonomiczna ludności 122—124
Akumulacja brutto 404, 405, 413, 415, 416, 482, 483, 492, 493
—, relacja do produktu krajowego brutto 415
Aluminium 315
Ambulatoria 95
Amoniak 38
Apteki 95, 229
Aresztowani 94
Areszty śledcze 93, 95, 96
Artykuły konsumpcyjne (patrz Towary)
— żywnościowe (patrz Towary)
Asesorzy 81, 84
Asystenci rodziny 232
— sędziów 84
Autobusy 325, 333
Autostrady 325, 464

B

Banki 359, 360
Barki 329, 331
Bary 193
Bataty 456

Bawełna 456
Baza noclegowa turystyki 243, 488, 489
Benzyna 201, 314
Bezpieczeństwo publiczne 76
Bezrobotni 122—125, 163, 466, 467, 497
— w szczególnej sytuacji na rynku pracy 141, 143
— zarejestrowani 141—143, 466, 467, 497
—, zasiłki 141, 163
Biblioteki 96, 237, 258
—, czytelnicy 237, 258
—, księgozbiór 96, 237, 258, 474, 475, 488, 489
—, wypożyczenia 237, 258, 488, 489
—, zbiory specjalne 258
Bierni zawodowo 122, 124, 126
Bilans płatniczy 357
Bilanse materiałowe 318—320
Bilety 201
Brona ciągnikowa, zawieszana 202, 289, 290
Broszury 237
Budownictwo 123, 128, 131, 133—135, 138, 152, 154, 252, 254, 321—324, 349—353, 394, 395, 399, 401, 408, 409, 419, 422, 462, 464, 465, 478, 479
— mieszkaniowe 185—187
Budynek i budowle 321—324, 392, 393, 397, 398
— biurowe 324
— gospodarstw rolnych 324
— handlowo-usługowe 324
—, kubatura 324, 478, 479, 490, 491
— mieszkalne 189, 323, 324, 399, 478, 479, 490, 491
— niemieszkalne 189, 323, 324
— przemysłowe 324
Budżet państwa 379—381, 384, 482, 483
— środków europejskich 382, 384
Budżety gospodarstw domowych 167—180
— jednostek samorządu terytorialnego 384—388
Buraki 200, 273, 277, 279, 280, 282, 286—288, 456, 458—460, 474, 475, 488, 489
Bydło 273, 283—285, 288—290, 459, 460, 476, 477, 502, 503

C

Cebula 200, 280
Cegła 202, 315
Cement 202, 289, 290, 315, 459—461, 478, 479, 490, 491
Centralne ogrzewanie 184
Ceny 195—202
—, relacje 289, 290
— skupu 288—290
— targowiskowe 290

Ceny towarów i usług 199—202
—, wskaźniki cen 153, 158, 174, 187, 196—199,
274, 309, 310, 323, 340, 405, 463, 468, 469, 498
Chemikalia 314, 346
Chleb 199
Chłodziarki i zamrażarki 195, 316, 490, 491
Chłopcy 87
Choroby 110, 111, 138, 229, 230
Chóry 239
Ciągniki 202, 289—291, 317, 476, 477, 480, 481,
503
Cieleta 273, 285, 288, 290
Clo 379
Cudzoziemcy 220, 241
Cukier 175, 200, 312, 459—461, 478, 479, 484, 485,
490, 491
Cyna 459
Cynk 30, 459
Czekolada 194, 200
Czyny karalne 78, 79, 86, 87

D

Deficyt sektora instytucji rządowych i samorządowych 416, 417, 465
Defoliacja 301
Demoralizacja 86, 87
Dentyści 95, 225, 226, 472, 473, 486, 487
Diagnostyki laboratoryjne 225
Diecezje 118, 119
Dług gwarantowany 382, 383
— państwowy publiczny 382—384
— —, relacja do produktu krajowego brutto 384
— sektora instytucji rządowych i samorządowych 416, 417, 465
— zagraniczny 358, 383
Dochody 144—151, 165, 357, 379, 382, 384—386,
482, 483
— budżetów jednostek samorządu terytorialnego 384—386
— budżetu państwa 379, 384, 482, 483
— w sektorze gospodarstw domowych 145, 147—
151, 165
— z tytułu własności 147
Dochód gospodarstw domowych 171, 173
— narodowy brutto 403
— z zagranicy 403
Dodatkowy zasiłek opiekuńczy 159, 160
Doktoranci 220, 222
Doktorzy, doktorzy habilitowani 257
Domy studenckie 222
— i zakłady pomocy społecznej 235
Dorośli skazani 82—92
Dorzezcza 21, 22
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja 128, 131, 133, 135, 152, 154,
305, 306, 309, 310, 349—353, 394, 395, 399, 400,
407, 409, 419, 421
Dotacje 380, 386, 387
Drewno 298, 313, 476, 477, 490, 491
— opałowe 298
Drogi ekspresowe 325

Drogi publiczne 325, 326, 480, 481, 505
— wodne śródlądowe 325
Drób 200, 273, 285, 287
Drukarka wielofunkcyjna 177, 178
Drzewostany 299—301
Duchowni 117—119
Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) 251—256
— finansowa i ubezpieczeniowa 128, 131, 133, 134,
136, 152, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
— profesjonalna, naukowa i techniczna 128, 131,
133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 399, 401, 420,
422
— związana z kulturą, rozrywką i rekreacją 128, 131,
133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420,
423
Dzieci 86, 109, 111, 223, 231—235, 500
Dziedziny działalności badawczej i rozwojowej (B+R)
253
— nauk 253, 257, 258

E

E-handel (e-sprzedaż) 264
Edukacja 104, 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154,
166, 172, 198, 199, 394, 395, 400, 401, 420, 423,
463, 470—473
— i wychowanie 203—223
Egzekucje komornicze 86
Eksport 318—320, 336—346, 357, 454, 460, 461,
465, 482, 483, 492, 493
— wyrobów wysokiej techniki 465
Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) 251—253,
256
Elektrownie 318, 320
Emeryci i renciści 155, 156, 168, 169, 171—177,
179, 468, 469
Emerytury i renty 155—158, 163, 171, 468, 469
Emigracja 98, 466, 467
Emigranci 115
Emisja gazów cieplarnianych 39, 462
— zanieczyszczeń powietrza 38, 39, 495
Energia cieplna (ciepło w parze lub gorącej wodzie)
317
— elektryczna 190, 201, 317, 320, 452, 459—461,
470, 471, 478, 479, 484, 485, 490, 491
— —, odbiory 190
— pierwotna (pozyskanie) 318, 459—461, 464

F

Farmaceuci 95, 225
Filharmonie 239
Filmy 239
Finanse przedsiębiorstw 347—353
— publiczne 378—388
Fizjoterapeuci 225
Flota morska transportowa 329, 480, 481
Fundusze 49
Funkcjonariusze 76
— służby więziennej 94, 95

G

Gabinety stomatologiczne 95
Galerie sztuki 238
Gastronomia 193
Gaz 30, 184, 188—190, 201, 311, 319, 320, 459, 470, 471, 484, 485
—, odbiorcy 190
Gazety i czasopisma 237
Gęstość zaludnienia 67, 70, 71, 97, 101, 436—449, 461, 496
Gminy 56—59, 63, 66—68, 384—388
Gospodarstwa domowe 38, 144—181, 190, 319, 320, 355, 412, 413, 415, 463, 464, 470, 471, 482—485, 492, 493
—, wyposażenie 176—178, 464
— indywidualne w rolnictwie 127, 137, 147—149, 275, 276, 278, 291, 293, 502
— osób prawnych w rolnictwie 293
Górnictwo i wydobywanie 128, 131, 133, 135, 152, 154, 304, 305, 308, 309, 311, 349—353, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421, 464
Góry, szczyty 19, 20, 431, 432
Granice Polski 17, 18
Grubizna 298, 299, 476, 477, 490, 491
Grunty 28, 29, 274, 275, 296
— leśne 28, 29, 274, 296, 303, 504
— orne 28
— rolne 28, 29, 274, 275, 502
— ugorowane 274, 275
—, zagospodarowanie 29
— pod zasiewami 274, 275, 277, 278, 474, 475, 502
— zdewastowane i zdegradowane 29, 494
— zrekultywowane 29
Grzyby leśne 302
Grzywny 91

H

Handel i gastronomia 191—195
—, naprawa pojazdów samochodowych 128, 131, 133—135, 152, 154, 349—353, 394, 395, 399, 401, 408, 409, 419, 422
— zagraniczny 336—346, 482, 483
Herbata 200, 456
HIV 230
Holowniki 331
Hospicja 227
Hotele 243, 324

I

Igrzyska olimpijskie 247
— paraolimpijskie 248
Imigracja 98, 466, 467
Imigranci 115
Import 318—320, 336—346, 357, 358, 453, 460, 461, 465, 482, 483, 492, 493

Indeks kosztów zatrudnienia 462
Indeksy giełdowe 364
Informacja i komunikacja 128, 131, 133, 134, 136, 152, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
Infrastruktura komunalna 188—190, 470, 471
— transportu 323, 325
Inspekcja Handlowa; działalność 80
Instytucje muzyczne 238, 239
Instytuty 252, 254, 258, 260
— naukowo-badawcze 83, 84
Internaty i bursy 222
Internet, dostęp do Internetu, korzystanie 181, 261—264, 389, 450, 464
Interwencyjne ośrodki preadopcyjne 234
Inwestycje 351, 357, 391—395, 474, 475, 478, 479, 482, 483, 492, 493
— portfelowo 357
— zagraniczne, bezpośrednie 357, 465
Izby chorych 95
— mieszkalne 182, 183, 185, 470, 471, 486, 487
— przyjęć, szpitale 228

J

Jaja 175, 200, 273, 285, 286, 288, 290, 456, 476, 477, 484, 485, 488, 489
Jałówki 290
Jaskinie 20, 43
Jednostki administracji centralnej (rządowej) 208—210
— badawczo-rozwojowe 258
— kościelne 117, 118
— podziału terytorialnego 66—71
— samorządu terytorialnego 56—59, 66—69, 208—210, 384—388
—, organy wykonawcze 57, 59
— zbożowe 287
Jeziora 23, 435
Jęczmień 272, 277, 279, 287, 288, 456, 459, 460, 488, 489
Języki, nauczanie 211—213
Jogurty 175

K

Kadencje ławników sądowych 85
— Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej 51
— Sejmu i Senatu 51, 53—55
Kanalizacja 188, 189
Kanały 23
Kapusta 200, 280
Karta Dużej Rodziny 232
Kary 91, 92
Kasze i ziarna zbóż 175, 194
Kauczuk naturalny 456
Kawa 200, 456
Kina 239, 474, 475, 488, 489, 501
Kluby dziecięce 231, 501
— i koła poseselskie 54
— senackie 55
— sportowe, ćwiczący, sekcje 246

Kobiety 53, 58, 59, 74, 76, 81, 94, 95, 97, 99—102, 104, 110—117, 122, 124, 130, 141, 142, 155, 215—217, 219, 220, 257, 258, 461, 462, 466, 467, 496

Koks i półkoks 314

Koła łowieckie 303

Komisje sejmowe i senackie 54, 55

Komornicy sądowi, działalność 86

Kompleksowe budowle na terenach przemysłowych 323

Komputery 177, 178, 316

Komunikacja miejska 325, 328, 480, 481

Koncerty 238, 239

Konie 273, 285, 288

Kontynenty 429—455

Koordinator rodzinnej pieczy zastępczej 233

Kopaczka do ziemniaków 202, 290

Korekta z tytułu zmian w uprawnieniach emerytalno-
rentowych 151

Korzystający z noclegów 243

Koszty 133, 134, 348, 350, 360, 370, 376

— banków 360

— finansowe 348, 350, 376

— otwartych funduszy emerytalnych 376

— powszechnych towarzystw emerytalnych 376

— pracy 133, 134

— uzyskania przychodów 348, 350

— zakładów ubezpieczeń 370

Kościół 117—119

Kraje 18, 75, 103, 108, 112, 123, 125, 180, 197, 221, 241, 244, 255, 260, 263, 266, 271, 284, 292, 295, 307, 335—337, 339, 341—345, 406, 414, 417, 430—448

Krajowa Administracja Skarbowa, działalność 80

Kredyty 352

Krowy 283, 290

Krwiodawstwo 229

Książki i broszury wydane 237

Księża 117, 119

Kuchenka elektryczna 176, 178, 316

— mikrofalowa 176, 178

Kukurydza 277, 279, 281, 287, 288, 456, 458—460

Kultura 237—240, 474, 475

Kuratorzy 84

Kursy walut 358

— zawodowe 96

L

Lasy 43, 44, 274, 296—302, 476, 477, 490, 491, 504

— ochronne 43, 44

—, zdrowotność 301

Łądy 429

Leczeni 226, 227, 472, 473, 486, 487, 501

Lecznictwo uzdrowiskowe 227

Lekarze 95, 225, 226, 472, 473, 486, 487

Len 456

Lesistość 296—298, 476, 477

Leśnictwo 296—301, 476, 477

Linie kolejowe 325, 326, 480, 481, 504

— komunikacji miejskiej 325

— światłowodowe 265

Lochy 283

Lokomotywy, typy 329

Łotnicze Pogotowie Ratunkowe 228

Ludność 67—69, 97—116, 122—124, 188, 193, 436—450, 459—461, 466, 467, 495—498

— aktywna zawodowo 122—124, 169, 449, 462

— korzystająca z oczyszczalni ścieków 35, 36, 188, 495

— krajów 103, 108, 112, 436—444

— miast 97, 100—102, 104, 105, 107, 109—111, 113, 114, 116, 188, 466, 467

— na podstawie bilansów 98, 101, 466, 467

— — spisów 97, 98, 104, 116

— świata 436

— terytoriów niesamodzielnych 445—448

— wsi 97, 100—102, 104—107, 109—111, 113, 114, 116

Ł

Ładunki 327, 328, 330, 480, 481, 492, 493

Ławnicy sądowi 85

Łazienka 184

Łąca abonenckie 265, 266, 505

Łączność 166, 172, 198, 199

Łąki 28, 274, 275

Łowiectwo 302, 303

Łóżka, hospicja 227

—, sanatoria 227

—, szpitale 95, 227, 472, 473, 486, 487, 501

M

Makaron i produkty makaronowe 174, 194, 199

Małżeństwa 107, 109, 484, 485

Marchew 200, 280

Margaryna 194, 312

Masło 175, 194, 200, 312, 459, 484, 485, 490, 491

Masowce 329

Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia 254,

392, 393, 397, 398

Mąka 175, 194, 199

Medale zdobyte 247—250

Media społecznościowe (serwisy internetowe) 262, 264

Metale 315

Metan 30

Metro 325, 328

Metropolie 119

Mężczyźni 90, 97, 99—102, 104, 110—116, 122, 124, 130, 140, 141, 155, 462, 496

Miasta 36, 66, 69, 100—102, 107, 109, 111, 113, 114, 116, 122, 178, 181—183, 185—190, 212, 222, 223, 226, 229, 261, 262, 324, 466, 467, 484, 485, 496

— na prawach powiatu 56—59, 66—69, 384—388

Miechów 30, 311, 315, 459—461

Miejsca, domy studenckie 222

—, — i zakłady pomocy społecznej 235

—, internaty i bursy 222

—, kina 239, 488, 489

Miejsca, kluby dziecięce 231
 —, młodzieżowe ośrodki socjoterapii 214
 —, — wychowawcze 214
 — noclegowe 243, 245, 488, 489, 501
 —, ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze 214
 — pasażerskie 331
 —, przedszkola 222
 —, specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze 214
 —, teatry i instytucje muzyczne 488, 489
 —, żłobki 231
 Miejscowe zagrożenia 77
 Mieszanki paszowe 202, 289, 290
 — zbożowe 272, 277, 279, 287
 Mieszkania 166, 182—187, 470, 471, 486, 487, 498, 499
 — w budowie 185
 — chronione 235
 —, formy własności 184—186
 —, oddane do użytkowania 185—187, 470, 471, 486, 487, 499
 —, użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii 166, 172, 198
 —, wyposażenie 184
 —, — mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego 166, 172, 198, 199
 —, zaludnienie 182, 183
 — zamieszkane 182
 —, zasoby 182—184, 470, 471, 486, 487, 498
 Mieszkańcy domów i zakładów pomocy społecznej 235
 Mięso 175, 194, 200, 285—288, 311, 451, 456, 460, 464, 476, 477, 484, 485, 488, 489
 Migracje ludności 98, 114, 115, 466, 467, 497
 —, —, saldo 98, 115, 497
 —, —, wewnętrzne 114, 497
 —, —, zagraniczne 98, 115, 466, 467, 497
 Misje i operacje pokojowe Wojska Polskiego 75
 Mistrzostwa świata i Europy 249, 250
 Mleko 175, 200, 273, 285—288, 290, 312, 456, 460, 464, 476, 477, 484, 485, 488, 489, 503
 Młodzież niekontynuująca nauki 463
 Młodzieżowe ośrodki socjoterapii 214
 —, — wychowawcze 214
 Mniejszości narodowe i etniczne oraz regionalne, szkolnictwo 210, 211
 Morza 433, 434
 Motele 243
 Motocykl, skuter i motorower 176, 333
 Muzea, wystawy, zwiedzający 238
 Mydło 195, 201, 314

N

Nabiał 175, 200, 312
 Nadwyżka operacyjna brutto 147
 — sektora instytucji rządowych i samorządowych 417, 465
 Najwyższa Izba Kontroli, działalność 63, 64
 Nakłady bieżące 253
 — brutto na środki trwałe 413—416, 465, 482, 483, 492, 493
 — na działalność badawczą i rozwojową (B+R) 251—256, 463

Nakłady inwestycyjne 254, 392—395, 474, 475, 478, 479, 482, 483, 492, 493
 — na środki trwałe 49, 50, 392, 393
 — pracy w gospodarstwach rolnych 293
 Należności 351
 Napoje alkoholowe 192, 194, 196, 198, 200, 312, 484, 485
 — — i wyroby tytoniowe 166, 172, 192, 196, 198, 200, 468, 469
 — bezalkoholowe 166, 172, 192, 196, 198
 Natura 2000, obszary 44
 Nauczyciele 95, 206, 223
 Nauka i technika 251—260
 Nawozy mineralne lub chemiczne 202, 289—292, 314, 459, 476—479, 503
 — wapniowe 291, 503
 Nianie 231
 Nieczystości ciekłe 35, 190
 Nieletni 78, 86—88, 334
 Niemowlęta 107, 111
 Niepełnosprawni 141, 223, 234, 235, 248, 250
 Nieużytki 28
 Noclegi 243—245
 Nośniki energii 166, 172, 198, 318—320

O

Obciążenia 348, 350
 Obiekty inżynierii lądowej i wodnej 321—323
 — — — pozostałe 323
 — noclegowe 243
 Obligacje 368
 Obrabiarki 317, 478, 479
 Obrona narodowa 72—74
 Obroty handlu zagranicznego 336, 337, 339, 341—344, 482, 483
 Obsługa długu publicznego 381
 — rynku nieruchomości 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
 Obszary o szczególnych walorach przyrodniczych 40—44
 Obuwie 198, 201, 313, 478, 479, 490, 491
 Obwody towieckie 303
 Oceany 433, 434
 Ochrona lasów 300
 — środowiska 28—50
 — zdrowia 95, 224—230, 472, 473, 501
 Oczyszczalnie ścieków 35, 36, 188, 190, 495
 Oczyszczanie ścieków 35—37, 494, 495
 Odbiorniki radiofoniczne 195, 478, 479, 490, 491
 — telewizyjne 177, 178, 195, 316, 478, 479, 490, 491
 Oddziały przedszkolne 222, 223
 — szpitalne ratunkowe 228
 Odkurzacze 195, 201, 316
 Odliczenia od dochodu i podatku 389, 390
 Odłów zwierząt łownych 303
 Odnowienia, lasy 299, 476, 477
 Odpady 45—48, 495
 — komunalne 47, 48, 462
 Odpiły wód 31
 Odstrzał zwierząt łownych 303
 Odszkodowania 137, 160, 373, 374

Odzież 200, 201, 313
 — i obuwiu 166, 172, 198, 201, 463
 Oferty pracy 141, 143
 Ofiary śmiertelne 77, 135—137, 334
 Oficjalne aktywa rezerwowe 357, 358
 Ogórki 280
 Ograniczenie wolności 91
 Ogrody przydomowe 274, 275
 Okopowe (rośliny) 277, 279, 280
 Oleiste (rośliny) 277, 279
 Oleje napędowe 202, 289, 290, 314
 — opałowe 314
 — i tłuszczu 175, 200
 Oliwki 456
 Olów 30, 459
 Opady atmosferyczne 25—27, 31
 Operator wyznaczony 334
 Opery i operetki 239
 Opieka nad dziećmi 231—234
 — zdrowotna i pomoc społeczna 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 224—236, 394, 395, 400, 401, 420, 423, 501
 Opiniodawcze zespoły sądowych specjalistów 83, 84
 Opłaty na rzecz właścicieli 198
 Opróżnienie lokali mieszkalnych 86
 Organizacje społeczne i stowarzyszenia 208—210
 — wyznaniowe 208—210
 — i zespoły eksterytorialne 420, 423
 Orkiestry 239
 Orzeczenia sądów 87—93
 Orzeszki ziemne 456
 Oskarżenie (prywatne, publiczne) 89
 Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu i szkoleniu 463
 — fizyczne 145, 147—149, 184—186, 259
 — — prowadzące działalność gospodarczą 419, 420
 — ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi 313
 Oszczędności brutto 151
 Ośrodki leczenia odwykowego 227
 — rehabilitacyjne dla uzależnionych 227
 — rewalidacyjno-wychowawcze 214
 Otwarte dane (publiczne) 264
 — fundusze emerytalne 375—377
 Owce 273, 283, 285—288
 Owies 277, 279, 287, 456
 Owoce 175, 200, 273, 283, 287, 456, 484, 485
 — leśne 302
 Ozon, zawartość w atmosferze 39, 40

P

Paczki pocztowe 335
 Paliwa 201, 298, 311, 314, 318—320, 346
 Państwowa Inspekcja Pracy, działalność 139
 — Straż Łowiecka, działalność 80
 — — Pożarna, działalność 77
 Papier 313, 459—461
 Papierosy 200, 312, 484, 485
 Papiery wartościowe 357, 361—368
 Parafie 117, 118
 Parki krajobrazowe 42
 — narodowe 40, 41
 Pasażerowie 328, 330, 332, 480, 481, 492, 493

Pastewne (rośliny) 277—280
 Pastwiska 28, 274, 275
 Patenty 259, 260
 Pchacze 331
 Pedagogzy 84
 Pensjonaty 243
 Piaski i żwirzy 30
 Piecza zastępcza 232—234
 Pieczywo 174, 312
 Pielęgniarki 225, 472, 473, 486, 487
 Pieniądz gotówkowy w obiegu 355, 356
 Piwo 194, 200, 312
 Placówki gastronomiczne 192, 193
 — opiekuńczo-wychowawcze 234
 — pocztowe 480, 481, 492, 493, 505
 — pomocy społecznej 235
 — specjalistyczno-terapeutyczne 234
 — wsparcia dziennego 232
 — wychowania przedszkolnego 222, 500
 Plony ziemniaków 279—282, 457, 458, 474, 475
 Pleć 81, 87, 90, 94, 95, 97, 99—102, 104, 110—116, 122, 124, 130, 141, 142, 155, 215—217, 219, 220, 466, 467, 496
 Pobierający emeryturę lub rentę 155, 156, 168, 468, 469
 Pobór wody 31
 Poczta 334, 335, 480—483
 Podatek akcyzowy 379
 — dochodowy 370, 376, 379, 384, 389, 390
 — od nieruchomości 385
 — rolny 385
 — od towarów i usług 379
 Podatki od dochodów, majątku itp. 147
 — pośrednie 379
 — od produktów pomniejszone o dotacje do produktów 404, 412
 Podaż pieniądza 355, 356
 Podmioty w działalności badawczej i rozwojowej (B+R) 251, 252, 254
 — gospodarcze 259, 321
 — gospodarki narodowej 418—423, 505
 Podpalenia lasów 302
 Podregiony 70, 71
 Podręczniki szkolne 237
 Podroby 476, 477, 484, 485, 488, 489
 Pogłowie zwierząt 283—285, 459, 460
 Pogrzeb, sprawienie 236
 Pojazdy do transportu publicznego 317
 — zarejestrowane 333
 Policja 76
 —, działalność 78—80
 Polska Akademia Nauk 26, 251, 258, 259
 Potowy 476, 477, 490, 491
 Położenie geograficzne Polski 17
 Położne 225
 Pomidory 280
 Pomniki przyrody 43
 Pomoc doraźna 228
 — społeczna 231—236
 Popyt krajowy 404, 405, 412, 413, 415, 416, 482, 483, 492, 493
 — —, relacja do produktu krajowego brutto 415
 Porady ambulatoryjne 226, 486, 487, 501
 Porty lotnicze 332
 — morskie 330, 480, 481

Posiłek 236
 Posłowie 53, 54
 Postępowania w sprawach o przestępstwa 80
 Powiaty 56, 58, 59, 66, 68, 69, 384—388
 Powierzchnia gruntów leśnych 28, 29, 274, 296, 504
 — — ornych 28
 — — krajów 436—444
 — — lasów 43, 44, 296, 297, 300—302, 476, 477, 490, 491, 504
 — — mieszkań 182—184, 470, 471, 486, 487, 499
 — — oddanych do użytkowania 186, 470, 471, 486, 487, 499
 — — nieużytków 28
 — — Polski 17, 18, 28, 459—461, 484, 485, 494
 — — o szczególnych walorach przyrodniczych 40—44, 495
 — — świata 429, 436
 — — terytoriów niesamodzielnych 445—448
 — — użytków rolnych 28—29, 274, 275, 474, 475, 484, 485, 502
 — — województw 67, 494
 — — wód 17, 21—24, 28
 — — zasiewów 274, 275, 277, 278, 474, 475, 502
 — — Ziemi 429
 Powietrze, temperatura 25—27
 — — zanieczyszczenia 38, 39, 495
 Pozbawienie wolności 92
 Pozostający na utrzymaniu 169
 Pozostała działalność usługowa 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420, 423
 Pozyskanie drewna (grubizny) 298, 299, 476, 477, 490, 491
 Pożary 77, 302
 Praca, czas pozostawiania bez pracy 142, 497
 — — przyczyny niepodjęcia 126
 — — staż 142
 — — warunki 138, 139
 — — wypadki 135—137
 Pracodawcy i pracujący na własny rachunek 127, 145, 147—149
 Pracownicy cywilni 74—76, 94, 95
 — — medyczni 95, 225, 228, 472, 473, 486, 487
 — — najemni 127, 466, 467
 — — ochrony zdrowia 95, 225, 228
 Pracujący 122—124, 127—131, 145, 147—149, 168, 251—253, 256, 462, 466, 467, 476—479, 482—485, 497
 Praktyki lekarskie 226
 Pralki 176, 178, 195, 201, 316, 490, 491
 Produkcja budowlano-montażowa 321—323, 478, 479, 490, 491
 — — energii elektrycznej 317, 320, 459—461, 478, 479, 490, 491
 — — filmowa 239
 — — globalna 404, 405
 — — produktów pochodzenia zwierzęcego 273, 285, 286, 476, 477, 488, 489
 — — rolnicza 270—274, 285, 286, 474, 475, 488, 489
 — — — globalna 270, 272, 273
 — — — końcowa 270, 272, 474, 475
 — — — towarowa 270, 272—274, 474, 475, 488, 489
 — — sprzedana budownictwa 321, 464, 504
 — — przemysłu 304—310, 464, 478, 479, 490, 491, 504
 Produkcja wyrobów przemysłowych 308—317, 459—461, 478, 479, 490, 491
 — — żywności 451
 Produkt krajowy brutto 403—410, 412, 414—417, 455, 460, 461, 465, 482, 483, 492, 493, 505
 — — — według paritetu siły nabywczej 465
 Produkty rolne 285, 286
 Profesorowie 257
 Prokuratorzy 81
 Prokuratury 81
 — — działalność 78—80, 82
 Promieniowanie jonizujące 49
 Promy 328, 329
 Prosięta 289
 Proso 456
 Przeciętny pobyt chorego (w zakładach lecznictwa) 227
 Przedmioty trwałego użytkowania 176—178
 Przedsiębiorstwa 261, 264, 348—353, 355, 419, 420, 464
 — — estradowe 238, 239
 Przedstawienia i koncerty 238, 239
 Przedszkola 222, 223, 500
 Przegląd międzynarodowy 424—465
 Przejścia graniczne 241
 Przekazy pocztowe 335
 Przeladunek (załadunek, wyładunek) 330
 Przemysł 123, 128, 131, 133—135, 138, 152, 154, 252, 253, 304—320, 349—353, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421, 462, 465, 478, 479
 Przemysłowe (rośliny) 273, 277, 278, 287
 Przestępstwa 78—80, 87, 90—92
 Przesyłki kurierskie i reklamowe 335
 — — listowe 335, 492, 493
 Przetwory mięsne 194
 Przetwórstwo przemysłowe 128, 131, 133, 135, 152, 154, 304—306, 308—310, 349—353, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421, 464
 Przewodnicy turystyczni 245
 Przewozy ładunków 327, 328, 480, 481, 492, 493
 — — pasażerów 328, 480, 481, 492, 493
 Przychodnie 226
 Przychody 151, 193, 318—320, 348, 349, 357, 359, 360, 370, 376
 — — banków 359
 — — z całokształtu działalności 348, 349
 — — z działalności gastronomicznej 193
 — — finansowe 348, 349, 376
 — — otwartych funduszy emerytalnych 376
 — — powszechnych towarzystw emerytalnych 376
 — — ze sprzedaży 327, 334, 348, 349
 — — zakładów ubezpieczeń 370
 Przydomowe systemy do odprowadzania ścieków 190
 Przyjazdy cudzoziemców 241
 Przyrost naturalny 98, 106—108, 461, 484, 485, 497
 — — rzeczywisty 98
 Pszenica 272, 277—279, 281, 287—290, 456, 457, 459, 460, 474, 475, 488, 489
 Pszenżyto 277, 279, 287, 288
 Punkty apteczne 229
 — — biblioteczne 237
 — — gastronomiczne 193
 — — przedszkolne 222, 223
 Pyły i gazy 38, 39

R

Rachunek bieżący 357
— finansowy 357
— kapitałowy 357
— wykorzystania dochodów w sektorze gospodarstw domowych 151
Rachunki narodowe 402—417, 482, 483
Radni organów jednostek samorządu terytorialnego 58, 59
Ratownictwo medyczne 228
Ratownicy 77, 228
Redukcja pyłów i gazów 39, 495
Referendarze sądowi 84
Regionalne ośrodki psychiatrii sądowej 227
Regiony i makroregiony 70
Rekreacja i kultura 166, 172, 198, 199, 463
Renta socjalna 162
Restauracje 193
— i hotele 166, 172, 198, 199, 463
Rezerwy przyrody 41
Rezydenci 116
Rodzinne domy dziecka 233
Rodziny wspierające 232
— zastępcze 232, 233
Rolnictwo 267—293, 474—477, 502, 503
—, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo 123, 128, 131, 133—135, 152, 154, 252, 254, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421, 462, 465
— i rybołówstwo 474—477
Rolnicy indywidualni 156—158, 160, 468, 469
Ropa naftowa 311, 319, 459
Rowery 176, 178, 195, 201, 317
Rozchody 151, 318—320, 357
Rozliczenia międzyokresowe 351
Rozwody 107, 109, 484, 485
Ruch pasażerów 30, 332
Rudy metali 30, 311
Rurociągi 325
—, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne 323
Rybołówstwo 294, 295, 474—477
Ryby 175, 194, 200, 294, 295, 476, 477, 490, 491
Rynek giełdowy 360—368
— pracy 120—143, 466, 467
Ryż 174, 199, 456, 457
Rzecznik Praw Obywatelskich 61, 62
Rzeczowe środki obrotowe, przyrost 413
Rzeki 22, 433, 434
Rzepak i rzepik 279, 282, 286—288, 456

S

Sady 28, 275
Saldo obrotów handlu zagranicznego 336, 337, 341
— wymiany produktów z zagranicą 404
Sale projekcyjne 239
Samobójstwa 110, 113
Samochody ciężarowe 317, 333, 480, 481
— osobowe 176, 178, 195, 317, 333, 461, 464, 478—481, 490—493
Samoloty 331
Samorządowe kolegia odwoławcze 63—65

Sanatoria 227
Sądownictwo 83—85
Schronienie 236
Seanse w kinach 239
Sejm i Senat 51—55
Sektor szkolnictwa wyższego 253, 255
Sektory instytucjonalne 145, 147—151, 165, 166, 411—413, 415—417
—, sektor gospodarstw domowych 145, 147—151, 165, 166, 411—413, 415, 482, 483, 492, 493
—, — instytucji finansowych 411—413
—, — niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych 411, 412
—, — rządowych i samorządowych 411—413, 415—417
—, — przedsiębiorstw niefinansowych 411—413
Senatorowie 53, 55
Separacja 107
Sery i twarogi 175, 194, 200, 312
Sędziowie 84
Siano 279, 280, 290
Siarka 30, 311
Sieć gazowa 184, 188—190, 470, 471, 484, 485
— kanalizacyjna 33, 36, 188, 189, 470, 471
— komunikacyjna 325
— osiedleńcza 105
— wodociągowa 31, 188, 189, 470, 471, 484, 485
Sieroty 234
Siewniki 289, 290, 317
Sizal (włókno agawy) 456
Skargi 60, 62
Skazani za przestępstwa 89—92, 94
Sklepy 193
Składowiska kontrolowane 47
Skup grzybów leśnych 302
— jaj 288
— mleka 287, 288, 503
— owoców leśnych 302
— produktów rolnych 287, 288, 476, 477
— zbóż 287, 288
— zwierzyny łownej 302
— żywca 287, 288, 476, 477, 503
Słoma 279, 280
Służba więzienna 94, 95
Soja 456
Soki owocowe i warzywne 312
Sołectwa 66
Sól 30, 200, 311
Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze 214
Społeczeństwo informacyjne 181, 261—264
Sport 246—250
Spóżywanie 151, 164—166, 174, 404, 405, 412—415, 482—485, 492, 493
— prywatne 412, 414, 415, 465
— publiczne 413, 415
—, relacja do produktu krajowego brutto 415, 465
— w sektorze gospodarstw domowych 151, 165, 166, 412, 415, 482, 483, 492, 493
Spółdzielnie 184—186, 419, 420
Spółki 419—423
Sprawy w sądach 85
Sprzedaż detaliczna towarów 192, 193, 468, 469, 484, 485
— hurtowa 192
— w placówkach gastronomicznych 192, 193

Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku 177
Stacje meteorologiczne 25, 26
— naukowo-badawcze 26
— paliw 193
Stal 315, 459—461, 478, 479, 490, 491
Stan (jakość) wód 32, 33
— zdrowotny lasów 301
Starostwa powiatowe 63
Statki, nośność, pojemność i wiek 329—331
Stolice państw (krajów) 436—444
— terytoriów niesamodzielnych 445—448
Stołówki 193
Stopa bezrobocia 122, 124, 125, 141, 143, 462, 466, 467, 497
Stopień zużycia środków trwałych 399, 400
Stopnie naukowe 257
Strajki, strajkujący 139, 466, 467
Straty 318—320, 348—350, 360, 370, 376, 390
Straż Graniczna, działalność 80
— Leśna Lasów Państwowych, działalność 80
— pożarna, państwowa, ochotnicza 77
Strączkowe (rośliny) 277, 279, 287
Strefa euro 424, 461—465
Studenti 207—213, 215—222, 463, 470—473, 486, 487
Subwencje 380, 386
Surowce chemiczne 30, 311
— energetyczne 30, 311, 318—320, 459—461
— metaliczne 30, 311
— skalne 30, 311
Szkoły 96, 205—213, 215—217, 222, 470—473, 486, 487, 499, 500
— doktorskie 220
Szlaki turystyczne 245
Szpitale 95, 227, 228
Szpitalne oddziały ratunkowe 228

Ś

Ścieki 33—37, 494, 495
Środki bezpieczeństwa ICT 264
— transportu 392, 393, 397, 398
— trwałe 396—401, 474, 475, 478, 479, 482, 483, 492, 493
— wychowawcze lub poprawcze 87, 88
Świadczenia emerytalne i rentowe 155—158
— pomocy społecznej 236
— rodzinne 161
— społeczne 148, 155—163
— z ubezpieczeń społecznych 148, 155—160, 171, 468, 469
— zdrowotne ratownictwa medycznego 228
Świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+” 162
Świat 429—444, 449—460

T

Tabor kolejowy 329
— śródlądowego transportu wodnego 331
Tarcica 313, 478, 479
Teatry i instytucje muzyczne 238, 239, 474, 475, 488, 489

Technologie informacyjno-komunikacyjne (ICT) 181, 261—264
Tektura 313, 459—461
Telefon komórkowy 176, 178, 265, 266
— stacjonarny 265, 266
Telefonia przewodowa (stacjonarna) 265, 266
— ruchoma (mobilna, komórkowa) 265, 266
Telefoniczne połączenia wychodzące 265
Telekomunikacja 265, 266
Tereny komunikacyjne 28, 29
— mieszkaniowe (osiedlowe) 28, 29
— przemysłowe 28, 29
Terms of trade 340
Terytoria niesamodzielne 445—448
Terytorialna struktura kraju 66—71
Terytorium 17
Tlenek, tlenki 38
Tłuszcze i oleje 476, 477, 484, 485, 490, 491
Towary 172, 192, 194, 195, 346, 468, 469, 484, 485
— konsumpcyjne 192, 194, 195, 484, 485
— niekonsumpcyjne 192
— niezwykłościowe 192, 195
— i usługi 196—202
— — konsumpcyjne 172, 196—202, 468, 469, 498
Transfery bieżące 148
Transport 166, 172, 198, 199, 325—334, 480—483
— i gospodarka magazynowa 128, 131, 133, 134, 136, 138, 152, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
— kolejowy 327—329, 480, 481, 492, 493
— lotniczy 327, 328, 332
— morski 327—330, 480, 481
— rurociągowy 327, 328
— samochodowy 327, 328, 480, 481, 492, 493
— śródlądowy wodny 327, 328, 331
Trasy lotnicze 331
Trwanie życia 112, 113
— — w zdrowiu 113
Trybunał Konstytucyjny, wyroki i postanowienia 60
Trzcina cukrowa 456
Trzoda chlewna 273, 283—285, 288, 290, 459, 460, 476, 477, 503
Turystyka 240—245
Tworzywa sztuczne 314
Tytuły naukowe 257

U

Ubezpieczenia 369—374
—, polisy 371, 372
— społeczne 155—160, 468, 469
— —, składki 147, 148, 389
— —, świadczenia 148, 155—160, 468, 469
Uczelnie 205—208, 210, 218, 219, 222, 252, 254, 258, 259
Uczniowie, szkoły 96, 207—213, 215—217, 222, 470—473, 486, 487, 499, 500
Ugrupowania gospodarcze 340, 341, 461—465
Ukarani 93, 94
Układ pionowy powierzchni 19
Ulgi podatkowe 389, 390
Umorzenia spraw 80, 89
Uniewinnienia sądowe 89, 93
Urodzenia żywe 98, 106, 107, 461, 484, 485, 496
Urządzenia komunalne 188, 189
Urządzenie z dostępem do Internetu 177, 178

Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej, kablo-
wej lub naziemnej 177, 178
Urzędniczy 81, 84
Urzędy marszałkowskie 63
— wojewódzkie 63
Usłonecznienie 25
Usługi 123, 172, 462, 465
— medyczne 201
— pocztowe 334, 335
— pomocy społecznej 236
— telekomunikacyjne 265, 266
— transportowe 202
Uszkodzenie drzew 301
Utrzymujący się z niezarobkowych źródeł 169
Użytki ekologiczne 43
— kopalne 28, 29
— rolne 28, 29, 274, 275, 474—477, 484, 485, 502,
503
Użytkowanie gruntów 28, 274, 275

W

Wagony kolejowe, rodzaje 317, 329
Waluty państw 358
Wapno 315
Wartość dodana brutto 404, 405, 407—409, 412,
455, 465
Warunki naturalne 17—27
— pracy 135—139
Warzywa 175, 200, 273, 277, 280, 287, 456, 484,
485
Wetna 285, 288, 456, 488, 489
Wędliny 194, 200, 312
Węgiel 30, 201, 289, 290, 311, 318, 459—461, 478,
479, 490, 491
— brunatny 30, 311, 318, 459—461
— kamienny 30, 201, 289, 290, 311, 318, 459—461,
478, 479, 490, 491
Wiatr, prędkość 25
Widzowie w kinach 239, 474, 475, 488, 489, 501
— w teatrach i instytucjach muzycznych 238, 239,
474, 475, 488, 489
Wiek ludności 99, 101—103, 112, 113, 115, 123—
125, 129, 130, 449, 466, 467
— —, nieprodukcyjny 99, 102, 103
— —, poprodukcyjny 102, 130
— —, produkcyjny 99, 102, 103, 124, 126, 130, 466,
467
— —, przedprodukcyjny 99
Wielokrotnie karani 94
Wierni (wyznawcy) 117—119
Wies 36, 100—102, 107, 109—111, 113, 114, 116,
122, 178, 181—183, 185—187, 189, 190, 212, 222,
223, 226, 229, 237, 239, 261, 262, 324, 470, 471
Wino 194, 200, 312, 459
Włókna chemiczne 459
Włókniste (rośliny) 277
Wodociągi 33, 184, 188—190, 470, 471, 484, 485
Wody z dodatkiem cukru i innych substancji słodzą-
cych lub aromatyzujących 312
— mineralne i gazowane 312

Województwa 19, 23, 40—42, 46, 56, 58, 59, 66—
71, 79, 88, 91, 137, 143, 149, 187, 218, 245, 256,
264, 276, 281, 282, 298, 326, 333, 384—388, 408,
494—505
Wojsko Polskie 73—75
Wolontariusze 234
Wódki 194, 200, 312
Wskaźniki cen (patrz Ceny)
— emerytur i rent 158, 468, 469
— poziomu kosztów 353
— rentowności obrotu 353
— towarowej produkcji rolniczej 274
— wolumenu 340
— wykrywalności sprawców przestępstw 79
— wynagrodzeń 153, 468, 469
— wypadkowości 135, 136
— zatrudnienia 122, 124, 462
Wspieranie rodziny 232
Współczynnik aktywności zawodowej 122—124,
462
— dzieciności 109
— reprodukcji 109
Wybory do organów jednostek samorządu terytorial-
nego 56, 57
— do Parlamentu Europejskiego 53
— Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej 52
— do Sejmu i Senatu 52
Wychowanie przedszkolne 205, 207, 222, 223
Wychowankowie, interwencyjne ośrodki preadopcyj-
ne 234
—, młodzieżowe ośrodki socjoterapii 214
—, — — wychowawcze 214
—, ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze 214
—, placówki opiekuńczo-terapeutyczne 234
—, — opiekuńczo-wychowawcze 234
—, specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze 214
Wycieczki turystyczne 245
Wydajność pracy 462
Wydatki budżetu państwa 380, 381, 384, 482,
483
— budżetów jednostek samorządu terytorialnego
387, 388
— gospodarstw domowych 172, 173
Wydawnictwa 237
Wydziały sądowe 83
Wyjazdy do fałszywych alarmów 77
— w kraju i za granicę 241, 242
— zespołów ratownictwa medycznego 228
Wykroczenia 85, 93
Wykształcenie ludności 104, 129, 142, 463
— osób młodych 463
— posłów i senatorów 53
— radnych 58
— zatrudnionych 74, 76, 94
Wynagrodzenia 65, 74, 76, 81, 84, 95, 151—155,
387, 468, 469, 498
— i inne dochody związane z pracą najemną 147
Wynagrodzenie, przeciętne miesięczne 65, 74, 76,
81, 84, 95, 152—155, 498
Wynałazki, wzory użytkowe 259, 260
Wynik finansowy 348—350, 359, 360, 370, 376
Wypadki drogowe 334
—, ofiary 77, 334
— przy pożarach 77
— przy pracy 135—137

Wyroby przemysłowe 311—317, 459—461, 478, 479, 490, 491
— tekstylne 312
— tytoniowe 312
Wyspy 430
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę 128, 131, 133, 135, 152, 154, 304—306, 308, 310, 349—353, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421, 464
Wyznania religijne 117—119

Z

Zaburzenia psychiczne 230
Zachorowania 229, 230
Zadłużenie zagraniczne 358
Zagrożenie ubóstwem 179, 180, 462
Zakaz prowadzenia pojazdów 93
Zakłady karne 93
— dla nieletnich 83, 84
— opiekuńczo-lecznicze 227
— pielęgnacyjno-opiekuńcze 227
— ubezpieczeń 369, 370
— uciążliwe dla czystości powietrza 39
Zakwaterowanie i gastronomia 128, 131, 133, 134, 136, 152, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
Zalesienie 299
Zapasy 318—320, 351
Zasiedlenie zwierząt łownych 303
Zasiłki 141, 159—161, 163, 236
Zasoby drzewne 299
— kopalin 30
— mieszkaniowe zamieszkane i niezamieszkane 182—184, 470, 471, 486, 487, 498
— wodne 31, 32
Zatoki 17, 18, 433, 434
Zatrucia 230
Zatrudnienie 65, 74, 76, 81, 84, 94, 95, 131, 138, 155
Zawodnicy sportowi 247, 248
Zbiorniki, silosy i budynki magazynowe 324
— wodne 24
Zbiornikowce 329
Zbiory owoców 283
— warzyw 280
— zbóż 279, 280, 451, 456—460, 464, 474, 475, 488, 489
— ziemniaków 279—283, 451, 456—460, 464, 474, 475, 488, 489
Zboża 272, 277—280, 286—288, 290, 451, 456—460, 464, 502
— podstawowe 272, 276, 277, 279, 280, 287, 456—460, 474, 475, 484, 485, 488, 489, 502
Zdrowie 166, 172, 198, 199, 463, 501

Zespoły pieśni i tańca 239
— przyrodniczo-krajobrazowe 43
— ratownictwa medycznego 228
— trakcyjne elektryczne 329
— wychowania przedszkolnego 222, 223
Zestaw kina domowego 177
— do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku 177
Zgony 98, 106, 109—111, 461, 484, 485
— niemowląt 107, 111, 497
— według przyczyny 110, 111
Ziarno kakaowe 456
Ziemniaki 279—283, 451, 456—460, 464, 474, 475, 488, 489
Ziemniaki 175, 200, 273, 277—280, 282, 286—290, 456, 458—460, 474, 475, 484, 485, 488, 489
Zlewiska 21
Zmywarka do naczyń 176, 178, 195, 316
Zobowiązania krótkoterminowe przedsiębiorstw 352
Zużycie energii elektrycznej 190, 320, 452, 470, 471, 478, 479, 484, 485
— gazu 190, 319, 320, 470, 471, 484, 485
— nawozów mineralnych lub chemicznych 291, 292, 476, 477, 503
— paliw 318—320
— pośrednie 404, 405
— ropy naftowej 319, 478, 479
— surowców energetycznych 318—320, 452
— węgla 318
— wody 190, 470, 471, 484, 485
Zwalczanie szkodników lasów 300
Zwierzęta gospodarskie 283—285, 290, 476, 477, 502, 503
— łowne 302
Zysk 348—350, 360, 370, 376, 379

Ź

Źródła finansowania deficytu budżetu państwa 381
— — działalności badawczej i rozwojowej (B+R) 253, 255
— promieniowania 49
— zanieczyszczeń 38

Ż

Żelazko 201
Żłobki 231, 501
Żołnierze 73—75
Żyto 272, 277, 279, 281, 287, 288, 290, 456, 457, 459, 460, 474, 475, 488, 489
Żywiec rzeźny 271, 285, 287—290, 476, 477, 488, 489, 503
Żywność 166, 172, 174, 175, 194, 198—200, 311, 312, 346
— i napoje bezalkoholowe 166, 172, 192, 196, 198, 463, 468, 469

Index

A

Accidents at work 135—137
Accommodation and catering 128, 131, 133, 134, 136, 152, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
Accusation (private, public) 89
Acquittals, court 89, 93
Activities of extraterritorial organisations and bodies 420, 423
Activity rate 122—124, 462
Actual increase 98
Actual rentals for housing 198
Addiction recovery centres 227
Additional care allowance 159, 160
Adherents, faithful 117—119
Adjustment for the change in pension entitlements 151
Administrative and support service activities 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420, 423
Admission rooms 228
Adoption 86, 234
Adults sentenced 89—92
Afforestation 299
Age of population 99, 101—103, 112, 113, 115, 122—125, 141, 223, 449, 466, 467
Age of population, non-working 99, 102, 103
Age of population, post-working 102, 130
Age of population, pre-working 102
Age of population, working 99, 102, 103, 124, 126, 130, 466, 467
Agricultural land, area 28, 29, 274—276, 474—477, 484, 485, 502, 503
Agricultural output (production) 270—274, 285, 287, 451, 474, 475, 488, 489
Agricultural products 287—290
Agricultural tax 385
Agriculture 268—293, 474—477, 502, 503
Agriculture, forestry and fishing 123, 128, 131, 133—135, 152, 154, 252, 254, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421, 462, 465, 476, 477
Air pollutants 38, 39
Air rescue, medical 228
Air routes 331
Air temperature 25—27
Air transport 327, 328, 331, 332
Aircraft 331
Airports 332
Alcoholic beverages 192, 194, 196, 198, 200, 312, 484, 485
Alcoholic beverages, tobacco 166, 172, 192, 193, 196, 198, 468, 469
Allowances 141, 159, 160, 163
Aluminium 315
Ambulatory departments 95
Ammonia 38
Animals for slaughter 269, 273, 285, 287, 288, 476, 477, 488, 489, 503
Arable land, area 28
Area of special nature value 40—44, 495
Arrivals of foreigners 241

Art galleries 238
Arts, entertainment and recreation 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420, 423
Assessors 81, 84
Assets 351, 357, 358, 377
Atmospheric precipitation 25—27, 31
Audience in cinemas 239, 474, 475, 488, 489
Audience in theatres and music institutions 238, 239, 474, 475, 488, 489
Automatic washing machine 176, 178, 316

B

Balance of crude oil 319
Balance of electricity 320
Balance of hard coal 318
Balance of lignite 318
Balance of natural gas 319, 320
Balance of payments 357
Banks 359, 360
Barges 329, 331
Barley 272, 277, 279, 287—289, 456, 459, 460, 488, 489
Bars 193
Basic cereals 272, 277, 279, 287, 456—460, 474, 475, 484, 485, 488, 489, 502
Bathroom 184
Bed places, tourism 243, 245, 488, 489
Beds, boarding schools 222
Beds, dormitories 222
Beds, hospices 227
Beds, hospitals 95, 227, 228, 472, 473, 486, 487, 501
Beds, sanatoria 227
Beer 194, 200, 312
Beetroots (sugar beet) 200, 273, 277, 279, 280, 282, 286—288, 456, 458—460, 474, 475, 488, 489
Benefits 141, 159—163
Bicycles 176, 178, 195, 200, 317
Bill of indictment 80
Blood donation 229
Boarding houses 243
Boarding schools 222
Bonds 368
Books and pamphlets published 237
Books, loans 237, 258, 488, 489
Border crossings 241
Border Guard, activity 80
Borders of Poland 17, 18
Boys 87
Bread 174, 199, 312
Brick 202, 315
Buildings and structures 321—324, 392, 393, 397, 398
Buildings, non-residential 323, 324
Buildings, residential 323, 324, 399
Bulk cargo ships 329
Burial 236
Buses 325, 333
Butter 175, 194, 200, 312, 459, 484, 485, 490, 491

C

- Cabbage 200, 280
- Calls of emergency rescue team 228
- Calves 273, 285, 289
- Canals 23
- Canteens 193
- Capital account 357
- Capital cities of the countries 436—444
- Capital cities of dependent territories 445—448
- Care and education centres 234
- Care and therapy centres 234
- Carrots 200, 280
- Cases in courts 85
- Cases of prosecutor's offices 82
- Casualties during fires 77
- Catering 193
- Catering establishments 192, 193
- Catering outlets 193
- Cattle 273, 283—285, 288—290, 459, 460, 476, 477, 502, 503
- Causes of deaths 110, 111
- Caverns (caves) 20, 43
- Cement 202, 289, 290, 315, 459—461, 478, 479, 490, 491
- Central (government) administration entities 208—210
- Cereal mixed 272, 277, 279, 287
- Cereal units 287
- Cereals 272, 277—280, 286—288, 290, 451, 456—460, 464, 502
- Championships, world and European 249, 250
- Changes in inventories 413
- Changes in valuables 413
- Cheese and curd 175, 194, 200, 312
- Chemical fibres 459
- Chemical raw materials 30, 311
- Chemicals 314, 346
- Childcare for children 231—234
- Child-raising benefit from the "Family 500+" programme 162
- Children 86, 109, 111, 223, 231—234, 500, 501
- Children's clubs 231, 501
- Chocolate 194, 200
- Choirs 239
- Chronic medical care homes 227
- Church units 117, 118
- Churches 117—119
- Cigarettes 200, 312, 484, 485
- Cinemas 239, 474, 475, 488, 489, 501
- Cities (see Urban areas)
- Cities with powiat status 56, 58—60, 66—69, 384—388
- Civil engineering works 321—323
- Civilian employees 74—76, 94, 95
- Claims (see Compensations)
- Clergy 117—119
- Clothing 200, 201, 313
- Clothing and footwear 166, 172, 198, 200, 201, 313, 463
- Coal (see Hard coal; Lignite)
- Cocoa 456
- Coffee 200, 456
- Coke and semi-coke 314
- Commissioner for the Protection of Civil Rights 61, 62
- Committees of the Sejm and Senate 54, 55
- Communication 166, 172, 198, 199
- Companies 419—423
- Compensations (claims) 137, 159, 160, 373, 374
- Competitors 247, 248
- Complaints 60, 62
- Complex constructions on industrial sites 323
- Compound feedingstuffs 202
- Computers 177, 178, 316
- Concerts 238, 239
- Constitutional Tribunal, verdicts and decisions 60
- Construction 123, 128, 131, 133—135, 138, 152, 154, 252, 254, 321—324, 349—353, 394, 395, 399, 401, 408, 409, 419, 422, 462, 464, 465, 478, 479
- Construction and assembly production 321—323, 478, 479, 490, 491
- Consultative staff of judicial specialists 83, 84
- Consumer goods 192, 193, 195, 484, 485
- Consumer goods and services 172, 196—201, 468, 469, 498
- Consumer price indices 463, 498
- Consumers of electricity 190, 478, 479
- Consumers of gas 190
- Consumption (final consumption expenditure) 151, 164—166, 174, 175, 404, 405, 412—416, 463, 482, 483, 492, 493
- Consumption of coal (hard coal; lignite) 318
- Consumption of crude oil 319, 478, 479
- Consumption of electricity 190, 320, 452, 464, 470, 471, 478, 479, 484, 485
- Consumption of fixed assets 399, 400
- Consumption of gas 190, 319, 320, 470, 471, 484, 485
- Consumption of mineral or chemical fertilizers 291, 476, 477, 503
- Consumption of power raw materials 318—320, 452
- Consumption of water 190, 470, 471, 484, 485
- Consumption, private 412, 414, 415, 465
- Consumption, public 413, 415
- Consumption, relation to gross domestic product 415, 465
- Continents 429—455
- Controlled landfill sites 47
- Convicts 89—92, 94
- Cooperatives 419, 420
- Copper 30, 311, 315, 459—461
- Corporations, non financial 355
- Correctional measures 87, 88
- Cost level indicator 353
- Costs 348, 350, 359, 360, 370, 376
- Costs of banks 360
- Costs of general pension societies 376
- Costs of insurance companies 370
- Costs of obtaining revenues 348, 350
- Costs of open pension funds 376
- Cotton 456
- Councillors, educational level 58
- Councillors of organs of local government units 58—60
- Countries 18, 75, 103, 108, 112, 123, 125, 180, 197, 221, 241, 244, 255, 260, 263, 266, 273, 284, 292, 295, 307, 335—337, 339, 341—345, 406, 410, 414, 417, 430—448
- Countries, area 436—444
- Courier consignments and direct mail 335

Court division officials 84
 Court receivers 86
 Courts 83—85
 Courts, adjudications 86—93
 Cows 273, 283, 290
 Credits 352
 Crimes 78—80, 87, 90—92
 Crop production 269, 279, 280, 456—460
 Crop yields (see Yields)
 Crops 269, 275—278, 451, 456—460, 464, 474, 475, 488, 489
 Crude oil (petroleum) 30, 311, 319, 459
 Cubic volume of buildings 324, 478, 479, 490, 491
 Cucumbers 280
 Culture 237—240, 474, 475
 Currency 358
 Currency exchange rates 358
 Currency in circulation 355, 356
 Current account 357
 Current assets of enterprises 351
 Current taxes on income, wealth, etc. 147
 Customs duties 379

D

Dairy products 175, 200, 312
 Damaged trees 301
 Day carers 231
 Day-support centres 232
 Deaths 98, 106, 109—111, 461, 484, 485
 Debt, guaranteed 382, 383
 Debt of the general government sector 416, 417, 465
 Deductions from income and tax 389, 390
 Deficit of the general government sector 416, 417, 465
 Defoliation 301
 Degree of consumption of fixed assets 399, 400
 Demoralisation 86, 87
 Dental (stomatological) consultations 226
 Dentists 95, 225, 226, 474, 475, 486, 487
 Dependent territories, area 445—448
 Dependents 169
 Deputies 53, 54
 Deputies and senators, educational level 53
 Designated operator 334
 Deputy clubs and groups 54
 Detoxification centres 227, 228
 Devastated and degraded land 29, 494
 Device with access to the Internet 177, 178
 Diesel oil 202, 289, 290, 314
 Dioceses 118, 119
 Direct investment 357
 Disabled persons 141, 223, 234, 235, 248, 250
 Discontinuances 80, 89
 Diseases 138, 229, 230
 Dishwasher (dish washing machine) 176, 178, 195, 316
 Divorces 107, 109, 484, 485
 Doctoral schools 220
 Doctoral students 220, 222
 Doctors 95, 225, 226, 474, 475, 486, 487
 Doctors, habilitated doctors 257
 Domestic demand 404, 405, 412, 413, 415, 416, 482, 483, 492, 493

Domestic demand, relation to gross domestic product 415
 Domestic outgoing telephone calls 265
 Domestic trips 242
 Dormitories 222
 Drainage areas and drainage basins 21, 22
 Durable goods 176—178
 Dwelling stocks inhabited and uninhabited 182—184, 470, 471, 486, 487, 498, 499
 Dwellings 182—187, 470, 471, 486, 487, 498, 499
 Dwellings completed 185—187, 470, 471, 486, 487, 499
 Dwellings completed, useful floor area 186, 470, 471, 486, 487, 499
 Dwellings fitted 184
 Dwellings, furnishings, household equipment and routine household maintenance 166, 172, 198, 199
 Dwellings, housing, water, electricity, gas and other fuels 166, 172, 198
 Dwellings inhabited 182
 Dwellings protected 235
 Dwellings, type of ownership 184—186
 Dwellings under construction 185
 Dwellings, useful floor area 182—184, 186, 470, 471, 486, 487, 499

E

E-commerce (e-sales) 264
 Early leavers from education and training 463
 Ecological areas 43
 Economic activity of the population 122—124
 Economic entities 259, 321
 Economic groupings 340, 341, 461—465
 Economically active persons 122—124, 169, 449, 462
 Economically inactive persons 122, 124, 126
 Edible animal fats 476, 477, 484, 485, 488, 489
 Education 104, 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 172, 198, 199, 203—223, 394, 395, 400, 401, 420, 423, 463, 470—473
 Educational or correctional measures 88
 Eggs 175, 200, 273, 285, 286, 288, 290, 456, 476, 477, 484, 485, 488, 489
 Election of the President of the Republic of Poland 52
 Elections to organs of local government units 56, 57
 Elections to the European Parliament 53
 Elections to the Sejm and Senate 52
 Electric cooker 176, 178, 316
 Electric railcars 329
 Electricity 190, 201, 317, 320, 452, 459—461, 470, 471, 478, 479, 484, 485, 490, 491
 Electricity, gas and other fuels 198
 Electricity, gas, steam and air conditioning supply 128, 131, 133, 135, 152, 154, 304—306, 308, 310, 349—353, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421, 464
 Elevations 19
 Emergency medical services 228
 Emergency rescue teams 228
 Emigrants 115
 Emigration 98, 466, 467
 Emission of air pollutants 38, 39, 495
 Employed persons 122—124, 127—131, 145, 147—149, 168, 466, 467, 476—479, 482—485, 497

Employees 127, 466, 467
 Employees of health care 95
 Employers and own-account workers 127, 145, 147—149
 Employment 81, 84, 94, 95, 131, 138, 155, 462
 Employment rate 122, 124, 462
 Encumbrances 348, 350
 Energy commodities 318—320
 Enforcement 86
 Enterprises 261, 264, 348—353, 419, 420, 464
 Entertainment enterprises 238, 239
 Entities in research and development (R&D) 251, 252, 254
 Entities of the national economy 418—423, 505
 Environment 17—27
 Environmental protection 28—50
 Equipment for reception and reproduction of sound 177
 Euro area 427, 460—465
 European funds budget 382, 384
 Excise tax 379
 Excursions 245
 Expenditure of the state budget 380, 381, 384, 482, 483
 Expenditure in households 172, 173
 Expenditure of local government units budgets 387, 388
 Expenditure on research and development (R&D) 252—256, 463
 Expenditure on research and development (R&D), capital 254
 Expenditure on research and development (R&D), current 254
 Exports 318—320, 336—346, 357, 454, 460, 461, 465, 482, 483, 492, 493
 Expressways 325
 External balance of goods and services 404

F

Facilities of in-patient health care 227
 Facilities of out-patient health care 226
 Facilities, tourism 243, 488, 489
 Fallow land 274, 275
 False alarms 77
 Family assistants 232
 Family benefits 161
 Family foster care 232
 Family foster care coordinator 233
 Family support 232
 Farm buildings, non-residential 324
 Farmers 156—158, 160, 468, 469
 Farms of legal persons 293
 Fatalities 77, 334
 Feed (plants) 277—280
 Feed root plants 279, 280
 Females (women) 53, 58, 59, 74, 76, 81, 94, 95, 97, 99—102, 104, 110—117, 122, 124, 130, 141, 142, 155, 215—217, 219, 220, 257, 258, 461, 462, 466, 467, 496
 Ferries 328, 329
 Fertility rate 109
 Fertilizers, lime 503
 Fertilizers, mineral or chemical 202, 289—292, 314, 459, 476—479, 503

Fiber optic lines 265
 Fibrous (plants) 269, 277
 Fields of research and development (R&D) 253
 Fields of science 253, 257, 258
 Films 239
 Final agricultural output 269, 270, 272, 474, 475
 Finances of enterprises 347—353
 Financial account 357
 Financial and insurance activities 128, 131, 133, 134, 136, 152, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
 Financial costs 348, 350
 Financial result 348, 350, 359, 360, 370, 376
 Financial revenues 348, 349, 376
 Fines 91
 Fire service, state, volunteer 77
 Fires 77, 302
 First aid 228
 Fish 175, 194, 200, 476, 477, 490, 491
 Fish catches 476, 477, 490, 491
 Fishing 294, 295, 474—477
 Fixed assets 396—401, 474, 475, 478, 479, 482, 483, 492, 493
 Fixed assets, degree of consumption 399, 400
 Fixed assets, gross value 397—401, 474, 475, 478, 479, 482, 483, 492, 493
 Fixed line (landline) telephone 265, 266
 Flax 456
 Flour 175, 194, 199
 Food 166, 172, 174, 175, 194, 198—200, 311, 312, 346
 Food and non-alcoholic beverages 166, 172, 192, 196, 198, 463, 468, 469
 Food production 451
 Footwear (shoes) 198, 201, 313, 478, 479, 490, 491
 Foreign debt 358, 383
 Foreign departures 241
 Foreign direct investment 465
 Foreign language (education) 212, 213
 Foreign trade 336—346, 482, 483
 Foreign trade turnover 336—346, 341—344, 482, 483
 Foreign trade turnover, balance 336, 337, 341
 Foreigners 220, 241
 Forest area 43, 44, 296, 297, 300—302, 476, 477, 490, 491, 504
 Forest arsons 302
 Forest condition 301
 Forest cover 296—298, 476, 477
 Forest fruit 302
 Forest Guard of State Forests, activity 80
 Forest land 28, 29, 272, 296, 303, 504
 Forest mushrooms 302
 Forest protection 300
 Forestry 296—302, 476, 477
 Forests 43, 44, 272, 296—302, 476, 477, 490, 491, 504
 Forests, protective 43, 44
 Foster care 232—234
 Foster families 232
 Foster homes 233
 Fruit 172, 200, 273, 283, 286, 287, 456, 484, 485
 Fruit production 283
 Fuel oils 314
 Fuels 30, 201, 202, 311, 314, 318—320, 346
 Fuels, consumption 318—320
 Fuels (power raw materials) 311, 318—320, 452, 459—461

Full-time equivalents (FTE) 251—253, 256
Functionaries 76
Funds 50, 253, 255, 356, 380

G

Game shot 303
Game species 303
Game stocked 303
Game trapped 303
Gas 30, 184, 188—190, 201, 311, 319, 320, 459, 470, 471, 484, 485
Gas supply system (network) 184, 188—190, 470, 471, 484, 485
Gasoline (see Petrol)
Geographic location of Poland 17
Gminas 56—60, 63, 66—68, 384—388
Goods 172, 192, 194, 195, 327, 328, 330, 346, 468, 469, 480, 481, 484, 485, 492, 493
Goods and services 196—202, 468, 469
Goods loaded and unloaded 330, 480, 481
Graduates, school-leavers 141, 207—210, 213, 215—217, 474, 475, 486, 487
Grants 380, 386, 387
Greenhouse gas emission 39, 462
Groats and cereal grains 175, 194
Gross agricultural output 270, 272, 273
Gross capital formation 404, 405, 413, 415, 416, 482, 483, 492, 493
Gross capital formation, relation to gross domestic product 415
Gross disposable income 145, 148—151, 165
Gross domestic expenditure on research and development — GERD (see Expenditure on research and development (R&D))
Gross domestic product 403—410, 412, 414—417, 455, 460, 461, 463, 465, 482, 483, 492, 493, 505
Gross domestic product according to purchasing power parity 410, 465
Gross fixed capital formation 413—415, 465, 482, 483, 492, 493
Gross national income 403
Gross saving 151
Gross value added 404, 405, 407—409, 412, 455, 465
Groundnuts in shell 456
Growing stock of standing wood 299
Gulfs 17, 18, 433, 434

H

Hard coal 30, 201, 289, 290, 311, 318, 459—461, 478, 479, 490, 491
Hay 279, 280, 290
Health 166, 172, 198, 199, 463, 501
Health care 95, 224—230, 474, 475, 501
Health resort treatment 227
Healthy life expectancy 113
Heating of dwellings 184, 201
High-tech exports (see Share of high-tech exports)
Higher education institutions 205—208, 210, 218, 219, 222, 252, 254, 258, 259
Higher education sector 253, 255
HIV 230

Home theatre system 177
Homes of social welfare 235
Horses 273, 285, 288
Hospices 227
Hospital emergency ward 228
Hospitals 95, 227, 228
Hotel buildings 324
Hotels 243
Household budgets 167—180
Household equipment 176—178, 463
Households 38, 144—181, 190, 319, 320, 355, 412, 413, 415, 463, 464, 470, 471, 482—485, 492, 493
Households' final consumption expenditure 412, 415, 463, 482, 483, 492, 493
Housing, water, electricity, gas and other fuels 166, 198
Human health and social work activities 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420, 423, 501
Hunting 302, 303
Hunting clubs 303
Hunting districts 303

I

ICT security measures 264
Immigrants 115
Immigration 98, 466, 467
Imports 318—320, 336—346, 357, 358, 453, 460, 461, 465, 482, 483, 492, 493
Imprisonment 92
Incidence rate 135, 136
Income, foreign 403
Income of households 171, 173
Income of the households sector 145—151, 165
Income of the households sector, employees 145, 147—149
Income of the households sector, gross operating surplus 147
Income of the households sector, gross primary 147
Income of the households sector, property income 147
Income of the households sector, recipients of non-earned income sources 145, 147—149
Income of the households sector, recipients of retirement and other pensions 145, 147—149
Income (revenue) 357, 359, 360, 370, 376, 379, 382, 384—386
Income tax 370, 376, 379, 385, 389, 390
Independent systems for sewage removal 190
Indices of retirement and other pensions 158, 468, 469
Indices of stock market 364
Indices of wages and salaries 153, 468, 469
Indirect taxes 379
Industrial areas 28, 29
Industrial buildings 324
Industrial crops 269, 273, 277, 287, 288
Industrial products 311—317, 478, 479, 459—461, 490, 491
Industry 123, 128, 131, 133—135, 138, 152, 154, 252, 254, 304—320, 349—353, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421, 462, 465, 478, 479

Infant deaths 107, 111, 497
 Infants 107, 111
 Infirmarys 95
 Information and communication 128, 131, 133, 134,
 136, 152, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
 Information and communication technologies (ICT)
 181, 261—264
 Information society 181, 261—264
 Inland waterway transport 327, 328, 331
 Inland waterway transport fleet 331
 Inland waterways 325
 In-patients (patients) 227, 474, 475, 486, 487, 501
 Insolation 25
 Institutes 252, 254, 258, 259
 Institutional sector of financial corporations 411—413
 Institutional sector of general government 411—413,
 415—417
 Institutional sector of households 145, 147—151,
 165, 166, 411—413, 482, 483, 492, 493
 Institutional sector of non-financial corporations
 411—413
 Institutional sector of non-profit institutions serving
 households 411, 412
 Institutional sectors 145, 147—151, 165, 166, 411—
 413, 415—417
 Insurance 369—374
 Insurance companies 369, 370
 Insurance policies 371, 372
 Intermediate consumption 404, 405
 International review 424—465
 Internet, access to the Internet, using 181, 261—264,
 450, 464
 Inter-period settlements 351
 Investments 351, 357, 391—395, 474, 475, 478,
 479, 482, 483, 492, 493
 Ionizing radiation 49
 Iron 201
 Islands 430

J

Job offers 141, 143
 Judges 84
 Judges' assistants 84
 Juice, fruit, vegetable 312
 Juvenile institutions 83, 84
 Juveniles 78, 86—88, 334

K

Kitchen gardens 274, 275

L

Laboratory diagnosticians 225
 Labour costs 133, 134
 Labour costs index 462
 Labour input on agricultural holdings 270, 293
 Labour market 120—143, 466, 467
 Labour productivity 462
 Lakes 23, 435

Land 28, 29, 270, 275, 296
 Land, management 29
 Land use 28, 274, 275
 Lands 429
 Landscape parks 42
 Landscape-nature complexes 43
 Large Family Card 232
 Lay judges 85
 Lead 30, 459
 Letters mailed 335, 492, 493
 Liabilities of enterprises 352
 Libraries 96, 237, 258
 Libraries, users (readers) 237, 258
 Libraries, loans 237, 258, 488, 489
 Libraries, special collection 258
 Library collection 96, 237, 258, 474, 475, 488, 489
 Library service points 237
 Life expectancy 112, 113
 Lifelong learning 463
 Lignite 30, 311, 318, 459—461
 Liquid waste 35, 190
 Lime 315
 Live births 98, 106, 107, 461, 484, 485, 496
 Livestock 283—285, 288, 290, 459, 460, 476, 477,
 502, 503
 Local government administration 65
 Local government appeal councils 63—65
 Local government units 56—60, 66—69, 208—210,
 384—388
 Local government units budgets 384—388
 Local government units, executive bodies 57, 60
 Local threats 77
 Locomotives, types 329
 Lorries (commercial vehicles) 317, 333, 480, 481
 Losses 318—320, 348—350, 360, 370, 376, 390

M

Machine tools 317, 478, 479
 Machinery, technical equipment and tools 254, 392,
 393, 397, 398
 Magazines 237
 Maintained from non-earned sources 169
 Maize 277, 279, 287, 288, 456, 458—460
 Males (men) 90, 97, 99—102, 104, 110—116, 122,
 124, 130, 141, 142, 155, 462, 496
 Manufacturing 128, 131, 133, 135, 152, 154, 304—
 306, 308—310, 349—353, 394, 395, 399, 400,
 407, 409, 419, 421, 464
 Margarine 194, 312
 Maritime transport 327—330, 480, 481
 Maritime transport fleet 329, 480, 481
 Market agricultural output 270, 272—274, 474, 475,
 488, 489
 Marketplace prices 290
 Marriages 107, 109, 484, 485
 Marshals' offices 63
 Meadows 28, 274, 375
 Meal 236
 Meat 175, 194, 200, 285—288, 311, 451, 456, 460,
 464, 476, 477, 484, 485, 488, 489
 Meat products 194, 312
 Medals won 247—250
 Medical air rescue 228

Medical consultations 226, 486, 487
 Medical personnel 95, 225, 228, 474, 475, 486, 487
 Medical practices 226
 Medical services 201
 Men (see Males)
 Mental disorders 230
 Mentally retarded 235
 Metal ores 30, 311
 Metallic raw materials 30, 311
 Metals 315
 Meteorological stations 25, 26
 Methane 30
 Metro 325, 328
 Metropolises 119
 Microwave oven 176, 178
 Midwives 225
 Milk 175, 200, 273, 285—288, 290, 312, 456, 460, 464, 476, 477, 484, 485, 488, 489, 503
 Millet 456
 Mineral fuels 346
 Mineral resources 30
 Mineral waters and aerated waters 312
 Mining and quarrying 128, 131, 133, 135, 152, 154, 304, 305, 308, 309, 311, 349—353, 394, 400, 395, 399, 407, 409, 419, 421, 464
 Mining grounds 28, 29
 Mobile (cellular) telephone (mobile phone) 176, 178, 265, 266, 450, 464, 474, 485, 488, 489
 Money supply 355, 356
 Monuments of nature 43
 Motels 243
 Motorcycles, scooters, motorbikes 176, 333
 Motorways 325, 464
 Mountain peaks (summits) 19, 20, 431, 432
 Multifunction printer 177, 178
 Municipal infrastructure 188—190, 470, 471
 Municipal installations 188, 189
 Municipal waste 47, 48, 462
 Museums, exhibitions, visitors 238
 Music institutions 238, 239

N

Nannies 231
 National accounts 402—417, 482, 483
 National and ethnic minorities 210, 211
 National defence 72—74
 National Labour Inspectorate, activity 139
 National parks 40, 41
 National Revenue Administration, activity 80
 Natura 2000 areas 44
 Natural increase 98, 106—108, 461, 484, 485, 497
 Natural persons 145, 147—149, 184—186, 258
 Natural persons conducting economic activity 419, 420
 Nature reserves 41
 Newspapers and magazines 237
 Nights spent 243
 Non-alcoholic beverages 166, 172, 196, 198
 Non-consumer goods 192
 Non-foodstuffs goods 192, 195
 Nurseries 231, 501
 Nursery schools 222, 223, 500
 Nurses 225, 474, 475, 486, 487
 Nursing homes 227

O

Oats 277, 279, 287, 456, 488, 489
 Oceans 429, 430, 433, 434
 Offences 85, 93
 Office buildings 324
 Official reserve assets 357, 358
 Officials 81, 84
 Oils and fats 175, 200
 Oilseeds (plants) 269, 277, 279
 Olives 456
 Olympic games 247
 One-year colt 290
 One-year heifer 290
 Onions 200, 280
 Open data (public) 264
 Open pension funds 375—377
 Operas and operettas 239
 Orchards 28, 275
 Orchestras 239
 Orphans 234
 Other civil engineering works 323
 Other service activities 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420, 423
 Outlays on fixed assets 50, 392, 393
 Out-patient departments 226
 Output 404, 405
 Oxide, oxides 38, 39
 Ozone content in the atmosphere 39, 40

P

Paid employees 74, 76, 81, 84, 94, 95, 293
 Paid employees, educational level 74, 76
 Paid employment 65, 74, 76, 84, 95, 131, 138, 155
 Pamphlets 237
 Paper 313, 459—461
 Paperboard 313, 459—461
 Paralympic games 248
 Parishes 117, 118
 Particulates and gases 38, 39, 495
 Passenger capacity (seats) 331
 Passenger cars 176, 178, 195, 317, 333, 461, 464, 478—481, 490—493
 Passenger traffic 330, 332
 Passengers 328, 330, 332, 480, 481, 492, 493
 Pasta (macaroni) and pasta products 174, 194, 199
 Pastures 28, 274, 275
 Patent applications and utility model applications 259, 260
 Patents 259, 260
 Patient stay (in health care facilities), average 228
 Peacekeeping missions and operations of the Polish Military 75
 Pedagogues 84
 Penitentiary staff 94, 95
 Performances and concerts 238, 239
 Personnel in research and development (R&D) 251—253, 256
 Persons with special educational needs 213
 Petrol (gasoline) 201, 314
 Petrol stations 193

Pharmaceutical outlets 229
 Pharmacies 95, 229
 Pharmacists 95, 225
 Philharmonics 239
 Physiotherapists 225
 Piglets 289
 Pigs 273, 283—285, 288—290, 459, 460, 476, 477, 503
 Pipeline transport 327
 Pipelines 325
 Pipelines, communication and electricity lines 323
 Places, children's clubs 231
 Places, nurseries 231
 Places, nursery schools 222
 Places, rehabilitation and education centres 214
 Places, social welfare homes 235
 Places, special education and care centres 214
 Places, youth educational centres 214
 Places, youth sociotherapy centres 214
 Plants nuisance to air quality 39
 Plastics 314
 Pluck 476, 477, 484, 485, 488, 489
 Poisonings 230
 Police 76
 Police, activity 78—80
 Polish Academy of Sciences 26, 251, 258, 259
 Polish Military 72—74
 Population 67—69, 97—116, 122—124, 188, 193, 436—450, 459—461, 466, 467, 495—498
 Population based on balances 98, 101, 188, 466, 467
 Population based on census data 97, 98, 104, 116, 182
 Population connected to wastewater treatment plants 35—37, 188, 495
 Population density 67, 70, 71, 97, 101, 436—449, 461, 496
 Population, economically active 122—124, 449, 462
 Population, educational level 129, 142, 463
 Population, internal migration 114, 466, 467, 498
 Population, international migration 98, 115, 466, 467, 498
 Population, migration 98, 114, 115, 466, 467, 498
 Population, net migration 98, 115, 498
 Population of rural areas 97, 100—102, 104—107, 109—111, 113, 114, 116
 Population of the countries 103, 108, 112, 436—444
 Population of the world 436
 Population of urban areas 97, 100—102, 104, 105, 107, 109—111, 113, 114, 116, 188, 466, 467
 Population, resident 116
 Portfolio investment 357
 Post 334, 335, 480—483
 Post offices 334, 480, 481, 492, 493, 505
 Postal services 335
 Postal transfers 335
 Posted parcels 335
 Potato digger 202, 289, 290
 Potatoes 175, 200, 277—280, 282, 286—290, 456, 458—460, 474, 475, 484, 485, 488, 489
 Poultry (chicken) 200, 273, 285, 288
 Power plants 318, 320
 Power raw materials (fuels) 311, 318—320, 452, 459—461
 Powiat starost offices 63
 Powiats 56, 58—60, 66, 67, 69, 384—388
 Pre-adoptive intervention centres 234
 Pre-primary centres 222, 223
 Pre-primary education 205, 207, 222, 223, 500
 Pre-primary education establishments 222, 500
 Pre-primary education units 222, 223
 Pre-primary sections 222, 223
 Pretrial detainees 94
 Previously punished 94
 Prices 195—202
 Prices of consumer goods and services 199—202
 Prices, price indices 153, 158, 174, 187, 196—199, 274, 309, 310, 323, 340, 405, 463, 468, 469, 498
 Prices, relations 289, 290
 Priests 117, 119
 Primary energy 318, 459—461, 464
 Prison staff 94, 95
 Prisons 93
 Private accusation 89
 Private farms in agriculture 127, 137, 147—149, 275, 276, 278, 291, 293, 502
 Procurement of agricultural products 287, 288, 476, 477, 503
 Procurement of animals for slaughter 287, 288, 476, 477, 503
 Procurement of cereals 287, 288
 Procurement of forest fruits 302
 Procurement of forest mushrooms 302
 Procurement of game animals 302
 Procurement of hen eggs 288
 Procurement of milk 287, 288, 503
 Procurement prices 288—290
 Production of animal products 273, 285, 286, 476, 477, 488, 489
 Production of cereals 279, 280, 451, 456—460, 464
 Production of electricity 317, 320, 459—461, 478, 479, 490, 491
 Production of industrial products 311—317, 459—461, 478, 479, 490, 491
 Professional probation officers 84
 Professional, scientific and technical activities 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
 Professors 257
 Profits 348—350, 360, 376
 Prosecutors 81
 Prosecutor's offices, activities 78—80, 82
 Public accusation 89
 Public administration 65
 Public administration and defence; compulsory social security 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 400, 401, 420, 423
 Public debt 383, 384
 Public debt, relation to gross domestic product 384
 Public debt servicing 381
 Public finance 378—388
 Public roads 325, 326, 480, 481, 505
 Public safety 76
 Public transport vehicles 317
 Publications 237
 Pulses 277, 279, 287
 Punishable acts 78, 79, 86, 87
 Punished 93, 94
 Pupils and students 207, 208, 210—213, 470—473, 486, 487, 499, 500
 Pushers 331

R

Radiation sources 49
Radio receivers (sets) 195, 478, 479, 490, 491
Railway coaches 329
Railway lines 325, 326, 480, 481, 504
Railway transport 327—329, 480, 481, 492, 493
Rape and turnip rape 269, 279, 287, 288, 456
Real estate activities 128, 131, 133, 134, 136, 153, 154, 394, 395, 399, 401, 420, 422
Recipients of retirement and other pension 147—149, 168
Reclaimed land 29
Recreation and culture 166, 172, 198, 199, 463
Reduction of particulates and gases 39, 495
Refrigerators, freezers 195, 316, 490, 491
Regional centres of forensic psychiatry 227
Regions and macroregions 70
Rehabilitation and education centres 214
Religious denominations 117—119
Religious organisations 208—210
Remand prisons 93, 95, 96
Removals (timber) 298, 299, 476, 477, 490, 491
Renewals and afforestation 299, 476, 477
Reproduction rates of population 109
Rescue personnel 77
Research and experimental development (R&D) 251—256
Research-development units 258
Research institutes 83, 84
Reservoirs (artificial) 24
Reservoirs, silos and warehouses 324
Residential areas 28, 29
Residential construction 394, 395
Residents, care and education centres 234
Residents, care and therapy centres 234
Residents of social welfare homes 235
Residents, pre-adoptive intervention centres 234
Residents, rehabilitation and education centres 214
Residents, special education and care centres 214
Residents, youth educational centres 214
Residents, youth sociotherapy centres 214
Resources of the households sector 151
Restaurants 193
Restaurants and hotels 166, 168, 172, 198, 199, 463
Restriction of freedom 91
Retail sales 192, 193, 468, 469, 484, 485
Retirees and pensioners 155, 156, 168, 169, 171—177, 179, 468, 469
Retirement and other pensions 155—158, 163, 168, 171, 468, 469
Revenue of local government units budgets 384—386
Revenue of state budget 379, 384, 482, 483
Revenues from catering activity 193
Revenues from sales 327, 334, 348, 349
Revenues from total activity 348, 349
Revenues of banks 359, 360
Revenues of insurance companies 370
Revenues of open pension funds 376
Revenues of pension societies 376
Revoking the right to operate a vehicle 93
Rice 174, 199, 456, 457
Risk-of-poverty 179, 180, 462
Rivers 22, 433, 434

Road accidents 334
Road casualties 334
Road motor vehicles registered 333
Road transport 327, 328, 480, 481, 492, 493
Roads (see Public roads)
Rolling stock 329
Rooms in dwellings 182, 183, 185, 470, 471, 486, 487
Rubber, natural 456
Rural areas 36, 100—102, 107, 109—111, 113, 114, 116, 122, 178, 182, 183, 185—187, 212, 222, 223, 226, 229, 237, 239, 261, 262, 324, 470, 471
Rye 272, 277, 279, 281, 287, 288, 292, 456, 457, 459, 460, 474, 475, 488, 489

S

Sales in catering establishments 192, 193
Sales, retail of goods 192, 193, 468, 469, 484, 485
Salt 30, 200, 311
Sanatoria 227
Sand and gravel 30
Satellite or cable television equipment 177, 178
Sawnwood 313, 478, 479
Schools 96, 205—213, 215—217, 222, 470—473, 486, 487, 499, 500
Science and technology 251—260
Scientific degrees 257
Scientific research stations 26
Scientific titles 257
Screenings in cinemas 239
Screens in cinemas 239
Seaports 330, 480, 481
Seas 433, 434
Seats in cinemas 239, 488, 489
Seats, theatres and music institutions 488, 489
Securities 357, 360—368
Seeders 289, 290, 317
Sejm and Senate 51—55
Senate clubs and groups 55
Senators 53, 55
Sentenced for crimes prosecuted 89—92, 94
Separations 107
Services 123, 172, 463, 465
Settlement system 105
Sewage system (network) 33, 36, 188, 189, 470, 471
Sex 81, 87, 90, 94, 95, 97, 99—102, 104, 110—116, 122, 124, 130, 141, 142, 155, 215—217, 466, 467, 496
Share of high-tech exports 465
Shares 361—364, 366, 367
Sheep 273, 283, 285, 286, 288
Shelter 236
Ships, capacity 329—331
Shops 193
Sisal 456
Soap 195, 201, 314
Social assistance benefits 236
Social benefits 148, 155—160, 171
Social organisations and associations 208—210
Social security benefits 148, 155—160, 171, 468, 469
Social security contributions 147—149, 389

Social welfare 231—236
 Social welfare facilities 235
 Sold production of construction 321, 464, 504
 Sold production of industry 304—310, 464, 478, 479, 490, 491, 504
 Soldiers 72—74
 Song and dance ensembles 239
 Sources of funds for research and development (R&D) 253, 255
 Sources of pollution 38
 Sources of state budget deficit financing 381
 Sown area 274—278, 474, 475, 502
 Sows 283
 Soybeans 456
 Special educational and care centres 214
 Sport 246—250
 Sports clubs, persons practising sports, sections 246
 State administration 65
 State budget 379—381, 384, 482, 483
 State budget expenditure 381, 384, 482, 483
 State Fire Service, activity 77
 State Hunting Guard, activity 80
 Steel 315, 478, 479, 490, 491
 Stock market 360—368
 Stocks 318—320, 351
 Stomatological offices 95
 Straw 279, 280
 Strikes 139, 466, 467
 Students 207—213, 215—222, 463, 470—473, 486, 487
 Subregions 70, 71
 Subscriber lines 265, 266, 450, 461, 505
 Subscribers, fixed line telephone 265, 266, 450, 461
 Subscribers, mobile telephone 265, 266, 450, 464, 480, 481, 488, 489
 Subscribers, radio 474, 475, 488, 489, 501
 Subscribers, telephone 265, 266, 450, 461, 464, 474, 475, 488, 489
 Subscribers, television 474, 475, 488, 489, 501
 Subscription, radio and TV 201
 Subvention 380, 386
 Sugar 175, 200, 312, 459—461, 478, 479, 484, 485, 490, 491
 Sugar cane 456
 Suicides 110, 113
 Sulphur 30, 311
 Supply (revenues) 318—320
 Supporting families 232
 Supreme Audit Office, activity 63, 64
 Surplus of the general government sector 417, 465
 Sweet potatoes 456

T

Tankers 329
 Tax on real estate 385
 Tax reliefs 389, 390
 Taxes less subsidies on products 404, 412
 Tea 200, 456
 Teachers 95, 206, 223
 Telecommunications 265, 266
 Telecommunications services 265, 266
 Telephony — fixed line (landline), mobile (cellular) 265, 266, 450
 Television receivers (sets) 177, 178, 195, 201, 316, 478, 479, 490, 491

Terms of office of the President of the Republic of Poland 51
 Terms of office of the Sejm and Senate 51, 53—55
 Terms of trade 340
 Territorial structure of the country 66—71
 Territory 17
 Textbooks 237
 Textile products 312
 Theatres and music institutions 238, 239, 474, 475, 488, 489
 Thermal energy (from steam or hot water) 317
 Tickets 201
 Timber 298, 299, 476, 477, 490, 491
 Tin 459
 Tobacco products 312
 Tomatoes 280
 Total area of Poland 17, 18, 444, 459—461, 484, 485, 494
 Total production of primary energy 464
 Tour guides 245
 Tourism 240—245
 Tourist accommodation establishments 243, 488, 489
 Tourist trails 245
 Tourists accommodated 243
 Towns (see Urban areas)
 Tractor mounted harrow 202, 289, 290
 Tractors 202, 289—291, 317, 333, 476, 477, 480, 481, 503
 Trade and catering 191—195
 Trade Inspection organs, activity 80
 Trade; repair of motor vehicles 128, 131, 133, 134, 152, 154, 349—353, 394, 395, 399, 401, 408, 409, 419, 422
 Transaction price indices 340
 Transfers 148
 Transport 166, 172, 198, 199, 325—335, 480—483
 Transport and communications 463
 Transport areas 28, 29
 Transport equipment 392, 393, 397, 398
 Transport infrastructure 325
 Transport infrastructures 323
 Transport of goods 202, 327, 328, 480, 481, 492, 493
 Transport of passengers 328, 480, 481, 492, 493
 Transport services 201, 202
 Transportation and storage 128, 131, 133, 134, 136, 138, 152, 154, 327, 394, 395, 399, 401, 420, 422
 Travelling abroad 241, 242
 Tree stands 299—301
 Triticale 277, 279, 287, 288
 Tugs 331
 Turnover profitability indicator 353

U

Unemployed persons, registered 141—143, 466, 467, 497
 Unemployed persons (unemployment) 122—125, 141—143, 163, 466, 467, 497
 Unemployed persons with a specific situation on the labour market 141—143
 Unemployment benefits 141, 163
 Unemployment rate 122, 124, 125, 141, 143, 462, 466, 467, 497

Universities (see Higher education institutions)
Urban areas 36, 66—69, 100—102, 107, 109, 111, 113, 114, 116, 119, 122, 178, 181—183, 185—187, 212, 222, 223, 226, 261, 262, 324, 466, 467, 484, 485, 496
Urban transport 325, 328, 480, 481
Urban transport lines 325
Use of energy commodities 318—320
Uses of the households sector 151
Utility models (inventions) 259

V

Vacate dwellings 86
Vacuum cleaners 195, 201, 316
Value added (see Gross value added)
Value added tax 379
Vegetable production 280
Vegetables 175, 200, 273, 280, 286, 287, 456, 484, 485
Village administrator's offices 66
Vocational courses 96
Vodkas 194, 312, 484, 485
Voivodship offices 63
Voivodships 19, 23, 40—42, 46, 56, 58, 59, 66—71, 79, 88, 91, 137, 143, 149, 187, 218, 245, 256, 264, 281, 282, 298, 384—388, 408, 494—505
Voivodships, area 67, 494
Volume indices 340
Volunteers 234

W

Wages and salaries 151—155, 468, 469, 498
Wages and salaries, average monthly 65, 74, 76, 81, 84, 95, 152—155, 380, 387, 468, 469, 498
Wages, salaries and other income connected with hired work 147
Wagons (railway) 317, 329
Washing machines 195, 201, 316, 490, 491
Waste 45, 495
Wasteland 28
Wastewater 33—37, 494, 495
Wastewater, treatment 33—37, 494, 495

Wastewater treatment plants 35—37, 188, 190, 495
Water area 17, 21—24, 28
Water outflow 31
Water resources 31, 32
Water status (quality) 32, 33
Water supply; sewerage, waste management and remediation activities 128, 131, 133, 135, 152, 154, 304—306, 309, 349—353, 394, 395, 399, 400, 407, 409, 419, 421
Water supply system (network) 31, 182, 188—190, 470, 471, 484, 485
Water withdrawal 31
Waters, with added sugar, other sweetening matter or flavoured (soft drinks) 312
Waterworks 33
Wheat 272, 277—279, 281, 287—290, 456, 457, 459, 460, 474, 475, 488, 489
Wholesale 192
Wholesale and retail trade buildings 324
Wind, velocity 25
Wine 194, 200, 312, 459
Women (see Females)
Wood 298, 476, 477, 490, 491
Wool 285, 288, 456, 488, 489
Work, conditions 135—139
Work, duration of unemployment 142
Work, reasons for not accepting work 126
Work seniority 142
World 436, 449—460
World, area 429, 436

Y

Yields 279—282, 457, 458, 474, 475
Yoghurt 175
Youth educational attainment level 463
Youth educational centres 214
Youth sociotherapy centres 214

Z

Zinc 30, 459

Mapa administracyjna Polski

Administrative map of Poland

