

2022



Warszawa  
Warsaw  
2022

# Mały Rocznik Statystyczny Polski

Concise Statistical Yearbook of Poland



**Mały Rocznik  
Statystyczny Polski**

Concise Statistical Yearbook  
of Poland

**2022**

**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](http://www.stat.gov.pl)



2022



# Mały Rocznik Statystyczny Polski

Concise Statistical Yearbook of Poland

Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland

Warszawa Warsaw 2022

## **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, Anita Perzyna, Dominika Rogalińska, Dorota Szałtys, Wojciech Szuchta, Katarzyna Walkowska, Małgorzata Węglowska (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, Justyna Gustyn, Anna Kozera, Joanna Kozłowska, Marcin Marikin, Ewa Morytz-Balska, Filip Piotrowski, Eliza Rybak-Nguyen, Marcin Safader, Wojciech Świtalski, Anna Zielkowska, Maciej Żelechowski

pod kierunkiem

supervised by

Renaty Bielak

### **PRACE WYDAWNICZO-POLIGRAFICZNE**

EDITORIAL WORKS

Zakład Wydawnictw Statystycznych

Statistical Publishing Establishment

pod kierunkiem

supervised by

Wojciecha Szuchty

### **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

Gdańsk Stare Miasto. Zielona Brama i Zielony Most (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. 73/2022. Nakład 880

## Przedmowa

Z przyjemnością przekazuję Państwu sześćdziesiątą piątą edycję *Małego Rocznika Statystycznego Polski*, który stanowi podręczne kompendium wiedzy statystycznej o naszym społeczeństwie, gospodarce i środowisku naturalnym. Uwzględniono w nim również ważniejsze zjawiska społeczno-gospodarcze w ujęciu regionalnym i międzynarodowym.

W bieżącym wydaniu Rocznika zostały zaprezentowane wstępne wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 dotyczące stanu i struktury ludności oraz zasobów mieszkaniowych. Po raz pierwszy opublikowano też informacje o nakładach pracy w gospodarstwach rolnych opracowane na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

W porównaniu z poprzednią edycją zmienił się zakres niektórych danych, w tym informacji pochodzących z Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności, opracowanych z zastosowaniem zmienionych w 2021 r. zasad wyznaczania głównych kategorii osób na rynku pracy. W tym samym roku w badaniach dotyczących rolnictwa wprowadzono zmiany metodologiczne, w wyniku których zaprzestano prezentowania danych dla gospodarstw indywidualnych. Zakres statystyk dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych również został dostosowany do modyfikacji w badaniu.

Pragnę podziękować wszystkim respondentom i partnerom statystyki publicznej za współpracę i przekazywanie danych stanowiących podstawę do opracowania Rocznika. Podziękowania kieruję również do osób i instytucji, które poprzez zgłaszanie swoich uwag i sugestii przyczyniają się do udoskonalania kolejnych wydań naszych publikacji.

Zachęcam Państwa także do korzystania z innych opracowań i baz danych statystyki publicznej dostępnych na stronie [stat.gov.pl](http://stat.gov.pl).

Prezes  
Głównego Urzędu Statystycznego



dr Dominik Rozkrut

## Preface

I am pleased to share with you the sixty-fifth edition of *the Concise Statistical Yearbook of Poland*, a handy compendium of statistical knowledge about our society, economy and natural environment. It also includes major socio-economic phenomena from a regional and international perspective.

In the current issue of the Yearbook we present the preliminary results of the National Population and Housing Census 2021 concerning the state and structure of the population, as well as the housing stock. For the first time we also publish information on the labour input on agricultural holdings based on the results of the Agricultural Census 2020.

Compared to the previous edition, the scope of some data presented in the Yearbook has changed, including among others, the information from the Labour Force Survey, compiled using the 2021 revised rules for determining the main categories of persons on the labour market. In the same year, in agricultural surveys some methodological changes were introduced and thus the presentation of data for individual farms has been discontinued. The coverage of statistics relating to the use of information and communication technologies has also been adapted to the modified survey.

I would like to express my gratitude to all respondents and partners of official statistics for their cooperation and provision of data which constitute the basis for compiling the Yearbook. My thanks also go to individuals and institutions who, by submitting their comments and suggestions, support the creation of subsequent editions of our publications.

Taking this opportunity, I would like to encourage you to use other studies and databases of official statistics available at [stat.gov.pl](http://stat.gov.pl).

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 .....	
12. Rolnictwo. Rybołówstwo .....	
13. Leśnictwo i łowiectwo .....	
14. Przemysł i budownictwo .....	
15. Transport. Poczta i telekomunikacja .....	
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 2021 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 .....	119
Households. Dwellings .....	143
Trade and catering. Prices .....	190
Education .....	202
Health care and social welfare .....	223
Culture. Tourism. Sport .....	236
Science and technology. Information society .....	250
Agriculture. Fishing .....	264
Forestry and hunting .....	292
Industry and construction .....	300
Transport. Post and telecommunications .....	321
Foreign trade .....	333
Finance .....	344
Investments. Fixed assets .....	388
National accounts .....	399
Entities of the national economy .....	415
International review .....	421

### Review tables

Major data on the socio-economic situation of the country .....	462
Major data on the socio-economic situation of the country per capita .....	480
Major data on voivodships in 2021 .....	490
Sources of data .....	502
List of tables and charts .....	508
Index .....	526, 537

## 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.

## Ważniejsze skróty

### Major abbreviations

tys.	= tysiąc	W	= wat
mln	= milion		= watt
mlrd	= miliard	kW	= kilowat
bn	= billion		= kilowatt
		kWh	= kilowatogodzina
zł	= złoty		= kilowatt-hour
PLN	= złoty	GWh	= gigawatogodzina
USD	= dolar amerykański		= gigawatt-hour
	United States dollar	TWh	= terawatogodzina
			= terawatt-hour
kpl.	= komplet	kJ	= kilodżul
			= kilojoule
szt.	= sztuka	GJ	= gigadżul
pcs	= pieces		= gigajoule
wol.	= wolumin	PJ	= petadżul
vol.	= volume		= petajoule
g	= gram	mSv	= milisiwert
	gram		= millisievert
kg	= kilogram	°C	= stopień Celsjusza
	kilogram		= centigrade
dt	= decytona	mmHg	= milimetr słupa rtęci
	deciton		= millimetre of mercury
t	= tona	s	= sekunda
	tonne		= second
mm	= milimetr	min	= minuta
	millimetre		= minute
cm	= centymetr	h	= godzina
	centimetre		= hour
m	= metr	d	= doba
	metre	r.	= rok
km	= kilometr	t·km	= tonokilometr
	kilometre	tkm	= tonne-kilometre
cm <sup>2</sup>	= centymetr kwadratowy	pas	= pasażer
	square centimetre	pass	= passenger
m <sup>2</sup>	= metr kwadratowy	pas·km	= pasażerokilometr
	square metre	pass·km	= passenger-kilometre
ha	= hektar	DWT	= tona nośności całkowitej ładunku
	hectare		= i zapasów statku
km <sup>2</sup>	= kilometr kwadratowy		= dead weight tonne
	square kilometre	GT	= pojemność brutto statku
l	= litr		= gross tonnage
	litre	NT	= pojemność netto statku
hl	= hektolitr		= net tonnage
	hectolitre	p u	= powierzchnia użytkowa
cm <sup>3</sup>	= centymetr sześcienny	ceg	= cegła przeliczeniowa materiałów
	cubic centimetre		= ściennych
m <sup>3</sup>	= metr sześcienny	brick	= standard brick unit expressing the
	cubic metre		= quantity of wall building materials
dam <sup>3</sup>	= dekametr sześcienny	art.	= artykuł
	cubic decametre	Art.	= article
hm <sup>3</sup>	= hektometr sześcienny	cd.	= ciąg dalszy
	cubic hectometre	cont.	= continued
km <sup>3</sup>	= kilometr sześcienny		
	cubic kilometre		

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"> <li>E = Wschód</li> <li>East</li> <li>N = Północ</li> <li>North</li> <li>S = Południe</li> <li>South</li> <li>W = Zachód</li> <li>West</li> </ul>		
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 informacje 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 2021 r. poz. 2285, z późn. zm.) 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 wartościom 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 nabywcę 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 przewoźców osób autobusami zarejestrowanymi za granicą).

11. Jako **cenę stałą** w latach 1995—2021 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.

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—2021 (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.

14. Niektóre informacje za ostatni rok zostały podane na podstawie danych nieostatecznych i mogą ulec zmianie w następnych 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. 502, 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
	<b>sekcje</b>
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
	<b>działy</b>
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 nieszkodliwianiem 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 2021 item 2285, as amended) 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—2021 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.

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—2021 (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.

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 502, 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:

<b>abbreviation</b>	<b>full name</b>
	<b>sections</b>
Trade; repair of motor vehicles	Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Accommodation and catering	Accommodation and food service activities
	<b>divisions</b>
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
	*
	*       *

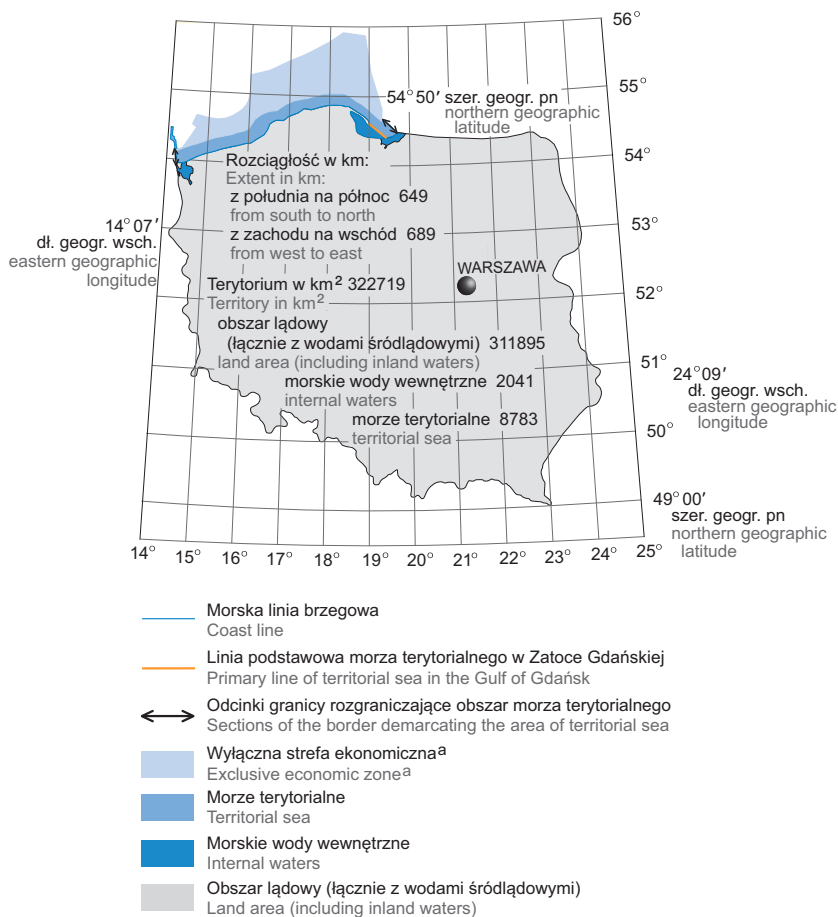
**Methodological explanations** concerning basic definitions and methods of compiling statistical data are given in the Statistical Yearbook of the Republic of Poland, while more detailed information on particular fields of statistics can be found in thematic publications as well as in the "Statistical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

## Warunki naturalne

## Environment

## POŁOŻENIE GEOGRAFICZNE POLSKI

## GEOGRAPHIC LOCATION OF POLAND



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

<sup>a</sup> 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 2022 r. **powierzchnia ogólna kraju** przyjęta według podziału administracyjnego wynosi 312705 km<sup>2</sup> i obejmuje obszar lądowy (łącznie z wodami śródlądowymi) — 311895 km<sup>2</sup> oraz część morskich wód wewnętrznych — 810 km<sup>2</sup>, 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 2022, **the total area of the country** according to the administrative division amounts to 312705 km<sup>2</sup> and includes a land area (including inland waters) of 311895 km<sup>2</sup> as well as a part of internal waters — 810 km<sup>2</sup>, 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 baseline of the territorial sea.

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

Wyszczególnienie	W liczbach bezwzględnych In absolute numbers	Specification
<b>Długość granicy państwowej w km</b> .....	<b>3572</b>	<b>Length of the national border in km</b>
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 <sup>a</sup> .....	457	at sea <sup>a</sup>
odcinki rozgraniczające obszar morza terytorialnego:		sections demarcating the area of territorial sea:
z Rosją .....	22	with Russia
z Niemcami .....	22	with Germany
<b>Długość linii brzegowej w km</b> .....	<b>683<sup>b</sup></b>	<b>Length of coast in km</b>

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; łącznie z Zalewem Szczecińskim i Zalewem 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 of Szczecin-Swinoujście included in territorial sea. b Of which the Hel Peninsula — 79 km; including Szczecin 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 (Mogielnica) .....	1170	Beskid Wyspowy
Mędralowa (Beskiddek) .....	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	
<b>Sudety The Sudeten Mountains</b>		
Śnieżka .....	1603	} Karkonosze
Wielki Szyszak .....	1509	
Śnieżnik .....	1425	Masyw Śnieżnika
Wysoka Kopa .....	1126	} Góry Izerskie
Kamienica .....	973	
Wielka Sowa .....	1015	Góry Sowie
Szczeliniec Wielki .....	919	Góry Stołowe
<b>Góry Świętokrzyskie The Świętokrzyskie Mountains</b>		
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 <sup>a</sup> w m Height differen- ce <sup>a</sup> in m	Regiony Regions Jaskinie Caves	Długość w m Length in m	Deni- welacja <sup>a</sup> w m Height differen- ce <sup>a</sup> in m
<b>REGION WEWNĄTRZKARPACKI</b>			<b>REGION SUDECKI</b>		
<b>Tatry Zachodnie</b>			Jaskinia Niedźwiedzia .....	4500	119
System Wielka Śnieżna — Wielka Litworowa — Nad Kotlinami — Jasný Aven — Wilcza .....	23723	824	System z Filarami — Prosta .....	727	.
Jaskinia Śnieżna Studnia .....	12700	763	Jaskinia Gwiaździsta .....	562	65
System Wysoka — Za Siedmiu Progami — Pośrednia .....	11660	435	<b>REGION GÓR ŚWIĘTOKRZYSKICH</b>		
Jaskinia Miętusia .....	10780	305	— System Chelosiowa Jama — Jaskinia Jaworznicka .....	3670	61
Jaskinia Bańdzioch Kominiański ....	10010	562	<b>REGION WYŻYNY KRAKOWSKO-CZĘSTOCHOWSKIEJ</b>		
Jaskinia Czarna .....	7247	304	Jaskinia Wierna .....	1027	30
System Ptasia Studnia — Lodowa Litworowa — Nad Dachem .....	6283	352	Jaskinia Wierchowska Górna .....	975	25
Jaskinia Zimna .....	5335	176	Jaskinia Nietoperzowa — Zygmunta .....	891	52
Jaskinia Mała w Mułowej .....	3863	555	Jaskinia Szachownica I .....	872	13
Jaskinia Kozia .....	3470	389	Jaskinia Brzozowa .....	645	19
<b>Pieniny</b> — Jaskinia w Ociemnem .....	196	48	Jaskinia Niedźwiedzia Górna .....	635	31
<b>REGION ZEWNĄTRZKARPACKI</b>			Jaskinia Sztolnia Galmanowa .....	546	18
Jaskinia Wiślańska .....	2275	42	Jaskinia Twardowskiego .....	500	17
Jaskinia Miecharska .....	1838	56	<b>REGION NIECKI NIDZIAŃSKIEJ</b>		
Jaskinia w Trzech Kopcach .....	1244	33	— Jaskinia Skorocicka .....	352	5
			<b>REGION NIŻU POLSKIEGO —</b>		
			Grotty w Nagórzycach .....	617	0

a Różnica wysokości pomiędzy najwyżej i najniżej 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 <sup>2</sup> in thousand km <sup>2</sup>	w % powierzchni ogólnej in % of total area		
		zlewiska lub dorzecza of drainage area or drainage basin	Polski <sup>a</sup> of Poland <sup>a</sup>	
<b>Zlewisko Morza Bałtyckiego</b> ..... <b>Baltic Sea drainage area</b>	<b>1380,9</b>	<b>311,9</b>	<b>22,6</b>	<b>99,7</b>
Dorzecze Odry ..... Odra drainage basin	119,1	106,0	89,0	33,9
Zlewisko Zalewu Szczecińskiego <sup>b</sup> ..... Szczecin Lagoon drainage area <sup>b</sup>	12,1	2,5	20,7	0,8
Bezpośrednie zlewisko Bałtyku <sup>c</sup> ..... Direct drainage area of Baltic Sea <sup>c</sup>	.	17,3	.	5,5
Dorzecze Wisły <sup>d</sup> ..... Wisła drainage basin <sup>d</sup>	194,0	168,9	87,1	54,0
Zlewisko Zalewu Wiślanego <sup>e</sup> ..... Wisła Lagoon drainage area <sup>e</sup>	24,2	14,8	61,2	4,7
Dorzecze Niemna ..... Niemen drainage basin	98,1	2,5	2,5	0,8
<b>Zlewisko Morza Północnego</b> ..... <b>North Sea drainage area</b>	<b>519,9</b>	<b>0,2</b>	<b>0,04</b>	<b>0,1</b>
Dorzecze Łaby ..... Łaba drainage basin	146,5	0,2	0,1	0,1
<b>Zlewisko Morza Czarnego</b> ..... <b>Black Sea drainage area</b>	<b>1838,5</b>	<b>0,6</b>	<b>0,03</b>	<b>0,2</b>
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 <sup>a</sup> Recipient <sup>a</sup>	Długość w km Length in km		Powierzchnia dorzecza w km <sup>2</sup> Drainage basin area in km <sup>2</sup>	
		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 <sup>b</sup>	168868 <sup>b</sup>
Odra .....		840	726	119074	106043
Warta .....	Odra	795	795	54520	54520
Bug .....	Narew	774	590	38712	19239 <sup>c</sup>
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 <sup>d</sup>
Wkra .....	Narew	255	255	5348	5348
Dunajec .....	Wisła	249 <sup>e</sup>	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
Pasiężka .....	Zalew Wiślany Wisła Lagoon	187	187	2321	2319
Bzura .....	Wisła	173	173	7764	7764
Wisłoka .....	Wisła	173	173	4100	4100
Obra <sup>f</sup> .....	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 <sup>a</sup> w km <sup>2</sup> Larger lakes — area <sup>a</sup> in km <sup>2</sup>	Głębsze jeziora — maksymalna głębokość w m Deeper lakes — maximum depth in m
Śniardwy (woj. warmińsko-mazurskie) ..... 113,4	Hańcza (woj. podlaskie) ..... 108,5
Mamry <sup>b</sup> (woj. warmińsko-mazurskie) ..... 102,8	Drawsko (woj. zachodniopomorskie) ..... 79,7
Łebsko (woj. pomorskie) ..... 71,4	Wielki Staw <sup>a</sup> (woj. małopolskie) ..... 79,3
Dąbie (woj. zachodniopomorskie) ..... 56,0	Czarny Staw <sup>b</sup> (woj. małopolskie) ..... 76,4
Miedwie (woj. zachodniopomorskie) ..... 35,3	Wigry (woj. podlaskie) ..... 73,0
Jeziork (woj. warmińsko-mazurskie) ..... 32,2	Wdzydze <sup>c</sup> (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 (Trzeźniowskie; 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 <sup>a</sup> Canals <sup>a</sup>	Połączenia Linking	Rok uruchomienia Year of opening	Długość w km Length in km
Wieprz—Krzna .....	Wieprz—Krzna Południowa	1961	139,9
Elbląski .....	Jeziork Jeziorak—jeziork Drwęckie—jeziork Druzno	1862	84,9
Augustowski .....	Czarna Hańcza—Biebrza	1839	83,0 <sup>b</sup>
Gliwicki .....	Kłodnica—Odra <sup>c</sup>	1941	41,2
Ślesiański .....	Warta—jeziork Gopło	1950	32,0
Górnonotecki .....	Noteć—Kanał Bydgoski	1892	25,0
Bydgoski .....	Brdą—Noteć	1914	24,5
Żerański .....	Wisła—Narew	1963	17,2
Łęczański .....	Wisła—Wisła	1961	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 <sup>a</sup> Reservoirs <sup>a</sup>	Rzeka River	Rok urucho- mienia Year of opening	Pojemność całkowita (przy maksy- malnym piętrzeniu) w hm <sup>3</sup> Total capacity (at maximum accumulation) in hm <sup>3</sup>	Powierzchnia przy maksy- malnym piętrzeniu w km <sup>2</sup> Area at maximum accumulation in km <sup>2</sup>	Wysokość piętrzenia w m Height of accumulation in m
Solina .....	San	1968	474,0	21,1	60,0
Włocławek <sup>b</sup> .....	Wisła	1970	453,6	75,0	12,8
Czorsztyn-Niedzica .....	Dunajec	1997	238,6	12,1	56,0
Jezioro .....	Warta	1986	202,0	36,7	11,5
Racibórz Dolny <sup>c</sup> .....	Odra	2020	185,0	26,3	8,4
Goczałkowice <sup>d</sup> .....	Wisła	1956	168,4	32,0	14,0
Świnna Poręba .....	Skawa	2017	160,8	10,5	40,5
Rożnów .....	Dunajec	1941	155,8	15,2	31,5
Otmuchów .....	Nysa Kłodzka	1933	143,0	19,8	18,4
Dobczyce .....	Raba	1986	137,7	10,9	30,5
Nysa .....	Nysa Kłodzka	1971	124,7	20,7	13,3
Dębe <sup>b</sup> .....	Narew	1963	96,0	30,3	7,0
Tresna .....	Sola	1967	92,7	9,7	24,8
Turawa .....	Mała Panew	1948	92,6	19,9	16,8
Sulejów .....	Piлица	1973	84,3	19,8	11,3
Dzierżno Duże <sup>d</sup> .....	Kłodnica	1964	84,3	6,0	9,0
Koronowo .....	Brda	1960	80,6	15,6	20,0
Siemianówka .....	Narew	1995	79,5	32,5	9,2
Mietków .....	Bystrzyca	1986	70,8	9,2	15,3
Dzieckowice <sup>d</sup> .....	woda z Soły	1976	52,5	7,1	8,0
Pilchowice .....	Bóbr	1912	50,0	2,4	46,7
Kuźnica Warężyńska .....	Przemsza	2005	46,3	5,6	3,5
Pakość .....	Noteć	1974	42,6	13,0	4,8
Klimkówka .....	Ropa	1994	42,0	3,0	35,8
Stup .....	Nysa Szalona	1978	38,6	4,9	19,2
Wióry .....	Świślina	2007	34,7	4,1	24,5
Plawniowice <sup>d</sup> .....	Potok Toszecki	1976	29,2	2,4	2,8
Nielisz .....	Wieprz	2008 <sup>e</sup>	28,4	9,9	8,6
Porąbka .....	Sola	1936	26,5	3,3	22,7
Topola .....	Nysa Kłodzka	2003	26,5	3,5	7,9
Chańcza .....	Czarna	1985	23,8	4,6	15,0
Rybnik .....	Ruda	1972	23,5	4,6	11,8
Poraj .....	Warta	1978	20,8	5,1	12,1
Przeczyce .....	Przemsza	1963	20,3	4,0	15,5

a Uszeregowane malejąco według pojemności całkowitej (przy maksymalnym piętrzeniu). b Stopień wodny. c Zbiornik powodziowy „suchy”. d Zbiornik w wyrobisku. e Rok uruchomienia zbiornika po przebudowie.

U w a g a. Najstarszy zbiornik został uruchomiony w 1836 r. — Rejów na rzece Kamionka, a najnowszy w 2017 r. — Świnna Poręba na rzece Skawa.

a Listed according to the decreasing total capacity (at maximum accumulation). b Fall. c Flood reservoir “dry”. d Excavation reservoir. e Year of opening after reconstruction.

N o t e. The oldest reservoir, Rejów on the Kamionka river, was opened in 1836, and the newest one, Świnna Poręba on the Skawa river — in 2017.

# Warunki naturalne i ochrona środowiska

## Environment and environmental protection

W 2021 r. (według stanu w dniu 31 grudnia) pomiary temperatury i opadów prowadziło 260 stacji synoptycznych i klimatologicznych, a wyłącznie pomiary opadów — 658 stacji opadowych.

In 2021 (as of 31 December), temperature and precipitation measurements were recorded by 260 synoptic and climatological stations, while 658 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 Insolation in h	Średnia prędkość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	
	1971— —2000	1991— —2000	2011— 2020	2021 <sup>a</sup>	1971— —2000	1991— —2000	2011— 2020			
	roczne annual		średnie average		2021 <sup>a</sup>					
Hel .....	8,1	8,4	9,3	9,3	578	590	581	554	1989	4,1
Łeba .....	7,7	8,0	9,0	8,9	632	638	644	574	2127	4,8
Koszalin .....	8,0	8,4	9,4	9,1	717	740	696	642	1835	3,0
Suwałki .....	6,3	6,8	7,8	7,1	591	575	628	720	1603	3,2
Olsztyn <sup>b</sup> .....	7,3	7,6	8,6	8,1	625	623	658	677	.	2,9
Chojnice .....	7,3	7,6	8,7	8,0	547	574	593	484	1781	3,4
Szczecin .....	8,8	9,1	10,0	9,6	530	572	541	543	1795	3,2
Białystok .....	6,9	7,2	8,2	7,5	577	573	645	684	1830	2,2
Toruń .....	8,1	8,5	9,5	8,8	528	526	537	621	1780	2,6
Mława .....	7,3	7,7	8,8	8,1	543	573	557	554	1564	3,0
Gorzów Wielkopolski <sup>c</sup> .....	8,6	9,0	10,0	9,5	531	541	558	491	1656	.
Poznań .....	8,5	8,8	10,1	9,5	507	555	526	527	1613	3,7
Warszawa <sup>b</sup> .....	8,1	8,3	9,8	8,9	519	532	546	676	.	3,3
Terespol .....	7,5	7,9	9,0	8,3	512	527	538	633	2031	2,6
Zielona Góra .....	8,5	8,8	10,0	9,3	572	598	578	702	1858	2,8
Kalisz <sup>d</sup> .....	8,4	8,8	9,9	9,2	507	505	465	513	.	3,4
Łódź .....	8,0	8,3	9,4	8,5	571	565	568	608	1912	3,0
Włodawa .....	7,5	7,8	9,0	8,3	515	518	602	630	2104	3,7
Lublin .....	7,4	7,7	8,9	8,1	572	590	599	638	2018	3,0
Wrocław .....	8,7	9,1	10,6	9,8	569	522	542	498	1965	3,0
Jelenia Góra .....	7,4	7,7	8,6	7,9	678	686	690	683	1956	2,3
Kielce .....	7,4	7,7	8,9	8,0	600	626	609	651	1837	2,3
Częstochowa <sup>c</sup> .....	8,0	8,2	9,5	8,7	617	660	612	655	1842	.
Snieżka .....	0,6	1,0	1,9	0,9	1150	1101	1029	1234	1458	10,7
Kłodzko .....	7,4	7,6	8,8	8,0	576	596	579	558	1995	2,9
Opole .....	8,8	9,1	10,3	9,5	622	599	550	565	1810	2,4
Katowice .....	8,2	8,6	9,6	8,8	729	728	671	724	1869	2,4
Rzeszów <sup>b</sup> .....	7,9	8,2	9,6	8,8	629	666	564	828	.	3,8
Kraków <sup>b</sup> .....	8,1	8,5	9,5	8,9	662	669	632	775	.	3,1
Bielsko-Biała .....	8,1	8,4	9,6	8,9	942	879	978	863	1959	3,3
Nowy Sącz .....	8,2	8,5	9,6	8,8	696	703	674	953	2018	1,6
Zakopane .....	5,4	5,8	6,8	6,1	1107	992	1114	1135	1809	1,5

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

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

Absolute maksimum temperatury w 2021 r. zostało zanotowane w czerwcu na stacji meteorologicznej w Słubicach i wyniosło 36,1°C.

Absolute maksimum temperatury w okresie 1951—2021 zostało zanotowane w lipcu 1994 r. na stacji meteorologicznej w Słubicach i wyniosło 39,5°C.

Absolute minimum temperatury w 2021 r. zostało zanotowane w styczniu na stacji meteorologicznej w Biebrzy-Pieńczykówku i wyniosło –30,7°C.

Absolute minimum temperatury w okresie 1951—2021 zostało zanotowane w styczniu 2017 r. na stacji meteorologicznej w Jabłonce k. Nowego Targu i wyniosło –37,3°C.

Największa amplituda skrajnych wartości temperatury w 2021 r. w Polsce wyniosła 66,8°C.

Maksymalny dobowy opad atmosferyczny w 2021 r. zanotowano w sierpniu na stacji meteorologicznej w Szczyrku i wyniósł 143,2 mm.

Maksymalny dobowy opad atmosferyczny w okresie 1951—2021 zanotowano w czerwcu 1973 r. na stacji meteorologicznej na Hali Gąsienicowej i wyniósł 300,0 mm.

The absolute maximum temperature in 2021 was recorded in June at the meteorological station in Słubice and it was 36.1°C.

The absolute maximum temperature in the period 1951—2021 was recorded in July 1994 at the meteorological station in Słubice and it was 39.5°C.

The absolute minimum temperature in 2021 was recorded in January at the meteorological station in Biebrzy-Pieńczykówek and it was –30.7°C.

The absolute minimum temperature in the period 1951—2021 was recorded in January 2017 at the meteorological station in Jablonka near Nowy Targ and it was –37.3°C.

The largest amplitude of extreme temperature values in 2021 in Poland was 66.8°C.

The maximum one-day atmospheric precipitation in 2021 was recorded in August at the meteorological station in Szczyrk and it was 143.2 mm.

The maximum one-day atmospheric precipitation in the period 1951—2021 was recorded in June 1973 at the Hala Gąsienicowa meteorological station 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 Fiordzie 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

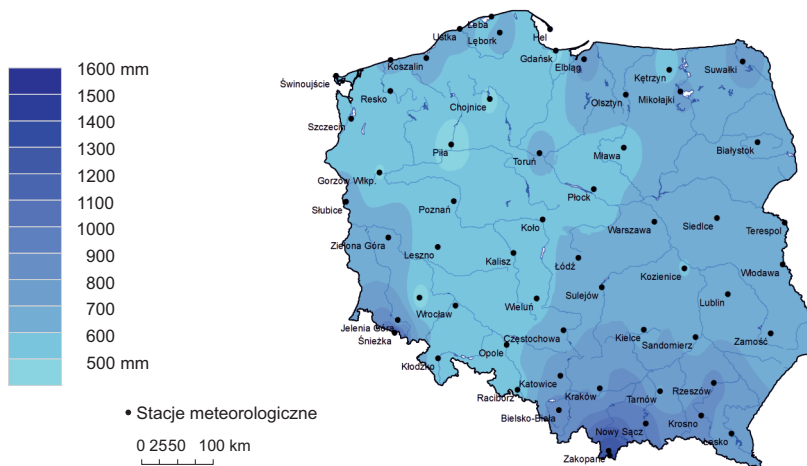
### ROZKŁAD ŚREDNICH TEMPERATUR POWIETRZA W 2021 R.

DISTRIBUTION OF AVERAGE AIR TEMPERATURE IN 2021



### ROZKŁAD SUM OPADÓW ATMOSFERYCZNYCH W 2021 R.

DISTRIBUTION OF SUM OF PRECIPITATION IN 2021



TABL. 8. STAN GEODEZYJNY I KIERUNKI WYKORZYSTANIA POWIERZCHNI KRAJU<sup>a</sup>

Stan w dniu 1 stycznia

GEODESIC STATUS AND DIRECTIONS OF LAND USE<sup>a</sup>

As of 1 January

Wyszczególnienie	2010	2015	2022		Specification
	w tys. ha in thousand ha			na 1 miesz- kańca <sup>b</sup> w ha per capita <sup>b</sup> in ha	
<b>Powierzchnia ogólna<sup>c</sup> .....</b>	<b>31268</b>	<b>31268</b>	<b>31272</b>	<b>0,82</b>	<b>Total area<sup>c</sup></b>
w tym:					of which:
Użytki rolne .....	18931	18683	18696 <sup>d</sup>	0,49	Agricultural land
w tym:					of which:
grunty orne, sady, łąki i pastwiska trwale .....	18193	17873	17592	0,46	arable land, orchards, permanent meadows and pastures
grunty rolne zabudowane .....	530	598	551	0,01	agricultural built-up areas
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione .....	9531	9674	9543	0,25	Forest land as well as woody and bushy land
Grunty pod wodami .....	640	645	663	0,02	Lands under waters
w tym powierzchniowymi .....	561	566	581	0,01	of which surface waters
płynącymi .....	495	509	521	0,01	flowing
stojącymi .....	66	57	60	0,00	standing
Grunty zabudowane i zurbanizowa- ne .....	1550	1652	1805	0,05	Built-up and urbanised areas
w tym: tereny mieszkaniowe .....	278	323	393	0,01	of which: residential areas
tereny przemysłowe .....	112	117	133	0,00	industrial areas
tereny rekreacji i wypo- czynku .....	65	65	69	0,00	recreational areas
tereny komunikacyjne .....	891	917	959	0,03	transport areas
użytki kopalne .....	29	28	31	0,00	mining grounds
Nieużytki .....	482	472	459	—	Wasteland

a Według ewidencji gruntów. b Stan ludności w dniu 31 grudnia 2021 r. c Obszar lądowy (łącznie z wodami śródlądowymi) oraz część morskich wód wewnętrznych; patrz nota na str. 18; zwiększenie powierzchni od 2018 r. wynika ze zmian w przebiegu linii podstawowej morza terytorialnego. d Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”.

a According to the land register. b Population as of 31 December 2021. c Land area (including inland waters) as well as a part of internal waters; see note on page 18; increase in the area since 2018 results from changes in the course of the primary line of territorial sea. d Including woody and bushy land on agricultural land, classified until 2016 in the “forest land as well as woody and bushy land” item.

# Warunki naturalne i ochrona środowiska

## Environment and environmental protection

W latach 2010—2021, w trybie obowiązujących przepisów prawnych o ochronie gruntów rolnych i leśnych, wyłączano na cele nierolnicze i nieleśne średniorocznie ok. 3,9 tys. ha gruntów. W 2021 r. wyłączono 6,5 tys. ha gruntów, z tego 93,3% (6,0 tys. ha) stanowiły grunty rolne oraz 6,7% (0,4 tys. ha) — grunty leśne. Spośród gruntów rolnych 69,1% (4,5 tys. ha) przypadało na użytki rolne, z tego 59,7% stanowiły gleby najwartościowsze I—III klasy bonitacyjnej, 36,4% — gleby klasy IV, a 3,9% — gleby klas najniższych. 46,9% wyłączonych gruntów rolnych i leśnych przeznaczonych było pod tereny osiedlowe, 23,5% — pod tereny przemysłowe, 2,8% — pod drogi i szlaki komunikacyjne, 6,9% — pod użytki kopalne i 19,8% — na inne cele.

In 2010—2021, based on existing legal regulations concerning the protection of agricultural and forest land, an annual average of approximately 3.9 thousand ha of land was designated for non-agricultural and non-forest purposes. In 2021, 6.5 thousand ha of land was designated for these purposes, from this 93.3% (6.0 thousand ha) accounted for agricultural land and 6.7% (0.4 thousand ha) — for forest land. Among the agricultural land 69.1% (4.5 thousand ha) represented arable land, from this 59.7% accounted for I—III class quality soil, 36.4% — IV class quality soil and 3.9% — the lowest quality soil. 46.9% of this agricultural and forest land was designated for residential areas, 23.5% — for industrial areas, 2.8% — for roads and communications trails, 6.9% — for mining grounds and 19.8% — 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 2021 r. wyniosła 62,3 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 2021 r. zrehabilitowano tylko 2236 ha, a zagospodarowano 557 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 2021 totalled 62.3 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 2021, only 2236 ha of land were reclaimed and 557 ha of land were managed, primarily for forest and agricultural purposes.

---

TABL. 9. ZASOBY WAŻNIEJSZYCH KOPALIN W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

MAJOR MINERAL RESOURCES IN 2020

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 2019 r. increase (+) or decrease (-) in relation to 2019	
<b>SUROWCE ENERGETYCZNE FUELS</b>						
Ropa naftowa .....	87	57	22	21	-0,9	Crude petroleum
Gaz ziemny .....	306	200	142 <sup>a</sup>	95 <sup>a</sup>	-0,3 <sup>a</sup>	Natural gas
Metan pokładów węgla	65	29	107 <sup>a</sup>	54 <sup>a</sup>	-2,3 <sup>a</sup>	Coal bed methane
Węgiel kamienny .....	163	49	64422	28409	+92,5	Hard coal
Węgiel brunatny .....	91	9	23202	1111	-60,2	Lignite
<b>SUROWCE METALICZNE METALLIC RAW MATERIALS</b>						
Rudy cynku i ołowiu .....	21	3	91	14	-1,2	Zinc and lead ores
Rudy miedzi i srebra .....	15	6	3026	1591	+1074,7	Copper and silver ores
<b>SUROWCE CHEMICZNE CHEMICAL RAW MATERIALS</b>						
Siarka .....	19	6	494	15	-0,2	Sulphur
Sól kamienna .....	19	6	111850	14923	+21526,6	Rock-salt
<b>SUROWCE SKALNE MINERAL RESOURCES</b>						
Dolomity .....	11	4	496	202	-2,8	Dolomites
Gliny ceramiczne .....	24	4	138	11	-1,1	Ceramic clay
Gliny ogniotrwałe .....	16	2	54	6	-0,1	Fire-resistant clay
Kamienie łamane i blocz- ne .....	741	316	11521	6214	-21,8	Crushed and block stones
Piaski i żwirny .....	10672	3891	19961	6133	+218,0	Sand and gravel
Surowce ilaste ceramiki budowlanej .....	1127	130	4067	511	-10,1	Argillaceous raw materials for construction ceramics
Wapienie i margle dla przemysłu cemento- wego i wapiennicze- go .....	185	46	18221	6448	+90,6	Limestone and marls for the cement and lime industry

a W mld m<sup>3</sup>.a In bn m<sup>3</sup>.

# Warunki naturalne i ochrona środowiska

## Environment and environmental protection

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Opady<sup>a</sup> w: mm</b> .....	<b>802,9</b>	<b>501,2</b>	<b>712,5</b>	<b>644,0</b>	<b>Precipitation<sup>a</sup> in: mm</b>
<b>km<sup>3</sup></b> .....	<b>251,1</b>	<b>156,7</b>	<b>249,9</b>	<b>225,9</b>	<b>km<sup>3</sup></b>
<b>Odpiływy<sup>b</sup> w km<sup>3</sup></b> .....	<b>86,9</b>	<b>40,8</b>	<b>41,9</b>	<b>54,3</b>	<b>Outflow<sup>b</sup> in km<sup>3</sup></b>
na 1 km <sup>2c</sup> w dam <sup>3</sup> .....	277,9	130,5	133,9	173,6	per 1 km <sup>2c</sup> in dam <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w dam <sup>3</sup> .....	2,3	1,1	1,1	1,4	per capita in dam <sup>3</sup>
W tym z obszaru kraju w km <sup>3</sup> .....	73,6	36,0	35,1	46,9	Of which from the area of the country in km <sup>3</sup>
na 1 km <sup>2</sup> w dam <sup>3</sup> .....	235,4	115,2	112,1	150,1	per 1 km <sup>2</sup> in dam <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w dam <sup>3</sup> .....	1,9	0,9	0,9	1,2	per capita in dam <sup>3</sup>
<b>Pobór wody<sup>d</sup> w hm<sup>3</sup></b> .....	<b>10866</b>	<b>10503</b>	<b>8666</b>	<b>9267</b>	<b>Water withdrawal<sup>d</sup> in hm<sup>3</sup></b>
ze źródeł:					from sources:
wód powierzchniowych .....	9173	8770	6901 <sup>e</sup>	7485	surface waters
wód podziemnych .....	1625	1677	1720	1738	underground waters
wód z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych (użytych do produkcji)	69	55	45	44	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 .....	7651	7463	5910	6334	Production (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing) — from own intakes
Napełniania i uzupełniania stawów rybnych <sup>d</sup> .....	1153	992	802	841	Filling and completing fish ponds <sup>d</sup>
Eksploatacji sieci wodociągowej <sup>f</sup> .....	2062	2047	1955 <sup>e</sup>	2091	Exploitation of water supply network <sup>f</sup>

a Łącznie z obszarami zlewni poza granicami kraju; dane obliczono metodą regionów. b Łącznie z dopływami z zagranicy. c Powierzchni ogólnej kraju. d Do 2018 r. pozycja obejmuje nawodnienia w rolnictwie i leśnictwie. e Niepełne dane dla sieci przesyłowych w województwie śląskim. f Pobór wody na ujęciach przed wtłoczeniem 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 Until 2018 includes irrigation in agriculture and forestry. e Incomplete data for networks operated within the Śląskie Voivodship. f Water withdrawal by intakes before entering the network.

Polska zaliczana jest do krajów o ubogich zasobach wodnych. Średni roczny odpływ wód powierzchniowych, łącznie z dopływami z zagranicy, w latach 1985—2021 wyniósł 58,2 km<sup>3</sup>, a z obszaru kraju — 51,0 km<sup>3</sup>. W przeliczeniu na 1 mieszkańca daje to roczny zasób wód ok. 1,5 dam<sup>3</sup>, podczas gdy w większości krajów europejskich wynosi on powyżej 5 dam<sup>3</sup> 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 1985—2021 amounted to 58.2 km<sup>3</sup>, from the area of the country — 51.0 km<sup>3</sup>. This equals annual resources of surface waters 1.5 dam<sup>3</sup> per capita, while in most European countries they are above 5 dam<sup>3</sup> 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	2010	2015	2020	2021	Specification
	w hm <sup>3</sup>		in hm <sup>3</sup>		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>17177</b>	<b>17697</b>	<b>18440</b>	<b>18605</b>	<b>T O T A L</b>
z utworów geologicznych:					from geological formations of the:
Czwartorzędowych .....	11380	11678	12121	12223	Quaternary period
Trzeciorzędowych .....	1785	1857	1973	2005	Tertiary period
Kredowych .....	2343	2438	2568	2588	Cretaceous period
Starszych .....	1669	1724	1777	1788	Older

TABL. 12. WYNIKI MONITORINGU JAKOŚCI WÓD PODZIEMNYCH W SIECI KRAJOWEJ

RESULTS OF MONITORING OF UNDERGROUND WATERS QUALITY IN DOMESTIC NETWORK

Wyszczególnienie	2010 <sup>a</sup>	2015 <sup>b</sup>	2019 <sup>b</sup>	2020 <sup>b</sup>	Specification
Punkty pomiarowe .....	884	356	1289	390	Measurement points
W % punktów pomiarowych — wody o klasie jakości:					In % of measurement points — waters by quality class:
dobrej: I .....	0,4	0,6	2,6	2,3	good: I
II .....	15,7	28,1	40,5	30,0	II
III .....	55,8	36,5	36,2	36,7	III
słabej: IV .....	17,2	25,0	15,2	23,6	poor: IV
V .....	10,9	9,8	5,5	7,4	V

a, b Dane dotyczą monitoringu: a — diagnostycznego (jego celem jest ocena wpływu oddziaływań naturalnych i antropogenicznych oraz wynikających z nich znaczących i utrzymujących się trendów), b — operacyjnego (jego celem jest ustalenie stanu chemicznego jednolitych części wód podziemnych uznanych za zagrożone niespełnieniem określonych dla nich celów środowiskowych oraz ustalenie obecności znaczących i utrzymujących się trendów wzrostu zanieczyszczeń).

U w a g a. Prezentowane dane podano zgodnie z rozporządzeniami Ministra Środowiska: z dnia 21 grudnia 2015 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 85), z dnia 19 lipca 2016 r. (Dz. U. poz. 1178) oraz z dnia 21 lipca 2016 r. (Dz. U. poz. 1187).

a, b Data concern monitoring: a — surveillance (its purpose is to evaluate the impact of natural and anthropogenic interactions and resulting from them significant and persistent trends), b — operational (its purpose is to determine the chemical status of underground water bodies to be at risk of failing to meet their environmental objectives and to determine the presence of significant and persistent trends in pollution).

N o t e. Presented data are given according to the Regulations of the Minister of the Environment: of 21 December 2015 (Journal of Laws 2016 item 85), of 19 July 2016 (Journal of Laws item 1178) and of 21 July 2016 (Journal of Laws item 1187).

# Warunki naturalne i ochrona środowiska

## Environment and environmental protection

**TABL. 13. JAKOŚĆ WODY Z WODOCIĄGÓW DOSTARCZANEJ LUDNOŚCI DO SPOŻYCIA W 2021 R.**  
**QUALITY OF WATER FROM WATERWORKS SUPPLIED TO THE POPULATION FOR CONSUMPTION**  
**IN 2021**

Wyszczególnienie	Wodociągi <sup>a</sup> o wydajności w m <sup>3</sup> /d Waterworks <sup>a</sup> with a capacity of m <sup>3</sup> /24 h					Specification
	poniżej below 100	100— —1000	1001— —10000	10001— —100000	powyżej over 100000	
Urządzenia w ewidencji (stan w dniu 31.12.) .....	3175	4385	688	54	6	Facilities registered (as of 31.12.)
w tym skontrolowane .....	3163	4385	688	54	6	of which controlled
W % skontrolowanych — urządzenia dostarczające wodę odpowiadającą wy- maganiom <sup>b</sup> .....	95,92	98,79	100,00	100,00	100,00	In % of controlled — fac- ilities supplying water meet- ing requirements <sup>b</sup>
Ludność zaopatrywana w wodę odpowiadającą wyma- ganiom w % ludności kor- zystającej z urządzeń <sup>c</sup> ....	98,35	92,20	99,42	100,00	100,00	Population supplied with water meeting require- ments in % of population using facilities <sup>c</sup>

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**

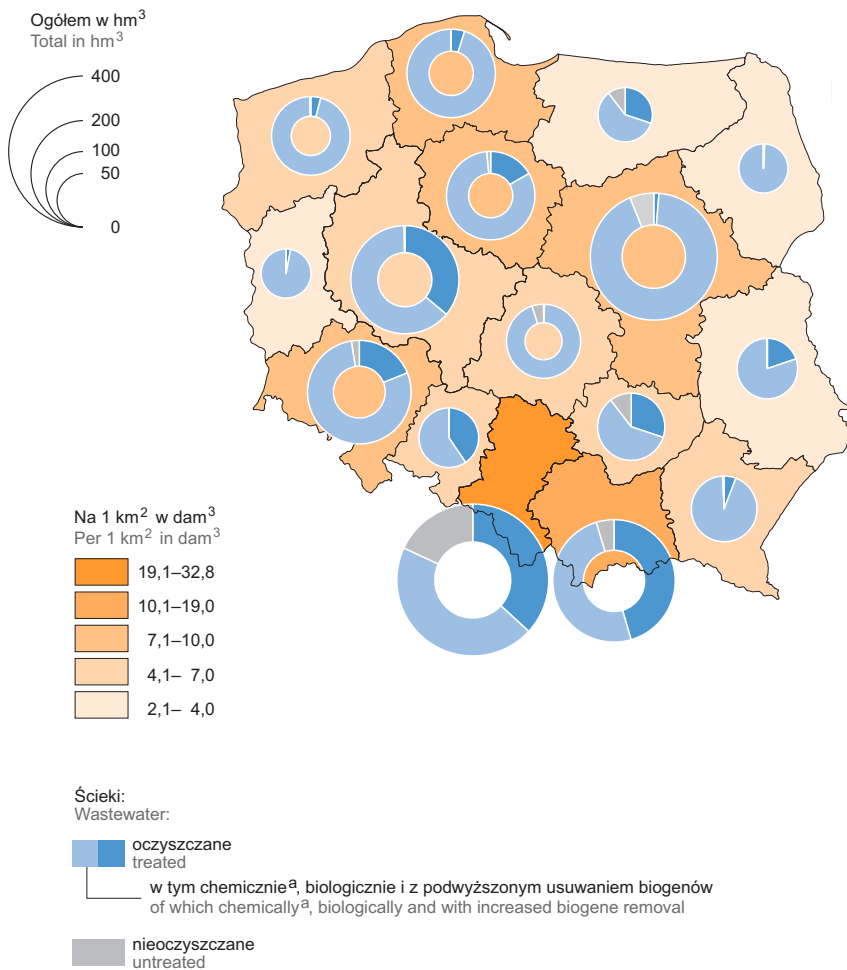
Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w hm <sup>3</sup> in hm <sup>3</sup>				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>9217</b>	<b>8828</b>	<b>7347</b>	<b>7769</b>	<b>TOTAL</b>
odprowadzone bezpośrednio z za- kładów .....	7919	7570	6003	6402	discharged directly by plants
w tym wody chłodnicze .....	6907	6706	5152	5515	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyj- ną .....	1298	1258	1344	1367	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczysz- czania .....	2309	2122	2195	2254	Of which wastewater requiring treat- ment
oczyszczane .....	2134	2015	2071	2130	treated
w tym odprowadzone siecią kanalizacyjną .....	1242	1254	1334	1356	of which discharged by sewage network
mechanicznie .....	616	510	461	488	mechanically
chemicznie <sup>a</sup> .....	122	87	94	101	chemically <sup>a</sup>
biologicznie .....	362	328	359	372	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów .....	1034	1090	1157	1169	with increased biogene removal
nieoczyszczane .....	176	107	125	124	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów .....	120	103	114	113	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanaliza- cyjną .....	55	4	10	11	discharged by sewage network

a Dotyczy tylko ścieków przemysłowych.

a Concerns only industrial wastewater.

## ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.

INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT BY VOIVODSHIPS IN 2021



a Dotyczy tylko ścieków przemysłowych.

a Concerns only industrial wastewater.



# Warunki naturalne i ochrona środowiska

## Environment and environmental protection

**TABL. 15. NIECZYSTOŚCI CIEKŁE**  
LIQUID WASTE

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Nieczystości ciekłe <sup>a</sup> przekazane do stacji zlewnych w dam <sup>2</sup> .....	.	.	36676	37616	Liquid waste <sup>a</sup> transferred to dump stations in dam <sup>2</sup>
bytowe .....	24650	22964	29832	31665	domestic
komunalne .....	.	.	6845	5951	municipal
Zbiorniki bezodpływowe w tys. (stan w dniu 31.12.) .....	2407	2136	2131	2123	Septic tanks in thousands (as of 31.12.)
Przydomowe oczyszczalnie ścieków w tys. (stan w dniu 31.12.) .....	81	203	296	317	Household wastewater treatment systems in thousands (as of 31.12.)
Stacje zlewnie (stan w dniu 31.12.) .....	2175	2311	2359	2381	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 2021 R.**  
Stan w dniu 31 grudnia  
WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2021  
As of 31 December

Wyszczególnienie	Ogółem Total	Mechaniczne Mechanical	Chemiczne Chemical	Biologiczne Biological	Z podwyższonym usuwaniem biogenów With increased biogene removal	Specification
<b>Oczyszczalnie ścieków przemysłowych</b>						<b>Industrial wastewater treatment plants</b>
Liczba .....	851	195	101	507	48	Number
Przepustowość w dam <sup>3</sup> /d .....	5288,4	3378,5	932,8	825,2	151,9	Capacity in dam <sup>3</sup> /24 h
<b>Oczyszczalnie ścieków komunalnych<sup>a</sup></b>						<b>Municipal wastewater treatment plants<sup>a</sup></b>
Liczba .....	3276	8	—	2449	819	Number
Przepustowość w dam <sup>3</sup> /d .....	8644,7	0,3	—	1360,9	7283,5	Capacity in dam <sup>3</sup> /24 h
<b>Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ludności ogółem<sup>b</sup></b>	<b>75,2</b>	<b>0,0</b>	<b>—</b>	<b>14,4</b>	<b>60,7</b>	<b>Population connected to wastewater treatment plants in % of total population<sup>b</sup></b>

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej; patrz dział „Gospodarstwa domowe. Mieszkania”, tabl. 27 na str. 187.

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 187. b Population connected to wastewater treatment plants — estimated data, total population — based on balances.

W 2021 r. (stan w dniu 31 grudnia) oczyszczalnie ścieków obsługiwały 75,2% ludności kraju (w miastach 94,6%, na wsi, gdzie mieszka 40,3% ludności kraju, jedynie 46,3%).

W 2021 r. (stan w dniu 31 grudnia) tylko 2 miasta nie były obsługiwane przez oczyszczalnie ścieków. 13,3% zakładów odprowadzających ścieki bezpośrednio do wód lub do ziemi nie posiadało oczyszczalni ścieków.

544 (57,0%) miasta oraz 714 (32,8%) gmin wiejskich i miejsko-wiejskich (bez miast) było obsługiwanych przez nowoczesne oczyszczalnie ścieków z podwyższonym usuwaniem biogenów. W obiektach tych oczyszczono 1168,7 hm<sup>3</sup> ścieków, co stanowi 85,5% ścieków odprowadzonych siecią kanalizacyjną z miast i wsi.

In 2021 (as of 31 December), wastewater treatment plants serviced 75.2% of the population (94.6% in urban areas and only 46.3% in rural areas, where 40.3% of the population lives).

In 2021 (as of 31 December), only 2 towns were not served by wastewater treatment plants. 13.3% of plants discharging wastewater directly into water or into the ground did not possess wastewater treatment plants.

544 (57.0%) towns as well as 714 (32.8%) rural and urban-rural gminas (without towns) were served by modern wastewater treatment plants with increased biogene removal. In these plants, 1168.7 hm<sup>3</sup> of wastewater was treated, which accounts for 85.5% of the wastewater discharged through urban and rural sewage networks.

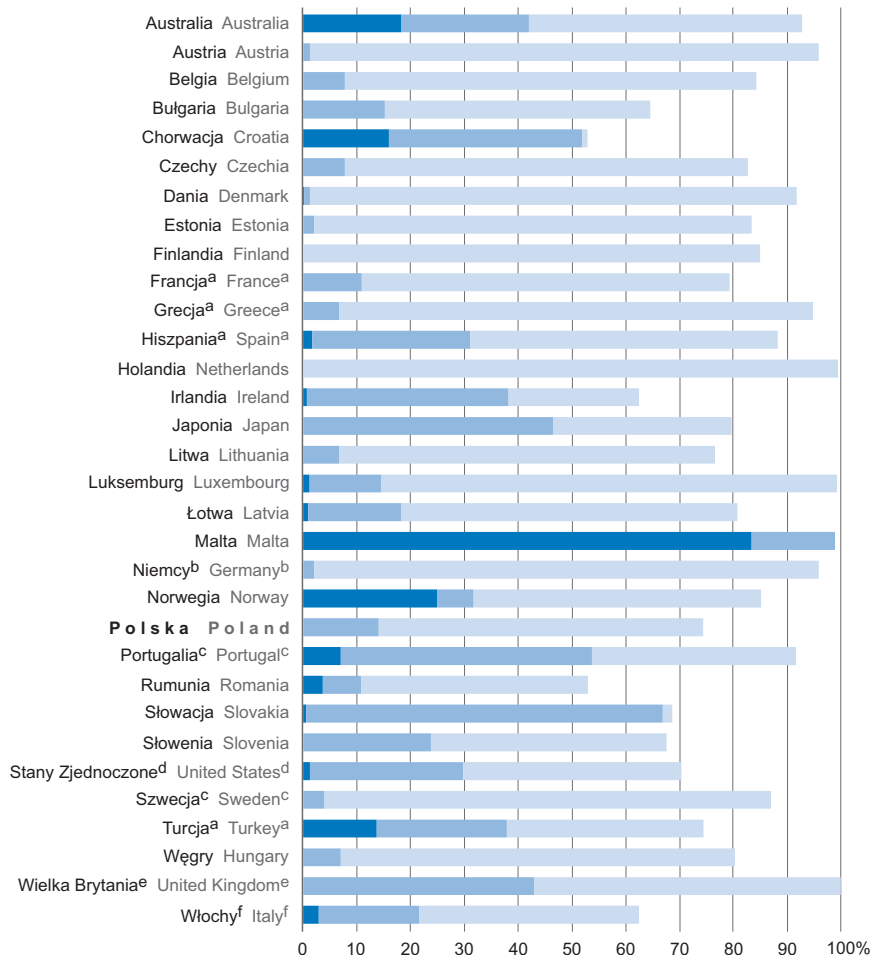
---

# Warunki naturalne i ochrona środowiska

## Environment and environmental protection

### LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W % OGÓŁU LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH W 2019 R.

POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN % OF TOTAL POPULATION  
IN SELECTED COUNTRIES IN 2019



Oczyszczalnie ścieków:  
Wastewater treatment  
plants:

■ mechaniczne  
mechanical

■ biologiczne  
biological

■ z podwyższonym usuwaniem  
biogenów  
with increased biogenic removal

a 2018 r. b 2016 r. c 2017 r. d 2012 r. e 2014 r. f 2015 r.

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

TABL. 17. CAŁKOWITA EMISJA GŁÓWNYCH ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA<sup>a</sup>  
TOTAL EMISSION OF MAIN AIR POLLUTANTS<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
Dwutlenek siarki .....	860	672	445	432	Sulphur dioxide
Tlenki azotu <sup>b</sup> .....	838	670	628	594	Nitrogen oxides <sup>b</sup>
Dwutlenek węgla .....	334917	313456	318488	303523	Carbon dioxide
Tlenek węgla .....	3377	2659	2248	2199	Carbon oxide
Niemetanowe lotne związki organiczne .....	1035	986	947	950	Volatile non-methane organic compounds
źródła antropogeniczne .....	769	710	668	671	anthropogenic sources
przyroda .....	266	276	279	279	nature
Amoniak .....	310	298	311	321	Ammonia
Pyły .....	596	511	454	449	Particulates

a Dane szacunkowe; dane za lata 2010, 2015 i 2019 zmieniono (zrekalkulowano) w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika. b Wyrażone w dwutlenku azotu.

a Estimated data; data for 2010, 2015 and 2019 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<sup>a</sup>  
WEDŁUG ŹRÓDEŁ ZANIECZYSZCZEŃ<sup>a</sup>  
TOTAL EMISSION OF SULPHUR DIOXIDE, NITROGEN OXIDES AND PARTICULATES<sup>a</sup>  
BY SOURCES OF POLLUTION

Wyszczególnienie Specification	Dwutlenek siarki Sulphur dioxide			Tlenki azotu <sup>b</sup> Nitrogen oxides <sup>b</sup>			Pyły Particulates		
	2010	2020		2010	2020		2010	2020	
	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	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>860</b>	<b>432</b>	<b>100,0</b>	<b>838</b>	<b>594</b>	<b>100,0</b>	<b>596</b>	<b>449</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b>									
Przemysły energetyczne <sup>c</sup> .....	508	183	42,3	280	125	21,0	28	10	2,1
Energy industries <sup>c</sup>									
Spalanie paliw w przemyśle .....	99	76	17,6	54	51	8,6	24	26	5,8
Fuel combustion in industry									
Transport .....	0,6	0,6	0,1	252	211	35,5	20	20	4,5
Transport									
Gospodarstwa domowe .....	184	126	29,2	73	56	9,3	297	194	43,3
Households									
Procesy przemysłowe .....	9	10	2,3	15	18	2,9	74	81	18,0
Industrial processes									
Pozostałe źródła <sup>d</sup> .....	59	37	8,5	163	135	22,7	153	118	26,3
Other sources <sup>d</sup>									

a, b Patrz notki do tabl. 17. c Produkcja energii elektrycznej i ciepła w elektrowniach i elektrociepłowniach zawodowych i przemysłowych oraz ciepłownie; 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 2020 r. wyniosła 9,8 t dla Polski i 8,3 t dla 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 2020 to 9.8 t for Poland and 8.3 t for the European Union.

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Zakłady szczególnie uciążliwe dla czystości powietrza <sup>a</sup> (stan w dniu 31.12.) ... w tym wyposażone w urządzenia do redukcji zanieczyszczeń:	1796	1816	1856	1841	Plants of significant nuisance to air quality <sup>a</sup> (as of 31.12.) of which possessing systems to reduce the emission of:
pyłowych .....	1209	1204	1091	1077	
gazowych .....	260	246	284	290	gases
Emisja zanieczyszczeń w tys. t:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych .....	63	44	23	22	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla) .....	1704	1605	1127	1104	gases (excluding carbon dioxide)
w tym dwutlenek siarki .....	519	392	181	181	of which sulphur dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tysiącach ton:					in thousand tonnes:
pyłowe .....	19192	19396	16347	18948	particulates
gazowe (bez dwutlenku węgla) .....	2299	2275	2680	3061	gases (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych .....	99,7	99,8	99,9	99,9	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla) ....	57,4	58,6	70,4	73,5	gases (excluding carbon dioxide)

a Emitujące pyły, gazy lub równocześnie pyły i gazy.

a Emitting particulates, gases or particulates and gases.

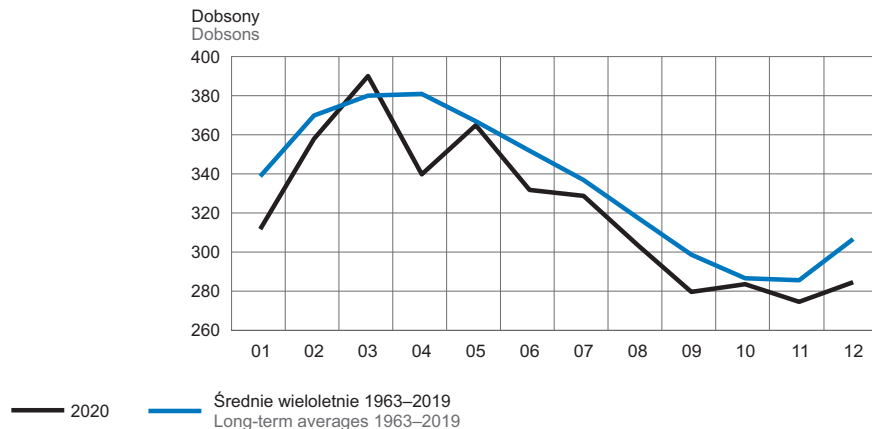
Informacje o **całkowitej zawartości ozonu w atmosferze** są wynikiem systematycznych pomiarów ozonu atmosferycznego za pomocą spektrofotometru Dobsona, a od 1992 r. również spektrofotometru Brewer'a.

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 cm<sup>2</sup> 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 cm<sup>2</sup> 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

PRINCIPAL DATA ON NATURE PROTECTION

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021
-----------------------------------	------	------	------	------

**OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE**  
AREAS OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION

<b>O G Ó Ł E M</b> w tys. ha <b>TOTAL</b> in thousand ha	<b>10140,7</b>	<b>10176,0</b>	<b>10106,4</b>	<b>10109,1</b>
W % powierzchni ogólnej kraju In % of total area of the country	32,4	32,5	32,3	32,3

**Parki narodowe<sup>a</sup>** National parks<sup>a</sup>

<b>Liczba parków</b> ..... <b>Number of parks</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>23</b>	<b>23</b>
<b>Powierzchnia w ha</b> ..... <b>Area in ha</b>	<b>314475</b>	<b>314700</b>	<b>315139</b>	<b>315143</b>
Biebrzański (woj. podlaskie) .....	59223	59223	59223	59223
Kampinoski (woj. mazowieckie, łódzkie) .....	38544	38544	38544	38544
Bieszczadzki (woj. podkarpackie) .....	29195	29202	29192	29192
Słowiński <sup>b</sup> (woj. pomorskie) .....	21573	21573	21611	21616
Tatrzański (woj. małopolskie) .....	21197	21197	21182	21182
Magurski (woj. podkarpackie, małopolskie) .....	19438	19438	19438	19438
Wigierski (woj. podlaskie) .....	14981	15090	15090	15090

a Uszeregowane malejąco według powierzchni w 2021 r. b Bez wód przybrzeżnych M. Bałtyckiego.

a Listed according to the decreasing area in 2021. 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

PRINCIPAL DATA ON NATURE PROTECTION (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021
-----------------------------------	------	------	------	------

### OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE (cd.)

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

Parki narodowe<sup>a</sup> (dok.)    National parks<sup>a</sup> (cont.)

Drawieński (woj. zachodniopomorskie, lubuskie, wielkopolskie) .....	11342	11342	11342	11342
Białowiecki (woj. podlaskie) .....	10517	10517	10517	10517
Poleski (woj. lubelskie) .....	9764	9760	9760	9760
Roztoczański (woj. lubelskie) .....	8483	8483	8483	8482
Woliński <sup>b</sup> (woj. zachodniopomorskie) .....	8135	8199	8199	8199
Ujście Warty (woj. lubuskie) .....	8074	8074	8099	8099
Świętokrzyski (woj. świętokrzyskie) .....	7626	7626	7626	7626
Wielkopolski (woj. wielkopolskie) .....	7584	7597	7597	7597
Narwiański (woj. podlaskie) .....	7350	7350	7350	7350
Gorczański (woj. małopolskie) .....	7031	7029	7038	7038
Gór Stołowych (woj. dolnośląskie) .....	6340	6348	6353	6353
Karkonoski (woj. dolnośląskie) .....	5581	5580	5951	5951
Bory Tucholskie (woj. pomorskie) .....	4613	4613	4613	4613
Babiogórski (woj. małopolskie) .....	3391	3395	3393	3393
Pieniński (woj. małopolskie) .....	2346	2372	2372	2372
Ojcowski (woj. małopolskie) .....	2146	2146	2163	2163

Rezerwy przyrody    Nature reserves

<b>Liczba rezerwatów</b> .....	<b>1463</b>	<b>1490</b>	<b>1502</b>	<b>1506</b>
Number of reserves				
<b>Powierzchnia w ha</b> .....	<b>164202</b>	<b>166919</b>	<b>170194</b>	<b>170968</b>
Area in ha				
w tym pod ochroną ścisłą .....	3768	5792	16090	19808
of which strictly protected				
Faunistyczne .....	43785	43037	40268	40211
Fauna				
Krajobrazowe .....	24896	25296	23012	23291
Landscape				
Leśne .....	64592	66773	68165	68536
Forest				
Torfowiskowe .....	18075	19517	18933	18900
Peat-bog				
Florystyczne .....	5672	4722	4861	4984
Flora				
Wodne .....	4485	5046	12340	12434
Water				
Przyrody nieożywionej .....	213	1955	2066	2066
Inanimate nature				
Stepowe .....	514	543	520	516
Steppe				
Stonoroślowe .....	5	30	30	30
Halophyte				

a Uszeregowane malejąco według powierzchni w 2021 r. b Bez wód przybrzeżnych M. Bałtyckiego.

a Listed according to the decreasing area in 2021. b Excluding coastal water of the Baltic Sea.

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

Stan w dniu 31 grudnia

PRINCIPAL DATA ON NATURE PROTECTION (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021
<b>OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE (cd.)</b>				
<b>AREAS OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION (cont.)</b>				
Parki krajobrazowe <sup>a</sup> Landscape parks <sup>a</sup>				
<b>Liczba parków</b> .....	<b>121</b>	<b>122</b>	<b>126</b>	<b>126</b>
<b>Number of parks</b>				
<b>Powierzchnia<sup>b</sup> w ha</b> .....	<b>2607478</b>	<b>2606092</b>	<b>2609405</b>	<b>2610862</b>
<b>Area<sup>b</sup> in ha</b>				
w tym: of which:				
Dolina Baryczy (woj. dolnośląskie, wielkopolskie) .....	87040	87040	86337	86337
Krajeński (woj. kujawsko-pomorskie) .....	73850	73850	74986	74986
Nadbużański (woj. mazowieckie) .....	74137	74137	74137	74137
Puszczy Knyszyńskiej (woj. podlaskie) .....	74447	74447	72860	72860
Orlich Gniazd (woj. śląskie, małopolskie) .....	60807	60807	60807	60807
Pogórza Przemyskiego (woj. podkarpackie) .....	61862	60561	60561	60561
Gór Stonnych (woj. podkarpackie) .....	55976	56188	56188	56188
Mazurski (woj. warmińsko-mazurskie) .....	53655	53655	53655	53655
Popradzki (woj. małopolskie) .....	54393	54393	53419	53419
Stobrawski (woj. opolskie) .....	52637	52637	52637	52637
Ciśniańsko-Wetliński (woj. podkarpackie) .....	50972	51461	51461	51461
Cysterskie Kompozycje Krajobrazowe Rud Wielkich (woj. śląskie) .....	49387	49387	49387	49387
Lasy Janowskie (woj. lubelskie, podkarpackie) .....	39150	44532	44532	44532
Obszary chronionego krajobrazu Protected landscape areas				
Liczba obiektów .....	386	383	387	389
Number of areas				
Powierzchnia <sup>b</sup> w tys. ha .....	7075	7094	7023	7024
Area <sup>b</sup> in thousand ha				
Stanowiska dokumentacyjne Documentation sites				
Liczba obiektów .....	155	166	181	182
Number of sites				
Powierzchnia w ha .....	885	908	968	993
Area in ha				
Użytki ekologiczne Ecological areas				
Liczba obiektów .....	6877	7130	8291	8323
Number of areas				
Powierzchnia w ha .....	51030	52340	55223	55173
Area in ha				

a Uszeregowane malejąco według powierzchni w 2021 r. b Łącznie z rezerwatami przyrody i innymi formami ochrony przyrody położonymi na ich terenie.

a Listed according to the decreasing area in 2021. 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

PRINCIPAL DATA ON NATURE PROTECTION (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021
<b>OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE (dok.)</b>				
<b>AREAS OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION (cont.)</b>				
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe Landscape-nature complexes				
Liczba obiektów ..... Number of complexes	318	339	327	329
Powierzchnia w ha ..... Area in ha	93464	112393	117999	118129
<b>POMNIKI PRZYRODY MONUMENTS OF NATURE</b>				
<b>OGÓŁEM ..... TOTAL</b>	<b>36293</b>	<b>36510</b>	<b>34898</b>	<b>35043</b>
Pojedyncze drzewa ..... Single trees	30059	29982	27405	27515
Grupy drzew ..... Groups of trees	3658	3780	4679	4701
Głazy narzutowe ..... Erratic boulders	1034	1091	1123	1121
Skalki i jaskinie ..... Rocks and caves	303	303	340	338
Aleje ..... Avenues	699	762	751	750
Pozostałe ..... Others	540	592	600	618*
<b>LASY OCHRONNE<sup>b</sup> w tys. ha PROTECTIVE FORESTS<sup>b</sup> in thousand ha</b>				
<b>OGÓŁEM ..... TOTAL</b>	<b>3356</b>	<b>3709</b>	<b>3820</b>	<b>3817</b>
Glebochronne ..... Soil-protecting	325	321	327	326
Wodochronne ..... Water-protecting	1486	1541	1552	1549
Uzdrowiskowe ..... Health-resort	56	55	50	50
Uszkodzone przez przemysł ..... Damaged by industry	468	466	463	464
Nasienne ..... Seedling	13	12	12	12
Podmiejskie ..... Suburban	641	628	616	615

a W tym 166 źródeł, wodospadów i wywierzyisk, 118 krzewów i 4 jary. b W lasach w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe; stan w dniu 1 stycznia.

a Of which 166 sources, waterfalls and exsurgents, 118 shrubs and 4 ravines. b In forests managed by the State Forests National Forest Holding; as of 1 January.

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

Stan w dniu 31 grudnia

PRINCIPAL DATA ON NATURE PROTECTION (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021
LASY OCHRONNE <sup>a</sup> w tys. ha (dok.) PROTECTIVE FORESTS <sup>a</sup> in thousand ha (cont.)				
Obronne .....	132	125	115	110
Defensive forests				
Ostoje zwierząt chronionych .....	74	68	64	62
Animal sanctuaries				
Cenne pod względem przyrodniczym .....	114	445	577	583
Environmentally valuable				
Na stałych powierzchniach badawczych .....	47	47	45	45
In the permanent research areas				
WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA CHRONIONE <sup>b</sup> IMPORTANT PROTECTED ANIMALS <sup>b</sup>				
Żubry .....	1224	1553	2316	2429
European bisons				
Kozice .....	172	275	350	334
Northern chamois				
Niedźwiedzie brunatne .....	147	224	381	354
Brown bears				
Bobry europejskie .....	68993	101336	142489	147696
Eurasian beavers				
Rysie .....	285	390	580	507
Eurasian lynxes				
Wilki .....	770	1484	3530	3770
Grey wolves				
Gluszcze .....	509	447	529	529
Western capercaillie				
Cietrzewie .....	770	340	276	239
Black grouses				

a W lasach w zarządzie Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe; stan w dniu 1 stycznia. b Dane szacunkowe; z wyjątkiem żubrów, podawanych na podstawie „Księgi Rodowodowej Żubrów”, prowadzonej od 1947 r.

a In forests managed by the State Forests National Forest Holding; as of 1 January. b Estimated data; except European bisons, presented on the basis of the "European Bison Pedigree Book", maintained since 1947.

Sieć **Natura 2000**, utworzona zgodnie z przepisami Unii Europejskiej, według stanu w dniu 31 grudnia 2021 r. obejmowała 148 obszarów specjalnej ochrony ptaków o łącznej powierzchni 5560 tys. ha (w tym 724 tys. ha obszarów morskich) oraz 864 specjalne obszary ochrony siedlisk o łącznej powierzchni 3856 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 2021, the **Natura 2000** network, established in compliance with the European Union regulations, included 148 Special Protection Areas, covering a total of 5560 thousand ha (of which 724 thousand ha of marine areas), and 864 Special Areas of Conservation, covering a total of 3856 thousand ha (of which 436 thousand ha of marine areas). Both types of areas protected under Natura 2000 can overlap with each other and with other forms of nature protection, either in part or in whole.

# Warunki naturalne i ochrona środowiska

## Environment and environmental protection

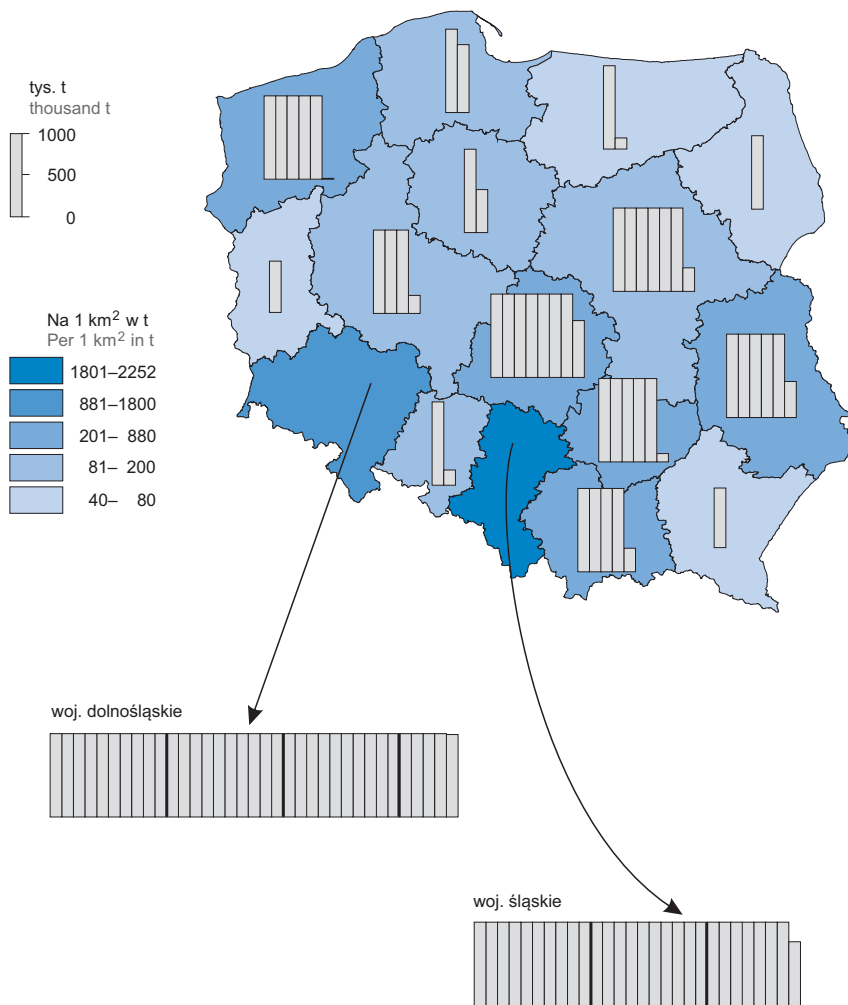
**TABL. 21. ODPADY<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW**  
WASTE<sup>a</sup> BY TYPE

Wyszczególnienie Specification		Odpady wytworzone w ciągu roku Waste generated during the year					Odpady dotychczas składowane (nagromadzone <sup>b</sup> ; stan w końcu roku) w mln t Waste landfilled up to now (accumulated <sup>b</sup> ; end of the year) in million tonnes	
		ogółem w mln t grand total in million tonnes	poddane odzyskowi <sup>c</sup> re-covered <sup>c</sup>	unieszkodliwione <sup>c</sup> disposed <sup>c</sup>		przekazane innym odbiorcom transferred to other recipients		magazynowane czasowo temporarily stored
				razem total	w tym składowane <sup>d</sup> of which land-filled <sup>d</sup>			
		w % ogółem	in % of grand total					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>2015</b>	131,0	21,9	20,2	16,8	56,5	1,4	1681,4
<b>TOTAL</b>	<b>2020</b>	109,5	23,7	20,0	15,3	54,0	2,3	1787,8
	<b>2021</b>	<b>107,7</b>	<b>20,6</b>	<b>21,9</b>	<b>15,7</b>	<b>56,4</b>	<b>1,1</b>	<b>1811,4</b>
w tym: of which:								
Odpady z flotacyjnego wzbogacania rud metali nieżelaznych .....		29,3	3,5	0,1	0,1	96,4	—	687,0
Waste from floatation dressing of non-ferrous metal ores								
Odpady powstające przy płukaniu i oczyszczaniu kopalni .....		26,9	39,6	17,5	17,5	42,0	1,0	442,7
Waste from washing and cleaning of minerals								
Mieszanki popiołowo-żużłowe z mokrego odprowadzania odpadów paleniskowych .....		8,5	0,0	82,5	82,5	14,1	3,3	328,3
Dust-slag compounds from wet treatment of furnace waste								
Odpady z wydobywania kopalni innych niż rudy metali .....		5,3	36,3	57,4	42,2	6,2	0,0	101,7
Waste from mineral non-metalliferous excavation								
Żużle z procesów wytapiania (wielkopiecownicze, stalownicze) .....		2,7	42,7	0,0	0,0	57,3	—	0,6
Melting slag (blast-furnace, steelmaking)								
Gleba i ziemia, w tym kamienie .....		3,6	57,4	0,0	0,0	42,5	0,1	0,1
Soil and stones								

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, 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, d — own and other. c By waste producer on its own.

**ODPADY<sup>a</sup> WYTWORZONE WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.**  
**WASTE<sup>a</sup> GENERATED BY VOIVODSHIPS IN 2021**



<sup>a</sup> Z wyłączeniem odpadów komunalnych.  
<sup>a</sup> Excluding municipal waste.

## Warunki naturalne i ochrona środowiska

### Environment and environmental protection

W 2020 r. zebrano 13117 tys. t **odpadów komunalnych** (tj. więcej o 30,6% niż w 2010 r., o 20,7% niż w 2015 r. i o 2,9% niż w 2019 r.), w tym do recyklingu przeznaczono 3499 tys. t (w tys. t: w 2010 r. — 1783, w 2015 r. — 2867 i w 2019 r. — 3192), do kompostowania lub fermentacji — 1578 tys. t (w tys. t: w 2010 r. — 181, w 2015 r. — 661 i w 2019 r. — 1153), a do przekształcania termicznego — 2823 tys. t (w tys. t: w 2010 r. — 39, w 2015 r. — 1439 i w 2019 r. — 2920).

Według stanu w dniu 31 grudnia 2020 r. było 271 czynnych składowisk kontrolowanych (w 2010 r. — 633, w 2015 r. — 347 i w 2019 r. — 278), na których w ciągu roku zdeponowano 5218 tys. t odpadów komunalnych (w tys. t: w 2010 r. — 8037, w 2015 r. — 5897 i w 2019 r. — 5487). W 2020 r. zrehabilitowano 26 ha powierzchni składowisk, tj. mniej o 76,4% niż w 2010 r., o 81,9% niż w 2015 r. i o 19,5% niż w 2019 r.

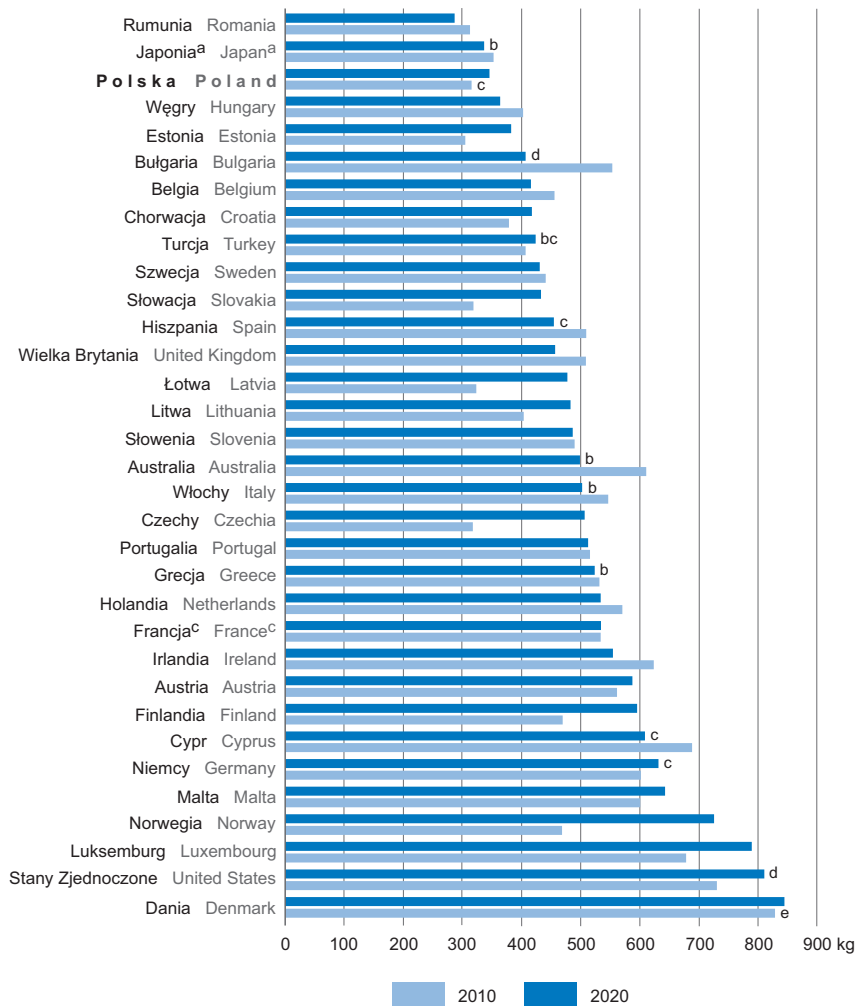
In 2020, 13117 thousand tonnes of **municipal waste** was collected (i.e. 30.6% more than in 2010, 20.7% more than in 2015 and 2.9% more than in 2019), of which 3499 thousand tonnes of waste was intended for recycling (in thousand tonnes: in 2010 — 1783, in 2015 — 2867 and in 2019 — 3192), 1578 thousand tonnes — for composting or fermentation (in thousand tonnes: in 2010 — 181, in 2015 — 661 and in 2019 — 1153) and 2823 thousand tonnes — for incineration (in thousand tonnes: in 2010 — 39, in 2015 — 1439 and in 2019 — 2920).

As of 31 December 2020, there were 271 controlled landfill sites in operation (in 2010 — 633, in 2015 — 347 and in 2019 — 278), on which 5218 thousand tonnes of municipal waste was deposited during the year (in thousand tonnes: in 2010 — 8037, in 2015 — 5897 and in 2019 — 5487). In 2020, 26 ha of total area of controlled landfill sites was reclaimed, i.e. 76.4% less than in 2010, 81.9% less than in 2015 and 19.5% less than in 2019.

---

## ODPADY KOMUNALNE WYTWORZONE NA 1 MIESZKAŃCA W WYBRANYCH KRAJACH

MUNICIPAL WASTE GENERATED PER CAPITA IN SELECTED COUNTRIES



a Odpady zebrane i bezpośrednio dostarczone. b 2019 r. c Dane szacunkowe. d. 2018 r. e 2011 r.

a Waste collected and directly delivered. b 2019. c Estimated data. d 2018. e 2011.

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 2021 r. średnia jej wartość dla mieszkańca Polski wyniosła 4,19 mSv.

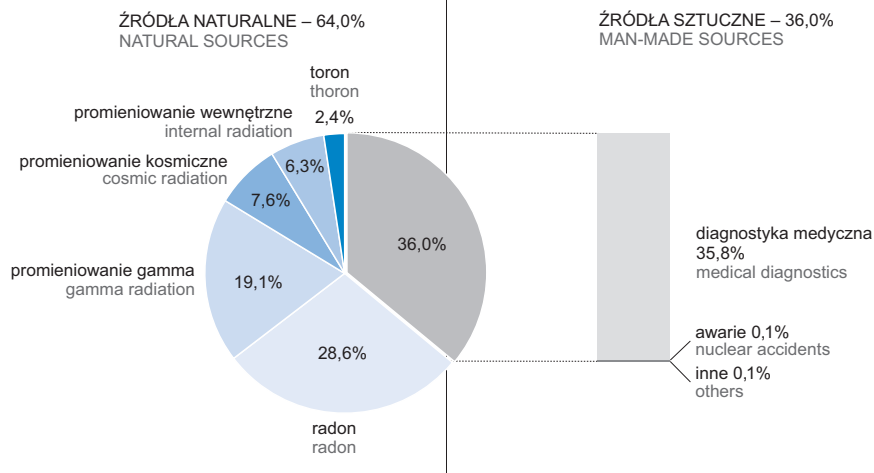
**Ionizing radiation of:**

- **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 2021, the average value per capita in Poland was 4.19 mSv.

#### ROZNA DAWKA SKUTECZNA (efektywna) PROMIENIOWANIA JONIZUJĄCEGO WEDŁUG ŹRÓDEŁ W 2021 R.

ANNUAL EFFECTIVE DOSE OF IONIZING RADIATION BY SOURCES IN 2021



W 2020 r. nakłady na środki trwałe (ceny bieżące) służące ochronie środowiska wyniosły 11,4 mld zł, a gospodarcę wodnej — 2,7 mld zł; ich udział w nakładach inwestycyjnych w gospodarce narodowej wyniósł odpowiednio: 3,7% i 0,9% (w 2010 r. — 5,0% i 1,6%, w 2015 r. — 5,6% i 1,2%, w 2019 r. — 3,9% i 1,0%), a w relacji do produktu krajowego brutto — 0,49% i 0,11% (w 2010 r. — 0,76% i 0,25%, w 2015 r. — 0,84% i 0,18%, w 2019 r. — 0,55% i 0,14%).

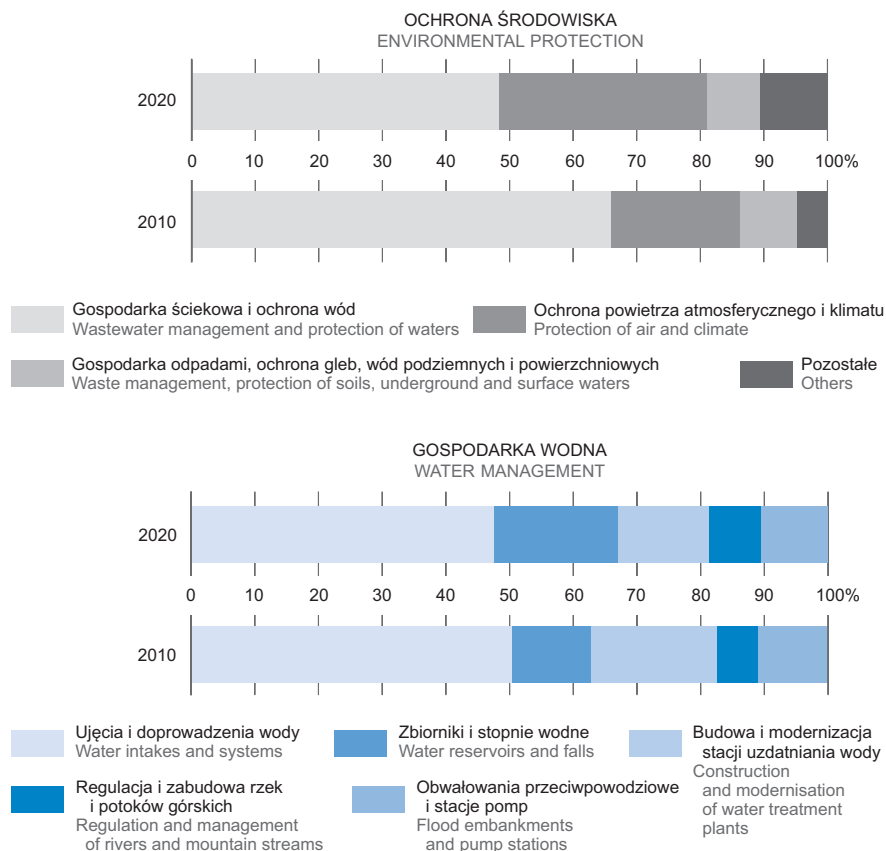
W 2020 r. istotny udział w nakładach na środki trwałe służące ochronie środowiska (12%) i gospodarce wodnej (9%) miały fundusze ekologiczne, tj. **fundusze ochrony środowiska i gospodarki wodnej** (Narodowy i wojewódzkie).

In 2020, outlays on fixed assets (current prices) for environmental protection totalled PLN 11.4 bn, and PLN 2.7 bn for water management. Their share in investment outlays in the national economy amounted to 3.7% and 0.9% (in 2010 — 5.0% and 1.6%, in 2015 — 5.6% and 1.2%, in 2019 — 3.9% and 1.0%) and in relation to gross domestic product 0.49% and 0.11% (in 2010 — 0.76% and 0.25%, in 2015 — 0.84% and 0.18%, in 2019 — 0.55% and 0.14%).

The ecological funds, i.e. **environmental protection and water management funds** (National and voivodship), had in 2020 an important share in the outlays on fixed assets for environmental protection (12%) and for water management (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.<sup>a</sup>  
**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<sup>a</sup>.  
**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, par. 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 RZECZYPOSPOLITEJ 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%.

N o t e. 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 RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ**  
ELECTIONS TO THE SEJM AND SENATE OF THE REPUBLIC OF POLAND

Wyszczególnienie	Sejm	Senat	Sejm	Senat	Specification
	Sejm	Senate	Sejm	Senate	
	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 od 2004 r.:

- 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 since 2004:

- 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				Senat			
	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	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>460</b>	<b>126</b>	<b>460</b>	<b>132</b>	<b>100</b>	<b>13</b>	<b>100</b>	<b>24</b>

**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<sup>a</sup> BY EDUCATIONAL LEVEL<sup>a</sup>**

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

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 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

DEPUTY CLUBS AND GROUPS OF THE TERM IX OF THE SEJM OF THE REPUBLIC OF POLAND IN 2021

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 .....	11	Deputies' Group Confederation
Koło Parlamentarne Polska 2050 <sup>a</sup> .....	8	Parliamentary Club Poland 2050 <sup>a</sup>
Koło Parlamentarne Porozumienie Jarosława Gowina <sup>a</sup> .....	5	Parliamentary Club Agreement of Jarosław Gowin <sup>a</sup>
Koło Poselskie Kukiz'15 — Demokracja Bezpośrednia <sup>c</sup> .....	4	Deputies' Group Kukiz'15 — Direct Democracy <sup>c</sup>
Koło Poselskie Polskie Sprawy <sup>d</sup> .....	4	Deputies' Group Polish Affairs <sup>d</sup>
Koło Poselskie Polskiej Partii Socjalistycznej <sup>e</sup> .....	3	Deputies' Group Polish Socialist Party <sup>e</sup>
Posłowie niezrzeszeni .....	3	Independent deputies

a—e Utworzone w 2021 r.: a — 16 lutego, b — 13 sierpnia, c — 1 lutego, d — 29 kwietnia, e — 15 grudnia.

a—e Established in 2021 on: a — 16 February, b — 13 August, c — 1 February, d — 29 April, e — 15 December.

W okresie od 12 listopada 2019 r. do 31 grudnia 2021 r. Sejm IX kadencji odbył 45 posiedzeń (obrazy trwały 108 dni). Do Sejmu wpłynęło 600 projektów ustaw, którym nadano numer druku. Posłowie uchwalili 337 ustaw, podjęli 169 uchwał oraz zgłosili 29981 interpelacji, 4674 zapytania poselskie i 321 pytań w sprawach bieżących.

W okresie tym działało 29 stałych komisji sejmowych, które odbyły 2359 posiedzeń oraz uchwaliły 685 opinii i 187 dezyderatów.

In the period from 12 November 2019 to 31 December 2021, the Sejm of the term IX held 45 sessions (lasting 108 days in total). 600 draft bills with assigned form number were submitted to the Sejm. Deputies passed 337 acts, 169 resolutions and submitted 29981 interpellations as well as 4674 inquiries and 321 questions in current affairs.

During this period there were 29 standing Sejm committees, which held 2359 sessions and passed 685 opinions and 187 desiderations.

TABL. 5 (26). **KLUBY I KOŁA SENACKIE X KADENCJI SENATU RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

SENATE CLUBS AND GROUPS OF THE TERM X OF THE SENATE OF THE REPUBLIC OF POLAND IN 2021

As of 31 December

Wyszczególnienie	Senatorowie Senators	Specification
Klub Parlamentarny Prawo i Sprawiedliwość .....	47	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
Koło Senatorów Koalicja Polska — Polskie Stronictwo Ludowe .....	4	Senators' Group Polish Coalition — Polish People's Party
Koło Senatorów Niezależnych .....	3	Group of Independent Senators
Koło Parlamentarne Polskiej Partii Socjalistycznej <sup>a</sup> .....	2	Parliamentary Group Polish Socialist Party <sup>a</sup>
Koło Parlamentarne Polska 2050 <sup>b</sup> .....	1	Parliamentary Club Poland 2050 <sup>b</sup>
Koło Parlamentarne Porozumienie Jarosława Gowina <sup>c</sup> .....	1	Parliamentary Club Agreement of Jaroslaw Gowin <sup>c</sup>
Senatorowie niezrzeszeni .....	1	Independent senators

a—c Utworzone w 2021 r.: a — 14 grudnia, b — 1 marca, c — 13 sierpnia.

a—c Established in 2021 on: a — 14 December, b — 1 March, c — 13 August.

W okresie od 12 listopada 2019 r. do 31 grudnia 2021 r. Senat X kadencji odbył 34 posiedzenia (obrazy trwały 88 dni), podczas których rozpatrzono 329 ustaw. Senatorowie odrzucili 34 ustawy, wnieśli poprawki do 173 ustaw i podjęli 511 uchwał.

W okresie tym działało 16 stałych komisji senackich, które odbyły 1302 posiedzenia.

In the period from 12 November 2019 to 31 December 2021, the Senate of the term X held 34 sessions (lasting 88 days in total), during which 329 acts were considered. Senators rejected 34 acts, submitted amendments to 173 acts and passed 511 resolutions.

During this period there were 16 standing Senate committees, which held 1302 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 <sup>a</sup> Gmina councils <sup>a</sup>	Rady miast na prawach powiatu City with powiat status councils	Rady powiatów Powiat councils	Sejmiki województw Voivodship regional councils	Rady dzielnic m.st. Warszawy <sup>b</sup> District councils of the Capital City of Warsaw <sup>b</sup>	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 <sup>c</sup>	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 <sup>d</sup> .....	1205	558	63	Number of filled mandates <sup>d</sup>

**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

<sup>d</sup> 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.).

<sup>d</sup> 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 <sup>a</sup> gmina councils <sup>a</sup>		rad miast na prawach powiatu <sup>b</sup> city with powiat status councils <sup>b</sup>		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

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>37813</b>	<b>11525</b>	<b>2136</b>	<b>632</b>	<b>6244</b>	<b>1487</b>	<b>552</b>	<b>159</b>
<b>TOTAL</b>								
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 .....	7737	2056	464	147	1839	390	158	45
and more								

STAN W DNIU 31.12.2021 R. AS OF 31.12.2021

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>37699</b>	<b>11760</b>	<b>2137</b>	<b>704</b>	<b>6238</b>	<b>1537</b>	<b>552</b>	<b>163</b>
<b>TOTAL</b>								

Według wieku By age

18—29 lat .....	742	148	81	22	63	9	8	3
30—39 .....	5541	1606	390	105	497	111	49	17
40—49 .....	10302	3671	599	189	1326	349	126	41
50—59 .....	10253	3282	452	163	1762	486	150	43
60 lat i więcej .....	10861	3053	615	225	2590	582	219	59
and more								

Według poziomu wykształcenia By educational level

Wyższe .....	15028	5493	1751	589	4941	1303	514	154
Tertiary								
Policealne i średnie .....	14801	4819	335	111	1116	218	36	9
Post-secondary and secondary								
Zasadnicze zawodowe .....	7118	1280	48	3	171	15	2	—
Basic vocational								
Gimnazjalne i podstawowe .....	752	168	3	1	10	1	—	—
Lower secondary and primary								

a Bez radnych rad miast na prawach powiatu. b Łącznie z radnymi rad dzielnic m.st. Warszawy. c Bez radnych będących bezrobotnymi, niepracującymi i uczącymi się; emeryci i renciści ujmowani są według zawodu wykonywanego przed przejściem na emeryturę lub rentę.

a Excluding councillors of city with powiat status councils. b Including councillors of the Capital City of Warsaw district councils. c Excluding unemployed, not working and studying councillors; retirees and pensioners are classified by occupation performed before taking retirement or other pension.



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

Wyszczególnienie Specification	Radni Councillors of							
	rad gmin <sup>a</sup> gmina councils <sup>a</sup>		rad miast na prawach powiatu <sup>b</sup> city with powiat status councils <sup>b</sup>		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 31.12.2021 R. (dok.) AS OF 31.12.2021 (cont.)

Według grup zawodow<sup>c</sup> By occupational groups<sup>c</sup>

Przedstawiciele władz publicznych, wyżsi urzędnicy i kierownicy .....	2786	748	477	129	2764	659	334	94
Managers								
Specjaliści .....	8335	3290	1150	416	1771	549	178	57
Professionals								
Technicy i inny średni personel .....	4615	1249	141	37	370	70	16	5
Technicians and associate professionals								
Pracownicy biurów .....	3361	1889	168	74	462	148	12	7
Clerical support workers								
Pracownicy usług i sprzedawcy ....	4564	1568	109	32	271	49	1	—
Service and sales workers								
Rolnicy, ogrodnicy, leśnicy i rybacy .....	8067	1953	8	3	405	44	10	—
Skilled agricultural, forestry and fishery workers								
Robotnicy przemysłowi i rzemieślnicy .....	2279	219	17	—	60	1	—	—
Craft and related trades workers								
Operatorzy i monterzy maszyn i urządzeń .....	1703	73	23	—	44	—	—	—
Plant and machine operators, and assemblers								
Pracownicy wykonujący prace proste .....	1006	360	6	—	9	—	—	—
Elementary occupations								
Sily zbrojne .....	374	6	16	—	29	1	1	—
Armed forces occupations								

a—c Notki patrz na str. 58.

a—c See footnotes on page 58.

**Organy wykonawcze jednostek samorządu terytorialnego w dniu 31 grudnia 2021 r. to:**

- wójtowie, burmistrzowie i prezydenci miast:
  - w gminach (bez miast na prawach powiatu) — 2411 osób (kobiety stanowiły 12,3%),
  - w miastach na prawach powiatu — 66 osób (kobiety stanowiły 10,6%),
  - w dzielnicach m.st. Warszawy — 18 osób (kobiety stanowiły 27,8%);
- zarządy powiatów, liczące 1507 członków (kobiety stanowiły 18,5%), w tym 1444 to radni, spośród których 291 pełniło funkcję starostów (przewodniczących zarządów powiatów) i 291 wicestarostów;
- zarządy województw, liczące 80 członków (kobiety stanowiły 22,5%), w tym 65 to radni, spośród których 13 pełniło funkcję marszałków województw (przewodniczących zarządów województw), a 29 wicemarszałków.

**Executive bodies of local government units** on 31 December 2021 were:

- 1) village mayors, mayors and presidents of cities:
  - in gminas (excluding cities with powiat status) — 2411 persons (12.3% women),
  - in cities with powiat status — 66 persons (10.6% women),
  - in districts of the Capital City of Warsaw — 18 persons (27.8% women);
- 2) powiat boards — 1507 members (18.5% women), of which 1444 were councillors, among which 291 served as starosts (chairmen of powiat boards) and 291 as deputy starosts;
- 3) voivodship boards — 80 members (22.5% women), of which 65 were councillors, among which 13 served as marshals of voivodships (chairmen of voivodship boards) and 29 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 latach 2010—2016 obowiązywały ustawy o Trybunale Konstytucyjnym: z dnia 1 sierpnia 1997 r. (Dz. U. poz. 643, z późn. zm.), z dnia 25 czerwca 2015 r. (Dz. U. poz. 1064, z późn. zm.) i z dnia 22 lipca 2016 r. (Dz. U. poz. 1157). 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 2010—2016, the following Acts on the Constitutional Tribunal had legal force: of 1 August 1997 (Journal of Laws item 643, as amended), of 25 June 2015 (Journal of Laws item 1064, as amended) and of 22 July 2016 (Journal of Laws item 1157). 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	2010	2015	2020	2021	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 .....	35	44	26	10	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 .....	3	6	4	2	Conformity of law regulations (issued by central state organs) to the Constitution of the Republic of Poland, ratified international agreements and acts
Pytania prawne .....	46	78	12	8	Questions of law
Skargi konstytucyjne .....	30	45	26	58	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). 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 2021 r. do Biura Rzecznika Praw Obywatelskich wpłynęło 74279 spraw, w tym 25379 nowych spraw rozumianych jako pierwsze pismo zarejestrowane w danej sprawie (w latach poprzednich odpowiednio: 56641 i 26575 w 2010 r., 57627 i 27376 w 2015 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). 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 74279 cases were recorded in the Office of the Commissioner in 2021, of which 25379 were recorded as new cases, i.e. as the first letter or contact on a given case (in previous years: 2010 — 56641 and 26575, 2015 — 57627 and 27376 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 <sup>a</sup> Total <sup>a</sup>	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	
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	34248	12360	545	20360	983
<b>TOTAL</b> .....	2015	29923	10052	672	17357	1842
	2020	36051	14370	784	18884	2013
	<b>2021</b>	<b>28220</b>	<b>11701</b>	<b>1103</b>	<b>13335</b>	<b>2081</b>
Prawo konstytucyjne, międzynarodowe i europejskie Constitutional, international and European law	1928	996	73	711	148	
Prawo karne Criminal law	6847	3046	29	3352	420	
Prawo pracy i zabezpieczenie społeczne Labour law and social security	3954	1796	282	1724	152	
Prawo cywilne Civil law	4332	1681	25	2390	236	
Prawo administracyjne i gospodarcze Administrative and economic law	5759	2044	470	2486	759	
Prawo karne wykonawcze Executive criminal law	3537	1340	216	1913	68	
Krajowy Mechanizm Prewencji National Preventive Mechanism	70	61	1	7	1	

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 <sup>a</sup> Total <sup>a</sup>	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	898	549	3	211	135
Prawa żołnierzy i funkcjonariuszy służb publicznych ..... Rights of soldiers and functionaries of public services	457	161	4	262	30
Inne ..... Others	438	27	—	279	132

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	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>404</b>	<b>435</b>	<b>615</b>	<b>523</b>	<b>T O T A L</b>
Wystąpienia o charakterze ogólnym .....	293	286	349	213	Pronouncements of a general character of which motions for undertaking a legislative initiative
w tym wnioski o podjęcie inicjatywy prawodawczej .....	95	144	145	79	
Wnioski do Trybunału Konstytucyjnego o stwierdzenie niezgodności przepisów z Konstytucją Rzeczypospolitej Polskiej .....	10	21	1	1	Motions to the Constitutional Tribunal for ascertaining the incompatibility of regulations with the Constitution of the Republic of Poland
Przystąpienie do skargi konstytucyjnej ....	10	12	13	14	Joining a constitutional complaint
Przystąpienie do postępowania przed Trybunałem Konstytucyjnym w sprawie wniosków i w sprawie pytań prawnych .....	.	9	13	11	Joining proceedings before the Constitutional Tribunal in a case of the motions and in a case of questions of law
Przystąpienie do postępowania przed Sądem Najwyższym w sprawie pytania prawnego .....	6	4	4	2	Joining proceedings before the Supreme Court in a case of a question of law
Kasacje .....	61	60	43	107	Cassations
Skargi kasacyjne do Sądu Najwyższego w sprawach pracy i cywilnych .....	3	2	2	6	Cassational complaints to the Supreme Court on labour and civil issues
Skargi kasacyjne do Naczelnego Sądu Administracyjnego .....	1	6	13	16	Cassational complaints to the Supreme Administrative Court
Wnioski do Naczelnego Sądu Administracyjnego o wykładnię przepisów .....	3	1	—	2	Motions to the Supreme Administrative Court for interpretation of legal acts
Skargi do wojewódzkich sądów administracyjnych .....	9	12	35	13	Complaints to administrative courts of first instance
Przystąpienie do postępowania sądowego i administracyjnego .....	7	22	71	50	Joining a court proceedings and administrative proceedings
Pozostałe .....	1	—	71	88	Others

**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 2020 r. poz. 1200).

**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 2020 item 1200).

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Kontrole jednostkowe .....</b>	<b>2778</b>	<b>2503</b>	<b>2004</b>	<b>2150</b>	<b>Individual entity audits</b>
Ministerstwa i urzędy centralne .....	192	174	234	150	Ministries and central offices
Urzędy wojewódzkie .....	97	55	50	77	Voivodship offices
Inne urzędy, instytucje i jednostki państwowe .....	499	555	407	387	Other state offices, institutions and entities
Urzędy gmin .....	789	538	391	475	Gmina offices
Starostwa powiatowe .....	198	145	101	77	Powiat starost offices
Urzędy marszałkowskie .....	94	89	42	43	Marshals' offices
Samorządowe kolegia odwoławcze .....	39	10	7	7	Local government appeal councils
Inne urzędy i jednostki samorządowe .....	318	311	183	372	Other local government offices and entities
Instytucje finansowe i ubezpieczeniowe	8	3	27	24	Financial institutions and insurance companies
Spółki <sup>a</sup> .....	176	123	107	143	Companies <sup>a</sup>
Szkoły podstawowe, gimnazjalne, średnie i wyższe oraz przedszkola <sup>b</sup> .....	219	132	158	81	Primary, lower secondary, secondary and tertiary schools as well as nursery schools <sup>b</sup>
Zakłady opieki zdrowotnej .....	64	197	154	185	Health care facilities
Oddziały wojewódzkie Narodowego Funduszu Zdrowia .....	16	21	7	28	Voivodship branches of the National Health Fund
Pozostałe jednostki .....	69	150	136	101	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	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Wystąpienia pokontrolne .....</b>	<b>2995</b>	<b>2501</b>	<b>2004</b>	<b>2150</b>	<b>Post-audit statements</b>
przekazane:					transferred to:
Ministrom i kierownikom urzędów centralnych .....	156	173	212	150	Ministers and directors of central offices
Wojewodom .....	131	54	50	77	Voivods
Kierownikom innych urzędów, instytucji i jednostek państwowych .....	651	552	439	385	Directors of other state offices, institutions and entities
Wójtom, burmistrzom i prezydentom miast .....	821	537	391	475	Village mayors, mayors and presidents of cities
Starostom .....	194	142	101	77	Starosts
Marszałkom województw .....	119	84	42	43	Marshals of voivodships
Prezesom samorządowych kolegiów odwoławczych .....	40	10	7	7	Directors of local government appeal councils
Kierownikom innych urzędów i jednostek samorządowych .....	329	323	170	372	Directors of other local government offices and entities
Kierownikom instytucji finansowych i ubezpieczeniowych .....	8	3	26	25	Directors of financial institutions and insurance companies
Osobom zarządzającym spółkami <sup>a</sup> .....	160	121	110	143	Persons managing companies <sup>a</sup>
Kierownikom szkół podstawowych, gimnazjalnych, średnich i wyższych oraz przedszkoli <sup>b</sup> .....	245	136	157	82	Directors of primary, lower secondary, secondary and tertiary schools as well as nursery schools <sup>b</sup>
Kierownikom zakładów opieki zdrowotnej	59	195	155	185	Directors of health care facilities
Kierownikom oddziałów wojewódzkich Narodowego Funduszu Zdrowia .....	19	23	7	28	Directors of the voivodship branches of the National Health Fund
Kierownikom pozostałych jednostek .....	63	148	137	101	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 2010 r. — 208, w 2015 r. — 125, w 2020 r. — 55 i w 2021 r. — 122, w tym do prokuratury odpowiednio: 104, 52, 31 i 54.

Following the audits, the Supreme Audit Office notified offices responsible for the prosecution of crimes, offences and other acts: 208 notifications in 2010, 125 in 2015, 55 in 2020 and 122 in 2021, including 104, 52, 31 and 54, respectively, to the prosecutor's office.

**Administracja**

Administration

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

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

<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>440597</b>	<b>425906</b>	<b>430392</b>	<b>433267</b>	<b>TOTAL</b>
Administracja państwowa .....	183869	173562	176944	177493	State administration
Administracja samorządu terytorialnego .....	255732	251380	252494	254840	Local government administration
Samorządowe kolegia odwoławcze	996	964	954	934	Local government appeal councils
<b>W tym bez zatrudnionych przy pracach interwencyjnych i robotach publicznych .....</b>	<b>414061</b>	<b>413526</b>	<b>424569</b>	<b>426814</b>	<b>Of which excluding persons employed in intervention and public works</b>
Administracja państwowa .....	183751	173526	176897	177443	State administration
Administracja samorządu terytorialnego .....	229318	239036	246718	248437	Local government administration
Samorządowe kolegia odwoławcze	992	964	954	934	Local government appeal councils

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

<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>4014</b>	<b>4653</b>	<b>6105</b>	<b>6568</b>	<b>TOTAL</b>
Administracja państwowa .....	4596	5091	6957	7631	State administration
Administracja samorządu terytorialnego .....	3593	4347	5508	5829	Local government administration
Samorządowe kolegia odwoławcze	6085	6580	7925	8470	Local government appeal councils
<b>W tym bez zatrudnionych przy pracach interwencyjnych i robotach publicznych .....</b>	<b>4184</b>	<b>4737</b>	<b>6150</b>	<b>6621</b>	<b>Of which excluding persons employed in intervention and public works</b>
Administracja państwowa .....	4598	5092	6958	7632	State administration
Administracja samorządu terytorialnego .....	3849	4475	5569	5899	Local government administration
Samorządowe kolegia odwoławcze	6105	6580	7925	8470	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 2021 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), 1523 wiejskie i 652 miejsko-wiejskie.

Jednostkami pomocniczymi w gminach są m.in. sołectwa. Według stanu w dniu 31 grudnia 2021 r. było 40825 sołectw.

Dane o ludności w jednostkach podziału terytorialnego według stanu w dniu 31 grudnia 2021 r. opracowano na podstawie bilansów opartych o wyniki spisu powszechnego z 2011 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 2021 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), 1523 rural and 652 urban-rural.

Auxiliary units in gminas are, among others, village administrator's offices. As of 31 December 2021, there were 40825 such offices.

Data on population in territorial units as of 31 December 2021 were prepared on the basis of balances based on the results of national census of 2011.



### JEDNOSTKI PODZIAŁU TERYTORIALNEGO W 2021 R.

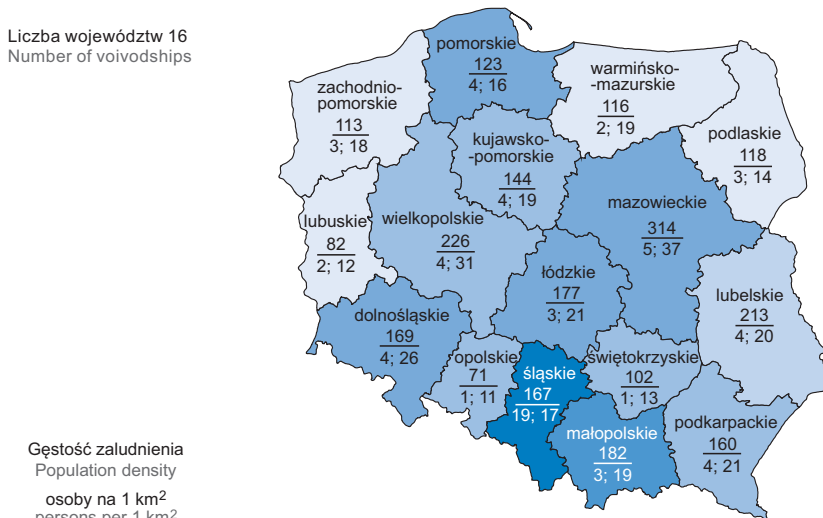
Stan w dniu 31 grudnia

UNITS OF TERRITORIAL DIVISION OF POLAND IN 2021

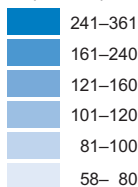
As of 31 December



Liczba województw 16  
 Number of voivodships



Gęstość zaludnienia  
 Population density  
 osoby na 1 km<sup>2</sup>  
 persons per 1 km<sup>2</sup>



Największe pod względem powierzchni (35559 km<sup>2</sup>) i liczby ludności (5419,7 tys.) jest woj. mazowieckie.

Najmniejsze pod względem powierzchni (9412 km<sup>2</sup>) i liczby ludności (969,4 tys.) jest woj. opolskie.

Mazowieckie Voivodship is the largest in terms of area (35559 km<sup>2</sup>) and population (5419.7 thousand).  
 Opolskie Voivodship is the smallest in terms of area (9412 km<sup>2</sup>) and population (969.4 thousand).

**GMINY W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

GMINAS IN 2021

As of 31 December

Powierzchnia w km <sup>2</sup> Area in km <sup>2</sup>	Ludność Population	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	Ogółem Total
Poniżej 2500 Below		1	3	6	22	11	8	3	1	1	56
2500–4999		3	9	37	222	227	63	25	5	11	602
5000–7499		1	9	30	160	221	94	41	17	15	588
7500–9999		—	6	20	86	115	58	26	17	14	342
10000–14999		1	18	29	93	100	61	27	17	20	366
15000–19999		—	21	18	26	35	25	22	13	17	177
20000–39999		—	31	45	29	42	31	19	9	15	221
40000–99999		—	4	40	25	8	5	5	1	—	88
100000–199999		—	—	1	13	7	1	—	1	—	23
200000–999999		—	—	—	—	4	3	—	4	2	13
1000000 i więcej and more		—	—	—	—	—	—	—	—	1	1
Ogółem Total		6	101	226	676	770	349	168	85	96	2477 <sup>a</sup>

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 km<sup>2</sup>) w pow. piskim, a najmniejszą — gmina miejska Górowo Iławeckie (3 km<sup>2</sup>) w pow. bartoszyckim, obie położone w woj. warmińsko-mazurskim.

Największą pod względem liczby ludności gminą jest m.st. Warszawa (1795,6 tys.), będące także miastem na prawach powiatu, w woj. mazowieckim, a najmniejszą — gmina Krynica Morska (1,3 tys.) w pow. nowodworskim, w woj. pomorskim.

In terms of area, the largest gmina is Pisz (634 km<sup>2</sup>) located in piski powiat and the smallest one is the urban gmina of Górowo Iławeckie (3 km<sup>2</sup>) located in bartoszycki powiat, both located in Warmińsko-mazurskie Voivodship.

In terms of population, the largest gmina is the Capital City of Warsaw (1795.6 thousand), being also a city with powiat status, located in Mazowieckie Voivodship and the smallest gmina is Krynica Morska (1.3 thousand), located in nowodworski powiat in Pomorskie Voivodship.

**MIASTA NA PRAWACH POWIATU W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

CITIES WITH POWIAT STATUS IN 2021

As of 31 December

Powierzchnia w km <sup>2</sup> Area in km <sup>2</sup>	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
Ludność Population							
Poniżej 50000 Below	2	2	1	1	—	—	6
50000–74999	—	9	5	—	—	—	14
75000–99999	—	2	5	2	—	—	9
100000–149999	—	1	9	4	—	—	14
150000–199999	—	—	4	5	—	—	9
200000–499999	—	—	—	8	1	—	9
500000–999999	—	—	—	3	1	—	4
1000000 i więcej and more	—	—	—	—	—	1	1
Ogółem Total	2	14	24	23	2	1	66

**POWIATY W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

POWIATS IN 2021

As of 31 December

Powierzchnia w km <sup>2</sup> Area in km <sup>2</sup>	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
Ludność Population							
Poniżej 50000 Below	—	5	53	15	1	—	74
50000–74999	1	11	47	27	7	1	94
75000–99999	2	4	26	26	7	3	68
100000–149999	—	6	21	15	7	2	51
150000–199999	2	2	5	7	3	1	20
200000 i więcej and more	—	—	1	3	2	1	7
Ogółem Total	5	28	153	93	27	8	314

Największy pod względem powierzchni jest pow. białostocki (2975 km<sup>2</sup>) w woj. podlaskim, a najmniejszy — pow. bieruńsko-łędziński (158 km<sup>2</sup>) w woj. śląskim.

Największy pod względem liczby ludności jest pow. poznański (413,1 tys.) w woj. wielkopolskim, a najmniejszy — pow. sejneński (19,4 tys.) w woj. podlaskim.

The largest powiat, in terms of area, is białostocki (2975 km<sup>2</sup>) in Podlaskie Voivodship and the smallest one is bieruńsko-łędziński (158 km<sup>2</sup>) in Śląskie Voivodship.

The largest powiat, in terms of population, is poznański (413.1 thousand) in Wielkopolskie Voivodship and the smallest one is sejneński (19.4 thousand) in Podlaskie Voivodship.

## Jednostki terytorialne do celów statystycznych

Klasyfikacja Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS), ustanowiona w celu zbierania, opracowania i rozpowszechniania na obszarze Unii Europejskiej porównywalnych danych dla statystyk regionalnych, stanowi hierarchiczny zbiór jednostek powiązanych z podziałem terytorialnym kraju. Zgodnie z ostatnią rewizją NUTS obszar Polski podzielono na 3 poziomy: NUTS 1 — **makroregiony** (grupujące województwa), NUTS 2 — **regiony** (województwa lub ich części) i NUTS 3 — **podregiony** (grupujące powiaty). Według stanu w dniu 31 grudnia 2021 r. było 7 makroregionów, 17 regionów i 73 podregiony.

### Territorial units for statistics

Classification (Nomenclature) of Territorial Units for Statistics (NUTS), established to enable the collection, compilation and dissemination of harmonised regional statistical data in the European Union, constitutes the hierarchical set of the units connected with territorial division of the country. According to the most recent revision of NUTS the territory of Poland is divided into 3 levels: NUTS 1 — **macroregions** (grouping voivodships), NUTS 2 — **regions** (voivodships or their parts) and NUTS 3 — **subregions** (grouping powiats). As of 31 December 2021, there were 7 macroregions, 17 regions and 73 subregions.

### MAKROREGIONY W 2021 R.

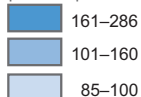
Stan w dniu 31 grudnia

MACROREGIONS IN 2021

As of 31 December

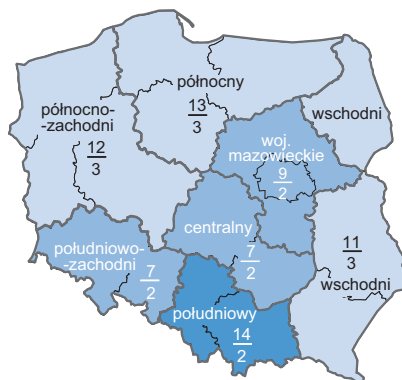
Gęstość zaludnienia  
Population density

osoby na 1 km<sup>2</sup>  
persons per 1 km<sup>2</sup>



$\frac{13}{3}$  Liczba podregionów  
Number of subregions  
 $\frac{13}{3}$  Liczba regionów  
Number of regions

— Granice makroregionów  
Borders of macroregions  
— Granice regionów  
Borders of regions



### REGIONY W 2021 R.

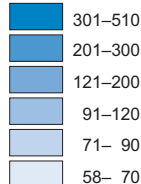
Stan w dniu 31 grudnia

REGIONS IN 2021

As of 31 December

Gęstość zaludnienia  
Population density

osoby na 1 km<sup>2</sup>  
persons per 1 km<sup>2</sup>



$\frac{19}{5}$  Liczba powiatów  
Number of powiats  
 $\frac{19}{5}$  Liczba podregionów  
Number of subregions

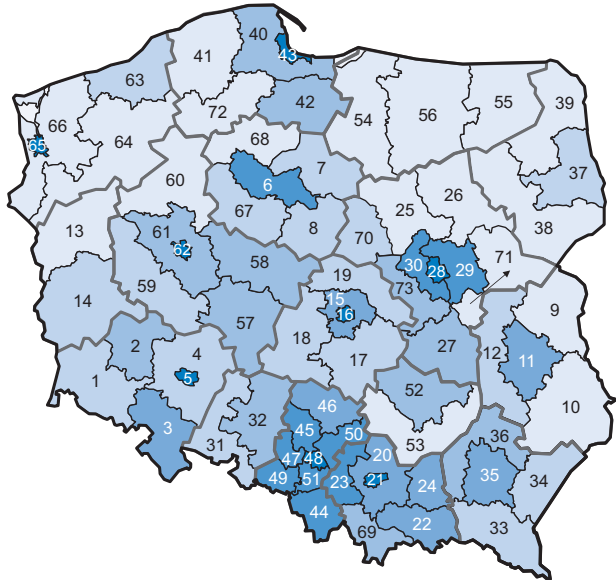
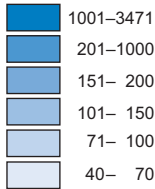


### PODREGIONY W 2021 R.

Stan w dniu 31 grudnia  
SUBREGIONS IN 2021  
As of 31 December

— Granice województw  
Borders of voivodships  
— Granice podregionów  
Borders of subregions

Gęstość zaludnienia  
Population density  
osoby na 1 km<sup>2</sup>  
persons per 1 km<sup>2</sup>



#### Podregion:

Subregion:

1 – jeleniogórski	19 – skierniewicki	37 – białostocki	55 – etcki
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 – piłski
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 – krośnieński	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 21 listopada 1967 r. o powszechnym obowiązku obrony Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2021 r. poz. 372) 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 25 lutego 2022 r. (M.P. poz. 296).

W strukturze zasobów osobowych Wojska Polskiego nastąpiły zmiany polegające m.in. na:

- utworzeniu korpusu szeregowych żołnierzy zawodowych w 2004 r.,
- zawieszeniu obowiązku odbywania zasadniczej służby wojskowej od 2009 r.,
- utworzeniu Narodowych Sił Rezerwowych w 2010 r.,
- utworzeniu Wojsk Obrony Terytorialnej w 2017 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) oraz Centralne Biuro Antykorupcyjne, utworzone na mocy ustawy z dnia 9 czerwca 2006 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1671, z późn. zm.),
- Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji, tj. głównie: Policja, Straż Graniczna, Służba Ochrony Państwa (do 31 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 płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

Activity within the scope of **national defence** (tables 13—15) is regulated by the Act of 21 November 1967 on the Universal Obligation to Defend the Republic of Poland (Journal of Laws 2021 item 372) 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 25 February 2022 (Monitor Polski item 296).

In the human resources structure of the Polish Military there were changes involving, i.a.:

- creation of the corps of professional private soldiers in 2004,
- suspension of the obligation to perform mandatory military service since 2009,
- creation of the National Reserve Forces in 2010,
- creation of the Territorial Defence Forces in 2017.

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) and the Central Anti-Corruption Bureau, created under the Act of 9 June 2006 (Journal of Laws 2021 item 1671, as amended),
- the Minister of the Interior and Administration, i.e. primarily: the Police, the Border Guard, the State Protection Service (until 31 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 contributions to compulsory social security — retirement, other pensions and sickness (the Act of 23 July 2003, Journal of Laws item 1609, as amended); wages and salaries of civilian employees are given including contributions to compulsory social security 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	2010	2015	2020	2021	Professional soldiers
	w tys. in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>95,4<sup>a</sup></b>	<b>96,2</b>	<b>110,1</b>	<b>113,5</b>	<b>TOTAL</b>
Generałowie .....	0,1	0,1	0,1	0,1	Generals
Oficerowie starsi .....	10,3	9,9	10,0	10,0	Senior officers
Oficerowie młodszy .....	11,2	9,8	10,8	11,0	Junior officers
Chorążowie i podoficerowie .....	39,3	36,9	39,2	40,4	Warrant officers/ensigns and non-commissioned officers
Szeregowi .....	34,6	39,5	50,0	52,0	Privates

a Ponadto 0,1 tys. żołnierzy nadterminowej zasadniczej służby wojskowej.

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

- 1) służba kandydacka liczyła: w 2010 r. — 2,3 tys. kandydatów na żołnierzy zawodowych, w 2015 r. — 2,6 tys., w 2020 r. — 6,1 tys. i w 2021 r. — 6,6 tys.;
- 2) Narodowe Siły Rezerwowe liczyły: w 2010 r. — 2,8 tys. żołnierzy rezerwy, w 2015 r. — 12,5 tys., w 2020 r. — 0,7 tys. i w 2021 r. — 0,3 tys.;
- 3) Wojska Obrony Terytorialnej liczyły w 2020 r. — 23,6 tys. żołnierzy terytorialnej służby wojskowej i w 2021 r. — 28,1 tys.

a Moreover, 0.1 thousand soldiers of extended mandatory military service.

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

- 1) candidate service consisted of: 2.3 thousand candidates for professional soldiers in 2010, 2.6 thousand in 2015, 6.1 thousand in 2020 and 6.6 thousand in 2021;
- 2) National Reserve Forces consisted of: 2.8 thousand reserve soldiers in 2010, 12.5 thousand in 2015, 0.7 thousand in 2020 and 0.3 thousand in 2021;
- 3) Territorial Defence Forces consisted of 23.6 thousand soldiers of territorial military service in 2020 and 28.1 thousand in 2021.

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

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021				
				ogółem total	z wykształceniem by education			
					wyższym tertiary	policeal- nym i średnim post-sec- ondary and sec- ondary	zasad- niczym zawo- dowym basic voca- tional	gimna- zjalnym i podsta- wowym lower sec- ondary and primary
w tys. in thousands								
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>143,7<sup>a</sup></b>	<b>141,7</b>	<b>156,7</b>	<b>160,1</b>	<b>62,7</b>	<b>85,3</b>	<b>9,9</b>	<b>2,2</b>
<b>TOTAL</b>								
w tym kobiety .....	22,7	24,2	29,7	30,7	17,6	11,8	1,0	0,3
of which women								
Żołnierze zawodowi .....	95,4	96,2	110,1	113,6 <sup>b</sup>	43,8	64,4	4,2	1,2
Professional soldiers								
Pracownicy cywilni wojska .....	48,1	45,5	46,6	46,5 <sup>c</sup>	18,9	20,9	5,7	1,0
Civilian employees of the military								

a Łącznie z żołnierzami nadterminowej zasadniczej służby wojskowej nieuwzględnionymi w podziale na żołnierzy zawodowych i pracowników cywilnych. b, c W tym kobiety: b — 9,4 tys., c — 21,3 tys.

a Including soldiers of extended mandatory military service not included in the division into professional soldiers and civilian employees. b, c Of which women: b — 9.4 thousand, c — 21.3 thousand.

**TABL. 15 (36). ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA<sup>a</sup> W WOJSKU POLSKIM**  
**PAID EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> IN THE POLISH MILITARY**

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	Żołnierze zawodowi Professional soldiers	Pracownicy cywilni wojska Civilian employees of the military
Przeciętne zatrudnienie w tys. ....	2010	143,4 <sup>b</sup>	94,7	48,0
Average paid employment in thousands	2015	138,4	95,3	43,1
	2020	151,4	106,8	44,6
	<b>2021</b>	<b>155,9</b>	<b>110,8</b>	<b>45,1</b>
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł .....	2010	.	4049	2913
Average monthly gross wages and salaries in PLN	2015	.	4335	3422
	2020	.	6106	5133
	<b>2021</b>	.	<b>6148</b>	<b>5355</b>

a Patrz nota na str. 72. b Łącznie z 0,7 tys. żołnierzy nadterminowej zasadniczej służby wojskowej nieuwzględnionymi w podziale na żołnierzy zawodowych i pracowników cywilnych.

a See note on page 72. b Including 0.7 thousand soldiers of extended mandatory military service not included in the division into professional soldiers and civilian employees.

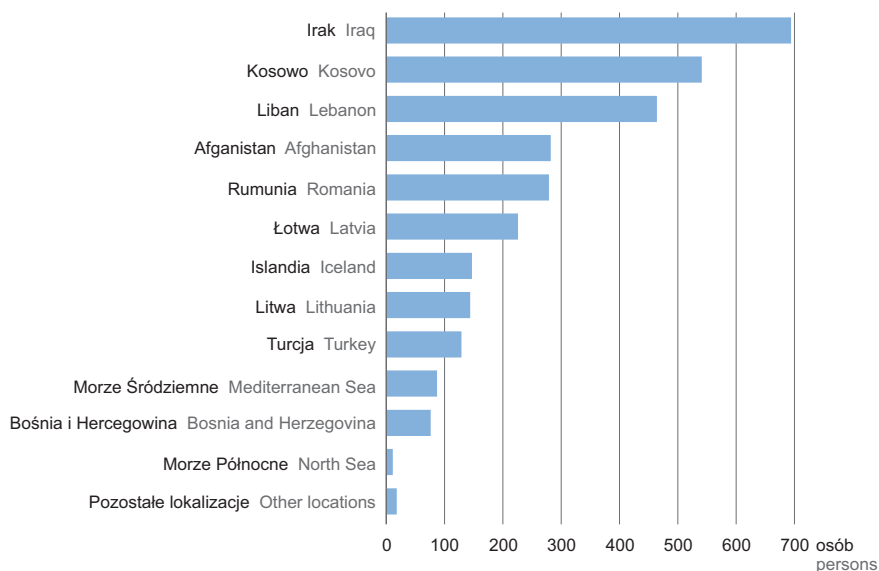


Z inicjatywy Organizacji Narodów Zjednoczonych i innych organizacji międzynarodowych prowadzone są działania na rzecz utrzymania pokoju i zapobiegania konfliktom zbrojnym na świecie. Polska uczestniczy w misjach i operacjach pokojowych od 1953 r. W latach 1953—2021 polscy żołnierze i pracownicy cywili wojska wzięli udział w 106 misjach i operacjach pokojowych, w tym w 42 zorganizowanych pod auspicjami Organizacji Narodów Zjednoczonych. Uczestniczyło w nich (łącznie z udziałem w Międzynarodowych Siłach Stabilizacyjnych w Iraku w latach 2003—2008) 134,5 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—2021, Polish soldiers and civilian employees of the military participated in 106 peacekeeping missions and operations, of which 42 were organised under the auspices of the United Nations. A total of 134.5 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 2021 R.

PARTICIPATION OF THE POLISH MILITARY IN PEACEKEEPING MISSIONS AND OPERATIONS BY LOCATION IN 2021



U w a g a. W 2021 r. Polska uczestniczyła w 20 (kontynuowanych i nowych) misjach i operacjach pokojowych, w których wzięło udział 3098 osób, z tego 3033 osoby to żołnierze zawodowi, a 65 – pracownicy cywili wojska.

N o t e. In 2021, Poland participated in 20 (continuing and new) peacekeeping missions and operations which were attended by 3098 persons, 3033 of whom were professional soldiers and 65 – civilian employees of the military.

TABL. 16 (37). PEŁNOZATRUDNIENI<sup>a</sup> W BEZPIECZEŃSTWIE PUBLICZNYM

Stan w dniu 31 grudnia

FULL-TIME PAID EMPLOYEES<sup>a</sup> IN PUBLIC SAFETY SERVICES

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021				
				ogółem total	z wykształceniem by education		zasadniczym zawodowym basic vocational	gimnazjalnym i podstawowym lower secondary and primary
					wyższym tertiary	policealnym i średnim post-secondary and secondary		
w tys. in thousands								
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>185,0</b>	<b>183,8</b>	<b>182,5</b>	<b>184,5</b>	<b>104,9</b>	<b>75,4</b>	<b>3,4</b>	<b>0,8</b>
<b>TOTAL</b>								
w tym kobiety .....	41,2	44,7	46,9	47,8	32,3	13,5	1,5	0,5
of which women								
Funkcjonariusze .....	151,8	151,7	150,7	152,9 <sup>b</sup>	89,7	63,2	0,0	—
Functionaries								
w tym w Policji .....	97,5	98,9	97,9	100,5 <sup>c</sup>	57,4	43,1	0,0	—
of which in the Police								
Pracownicy cywilni .....	33,2	32,1	31,8	31,6 <sup>d</sup>	15,2	12,2	3,4	0,8
Civilian employees								
w tym w Policji .....	25,4	24,7	24,7	24,6 <sup>e</sup>	11,3	10,1	2,6	0,6
of which in the Police								

a Łącznie z niepełnozatrudnionymi pracownikami cywilnymi w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. b—e W tym kobiety: b — 25,8 tys., c — 18,1 tys., d — 22,0 tys., e — 18,0 tys.

a Including part-time civilian employees, in terms of full-time employees. b—e Of which women: b — 25.8 thousand, c — 18.1 thousand, d — 22.0 thousand, e — 18.0 thousand.

TABL. 17 (38). ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA<sup>a</sup> W BEZPIECZEŃSTWIE PUBLICZNYMPAID EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> 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. ....	2010	182,6	151,3	97,0	31,3	23,1
Average paid employment in thousands	2015	180,2	150,1	97,8	30,1	23,4
	2020	177,3	148,2	96,0	29,1	22,4
	<b>2021</b>	<b>177,9</b>	<b>148,8</b>	<b>97,3</b>	<b>29,1</b>	<b>22,5</b>
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2010	.	4202	4199	2738	2667
Average monthly gross wages and salaries	2015	.	4577	4564	3076	2961
in PLN	2020	.	6473	6436	4517	4370
	<b>2021</b>	.	<b>6677</b>	<b>6720</b>	<b>4742</b>	<b>4573</b>

a Patrz nota na str. 72.

a See note on page 72.

**TABL. 18 (39). ZAREJESTROWANA DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ STRAŻY POŻARNEJ<sup>a</sup>**  
REGISTERED ACTIVITY OF THE STATE FIRE SERVICE<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Liczba zdarzeń (akcji ratowniczych) w tys. ....</b>	<b>509,0</b>	<b>489,8</b>	<b>583,3</b>	<b>579,7</b>	<b>Number of events (rescue operations) in thousands</b>
Pożary .....	135,5	184,8	128,8	106,5	Fires
Miejscowe zagrożenia <sup>b</sup> .....	355,5	276,2	413,9	428,0	Local threats <sup>b</sup>
Wyjazdy do fałszywych alarmów .....	18,0	28,8	40,6	45,2	False alarms
<b>Ratownicy biorący udział w akcjach ratowniczych w tys.</b>					<b>Rescue personnel participating in rescue operations in thousands</b>
Pożary .....	1052,7	1704,5	1374,6	1158,1	Fires
w tym:					of which:
Państwowa Straż Pożarna .....	560,5	775,1	611,3	578,0	State Fire Service
ochotnicze straże pożarne .....	486,9	923,1	759,5	576,9	volunteer fire services
Miejscowe zagrożenia <sup>b</sup> .....	2096,9	1771,3	2575,6	2724,0	Local threats <sup>b</sup>
w tym:					of which:
Państwowa Straż Pożarna .....	960,1	992,7	1401,7	1387,1	State Fire Service
ochotnicze straże pożarne .....	1127,3	773,0	1169,0	1331,0	volunteer fire services
<b>Wypadki z ludźmi .....</b>	<b>58267</b>	<b>58160</b>	<b>55929</b>	<b>60474</b>	<b>Casualties</b>
ofiary śmiertelne .....	4816	3875	6326	7456	fatalities
w tym ratownicy .....	3	2	3	3	of which rescue personnel
ranni i poparzeni .....	53451	54285	49603	53015	injured and burn victims
w tym ratownicy .....	507	692	488	507	of which rescue personnel
W tym przy pożarach .....	4776	5496	3326	3222	Of which during fires
ofiary śmiertelne .....	525	512	488	516	fatalities
w tym ratownicy .....	—	1	2	—	of which rescue personnel
ranni i poparzeni .....	4251	4984	2838	2706	injured and burn victims
w tym ratownicy .....	286	425	244	262	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 od 2015 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich; zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu sądowym (w 2021 r. — 18373 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 since 2015 do not include punishable acts committed by juveniles; in accordance with the existing methodology, the specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during the court proceedings (in 2021 — 18373 acts), after the Police provides records in juvenile cases to the family court.

**TABL. 1 (40). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ I PROKURATURĘ<sup>a</sup> W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH**

CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE AND PROSECUTOR'S OFFICE<sup>a</sup> IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS

Rodzaje przestępstw	2010	2015	2020	2021		Type of crime
				ogółem total	w tym Policja of which the Police	
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>1138523</b>	<b>809929</b>	<b>774974</b>	<b>829102</b>	<b>820846</b>	<b>T O T A L</b>
w tym:						of which:
Zabójstwo — art. 148 kk .....	680	528	666	648	625	Homicide — Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu — art. 156 i 157 kk .....	15695	10430	8818	8323	8226	Damage to health — Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bójce lub pobiciu — art. 158 i 159 kk .....	11883	4766	2826	2470	2450	Participation in violence or assault — Art. 158 and 159 Criminal Code
Przestępstwa z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2020 r. poz. 2050) .....	72375	46819	59771	62417	62204	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 .....	142144	64487	53047	58189	58085	Operating a motor vehicle while under the influence of alcohol or intoxicant — Art. 178a Criminal Code
Zgwałcenie — art. 197 kk .....	1567	1226	1100	1128	1081	Rape — Art. 197 Criminal Code
Obcowanie płciowe z małoletnim poniżej 15 lat — art. 200 § 1 kk .....	1532	1067	1034	1106	1055	Sexual intercourse with juvenile below the age of 15 — Art. 200 § 1 Criminal Code
Przestępstwa korupcyjne — art. 228—231, 250a, 296a i 296b kk .....	12487	10847	10438	8340	6370	Corruption crimes — Art. 228—231, 250a, 296a and 296b Criminal Code

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

<sup>a</sup> 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<sup>a</sup> W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH (dok.)**  
**CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE AND PROSECUTOR'S OFFICE<sup>a</sup> IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS (cont.)**

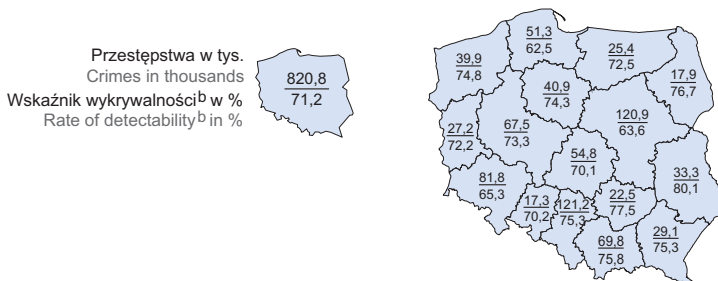
Rodzaje przestępstw	2010	2015	2020	2021		Type of crime
				ogółem total	w tym Policja of which the Police	
Kradzież rzeczy — art. 275 § 1, 278 i 279 <sup>b</sup> kk ..... w tym kradzież samochodu	220455 16539	145666 12040	98960 8788	109830 8383	109768 8383	Property theft — Art. 275 § 1, 278 and 279 <sup>b</sup> Criminal Code of which automobile theft
Kradzież z włamaniem — art. 279 <sup>c</sup> kk .....	140085	91418	72524	71636	71625	Burglary — Art. 279 <sup>c</sup> Criminal Code
Rozbój — art. 280 kk .....	18145	6082	3091	2621	2590	Robbery — Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza — art. 281 kk .....	1214	1146	1057	1121	1111	Theft with assault — Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze — art. 282 kk .....	7859	670	376	397	388	Criminal coercion — Art. 282 Criminal Code
Oszustwo — art. 286 i 287 kk	86608	117763	133202	171907	171546	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<sup>a</sup> WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.

CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE<sup>a</sup> BY VOIVODSHIPS IN 2021



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<sup>a</sup> w zakończonych postępowaniach przygotowawczych według wyniku postępowania**

Crimes ascertained by the Police and prosecutor's office<sup>a</sup> in completed preparatory proceedings by result of the proceedings

	2010	2015	2020	2021		TOTAL
				ogółem total	w tym Policja of which the Police	
	w tys.		in thousands			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1138,5</b>	<b>809,9</b>	<b>775,0</b>	<b>829,1</b>	<b>820,8</b>	<b>TOTAL</b>
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 .....	652,7	479,7	523,2	550,6	549,0	Preparing bill of indictment
Umorzenie wobec niewykrycia sprawcy .....	382,1	289,1	207,9	240,1	239,6	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) niezakończonych 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 2021 R.**  
PREPARATORY PROCEEDINGS REGARDING OFFENCES INVESTIGATED BY OTHER ENTITIES THAN THE POLICE AND PROSECUTOR'S OFFICE IN 2021

Wyszczególnienie	Postępowania Proceedings				Specification
	wszczęte initiated	zakończone completed			
		ogółem total	w tym of which		
		aktem oskar- żenia <sup>a</sup> with bill of indictment <sup>a</sup>	umorze- niem by dis- continu- ance		
Krajowa Administracja Skarbowa <sup>b</sup>	20734	20844	7566	5538	National Revenue Administration <sup>b</sup>
Straż Graniczna .....	8240	7009	4955	1224	Polish Border Guard
Organy Inspekcji Handlowej .....	2	2	2	—	Trade Inspection organs
Straż Leśna Lasów Państwowych	340	298	81	216	Forest Guard of State Forests
Państwowa Straż Łowiecka .....	108	106	8	98	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 2021 r. (stan w dniu 31 grudnia)**

Common organisational units of the prosecutor's office in 2021 (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	2020	2021	2020	2021	Specification
	zatrudnieni (stan w dniu 31.12.) paid employees (as of 31.12.)		przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>a</sup> w zł average monthly gross wages and salaries <sup>a</sup> in PLN		
Prokuratorzy .....	5831	5882	16659	16708	Prosecutors
w tym kobiety .....	3052	3067	16530	16438	of which women
Asesorzy .....	402	463	10424	10480	Assessors
w tym kobiety .....	214	251	10733	10803	of which women
Urzędnicy .....	6651	6676	6014	6127	Officials
w tym kobiety .....	5654	5669	5815	5945	of which women
Inni pracownicy .....	1622	1584	4721	4891	Other employees
w tym kobiety .....	1011	960	4348	4501	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 contributions to compulsory social security (retirement, other pensions and sickness).

TABL. 4 (43). **DZIAŁALNOŚĆ PROKURATURY W 2021 R.**  
ACTIVITY OF THE PROSECUTOR'S OFFICE IN 2021

Wyszczególnienie	Sprawy do załatwienia Cases pending		Sprawy załatwione Cases resolved	Specification
	ogółem total	w tym wpływ spraw w 2021 r. of which incoming cases in 2021		
		w tys.	in thousands	
<b>O G Ó Ł E M<sup>a</sup></b> .....	<b>1428,6</b>	<b>1260,2</b>	<b>1259,3</b>	<b>TOTAL<sup>a</sup></b>
Prokuratura Krajowa .....	1,4	0,8	0,7	National Prosecutor's Office
Prokuratury rejonowe .....	1368,7	1222,5	1222,0	District prosecutor's offices
sprawy: karne (dochodzeniowo-śledcze) .....	1215,2	1099,6	1099,9	cases: criminal (investigations)
cywilne .....	95,5	73,2	73,0	civil
administracyjne .....	58,0	49,7	49,2	administrative
Prokuratury okręgowe .....	52,8	34,6	33,7	Regional prosecutor's offices
sprawy: karne (nadzorowane) .....	5,6	2,9	3,0	cases: criminal (supervised)
karne (dochodzeniowo-śledcze) .....	16,2	10,2	10,0	criminal (investigations)
cywilne .....	27,0	18,7	17,9	civil
administracyjne .....	4,0	2,8	2,7	administrative
Prokuratury regionalne .....	5,8	2,4	2,9	Supra-regional prosecutor's offices
sprawy: karne (nadzorowane) .....	1,0	0,2	0,3	cases: criminal (supervised)
karne (dochodzeniowo-śledcze) .....	2,0	0,9	1,2	criminal (investigations)
cywilne .....	1,4	0,7	0,8	civil
administracyjne .....	1,4	0,6	0,6	administrative

a Ponadto prokuratury rejonowe i okręgowe załatwiają sprawy cywilne dotyczące nieletnich (w 2021 r. zarejestrowano wpływ 13,7 tys. takich spraw w prokuraturach rejonowych i 0,2 tys. w okręgowych).

a Moreover, district and regional prosecutor's offices resolve civil cases concerning juveniles (in 2021, 13.7 thousand and 0.2 thousand incoming cases were registered in district and regional prosecutor's offices, respectively).



TABL. 5 (44). JEDNOSTKI SĄDOWNICTWA W 2021 R.

Stan w dniu 31 grudnia

UNITS OF THE COURTS IN 2021

As of 31 December

Wyszczególnienie	Liczba jednostek Number of units	Specification
<b>Sąd Najwyższy</b> .....	<b>1</b>	<b>Supreme Court</b>
<b>Naczelny Sąd Administracyjny</b> .....	<b>1</b>	<b>Supreme Administrative Court</b>
<b>Wojewódzkie sądy administracyjne</b> .....	<b>16</b>	<b>Administrative courts of first instance</b>
<b>Sądy powszechne</b>		<b>Common courts</b>
Sądy apelacyjne .....	11	Appeal courts
wydziały: cywilne .....	15	departments: civil
karne .....	11	criminal
pracy i ubezpieczeń społecznych ....	11	labour and social security
Sądy okręgowe .....	46	Regional courts
wydziały: cywilne .....	114	departments: civil
karne .....	89	criminal
penitencjarne i nadzoru nad wykonywaniem orzeczeń karnych .....	27	penitentiary and supervision over execution of penal decisions
pracy (sądy pracy) i ubezpieczeń społecznych (sądy ubezpieczeń społecznych) .....	49	labour (labour courts) and social security (social security courts)
gospodarcze (sądy gospodarcze) ....	30	commercial (commercial courts)
Sądy Własności Intelktualnej <sup>ab</sup> .....	5	Intellectual Property Courts <sup>ab</sup>
Sąd Ochrony Konkurencji i Konsumentów <sup>a</sup> .....	1	Competition and Consumer Protection Court <sup>a</sup>
Sądy rejonowe .....	318	District courts
wydziały: cywilne .....	384	departments: civil
karne .....	377	criminal
rodzinne i nieletnich (sądy rodzinne)	313	family and juvenile (family courts)
pracy (sądy pracy) i ubezpieczeń społecznych (sądy ubezpieczeń społecznych) .....	117	labour (labour courts) and social security (social security courts)
ksiąg wieczystych .....	339	real estate registers
gospodarcze (sądy gospodarcze) <sup>c</sup>	115	commercial (commercial courts) <sup>c</sup>
<b>Sądy wojskowe</b>		<b>Military courts</b>
Sądy okręgowe .....	2	Regional courts
Sądy garnizonowe .....	7	Garrison courts
<b>Opiniodawcze zespoły sądowych specjalistów</b>	<b>66</b>	<b>Consultative staff of judicial specialists</b>
<b>Zakłady dla nieletnich</b> .....	<b>32</b>	<b>Juvenile institutions</b>
<b>Instytuty naukowo-badawcze</b> .....	<b>3</b>	<b>Research institutes</b>

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

U w a g a. Według stanu w dniu 31 grudnia 2021 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 locality being the head office of the regional court or in a city with powiat status.

N o t e. As of 31 December 2021 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	2020	2021	2020	2021	Specification
	zatrudnieni <sup>a</sup> (stan w dniu 31.12.) paid employees <sup>a</sup> (as of 31.12.)		przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>b</sup> w zł average monthly gross wages and salaries <sup>b</sup> in PLN		
<b>Sądy powszechne</b>					<b>Common courts</b>
Sędziowie sądów:					Judges of courts:
apelacyjnych .....	417	459	22416	21326	appeal
okręgowych .....	2546	2682	19108	18585	regional
rejonowych .....	6003	6015	15417	15531	district
Asesorzy .....	434	411	10476	10532	Assessors
Urzędnicy .....	28783	28693	5998	6687	Officials
Kuratorzy zawodowi .....	4980	4938	8691	9624	Professional probation officers
Referendarze sądowi .....	2437	2454	12270	12553	Court division officials
Asystenci sędziów .....	3817	3855	5748	6498	Judges' assistants
Inni pracownicy .....	2583	2467	4774	5401	Other employees
<b>Opiniodawcze zespoły sądowych specjalistów<sup>c</sup> — specjaliści .....</b>	500	487	7777	8592	<b>Consultative staff of judicial specialists<sup>c</sup> — specialists</b>
<b>Zakłady dla nieletnich</b>					<b>Juvenile institutions</b>
Pedagodzy .....	746	703	9245	9724	Pedagogues
Pozostali pracownicy .....	860	830	4608	4926	Other employees
<b>Instytuty naukowo-badawcze — pracownicy .....</b>	185	196	7831	8399	<b>Research institutes — employees</b>

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 contributions to compulsory social security (retirement, other pensions and sickness). c The team includes, among others, specialists of psychology, pedagogy, psychiatry.

**TABL. 7 (46). DZIAŁALNOŚĆ SĄDÓW POWSZECHNYCH W 2021 R.**  
ACTIVITY OF THE COMMON COURTS IN 2021

Rodzaje spraw	Sprawy do załatwienia Cases pending		Sprawy załatwione Cases resolved	Type of cases
	ogółem total	w tym wpływ spraw w 2021 r. of which incoming cases in 2021		
	w tys.    in thousands			
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>18292,8</b>	<b>14262,4</b>	<b>14458,4</b>	<b>TOTAL</b>
Sprawy karne i wykroczeniowe .....	2659,0	2220,1	2229,5	Criminal cases and petty offences cases
w tym w sądach rejonowych .....	2182,7	1799,8	1808,8	of which in district courts
Sprawy cywilne <sup>a</sup> .....	11931,8	9096,0	9248,2	Civil cases <sup>a</sup>
w tym w sądach rejonowych .....	11295,4	8691,0	8890,7	of which in district courts
Sprawy rodzinne w sądach rejonowych .....	1477,7	1260,7	1258,5	Family cases in district courts
Sprawy z zakresu prawa pracy .....	83,0	47,4	52,4	Labour law cases
w tym w sądach rejonowych .....	68,9	37,7	42,8	of which in district courts
Sprawy z zakresu ubezpieczeń społecznych .....	288,1	146,0	165,2	Cases related to social security
w tym w sądach rejonowych .....	58,5	32,3	31,9	of which in district courts
Sprawy gospodarcze .....	1853,2	1492,2	1504,7	Commercial cases
w tym w sądach rejonowych .....	1723,0	1410,1	1422,0	of which in district courts

<sup>a</sup> W wydziałach cywilnych sądów okręgowych rozpatrywane są 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).

<sup>a</sup> According to the Act of 27 July 2001, the Law on the System of Common Courts (Journal of Laws 2020 item 365), selected family cases, e.g. divorce and separation cases, are considered in civil departments of regional courts.

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.

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>2841,5</b>	<b>6271,2</b>	<b>3666,9</b>	<b>4151,0<sup>a</sup></b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Egzekucja należności sądowych .....	353,7	329,1	255,2	285,3	Debt enforcement in courts
Egzekucja świadczeń powtarzających się .....	60,9	48,4	47,4	47,1	Enforcement of repeated performances
w tym alimentacyjnych .....	60,8	48,2	47,3	46,7	of which alimonies
Egzekucja świadczeń pieniężnych .....	2384,7	5772,4	3040,0	3274,1	Enforcement of pecuniary performances
O zabezpieczenie roszczeń .....	20,7	11,7	3,4	3,2	To secure claims
O opróżnienie lokali mieszkalnych .....	7,0	8,7	3,6	2,3	To vacate dwellings
w tym bez zapewnienia lokalu socjalnego .....	2,4	2,9	0,9	0,6	of which without providing a temporary dwelling
Egzekucja innych świadczeń niepieniężnych .....	5,9	5,9	2,3	0,3	Enforcement of other non-monetary performances

a Ponadto (według stanu w dniu 31 grudnia) 7925 tys. spraw było w trakcie załatwiania.

a Moreover (as of 31 December), 7925 thousand cases were being resolved.

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>3285</b>	<b>3361</b>	<b>2198</b>	<b>2710<sup>a</sup></b>	<b>TOTAL</b>
małoletni w wieku <sup>b</sup> :					juveniles at the age of <sup>b</sup> :
0— 3 lata .....	1513	1422	743	873	0— 3
w tym do 1 roku .....	819	656	263	304	of which up to 1
3— 7 .....	860	903	649	780	3— 7
7—13 .....	776	696	506	652	7—13
13—15 .....		110	88	109	13—15
15—17 lat .....	136	230	214	296	15—17

a W tym 7 małoletnich przysposobionych przez osoby zamieszkałe za granicą. b Przedziały zostały domknięte prawostronnie.

a Of which 7 juveniles adopted by persons residing abroad. b Intervals were shifted upward.

W 2021 r. do sądów rejonowych wpłynęły 56773 sprawy, w których zachodziło podejrzenie o demoralizację lub popełnienie czynu karalnego przez nieletnich, w tym 32911 spraw dotyczących demoralizacji (odpowiednio: w 2015 r. — 78867 i 42313, w 2020 r. — 49736 i 29123); załatwiono 53748 spraw, w tym 31499 o demoralizację (odpowiednio: w 2015 r. — 79249 i 41817, w 2020 r. — 54064 i 31637).

In 2021, there were 56773 cases delivered to district courts, in which suspicion of demoralisation or committing punishable act by juveniles occurred, of which 32911 cases concerning demoralisation (in 2015 — 78867 and 42313, in 2020 — 49736 and 29123, respectively); 53748 cases were resolved, of which 31499 cases of demoralisation (in 2015 — 79249 and 41817, in 2020 — 54064 and 31637, respectively).

Dane o:

- nieletnich w związku z czynami karalnymi dotyczącą 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, dotyczącą 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.

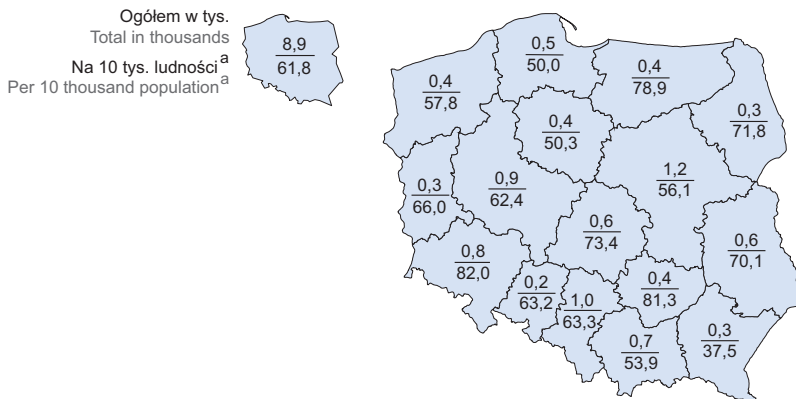
TABL. 10 (49). NIELETNI, WOBEC KTÓRYCH PRAWOMOCNIE ORZECZONO ŚRODKI WYCHOWAWCZE, POPRAWCZE LUB KARY W SĄDACH POWSZECHNYCH W ZWIĄZKU Z DEMORALIZACJĄ I CZYNAMI KARALNYMI

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2019		Specification
			ogółem total	w tym chłopcy of which boys	
<b>Nieletni — w związku z demoralizacją .....</b>	<b>16118</b>	<b>14599</b>	<b>13805</b>	<b>9277</b>	<b>Juveniles — for demoralisation</b>
<b>Nieletni — w związku z czynami karalnymi .....</b>	<b>22758</b>	<b>12237</b>	<b>8920</b>	<b>6681</b>	<b>Juveniles — for punishable acts</b>
w tym za:					of which:
Zabójstwo — art. 148 kk .....	7	3	4	3	Homicide — Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu — art. 156 i 157 kk .....	1534	831	603	517	Damage to health — Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bóje lub pobiciu — art. 158 i 159 kk .....	2345	845	500	393	Participation in violence or assault — Art. 158 and 159 Criminal Code
Przestępstwa z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2020 r. poz. 2050) .....	1086	1325	935	765	Crimes from the Act on Counteracting Drug Addiction (Journal of Laws 2020 item 2050)
Zgwałcenie — art. 197 kk .....	56	45	40	38	Rape — Art. 197 Criminal Code
Obcowanie płciowe z małoletnim poniżej 15 lat — art. 200 § 1 kk .....	138	140	125	120	Sexual intercourse with juvenile below the age of 15 — Art. 200 § 1 Criminal Code
Kradzież rzeczy — art. 278 kk .....	2792	1024	566	397	Property theft — Art. 278 Criminal Code
Kradzież z włamaniem — art. 279 kk .....	1776	744	357	325	Burglary — Art. 279 Criminal Code
Rozbój — art. 280 kk .....	1116	427	229	217	Robbery — Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza — art. 281 kk .....	47	31	36	33	Theft with assault — Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze — art. 282 kk .....	520	198	125	116	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 2019 R.**

JUVENILES TOWARDS WHOM EDUCATIONAL OR CORRECTIONAL MEASURES OR PENALTIES WERE VALIDLY ADJUDICATED BY COMMON COURTS FOR PUNISHABLE ACTS BY VOIVODSHIPS IN 2019



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	2010	2015	2020	2021	Type of measure
Nadzór: kuratora .....	47020	36966	25674	23208	Supervision by: probation officer
rodziców .....	12900	6916	4045	3497	parents
Umieszczenie w:					Placement in:
zakładzie poprawczym .....	1520	985	530	444	correctional centre
młodzieżowym ośrodku wychowawczym .....	5057	5620	3805	3491	youth educational centre
młodzieżowym ośrodku socjoterapii i ośrodku szkolno-wychowawczym .....	3326	210	26	27	youth sociotherapy centre and education and care centre
Skierowanie do ośrodka kuratorskiego	1423	1525	1365	1372	Directed to probation officer's centre

TABL. 12 (51). ORZECZENIA SĄDÓW POWSZECHNYCH PIERWSZEJ INSTANCJI  
W SPRAWACH KARNYCH DOROSŁYCHADJUDICATIONS 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
<b>OGÓŁEM</b> ..... 2010	471558	420810	10940	643	24913	14252
<b>TOTAL</b> 2015	330087	280028	8975	679	26959	13446
2020	282856	243673	5369	497	23928	9389
<b>2021</b>	<b>324724</b>	<b>279444</b>	<b>7622</b>	<b>611</b>	<b>25239</b>	<b>11808</b>
w sprawach: in cases:						
Z oskarżenia publicz- 2010	462541	419187	9669	416	24255	9014
nego 2015	320888	278402	7337	458	26153	8538
Involving public accus- 2020	276541	242389	4419	361	23282	6090
ation <b>2021</b>	<b>316553</b>	<b>277744</b>	<b>6285</b>	<b>419</b>	<b>24397</b>	<b>7708</b>
Z oskarżenia prywat- 2010	8110	1485	1055	222	631	4717
nego 2015	7702	1409	1208	215	747	4123
Involving private accus- 2020	5284	1114	625	131	617	2797
ation <b>2021</b>	<b>7320</b>	<b>1553</b>	<b>1093</b>	<b>191</b>	<b>806</b>	<b>3677</b>
W trybie art. 55 § 1 kpk 2010	907	138	216	5	27	521
w związku z art. 330 2015	1497	217	430	6	59	785
§ 2 kpk <sup>a</sup> 2020	1031	170	325	5	29	502
In respect to Art. 55 § 1 2021	<b>851</b>	<b>147</b>	<b>244</b>	<b>1</b>	<b>36</b>	<b>423</b>
Code of Criminal Procedure in connection with Art. 330 § 2 Code of Criminal Procedure <sup>a</sup>						

<sup>a</sup> Dotyczy powtórnego wydania przez prokuratora postanowienia o odmowie wszczęcia lub o umorzeniu postępowania.

<sup>a</sup> 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<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW PRZESTĘPSTW**  
**ADULTS VALIDLY SENTENCED BY COMMON COURTS FOR CRIMES PROSECUTED BY PUBLIC ACCUSATION<sup>a</sup> BY TYPE OF CRIME**

Rodzaje przestępstw	2010	2015	2019		Type of crime
			ogółem total	w tym męż- czyźni of which men	
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>432891</b>	<b>260034</b>	<b>287978</b>	<b>258031</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Zabójstwo — art. 148 kk .....	533	362	331	300	Homicide — Art. 148 Criminal Code
Uszczerbek na zdrowiu — art. 156 i 157 kk .....	6766	6320	6777	6280	Damage to health — Art. 156 and 157 Criminal Code
Udział w bójce lub pobiciu — art. 158 i 159 kk .....	11531	5879	4870	4547	Participation in violence or assault — Art. 158 and 159 Criminal Code
Przestępstwa z ustawy o przeciwdziałaniu narkomanii (Dz. U. z 2020 r. poz. 2050) .....	20601	16402	20218	19045	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 .....	125359	53783	45412	42865	Operating a motor vehicle while under the influence of alcohol or intoxicant — Art. 178a Criminal Code
Zgwałcenie — art. 197 kk .....	770	643	721	717	Rape — Art. 197 Criminal Code
Obcowanie płciowe z małoletnim poniżej 15 lat — art. 200 § 1 kk .....	728	610	567	560	Sexual intercourse with juvenile below the age of 15 — Art. 200 § 1 Criminal Code
Uchylenie się od obowiązku alimentacyjnego — art. 209 kk .....	17910	10746	49131	46857	Avoidance of duty of alimony — Art. 209 Criminal Code
Przestępstwa korupcyjne — art. 228—231, 250a, 296a i 296b kk .....	2955	1774	1481	1234	Corruption crimes — Art. 228—231, 250a, 296a and 296b Criminal Code
Kradzież rzeczy — art. 278 kk .....	39356	24783	22711	18859	Property theft — Art. 278 Criminal Code
Kradzież z włamaniem — art. 279 kk .....	16861	12771	9352	8694	Burglary — Art. 279 Criminal Code
Rozbój — art. 280 kk .....	7371	4170	3001	2830	Robbery — Art. 280 Criminal Code
Kradzież rozbójnicza — art. 281 kk ....	578	688	813	752	Theft with assault — Art. 281 Criminal Code
Wymuszenie rozbójnicze — art. 282 kk .....	697	425	327	318	Criminal coercion — Art. 282 Criminal Code

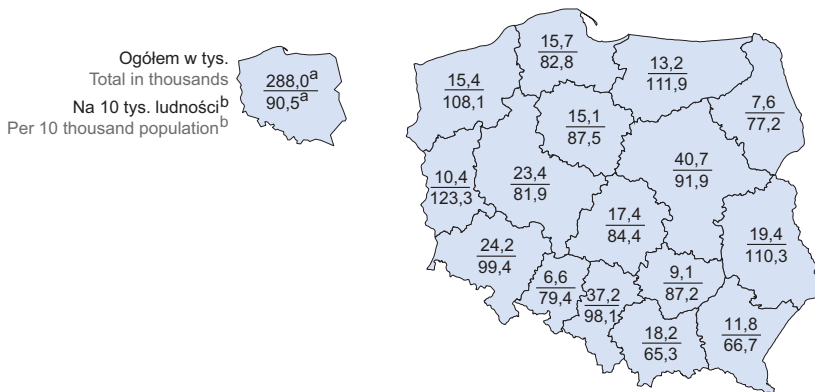
<sup>a</sup> Łącznie z osobami skazanymi za przestępstwa popełnione za granicą i w miejscu nieustalonym (w 2019 r. — 2734 osoby).

<sup>a</sup> Including persons sentenced for crimes committed abroad and in unspecified place (in 2019 — 2734 persons).



**DOROŚLI SKAZANI PRAWOMOCNIE PRZEZ SĄDY POWSZECHNE ZA PRZESTĘPSTWA ŚCIGANE Z OSKARŻENIA PUBLICZNEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2019 R.**

ADULTS VALIDLY SENTENCED BY COMMON COURTS FOR CRIMES PROSECUTED BY PUBLIC ACCUSATION BY VOIVODSHIPS IN 2019



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.

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	Specification
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>432891</b>	<b>260034</b>	<b>287978</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:				of which:
<b>Grzywna</b> .....	<b>92329</b>	<b>61461</b>	<b>93843</b>	<b>Fine</b>
W tym z warunkowym zawieszeniem wykonania kary .....	1660	705	61	Of which with conditional suspension of punishment
<b>Ograniczenie wolności<sup>b</sup></b> .....	<b>49692</b>	<b>31096</b>	<b>84992</b>	<b>Restriction of freedom<sup>b</sup></b>
W tym z warunkowym zawieszeniem wykonania kary .....	1332	648	21	Of which with conditional suspension of punishment

a Łącznie z osobami skazanymi za przestępstwa popełnione za granicą i w miejscu nieustalonym. b W latach 2015 i 2019 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 2015 and 2019 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<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJU I WYMIARU KARY (dok.)**  
**ADULTS VALIDLY SENTENCED BY COMMON COURTS FOR CRIMES PROSECUTED BY PUBLIC ACCUSATION<sup>a</sup> BY TYPE OF PUNISHMENT (cont.)**

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	Specification
<b>Pozbawienie wolności</b> .....	<b>290669</b>	<b>167028</b>	<b>105841</b>	<b>Imprisonment</b>
bezwzględne .....	39582	33952	53350	absolute
z warunkowym zawieszeniem wykonania kary .....	251087	133076	52491	with conditional suspension of punishment
W wymiarze kary:				By type of punishment:
poniżej 3 miesiące .....	4647	2449	1710	below 3 months
3 miesiące .....	19773	11382	7521	3 months
4 i 5 miesięcy .....	31552	18669	13378	4 and 5 months
6 miesięcy .....	63393	37320	23751	6 months
powyżej 6 miesięcy poniżej 1 roku	60287	35016	22090	over 6 months below 1 year
1 rok .....	57140	30602	21436	1 year
powyżej 1 roku do 2 lat .....	47175	26687	10675	over 1 year to 2 years
powyżej 2 poniżej 3 lat .....	2189	1659	1568	over 2 below 3 years
3 lata .....	1819	1263	1396	3 years
powyżej 3 do 5 lat .....	1861	1402	1637	over 3 to 5 years
powyżej 5 do 10 lat .....	612	452	547	over 5 to 10 years
powyżej 10 do 15 lat .....	221	127	132	over 10 to 15 years
<b>Kara mieszana<sup>c</sup></b> .....	.	<b>370</b>	<b>3137</b>	<b>Mixed punishment<sup>c</sup></b>
<b>25 lat pozbawienia wolności</b> .....	<b>97</b>	<b>64</b>	<b>74</b>	<b>25 years imprisonment</b>
<b>Dożywotnie pozbawienie wolności</b>	<b>27</b>	<b>6</b>	<b>19</b>	<b>Life imprisonment</b>

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 2019 r. sądy wojskowe skazały prawomocnie za przestępstwa 130 osób (w 2010 r. — 473 osoby, w 2015 r. — 171 osób).

In 2019, there were 130 validly sentenced persons for crimes in military courts (473 persons in 2010 and 171 persons in 2015).

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

Rodzaje wykroczeń Type of petty offences	2010	2015	2020	2021		
				ogółem total	w tym of which	
					orzeczone kary za- sadnicze adjudi- cated principal punish- ments	uniewin- nienia acquit- tals
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>493982</b>	<b>567262</b>	<b>293658</b>	<b>330815</b>	<b>303855</b>	<b>10118</b>
<b>TOTAL</b>						
w tym przeciwko: of which against:						
Porządkowi i spokojowi publicznemu .... Public peace and order	32457	28801	25394	28632 <sup>b</sup>	21938	1640
Bezpieczeństwu osób i mienia .....	10239	9026	6393	6267 <sup>c</sup>	5888	233
Bezpieczeństwu i porządkowi w komuni- kacji .....	278737	340730	140823	139136	132989	3688
Traffic safety and order						
Mieniu .....	69873	97598	54464	54406	51947	1051
Property						

a W 2010 r. orzeczenia prawomocne. b, c W tym orzeczeń: b — z art. 51 i 58 kw — 17549, c — z art. 70 § 2 kw — 1627.

a In 2010 valid adjudications. b, c Of which adjudications: b — with Art. 51 and 58 Petty Offences Code — 17549, c — with Art. 70 § 2 Petty Offences Code — 1627.

W 2021 r. za wykroczenia przeciwko bezpieczeństwu i porządkowi w komunikacji sądy rejonowe orzekły, obok kary zasadniczej, dodatkowo środek karny — zakaz prowadzenia pojazdów w 18612 przypadkach (w 2010 r. — w 28264 przypadkach, w 2015 r. — w 46132 przypadkach, w 2020 r. — w 18855 przypadkach).

In 2021, 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 18612 cases (in 2010 — in 28264 cases, in 2015 — in 46132 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	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>157</b>	<b>154</b>	<b>120</b>	<b>103</b>	<b>TOTAL</b>
Zakłady karne .....	87	87	81	64	Prisons
Areszty śledcze .....	70	67	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	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>80728</b>	<b>70836</b>	<b>67894</b>	<b>71874<sup>a</sup></b>	<b>TOTAL</b>
w tym zatrudnieni <sup>b</sup> .....	24218	24182	28977	36307	of which employed <sup>p</sup>
w tym odpłatnie .....	15956	9850	10835	18211	of which remunerated
w tym skazani .....	15797	9843	10822	18202	of which convicts
Tymczasowo aresztowani .....	8389	4162	8692	8495	Pretrial detainees
w tym młodociani <sup>c</sup> .....	893	315	393	397	of which young prisoners <sup>c</sup>
Skazani .....	71867	65664	58487	62644	Convicts
w tym młodociani <sup>c</sup> .....	2270	1163	568	610	of which young prisoners <sup>c</sup>
w tym wielokrotnie karani .....	35256	37247	34223	37246	of which previously punished
Ukarani .....	472	1010	715	735	Punished
w tym młodociani <sup>c</sup> .....	43	60	11	14	of which young prisoners <sup>c</sup>

a W tym kobiety — 3382. b W czasie odbywania kary lub trwania tymczasowego aresztowania. c W wieku 15—21 lat.

a Of which women — 3382. 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	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>28844</b>	<b>28325</b>	<b>28006</b>	<b>28064<sup>a</sup></b>	<b>TOTAL</b>
<b>Funkcjonariusze</b> .....	<b>27562</b>	<b>27185</b>	<b>26861</b>	<b>26892</b>	<b>Prison staff</b>
w tym z wyższym wykształceniem .....	12514	15797	16672	16828	of which with tertiary education
na stanowiskach:					holding posts of:
Oficerskich .....	8078	8069	7133	6900	Officers
Chorążych .....	2189	3627	4520	4757	Warrant officers
Podoficerskich .....	17295	15489	15208	15235	Non-commissioned officers
<b>Pracownicy cywilni</b> .....	<b>1282</b>	<b>1140</b>	<b>1145</b>	<b>1172</b>	<b>Civilian employees</b>
W tym z wyższym wykształceniem .....	812	776	735	772	Of which with tertiary education

a W tym kobiety — 6778.

a Of which women — 6778.

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

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE AVERAGE PAID EMPLOYMENT					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>29420</b>	<b>29062</b>	<b>28253</b>	<b>28292</b>	<b>TOTAL</b>
Funkcjonariusze .....	27469	27233	26428	26605	Prison staff
Pracownicy cywilni .....	1951	1829	1825	1687	Civilian employees
w tym nauczyciele .....	199	220	216	218	of which teachers

PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> w zł  
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> in PLN

Funkcjonariusze .....	4035	4430	6192	6499	Prison staff
Pracownicy cywilni .....	3703	4060	5652	6266	Civilian employees
w tym nauczyciele .....	4599	5296	6413	6662	of which teachers

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

<sup>a</sup> Wages and salaries of prison staff do not include contributions to compulsory social security (retirement, other pensions and sickness).

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

Stan w dniu 31 grudnia

HEALTH CARE IN PRISONS AND REMAND PRISONS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Szpitala .....	13	11	10	11	Hospitals
Łóżka w szpitalach .....	1203	883	785	845	Beds in hospitals
Izby chorych .....	157	152	118	102	Infirmaries
Ambulatoria .....	157	154	120	103	Ambulatory departments
Gabinety stomatologiczne .....	153	153	120	103	Stomatological offices
Apteki .....	28	17	16	17	Pharmacies
Zatrudnieni:					Employees:
lekarze, lekarze dentyści i farmaceutyci .....	663	609	501	493	doctors, dentists, pharmacists
w tym kobiety .....	545	522	407	430	of which women
personel średni .....	1047	1133	1068	1092	mid-level staff
w tym kobiety .....	979	1076	984	999	of which women

TABL. 21 (60). SZKOŁY W ZAKŁADACH KARNYCH I ARESZTACH ŚLED CZYCH<sup>a</sup>

Stan w końcu roku szkolnego

SCHOOLS IN PRISONS AND REMAND PRISONS<sup>a</sup>

As of the end of the school year

Wyszczególnienie	2010/11	2015/16	2020/21		Specification
	uczniowie	students	szkoły	schools	
Szkoły podstawowe .....	29	9	13	5	Primary schools
Gimnazja .....	322	246	—	—	Lower secondary schools
Licea ogólnokształcące .....	60	1407	765	39	General secondary schools
Szkoły policealne .....	126	78	—	—	Post-secondary schools
Kursy zawodowe <sup>b</sup> (w ciągu roku) ....	13291	6597	4727	454 <sup>c</sup>	Vocational courses <sup>b</sup> (during the year)
Kwalifikacyjne kursy zawodowe <sup>b</sup> .....	.	2399	4017	154 <sup>c</sup>	Qualifying vocational courses <sup>b</sup>

a Ponadto w roku szkolnym 2010/11 funkcjonowały: uzupełniające licea ogólnokształcące (7 szkół z 240 uczniami), zasadnicze szkoły zawodowe (20 szkół z 1936 uczniami) i technika uzupełniająca (8 szkół z 360 uczniami). b W latach kalendarzowych: 2010, 2015 i 2021. c Liczba kursów.

a Moreover, in the 2010/11 school year there were: supplementary general secondary schools (7 schools with 240 students), basic vocational schools (20 schools with 1936 students) and supplementary technical secondary schools (8 schools with 360 students). b In the calendar years: 2010, 2015 and 2021. c Number of courses.

W 2021 r. według stanu w dniu 31 grudnia w zakładach karnych działało 139 **bibliotek** (łącznie z filiami). Księgozbiór tych bibliotek liczył 1364 tys. wol. (w 2010 r. — 1636 tys. wol., w 2015 r. — 1589 tys. wol., w 2020 r. — 1400 tys. wol.).

In 2021, as of 31 December, there were 139 **libraries** (including branches) in prisons. The collection of these libraries numbered 1364 thousand vol. (1636 thousand vol. in 2010, 1589 thousand vol. in 2015, 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 <sup>2</sup> Population per 1 km <sup>2</sup>
	w tys.	in thousands		miejska urban areas	wiejska rural areas	
W GRANICACH Z DNIA 31.03.1938 R. (powierzchnia 389 tys. km <sup>2</sup> ) WITHIN BORDERS AS OF 31.03.1938 (area of 389 thousand km <sup>2</sup> )						
30.09.1921 .....	27177	13133	14044	24,6	75,4	70
09.12.1931 .....	32107	15619	16488	27,4	72,6	83
<b>31.12.1938 .....</b>	<b>34849</b>	<b>17000</b>	<b>17849</b>	<b>30,0</b>	<b>70,0</b>	<b>90</b>
W GRANICACH OBECNYCH (powierzchnia ogólna 313 tys. km <sup>2</sup> ) WITHIN PRESENT BORDERS (total area of 313 thousand km <sup>2</sup> )						
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
<b>31.03.2021 .....</b>	<b>38036</b>	<b>18389</b>	<b>19647</b>	<b>59,8</b>	<b>40,2</b>	<b>122</b>

Dane dotyczące **ludności** — jeśli nie zaznaczono inaczej — podaje się 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—2021 wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, z tym że dla 2010 r. — według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.

Dane za 2021 r. należy traktować jako tymczasowe do momentu opracowania bilansu ludności na bazie 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—2021 the results of the Population and Housing Census 2011, for 2010 — by the administrative division valid as of 31 December 2011.

Data for 2021 — provisional data until the compilation of the population balance calculated on the basis of the Population and Housing Census 2021.

TABL. 2 (62). **LUДНОŚĆ NA PODSTAWIE SPISÓW W WYBRANYCH PRZEKROJACH<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BASED ON CENSUS DATA BY SELECTED FEATURES<sup>a</sup>

As of 31 March

Wyszczególnienie	2011	2021	Specification
<b>O G Ó Ł E M   T O T A L</b>			
<b>W tysiącach .....</b>	<b>38511,8</b>	<b>38036,1</b>	<b>In thousands</b>
na 1 km <sup>2</sup> .....	123	122	per 1 km <sup>2</sup>
w tym kobiety: w tysiącach .....	19868,0	19647,2	of which females: in thousands
na 100 mężczyzn .....	107	107	per 100 males
Miasta: w tysiącach .....	23405,9	22748,9	Urban areas: in thousands
w % ogółem .....	60,8	59,8	in % of total
Wieś: w tysiącach .....	15105,9	15287,2	Rural areas: in thousands
w % ogółem .....	39,2	40,2	in % of total

a Dane spisów powszechnych; w 2021 r. dane wstępne.

a Data of national censuses; in 2021 preliminary data.



# Ludność. Wyznania religijne

## Population. Religious denominations

TABL. 2 (62). **LUDNOŚĆ NA PODSTAWIE SPISÓW W WYBRANYCH PRZEKROJACH<sup>a</sup> (dok.)**  
Stan w dniu 31 marca  
POPULATION BASED ON CENSUS DATA BY SELECTED FEATURES<sup>a</sup> (cont.)  
As of 31 March

Wyszczególnienie	2011	2021	Specification
------------------	------	------	---------------

**WEDŁUG KRAJU URODZENIA I OBYWATELSTWA w tys.**  
**BY COUNTRY OF BIRTH AND CITIZENSHIP in thousands**

Kraj urodzenia:			Country of birth:
Polska .....	37820,8	37270,8	Poland
inny kraj .....	674,9	748,3	other country
nieustalony .....	16,2	17,0	unknown
<b>Kraj obywatelstwa:</b>			
Polska .....	38445,6	37923,9	Poland
inny kraj .....	55,4	111,8	other country
bezpaństwowcy .....	2,0	0,1	stateless
nieustalony .....	8,8	0,3	unknown

**WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU**  
**BY ECONOMIC AGE GROUPS**

W wieku przedprodukcyjnym w tys. ....	7202,3	7000,6	In pre-working age in thousands
W wieku produkcyjnym w tys. ....	24797,4	22554,9	In working age in thousands
mężczyźni .....	12973,9	11965,6	males
kobiety .....	11823,5	10589,3	females
mobilny .....	15418,9	14052,9	mobility
niemobilny .....	9378,5	8502,0	non-mobility
W wieku poprodukcyjnym w tys. ....	6512,1	8480,6	In post-working age in thousands
<b>Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym .....</b>	<b>55</b>	<b>69</b>	<b>Non-working age population per 100 persons of working age</b>

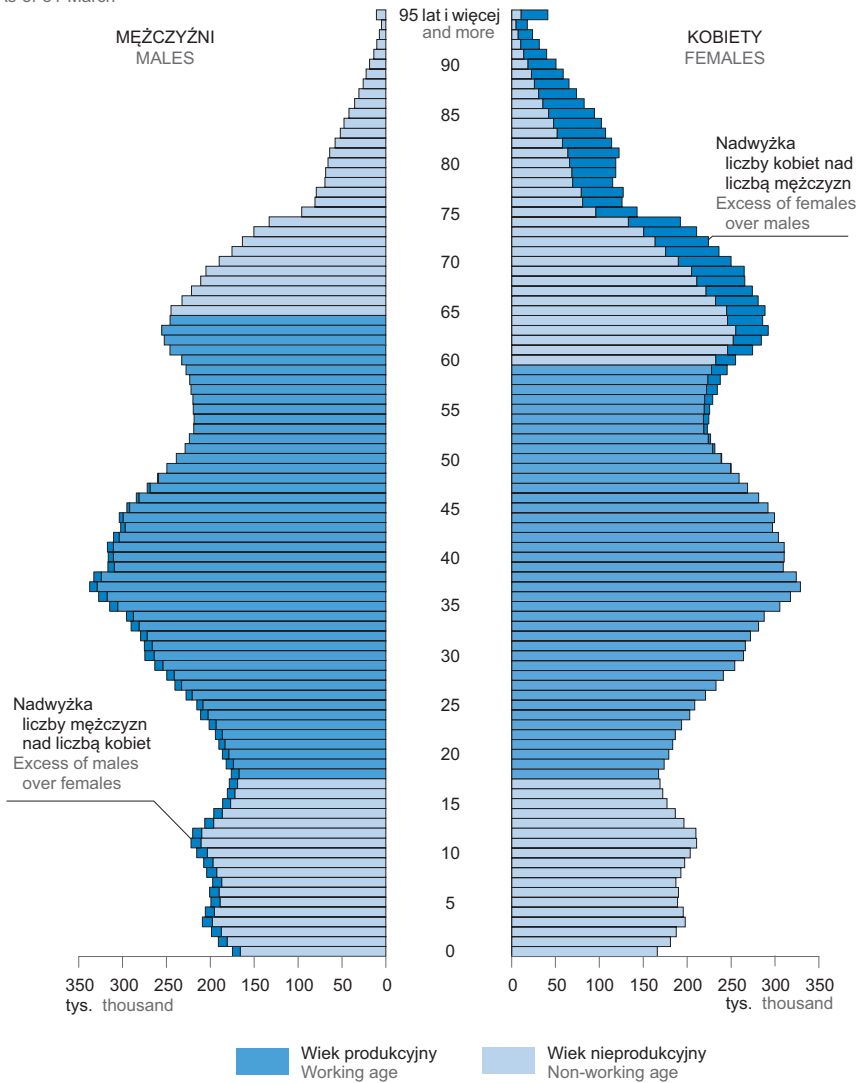
a Dane spisów powszechnych; w 2021 r. dane wstępne.  
a Data of national censuses; in 2021 preliminary data.

## LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W 2021 R.

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BY SEX AND AGE IN 2021

As of 31 March



# Ludność. Wyznania religijne

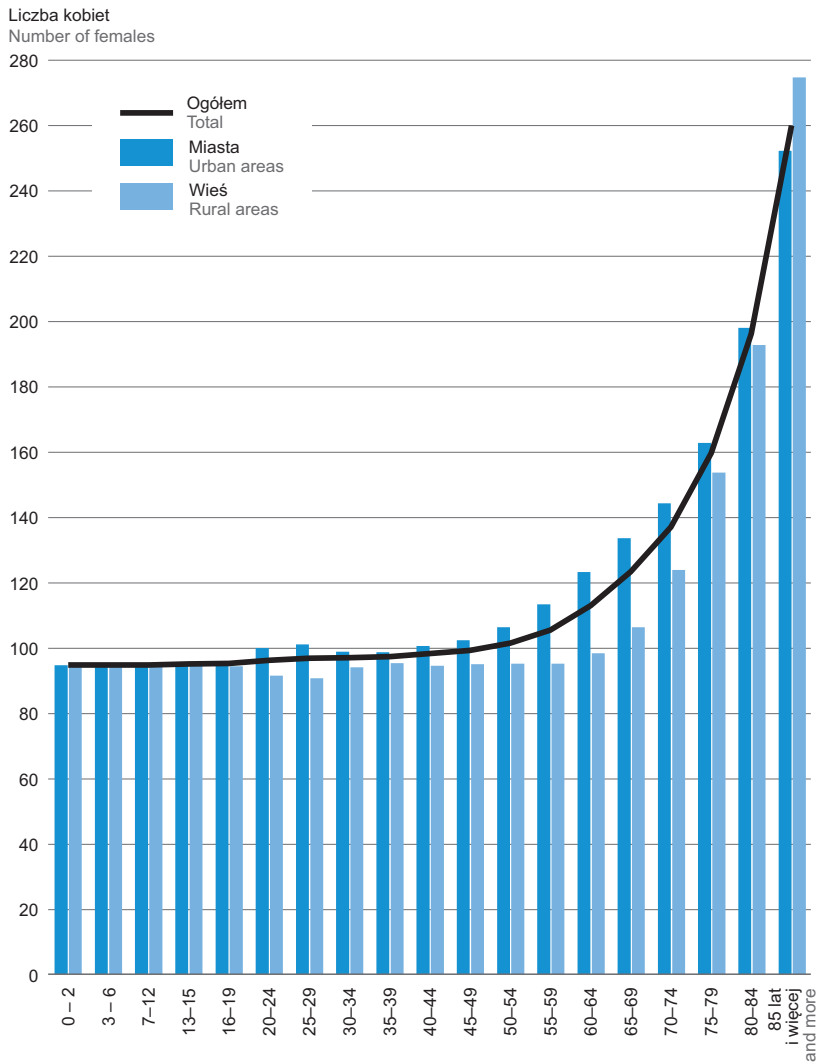
## Population. Religious denominations

### KOBIETY NA 100 MĘŻCZYŹN W 2021 R.

Stan w dniu 31 marca

FEMALES PER 100 MALES IN 2021

As of 31 March



TABL. 3 (63). **LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BY SEX AND AGE<sup>a</sup>

As of 31 March

Wiek Age	2011	2021						
		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

<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b> .....	<b>38511,8</b>	<b>38036,1</b>	<b>18388,9</b>	<b>19647,2</b>	<b>22748,9</b>	<b>11985,0</b>	<b>15287,2</b>	<b>7662,3</b>
-------------------------------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	----------------	---------------

W ODSETKACH IN PERCENT

<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
0— 4 lata .....	5,3	5,0	5,3	4,7	4,7	4,3	5,5	5,3
5— 9 .....	4,7	5,2	5,5	4,9	4,8	4,4	5,7	5,6
10—14 .....	5,1	5,4	5,8	5,1	5,0	4,6	6,1	6,0
15—19 .....	6,2	4,6	4,9	4,4	4,1	3,8	5,4	5,2
20—24 .....	7,3	5,1	5,3	4,8	4,7	4,5	5,6	5,3
25—29 .....	8,5	6,2	6,5	5,9	6,2	5,9	6,2	5,9
30—34 .....	8,1	7,3	7,7	7,0	7,5	7,1	7,1	6,9
35—39 .....	7,2	8,5	8,9	8,1	8,7	8,2	8,1	7,9
40—44 .....	6,2	8,1	8,4	7,7	8,2	7,8	7,9	7,6
45—49 .....	6,4	7,1	7,4	6,9	7,0	6,8	7,3	7,1
50—54 .....	7,6	6,0	6,1	5,8	5,7	5,6	6,3	6,1
55—59 .....	7,5	6,0	6,0	6,0	5,8	5,9	6,2	6,1
60—64 .....	6,2	6,9	6,7	7,1	7,1	7,5	6,6	6,5
65—69 .....	3,6	6,5	6,1	7,0	7,1	7,7	5,7	5,8
70—74 .....	3,5	5,1	4,4	5,7	5,6	6,3	4,2	4,6
75—79 .....	3,0	2,7	2,1	3,2	3,0	3,5	2,3	2,7
80—84 .....	2,1	2,2	1,6	2,9	2,4	3,1	2,0	2,6
85 lat i więcej and more .....	1,5	2,1	1,2	2,9	2,2	3,1	1,9	2,8

a Dane spisów powszechnych; w 2021 r. dane wstępne.

a Data of national censuses; in 2021 preliminary data.

# Ludność. Wyznania religijne

## Population. Religious denominations

TABL. 4 (64). **LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 marca

POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATIONAL LEVEL<sup>a</sup>

As of 31 March

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	W tym wykształcenie Of which educational level				
		wyższe <sup>b</sup> tertiary <sup>b</sup>	policealne i średnie post-sec- ondary and secondary	zasadnicze zawodowe/ /branżowe basic vocational/ /sectoral	gimnazjal- ne lower sec- ondary	podstawowe primary
		W TYSIĄCACH IN THOUSANDS				
<b>OGÓŁEM</b> .....	2011   33505,3	5735,6	10531,3	7260,8	1650,9	6133,7
<b>TOTAL</b> .....	<b>2021</b>   <b>32883,4</b>	<b>7612,3</b>	<b>10644,3</b>	<b>6429,2</b>	<b>1021,6</b>	<b>3860,0</b>
		W ODSETKACH IN PERCENT				
<b>OGÓŁEM</b> .....	2011   100,0	17,1	31,4	21,7	4,9	18,3
<b>TOTAL</b> .....	<b>2021</b>   <b>100,0</b>	<b>23,1</b>	<b>32,4</b>	<b>19,6</b>	<b>3,1</b>	<b>11,7</b>
Mężczyźni .....	2011   100,0	14,8	29,1	27,9	5,5	16,5
Males .....	2021   100,0	19,0	31,2	24,6	3,5	10,7
Kobiety .....	2011   100,0	19,2	33,6	15,9	4,4	20,0
Females .....	2021   100,0	26,9	33,4	14,9	2,7	12,7

a Dane 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.

TABL. 5 (65). **BILANS LUDNOŚCI**  
POPULATION BALANCE

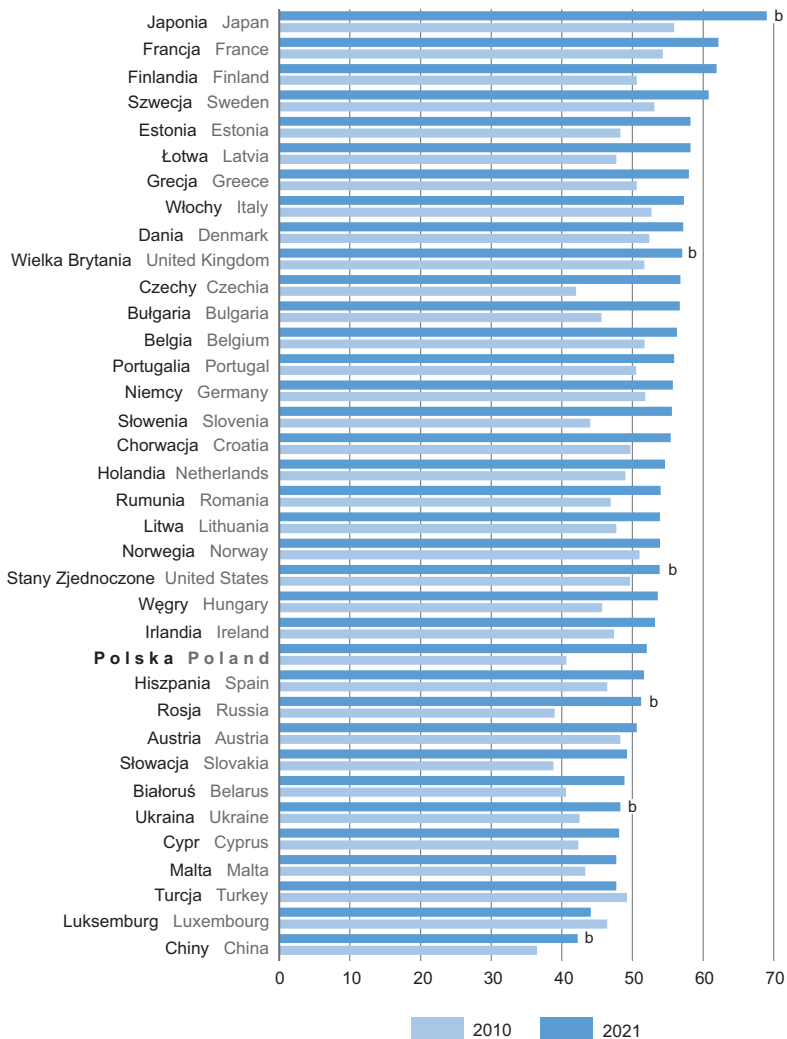
Wyszczególnienie	1946— —2021	2010	2015	2020	2021 <sup>a</sup>	Specification
	w tysiącach in thousands					
Stan ludności w dniu 01.01. ....	23895	38497	38479	38383	38265	Population as of 01.01.
Przyrost rzeczywisty .....	14581	33	-42	-118	-185	Actual increase
przyrost naturalny .....	16723	35	-26	-122	-188	natural increase
urodzenia żywe .....	41881	413	369	355	332	live births
zgony .....	25158	378	395	477	520	deaths
saldo migracji zagranicznych na pobyt stały .....	-2142	-2	-16 <sup>b</sup>	4	3	net international migration for permanent residence
imigracja .....	2174	15	12 <sup>b</sup>	13	15	immigration
emigracja .....	4317	17	28 <sup>b</sup>	9	12	emigration
Stan ludności <sup>c</sup> w dniu 31.12. ...	38080	38530	38437	38265	38080	Population <sup>c</sup> as of 31.12.

a Dane tymczasowe; patrz nota na str. 97. b Dane dotyczą 2014 r. c 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 Provisional data; see note on page 98. b Data refer to 2014. c 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 W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM<sup>a</sup>  
W WYBRANYCH KRAJACH**

NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE<sup>a</sup> IN SELECTED COUNTRIES



a Wiek produkcyjny 15–64 lata. b 2020 r.

a Working age 15–64. b 2020.

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

# Ludność. Wyznania religijne

## Population. Religious denominations

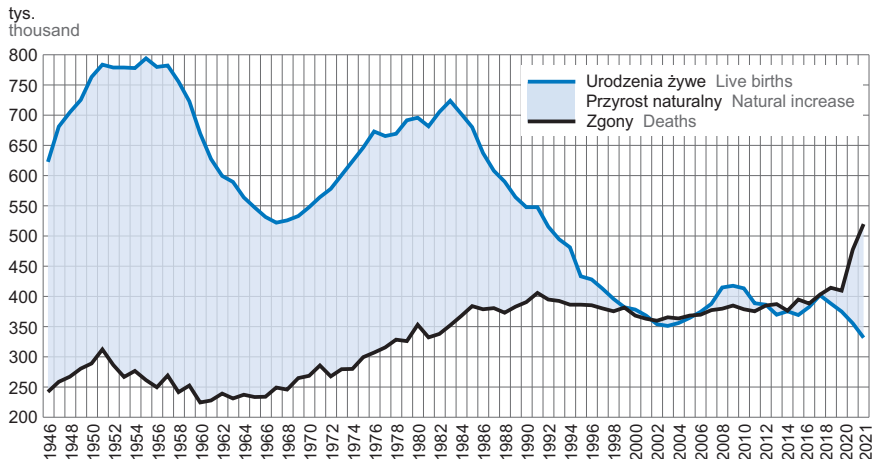
**Sieć osiedleńcza kraju w 2021 r. (stan w dniu 31 grudnia)**  
 Settlement system of the country in 2021 (as of 31 December)

<b>Miasta</b> Towns		<b>Miejscowości wiejskie</b> Rural localities	
<b>Ogółem</b> Total	— 954	<b>Ogółem</b> Total	— 52430
o liczbie ludności <sup>a</sup> : by number of population <sup>a</sup> :		Wsie Villages	— 43037
Poniżej 5000 Below	— 376	Pozostałe miejscowości (kolonie i osady) Other localities (farmsteads and settlements)	— 9393
5000— 9999	— 186		
10000— 19999	— 177		
20000— 49999	— 132		
50000— 99999	— 46		
100000—199999	— 23		
200000 i więcej and more	— 14		

a Dane tymczasowe; patrz nota na str. 97.  
 a Provisional data; see note on page 98.

### RUCH NATURALNY LUDNOŚCI

VITAL STATISTICS



TABL. 6 (66). RUCH NATURALNY LUDNOŚCI  
VITAL STATISTICS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS					
Małżeństwa .....	228,3	188,8	145,0	168,3	Marriages
Separacje .....	2,8	1,7	0,7	0,8	Separations
Rozwody .....	61,3	67,3	51,2	60,7	Divorces
Urodzenia żywe .....	413,3	369,3	355,3	331,5	Live births
Zgony .....	378,5	394,9	477,4	519,5	Deaths
w tym niemowląt .....	2,1	1,5	1,3	1,3	of which infants
Przyrost naturalny .....	34,8	-25,6	-122,0	-188,0	Natural increase
NA 1000 LUDNOŚCI <sup>a</sup> PER 1000 POPULATION <sup>a</sup>					
Ogółem Total					
Małżeństwa .....	5,9	4,9	3,8	4,4	Marriages
Separacje .....	0,1	0,0	0,0	0,0	Separations
Rozwody .....	1,6	1,8	1,3	1,6	Divorces
Urodzenia żywe .....	10,7	9,6	9,3	8,7	Live births
Zgony .....	9,8	10,3	12,4	13,6	Deaths
Przyrost naturalny .....	0,9	-0,7	-3,2	-4,9	Natural increase
Miasta Urban areas					
Małżeństwa .....	5,9	4,8	3,8	4,4	Marriages
Separacje .....	0,1	0,1	0,0	0,0	Separations
Rozwody .....	2,0	2,1	1,6	1,9	Divorces
Urodzenia żywe .....	10,3	9,4	9,0	8,5	Live births
Zgony .....	9,7	10,4	12,8	14,1	Deaths
Przyrost naturalny .....	0,6	-1,1	-3,8	-5,6	Natural increase
Wieś Rural areas					
Małżeństwa .....	6,0	5,1	3,8	4,4	Marriages
Separacje .....	0,1	0,0	0,0	0,0	Separations
Rozwody .....	0,9	1,2	0,9	1,1	Divorces
Urodzenia żywe .....	11,4	10,0	9,6	9,0	Live births
Zgony .....	10,0	10,0	11,9	12,8	Deaths
Przyrost naturalny .....	1,4	-0,1	-2,3	-3,9	Natural increase
NA 1000 URODZEŃ ŻYWYCH PER 1000 LIVE BIRTHS					
Zgony niemowląt .....	5,0	4,0	3,6	3,9	Infant deaths
miasta .....	5,0	4,0	3,5	4,0	urban areas
wieś .....	5,0	4,1	3,7	3,9	rural areas
NA 1 ZGON PER DEATH					
Urodzenia żywe .....	1,092	0,935	0,744	0,638	Live births
miasta .....	1,063	0,898	0,705	0,602	urban areas
wieś .....	1,135	0,994	0,809	0,697	rural areas

a Dane tymczasowe; patrz nota na str. 97.

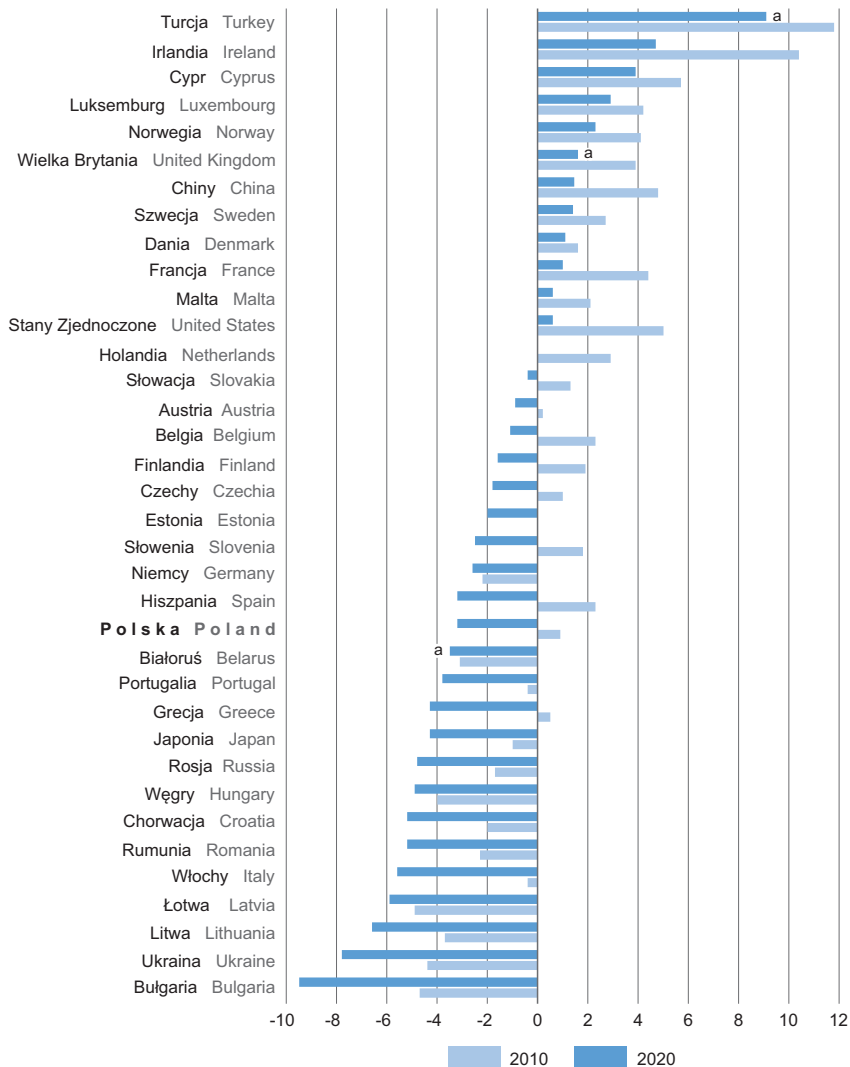
a Provisional data; see note on page 98.



# Ludność. Wyznania religijne

## Population. Religious denominations

**PRZYRÓST NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH**  
**NATURAL INCREASE PER 1000 POPULATION IN SELECTED COUNTRIES**



a 2019 r.

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

TABL. 7 (67). **MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWIĄZANE**  
MARRIAGES CONTRACTED AND DISSOLVED

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. in thousands				
Małżeństwa zawarte .....	228,3	188,8	145,0	168,3	Marriages contracted
Małżeństwa rozwiązane .....	220,7	205,3	241,8	268,8	Marriages dissolved
przez: śmierć .....	159,4	138,0	190,7	208,2	by: death
rozwód .....	61,3	67,3	51,2	60,7	divorce
Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwiązanymi <sup>a</sup> .....	6,3	-20,4	-96,9	-100,9	Difference between contracted and dissolved marriages <sup>a</sup>
Małżeństwa istniejące (stan w dniu 31.12.) .....	8984,9	8981,9	8759,2	8658,4	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. 8 (68). **WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI<sup>a</sup>**  
REPRODUCTION RATES OF POPULATION<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>	Specification
Współczynnik dzietności <sup>c</sup> .....	1,376	1,289	1,378	1,320	Total fertility rate <sup>c</sup>
miasta .....	1,292	1,240	1,375	1,331	urban areas
wieś .....	1,505	1,350	1,377	1,301	rural areas
Współczynnik reprodukcji brutto <sup>d</sup> ....	0,662	0,627	0,671	0,643	Gross reproduction rate <sup>d</sup>
miasta .....	0,623	0,605	0,670	0,648	urban areas
wieś .....	0,722	0,654	0,670	0,633	rural areas
Współczynnik reprodukcji netto <sup>e</sup> .....	0,656	0,622	0,665	0,636	Net reproduction rate <sup>e</sup>
miasta .....	0,617	0,599	0,664	0,641	urban areas
wieś .....	0,715	0,649	0,664	0,627	rural areas

a Wyznacza się dla konkretnych lat przy określonych założeniach dotyczących niezmiennej intensywności urodzeń oraz trwania życia, obserwowanych w danym roku wśród wszystkich rodzących kobiet. b Dane tymczasowe; patrz nota na str. 97. c Oznacza liczbę dzieci urodzonych przeciętnie przez kobietę w ciągu jej całego okresu rozrodczego, tj. w wieku 15—49 lat. d Oznacza średnią liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę w ciągu jej całego okresu rozrodczego, tj. w wieku 15—49 lat. e 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 Provisional data; see note on page 98. c Refers to the number of children who are born on average by woman during her childbearing period, i.e. aged 15—49. d Refers to the number of daughters who are born on average by woman during her childbearing period, i.e. aged 15—49. e 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.

# Ludność. Wyznania religijne

## Population. Religious denominations

TABL. 9 (69). ZGONY  
DEATHS

Przyczyny zgonów <sup>a</sup> Causes of deaths <sup>a</sup>	2010	2015	2019	2020				
				ogółem total			miasta	wieś
				ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	urban areas	rural areas
				na 100 tys. ludności per 100 thousand population				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>982,6</b>	<b>1027,0<sup>b</sup></b>	<b>1067,3</b>	<b>1244,6</b>	<b>1346,2</b>	<b>1149,4</b>	<b>1284,2</b>	<b>1185,3</b>
<b>TOTAL</b>								
w tym: of which:								
Choroby układu krążenia .....	451,8	469,0	421,0	455,1	439,3	469,9	451,1	461,0
Diseases of the circulatory system								
w tym: of which:								
choroba niedokrwienna serca .....	119,0	102,4	118,4	141,8	153,5	130,9	141,0	143,1
ischaemic heart disease								
choroby tętnic, tętniczek i naczyń włosowatych .....	87,7	88,4	80,6	88,0	68,9	106,0	82,5	96,3
diseases of arteries, arterioles and capillaries								
w tym miażdżycza .....	81,5	82,0	73,9	81,4	60,5	100,9	75,0	90,9
of which atherosclerosis								
choroby naczyń mózgowych .....	92,3	79,2	75,2	84,8	79,5	89,9	85,5	83,9
cerebrovascular diseases								
choroba nadciśnieniowa .....	16,2	11,5	22,3	31,2	27,3	34,9	29,6	33,7
hypertensive disease								
Nowotwory .....	249,4	274,3	283,2	283,4	318,1	250,9	306,6	248,6
Neoplasms								
w tym nowotwory złośliwe .....	240,4	261,6	261,3	260,4	293,1	229,8	281,5	228,7
of which malignant neoplasms								
Objawy, cechy chorobowe oraz nieprawidłowe wyniki badań klinicznych i laboratoryjnych jednostek chorobowych, gdzie indziej niesklasyfikowane .....	63,6	67,4	117,8	129,2	135,4	123,5	132,9	123,8
Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified								
Choroby układu oddechowego .....	50,2	63,1	70,9	74,9	87,4	63,2	78,8	69,1
Diseases of the respiratory system								
Urazy i zatrucia według zewnętrznej przyczyny .....	61,3	51,4	51,9	52,9	80,7	26,8	49,4	58,1
Injuries and poisonings by external cause								
w tym samobójstwa .....	16,5	14,1	11,9	11,9	21,3	3,0	9,9	14,8
of which suicides								
Choroby układu trawiennego .....	42,2	38,4	45,8	49,0	60,2	38,6	53,5	42,4
Diseases of the digestive system								
w tym zwłóknienie i marskość wątroby .....	9,2	4,1	5,3	5,9	7,3	4,7	6,6	5,0
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.

TABL. 9 (69). **ZGONY (dok.)**  
DEATHS (cont.)

Przyczyny zgonów <sup>a</sup> Causes of deaths <sup>a</sup>	2010	2015	2019	2020				
				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 .....	17,8	22,5	26,1	33,8	32,3	35,1	33,9	33,6
Endocrine, nutritional and metabolic diseases								
w tym cukrzyca .....	16,9	21,5	24,2	31,7	30,0	33,3	31,7	31,7
of which diabetes mellitus								
Choroby układu nerwowego i narządów zmysłów .....	13,3	14,1	17,2	20,6	18,8	22,2	22,8	17,3
Diseases of the nervous system and sense organs								
Choroby układu moczowo-płciowego .....	13,4	7,9	11,8	14,1	13,3	14,9	15,6	11,8
Diseases of the genitourinary system								
Zaburzenia psychiczne i zaburzenia zachowania .....	4,6	5,9	9,9	11,4	18,9	4,5	11,0	12,0
Mental and behavioural disorders								
Choroby zakaźne i pasożytnicze .....	7,3	5,0	4,4	4,3	5,0	3,6	4,9	3,4
Infectious and parasitic diseases								
Stany rozpoczynające się w okresie okołoporodowym .....	2,8	2,0	2,0	1,7	2,0	1,4	1,6	1,8
Conditions originating in the perinatal period								
COVID-19 .....	—	—	—	108,1	129,2	88,3	115,5	96,9

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 2020 r., podobnie jak w latach poprzednich, najwięcej zgonów w Polsce było następstwem chorób układu krążenia — prawie 37% oraz nowotworów złośliwych — ponad 20%. COVID-19 był przyczyną prawie 9% zgonów w 2020 r. Z kolei najczęstsze przyczyny zgonów niemowląt to stany chorobowe powstałe w okresie okołoporodowym — ponad 50% oraz wady rozwojowe wrodzone — prawie 40%.

Z ogólnej liczby niemowląt zmarłych w 2020 r. (1,3 tys. dzieci poniżej 1 roku życia) ponad 52% dzieci zmarło w ciągu pierwszego tygodnia życia, a kolejne prawie 20% — przed ukończeniem pierwszego miesiąca.

### Causes of deaths

In 2020, as in the previous years, most of deaths in Poland were due to diseases of the circulatory system — almost 37% and malignant neoplasms — more than 20%. COVID-19 was the cause of almost 9% of deaths in 2020. The most frequent causes of infant deaths are diseases contracted during the perinatal period — more than 50% as well as congenital birth defects — almost 40%.

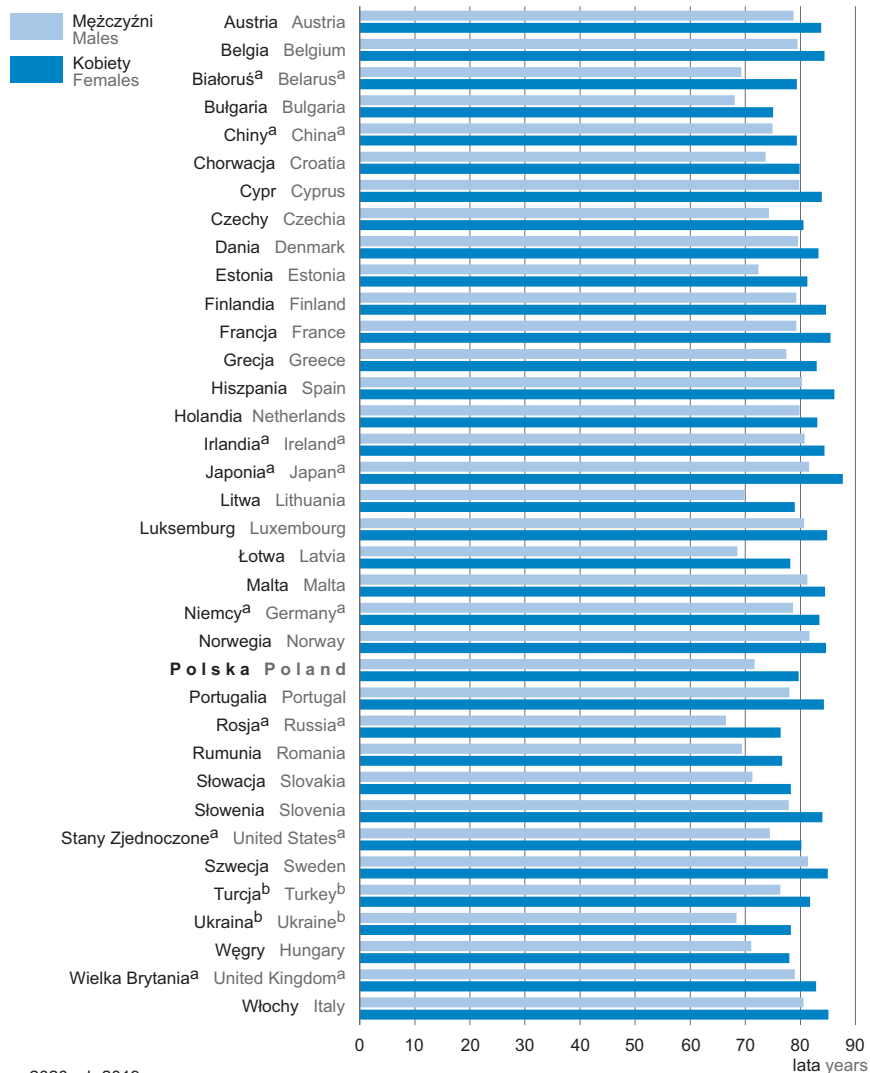
Of the total number of infant deaths in 2020 (1.3 thousand children below the age of 1), more than 52% died during the first week of life and a subsequent almost 20% — before completing the first month of life.

# Ludność. Wyznania religijne

## Population. Religious denominations

### PRZECIĘTNE TRWANIE ŻYCIA W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R.

LIFE EXPECTANCY IN SELECTED COUNTRIES IN 2021



a 2020 r. b 2019 r.

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

TABL. 10 (70). ZAMACHY SAMOBÓJCZE<sup>a</sup> ZAREJESTROWANE PRZEZ POLICJĘ  
SUICIDES<sup>a</sup> 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	
2010 .....	5456	4087	42	317	962	1899	1795	406
2015 .....	9973	5688	80	558	1965	3679	2899	692
2020 .....	12013	5162	188	881	2238	4884	2898	917
<b>2021 .....</b>	<b>13798</b>	<b>5201</b>	<b>420</b>	<b>1357</b>	<b>2560</b>	<b>5490</b>	<b>2998</b>	<b>955</b>

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. 11 (71). 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
2010 .....	72,1	57,6	43,3	29,7	18,3	80,6	66,1	51,3	36,8	23,5
2015 .....	73,6	59,0	44,7	30,8	19,0	81,6	67,0	52,2	37,6	24,1
2020 .....	72,6	58,0	43,6	29,9	17,9	80,7	66,1	51,3	36,8	23,2
<b>2021 .....</b>	<b>71,8</b>	<b>57,2</b>	<b>42,8</b>	<b>29,1</b>	<b>17,3</b>	<b>79,7</b>	<b>65,1</b>	<b>50,3</b>	<b>35,8</b>	<b>22,4</b>
Miasta Urban areas	72,0	57,4	43,0	29,3	17,5	79,7	65,2	50,4	35,9	22,5
Wieś Rural areas	71,4	56,8	42,4	28,8	16,9	79,5	64,9	50,1	35,6	22,1

TABL. 12 (72). 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
2010 .....	58,0	44,0	30,6	18,4	9,0	61,6	47,5	33,6	20,7	10,3
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
<b>2020 .....</b>	<b>59,2</b>	<b>45,3</b>	<b>31,8</b>	<b>19,6</b>	<b>9,8</b>	<b>63,1</b>	<b>49,1</b>	<b>35,1</b>	<b>22,1</b>	<b>11,2</b>
Miasta Urban areas	59,5	45,5	32,0	19,8	10,0	63,5	49,4	35,5	22,5	11,5
Wieś Rural areas	59,0	45,0	31,4	19,1	9,3	62,6	48,5	34,6	21,6	10,8

# Ludność. Wyznania religijne

## Population. Religious denominations

TABL. 13 (73). **PROGNOZA LUDNOŚCI<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 POPULATION PROJECTION<sup>a</sup>  
 As of 31 December

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

<sup>a</sup> 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.

<sup>a</sup> 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. 14 (74). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**  
 INTERNAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. in thousands				
Miasta: napływ .....	220,3	207,8	193,4	211,3	Urban areas: inflow outflow
odpływ .....	266,3	231,9	232,9	260,5	
Wieś: napływ .....	202,3	179,7	191,6	218,5	Rural areas: inflow outflow
odpływ .....	156,4	155,6	152,2	169,2	
Saldo migracji w miastach .....	-46,0	-24,1	-39,4	-49,2	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.

TABL. 15 (75). **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	2010			2020			2021		
	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females
<b>Imigranci</b> .....	<b>54499</b>	<b>35710</b>	<b>18789</b>	<b>63509</b>	<b>36916</b>	<b>26593</b>	<b>83451</b>	<b>48884</b>	<b>34567</b>
Immigrants									
Poniżej 18 lat .....	8915	4527	4388	13954	7116	6838	16123	8236	7887
Below the age of 18									
18—29 .....	22304	17519	4785	13393	7442	5951	16891	9299	7592
30—59 .....	20727	12323	8404	33132	20582	12550	46857	29291	17566
60 lat i więcej .....	2553	1341	1212	3030	1776	1254	3580	2058	1522
and more									
<b>Emigranci</b> .....	<b>41216</b>	<b>20773</b>	<b>20443</b>	<b>40127</b>	<b>23663</b>	<b>16464</b>	<b>51818</b>	<b>30232</b>	<b>21586</b>
Emigrants									
Poniżej 18 lat .....	6676	3486	3190	4789	2462	2327	6120	3205	2915
Below the age of 18									
18—29 .....	11371	5806	5565	8937	5248	3689	10523	6125	4398
30—59 .....	20634	10261	10373	24172	14720	9452	32259	28314	12854
60 lat i więcej .....	2535	1220	1315	2229	1233	996	2916	1497	1419
and more									
<b>Saldo migracji</b> .....	<b>+13283</b>	<b>+14937</b>	<b>-1654</b>	<b>+23382</b>	<b>+13253</b>	<b>+10129</b>	<b>+31633</b>	<b>+18652</b>	<b>+12981</b>
Net migration									

B. NA POBYT STAŁY  
FOR PERMANENT RESIDENCE

Wyszczególnienie	2010	2020	2021	Specification
<b>Imigranci</b> .....	<b>15246</b>	<b>13263</b>	<b>15409</b>	<b>Immigrants</b>
mężczyźni .....	9011	7188	8230	males
kobiety .....	6235	6075	7179	females
w wieku:				aged:
Poniżej 18 lat .....	5290	6343	7109	Below the age of 18
18—29 .....	4003	1486	1843	18—29
30—59 .....	4928	4499	5402	30—59
60 lat i więcej .....	1025	935	1055	60 and more
<b>Emigranci</b> .....	<b>17360</b>	<b>8780</b>	<b>12005</b>	<b>Emigrants</b>
mężczyźni .....	7975	4555	5869	males
kobiety .....	9385	4225	6136	females
w wieku:				aged:
Poniżej 18 lat .....	2778	1081	1492	Below the age of 18
18—29 .....	4288	1906	2520	18—29
30—59 .....	9148	5216	7170	30—59
60 lat i więcej .....	1146	577	823	60 and more
<b>Saldo migracji</b> .....	<b>-2114</b>	<b>+4483</b>	<b>+3404</b>	<b>Net migration</b>



## Ludność. Wyznania religijne

### Population. Religious denominations

**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).

**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).

TABL. 16 (76). **REZYDENCI**

Stan w dniu 31 grudnia

RESIDENT POPULATION

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
<b>O G Ó Ł E M w tysiącach .....</b>	<b>38063</b>	<b>37967</b>	<b>37958</b>	<b>37840</b>	<b>T O T A L in thousands</b>
mężczyźni w tysiącach .....	18430	18377	18373	18307	males in thousands
kobiety: w tysiącach .....	19633	19590	19585	19533	females: in thousands
na 100 mężczyzn ....	107	107	107	107	per 100 males
Miasta: w tysiącach .....	23140	22890	22799	22678	Urban areas: in thousands
w % .....	60,8	60,3	60,1	59,9	in %
mężczyźni w tysiącach .....	10990	10856	10808	10744	males in thousands
kobiety w tysiącach .....	12150	12033	11990	11934	females in thousands
Wieś: w tysiącach .....	14923	15078	15159	15162	Rural areas: in thousands
w % .....	39,2	39,7	39,9	40,1	in %
mężczyźni w tysiącach .....	7440	7521	7565	7564	males in thousands
kobiety w tysiącach .....	7483	7557	7594	7598	females in thousands

TABL. 17 (77). NIEKTÓRE WYZNANIA RELIGIJNE W POLSCE W 2021 R.

Stan w końcu roku

SELECTED RELIGIOUS DENOMINATIONS IN POLAND IN 2021

End of the year

Kościoty i inne związki wyznaniowe <sup>a</sup> Churches and other religious associations <sup>a</sup>	Jednostki kościelne <sup>b</sup> Church units <sup>b</sup>	Duchowni Clergy	Wierni, wyznawcy Adherents, faithful
<b>Kościół katolicki</b> Catholic Church			
Kościół Rzymskokatolicki (obrzędek łaciński) <sup>c</sup> .....	10260 <sup>d</sup>	29927 <sup>e</sup>	32346382 <sup>ef</sup>
Kościół Greckokatolicki (obrzędek bizantyjsko-ukraiński) <sup>c</sup> .....	144	99	50000
Kościół Ormiański (obrzędek ormiański) .....	3	2	650
Kościół Neounicki (obrzędek bizantyjsko-słowiański) .....	1	1	117
<b>Starokatolickie</b> Old Catholic			
Kościół Starokatolicki Mariawitów w RP <sup>gh</sup> .....	36	27 <sup>i</sup>	22691
Kościół Polskokatolicki w RP <sup>g</sup> .....	72	65	18155
Kościół Starokatolicki w RP .....	17	7	2697
Kościół Katolicki Mariawitów w RP .....	15	13	1805
Polski Narodowy Katolicki Kościół w RP <sup>c</sup> .....	9	15	1213
<b>Prawosławne</b> Orthodox			
Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny <sup>g</sup> .....	257	495	503996
Wschodni Kościół Starobrzędowców w RP .....	3	3	1452
Staroprawosławna Cerkiew Starobrzędowców .....	1	1	550
<b>Protestanckie i tradycji protestanckiej</b> Protestant and Protestant-Tradition			
Kościół Ewangelicko-Augsburski w RP <sup>g</sup> .....	133	193	60425
Kościół Zielonoświątkowy w RP .....	266	424	24110
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP .....	128	78	9733
Kościół Chrystusowy w RP .....	41	334	6048
Kościół Chrześcijan Baptystów w RP <sup>g</sup> .....	103	96	5429
Kościół Boży w Chrystusie .....	74	139	4922
Kościół Nowoapostolski w Polsce .....	39	72	4769
Kościół Ewangelicko-Metodystyczny w RP <sup>g</sup> .....	46	28	4396
Kościół Ewangelicko-Reformowany w RP <sup>g</sup> .....	7	8	3200
Kościół Wolnych Chrześcijan w RP .....	45	160	3114
Kościół Ewangelicznych Chrześcijan w RP .....	47	83	2203
Kościół Boży w Polsce .....	71	226	2148

a Uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c 2020 r. d W tym 660 parafii zakonnych. e W tym odpowiednio: 61 księży i 330 tys. wiernych Ordynariatu Polowego Wojska Polskiego. f Ochrczeni. 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 2020. d Of which 660 monastic parishes. e Including respectively: 61 priests and 330 thousand adherents of the Military Ordinarate of Poland. f Baptised. g Church associated in the Polish Ecumenical Council. h 2019. i Of which 7 women.

# Ludność. Wyznania religijne

## Population. Religious denominations

TABL. 17 (77). NIEKTÓRE WYZNANIA RELIGIJNE W POLSCE W 2021 R. (dok.)

Stan w końcu roku

SELECTED RELIGIOUS DENOMINATIONS IN POLAND IN 2021 (cont.)

End of the year

Kościoły i inne związki wyznaniowe <sup>a</sup> Churches and other religious associations <sup>a</sup>	Jednostki kościelne <sup>b</sup> Church units <sup>b</sup>	Duchowni Clergy	Wierni, wyznawcy Adherents, faithful
<b>Protestanckie i tradycji protestanckiej (dok.)</b> Protestant and Protestant-Tradition (cont.)			
Kościół Chrześcijan Wiary Ewangelicznej .....	55	65	1570
Ewangeliczna Wspólnota Zielonoświątkowa .....	8	75	581
Ewangeliczny Związek Braterski w RP .....	16	16	490
Kościół Chrześcijan Dnia Sobotniego .....	26	46	321
<b>Nurt badaczy Pisma Świętego</b> Bible student movement			
Świadkowie Jehowy w Polsce .....	1272	—	114435 <sup>k</sup>
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego w RP .....	52	188	1467
Świecki Ruch Misyjny „Epifania” .....	65	280	1350
<b>Inne</b> Others			
Islamskie Zgromadzenie Ahl-ul-Bayt .....	1	1	6032 <sup>l</sup>
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny .....	22	488	2788
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamtsang .....	10	11	2149
Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich w RP .....	10	15	1704
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich w Polsce (Mormoni) .....	15	52	1701
Instytut Wiedzy o Tożsamości „Misja Czaitanii” .....	11	65	781
Muzułmański Związek Religijny w RP .....	5	8	519

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-sławiński**. 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-sławińskim — 1 parafię w Kostomłotach k. Terespoła.

### 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.

### DIECEZJE I METROPOLIE KOŚCIOŁA RZYMSKOKATOLICKIEGO W 2020 R.

Stan w końcu roku

DIOCESES AND METROPOLISES OF THE ROMAN CATHOLIC CHURCH IN 2020

End of the year



<sup>a</sup> W tym odpowiednio: 61 księży i 330 tys. wiernych Ordynariatu Polowego Wojska Polskiego nieuwzględnionych w podziale według diecezji i metropolii.

<sup>a</sup> Including respectively: 61 priests and 330 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 przełiczone dane BAEL dla lat 2010, 2015 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 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 2010, 2015 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 character of work if they still regularly performed off-season their work or business conducting related tasks and responsibilities (with the exception 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:

- in the reference week were not employed (as defined above),
- were actively seeking a job, i.e. undertook particular actions targeted at finding work during the 4 weeks (including the reference week as the last one),
- were ready (available) to start work during the two weeks following 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**, i.e. the population staying outside the labour force, are all persons aged 15—89 who were not classified as employed or unemployed persons, i.e. persons who in the reference week:

- did not work, neither had a job nor were job-seekers,
- did not work, were job-seekers but not in an active way, or were active job-seekers but not ready to start work within the two weeks following the reference week,
- did not work and were not job-seekers as they had already found a job and were waiting to start it during the period: longer than 3 months, up to 3 months, but they were not able to take up this work.

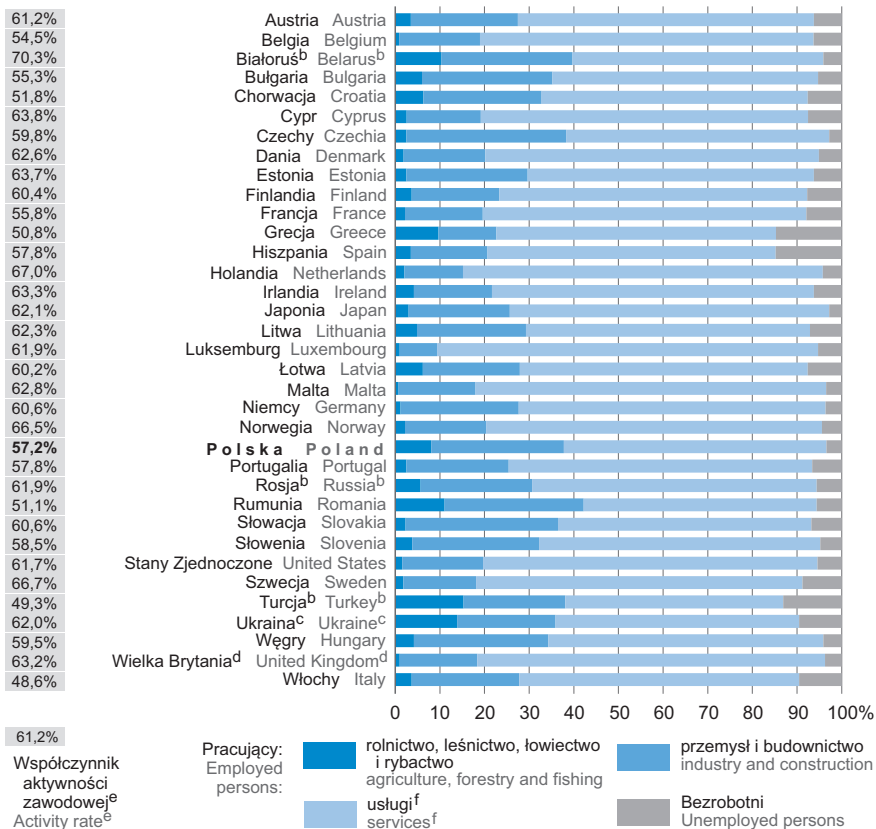
TABL. 1 (78). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15—89 LAT — na podstawie BAEL  
ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15—89 — on the LFS basis

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		Specification
	przeciętne w roku annual averages			4 kwartał quarter 4		
<b>LUDNOŚĆ w tys. ....</b>	<b>30859</b>	<b>30795</b>	<b>30069</b>	<b>29844</b>	<b>29807</b>	<b>POPULATION in thousands</b>
Mężczyźni .....	14798	14775	14395	14296	14277	Men
Kobiety .....	16061	16020	15674	15548	15530	Women
<b>Aktywni zawodowo .....</b>	<b>16547</b>	<b>17027</b>	<b>16765</b>	<b>17236</b>	<b>17278</b>	<b>Economically active persons</b>
mężczyźni .....	9106	9342	9254	9433	9438	men
kobiety .....	7441	7686	7511	7803	7840	women
Pracujący .....	14898	15723	16228	16656	16780	Employed persons
mężczyźni .....	8225	8640	8966	9117	9172	men
kobiety .....	6673	7083	7262	7539	7608	women
Bezrobotni <sup>a</sup> .....	1649	1304	537	580	497	Unemployed persons <sup>a</sup>
mężczyźni .....	881	701	288	315	265	men
kobiety .....	768	602	249	264	232	women
<b>Bierni zawodowo .....</b>	<b>14312</b>	<b>13768</b>	<b>13304</b>	<b>12608</b>	<b>12529</b>	<b>Economically inactive persons</b>
Mężczyźni .....	5691	5433	5141	4863	4839	Men
Kobiety .....	8620	8334	8163	7746	7690	Women
<b>WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ<sup>b</sup> w % .....</b>	<b>53,6</b>	<b>55,3</b>	<b>55,8</b>	<b>57,8</b>	<b>58,0</b>	<b>ACTIVITY RATE<sup>b</sup> in %</b>
Mężczyźni .....	61,5	63,2	64,3	66,0	66,1	Men
Kobiety .....	46,3	48,0	47,9	50,2	50,5	Women
<b>Miasta .....</b>	<b>55,5</b>	<b>56,6</b>	<b>56,3</b>	<b>58,0</b>	<b>58,2</b>	<b>Urban areas</b>
<b>Wieś .....</b>	<b>50,6</b>	<b>53,3</b>	<b>54,9</b>	<b>57,4</b>	<b>57,7</b>	<b>Rural areas</b>
<b>WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA<sup>c</sup> w % .....</b>	<b>48,3</b>	<b>51,1</b>	<b>54,0</b>	<b>55,8</b>	<b>56,3</b>	<b>EMPLOYMENT RATE<sup>c</sup> in %</b>
Mężczyźni .....	55,6	58,5	62,3	63,8	64,2	Men
Kobiety .....	41,5	44,2	46,3	48,5	49,0	Women
<b>Miasta .....</b>	<b>50,0</b>	<b>52,5</b>	<b>54,6</b>	<b>56,0</b>	<b>56,6</b>	<b>Urban areas</b>
<b>Wieś .....</b>	<b>45,5</b>	<b>48,8</b>	<b>53,0</b>	<b>55,5</b>	<b>55,9</b>	<b>Rural areas</b>
<b>STOPA BEZROBOCIA<sup>d</sup> w % .....</b>	<b>10,0</b>	<b>7,7</b>	<b>3,2</b>	<b>3,4</b>	<b>2,9</b>	<b>UNEMPLOYMENT RATE<sup>d</sup> in %</b>
Mężczyźni .....	9,7	7,5	3,1	3,3	2,8	Men
Kobiety .....	10,3	7,8	3,3	3,4	3,0	Women
<b>Miasta .....</b>	<b>9,9</b>	<b>7,2</b>	<b>3,1</b>	<b>3,3</b>	<b>2,7</b>	<b>Urban areas</b>
<b>Wieś .....</b>	<b>10,1</b>	<b>8,4</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>	<b>3,2</b>	<b>Rural areas</b>

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<sup>a</sup> W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R.**  
**ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION<sup>a</sup> IN SELECTED COUNTRIES IN 2021**



<sup>a</sup> 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. <sup>b</sup> 2020 r. <sup>c</sup> 2017 r. <sup>d</sup> 2019 r. <sup>e</sup> Obliczono jako udział osób 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. <sup>f</sup> Dotyczy pozostałych sekcji PKD 2007/NACE Rev. 2, a w przypadku Białorusi, Japonii, Rosji, Stanów Zjednoczonych i Ukrainy – ISIC Rev. 4.

<sup>a</sup> 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, and the unemployed aged 15–74 excluding Belarus and the United Kingdom – 16–74, Russia – 15–72 and Ukraine – 15–70; annual averages. <sup>b</sup> 2020. <sup>c</sup> 2017. <sup>d</sup> 2019. <sup>e</sup> 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. <sup>f</sup> 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.



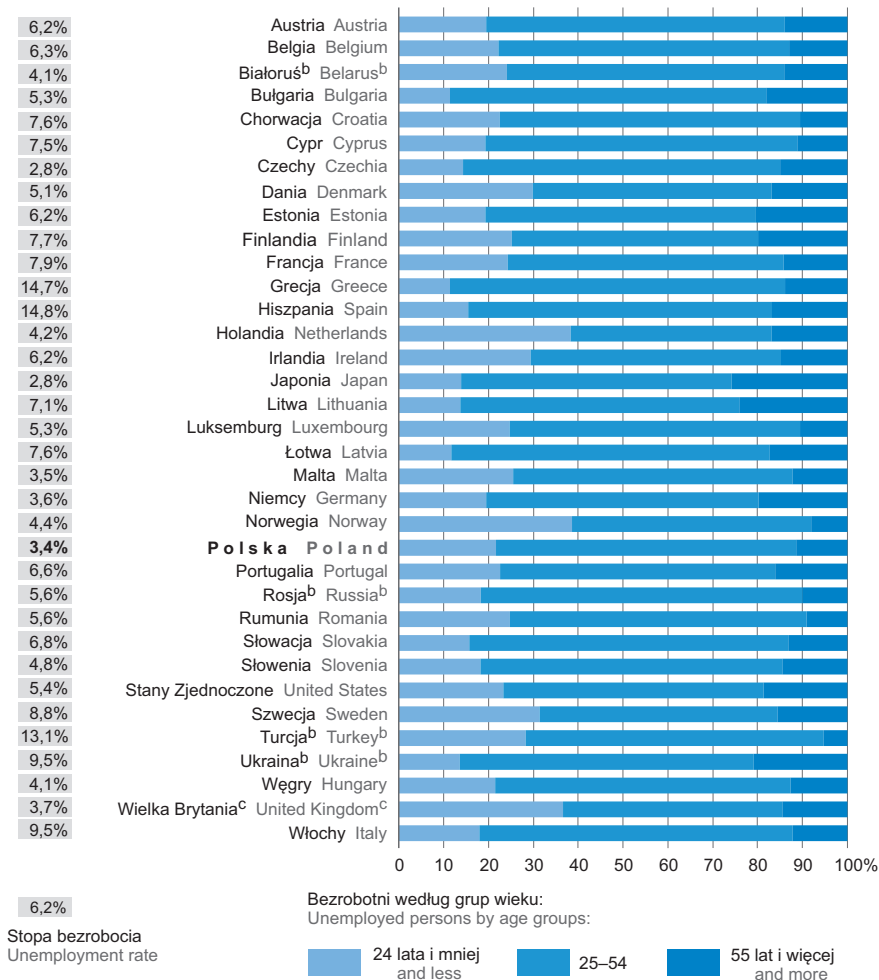
TABL. 2 (79). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15—89 LAT  
WEDŁUG WIEKU W 4 KWARTALE 2021 R. — na podstawie BAEL  
ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15—89 BY AGE IN THE 4th QUARTER OF 2021  
— on the LFS basis

Wyszczególnienie Specification	Ludność Population	Aktywni zawodowo Economically active persons			Bierni zawodowo Economic-ally inactive persons	Współczynnik aktywności zawodowej <sup>a</sup> Activity rate <sup>a</sup>	Wskaźnik zatrudnienia <sup>b</sup> Employment rate <sup>b</sup>	Stopa bezrobocia <sup>c</sup> Unemployment rate <sup>c</sup>
		ogółem grand total	pracujący em- ployed	bezrobotni <sup>d</sup> unem- ployed <sup>d</sup>				
	w tys. in thousands					w % in %		
<b>OGÓŁEM</b> TOTAL	<b>29807</b>	<b>17278</b>	<b>16780</b>	<b>497</b>	<b>12529</b>	<b>58,0</b>	<b>56,3</b>	<b>2,9</b>
w tym w wieku produkcyjnym <sup>e</sup> of which of working age	20673	16500	16007	494	4173	79,8	77,4	3,0
15—24 lata	3383	1047	953	95	2335	30,9	28,2	9,1
25—34	4612	4003	3855	148	609	86,8	83,6	3,7
35—44	5672	5076	4964	112	596	89,5	87,5	2,2
45—54	4745	4088	4004	84	657	86,2	84,4	2,1
55—89 lat	11396	3063	3004	59	8333	26,9	26,4	1,9
<b>Mężczyźni</b> Men	<b>14277</b>	<b>9438</b>	<b>9172</b>	<b>265</b>	<b>4839</b>	<b>66,1</b>	<b>64,2</b>	<b>2,8</b>
w tym w wieku produkcyjnym <sup>e</sup> of which of working age	10984	9150	8887	264	1834	83,3	80,9	2,9
15—24 lata	1739	626	567	59	1113	36,0	32,6	9,4
25—34	2352	2203	2126	77	149	93,7	90,4	3,5
35—44	2866	2699	2641	59	167	94,2	92,1	2,2
45—54	2362	2098	2058	40	264	88,8	87,1	1,9
55—89 lat	4958	1812	1780	31	3147	36,5	35,9	1,7
<b>Kobiety</b> Women	<b>15530</b>	<b>7840</b>	<b>7608</b>	<b>232</b>	<b>7690</b>	<b>50,5</b>	<b>49,0</b>	<b>3,0</b>
w tym w wieku produkcyjnym <sup>e</sup> of which of working age	9689	7350	7120	230	2339	75,9	73,5	3,1
15—24 lata	1644	421	386	36	1223	25,6	23,5	8,6
25—34	2260	1800	1729	71	460	79,6	76,5	3,9
35—44	2806	2377	2324	53	429	84,7	82,8	2,2
45—54	2383	1990	1946	44	393	83,5	81,7	2,2
55—89 lat	6438	1252	1224	27	5186	19,4	19,0	2,2

a—c Patrz notki b—d do tabl. 1 na str. 121. 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 121. d Persons aged 15—74. e Men aged 18—64, women aged 18—59.

**BEZROBOCIE<sup>a</sup> W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R.**  
**UNEMPLOYMENT<sup>a</sup> IN SELECTED COUNTRIES IN 2021**



<sup>a</sup> Dane na podstawie badania siły roboczej opracowane według metodologii Międzynarodowej Organizacji Pracy (MOP); patrz notka a do wykresu na str. 122. b 2020 r. c 2019 r.

<sup>a</sup> Data based on the Labour Force Survey (LFS) compiled in accordance with the methodology of International Labour Organization (ILO); see footnote a to the chart on page 122. b 2020. c 2019.

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

Na podstawie BAEL w 4 kwartale 2021 r. spośród 10,3 mln osób biernych zawodowo w wieku 15–74 lata 51,2% stanowiły osoby, które nie podejmowały pracy z powodu przebywania na emeryturze. Kolejnymi przyczynami były nauka i uzupełnianie kwalifikacji (21,5%), choroba i niepełnosprawność (11,3%) oraz obowiązki rodzinne (8,4%).

W populacji osób w wieku produkcyjnym (18–59/64 lata) głównymi przyczynami bierności zawodowej były nauka i uzupełnianie kwalifikacji (29,5%), choroba i niepełnosprawność (25,1%) oraz obowiązki rodzinne (19,7%).

On the LFS basis, in the fourth quarter of 2021, 51.2% of 10.3 million economically inactive persons aged 15–74 were those who did not undertake work due to retirement. Further reasons were education and training (21.5%), illness and disability (11.3%) and family responsibilities (8.4%).

In the working age population (18–59/64), the main reasons for economic inactivity were education and training (29.5%), illness and disability (25.1%) and family responsibilities (19.7%).

---

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) osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy);
- 2) pracodawców i pracujących na własny rachunek, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin;
- 3) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 4) agentów;
- 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 w latach 2020 i 2021 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 o wyniki 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.

W związku z uwzględnieniem wyników PSR 2020, dane o pracujących za 2020 r. różnią się od danych za ten rok opublikowanych w Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej 2021 opartych o wyniki PSR 2010, gdzie m.in. liczba pracujących w gospodarce narodowej ogółem według stanu w dniu 31 grudnia 2020 r. wyniosła 16021,4 tys. osób, w tym w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie — 2216,2 tys. osób.

---

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 hired on the basis of an employment contract (labour contract, appointment, election or service relation);
- 2) employers and own account workers, including contributing family workers;
- 3) outworkers;
- 4) agents;
- 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 in 2020 and 2021 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.

Due to the results of the Agricultural Census 2020, the data on employed persons for 2020 differ from those for the same year published in the Statistical Yearbook of the Republic of Poland 2021 based on the results of the Agricultural Census 2010, where, among others, the total number of employed persons in the national economy as of 31 December 2020 amounted to 16021.4 thousand persons, of which 2216.2 thousand persons in private farms in agriculture.

TABL. 3 (80). **PRACUJĄCY**

Stan w dniu 31 grudnia

EMPLOYED PERSONS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>14106,9</b>	<b>14829,8</b>	<b>14789,1</b>	<b>15021,1</b>	<b>TOTAL</b>
w tym poza jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego .....	13778,2	14504,3	14449,9	14676,5	of which excluding budgetary units conducting activity within the scope of the national defence and public safety
W tym:					Of which:
zatrudnieni na podstawie stosunku pracy .....	10410,2	10854,8	11872,4	12070,9	employees hired on the basis of an employment contract
pracodawcy i pracujący na własny rachunek .....	3641,8	3922,6	2874,1	2909,7	employers and own-account workers
w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie <sup>a</sup> .....	2216,2	2216,2	954,0	954,0	on private farms in agriculture <sup>a</sup>
poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie .....	1425,6	1706,4	1920,1	1955,7	excluding private farms in agriculture

a Dane szacunkowe; patrz nota na str. 125.

a Estimated data; see note on page 125.

TABL. 4 (81). PRACUJĄCY WEDŁUG SEKCJI  
Stan w dniu 31 grudnia  
EMPLOYED PERSONS BY SECTIONS  
As of 31 December

Sekcje	2010	2015	2020	2021	Sections
	w tys. in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>14106,9</b>	<b>14829,8</b>	<b>14789,1</b>	<b>15021,1</b>	<b>TOTAL</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	2376,1	2384,8	1141,4	1139,6	Agriculture, forestry and fishing
w tym rolnictwo <sup>a</sup> .....	2326,2	2331,2	1086,0	1084,4	of which agriculture <sup>a</sup>
Przemysł .....	2909,5	3003,8	3222,6	3253,1	Industry
górnictwo i wydobywanie .....	173,0	148,0	134,8	131,3	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe .....	2436,5	2582,1	2801,1	2834,5	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup> .....	159,1	125,2	122,6	120,1	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> .....	140,9	148,5	164,1	167,2	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	865,2	840,0	1016,4	1034,6	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> .....	2189,1	2222,1	2327,6	2376,9	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	701,4	767,3	933,5	964,6	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> .....	237,4	252,3	290,1	301,2	Accommodation and catering <sup>a</sup>
Informacja i komunikacja .....	237,8	318,0	408,5	438,0	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	337,9	350,5	334,1	328,2	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> .....	196,0	205,5	212,1	212,3	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	481,3	615,7	738,6	767,5	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> .....	411,7	500,2	574,4	575,2	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	970,1	970,8	993,3	1002,2	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	1079,9	1137,8	1204,1	1210,3	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	764,4	842,0	914,3	927,9	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	148,4	146,1	155,3	156,5	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	200,7	272,9	322,8	333,0	Other service activities

a Dla gospodarstw indywidualnych dane szacunkowe; patrz nota na str.125.

a For private farms estimated data; see note on page 125.

TABL. 5 (82). **STRUKTURA PRACUJĄCYCH WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA I WIEKU W 4 KWARTALE 2021 R. — na podstawie BAEL**

STRUCTURE OF EMPLOYED PERSONS BY EDUCATIONAL LEVEL AND AGE IN THE 4th QUARTER OF 2021 — on the LFS basis

Wiek Age	Ogółem Total		Z wykształceniem With education				
			wyższym tertiary	policeal- nym i śred- nim za- wodowym post-se- condary and vocational secondary	średnim ogólno- kształ- cącym general secondary	zasadni- czym za- wodowym <sup>a</sup> basic vocational <sup>a</sup>	gimna- zjalnym i podsta- wowym <sup>b</sup> lower secondary and pri- mary <sup>b</sup>
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>36,6</b>	<b>27,4</b>	<b>9,5</b>	<b>21,9</b>	<b>4,6</b>
15—24 lata	5,7	100,0	8,4	44,7	24,9	13,4	8,6
25—34	23,0	100,0	43,5	26,8	13,6	11,5	4,6
35—44	29,6	100,0	49,0	24,3	7,5	16,7	2,5
45—54	23,8	100,0	30,7	25,6	7,1	31,8	4,8
55—64	15,3	100,0	22,0	30,2	5,3	35,6	6,9
65—89 lat	2,6	100,0	36,8	31,4	6,1	18,9	6,8

a, b łącznie z wykształceniem: a — branżowym, b — niepełnym podstawowym i bez wykształcenia szkolnego.  
a, b Including education: a — basic sectoral vocational, b — incomplete primary and without school education.

Dane zawarte w tabl. 6 opracowano na podstawie wyników Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań z 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 ze sobą 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 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 (83). PRACUJĄCY WEDŁUG PŁCI I WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 marca

EMPLOYED PERSONS BY SEX AND AGE BASED ON CENSUSES<sup>a</sup>

As of 31 March

Wyszczególnienie Specification	2011	2021 <sup>b</sup>	2011	2021 <sup>b</sup>	2011	2021 <sup>b</sup>
	ogółem total		mężczyźni men		kobiety women	
	w tys. in thousands					
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>TOTAL</b>	<b>15050,6</b>	<b>17130,1</b>	<b>8264,5</b>	<b>9093,7</b>	<b>6786,1</b>	<b>8036,4</b>
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 <sup>c</sup> .....	14605,2	15888,5	8097,8	8626,4	6507,4	7262,1
Working age <sup>c</sup>						
Poprodukcyjnym <sup>d</sup> .....	421,5	1223,4	151,7	455,9	269,8	767,5
Post-working age <sup>d</sup>						

a Dane spisów powszechnych. b Dane wstępne. c Mężczyźni w wieku 18—64 lata, kobiety w wieku 18—59 lat. d Mężczyźni w wieku 65 lat i więcej, kobiety w wieku 60 lat i więcej.

a Data of national censuses. b Preliminary data. c Men aged 18—64, women aged 18—59. d Men aged 65 and more, women aged 60 and more.

TABL. 7 (84). PRACUJĄCY<sup>a</sup> WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA

EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup> BY EMPLOYMENT STATUS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>13833,6</b>	<b>14055,8</b>	<b>14506,0</b>	<b>14645,6</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy .....	9745,8	9823,0	10700,9	10847,7	Employees hired on the basis of an employment contract
w tym w sferze budżetowej <sup>b</sup> .....	1645,1	1564,1	1601,7	1605,5	of which in the budgetary sphere <sup>b</sup>
Pracodawcy i pracujący na własny rachunek .....	3990,7	4139,0	3720,5	3715,5	Employers and own-account work- ers
w gospodarstwach indywidual- nych w rolnictwie <sup>c</sup> .....	1981,9	1981,9	1274,6	1274,6	on private farms in agriculture <sup>c</sup>
poza gospodarstwami indywidual- nymi w rolnictwie .....	2008,8	2157,1	2445,9	2440,9	excluding private farms in agri- culture

a Przeciętne w roku. b Dane dotyczą jednostek budżetowych, zakładów budżetowych oraz w 2010 r. gospodarstw pomocniczych jednostek budżetowych. c Dane szacunkowe; patrz nota na str. 125.

a Annual averages. b Data concern budgetary units, budgetary establishments as well as in 2010 auxiliary units of budgetary units. c Estimated data; see note on page 125.

TABL. 8 (85). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE**  
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

Sekcje	2010	2015	2020	2021	Sections
	w tys. in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>9745,8</b>	<b>9823,0</b>	<b>10700,9</b>	<b>10847,7</b>	<b>T O T A L</b>
Rolnictwo <sup>a</sup> , leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	144,9	145,1	165,2	163,6	Agriculture <sup>a</sup> , forestry and fishing
Przemysł .....	2696,1	2705,6	2898,2	2936,9	Industry
górnictwo i wydobywanie .....	173,2	148,1	128,1	125,4	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe .....	2229,8	2294,9	2499,1	2540,5	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup> .....	159,4	124,3	118,4	115,6	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> .....	133,7	138,3	152,5	155,4	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	674,4	592,8	664,6	670,2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> .....	1598,7	1596,4	1727,5	1750,0	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	582,5	609,6	748,9	772,0	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> .....	175,7	172,0	195,5	195,8	Accommodation and catering <sup>a</sup>
Informacja i komunikacja .....	195,3	229,2	288,1	307,5	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	281,7	268,4	255,4	252,0	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> .....	142,0	141,8	141,8	139,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	328,4	374,3	451,5	464,5	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> .....	353,8	401,9	445,2	457,3	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	642,8	619,4	623,0	626,1	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	1035,9	1046,5	1113,9	1117,9	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	667,8	669,4	698,5	708,7	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	130,3	120,9	128,3	127,8	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	95,5	129,7	155,4	157,9	Other service activities

a Dla gospodarstw indywidualnych dane szacunkowe; patrz nota na str. 125.

a For private farms estimated data; see note on page 125.



**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) oraz 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 pozostałe wydatki, obejmujące m.in. wydatki przeznaczone na werbunek, rekrutację i nabór kadr, wydatki na dojazdy do pracy pracowników.

**Labour costs** are defined as the sum of gross wages and salaries (including deductions for personal income tax and contributions to compulsory social security — retirement, other pension and sickness insurances, paid by the insured employee) as well as non-wage related expenditures (contributions to retirement, other pension and 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.

---

**Uwaga do tablic 9—12**

Dane według rodzajów działalności opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

**Note to tables 9—12**

Data according to kind of activities are compiled using the local kind-of-activity unit method.

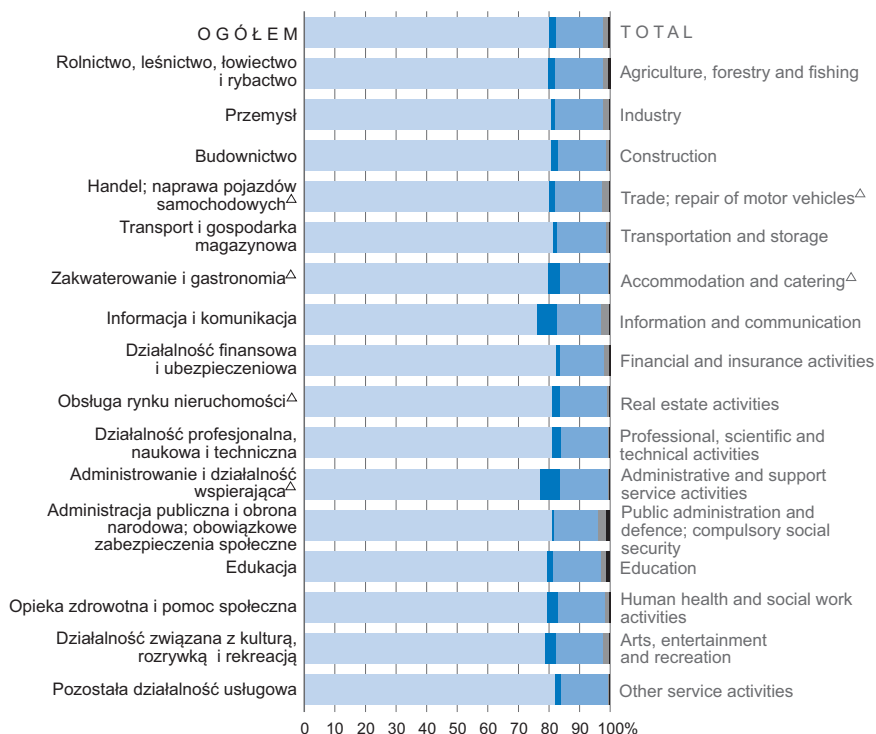
**TABL. 9 (86). KOSZTY PRACY<sup>a</sup>**  
LABOUR COSTS<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	Na 1 zatrudnionego (przeciętne miesięczne) Per paid employee (monthly averages)	Na 1 godzinę przepracowaną Per hour worked	Specification	
				w zł
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	4388	31	<b>TOTAL</b>
	2015	5349	38	
	2019	6592	47	
	<b>2020</b>	<b>7042</b>	<b>51</b>	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....		7465	51	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł .....		7007	49	Industry
górnictwo i wydobywanie .....		11257	79	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe .....		6608	46	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup> .....		10518	73	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> .....		6477	44	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....		6350	43	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> .....		6297	43	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa ...		6266	43	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> .....		4600	33	Accommodation and catering <sup>a</sup>
Informacja i komunikacja .....		11828	80	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....		10430	73	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> .....		6756	47	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....		9064	62	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> .....		5468	38	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....		8449	60	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....		6723	61	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna ...		6696	48	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....		5966	42	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....		5138	36	Other service activities

<sup>a</sup> Dotyczy podmiotów gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 i więcej osób; w latach 2010, 2015 i 2019 dane szacunkowe.

<sup>a</sup> Data concern entities of the national economy employing 10 persons and more; in 2010, 2015 and 2019 estimated data.

**STRUKTURA KOSZTÓW PRACY WEDŁUG SKŁADNIKÓW<sup>a</sup> W 2020 R.**  
STRUCTURE OF LABOUR COSTS BY COMPONENTS<sup>a</sup> IN 2020



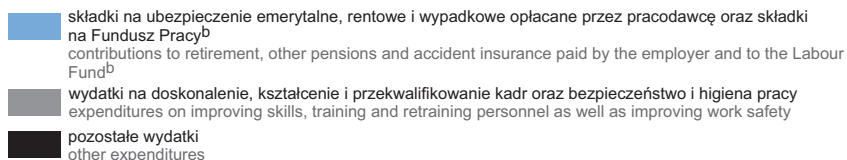
**Wynagrodzenia brutto:**

Gross wages and salaries:



**Pozapłacowe wydatki:**

Non-wage expenditure:



<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 osób i więcej. <sup>b</sup> Łącznie ze składkami na Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych.

<sup>a</sup> Data concern entities employing 10 persons and more. <sup>b</sup> Including contributions to the Guaranteed Employment Benefit Fund.

TABL. 10 (87). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup>**  
**(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)**  
**PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> (excluding private farms in agriculture)**

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem — niezdolni do pracy <sup>b</sup> Of total number — persons incapable for work <sup>b</sup>		
		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

OGÓŁEM TOTAL

<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	94207	446	645	93116	1111	30636	55189
<b>TOTAL</b> .....	2015	87622	304	502	86816	1507	33052	48828
	2020	62740	190	378	62172	269	26601	35547
	<b>2021</b>	<b>68777</b>	<b>218</b>	<b>374</b>	<b>68185</b>	<b>1526</b>	<b>22785</b>	<b>35936</b>

NA 1000 PRACUJĄCYCH (wskaźnik wypadkowości) PER 1000 EMPLOYED PERSONS (incidence rate)

<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	8,15	0,04	0,06	8,05	0,10	2,65	4,77
<b>TOTAL</b> .....	2015	7,19	0,02	0,04	7,13	0,12	2,71	4,01
	2020	4,54	0,01	0,03	4,50	0,02	1,93	2,47
	<b>2021</b>	<b>4,99</b>	<b>0,02</b>	<b>0,03</b>	<b>4,94</b>	<b>0,11</b>	<b>1,65</b>	<b>2,60</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....		7,76	0,08	0,09	7,59	0,01	2,29	4,74
Agriculture, forestry and fishing								
Przemysł .....		8,86	0,02	0,07	8,77	0,16	2,99	5,07
Industry								
górnictwo i wydobywanie .....		15,65	0,08	0,08	15,49	0,05	2,38	12,53
mining and quarrying								
przetwórstwo przemysłowe .....		8,42	0,02	0,06	8,34	0,16	3,00	4,62
manufacturing								
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elek- tryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup> .....		5,35	0,03	0,07	5,25	0,07	1,47	3,49
electricity, gas, steam and air conditioning supply								
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i od- padami; rekultywacja <sup>d</sup> .....		13,43	0,05	0,08	13,30	0,22	4,35	7,81
water supply; sewerage, waste management and remediation activities								
Budownictwo .....		4,10	0,05	0,06	3,99	0,05	1,16	2,61
Construction								
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>d</sup> .....		3,88	0,01	0,01	3,86	0,10	1,50	1,79
Trade; repair of motor vehicles <sup>d</sup>								

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. 10 (87). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup> (dok.)  
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup> (cont.)

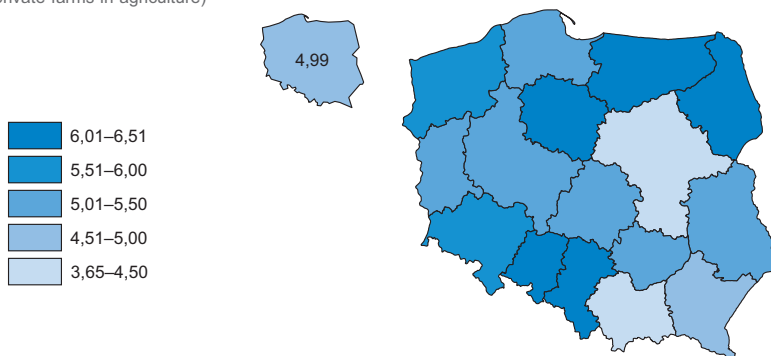
Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem — niezdolni do pracy <sup>b</sup> Of total number — persons incapable for work <sup>b</sup>		
		śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z in- nym skutki- em with other effect	1—3 dni days	4—20	21 dni i więcej days and more
NA 1000 PRACUJĄCYCH (dok.) PER 1000 EMPLOYED PERSONS (cont.)							
Transport i gospodarka magazynowa .....	6,12	0,04	0,02	6,06	0,15	2,12	3,17
Transportation and storage							
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>A</sup> .....	2,80	0,01	0,01	2,78	0,07	1,27	1,19
Accommodation and catering <sup>A</sup>							
Informacja i komunikacja .....	0,69	—	0,00	0,69	0,03	0,22	0,29
Information and communication							
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	1,27	0,00	—	1,27	0,07	0,35	0,49
Financial and insurance activities							
Obsługa rynku nieruchomości <sup>A</sup> .....	2,89	—	0,01	2,88	0,06	0,92	1,64
Real estate activities							
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	1,29	0,00	0,00	1,29	0,05	0,43	0,52
Professional, scientific and technical activities							
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>A</sup> .....	4,83	0,01	0,02	4,80	0,15	1,62	2,37
Administrative and support service activities							
Administracja publiczna i obrona narodowa; obo- wiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	2,79	0,00	0,01	2,78	0,09	0,87	1,36
Public administration and defence; compulsory so- cial security							
Edukacja .....	2,80	0,00	0,00	2,80	0,09	0,92	1,40
Education							
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	8,06	0,00	0,00	8,06	0,18	2,07	3,27
Human health and social work activities							
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	3,97	—	0,01	3,96	0,07	1,29	1,93
Arts, entertainment and recreation							
Pozostała działalność usługowa .....	1,10	—	0,01	1,09	0,02	0,42	0,56
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 WOJEWÓDZT W 2021 R. (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)<sup>a</sup>**

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK PER 1000 EMPLOYED PERSONS BY VOIVODSHIPS IN 2021 (excluding private farms in agriculture)<sup>a</sup>



a Zgłoszone w 2021 r.; w podziale według województw bez pracowników cywilnych jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

a Registered in 2021; 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 2010 r. — 16,9 tys., w 2015 r. — 14,4 tys., w 2020 r. — 7,9 tys. i w 2021 r. — 9,6 tys., natomiast wypadkom śmiertelnym uległo odpowiednio: 89, 63, 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: 16.9 thousand in 2010, 14.4 thousand in 2015, 7.9 thousand in 2020 and 9.6 thousand in 2021. Respectively 89, 63, 35 and 45 persons were injured in fatal accidents.

W 2021 r. główną przyczyną zgłoszonych wypadków przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) było nieprawidłowe zachowanie się pracownika (84,1 tys.), której udział w ogólnej liczbie przyczyn wyniósł 60,8% oraz niewłaściwy stan czynnika materialnego (np. maszyn i urządzeń, narzędzi, surowców, materiałów pomocniczych), odpowiednio 11,7 tys. i 8,4%.

Głównymi wydarzeniami powodującymi wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie w 2021 r. były: upadek osób, podczas którego uległo wypadkom 4,8 tys. osób (50,2% wszystkich poszkodowanych) oraz pochwylenie i uderzenie przez części ruchome maszyn i urządzeń, w wyniku czego uległo wypadkom 1,2 tys. osób (12,7% wszystkich poszkodowanych).

In 2021, the main cause for registered accidents at work (excluding private farms in agriculture) was an employee's incorrect action (84.1 thousand) whose share in the total number of accident causes reached 60.8% and inappropriate condition of the material agent (e.g. machinery and equipment, tools, raw materials, auxiliary materials), respectively 11.7 thousand and 8.4%.

The main contact-modes of injury on private farms in agriculture in 2021 were: fall of persons, during which 4.8 thousand persons were injured (50.2% of all persons injured), followed by persons caught or hit by moving parts of machinery and equipment, as a result of which 1.2 thousand persons were injured (12.7% of all persons injured).

TABL. 11 (88). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia

EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK<sup>a</sup>

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					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	97,9	162	108	76,2
<b>TOTAL</b> .....	2015	86,5	144	103	61,1
	2020	73,2	125	56,4	39,3
	<b>2021</b>	<b>66,3</b>	<b>119</b>	<b>49,3</b>	<b>36,4</b>
zagrożenia: risks arising from:					
Związane ze środowiskiem pracy .....	2010	56,4	101	58,6	16,3
Work environment	2015	49,8	89,3	60,0	13,8
	2020	43,4	78,9	35,8	8,6
	<b>2021</b>	<b>39,7</b>	<b>74,2</b>	<b>29,6</b>	<b>8,8</b>
Związane z uciążliwością pracy .....	2010	28,4	38,2	35,5	54,1
Strenuous work	2015	23,5	33,5	29,1	40,6
	2020	17,9	26,9	12,3	25,3
	<b>2021</b>	<b>14,4</b>	<b>23,2</b>	<b>12,2</b>	<b>21,2</b>
Czynnikami mechanicznymi związanymi z maszy- nami szczególnie niebezpiecznymi	2010	13,2	22,3	14,0	5,8
Mechanical factors associated with particularly dangerous machinery	2015	13,2	20,7	13,5	6,8
	2020	11,9	19,2	8,3	5,4
	<b>2021</b>	<b>12,2</b>	<b>21,1</b>	<b>7,5</b>	<b>6,4</b>

<sup>a</sup> Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego; dane dotyczą jednostek lokalnych, w których liczba pracujących wynosi 10 i więcej osób.

U w a g a. W 2021 r. zmianie uległa metoda badania z pełnej na metodę reprezentacyjną na dobranej celowo próbie, w związku z czym dane za 2021 r. są nieporównywalne z danymi za lata poprzednie.

<sup>a</sup> Employees listed once by predominant factor; data concern local units employing 10 persons and more.

N o t e. In 2021, the survey method was changed from a full scale to a sampling method, drawn on a purposive sample, therefore the data for 2021 are incomparable with those for the previous years.

Liczba osób, u których stwierdzono chorobę zawodową wyniosła: w 2010 r. — 2,9 tys., w 2015 r. — 2,1 tys., w 2020 r. — 1,9 tys., w 2021 r. — 2,5 tys. i w przeliczeniu na 100 tys. zatrudnionych odpowiednio: 28,3; 19,6; 15,5 i 21,5.

The number of persons diagnosed with an occupational disease amounted to: 2.9 thousand in 2010, 2.1 thousand in 2015, 2.1 thousand in 2020, 2.5 thousand in 2021, while per 100 thousand employees: 28.3; 19.6; 15.5 and 21.5 respectively.

TABL. 12 (89). **DZIAŁALNOŚĆ PAŃSTWOWEJ INSPEKCJI PRACY<sup>a</sup>**  
ACTIVITY OF THE NATIONAL LABOUR INSPECTORATE<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
	w tys. in thousands				
Skontrolowane zakłady .....	70,1	71,4	57,8	48,0	Inspected units
Liczba kontroli .....	95,3	88,3	73,3	56,4	Number of inspections
Wydane decyzje .....	346,7	310,0	252,2	164,7	Decisions issued
dotyczące usunięcia uchybień związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy .....	337,3	302,7	246,0	160,8	concerning correction of health and safety deficiencies
w tym:					of which:
wstrzymania prac .....	9,5	7,6	6,2	3,9	suspension of work
skierowania pracowników do innych prac <sup>b</sup> .....	4,9	4,4	3,1	2,1	transfer of employees to other works <sup>b</sup>
wstrzymania eksploatacji ma- szyn .....	8,0	9,3	8,1	4,7	suspension of machinery exploitation
nakazujące wypłatę świadczeń ...	9,4	7,3	6,2	3,9	ordering payment of benefits

<sup>a</sup> Dotyczy kontroli w podmiotach gospodarki narodowej z wyłączeniem gospodarstw indywidualnych w rolnictwie; od 1 lipca 2007 r. Państwowa Inspekcja Pracy działa na mocy ustawy o Państwowej Inspekcji Pracy z dnia 13 kwietnia 2007 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 1251, z późn. zm.). <sup>b</sup> Wydane głównie ze względu na: brak wymaganych kwalifikacji i uprawnień, brak wymaganych badań lekarskich, zatrudnienie kobiet i młodocianych przy pracach im wzbronionych.

<sup>a</sup> 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 2019, item 1251, as amended). <sup>b</sup> 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. 13 (90). **STRAJKI**  
STRIKES

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Liczba strajków .....	79	14	27	7	Number of strikes
Strajkujący:					Employees on strike:
w tysiącach .....	13,9	19,1	13,2	1,4	in thousands
w % zatrudnionych w jednostkach, w których wystąpiły strajki .....	42,0	63,7	24,9	32,0	in % of paid employees in entities in which strikes occurred
Liczba dni roboczych nieprzepracowa- nych w związku z uczestnictwem w strajkach:					Number of working days lost due to participation in strikes:
w tysiącach .....	14,7	108,2	5,3	5,8	in thousands
na 1 zatrudnionego w jednostkach, w których wystąpiły strajki .....	0,44	3,61	0,10	1,35	per paid employee in entities in which strikes occurred



Dane o liczbie **bezrobotnych zarejestrowanych**, zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 1100, 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.

**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.

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 2021 item 1100, 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.

**The registered unemployment rate** is calculated as the ratio of the number of registered unemployed persons to the economically active civilian population, i.e. excluding employees of budgetary units conducting activity within the scope of the national defence and public safety.

TABL. 14 (91). **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	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Bezrobotni zarejestrowani ogółem w tys. ....</b>	<b>1954,7</b>	<b>1563,3</b>	<b>1046,4</b>	<b>895,2</b>	<b>Total registered unemployed persons in thousands</b>
mężczyźni .....	939,9	747,2	484,8	413,3	men
kobiety .....	1014,8	816,1	561,6	481,9	women
Dotychczas niepracujący .....	405,1	250,1	130,5	111,3	Previously not employed
Absolwenci <sup>a</sup> .....	122,6	71,6	36,2	27,7	School-leavers <sup>a</sup>
Bez kwalifikacji zawodowych .....	516,1	478,4	331,3	291,4	Without occupational qualifications
Zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy .....	61,2	79,5	50,6	36,4	Terminated for company reasons

a Notka patrz na str. 140.

a See footnote on page 140.

TABL. 14 (91). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI, STOPA BEZROBOCIA ORAZ OFERTY PRACY (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS, UNEMPLOYMENT RATE

AS WELL AS JOB OFFERS (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Bezrobotni zarejestrowani ogółem w tys. (dok.)</b>					<b>Total registered unemployed persons in thousands (cont.)</b>
Długotrwale bezrobotni <sup>b</sup> .....	906,3	880,3	515,8	506,5	Long-term unemployed <sup>b</sup>
Posiadający prawo do zasiłku .....	326,6	217,3	167,8	119,3	Possessing benefit rights
Korzystający ze świadczeń pomocy społecznej .....	.	33,3	15,1	12,9	Benefitting from social assistance
Posiadający co najmniej jedno dziecko <sup>c</sup> .....	155,8	242,2	187,6	161,7	With at least one child <sup>c</sup>
Niepełnosprawni .....	100,3	95,2	55,7	61,0	Disabled persons
<b>Stopa bezrobocia rejestrowanego w %</b> .....	<b>12,4</b>	<b>9,7</b>	<b>6,3</b>	<b>5,4</b>	<b>Registered unemployment rate in %</b>
<b>Oferty pracy w tys.</b> .....	<b>23,5</b>	<b>51,2</b>	<b>43,8</b>	<b>60,4</b>	<b>Job offers in thousands</b>

a Za bezrobotnego 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. b 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. c W wieku: w 2010 r. — do 18 lat, od 2015 r. — do 6 lat lub dziecko niepełnosprawne w wieku do 18 lat.

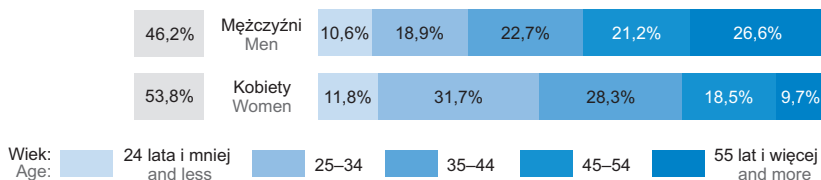
a An unemployed school-leaver is a person who has, during the last 12 months, graduated from any school confirmed by a certificate, diploma or other document of completion of education (concerns school-leavers with basic vocational or basic sectoral vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or disabled persons who acquired qualifications entitling them to perform an occupation. b 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. c Aged: up to 18 in 2010, up to 6 or disabled child aged up to 18 since 2015.

**STRUKTURA BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG PŁCI I WIEKU W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

STRUCTURE OF REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY SEX AND AGE IN 2021

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 19,6% i 26,9%, a w wieku powyżej 50 lat odpowiednio 36,9% i 18,4%.

Note. 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 19.6% and 26.9%, and aged more than 50 years respectively for 36.9% and 18.4%.

TABL. 15 (92). **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	2010	2015	2020	2021			Specification
				ogółem total	meż- czyźni men	kobiety women	

W TYSIĄCACH IN THOUSANDS

**O G Ó Ł E M** ..... | **1954,7** | **1563,3** | **1046,4** | **895,2** | **413,3** | **481,9** | **TOTAL**

W ODSETKACH IN PERCENT

Według poziomu wykształcenia By educational level

Wyższe .....	10,5	12,8	14,7	14,3	9,7	18,2	Tertiary
Policealne oraz średnie zawodowe .....	22,0	21,8	22,1	22,0	19,0	24,5	Post-secondary and vocational secondary
Średnie ogólnokształcące .....	10,9	10,5	12,0	12,0	8,7	14,7	General secondary
Zasadnicze zawodowe <sup>a</sup> .....	28,4	27,2	24,9	24,7	30,2	20,1	Basic vocational <sup>a</sup>
Gimnazjalne, podstawowe i niepełne podstawowe .....	28,2	27,7	26,3	27,0	32,4	22,5	Lower secondary, primary and incomplete primary

Według czasu pozostawania bez pracy<sup>bc</sup> By duration of unemployment<sup>bc</sup>

3 miesiące i mniej .....	34,2	29,4	23,9	24,5	27,6	21,8	3 months and less
3— 6 .....	18,3	15,0	15,4	12,7	12,9	12,6	3— 6
6—12 .....	18,4	15,9	21,0	15,1	15,5	14,7	6—12
12—24 .....	17,1	15,4	18,3	19,8	19,7	19,9	12—24
Powyżej 24 miesięcy .....	12,0	24,3	21,4	27,9	24,3	31,0	More than 24 months

Według stażu pracy<sup>c</sup> By work seniority<sup>c</sup>

Bez stażu pracy .....	20,7	16,0	12,5	12,4	11,3	13,4	No work seniority
Ze stażem pracy:							With work seniority:
1 rok i mniej .....	15,1	17,8	20,2	20,6	18,5	22,4	1 year and less
1— 5 .....	22,3	22,0	25,7	25,5	23,1	27,5	1— 5
5—10 .....	13,3	14,5	15,6	15,9	15,7	16,1	5—10
10—20 .....	14,8	15,2	14,9	15,0	16,5	13,6	10—20
20—30 .....	10,6	10,5	8,1	7,8	10,4	5,5	20—30
powyżej 30 lat .....	3,2	4,0	3,1	2,8	4,5	1,5	more than 30 years

a Od 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym. b Od momentu rejestracji w powiatowym urzędzie pracy. c Przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3—6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy.

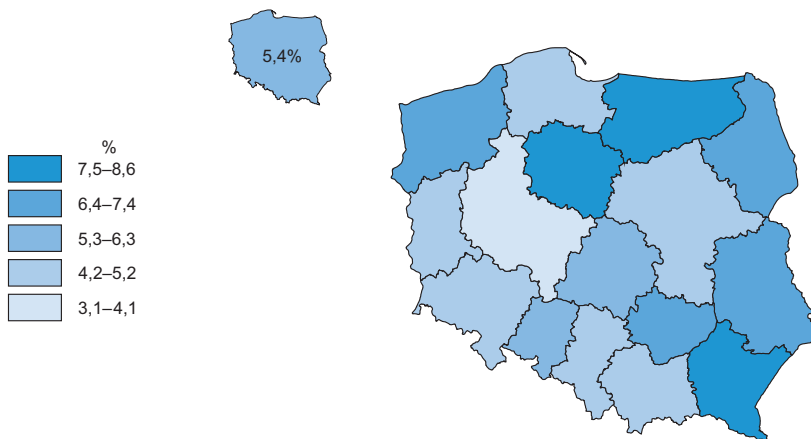
a Since 2020, including basic sectoral vocational education. b From the date of registration in the local labour office. c Intervals were shifted upward, e.g. in the interval 3—6 persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included.

**STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE BY VOIVODSHIPS IN 2021

As of 31 December



W ciągu 2021 r. z aktywnych form przeciwdziałania bezrobociu skorzystało: 37,0 tys. osób podejmując zatrudnienie przy pracach interwencyjnych, 20,0 tys. osób podejmując zatrudnienie przy robotach publicznych, 30,1 tys. osób, które rozpoczęły szkolenie oraz 96,3 tys. osób, które rozpoczęły staż u pracodawcy; w powiatowych urzędach pracy zgłoszono 1362,1 tys. ofert pracy.

W końcu grudnia 2021 r. na 1 ofertę pracy przypadало 15 bezrobotnych zarejestrowanych, wobec 83 w 2010 r., 31 w 2015 r. i 24 w 2020 r.

During 2021, the following number of persons benefited from the labour market programme: 37.0 thousand taking employment in intervention works, 20.0 thousand taking employment in public works, 30.1 thousand starting training, as well as 96.3 thousand beginning employer sponsored traineeships; a total of 1362.1 thousand job offers were submitted to the local labour offices.

At the end of December 2021, there were 15 registered unemployed persons per job offer, against 83 in 2010, 31 in 2015, and 24 in 2020.

## Dochody

## Income

**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.

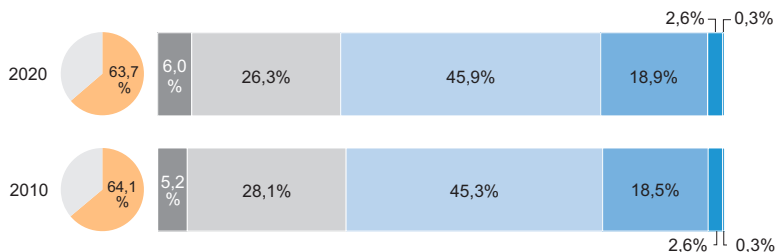
Data presented in this chapter were compiled according to "The European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010)".

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 (93). **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- podarstwa- mi indy- widualnymi 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 niez- zarobkowych źró- deł dochodów recipients of non- earned income sources		
w mln zł in million PLN								
1. Nadwyżka operacyjna brutto <sup>a</sup>	2010	342645	27771	240388	48073	22546	3541	326
	2015	418242	34370	293233	58333	27550	4349	407
Gross operating surplus <sup>a</sup>	2019	498668	46938	352268	64885	29373	4770	434
	2020	<b>533353</b>	<b>58247</b>	<b>369242</b>	<b>68906</b>	<b>31512</b>	<b>4993</b>	<b>453</b>
2. Wynagrodzenia i inne do- chody związane z pracą najemną	2010	469268	14843	15345	393184	39426	6038	432
	2015	560066	16284	18221	474116	44205	6752	488
Wages, salaries and other income connected with hired work	2019	740449	21124	24740	630533	55210	8244	598
	2020	<b>777302</b>	<b>21424</b>	<b>26449</b>	<b>662640</b>	<b>57543</b>	<b>8634</b>	<b>612</b>
3. Składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców	2010	85492	2704	2795	71631	7183	1100	79
	2015	112420	3306	3700	94970	8975	1370	99
Employers' social contribu- tions	2019	142851	4075	4773	121646	10651	1591	115
	2020	<b>150264</b>	<b>4142</b>	<b>5113</b>	<b>128098</b>	<b>11124</b>	<b>1669</b>	<b>118</b>
4. Dochody z tytułu własności (saldo)	2010	50178	881	23459	20338	4961	528	11
	2015	50042	767	25041	20199	3642	382	11
Property income (balance)	2019	51648	745	26036	21183	3279	396	9
	2020	<b>43191</b>	<b>594</b>	<b>24347</b>	<b>15137</b>	<b>2805</b>	<b>302</b>	<b>6</b>
5. Dochody pierwotne brutto (1+2+3+4)	2010	947583	46199	281987	533226	74116	11207	848
	2015	1140770	54727	340195	647618	84372	12853	1005
Gross primary income	2019	1433616	72882	407817	838247	98513	15001	1156
	2020	<b>1504110</b>	<b>84407</b>	<b>425151</b>	<b>874781</b>	<b>102984</b>	<b>15598</b>	<b>1189</b>
6. Podatki bieżące od docho- dów, majątku itp. <sup>b</sup>	2010	64689	2400	18890	29711	11378	1931	379
	2015	85824	3147	24258	41068	14608	2273	470
Current taxes on income, wealth, etc. <sup>b</sup>	2019	118500	4080	31800	60196	18742	3021	661
	2020	<b>121553</b>	<b>4185</b>	<b>32415</b>	<b>61784</b>	<b>19391</b>	<b>3099</b>	<b>679</b>

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.



# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

TABL. 1 (93). **NOMINALNE DOCHODY W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH (dok.)**

NOMINAL INCOME OF THE HOUSEHOLDS SECTOR (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Podsektor Subsector						
		pracodawców i pracujących na własny rachunek of employers and own-account workers			osób fizycznych of natural persons			
		w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie in private farms in agriculture	poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie outside private farms in agriculture	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	
w mln zł in million PLN								
7. Składki netto na ubezpieczenia społeczne Net social contributions	2010	207924	8516	16605	152269	26652	3721	161
	2015	258532	9990	21650	190495	32032	4180	185
	2019	344350	12873	28785	258193	39114	5165	220
	<b>2020</b>	<b>359939</b>	<b>13317</b>	<b>29983</b>	<b>270174</b>	<b>40843</b>	<b>5395</b>	<b>227</b>
8. Świadczenia społeczne ... Social benefits	2010	216432	10623	4462	51583	129999	17204	2561
	2015	262572	12509	5108	60165	160928	20767	3095
	2019	361107	16342	7448	96791	209129	27204	4193
	<b>2020</b>	<b>400087</b>	<b>17534</b>	<b>8502</b>	<b>110685</b>	<b>229033</b>	<b>29726</b>	<b>4607</b>
z ubezpieczeń społecznych social security benefits	2010	178691	9205	3750	41071	108301	14218	2146
	2015	219322	10942	4307	48578	135630	17257	2608
	2019	273630	13315	5132	62370	168000	21571	3242
	<b>2020</b>	<b>285786</b>	<b>13722</b>	<b>5460</b>	<b>65141</b>	<b>175563</b>	<b>22529</b>	<b>3371</b>
pozostałe świadczenia społeczne other social benefits	2010	37741	1418	712	10512	21698	2986	415
	2015	43250	1567	801	11587	25298	3510	487
	2019	87477	3027	2316	34421	41129	5633	951
	<b>2020</b>	<b>114301</b>	<b>3812</b>	<b>3042</b>	<b>45544</b>	<b>53470</b>	<b>7197</b>	<b>1236</b>
9. Pozostałe transfery bieżące (saldo) Other current transfers (balance)	2010	9807	1148	2334	5096	960	114	155
	2015	14375	1427	3400	7422	1777	193	156
	2019	9342	1126	2253	4763	963	105	132
	<b>2020</b>	<b>21346</b>	<b>1685</b>	<b>8206</b>	<b>9578</b>	<b>1544</b>	<b>189</b>	<b>144</b>
10. Dochody do dyspozycji brutto (5-6-7+8+9) Gross disposable income	2010	901209	47054	253288	407925	167045	22873	3024
	2015	1073361	55526	302795	483642	200437	27360	3601
	2019	1341215	73397	356933	621412	250749	34124	4600
	<b>2020</b>	<b>1444051</b>	<b>86124</b>	<b>379461</b>	<b>663086</b>	<b>273327</b>	<b>37019</b>	<b>5034</b>

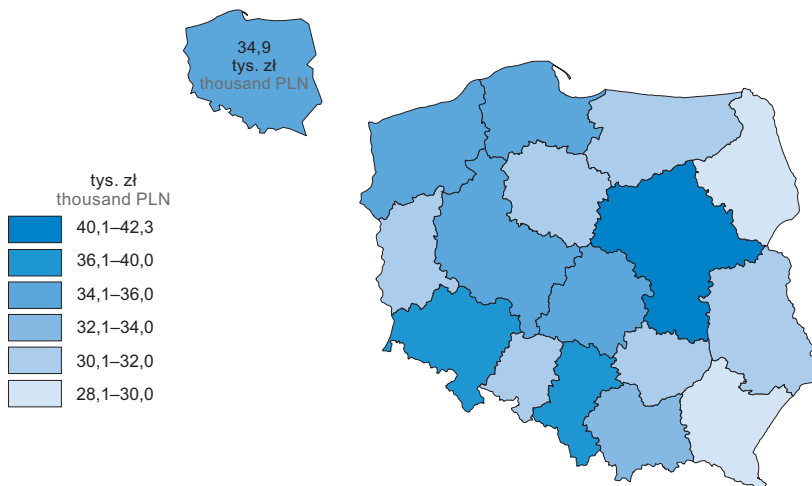
Relacja nominalnych dochodów do dyspozycji brutto do dochodów do dyspozycji brutto powiększonych o podatki bieżące od dochodów, majątku itp. oraz o składki netto na ubezpieczenia społeczne w sektorze gospodarstw domowych wyniosła:

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:

	2010	2020	
	w %	in %	
<b>Ogółem</b> .....	<b>76,8</b>	<b>75,0</b>	<b>Total</b>
Podsektor pracodawców i pracujących na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie ...	81,2	83,1	Subsector of employers and own-account workers in private farms in agriculture
Podsektor pracodawców i pracujących na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie ...	87,7	85,9	Subsector of employers and own-account workers outside private farms in agriculture
Podsektor osób fizycznych pracujących najemnie .....	69,2	66,6	Subsector of natural persons employees
Podsektor osób fizycznych otrzymujących emeryturę i rentę .....	81,4	81,9	Subsector of natural persons recipients of retirement and other pensions
Podsektor osób fizycznych utrzymujących się z niezarobkowych źródeł dochodów .....	80,2	81,3	Subsector of natural persons recipients of non-earned income sources
Podsektor pozostałych osób fizycznych	84,9	84,7	Subsector of other natural persons

#### NOMINALNE DOCHODY DO DYSPOZYCJI BRUTTO W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH NA 1 MIESZKAŃCA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2019 R.

GROSS NOMINAL DISPOSABLE INCOME OF THE HOUSEHOLDS SECTOR PER CAPITA BY VOIVODSHIPS IN 2019



### 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 Per capita
	2000=100	
<b>2020</b> .....	<b>177,0</b>	<b>178,9</b>
	2005=100	
<b>2020</b> .....	<b>168,9</b>	<b>170,6</b>
	2010=100	
<b>2020</b> .....	<b>136,1</b>	<b>137,6</b>
	2015=100	
<b>2020</b> .....	<b>123,5</b>	<b>124,4</b>
	Rok poprzedni=100 Previous year=100	
2015 .....	104,1	104,2
2016 .....	105,7	105,8
2017 .....	103,2	103,2
2018 .....	103,2	103,2
2019 .....	105,2	105,3
<b>2020</b> .....	<b>104,2</b>	<b>104,8</b>

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, wierzytelności 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 (94). **RACHUNEK WYKORZYSTANIA NOMINALNYCH DOCHODÓW  
W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH**  
USE OF NOMINAL INCOME ACCOUNT OF THE HOUSEHOLDS SECTOR

Transakcje Transactions	2010	2015	2019	2020	2010	2020
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
1. Dochody do dyspozycji brutto ..... Gross disposable income	901209	1073361	1341215	1444051	96,7	99,3
2. Korekta z tytułu zmian w uprawnieniach emerytalno-rentowych ..... Adjustment for the change in pension entitlements	30783	8369	10723	9730	3,3	0,7
3. Ogółem przychody (1+2) ..... Total resources	931992	1081730	1351938	1453781	100,0	100,0
4. Spożycie w sektorze gospodarstw domowych ..... Households' final consumption expenditure	875065	1041880	1299483	1303445	93,9	89,7
5. Oszczędności brutto (3-4) ..... Gross saving	56927	39850	52455	150336	6,1	10,3
6. Ogółem rozchody (4+5) ..... Total uses	931992	1081730	1351938	1453781	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.

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

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 regarding wages and salaries are given in **gross terms**, i.e. including deductions for personal income tax and since 1999 also employee's contributions to compulsory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee.

TABL. 3 (95). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021			Specification	
	w zł in PLN			2005= =100	2010= =100	2020= =100		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>3224</b>	<b>3908</b>	<b>5226</b>	<b>5663</b>	<b>239,7</b>	<b>175,8</b>	<b>108,4</b>	<b>TOTAL</b>
w tym bez nagród rocznych <sup>a</sup> .....	3182	3860	5172	5604	240,6	176,0	108,4	of which excluding annual bonuses <sup>a</sup>
w tym w sferze budżetowej <sup>b</sup> .....	3503	4209	5579	5955	237,7	169,9	106,7	of which in the budget sphere <sup>b</sup>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	3304	4348	5287	5855	245,3	177,0	110,7	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł .....	3258	3983	5249	5673	240,2	174,0	108,1	Industry
górnictwo i wydobywanie	5818	6837	8471	9054	208,3	155,8	106,9	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe .....	2917	3669	4970	5403	257,3	185,2	108,7	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	5252	6547	8177	8593	237,8	163,4	105,1	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	3228	3825	4844	5193	218,5	160,9	107,2	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	2723	3217	4305	4636	239,3	170,3	107,7	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	2634	3278	4596	4938	258,1	187,2	107,4	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	2952	3470	4424	4722	202,9	160,1	106,7	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	2023	2460	3324	3594	238,8	177,6	108,1	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	5538	6685	9053	9851	233,4	178,0	108,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	5390	6511	8282	8833	208,3	164,1	106,7	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, zakładów budżetowych oraz w 2010 r. gospodarstw pomocniczych jednostek 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, budgetary establishments as well as in 2010 auxiliary units of budgetary units.

TABL. 3 (95). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO (dok.)

AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021			Specification	
	w zł in PLN			2005= =100	2010= =100	2020= =100		
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> .....	3383	4075	5223	5522	214,1	163,2	105,7	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	4055	4862	6665	7214	236,3	177,9	108,2	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> .....	2125	2850	4081	4453	281,5	209,6	109,1	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	4150	4788	6476	6900	225,1	166,1	106,5	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	3381	4133	5282	5650	228,8	167,1	107,0	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	3137	3566	5238	6117	313,6	194,9	116,8	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	2934	3477	4571	4856	220,9	165,6	106,2	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa .....	2351	3041	3930	4387	199,9	186,5	111,6	Other service activities

TABL. 4 (96). 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	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100	
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie nominalne brutto .....	103,5	103,7	105,7	107,1	107,2	106,2	108,4	299,0	239,7	175,8	144,9
Average monthly gross nominal wages and salaries											
Ceny towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych pracowników .....	99,0	99,4	101,9	101,6	102,3	103,2	105,2	159,7	140,0	123,0	114,4
Prices of consumer goods and services for households of employees											
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie realne brutto <sup>a</sup> .....	104,5	104,3	103,7	105,4	104,8	102,9	103,0	187,2	171,2	142,2	126,7
Average monthly gross real wages and salaries <sup>a</sup>											

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 od 2006 r. — 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 since 2006 — using the chain-base index method.

### ODCHYLENIA WZGLĘDNE PRZECIĘTNYCH MIESIĘCZNYCH WYNAGRODZEŃ BRUTTO OD PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA W GOSPODARCE NARODOWEJ

RELATIVE DEVIATIONS OF AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES FROM THE AVERAGE MONTHLY WAGES AND SALARIES IN THE NATIONAL ECONOMY



TABL. 5 (97). **ZATRUDNIENI<sup>a</sup> ORAZ PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO WEDŁUG GRUP ZAWODÓW WYKONYWANYCH ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.**  
PAID EMPLOYMENT<sup>a</sup> 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
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>5748</b>	<b>6126</b>	<b>5343</b>
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 assemblers						
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 (98). **EMERYCI I RENCIŚCI<sup>a</sup>**  
RETIREEES AND PENSIONERS<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. in thousands				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>9244</b>	<b>8879</b>	<b>9320</b>	<b>9281</b>	<b>TOTAL</b>
Objęci pozarolniczym systemem ubezpieczeń społecznych .....	7869	7676	8237	8244	Covered by non-agricultural social security system
pobierający:					persons receiving:
emerytury .....	5256	5310	6236	6290	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy .....	1265	1016	704	663	disability pensions
renty rodzinne .....	1348	1350	1298	1291	survivors pensions

a Przeciętne w roku.

a Annual averages.



TABL. 6 (98). **EMERYCI I RENCIŚCI<sup>a</sup> (dok.)**  
 RETIREEES AND PENSIONERS<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. in thousands				
Rolnicy indywidualni .....	1375	1203	1083	1037	Farmers
pobierający:					persons receiving:
emerytury .....	1097	943	854	811	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	235	216	188	184	disability pensions
renty rodzinne .....	43	44	42	42	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 deductions for personal income tax.

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.

TABL. 7 (99). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE EMERYTURY I RENTY BRUTTO  
AVERAGE MONTHLY GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSIONS

Rodzaje świadczeń	2010	2015	2020	2021				Type of benefits	
	w zł		in PLN	2000= =100	2005= =100	2010= =100	2020= =100		
Emerytury i renty z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych ...	1643	2049	2455	2623	298,9	223,5	159,6	106,9	Retirement and other pensions from non-agricultural social security system
emerytury .....	1755	2171	2545	2720	272,2	208,6	155,1	106,9	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy .....	1300	1636	2042	2135	298,5	231,2	164,4	104,6	disability pensions
renty rodzinne .....	1527	1883	2247	2403	280,0	215,2	157,6	106,9	survivors pensions
Emerytury i renty rolników indywidualnych .....	955	1180	1376	1429	237,2	188,5	149,7	103,8	Retirement and other pensions of farmers
emerytury .....	996	1210	1384	1436	227,2	180,9	143,8	103,8	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy .....	751	1028	1257	1299	229,3	209,9	173,2	103,4	disability pensions
renty rodzinne .....	1011	1278	1765	1856	357,4	240,6	183,5	105,1	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 2021 r. przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto wyniosła 2555 zł i była wyższa o 6,9% w porównaniu z rokiem poprzednim,
- w marcu 2021 r. przeciętna emerytura wyniosła 2635 zł, renta z tytułu niezdolności do pracy — 2102 zł, renta rodzinna — 2356 zł; 61,6% emerytów, 67,8% rencistów uprawnionych do renty z tytułu niezdolności do pracy i 62,3% 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 2021, the average monthly gross retirement and other pension amounted to PLN 2555 and it was approximately 6.9% higher than in the previous year,
- in March 2021, the average retirement pension amounted to PLN 2635, disability pension — PLN 2102, survivors pension — PLN 2356; 61.6% of retirees, 67.8% of pensioners authorised to receive a disability pension and 62.3% of pensioners authorised to receive a survivors pension received a lower benefit than the average.

Notka do tabl. 8 na str. 157.

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 od 2006 r. — metodą nawiązania łańcuchowego.

Footnote to the table 8 on page 157.

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 since 2006 — using the chain-base index method.

**RELACJA PRZECIĘTNEJ MIESIĘCZNEJ EMERYTURY BRUTTO Z POZAROLNICZEGO SYSTEMU UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH DO PRZECIĘTNEGO WYNAGRODZENIA W GOSPODARCE NARODOWEJ<sup>a</sup>**  
**RELATION OF AVERAGE MONTHLY GROSS RETIREMENT PENSION FROM NON-AGRICULTURAL SOCIAL SECURITY SYSTEM TO THE AVERAGE WAGES AND SALARIES IN THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup>**

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w gospodarce narodowej=100  
 Average monthly gross wages and salaries in the national economy=100



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 (100). 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	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =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	102,9	101,8	102,5	103,9	104,7	105,5	106,9	298,9	223,5	159,6	128,0
rolników indywidualnych ..... of farmers	103,0	100,3	101,5	102,2	105,3	106,5	103,8	237,2	188,5	149,7	121,0
Ceny towarów i usług konsumpcyjnych dla gospodarstw domowych emerytów i rencistów ..... Prices of consumer goods and services for households of retirees and pensioners	99,4	99,6	102,3	101,8	102,6	103,9	104,9	172,9	149,0	127,0	115,9
Przeciętna miesięczna emerytura i renta realna brutto <sup>a</sup> : Average monthly gross real retirement and other pension <sup>a</sup> :											
z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych ..... from non-agricultural social security system	103,5	102,2	100,2	102,1	102,0	101,5	101,9	172,4	150,2	125,3	110,4
rolników indywidualnych ..... of farmers	103,6	100,7	99,2	100,4	102,6	102,5	99,0	136,9	126,0	117,7	104,4

a Notka patrz na str. 156.

a See footnote on page 156.

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 (101). 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	2010	2015	2020	2021	Specification
	w zł in PLN				
<b>POZA ROLNIKAMI INDYWIDUALNYMI EXCLUDING FARMERS</b>					
Zasiłek:					Allowance:
chorobowy <sup>ab</sup> — dziennie .....	57	71	91	96	sickness <sup>ab</sup> — daily
macierzyński <sup>bc</sup> — dziennie .....	69	75	89	95	maternity <sup>bc</sup> — daily
w tym z tytułu urlopu:					of which due to leave:
ojcowskiego .....	.	122	154	165	father's
rodzicielskiego .....	.	69	84	90	parental
opiekuńczy <sup>bd</sup> — dziennie .....	63	77	86	94	care <sup>bd</sup> — daily
pogrzebowy — jednorazowo .....	6398	3994	3995	3995	funeral — one-off
wyrównawczy <sup>b</sup> — dziennie .....	23	33	36	48	compensatory <sup>b</sup> — 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.). d Od 2020 r. łącznie z dodatkowym zasiłkiem opiekuńczym.

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 Since 2020, including an additional care allowance.

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

TABL. 9 (101). 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	2010	2015	2020	2021	Specification
	w zł in PLN				
POZA ROLNIKAMI INDYWIDUALNYMI (dok.) EXCLUDING FARMERS (cont.)					
Świadczenie rehabilitacyjne <sup>b</sup> — miesięcznie .....	1271	1465	1957	2064	Rehabilitation benefit <sup>b</sup> — monthly
Jednorazowe odszkodowanie powypadkowe .....	4102	4592	6256	7008	One-off accident compensation
w tym z tytułu wypadku śmiertelnego .....	48676	64744	99067	109351	of which for fatal accident
ROLNICY INDYWIDUALNI FARMERS					
Zasiłek:					Allowance:
chorobowy — dziennie .....	10	10	10	10	sickness — daily
macierzyński — miesięcznie <sup>e</sup> .....	2766	3467	989	989	maternity — monthly <sup>e</sup>
dotatkowy opiekuńczy <sup>b</sup> — dziennie	.	.	32	33	additional care <sup>b</sup> — daily
pogrzebowy — jednorazowo .....	6439	3999	3999	3999	funeral — one-off
Jednorazowe odszkodowanie powypadkowe .....	3412	4881	5769	5948	One-off accident compensation
w tym z tytułu wypadku śmiertelnego .....	50286	62630	76493	75141	of which for fatal accident

b Brutto. e W latach 2010 i 2015 — jednorazowo.

b Gross. e In 2010 and 2015 — one-off.

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 2022 r. poz. 615) i obejmują: zasiłek rodziny, 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 2022 item 615) 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.

TABL. 10 (102). ŚWIADCZENIA RODZINNE  
FAMILY BENEFITS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Przeciętna miesięczna liczba wypłaconych świadczeń w tys.:					Average monthly number of paid benefits in thousands:
zasiłek rodzinny .....	3003,3	2035,4	1698,9	1456,3	family allowance
dodatek do zasiłku rodzinnego z tytułu:					supplement to the family allowance due to:
urodzenia dziecka .....	15,2	9,8	8,2	6,9	giving birth to a child
opieki nad dzieckiem w okresie korzystania z urlopu wychowawczego .....	111,9	42,2	39,0	32,2	taking care of a child during child-care leave
samotnego wychowywania dziecka .....	139,4	96,5	80,4	72,6	single parenthood
kształcenia i rehabilitacji dziecka niepełnosprawnego .....	172,9	132,1	113,8	106,5	education and rehabilitation of a disabled child
rozpoczęcia roku szkolnego ....	178,0	127,1	159,3	139,9	beginning of a school year
podjęcia przez dziecko nauki w szkole poza miejscem zamieszkania .....	326,0	204,3	186,7	160,7	undertaking education outside the place of residence by a child
wychowywania dziecka w rodzinie wielodzietnej .....	504,7	334,5	297,0	257,8	multi-children parenthood
jednorazowa zapomoga z tytułu urodzenia się dziecka .....	34,4	23,3	17,4	15,8	one-off subsidy due to giving birth to a child
świadczenie rodzicielskie .....	.	.	79,1	72,6	parental benefit
świadczenia opiekuńcze:					attendance benefits:
zasiłek pielęgnacyjny .....	873,0	920,8	906,5	911,6	nursing allowance
specjalny zasiłek opiekuńczy ...	.	26,8	31,8	21,9	special attendance allowance
świadczenie pielęgnacyjne .....	108,4	111,7	164,1	191,0	nursing benefit
Przeciętne miesięczne świadczenie w zł:					Average monthly benefit in PLN:
zasiłek rodzinny .....	86	101	114	114	family allowance
dodatek do zasiłku rodzinnego z tytułu:					supplement to the family allowance due to:
urodzenia dziecka .....	1000	1000	786	784	giving birth to a child
opieki nad dzieckiem w okresie korzystania z urlopu wychowawczego .....	385	388	377	375	taking care of a child during child-care leave
samotnego wychowywania dziecka .....	175	178	189	190	single parenthood
kształcenia i rehabilitacji dziecka niepełnosprawnego .....	77	80	104	104	education and rehabilitation of a disabled child
rozpoczęcia roku szkolnego ....	100	100	60	58	beginning of a school year
podjęcia przez dziecko nauki w szkole poza miejscem zamieszkania .....	53	56	69	69	undertaking education outside the place of residence by a child
wychowywania dziecka w rodzinie wielodzietnej .....	80	82	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	900	parental benefit
świadczenia opiekuńcze:					attendance benefits:
zasiłek pielęgnacyjny .....	153	153	216	215	nursing allowance
specjalny zasiłek opiekuńczy ...	.	508	615	615	special attendance allowance
świadczenie pielęgnacyjne .....	513	1190	1807	1946	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 2019 r. poz. 2407, z późn. zm.); 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. 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 2019 item 2407, as amended); 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. The child-raising benefit is financed from the state budget and is not subject to personal income tax.

TABL. 11 (103). ŚWIADCZENIE WYCHOWAWCZE Z PROGRAMU „RODZINA 500+”  
CHILD-RAISING BENEFIT FROM THE "FAMILY 500+" PROGRAMME

Wyszczególnienie	2016 <sup>a</sup>	2020	2021	Specification
Przeciętna miesięczna liczba rodzin otrzymujących świadczenie w tys.	2522,7	.	.	Average monthly number of families receiving benefits in thousands
z jednym dzieckiem .....	632,8	.	.	with one child
z dwojgiem dzieci i więcej .....	1889,9	.	.	with two children and more
Przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie w tys. ....	3808,0	6470,7	6480,4	Average monthly number of children for which families receive benefit in thousands
Wyплаты świadczenia w mln zł .....	17080,9	39975,5	39892,4	Benefit payments in million PLN

a Dane dotyczą okresu od 1 kwietnia do 31 grudnia.

a Data concern the period from 1 April to 31 December.

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 (104). RENTA SOCJALNA BRUTTO  
GROSS SOCIAL PENSION

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Przeciętna miesięczna liczba wypłaconych świadczeń w tys. ....	248,2	272,4	286,8	289,4	Average monthly number of paid benefits in thousands
Przeciętne miesięczne świadczenie w zł .....	586	730	1175	1231	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 2021 r. poz. 1100, 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 2021 item 1100, 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.

TABLE 13 (105). **ZASIŁKI DLA BEZROBOTNYCH, ZASIŁKI I ŚWIADCZENIA PRZEDEMERYTALNE BRUTTO**  
GROSS UNEMPLOYMENT BENEFITS, PRE-RETIREMENT ALLOWANCES AND BENEFITS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Przeciętna miesięczna liczba wypłaconych świadczeń w tys.:					Average monthly number of paid benefits in thousands:
zasiłek dla bezrobotnych .....	345,7	231,6	159,8	144,0	unemployment benefit
zasiłek przedemerytalny .....	79,1	19,1	0,7	0,3	pre-retirement allowance
świadczenie przedemerytalne .....	73,0	168,4	72,4	59,4	pre-retirement benefit
Przeciętne miesięczne świadczenie w zł:					Average monthly benefit in PLN:
zasiłek dla bezrobotnych .....	632	745	830	1057	unemployment benefit
zasiłek przedemerytalny .....	820	970	1127	1107	pre-retirement allowance
świadczenie przedemerytalne .....	933	1024	1174	1233	pre-retirement benefit



### Spżycie

### Consumption expenditure

**Spżycie 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 (wyróbów 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 spżycia naturalnego produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji wycenianego w cenach skupu surowych (nieprzetworzonych) produktów,
- 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 mieszkań 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 spżycia równa się przychodom ogółem w sektorze gospodarstw domowych pomniejszonym o odrębnie oszacowaną kwotę oszczędności brutto (patrz tabl. 2 na str. 150).

Spżycie w sektorze gospodarstw domowych prezentuje się zgodnie z Klasyfikacją Spżycia 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) valued 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 agricultural products originating from own production valued at procurement prices of raw (not processed) products,
- 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 150).

Households' final consumption expenditure is presented according to the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP).

Gospodarstwa domowe w 2020 r. przeznaczyły na spożycie 90,3% nominalnych dochodów do dyspozycji brutto, tj. o 6,8 p.proc. mniej niż w 2010 r. i o 6,6 p.proc. mniej niż w 2019 r.

In 2020, households spent 90.3% of gross nominal disposable income on consumption expenditure, i.e. 6.8 pp less than in 2010 and 6.6 pp less than in 2019.

### Dynamika spożycia w sektorze gospodarstw domowych (ceny stałe<sup>a</sup>)

Indices of households' final consumption expenditure (constant prices<sup>a</sup>)

	Ogółem Total	Na 1 mieszkańca Per capita
	2000=100	
<b>2021</b> .....	<b>191,0</b>	<b>191,7</b>
	2005=100	
<b>2021</b> .....	<b>167,9</b>	<b>167,9</b>
	2010=100	
<b>2021</b> .....	<b>134,3</b>	<b>134,4</b>
	2015=100	
<b>2021</b> .....	<b>121,6</b>	<b>121,7</b>
	Rok poprzedni=100	Previous year=100
2015 .....	103,8	103,8
2016 .....	103,9	103,9
2017 .....	104,8	104,8
2018 .....	104,3	104,3
2019 .....	104,0	104,0
2020 .....	97,0	97,1
<b>2021</b> .....	<b>106,1</b>	<b>106,6</b>

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

TABL. 14 (106). **SPOŻYCIE W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH**  
HOUSEHOLDS' FINAL CONSUMPTION EXPENDITURE

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2019	2020	2019	2020		
	ceny bieżące current prices				ceny stałe <sup>a</sup> constant prices <sup>a</sup>			
	w mln zł		in million PLN		w odset- kach in per- cent	rok poprzedni=100 previous year=100	2000= =100	
<b>OGÓŁEM .....</b> <b>TOTAL</b>	<b>875065</b>	<b>1041880</b>	<b>1299483</b>	<b>1303446</b>	<b>100,0</b>	<b>104,0</b>	<b>97,0</b>	<b>180,0</b>
Zywność i napoje bezalko- holowe .....	167927	175638	211467	232926	17,9	101,8	105,2	125,2
Food and non-alcoholic beverages								
Napoje alkoholowe, wyroby tytoniowe i narkotyki .....	70286	63694	75278	83709	6,5	102,3	105,9	114,3
Alcoholic beverages, tobacco and narcotics								
Odzież i obuwie .....	35471	49325	67342	62948	4,8	107,1	94,9	451,9
Clothing and footwear								
Użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii .....	199507	221526	258335	270974	20,8	102,6	99,9	150,1
Housing, water, electricity, gas and other fuels								
Wyposażenie mieszkania i pro- wadzenie gospodarstwa do- mowego .....	38720	53673	72473	74667	5,7	105,8	101,8	264,2
Furnishings, household equip- ment and routine household maintenance								
Zdrowie .....	35693	55187	76792	83855	6,4	104,7	103,3	287,5
Health								
Transport .....	96212	126157	163314	154857	11,9	104,7	96,1	216,5
Transport								
Łączność .....	26107	27219	27892	30614	2,3	103,9	106,3	239,5
Communication								
Rekreacja i kultura .....	67133	83318	107158	94868	7,3	104,9	86,5	177,2
Recreation and culture								
Edukacja .....	10767	10364	13154	12290	0,9	103,8	88,7	129,9
Education								
Restauracje i hotele .....	24329	39023	62047	44308	3,4	110,6	68,3	174,8
Restaurants and hotels								
Inne towary i usługi .....	102913	136756	164231	157400	12,1	103,5	91,5	238,9
Miscellaneous goods and ser- vices								
<b>NA 1 MIESZKAŃCA<sup>b</sup> .....</b> <b>PER CAPITA<sup>b</sup></b>	<b>22719</b>	<b>27093</b>	<b>33853</b>	<b>33985</b>	<b>.</b>	<b>104,0</b>	<b>97,1</b>	<b>180,7</b>

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. b W złotych.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. b In PLN.

**Badanie budżetów gospodarstw domowych** prowadzone jest metodą rotacji miesięcznej w cyklu kwartalnym. Wyniki badania oparte są na oświadczeniach osób biorących udział w badaniu budżetów gospodarstw domowych. W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane od 2010 r. uzyskane z badania budżetów gospodarstw domowych zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób i miejsca zamieszkania pochodząca z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

W 2021 r. badaniem objęto 30867 gospodarstw domowych (tj. ok. 0,2% ogólnej liczby gospodarstw) reprezentujących 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 conducted using the method of monthly rotation with a quarterly cycle. Survey results are based on declarations made by persons participating in the household budget 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 2010 obtained from the household budget survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from the Population and Housing Census 2011.

In 2021, the survey covered 30867 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.

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

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 (107). **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 <sup>a</sup>	2020	33529	16269	1325	2557	12403	10991	1412
Households included in the sur- vey <sup>a</sup>	2021	30867	15028	1095	2412	11624	10466	1158
Przeciętna liczba osób w gospo- darstwie domowym	2020	2,61	3,05	3,77	3,15	1,80	1,81	1,64
Average number of persons in household	2021	2,55	2,99	3,70	3,08	1,76	1,77	1,65
pracujących .....	2020	1,07	1,68	2,05	1,67	0,12	0,13	0,12
employed	2021	1,07	1,67	2,07	1,66	0,12	0,12	0,13
najemnie .....	2020	0,87	1,60	0,30	0,46	0,10	0,10	0,08
hired	2021	0,86	1,60	0,29	0,45	0,09	0,09	0,08
w gospodarstwie indywidual- nym w rolnictwie	2020	0,10	0,04	1,73	0,04	0,02	0,01	0,03
on private farm in agriculture	2021	0,09	0,04	1,74	0,03	0,02	0,01	0,04
na własny rachunek .....	2020	0,11	0,04	0,02	1,17	0,01	0,01	0,01
self-employed	2021	0,11	0,04	0,03	1,17	0,01	0,01	0,01
pobierających emeryturę .....	2020	0,61	0,17	0,44	0,14	1,34	1,49	0,11
recipients of retirement pen- sion	2021	0,62	0,18	0,40	0,14	1,34	1,48	0,12
pobierających rentę .....	2020	0,11	0,07	0,11	0,04	0,17	0,04	1,11
recipients of other pension	2021	0,09	0,06	0,08	0,03	0,15	0,04	1,10

a Liczba gospodarstw utrzymujących się z niezarobkowych źródeł wynosiła 975 w 2020 r. i 708 w 2021 r.

a The number of households maintained from non-earned sources amounted to 975 in 2020 and 708 in 2021.

TABL. 15 (107). **GOSPODARSTWA DOMOWE (dok.)**  
HOUSEHOLDS (cont.)

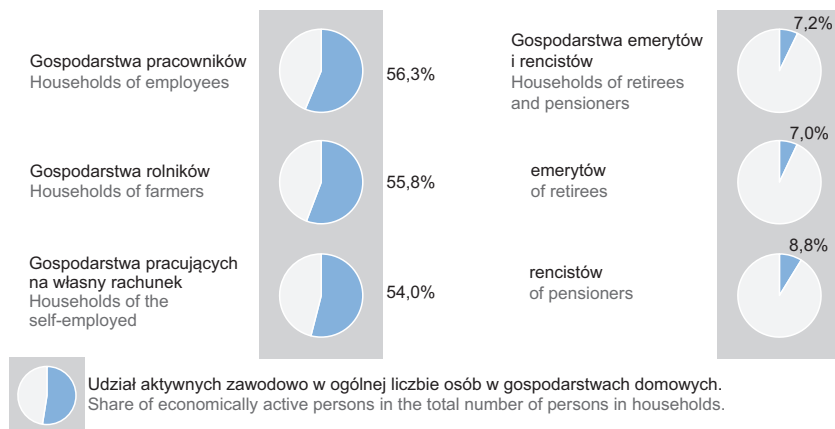
Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W tym gospodarstwa domowe			Of which households of			
		pracownik em- ployees	rol- ników farm- ers	pracują- cych na własny rachunek the self-em- ployed	emerytów i rencistów retirees and pensioners			
					razem total	eme- rytów retirees	ren- cistów pen- 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	2020 2021	0,17 0,15	0,19 0,16	0,11 0,11	0,14 0,13	0,04 0,04	0,04 0,03	0,10 0,10
w tym z pozostałych świadczeń społecznych <sup>p</sup> of which from other social benefits <sup>b</sup>	2020 2021	0,13 0,11	0,14 0,11	0,10 0,09	0,11 0,11	0,03 0,03	0,03 0,02	0,07 0,08
pozostających na utrzymaniu <sup>c</sup> dependents <sup>c</sup>	2020 2021	0,65 0,62	0,94 0,91	1,05 1,04	1,15 1,12	0,12 0,10	0,11 0,09	0,19 0,19

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 2021 R.

ECONOMICALLY ACTIVE PERSONS IN HOUSEHOLDS IN 2021



**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 prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, from social benefits — from social security benefits and from other social benefits), excluding contributions to compulsory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee 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.

TABL. 16 (108). **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 ..... 2020	1919	1934	1854	2238	1894	1941	1522
Available income ..... 2021	2062	2048	2008	2487	2051	2096	1638
Dochód do dyspozycji ..... 2020	1874	1896	1836	2187	1826	1871	1467
Disposable income ..... 2021	2015	2005	1989	2443	1979	2022	1583

W TYM W % DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO W 2021 R.

OF WHICH IN % OF AVAILABLE INCOME IN 2021

Dochód z pracy najemnej <sup>a</sup> ..... Income from hired work <sup>a</sup>	53,0	80,6	10,7	16,4	8,6	8,6	7,7
Dochód z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie ..... Income from private farm in agriculture	3,3	0,0	70,4	0,2	0,2	0,2	0,1
Dochód z pracy na własny rachunek ..... Income from self-employment	10,0	1,7	1,0	70,6	1,0	1,0	0,8
Dochód ze świadczeń społecznych ..... Income from social benefits	31,5	15,6	17,0	11,6	88,1	88,1	87,9
z ubezpieczeń społecznych ..... from social security benefits	23,9	7,3	9,3	4,4	85,9	86,3	81,2
w tym: of which:							
emerytury <sup>b</sup> ..... retirement pensions <sup>b</sup>	20,9	5,4	7,8	3,6	78,3	84,5	6,1
renty z tytułu niezdolności do pracy disability pensions	1,3	0,9	1,1	0,3	3,2	1,1	27,9
z pozostałych świadczeń społecznych from other social benefits	7,6	8,4	7,8	7,2	2,2	1,8	6,7
Pozostały dochód ..... Other income	1,8	1,8	0,8	0,9	1,8	1,7	3,2
w tym dary od osób prywatnych ..... of which gifts from individuals	1,5	1,4	0,6	0,8	1,6	1,5	3,0

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.



# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

TABL. 17 (109). 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

<b>OGÓŁEM</b> .....	2020	1210	1186	840	1412	1321	1336	1200
<b>TOTAL</b> .....	<b>2021</b>	<b>1316</b>	<b>1290</b>	<b>942</b>	<b>1490</b>	<b>1444</b>	<b>1459</b>	<b>1306</b>
W tym towary i usługi konsumpcyjne <sup>a</sup> .....	2020	1165	1147	822	1362	1253	1266	1144
Of which consumer goods and services <sup>a</sup> .....	2021	1269	1247	923	1447	1372	1385	1250

W % OGÓŁEM W 2021 R. IN % OF TOTAL IN 2021

<b>Towary i usługi konsumpcyjne<sup>a</sup></b> .....	<b>96,4</b>	<b>96,7</b>	<b>97,9</b>	<b>97,1</b>	<b>95,0</b>	<b>94,9</b>	<b>95,7</b>
Consumer goods and services <sup>a</sup> .....							
Żywność i napoje bezalkoholowe .....	26,4	25,6	32,3	23,6	28,7	28,5	30,3
Food and non-alcoholic beverages .....							
Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe ... ..	2,7	2,7	3,0	2,5	2,8	2,8	3,2
Alcoholic beverages, tobacco .....							
Odzież i obuwie .....	4,4	5,0	4,4	5,5	2,5	2,5	2,3
Clothing and footwear .....							
Użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii .....	19,0	17,8	19,1	16,4	23,0	22,9	23,5
Housing, water, electricity, gas and other fuels .....							
Wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego .....	5,6	5,7	5,8	6,1	5,1	5,0	5,2
Furnishings, household equipment and routine household maintenance .....							
Zdrowie .....	5,6	4,6	4,1	4,8	8,6	8,7	8,0
Health .....							
Transport .....	9,4	10,7	10,4	9,8	5,9	6,0	4,3
Transport .....							
Łączność .....	4,8	4,9	5,0	4,4	4,6	4,6	4,8
Communication .....							
Rekreacja i kultura .....	6,0	6,3	4,2	8,1	4,7	4,7	4,3
Recreation and culture .....							
Edukacja .....	1,1	1,4	0,3	2,4	0,1	0,1	0,2
Education .....							
Restauracje i hotele .....	4,1	4,4	1,5	6,1	2,7	2,6	3,0
Restaurants and hotels .....							
Pozostałe towary i usługi .....	6,0	6,2	5,4	6,5	5,5	5,5	5,7
Miscellaneous goods and services .....							
<b>Pozostałe wydatki</b> .....	<b>3,6</b>	<b>3,3</b>	<b>2,1</b>	<b>2,9</b>	<b>5,0</b>	<b>5,1</b>	<b>4,3</b>
Other expenditures .....							

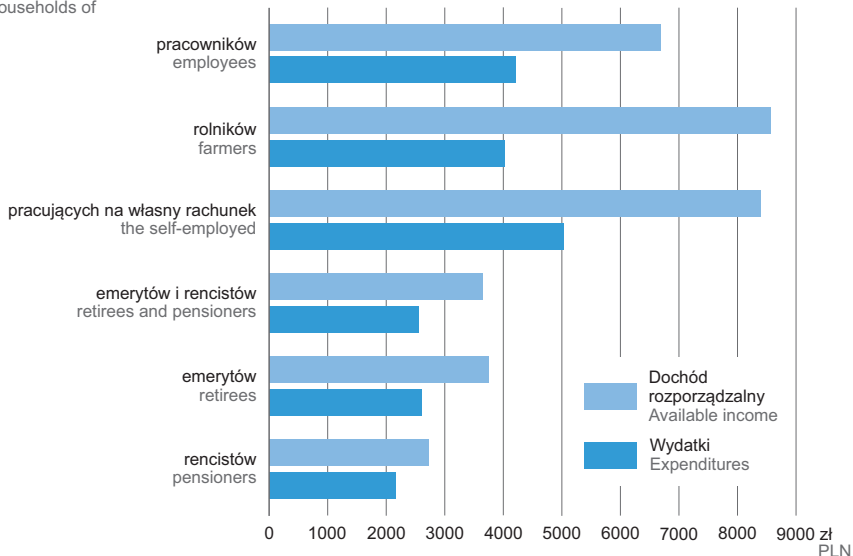
a Łącznie z kieszonkowym nieuwzględnionym w podziale według rodzajów wydatków.

a Including pocket money not considered in terms of expenditures.

## PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE DOCHODY I WYDATKI NA 1 GOSPODARSTWO DOMOWE W 2021 R.

AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURES PER HOUSEHOLD IN 2021

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. 169.

Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP, do 2013 r. — COICOP/HICP).

**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 own consumer goods and services from the year preceding the surveyed year, derived from the household budget survey; see note on page 169.

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).

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

TABL. 18 (110). **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH WEDŁUG GRUP GOSPODARSTW DOMOWYCH**  
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES BY HOUSEHOLD GROUPS

Gospodarstwa	2019	2020	2021			Households	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100		
Pracowników .....	102,3	103,2	105,2	140,0	123,0	114,4	Of employees
Rolników .....	102,0	103,3	105,7	138,5	122,5	114,7	Of farmers
Pracujących na własny rachunek .....	102,3	103,1	105,2	137,7	122,5	114,2	Of the self-employed
Emerytów i rencistów .....	102,6	103,9	104,9	149,0	127,0	115,9	Of retirees and pensioners
emerytów .....	102,6	103,9	104,9	148,5	126,7	115,8	of retirees
rencistów .....	102,6	104,3	104,8	151,4	128,2	116,5	of pensioners
Utrzymujących się z niezarobkowych źródeł .....	102,6	103,8	104,9	145,4	125,6	115,2	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 (111). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWNOŚCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2021 R.**

AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS IN 2021

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 .....	0,14	0,13	0,11	0,14	0,17	0,18	0,15
Rice							
Pieczywo <sup>a</sup> .....	2,67	2,47	3,10	2,20	3,37	3,35	3,56
Bread <sup>a</sup>							
Makaron i produkty makaronowe Pasta and pasta products	0,41	0,40	0,37	0,40	0,47	0,47	0,53

a Bez pieczywa chrupkiego, tostowego i cukierniczego.

a Excluding crisp bread, toasted bread and confectionery.

TABL. 19 (111). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWNOŚCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2021 R. (dok.)**  
 AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS IN 2021 (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 <sup>b</sup> ..... Flour <sup>b</sup>	0,63	0,57	0,85	0,51	0,82	0,83	0,74
Kasze i ziarna zbóż ..... Groats and cereal grains	0,11	0,10	0,10	0,09	0,16	0,15	0,16
Mięso ..... Meat	4,97	4,51	5,35	4,12	6,62	6,62	6,69
Ryby i owoce morza <sup>c</sup> ..... Fish and seafood <sup>c</sup>	0,28	0,24	0,24	0,29	0,41	0,42	0,36
Mleko <sup>d</sup> ..... Milk <sup>d</sup>	2,90	2,75	3,29	2,75	3,31	3,28	3,59
Jogurty ..... Yoghurt	0,58	0,58	0,48	0,58	0,62	0,62	0,62
Sery i twarogi <sup>e</sup> ..... Cheese and curd <sup>e</sup>	0,97	0,93	0,77	0,98	1,14	1,15	1,05
Jaja <sup>f</sup> ..... Eggs <sup>f</sup>	10,8	9,77	11,75	9,63	14,23	14,23	14,24
Oleje i tłuszcze ..... Oils and fats	1,02	0,92	1,05	0,85	1,38	1,39	1,35
w tym masło ..... of which butter	0,32	0,29	0,27	0,31	0,44	0,45	0,36
Owoce ..... Fruit	3,95	3,62	2,96	4,06	5,21	5,26	4,77
Warzywa ..... Vegetables	7,43	6,74	7,86	6,54	9,83	9,87	9,50
w tym ziemniaki ..... of which potatoes	2,47	2,19	3,33	1,82	3,38	3,38	3,38
Cukier ..... Sugar	0,75	0,64	1,23	0,56	1,04	1,05	0,89

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.

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

TABL. 20 (112). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA<sup>a</sup>**  
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS<sup>a</sup>

Wyszczególnienie Specification		W tym gospodarstwa domowe Of which households of						
		Ogółem Grand total	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	2010	89,9	94,7	87,2	97,4	83,8	84,7	80,1
	2021	94,7	94,8	96,2	92,9	95,1	95,1	95,6
Zmywarka do naczyń ..... Dishwasher	2010	15,5	19,3	13,5	39,7	6,8	7,3	4,7
	2021	47,6	57,5	57,4	76,6	26,1	27,2	15,8
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną Electric cooker with ceramic or induction cooktop	2010	8,1	9,5	4,1	20,9	4,3	4,5	3,8
	2021	17,1	20,1	10,3	36,2	9,2	9,4	6,7
Kuchenka mikrofalowa ..... Microwave oven	2010	52,4	62,6	58,9	72,4	35,1	35,5	33,3
	2021	63,8	70,9	74,2	72,6	50,3	50,9	44,9
Samochód osobowy ..... Passenger car	2010	59,5	73,2	91,0	91,5	35,2	37,8	24,9
	2021	72,3	84,7	97,1	93,6	48,0	49,5	33,8
Motocykl, skuter, motorower ..... Motorcycle, scooter, motorbike	2010	6,2	7,3	19,3	10,4	2,7	2,6	3,1
	2021	3,7	4,5	9,0	5,9	1,3	1,3	1,6
Rower (bez dziecięcego) ..... Bicycle (excluding children's)	2010	63,9	71,2	92,4	73,6	50,5	51,2	47,8
	2021	62,0	68,8	87,9	73,8	46,8	46,8	46,1
Telefon komórkowy ..... Mobile phone	2010	88,9	98,9	94,9	99,1	72,3	72,0	73,4
	2021	98,6	99,7	99,5	99,2	96,6	96,6	96,2
Smartfon ..... Smartphone	2015	45,4	62,2	43,4	69,2	16,3	16,1	16,9
	2021	80,7	92,5	90,5	92,6	59,3	59,6	57,1

a Opracowano na podstawie stanu w końcu poszczególnych kwartałów.

a Compiled on the basis of data at the end of individual quarters.

TABL. 20 (112). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA<sup>a</sup> (dok.)**HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie Specification		W tym gospodarstwa domowe Of which households of						
		Ogółem Grand total	pracownik em- ployees	rolników farm- ers	pracują- cych na własny rachun- ek 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								
Sprzęt do odbioru, nagrywania i od- tworzenia dźwięku <sup>b</sup> Equipment for reception, recording and reproduction of sound <sup>b</sup>	2015	75,2	73,2	82,5	75,5	78,8	79,6	75,3
	2021	59,8	56,8	73,2	55,3	64,6	64,8	62,0
Odbiornik telewizyjny .....	2010	98,5	98,5	99,8	98,4	99,0	99,1	98,8
	2021	95,9	94,8	99,0	93,1	98,0	98,0	98,2
Odbiornik telewizyjny do odbioru naziem- nej telewizji cyfrowej z MPEG-4 Television set for receiving digital ter- restrial television with MPEG-4	2015	60,1	65,0	61,8	68,9	53,5	54,8	48,2
	2021	73,9	73,4	77,3	73,9	74,1	74,3	72,6
Zestaw kina domowego .....	2010	16,9	23,3	13,6	35,6	5,9	6,0	5,4
	2021	10,1	13,4	3,6	18,6	3,9	4,1	1,8
Urządzenie do odbioru telewizji satelitar- nej lub kablowej Satellite or cable television equipment	2010	64,6	72,8	49,1	80,9	54,3	55,6	48,9
	2021	63,1	66,0	57,3	65,5	59,5	60,4	51,3
Urządzenie do odbioru naziemnej tele- wizji 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
	2021	9,8	9,1	12,0	8,4	10,6	10,1	14,7
Komputer osobisty .....	2010	64,6	85,0	74,7	92,3	30,1	30,1	29,9
	2021	75,4	90,5	89,2	94,1	46,9	47,4	42,4
w tym laptop, tablet .....	2015	60,3	76,8	60,9	87,3	30,9	31,6	28,1
	2021	66,5	80,6	78,8	87,3	38,9	39,5	33,7
Urządzenie z dostępem do Internetu <sup>c</sup> .... Device with access to the Internet <sup>c</sup>	2018	75,6	91,3	87,9	95,1	47,9	48,6	43,3
	2021	86,1	97,1	95,3	97,8	65,8	66,2	62,0
Drukarka wielofunkcyjna .....	2015	23,1	29,3	34,6	46,5	8,9	9,2	7,5
	2021	27,5	35,1	38,4	53,0	9,1	9,3	7,9

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.

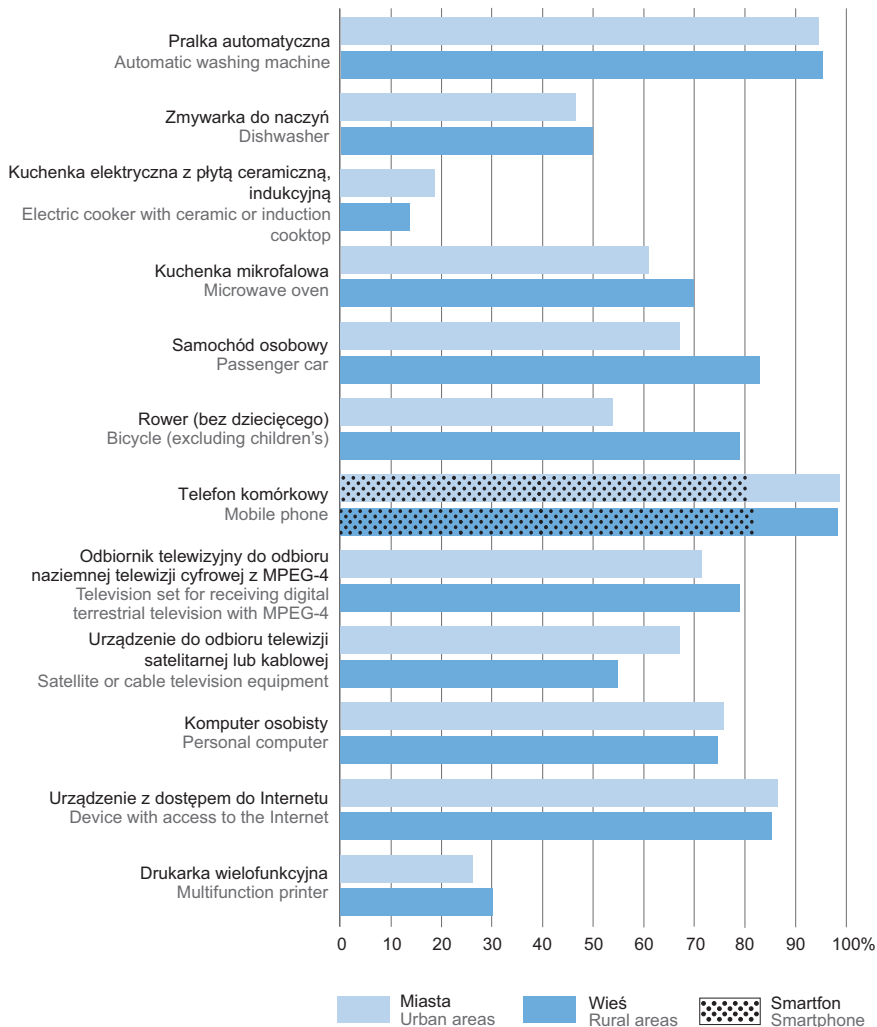
a Compiled on the basis of data at the end of individual quarters. b Includes: radio, radio tape recorder, radio with compact disc player, radio tape recorder with compact disc player, stereo music system. c Personal computers, laptops, tablets, television set, smartphones, others with access to the Internet.

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

### GOSPODARSTWA DOMOWE W MIASTACH I NA WSI WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA<sup>a</sup> W 2021 R.

URBAN AND RURAL HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS<sup>a</sup> IN 2021



<sup>a</sup> Opracowano na podstawie stanu w końcu poszczególnych kwartałów.

<sup>a</sup> Compiled on the basis of data at the end of individual quarters.

**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 otrzymywanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego) był niższy od wartości przyjętej za granicę ubóstwa. 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, 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. 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, 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 (113). **WSKAŹNIKI ZASIĘGU UBÓSTWA W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
POVERTY RATES IN HOUSEHOLDS

Wyszczególnienie	2020	2021	2020	2021	2020	2021	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	„ustawowej” granicy ubóstwa "legal" poverty threshold		granicy ubóstwa skrajnego extreme poverty threshold		
<b>OGÓLEM</b> .....	<b>11,8</b>	<b>12,0</b>	<b>9,1</b>	<b>6,5</b>	<b>5,2</b>	<b>4,2</b>	<b>TOTAL</b> of which households of:
w tym gospodarstwa:							
Pracowników .....	10,7	11,2	8,5	6,2	4,6	3,8	Employees
Rolników .....	28,7	26,3	23,5	16,8	13,5	11,2	Farmers
Pracujących na własny rachunek .....	7,9	9,1	5,8	5,3	2,7	2,3	The self-employed
Emerytów .....	9,6	9,5	5,8	3,5	4,2	3,2	Retirees
Rencistów .....	17,3	16,6	10,8	6,2	8,2	6,0	Pensioners

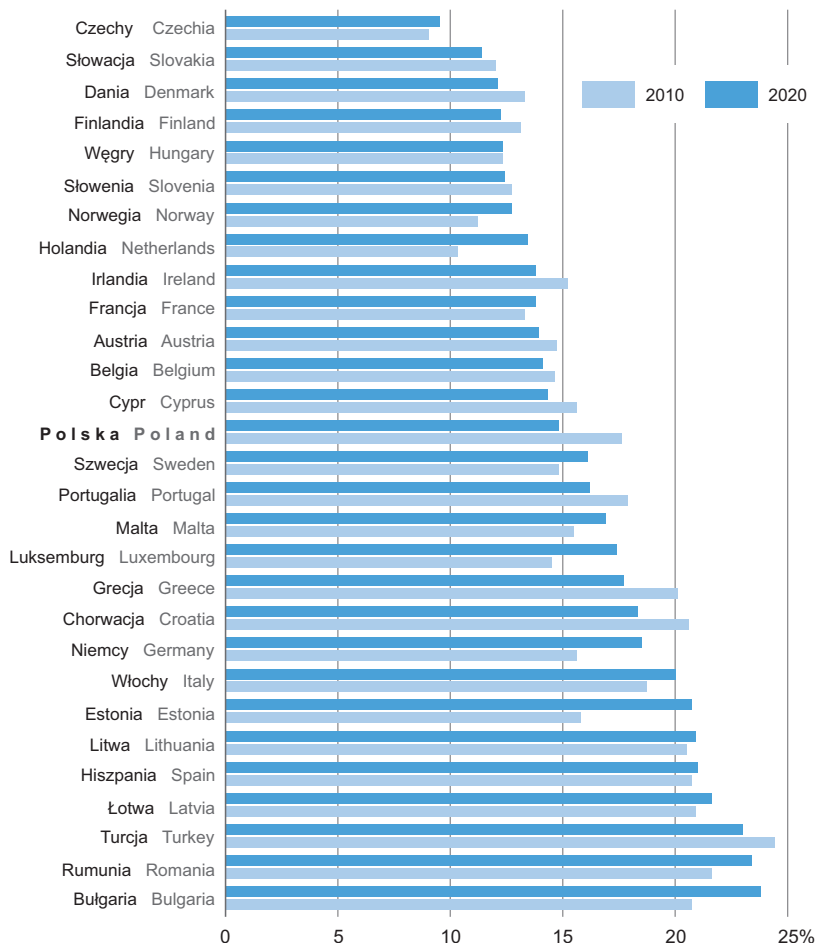


# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

### WSKAŹNIK ZAGROŻENIA UBÓSTWEM<sup>a</sup> W WYBRANYCH KRAJACH

AT-RISK-OF-POVERTY RATE<sup>a</sup> IN SELECTED COUNTRIES



<sup>a</sup> 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; po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych.

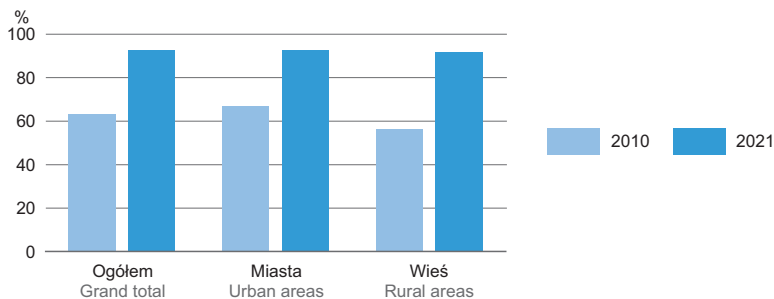
<sup>a</sup> Data based on the results of the European Union Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC), calculated as a percentage of persons with an equivalised disposable income below the at-risk-of poverty threshold, set at 60% of the median of equivalised disposable income in a given country, of total population; after social transfers.

Źródło – Source: Eurostat's Database.

**Wykorzystanie ICT w gospodarstwach domowych** — informacje o gospodarstwach domowych posiadających dostęp do Internetu opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych, przeprowadzonych 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 2021 r. badaniem objęto 9,8 tys. gospodarstw domowych (tj. 0,07% ich ogólnej liczby), a w nich 10,9 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 2021, the survey covered 9,8 thousand households (i.e. 0.07% of their total number) in which 10,9 thousand residents aged 16—74 lived (i.e. 0.04% of the total population).

#### GOSPODARSTWA DOMOWE POSIADAJĄCE DOSTĘP DO INTERNETU<sup>a</sup> HOUSEHOLDS WITH INTERNET ACCESS<sup>a</sup>



<sup>a</sup> Dane dotyczą dostępu do Internetu w miejscu zamieszkania – poprzez komputery stacjonarne, przenośne i podręczne oraz telefony komórkowe, konsole do gier komputerowych i inne urządzenia.

<sup>a</sup> 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.

### Mieszkania

### Dwellings

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.

TABLE 22 (114). **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 <sup>a</sup>			Specification
	ogółem total		w budynkach in buildings		pozosta- łych others	
			mieszkalnych residential			
			jednoro- dzinnych one-family	wielo- mieszka- niowych multi- dwelling		
Mieszkania w tys. ....	13495 <sup>b</sup>	15340 <sup>c</sup>	6682	8610	49	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	49684	57034	30776	26107	151	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m <sup>2</sup> .....	946342	1138686	696662	438844	3180	Useful floor area of dwellings in thousand m <sup>2</sup>
Przeciętna w zasobach mieszkaniowych:						Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,68	3,72	4,61	3,03	3,11	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa mieszkania w m <sup>2</sup> .....	70,1	74,2	104,3	51,0	65,3	useful floor area of a dwelling in m <sup>2</sup>

a Dane wstępne. b, c Mieszkania niezamieszkałe stanowią: b — 7,2%, c — 12,1%.

a Preliminary data. b, c Uninhabited dwellings accounted for: b — 7.2%, c — 12.1%.

Informacje o zasobach mieszkaniowych dla lat międzypisowych sporządza się **metodą bilansową**, przyjmując jako bazę wyjściową do ich obliczenia w latach 2010—2020 wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011. Prezentowane dane dotyczą zasobów mieszkaniowych zamieszkałych i niezamieszkałych.

For the years between censuses, information on dwelling stocks is prepared using **the balance method**, assuming the results of the Population and Housing Census 2011 as a basis for its calculation in 2010—2020. Presented data concern inhabited and uninhabited dwelling stocks.

TABL. 23 (115). **ZASOBY MIESZKANIOWE<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLING STOCKS<sup>a</sup>

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2019	2020		
	ogółem total				miasta urban areas	wieś rural areas
Mieszkania w tys. .... Dwellings in thousands	13470	14119	14813	15015	10154	4862
Izby w mieszkaniach w tys. .... Rooms in dwellings in thousands	51279	53961	56612	57358	36053	21305
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m <sup>2</sup> Useful floor area of dwellings in thousand m <sup>2</sup>	973942	1039071	1101398	1118813	658039	460774
Przeciętna w zasobach mieszkaniowych: Dwelling stocks, average:						
liczba izb w mieszkaniu ..... number of rooms in a dwelling	3,81	3,82	3,82	3,82	3,55	4,38
powierzchnia użytkowa w m <sup>2</sup> : useful floor area in m <sup>2</sup> per:						
1 mieszkania ..... dwelling	72,3	73,6	74,4	74,5	64,8	94,8
na 1 osobę <sup>b</sup> ..... person <sup>b</sup>	25,3	27,0	28,7	29,2	28,7	30,0
liczba osób <sup>b</sup> na: number of persons <sup>b</sup> per:						
1 mieszkanie ..... dwelling	2,86	2,72	2,59	2,55	2,26	3,16
1 izbę ..... room	0,75	0,71	0,68	0,67	0,64	0,72

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.

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

TABL. 24 (116). **MIESZKANIA WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI**

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLINGS BY TYPE OF OWNERSHIP

As of 31 December

Wyszczególnienie	2018	2020	2018	2020	Specification
	mieszkania w tys. dwellings in thousands		powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m <sup>2</sup> useful floor area of dwellings in thousand m <sup>2</sup>		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>14615</b>	<b>15015</b>	<b>1084167</b>	<b>1118813</b>	<b>TOTAL</b>
własność:					ownership of:
Osób fizycznych <sup>a</sup> .....	11545	12027	936615	975557	Natural persons <sup>a</sup>
w tym we wspólnotach mieszkaniowych .....	2967	3344	154879	175956	of which in condominiums
Spółdzielni mieszkaniowych	2030	1982	100085	97459	Housing cooperatives
Gmin (komunalna) .....	840	807	36913	35297	Gminas (municipal)
Towarzystw budownictwa społecznego .....	102	107	5044	5259	Public building societies
Zakładów pracy .....	69	63	4039	3720	Companies
Skarbu Państwa .....	29	30	1470	1521	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.

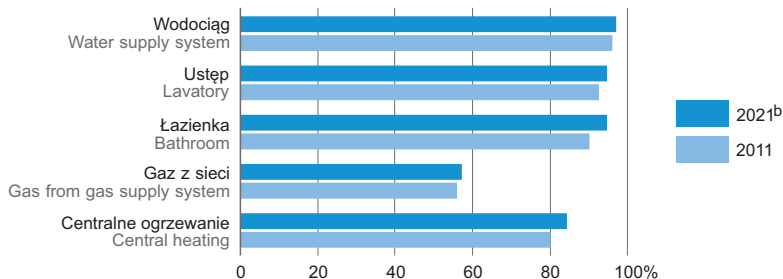
N o t e. Data are compiled on the basis of balances of dwelling stocks and periodic surveys conducted every two years.

### WYPOSAŻENIE MIESZKAŃ W INSTALACJE W % OGÓŁU MIESZKAŃ NA PODSTAWIE SPISÓW POWSZECHNYCH<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 marca

DWELLINGS FITTED WITH INSTALLATIONS IN % OF TOTAL DWELLINGS BASED ON NATIONAL CENSUSES DATA<sup>a</sup>

As of 31 March



a Dane dotyczą mieszkań zamieszkałych i niezamieszkałych. b Dane wstępne.

a Data concern inhabited and uninhabited dwellings. b Preliminary data.

W 2021 r. wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym na budowę 341,2 tys. mieszkań, tj. więcej o 95,0% niż w 2010 r., o 80,7% niż w 2015 r. i o 23,6% niż w 2020 r.

W 2021 r. rozpoczęto budowę 277,4 tys. mieszkań, tj. więcej o 75,5% niż w 2010 r., o 64,7% niż w 2015 r. i o 23,9% niż w 2020 r.

W końcu 2021 r. w budowie znajdowało się 871,3 tys. mieszkań, tj. więcej o 25,8% niż w końcu 2010 r., o 20,9% niż w końcu 2015 r. i o 5,2% niż w końcu 2020 r.

In 2021, permits or registrations with a construction project have been granted for 341.2 thousand dwellings, i.e. 95.0% more than in 2010, 80.7% more than in 2015 and 23.6% more than in 2020.

In 2021, construction of 277.4 thousand dwellings has begun, i.e. 75.5% more than in 2010, 64.7% more than in 2015 and 23.9% more than in 2020.

At the end of 2021, there were 871.3 thousand dwellings under construction, i.e. 25.8% more than at the end of 2010, 20.9% more than at the end of 2015 and 5.2% more than at the end of 2020.

TABL. 25 (117). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA  
DWELLINGS COMPLETED

Wyszczególnienie	2011— —2015 <sup>a</sup>	2015	2020	2021	Specification
<b>Mieszkania w tys. ....</b>	<b>144,0</b>	<b>147,7</b>	<b>220,8</b>	<b>234,7</b>	<b>Dwellings in thousands</b>
miasta .....	89,2	91,0	149,4	150,2	urban areas
wieś .....	54,8	56,7	71,4	84,5	rural areas
Indywidualne <sup>b</sup> .....	68,3	67,8	74,0	88,1	Private <sup>b</sup>
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>c</sup> .....	68,1	74,4	142,7	141,9	For sale or rent <sup>c</sup>
w tym na wynajem .....	.	.	1,4	2,0	of which for rent
Spółdzielcze .....	3,4	2,1	1,5	2,0	Cooperative
Komunalne (gminne) .....	2,2	1,7	1,0	1,3	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe .....	1,5	1,3	1,6	1,2	Public building society
Zakładowe .....	0,5	0,5	0,0	0,1	Company
<b>Izby w tys. ....</b>	<b>607,0</b>	<b>610,8</b>	<b>833,0</b>	<b>916,4</b>	<b>Rooms in thousands</b>
miasta .....	311,6	309,5	471,4	486,8	urban areas
wieś .....	295,4	301,3	361,6	429,6	rural areas
Indywidualne <sup>b</sup> .....	388,4	382,1	404,8	480,9	Private <sup>b</sup>
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>c</sup> .....	197,9	213,8	417,2	422,8	For sale or rent <sup>c</sup>
Spółdzielcze .....	10,0	6,1	4,2	5,9	Cooperative
Komunalne (gminne) .....	4,9	3,7	2,4	3,1	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe .....	4,2	3,4	4,4	3,3	Public building society
Zakładowe .....	1,7	1,6	0,1	0,4	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.

# Gospodarstwa domowe. Mieszkania

## Households. Dwellings

TABL. 25 (117). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA (dok.)**  
DWELLINGS COMPLETED (cont.)

Wyszczególnienie	2011— —2015 <sup>a</sup>	2015	2020	2021	Specification
<b>Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m<sup>2</sup></b> .....	<b>14807</b>	<b>14739</b>	<b>19585</b>	<b>21802</b>	<b>Useful floor area of dwellings in thousand m<sup>2</sup></b>
miasta .....	7304	7137	10550	11023	urban areas
wieś .....	7503	7602	9035	10779	rural areas
Indywidualne <sup>b</sup> .....	10139	9916	10577	12607	Private <sup>b</sup>
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>c</sup> .....	4275	4545	8801	8959	For sale or rent <sup>c</sup>
w tym na wynajem .....	.	.	72	115	of which for rent
Spółdzielcze .....	197	119	78	111	Cooperative
Komunalne (gminne) .....	92	69	45	57	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe .....	73	60	80	61	Public building society
Zakładowe .....	31	30	5	8	Company
<b>Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m<sup>2</sup></b> .....	<b>102,8</b>	<b>99,8</b>	<b>88,7</b>	<b>92,9</b>	<b>Average useful floor area per dwelling in m<sup>2</sup></b>
miasta .....	81,9	78,4	70,6	73,4	urban areas
wieś .....	137,0	134,1	126,6	127,5	rural areas
Indywidualne <sup>b</sup> .....	148,4	146,4	142,9	143,0	Private <sup>b</sup>
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>c</sup> .....	62,8	61,1	61,7	63,1	For sale or rent <sup>c</sup>
w tym na wynajem .....	.	.	52,6	57,8	of which for rent
Spółdzielcze .....	57,7	56,1	52,1	54,9	Cooperative
Komunalne (gminne) .....	42,1	40,9	44,3	45,0	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe .....	49,5	47,7	49,4	50,0	Public building society
Zakładowe .....	65,1	64,5	200,0	71,1	Company

a Przepiętne roczne. b Realizowane przez osoby fizyczne, fundacje, kościoły i związki wyznaniowe, z przeznaczeniem na użyciek 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 2021 r. wyniosła:

— na 1000 ludności — 6,1 (w miastach — 6,6, na wsi — 5,5),

— na 1000 zawartych małżeństw — 1394 (w miastach — 1492, na wsi — 1248).

W 2021 r. na 1000 ludności najwięcej mieszkań oddano w woj. pomorskim (9,3) i dolnośląskim (8,7), a najmniej — w woj. opolskim (3,5) i w świętokrzyskim (3,7).

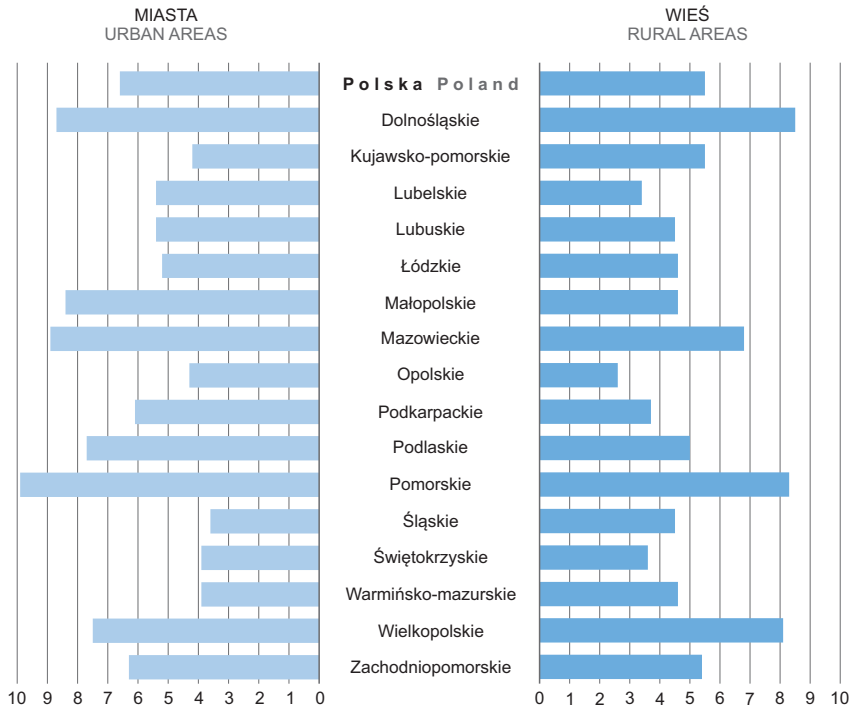
Number of dwellings completed in 2021 amounted to:

— per 1000 population — 6.1 (urban areas — 6.6, rural areas — 5.5),

— per 1000 marriages contracted — 1394 (urban areas — 1492, rural areas — 1248).

In 2021, per 1000 population, the largest number of dwellings was completed in Pomorskie Voivodship (9.3) and Dolnośląskie Voivodship (8.7), and the smallest number — in Opolskie Voivodship (3.5) and Świętokrzyskie Voivodship (3.7).

**MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.**  
**DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION BY VOIVODSHIPS IN 2021**



TABL. 26 (118). **WSKAŹNIKI CEN LOKALI MIESZKALNYCH<sup>a</sup>**  
**PRICE INDICES OF RESIDENTIAL PREMISES<sup>a</sup>**

Wyszczególnienie	2019	2020	2021		Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2010= =100	2015= =100		
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>108,7</b>	<b>110,5</b>	<b>109,2</b>	<b>139,9</b>	<b>147,8</b>	<b>TOTAL</b>
Rynek pierwotny .....	106,7	106,2	109,1	134,3	136,0	New premises market
Rynek wtórny .....	110,4	113,8	109,3	146,7	158,1	Existing premises market

<sup>a</sup> Nabywanych przez gospodarstwa domowe w budynkach wielomieszkaniowych; dane dotyczą transakcji o charakterze rynkowym, tj. sprzedaży na wolnym rynku (z pewnymi wyłączeniami, np. sprzedaży między stronami spokrewnionymi) oraz sprzedaży przetargowej.

<sup>a</sup> 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.



### Infrastruktura komunalna

### Municipal infrastructure

TABL. 27 (119). **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	2010	2015	2020	2021	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

**MIASTA OBSŁUGIWANE PRZEZ URZĄDZENIA KOMUNALNE**  
**TOWNS SERVED BY MUNICIPAL INSTALLATIONS**

Sieć wodociągowa .....	901	915	944	954	Water supply system
Sieć kanalizacyjna .....	898	913	942	952	Sewage system
Sieć gazowa .....	718	743	805	807	Gas supply system
Oczyszczalnie ścieków .....	873	913	942	952	Wastewater treatment plants
mechaniczne .....	3	1	1	1	mechanical
biologiczne .....	402	389	401	407	biological
z podwyższonym usuwaniem bio- genów .....	468	523	540	544	with increased biogene removal

**LUDNOŚĆ W MIASTACH KORZYSTAJĄCA Z URZĄDZEŃ KOMUNALNYCH**  
**W % OGÓŁU LUDNOŚCI MIAST<sup>a</sup>**  
**POPULATION IN URBAN AREAS CONNECTED TO MUNICIPAL INSTALLATIONS**  
**IN % OF TOTAL URBAN POPULATION<sup>a</sup>**

Sieć wodociągowa .....	95,3 <sup>b</sup>	96,5	96,7	96,8	Water supply system
Sieć kanalizacyjna .....	86,1 <sup>b</sup>	89,8	90,6	90,8	Sewage system
Sieć gazowa <sup>c</sup> .....	72,9	71,6	72,2	71,0	Gas supply system <sup>c</sup>
Oczyszczalnie ścieków .....	88,0	94,6	94,7	94,6	Wastewater treatment plants
mechaniczne .....	0,1	0,0	0,0	0,0	mechanical
biologiczne .....	14,2	9,5	8,9	8,9	biological
z podwyższonym usuwaniem bio- genów .....	73,7	85,0	85,7	85,7	with increased biogene removal

a Ludność korzystająca — na podstawie szacunków, ludność miast ogółem — na podstawie bilansów. b Dane nie w pełni porównywalne z danymi za lata 2015—2021. c Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

a Population connected to — estimated data, the total urban population — based on balances. b Data not fully comparable with those for 2015—2021. c Including consumers using collective gas-meters.

TABL. 28 (120). **WODOCIĄGI, KANALIZACJA I GAZOWNICTWO**

Stan w dniu 31 grudnia

WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEMS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Wodociągi</b>					<b>Water supply</b>
Sieć rozdzielcza w tys. km .....	272,9	297,9	313,4	316,7	Distribution network in thousand km
miasta .....	61,0	66,9	72,0	73,1	urban areas
wieś .....	211,9	231,0	241,4	243,5	rural areas
Sieć przesyłowa (magistralna) w tys. km .....	16,8	17,7	17,0	17,9	Transmission (main) network in thousand km
miasta .....	7,9	8,0	7,3	8,0	urban areas
wieś .....	8,8	9,6	9,8	9,9	rural areas
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych w tys. szt. ....	4947,4	5479,0	5904,9	6038,8	Connections leading to residential buildings in thousand pcs
miasta .....	1910,7	2093,5	2246,2	2292,0	urban areas
wieś .....	3036,7	3385,5	3658,7	3746,8	rural areas
<b>Kanalizacja</b>					<b>Sewage</b>
Sieć i kolektory w tys. km .....	107,5	149,7	169,8	173,5	Network and collectors in thousand km
miasta .....	51,9	62,0	68,5	69,7	urban areas
wieś .....	55,6	87,6	101,3	103,8	rural areas
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych w tys. szt. ....	2319,0	3073,1	3580,2	3689,4	Connections leading to residential buildings in thousand pcs
miasta .....	1412,7	1692,2	1917,7	1960,7	urban areas
wieś .....	906,3	1380,9	1662,6	1728,8	rural areas
<b>Gazownictwo</b>					<b>Gas supply</b>
Sieć dystrybucyjna w tys. km .....	113,8	124,8	140,4	154,0	Distribution network in thousand km
miasta .....	52,0	56,7	63,9	67,1	urban areas
wieś .....	61,8	68,2	76,5	86,9	rural areas
Sieć przesyłowa w tys. km .....	19,4	21,1	21,7	11,7	Transmission network in thousand km
miasta .....	3,1	3,3	3,3	1,6	urban areas
wieś .....	16,2	17,9	18,3	10,0	rural areas
Przyłącza prowadzące do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych w tys. szt. ....	2455,6	2693,3	3159,4	3285,3	Connections leading to residential and non-residential buildings in thousand pcs
miasta .....	1464,4	1611,1	1850,4	1909,3	urban areas
wieś .....	991,2	1082,3	1309,1	1376,0	rural areas

TABLE. 29 (121). **PRZYDOMOWE SYSTEMY DO ODPROWADZANIA ŚCIEKÓW**  
INDEPENDENT SYSTEMS FOR SEWAGE REMOVAL

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Zbiorniki bezodpływowe w tys. szt. (stan w dniu 31.12.) .....	2407	2136	2131	2123	Septic tanks in thousand pcs (as of 31.12.)
miasta .....	441	339	298	292	urban areas
wieś .....	1966	1797	1833	1831	rural areas
Przydomowe oczyszczalnie ścieków w tys. szt. (stan w dniu 31.12.) .....	81	203	296	317	Household wastewater treatment systems in thousand pcs (as of 31.12.)
miasta .....	9	17	23	25	urban areas
wieś .....	72	186	272	292	rural areas
Nieczystości ciekłe <sup>a</sup> odebrane w dam <sup>3</sup>	24650	22964	29844	31728	Liquid waste <sup>a</sup> removed in dam <sup>3</sup>
miasta .....	9581	7829	8874	9246	urban areas
wieś .....	15069	15135	20970	22483	rural areas

a Ścieki bytowe.

a Domestic wastewater.

TABLE. 30 (122). **ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ, GAZU I WODY W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY, GAS AND WATER IN HOUSEHOLDS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Odbiorcy (stan w dniu 31.12.) w tys.</b>					<b>Consumers (as of 31.12.) in thousands</b>
Energia elektryczna .....	14179	14468	15799	15984	Electricity
w tym miasta .....	9409	9592	10556	10631	of which urban areas
Gaz z sieci <sup>a</sup> .....	7201	7374	8340	8523	Gas from gas supply system <sup>a</sup>
w tym miasta .....	6324	6378	7048	7147	of which urban areas
<b>Zużycie (w ciągu roku)</b>					<b>Consumption (during the year)</b>
Energia elektryczna w GWh .....	29774	28315	31535	31647	Electricity in GWh
w tym miasta:					of which urban areas:
w GWh .....	18406	16883	18499	18516	in GWh
na 1 mieszkańca w kWh .....	785	728	804	811	per capita in kWh
Gaz z sieci w GWh .....	4237 <sup>b</sup>	40774	50293	59285	Gas from gas supply system in GWh
w tym miasta:					of which urban areas:
w GWh .....	3420 <sup>b</sup>	31779	37067	41099	in GWh
na 1 mieszkańca w kWh .....	146 <sup>c</sup>	1370	1612	1800	per capita in kWh
Woda z wodociągów w hm <sup>3</sup> .....	1198	1236	1300	1280	Water from water supply system in hm <sup>3</sup>
w tym miasta:					of which urban areas:
w hm <sup>3</sup> .....	820	795	820	802	in hm <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup> .....	35,0	34,3	35,6	35,1	per capita in m <sup>3</sup>

a Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych. b, c W jednostkach naturalnych: b — hm<sup>3</sup>, c — m<sup>3</sup>.

a Including consumers using collective gas-meters. b, c In natural units: b — hm<sup>3</sup>, c — m<sup>3</sup>.

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:

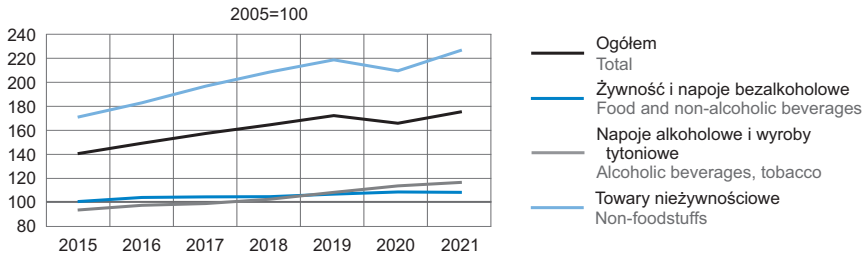
- retail sales of goods in retail sales outlets, i.e. in: shops (including generally available pharmacies), warehouses, repositories, petrol stations and small retail sales outlets (stalls and portable sales outlets, pharmaceutical outlets) as well as in wholesale network and at producers in quantities 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)<sup>a</sup>

#### INDICES OF RETAIL SALES (constant prices)<sup>a</sup>



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 (123). SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA (ceny bieżące)

RETAIL AND WHOLESALE (current prices)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	w odsetkach in per cent	Specification
	w mln zł in million PLN					

#### SPRZEDAŻ DETALICZNA

#### RETAIL SALES

	2010	2015	2020	2021		TOTAL
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>592958</b>	<b>721999</b>	<b>890637</b>	<b>989257</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>
W punktach sprzedaży detalicznej <sup>a</sup> .....	571893	691057	853449	946416	95,7	In retail sales outlets <sup>a</sup>
żywność i napoje bezalkoholowe .....	156013	165161	211283	217199	22,0	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe .....	53763	54782	72744	76163	7,7	alcoholic beverages, tobacco
towary nieżywnościowe .....	362117	471114	569421	653054	66,0	non-foodstuffs
W placówkach gastronomicznych .....	21065	30942	37189	42841	4,3	In catering establishments
<b>NA 1 MIESZKAŃCA<sup>b</sup></b> .....	<b>15395</b>	<b>18775</b>	<b>23221</b>	<b>25922</b>	.	<b>PER CAPITA<sup>b</sup></b>

#### SPRZEDAŻ HURTOWA W PRZEDSIĘBIORSTWACH HANDLOWYCH

#### WHOLESALE IN TRADE ENTERPRISES

	2010	2015	2020	2021		TOTAL
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>846490</b>	<b>1068831</b>	<b>1474889</b>	<b>1754751</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>
Żywność i napoje bezalkoholowe .....	108418	146637	193298	210080	12,0	Food and non-alcoholic beverages
Napoje alkoholowe .....	25287	29440	36696	41777	2,4	Alcoholic beverages
Towary nieżywnościowe <sup>c</sup> .....	712785	892754	1244895	1502894	85,6	Non-foodstuff goods <sup>c</sup>




a Łącznie ze sprzedażą detaliczną dokonywaną w hurtowniach i u producentów. b W złotych. c Konsumpcyjne i niekonsumpcyjne.

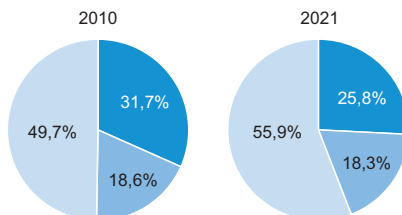
a Including retail sales conducted at wholesale stores and producers. b In PLN. c Consumer and non-consumer goods.

**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:

	do 9 osób up to 9 persons
	10–49
	50 osób i więcej 50 persons and more


 TABL. 2 (124). **SKLEPY I STACJE PALIW**

Stan w dniu 31 grudnia

SHOPS AND PETROL STATIONS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
Sklepy .....	346058	360750	333340	319936	Shops
o powierzchni sprzedażowej: 99 m <sup>2</sup> i mniej .....	313729	323051	293408	281098	with sales floor: 99 m <sup>2</sup> and less
100— 399 .....	22403	24701	24506	22962	100— 399
400— 999 .....	6950	9278	11357	11825	400— 999
1000—1999 .....	1875	2441	2719	2707	1000—1999
2000—2499 .....	244	273	335	338	2000—2499
2500 m <sup>2</sup> i więcej .....	857	1006	1015	1006	2500 m <sup>2</sup> and more
Stacje paliw .....	9603	8991	8666	8120	Petrol stations
Liczba ludności na 1 sklep .....	111	107	115	120	Population per shop

 TABL. 3 (125). **GASTRONOMIA**

CATERING

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Przychody z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w mln zł .....</b>	<b>21683</b>	<b>31387</b>	<b>37646</b>	<b>43324</b>	<b>Revenues from catering activity (current prices) in million PLN</b>
Ze sprzedaży towarów handlowych w tym ze sprzedaży napojów alkoholowych i wyrobów tytoniowych .....	6043	5788	4592	5213	From sales of trade commodities of which from the sale of alcoholic beverages, tobacco
Z produkcji gastronomicznej .....	4200	4157	3188	3686	From catering production
Z pozostałej działalności .....	15022	25154	32596	37629	From other activity
<b>Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31.12.) .....</b>	<b>618</b>	<b>446</b>	<b>457</b>	<b>483</b>	<b>Number of catering establishments (as of 31.12.)</b>
Restauracje .....	70483	68342	64449	69581	Restaurants
Bary .....	14937	18789	17676	18897	Bars
Stołówki .....	27145	22290	17170	18658	Canteens
Punkty gastronomiczne .....	4509	4183	3517	3985	Food stands
	23892	23080	26086	28041	

**TABL. 4 (126). DOSTAWY<sup>a</sup> WYBRANYCH TOWARÓW KONSUMPCYJNYCH**  
**DELIVERIES<sup>a</sup> OF SELECTED CONSUMER GOODS**

Towary	2010	2015	2019	2020	Commodities
<b>ŻYWNOŚĆ w tys. t FOOD in thousand tonnes</b>					
Mięso drobiowe .....	1213	1575	1747	1782	Poultry meat
Konserwy, wędliny, wyroby wędliniar- skie drobiowe .....	187	176	128	136	Variety meat products from poultry
Przetwory mięsne i podrobowe ze zwierząt rzeźnych <sup>b</sup> .....	878	897	862	803	Meat and variety meat products from animals for slaughter <sup>b</sup>
w tym wędliny <sup>c</sup> .....	668	677	659	603	of which cured meat products <sup>c</sup>
Ryby morskie mrożone .....	209	230	289	267	Frozen salt water fish
Margaryna i produkty do smarowania <sup>d</sup> (z wyłączeniem margaryny płynnej)	315	264	188	194	Margarine and spreads <sup>d</sup> (excluding liquid margarine)
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowa- nia .....	162	165	198	217	Butter and dairy spreads
Sery i twarogi .....	623	684	792	796	Cheese and curd
w tym:					of which:
sery podpuszczkowe dojrzewające	222	259	336	304	rennet ripening cheese
sery przetworzone (topione) .....	48,0	35,7	32,5	35,5	processed (melted) cheese
Mąka pszenna .....	2200	2255	2423	2322	Wheat flour
Kasze i grysiki .....	169	185	205	209	Groats and meals
Czekolada (łącznie z białą) <sup>e</sup> .....	184	241	240	240	Chocolate (including white) <sup>e</sup>
Makaron .....	204	217	224	242	Pasta
<b>NAPOJE ALKOHOLOWE w tys. hl ALCOHOLIC BEVERAGES in thousand hectolitres</b>					
Wódki, likiery, inne napoje alkoholowe w przeliczeniu na 100% .....	1245	1194	1467	1378	Vodkas, liqueurs, other alcoholic bever- ages in terms of 100%
Wina gronowe <sup>f</sup> .....	1107	1293	1586	1666	Grape wines <sup>f</sup>
Piwo otrzymane ze słodu <sup>g</sup> .....	35010	37967	37187	35904	Beer from malt <sup>g</sup>

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 (126). **DOSTAWY<sup>a</sup> WYBRANYCH TOWARÓW KONSUMPCYJNYCH (dok.)**  
**DELIVERIES<sup>a</sup> OF SELECTED CONSUMER GOODS (cont.)**

Towary	2010	2015	2019	2020	Commodities
TOWARY NIEŻYWNOSCIOWE w tys. szt.    NON-FOODSTUFF GOODS in thousand units					
Mydło, detergenty i preparaty do prania <sup>h</sup> .....	.	.	652	649	Soap, detergents and washing preparations <sup>h</sup>
Chłodziarki i zamrażarki typu domowego, łącznie z chłodziarko-zamrażarkami .....	1306	1222	1574	1623	Household refrigerators and freezers, including combined refrigerators-freezers
Zmywarki do naczyń typu domowego	491	548	471	680	Household dish washing machines
Pralki automatyczne typu domowego, łącznie z pralko-suszarkami .....	1033	905	1473	1597	Household automatic washing machines, including machines which both wash and dry
Odkurzacze typu domowego .....	1427	2101	3447	2770	Household vacuum cleaners
Odbiorniki radiowe (łącznie z zestawami) .....	2797	3555	4887	4717	Radio receivers (including sets)
Odbiorniki telewizyjne <sup>i</sup> .....	5588	2126	1839	1006	Television receivers <sup>i</sup>
Samochody osobowe <sup>k</sup> .....	289	296	405	229	Passenger cars <sup>k</sup>
Rowery <sup>l</sup> .....	807	1128	1309	1064	Bicycles <sup>l</sup>

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 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. 306.

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, excluding 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 307.

## 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. 169).

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”.



# Handel i gastronomia. Ceny

## Trade and catering. Prices

W latach 2020 i 2021 istotny wpływ na sposób realizacji badania cen miała pandemia COVID-19. Występowały wyższe niż przeciętnie braki danych w zakresie cen gromadzonych przez ankietowanych, wynikające zarówno z obostrzeń w funkcjonowaniu sieci detalicznej, jak i ograniczonego dostępu ankietowanych do punktów sprzedaży w terenie. Część danych była szacowana. Metody szacunków były zgodne z zaleceniami opracowanymi przez Eurostat w porozumieniu z krajowymi urzędami statystycznymi.

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 169).

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.

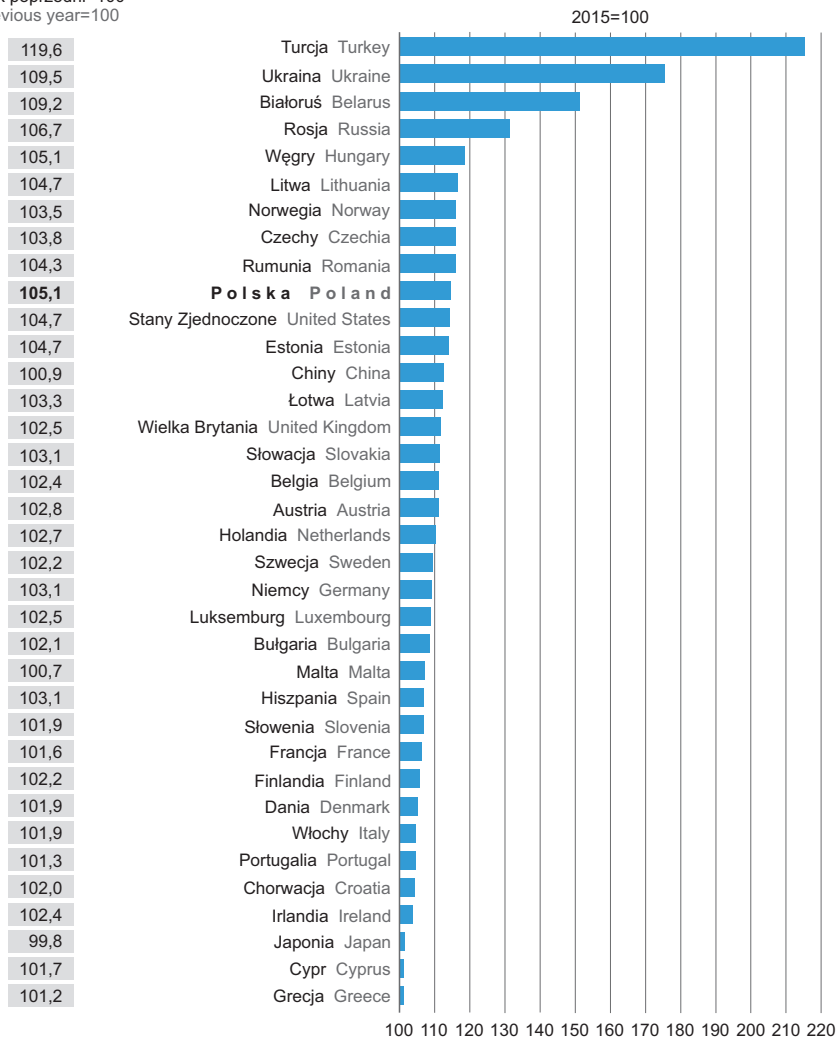
In 2020 and 2021, the COVID-19 pandemic had a significant impact on the method the price survey was carried out. There were higher than average shortages of data on prices gathered by price collectors, resulting from both restrictions in the functioning of the retail network and limited access of price 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.

TABLE 5 (127). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH  
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100		previous year=100				2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100	
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>99,1</b>	<b>99,4</b>	<b>102,0</b>	<b>101,6</b>	<b>102,3</b>	<b>103,4</b>	<b>105,1</b>	<b>162,5</b>	<b>141,8</b>	<b>124,1</b>	<b>114,6</b>
Towary ..... Goods	98,2	98,9	101,8	101,7	101,7	102,1	104,6	153,9	135,7	118,6	111,2
żywność i napoje bezalkoholowe ..... food and non-alcoholic beverages	98,3	100,8	104,2	102,6	104,9	104,7	103,2	178,8	159,4	133,4	122,1
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe ..... alcoholic beverages and tobacco	101,2	100,7	101,0	101,5	101,3	104,4	102,1	185,2	168,5	130,8	111,4
towary nieżywnościowe ..... non-foodstuffs	97,6	97,5	100,5	101,1	99,9	100,2	105,9	136,7	118,7	108,8	105,1
Usługi ..... Services	101,4	100,8	102,4	101,6	103,9	106,9	106,8	189,0	160,5	138,8	124,4

**WSKAŹNIK CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R.**  
**PRICE INDEX OF CONSUMER GOODS AND SERVICES IN SELECTED COUNTRIES IN 2021**

Rok poprzedni=100  
 Previous year=100



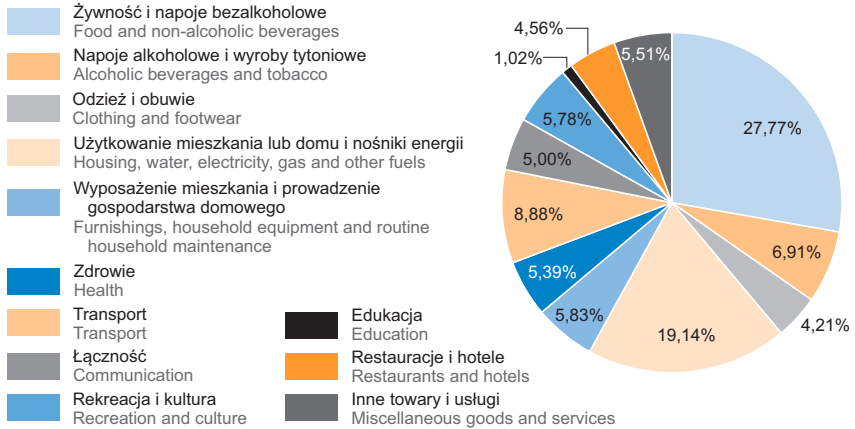
Źródło – Source: OECD. Stat. Extracts – database, IMF World Economic Outlook Database.

# Handel i gastronomia. Ceny

## Trade and catering. Prices

### SYSTEM WAG STOSOWANY W OBLICZENIACH WSKAŹNIKÓW CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH<sup>a</sup> W 2021 R.

WEIGHTING SYSTEM APPLIED TO CALCULATIONS OF PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES<sup>a</sup> IN 2021



a Opracowano na podstawie struktury wydatków konsumpcyjnych gospodarstw domowych w 2020 r.  
a Based on the structure of households consumer expenditure in 2020.

TABLE 6 (128). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH WEDŁUG DZIAŁÓW COICOP  
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES BY COICOP DIVISIONS

Wyszczególnienie	2019	2020	2021			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>102,3</b>	<b>103,4</b>	<b>105,1</b>	<b>141,8</b>	<b>124,1</b>	<b>114,6</b>	<b>TOTAL</b>
Żywność i napoje bezalkoholowe .....	104,9	104,7	103,2	159,4	133,4	122,1	Food and non-alcoholic beverages
żywność .....	105,3	105,0	102,8	162,0	135,1	123,4	food
napoje bezalkoholowe .....	101,4	101,9	106,5	140,7	121,5	112,7	non-alcoholic beverages
Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe .....	101,3	104,4	102,1	168,5	130,8	111,4	Alcoholic beverages and tobacco
Odzież i obuwie .....	98,1	97,4	99,8	48,4	67,8	83,2	Clothing and footwear
Użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii .....	101,5	107,3	107,4	189,2	141,4	120,8	Housing, water, electricity, gas and other fuels
w tym:							of which:
opłaty na rzecz właścicieli <sup>a</sup>	104,9	105,4	103,9	169,6	136,9	124,5	actual rentals for housing <sup>a</sup>
zaopatrzenie w wodę i inne usługi związane z zamieszkiwaniem .....	106,0	113,4	109,2	244,3	181,2	140,8	water supply and miscellaneous services relating to the dwelling
nośniki energii .....	98,6	104,9	107,1	177,8	127,1	111,5	electricity, gas and other fuels

a Do 2005 r. łącznie z funduszem remontowym.  
a Until 2005 including renovation fund.

TABL. 6 (128). **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH WEDŁUG DZIAŁÓW COICOP (dok.)**  
PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES BY COICOP DIVISIONS (cont.)

Wyszczególnienie	2019	2020	2021			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100		
Wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego .....	100,7	101,0	103,4	118,9	111,4	106,1	Furnishings, household equipment and routine household maintenance
Zdrowie .....	103,2	104,8	103,3	145,7	128,1	114,5	Health
Transport .....	100,7	94,4	114,4	124,1	113,0	112,2	Transport
w tym paliwa .....	101,6	89,6	122,1	139,9	121,2	119,8	of which fuels
Łączność <sup>b</sup> .....	99,3	103,6	105,5	96,7	99,8	106,4	Communication <sup>b</sup>
Rekreacja i kultura .....	102,6	102,8	105,1	119,9	118,7	111,7	Recreation and culture
Edukacja .....	103,6	105,4	105,0	141,9	125,1	119,7	Education
Restauracje i hotele .....	104,4	105,8	106,1	171,1	140,9	125,1	Restaurants and hotels
Inne towary i usługi .....	101,4	102,9	102,2	125,6	116,7	110,1	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 (129). **CENY<sup>a</sup> WAŻNIEJSZYCH TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH**  
PRICES<sup>a</sup> OF MAJOR CONSUMER GOODS AND SERVICES

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w zł in PLN				
Ryż — za 1 kg .....	4,19	3,79	4,24	4,59	Rice — per kg
Chleb pszenno-żytni — za 0,5 kg .....	1,93	2,20	2,91	3,17	Wheat-rye bread — per 0.5 kg
Makaron jajeczny — za 400 g .....	3,61	3,82	4,48	4,67	Egg pasta — per 400 g
Mąka pszenna — za 1 kg .....	1,92	2,42	2,97	3,10	Wheat flour — per kg

a Średnioroczne.

a Annual average.

TABL. 7 (129). CENY<sup>a</sup> WAŻNIEJSZYCH TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH (cd.)PRICES<sup>a</sup> OF MAJOR CONSUMER GOODS AND SERVICES (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w zł in PLN				
Mięso — za 1 kg:					Meat — per kg:
wołowe bez kości — z udźca .....	26,67	32,27	34,24	35,73	beef, boneless — gammon
wieprzowe bez kości — schab (do 2015 r. — z kością) .....	13,79	13,98	19,17	17,99	pork, boneless — loin (until 2015 — bone in)
Kurczęta patroszone — za 1 kg .....	6,36	6,99	7,35	8,55	Disembowelled chicken — per kg
Szynka wieprzowa gotowana — za 1 kg .....	21,87	24,25	31,74	32,04	Pork ham, boiled — per kg
Kielbasa sucha — za 1 kg .....	27,34	29,34	37,01	37,85	Dry sausage — per kg
Filety z morszczuka mrożone — za 1 kg .....	17,46	22,58	26,53	26,86	Fillets of hake, frozen — per kg
Karp świeży — za 1 kg .....	13,45	14,18	16,31	19,87	Fresh carp — per kg
Mleko krowie spożywcze o zawartości tłuszczu 3%—3,5%, UHT — za 1 l .....	2,69	2,87	2,94	3,05	Cows' milk fat content 3%—3.5%, UHT — per l
Ser — za 1 kg:					Cheese — per kg:
twarogowy półtłusty .....	12,05	13,25	14,28	14,59	semi-fat cottage
dojrzewający .....	17,49	19,05	21,70	22,88	ripening
Jaja kurze świeże <sup>b</sup> — za 1 szt. ....	0,46	0,51	0,64	0,67	Hen eggs, fresh <sup>b</sup> — per piece
Masło świeże o zawartości tłuszczu ok. 82,5% — za 200 g .....	4,13	4,13	5,53	5,75	Fresh butter, fat content about 82.5% — per 200 g
Margaryna — za 400 g .....	3,69	3,94	3,63	3,91	Margarine — per 400 g
Olej rzepakowy — za 1 l .....	5,85	5,90	6,67	7,47	Rape oil — per l
Jabłka — za 1 kg .....	2,58	2,74	4,58	3,46	Apples — per kg
Kapusta biała świeża — za 1 kg .....	1,60	1,64	2,21	2,09	White cabbage, fresh — per kg
Buraki — za 1 kg .....	1,70	1,72	2,33	2,46	Beetroots — per kg
Marchew — za 1 kg .....	1,93	2,45	2,83	2,87	Carrots — per kg
Cebula — za 1 kg .....	2,39	2,07	3,13	3,01	Onions — per kg
Ziemniaki — za 1 kg .....	1,28	1,10	2,10	1,82	Potatoes — per kg
Cukier biały kryształ — za 1 kg .....	2,73	2,23	2,71	2,87	White sugar, crystallized — per kg
Czekolada mleczna — za 100 g .....	3,30	3,69	4,02	4,06	Milk chocolate — per 100 g
Sól warzona — za 1 kg .....	0,88	1,09	1,36	1,45	Evaporated salt — per kg
Kawa naturalna, mielona — za 250 g .....	8,28	10,31	11,10	11,03	Natural coffee, ground — per 250 g
Herbata czarna, liściasta <sup>b</sup> — za 100 g .....	3,31	3,93	7,98	7,89	Black tea, leaf <sup>b</sup> — per 100 g
Wódka czysta 40% — za 0,5 l .....	23,23	25,06	25,66	26,20	Vodka pure 40% — per 0.5 l
Wino białe, gronowe (do 2020 r. — wytrawne) <sup>cd</sup> — za 0,75 l .....	9,06	9,70	24,50	22,08	White grape wine (until 2020 — dry) <sup>cd</sup> — per 0.75 l
Piwo jasne pełne, butelkowane — za 0,5 l .....	2,91	2,81	3,09	3,15	Beer, full light, bottled — per 0.5 l
Papierosy — za 20 szt. ....	9,56	14,10	16,42	16,48	Cigarettes — per 20 pcs
Koszula męska, bawełna z udziałem innych włókien, długi rękaw .....	90,74	98,48	114,46	118,08	Men's shirt, cotton and other fibres, long sleeve
Skarpety męskie krótkie, bawełna z udziałem innych włókien — za 1 parę .....	5,91	7,07	7,87	8,44	Men's short socks, cotton and other fibres — per pair

a Średnioroczne. b—d Dane nie w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę reprezentanta objętego badaniem cen: b — w 2019 r., c — w 2017 r., d — w 2021 r.

a Annual average. b—d Data not fully comparable to those for the previous years due to the change of the representative item covered by the price survey: b — in 2019, c — in 2017, d — in 2021.

TABL. 7 (129). CENY<sup>a</sup> WAŻNIEJSZYCH TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH (cd.)  
PRICES<sup>a</sup> OF MAJOR CONSUMER GOODS AND SERVICES (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w zł in PLN				
Rajstopy damskie gładkie, cienkie (w 2010 r. — z elastylu) .....	3,44	6,89	7,70	8,46	Women's tights, plain, thin (in 2010 — elastil tights)
Spodnie dziecięce (6—11 lat) z tkaniny typu jeans .....	62,34	66,91	66,39	66,40	Trousers for children aged 6—11, jeans type
Obuwie skórzane na podszewie nieskórzanej — za 1 parę:					Leather shoes with non-leather sole — per pair:
męskie — półbuty .....	160,98	194,73	208,27	212,78	men's — low shoes
damskie — półbuty .....	157,39	183,73	196,73	201,66	women's — low shoes
Podzelowanie obuwia męskiego — za 1 parę .....	34,35	40,89	48,70	51,38	Resoling men's shoes — per pair
Zimna woda z miejskiej sieci wodociągowej — za 1 m <sup>3</sup> .....	2,99	3,73	4,19	4,34	Cold water by municipal water supply system — per m <sup>3</sup>
Energia elektryczna dla gospodarstw domowych (taryfa całodobowa) — za 1 kWh <sup>b</sup> .....	0,59	0,65	0,67	0,74	Electricity for households (all-day tariff) — per kWh <sup>b</sup>
Gaz ziemny, wysokometanowy z sieci dla gospodarstw domowych — za 1 kWh (w 2010 r. — za 1 m <sup>3</sup> ) <sup>c</sup> .....	2,47	0,24	0,26	0,26	Natural net-gas, high-methanated for households — per kWh (in 2010 — per m <sup>3</sup> ) <sup>c</sup>
Węgiel kamienny — za 1 t .....	719,76	789,33	887,95	996,60	Hard coal — per t
Centralne ogrzewanie lokali mieszkalnych — za 1 m <sup>2</sup> p u .....	3,52	3,98	3,91	3,96	Heating of dwellings — per m <sup>2</sup> of useful floor area
Chłodziarko-zamrażarka typu domowego, poj. ok. 320 l (w 2010 r. — ok. 300 l, w 2015 r. — ok. 340 l) .....	1243	1102	1675	1735	Fridge-freezer, capacity about 320 l (in 2010 — about 300 l, in 2015 — about 340 l)
Pralka automatyczna typu domowego, na 5—7 kg (w 2010 r. — na 5 kg) suchej bielizny .....	1161	1222	1294	1339	Automatic washing machine, dry-linen capacity not exceeding 5—7 kg (in 2010 — 5 kg)
Odkurzacz typu domowego .....	355,47	363,36	402,43	415,26	Vacuum cleaner
Żelazko z nawilżaczem .....	187,20	199,56	221,41	236,92	Iron with duschsystem
Proszek do prania — za 300 g (w 2010 r. — za 400 g, w 2015 r. — za 280 g) .....	4,40	5,45	5,41	5,52	Washing powder — per 300 g (in 2010 — per 400 g, in 2015 — per 280 g)
Witamina C, drażetki 0,2 g — za 50 szt. (w 2010 r. — 0,1 g za 30 szt.) .....	2,47	5,52	6,50	7,31	Vitaminum C, coated tablets 0.2 g — per 50 pcs (in 2010 — 0.1 g per 30 pcs)
Wizyta u lekarza specjalisty .....	68,12	89,19	126,37	138,02	Consultation of a specialist doctor
Samochód osobowy (poj. silnika: w latach 2010 i 2015 — 1200 cm <sup>3</sup> , od 2020 r. — różne pojemności), wersja standardowa <sup>de</sup> .....	33398	42947	51330	65990	Passenger car (engine capacity: in 2010 and 2015 — 1200 cm <sup>3</sup> , from 2020 — different capacities), standard version <sup>de</sup>
Rower dla dorosłych <sup>d</sup> .....	874,37	1174	1403	1577	Bicycle for adults <sup>d</sup>
Benzyna silnikowabezolowiowa, 95-oktanolowa — za 1 l .....	4,59	4,65	4,48	5,49	Unleaded 95 octane motor petrol — per l

a Średnioroczne. 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., 18,25 m<sup>3</sup> do lipca 2014 r.). d, e Dane nie w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę reprezentanta objętego badaniem cen: d — w 2020 r., e — w 2021 r.

a Annual average. 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, 18.25 m<sup>3</sup> up to July 2014). 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: d — in 2020, e — in 2021.

TABLE 7 (129). **CENY<sup>a</sup> WAŻNIEJSZYCH TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH (dok.)**

PRICES<sup>a</sup> OF MAJOR CONSUMER GOODS AND SERVICES (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w zł in PLN				
Bilet normalny jednorazowy na przejazd:					Regular single ticket for travelling by:
pociągiem osobowym kl. 2, na odległość 91—100 km .....	17,00	19,80	21,50	21,71	passenger train, 2 class, 91—100 km distance
autobusem miejskim .....	2,23	2,71	2,87	3,02	intra-urban bus
Przejazd taksówką osobową, taryfa dzienna — za 5 km .....	14,94	15,88	17,11	17,88	Taxi daily fare — for 5 km distance
Abonament za radio i telewizję .....	17,00	21,50	22,70	24,50	Radio and TV subscription
Czasopismo — tygodnik .....	5,03	6,00	8,94	8,60	Weekly magazine
Strzyżenie włosów męskich .....	14,57	17,16	25,22	28,45	Men's hair-cutting
Mydło toaletowe — za 90 g (do 2017 r. — za 100 g) .....	1,97	1,96	2,20	2,27	Toilet soap — per 90 g (until 2017 — per 100 g)
a Średnioroczne.					
a Annual average.					

TABLE 8 (130). **CENY<sup>a</sup> WAŻNIEJSZYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI ROLNICZEJ**

PRICES<sup>a</sup> OF MAJOR MEANS OF AGRICULTURAL PRODUCTION

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w zł in PLN				
Cegła budowlana pełna palona, kl. 15	1,23	1,15	1,37	1,52	Building burnt brick, full, class 15
Cement portlandzki — za 25 kg .....	11,31	10,79	12,54	13,29	Portland cement — per 25 kg
Ciągnik rolniczy .....	164113	208306	249663	269166	Farm tractor
Kopaczka do ziemniaków ciągnikowa, zawieszana .....	12564	15423	18797	20940	Mounted tractor potato digger
Brona ciągnikowa, zawieszana .....	1853	2277	3372	3737	Tractor mounted harrow
Nawozy mineralne lub chemiczne — za 25 kg:					Mineral or chemical fertilizers — per 25 kg:
mocznik nawozowy 46% N .....	31,84	40,21	38,93	51,86	urea, nutritive content 46% N
superfosfat granulowany ok. 20% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> .....	23,96	23,42	23,81	26,98	granulated superphosphate, nutritive content about 20% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub>
Mieszanka paszowa dla tuczników — za 1 dt .....	96,64	136,22	151,67	175,52	Compound feedingstuffs for porkers — per dt
Olej napędowy — za 1 l .....	4,32	4,55	4,52	5,42	Diesel oil — per l
Przemiał pszenicy — za 1 dt .....	19,94	25,49	28,42	31,68	Grinding of wheat — per dt
Badanie kliniczne krowy .....	28,10	34,28	44,38	48,96	Cow's clinical examination
Przewóz samochodem 6 t cegły, na odległość 20 km (w 2010 r. — 10 t cegły, bez załadunku i rozładunku) .....	145,92	196,87	240,69	259,76	Transport of 6 t of bricks, 20 km distance (in 2010 — of 10 t of bricks, excluding loading and unloading)
a Średnioroczne.					
a Annual average.					

System edukacji w Polsce funkcjonował 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 2021 r. poz. 1915) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. — Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668, z późn. zm.).

W roku szkolnym 2021/22 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.

Od 1 września 2017 r. rozpoczęto reformę systemu edukacji, która wprowadziła: 8-letnią szkołę podstawową, 4-letnie liceum ogólnokształcące, 5-letnie technikum, 3-letnią szkołę branżową I stopnia, 2-letnią szkołę branżową II stopnia oraz zlikwidowała gimnazja.

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 leczenia 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 2021 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 functioned 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 2021 item 1915) and the Act of 20 July 2018 — the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2018 item 1668, as amended).

In the 2021/22 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.



Since 1 September 2017, the new school system has been implemented, introducing: 8-year primary school, 4-year general secondary school, 5-year technical secondary school, 3-year stage I sectoral vocational school and 2-year stage II sectoral vocational school. Lower secondary schools have been abolished.

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.

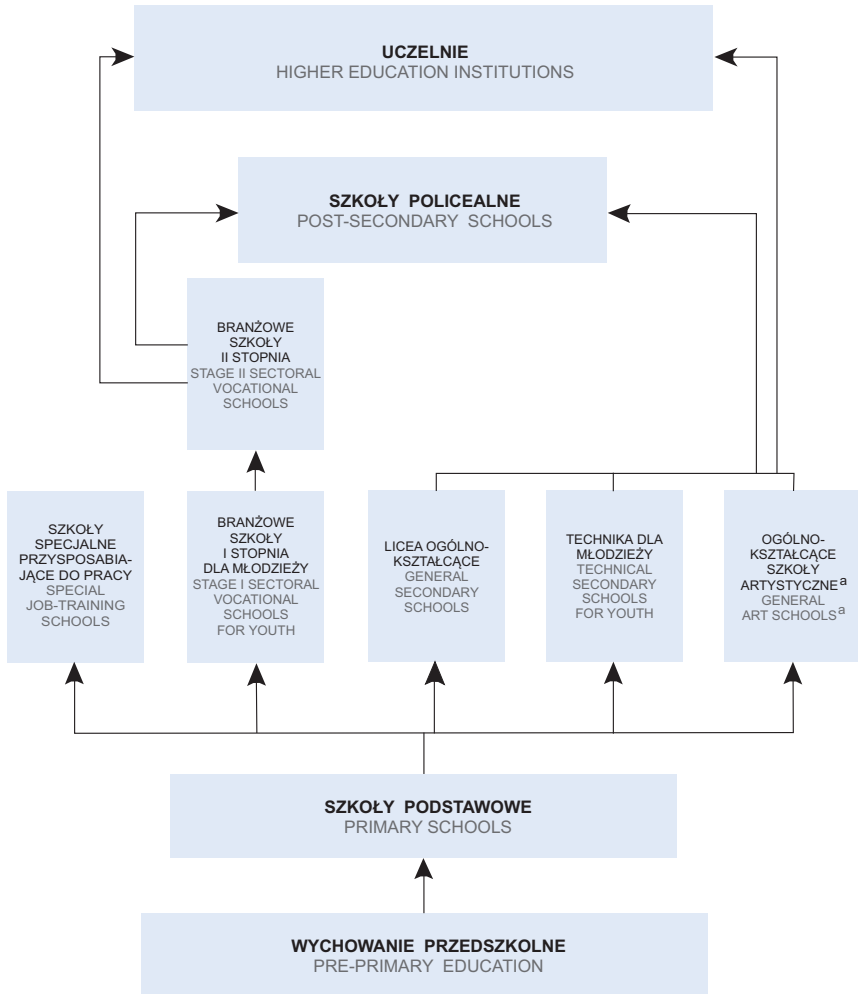
Special education is provided in mainstream schools (in mainstream, integrated and special sections), in special schools operating independently, as well as in special educational care centres, other educational institutions or in the units performing health care activities (including health resort treatment).

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 2021.

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 2021/22**  
**EDUCATION BY LEVELS IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR**



<sup>a</sup> Dające uprawnienia zawodowe.  
<sup>a</sup> Leading to professional certification.

TABL. 1 (131). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA  
EDUCATION BY LEVELS

Wyszczególnienie	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	Specification
<b>SZKOŁY SCHOOLS</b>					
Szkoły:					Schools:
podstawowe .....	13922	13560	14219	14144	primary
gimnazja .....	7278	7495	—	—	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy .....	428	490	550	557	special job-training
branżowe I stopnia <sup>a</sup> .....	1763	1683	1668	1674	stage I sectoral vocational <sup>a</sup>
branżowe II stopnia .....	—	—	82	136	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>b</sup> .....	2885	2241	2319	2331	general secondary <sup>b</sup>
technika <sup>c</sup> .....	2204	1909	1864	1854	technical secondary <sup>c</sup>
ogólnokształcące artystyczne <sup>d</sup> ....	115	122	126	126 <sup>a</sup>	general art <sup>d</sup>
policealne .....	2941	2355	1468	1357	post-secondary
uczelnie .....	460	415	349	347	higher education institutions
dla dorosłych .....	3743 <sup>f</sup>	1855	1046	896	for adults
podstawowe .....	5	3	78	61	primary
gimnazja .....	164	189	—	—	lower secondary
licea ogólnokształcące <sup>b</sup> .....	2665	1647	968	835	general secondary <sup>b</sup>
technika <sup>c</sup> .....	797	16	.	.	technical secondary <sup>c</sup>

NAUCZYCIELE<sup>g</sup> w tys. TEACHERS<sup>g</sup> in thousands

Szkoły:					Schools:
podstawowe <sup>h</sup> .....	176,3	190,5	273,0	271,3	primary <sup>h</sup>
gimnazja <sup>h</sup> .....	109,4	99,5	—	—	lower secondary <sup>h</sup>
branżowe I stopnia <sup>ah</sup> .....	17,2	16,0	18,5	18,9	stage I sectoral vocational <sup>ah</sup>
branżowe II stopnia .....	—	—	0,1	0,1	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>bh</sup> .....	53,2	41,2	50,5	50,2	general secondary <sup>bh</sup>
technika <sup>chk</sup> .....	47,4	45,6	54,6	54,8	technical secondary <sup>chk</sup>
policealne .....	9,7	7,6	3,2	3,1	post-secondary
uczelnie <sup>l</sup> .....	103,5	95,9	93,2	93,7	higher education institutions <sup>l</sup>

a Do roku szkolnego 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. b, c W roku szkolnym 2010/11 łącznie z: b — uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi i liceami profilowanymi, c — technikami uzupełniającymi (w przypadku szkół dla dorosłych również w roku szkolnym 2015/16). d Dające uprawnienia zawodowe. e Ponadto 123 szkoły artystyczne realizujące wyłącznie kształcenie artystyczne. f Łącznie ze 112 zasadniczymi szkołami zawodowymi nieuwzględnionymi w dalszym podziale. g Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. h—k Łącznie ze szkołami: h — dla dorosłych, i — specjalnymi przysposabiającymi do pracy, k — artystycznymi ogólnokształcącymi dającymi uprawnienia zawodowe. l Nauczyciele akademicy.

a Until the 2015/16 school year, basic vocational schools. b, c In the 2010/11 school year, including: b — supplementary general secondary and specialised secondary schools, c — supplementary technical secondary schools (in the case of schools for adults also in the 2015/16 school year). d Leading to professional certification. e Moreover, 123 art schools providing art education only. f Including 112 basic vocational schools, not included in further division. g Full-time equivalent (FTE) paid employees. h—k Including: h — schools for adults, i — special job-training schools, k — general art schools leading to professional certification. l Academic teachers.

TABL. 1 (131). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (cd.)  
EDUCATION BY LEVELS (cont.)

Wyszczególnienie	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	Specification
<b>UCZNIOWIE I STUDENCI w tys. PUPILS AND STUDENTS in thousands</b>					
Wychowanie przedszkolne <sup>a</sup> .....	1059,3	1140,6	1424,5	1472,6	Pre-primary education <sup>a</sup>
w tym objęci obowiązkową edukacją .....	306,4	494,3	373,8	376,1	of which covered by compulsory education
Szkoły:					Schools:
podstawowe .....	2191,7	2480,8	3091,6	3121,6	primary
gimnazja .....	1261,4	1073,6	—	—	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy .....	9,8	10,8	12,6	12,8	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup> .....	224,9	178,8	202,0	207,1	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
branżowe II stopnia .....	—	—	1,7	3,7	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>c</sup> .....	668,8	501,2	643,7	652,7	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>d</sup> .....	548,6	506,2	647,1	656,5	technical secondary <sup>d</sup>
ogólnokształcące artystyczne <sup>e</sup> ....	12,8	12,6	14,4	14,7 <sup>f</sup>	general art <sup>e</sup>
policealne .....	298,8	255,1	204,7	232,7	post-secondary
uczelnie .....	1841,3	1405,1	1215,3	1218,2	higher education institutions
dla dorosłych .....	289,2 <sup>g</sup>	179,6	103,3	89,2	for adults
podstawowe .....	0,2	0,0	2,5	1,8	primary
gimnazja .....	16,1	11,6	—	—	lower secondary
licea ogólnokształcące <sup>c</sup> .....	224,7	167,6	100,8	87,5	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>d</sup> .....	42,5	0,3	.	.	technical secondary <sup>d</sup>

**ABSOLWENCI w tys. GRADUATES in thousands**

Szkoły:					Schools:
podstawowe .....	378,4	347,7	355,1	.	primary
gimnazja .....	412,3	350,2	—	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy .....	1,8	2,5	2,2	.	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup> .....	75,0	55,6	38,6	.	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
licea ogólnokształcące <sup>c</sup> .....	221,5	164,5	149,1	.	general secondary <sup>c</sup>

a Dotyczy wszystkich dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego, ujętych również w tabl. 15 na str. 222. b Do roku szkolnego 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. c, d W roku szkolnym 2010/11 łącznie z: c — liceami uzupełniającymi i liceami profilowanymi, d — technikami uzupełniającymi (w przypadku szkół dla dorosłych również w roku szkolnym 2015/16). e Dające uprawnienia zawodowe. f Ponadto 10,3 tys. uczniów szkół artystycznych realizujących wyłącznie kształcenie artystyczne. g Łącznie z 5,6 tys. uczniów szkół zasadniczych zawodowych, nieuwzględnionych w dalszym podziale.

a Concerns all children in pre-primary education establishments, also included in the table 15 on page 222. b Until the 2015/16 school year, basic vocational schools. c, d In the 2010/11 school year, including: c — supplementary general secondary and specialised secondary schools, d — supplementary technical secondary schools (in the case of schools for adults also in the 2015/16 school year). e Leading to professional certification. f Moreover, 10.3 thousand students of art schools providing art education only. g Including 5.6 thousand basic vocational school students not included in further division.

TABL. 1 (131). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)  
EDUCATION BY LEVELS (cont.)

Wyszczególnienie	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	Specification
ABSOLWENCI w tys. (dok.) GRADUATES in thousands (cont.)					
Szkoły (dok.):					Schools (cont.):
technika <sup>a</sup> .....	125,2	112,5	111,4	.	technical secondary <sup>a</sup>
ogólnokształcące artystyczne <sup>b</sup> ....	2,3	2,0	2,3 <sup>c</sup>	.	general art <sup>b</sup>
policealne .....	82,0	76,4	55,9	.	post-secondary
uczelnie .....	497,5	364,6	297,4	.	higher education institutions
dla dorosłych .....	71,1 <sup>d</sup>	49,3	34,7	.	for adults
podstawowe .....	0,0	0,0	0,9	.	primary
gimnazja .....	4,1	3,4	—	.	lower secondary
licea ogólnokształcące <sup>e</sup> .....	56,9	45,9	33,8	.	general secondary <sup>e</sup>
technika <sup>a</sup> .....	8,6	0,1	.	.	technical secondary <sup>a</sup>

a, e W roku szkolnym 2010/11 łącznie z: a — technikami uzupełniającymi (w przypadku szkół dla dorosłych również w roku szkolnym 2015/16), e — uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi i liceami profilowanymi. b Dające uprawnienia zawodowe. c Ponadto 1,1 tys. absolwentów szkół artystycznych realizujących wyłącznie kształcenie artystyczne. d łącznie z 1,4 tys. absolwentów szkół zasadniczych zawodowych, nieuwzględnionych w dalszym podziale.

a, e In the 2010/11 school year, including: a — supplementary technical secondary schools (in the case of schools for adults also in the 2015/16 school year), e — supplementary general secondary and specialised secondary schools. b Leading to professional certification. c Moreover, 1.1 thousand graduates of art schools providing art education only. d Including 1.4 thousand basic vocational school graduates not included in further division.

TABL. 2 (132). SZKOŁY WEDŁUG ORGANÓW PROWADZĄCYCH W ROKU SZKOLNYM 2021/22  
SCHOOLS BY SCHOOL GOVERNING AUTHORITIES IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR

Wyszczególnienie	Szkoły Schools	Uczniowie i studenci	Absolwenci <sup>a</sup>	Specification
		Pupils and students	Gradu- ates <sup>a</sup>	
w tys. in thousands				
<b>Szkoły podstawowe<sup>b</sup> .....</b>	<b>14144</b>	<b>3121,6</b>	<b>355,1</b>	<b>Primary schools<sup>b</sup></b>
Jednostki administracji centralnej (rządowej) .....	50	4,9	0,2	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego .....	11915	2892,2	332,2	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne .....	1061	87,2	9,6	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe .....	169	33,8	4,1	Religious organisations
Pozostałe .....	949	103,6	9,0	Others

a Z roku szkolnego 2020/21. b Patrz nota na str. 202.

a Of the 2020/21 school year. b See note on page 202.

TABLE 2 (132). SZKOŁY WEDŁUG ORGANÓW PROWADZĄCYCH W ROKU SZKOLNYM 2021/22 (cd.)  
SCHOOLS BY SCHOOL GOVERNING AUTHORITIES IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR (cont.)

Wyszczególnienie	Szkoły Schools	Uczniowie i studenci Pupils and students	Absol- wencji <sup>a</sup> Gradu- ates <sup>a</sup>	Specification
		w tys. in thousands		
<b>Branżowe I stopnia<sup>bc</sup></b> .....	<b>2231</b>	<b>219,9</b>	<b>40,8</b>	<b>Stage I sectoral vocational schools<sup>bc</sup></b>
Jednostki administracji centralnej (rządowej) .....	68	2,5	0,5	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego .....	1827	191,0	35,6	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne .....	160	10,7	1,8	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe .....	25	1,0	0,3	Religious organisations
Pozostałe .....	151	14,8	2,6	Others
<b>Branżowe II stopnia</b> .....	<b>136</b>	<b>3,7</b>	.	<b>Stage II sectoral vocational schools</b>
Jednostki administracji centralnej (rządowej) .....	7	0,1	.	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego .....	92	2,8	.	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne .....	9	0,2	.	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe .....	—	—	—	Religious organisations
Pozostałe .....	28	0,6	.	Others
<b>Licea ogólnokształcące</b> .....	<b>2331</b>	<b>652,7</b>	<b>149,1</b>	<b>General secondary schools</b>
Jednostki administracji centralnej (rządowej) .....	3	0,4	0,1	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego .....	1631	572,3	133,1	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne .....	204	19,6	4,2	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe .....	95	16,6	3,8	Religious organisations
Pozostałe .....	398	43,7	8,0	Others
<b>Technika<sup>d</sup></b> .....	<b>1980</b>	<b>671,2</b>	<b>113,7</b>	<b>Technical secondary schools<sup>d</sup></b>
Jednostki administracji centralnej (rządowej) .....	144	26,5	4,5	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego .....	1570	599,5	103,6	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne .....	95	12,3	1,7	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe .....	13	1,7	0,2	Religious organisations
Pozostałe .....	158	31,2	3,6	Others

a Z roku szkolnego 2020/21. b Patrz nota na str. 202. c, d Łącznie ze szkołami: c — specjalnymi przysposabiającymi do pracy, d — ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

a Of the 2020/21 school year. b See note on page 202. c, d Including: c — special job-training schools, d — general art schools leading to professional certification.

TABL. 2 (132). SZKOŁY WEDŁUG ORGANÓW PROWADZĄCYCH W ROKU SZKOLNYM 2021/22 (dok.)  
SCHOOLS BY SCHOOL GOVERNING AUTHORITIES IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR (cont.)

Wyszczególnienie	Szkoły Schools	Uczniowie i studenci Pupils and students	Absol- wencji <sup>a</sup> Gradu- ates <sup>a</sup>	Specification
		w tys. in thousands		
<b>Szkoły policealne</b> .....	<b>1357</b>	<b>232,7</b>	<b>55,9</b>	<b>Post-secondary schools</b>
Jednostki administracji centralnej (rządowej) .....	6	0,8	0,2	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego .....	207	22,1	7,5	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne .....	66	3,3	1,4	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe .....	.	.	0,0	Religious organisations
Pozostałe .....	1078	206,6	46,8	Others
<b>Uczelnie</b> .....	<b>347</b>	<b>1218,2</b>	<b>297,4</b>	<b>Higher education institutions</b>
Jednostki administracji centralnej (rządowej) .....	130	822,4	216,6	Central (government) administration entities
Organizacje wyznaniowe .....	11	17,0	3,6	Religious organisations
Pozostałe .....	206	378,8	77,2	Others
<b>Szkoły dla dorosłych</b> .....	<b>896</b>	<b>89,2</b>	<b>34,7</b>	<b>Schools for adults</b>
Jednostki administracji centralnej (rządowej) .....	19	0,6	0,1	Central (government) administration entities
Jednostki samorządu terytorialnego .....	267	17,8	8,0	Local government units
Stowarzyszenia i inne organizacje społeczne .....	76	4,7	2,2	Social organisations and associations
Organizacje wyznaniowe .....	.	.	0,0	Religious organisations
Pozostałe .....	534	66,2	24,4	Others

a Z roku szkolnego 2020/21.

a Of the 2020/21 school year.

TABL. 3 (133). 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

L a t a Years Języki ojczyste Native languages		Szkoły podstawowe <sup>a</sup> Primary schools <sup>a</sup>		Szkoły branżowe 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
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	2020/21	1050	72933	12	298	39	1665	14	454
	<b>TOTAL</b> 2021/22	<b>1026</b>	<b>71781</b>	<b>10</b>	<b>275</b>	<b>39</b>	<b>1479</b>	<b>13</b>	<b>423</b>
	w tym: of which:								
Białoruski .....	2020/21	25	1989	—	—	4	580	—	—
	Belarusian 2021/22	25	1785	—	—	4	550	—	—
Kaszubski .....	2020/21	319	18750	10	240	15	464	11	445
	Kashubian 2021/22	319	19424	9	240	19	518	12	420
Litewski .....	2020/21	7	403	—	—	2	118	—	—
	Lithuanian 2021/22	7	340	—	—	2	105	—	—
Łemkowski .....	2020/21	30	273	—	—	1	8	1	3
	Ruthenian 2021/22	27	203	—	—	1	4	1	1
Niemiecki .....	2020/21	597	48975	2	58	7	133	—	—
	German 2021/22	592	48376	1	35	6	81	—	—
Ukraiński .....	2020/21	90	1948	—	—	9	318	2	6
	Ukrainian 2021/22	80	1108	—	—	9	146	1	2

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 (134). UCZĄCY SIĘ JEZYKÓW OBCYCH<sup>ab</sup> W SZKOŁACH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY ORAZ POLICEALNYCHPUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES<sup>ab</sup> 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						
		szkołach podstawowych primary schools			branżowych szkołach I III stopnia stage I and II sectoral vocational schools	liceach ogólnokształcących general secondary schools	technikach <sup>c</sup> technical secondary schools <sup>c</sup>	szkołach policealnych <sup>d</sup> post- secondary schools <sup>d</sup>
		razem total	miasta urban areas	wieś rural areas				
Angielski ..... 2020/21 English 2021/22	4614,3 4693,9	97,7 97,9	97,3 97,4	98,5 98,7	75,2 76,9	95,9 96,0	99,7 99,7	80,0 78,1
Francuski ..... 2020/21 French 2021/22	134,9 132,9	0,9 1,0	1,2 1,3	0,4 0,4	0,1 0,1	13,3 12,4	3,3 3,3	0,1 0,0
Hiszpański ..... 2020/21 Spanish 2021/22	222,8 246,3	2,7 3,1	3,9 4,4	0,6 0,7	. .	18,8 19,8	2,9 3,2	0,1 0,1
Niemiecki ..... 2020/21 German 2021/22	1855,1 1947,0	27,2 29,8	26,5 29,4	28,5 30,4	25,0 22,8	62,1 61,0	83,6 83,7	4,6 4,1
Rosyjski ..... 2020/21 Russian 2021/22	216,4 215,3	2,0 2,2	1,5 1,7	2,9 2,9	3,1 2,7	12,4 11,4	10,3 10,1	0,1 0,0
Włoski ..... 2020/21 Italian 2021/22	36,1 37,2	0,2 0,2	0,2 0,3	0,1 0,1	. .	4,2 4,1	0,6 0,7	0,1 0,1
Inne ..... 2020/21 Others 2021/22	14,9 12,6	0,0 0,0	0,1 0,0	0,0 0,0	0,1 0,0	2,0 1,7	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 Łącznie ze szkołami ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. d 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 Including general art schools leading to professional certification. d Excluding colleges of social work.

TABL. 5 (135). **UCZĄCY SIĘ NOWOŻYTNYCH JĘZYKÓW OBCYCH NA UCZELNIACH<sup>a</sup>**  
STUDENTS LEARNING MODERN FOREIGN LANGUAGES  
IN HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS<sup>a</sup>

Języki obce	2020/21	2021/22	2020/21	2021/22	Foreign languages
	w tys. in thousands		w % ogółu studentów in % of total students		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>521,9</b>	<b>525,2</b>	<b>46,2</b>	<b>43,1</b>	<b>TOTAL</b>
Angielski .....	474,6	474,0	42,0	38,9	English
Francuski .....	10,8	7,4	1,0	0,6	French
Hiszpański .....	18,4	16,5	1,6	1,4	Spanish
Niemiecki .....	35,7	31,4	3,2	2,6	German
Rosyjski .....	13,3	9,5	1,2	0,8	Russian
Włoski .....	6,7	4,4	0,6	0,4	Italian
Inne .....	14,1	13,2	1,2	1,1	Others

a W formie obowiązkowego lektoratu; dane podaje się bez studentów cudzoziemców; w podziale według języków obcych jedna osoba może być wykazana więcej niż jeden raz.

a As an obligatory language course; data exclude foreign students; in the breakdown by foreign languages, one person may be indicated more than once.

TABL. 6 (136). **KSZTAŁCENIE OSÓB ZE SPECJALNYMI POTRZEBAMI EDUKACYJNYMI**  
EDUCATION OF PERSONS WITH SPECIAL EDUCATIONAL NEEDS

Wyszczególnienie	2020/21	2021/22	2019/20	2020/21	Specification
	uczniowie pupils and students		absolwenci graduates		
Szkoły podstawowe <sup>a</sup> .....	184055	151354	24283	6434	Primary schools <sup>a</sup>
w tym specjalne <sup>a</sup> .....	46786	48349	6924	6425	of which special <sup>a</sup>
Specjalne szkoły przysposabiające do pracy .....	12611	12832	2387	2207	Special job-training schools
Branżowe szkoły I stopnia <sup>a</sup> .....	19214	19452	3455 <sup>b</sup>	3841	Stage I sectoral vocational schools <sup>a</sup>
w tym specjalne <sup>a</sup> .....	12757	12523	2244	2482	of which special <sup>a</sup>
Branżowe szkoły II stopnia <sup>a</sup> .....	19	72	.	—	Stage II sectoral vocational schools <sup>a</sup>
w tym specjalne <sup>a</sup> .....	19	49	.	—	of which special <sup>a</sup>
Licea ogólnokształcące .....	10993	12301	2019	2269	General secondary schools
w tym specjalne .....	2908	3161	252	246	of which special
Technika <sup>c</sup> .....	7629	8525	1177 <sup>b</sup>	1254	Technical secondary schools <sup>c</sup>
w tym specjalne .....	915	883	172	158	of which special
Szkoły policealne .....	239	240	197 <sup>b</sup>	110	Post-secondary schools
w tym specjalne .....	211	211	163	96	of which special

a Patrz nota na str. 202. b W przypadku szkół ogólnodostępnych dane o absolwentach dotyczą absolwentów posiadających orzeczenie o potrzebie kształcenia specjalnego. c Łącznie ze szkołami ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

a See note on page 202. b In the case of mainstream schools, data on graduates concern graduates with statement of special educational needs. c Including general art schools leading to professional certification.

TABL. 7 (137). **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	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze<sup>a</sup></b>					<b>Special education and care centres<sup>a</sup></b>
Ośrodki .....	394	374	360	357	Centres
Miejsca .....	25614	21846	17683	20485	Places
Wychowankowie .....	19104	14347	10725	10439	Residents
w tym:					of which:
niewidomi i słabowidzący .....	759	606	377	349	blind and sight impaired
niesłyszący i słabosłyszący .....	1799	1217	707	613	deaf and hearing impaired
przewlekle chorzy .....	8	2	—	—	chronically ill
z niepełnosprawnością ruchową i afazją .....	391 <sup>b</sup>	317	222	211	with impaired motor skills and with aphasia
z niepełnosprawnością intelektualną .....	13289	9469	6352	6062	with intellectual disability
zagrożeni niedostosowaniem społecznym .....	395	241	94	114	at risk of social maladjustment
<b>Młodzieżowe ośrodki wychowawcze</b>					<b>Youth educational centres</b>
Ośrodki .....	73	95	94	94	Centres
Miejsca .....	4684	5853	5056	5156	Places
Wychowankowie .....	4433	4754	4352	4020	Residents
<b>Młodzieżowe ośrodki socjoterapii</b>					<b>Youth sociotherapy centres</b>
Ośrodki .....	62	76	82	83	Centres
Miejsca .....	3531	4522	5435	5295	Places
Wychowankowie .....	3419	4224	4381	4266	Residents
<b>Ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze</b>					<b>Rehabilitation and education centres</b>
Ośrodki .....	123	179	186	188	Centres
Miejsca .....	5757	7340	7055	6847	Places
Wychowankowie .....	4589	5493	6490	6196	Residents
w tym:					of which:
z niepełnosprawnością intelektualną w stopniu głębokim .....	2170	2775	2984	2693	with a severe intellectual disability
z niepełnosprawnościami sprzężonymi .....	2419	2718	3022	3139	with multiple impairments

a Łącznie ze specjalnymi ośrodkami wychowawczymi (w 2021 r. — 31 ośrodków z 1376 miejscami i 1076 wychowankami). b Dotyczy wychowanków z niepełnosprawnością ruchową.

a Including special educational centres (in 2021 — 31 centres with 1376 places and 1076 residents). b Concerns residents with impaired motor skills.

TABL. 8 (138). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI BRANŻOWYCH SZKÓŁ I STOPNIA DLA MŁODZIEŻY<sup>a</sup>**  
**STUDENTS AND GRADUATES OF STAGE I SECTORAL VOCATIONAL SCHOOLS**  
**FOR YOUTH<sup>a</sup>**

Wyszczególnienie	2020/21	2021/22	2019/20	2020/21	Specification
	uczniowie students		absolwenci graduates		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>202030</b>	<b>207097</b>	<b>39620</b>	<b>38590</b>	<b>TOTAL</b>
w tym I klasa .....	62770	61095	.	.	of which grade 1
w tym kobiety .....	63277	65680	12193	11921	of which females
w tym według podgrup kierunków kształcenia <sup>b</sup> :					of which by narrow fields of edu- cation <sup>b</sup> :
Artystyczna .....	1847	1948	328	325	Arts
Biznesu i administracji .....	19377	20833	3294	3485	Business and administration
Inżynierijno-techniczna .....	81341	82776	16123	15605	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa .....	22825	23757	4707	4352	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa .....	20061	19653	4378	4293	Architecture and construction
Rolnicza .....	1544	1638	332	333	Agriculture
Leśna .....	80	69	14	26	Forestry
Usług dla ludności .....	54522	56361	10424	10148	Personal services

a Patrz nota na str. 202. b Zgodnie z Międzynarodową Klasyfikacją Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).

a See note on page 202. b According to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).

TABL. 9 (139). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI LICEÓW OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH DLA MŁODZIEŻY**  
**STUDENTS AND GRADUATES OF GENERAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH**

Wyszczególnienie	2020/21	2021/22	Specification
Uczniowie .....	643734	652690	Students
w tym I klasa .....	158629	168136	of which grade 1
w tym kobiety .....	405136	409471	of which females
Absolwenci .....	149139	.	Graduates
w tym kobiety .....	94557	.	of which females

TABL. 10 (140). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI TECHNIKÓW DLA MŁODZIEŻY**  
STUDENTS AND GRADUATES OF TECHNICAL SECONDARY SCHOOLS FOR YOUTH

Wyszczególnienie	2020/21	2021/22	2019/20	2020/21	Specification
	uczniowie students		absolwenci graduates		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>647145</b>	<b>656513</b>	<b>111054</b>	<b>111369</b>	<b>TOTAL</b>
w tym I klasa .....	143281	147732	.	.	of which grade 1
w tym kobiety .....	252760	255095	44302	44053	of which females
w tym według podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> :					of which by narrow fields of edu- cation <sup>a</sup> :
Artystyczna .....	4937	5722	618	646	Arts
Spoleczna .....	43513	41180	9145	9081	Social and behavioural sciences
Biznesu i administracji .....	94825	99117	14363	15721	Business and administration
Fizyczna .....	134	148	16	18	Physical sciences
Technologii teleinformatycznych .....	138517	142901	22000	23628	Information and Communication Technologies (ICTs)
Inżynieryjno-techniczna .....	145787	149298	25003	24454	Engineering and engineering trade
Produkcji i przetwórstwa .....	7150	6882	1276	1173	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa .....	42326	43528	8049	7104	Architecture and construction
Rolnicza .....	9406	9319	2144	1846	Agriculture
Leśna .....	3978	4033	763	807	Forestry
Weterynaryjna .....	11095	12563	1539	1612	Veterinary
Medyczna .....	1069	1069	192	177	Health
Usług dla ludności .....	118435	115357	22275	21148	Personal services
Ochrony i bezpieczeństwa .....	1290	1418	137	203	Security services
Usług transportowych .....	22691	23033	3461	3657	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. 11 (141). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI OGÓLNOKSZTAŁCĄCYCH SZKÓŁ ARTYSTYCZNYCH<sup>a</sup>**  
**DLA MŁODZIEŻY**

STUDENTS AND GRADUATES OF GENERAL ART SCHOOLS<sup>a</sup> FOR YOUTH

Wyszczególnienie	2020/21	2021/22	Specification
Uczniowie .....	14426	14720	Students
w tym I klasa .....	3181	3457	of which grade 1
w tym kobiety .....	11511	11933	of which females
Absolwenci .....	2340	.	Graduates
w tym kobiety .....	1849	.	of which females

a Dające uprawnienia zawodowe.

a Leading to professional certification.

TABL. 12 (142). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH**

STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS

Wyszczególnienie	2020/21	2021/22	2019/20	2020/21	Specification
	uczniowie students		absolwenci graduates		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>204737</b>	<b>232696</b>	<b>54547</b>	<b>55930</b>	<b>TOTAL</b>
w tym I klasa .....	151430	175804	.	.	of which grade 1
w tym kobiety .....	145201	163900	41085	42667	of which females
w tym według podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> :					of which by narrow fields of edu- cation <sup>a</sup> :
Artystyczna .....	15243	23109	3539	4208	Arts
Społeczna .....	8649	10493	2389	2167	Social and behavioural sciences
Dziennikarstwa i informacji .....	1610	2534	249	213	Journalism and information
Biznesu i administracji .....	35211	35229	8163	7524	Business and administration
Technologii teleinformatycznych .....	1613	11	2187	934	Information and Communication Technologies (ICTs)
Inżynierijno-techniczna .....	266	611	49	51	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa .....	.	.	8	.	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa .....	14	.	34	12	Architecture and construction
Weterynaryjna .....	616	.	1038	510	Veterinary
Medyczna .....	66841	77690	19637	22839	Health
Opieki społecznej .....	8338	10716	1544	2163	Welfare
Usług dla ludności .....	33489	36308	7601	7463	Personal services
Higieny i bezpieczeństwa pracy .....	28597	32094	6031	6743	Hygiene and occupational health services
Ochrony i bezpieczeństwa .....	3550	3741	1075	898	Security services
Usług transportowych .....	250	157	418	95	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<sup>a</sup> WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ROKU AKADEMICKIM 2021/22

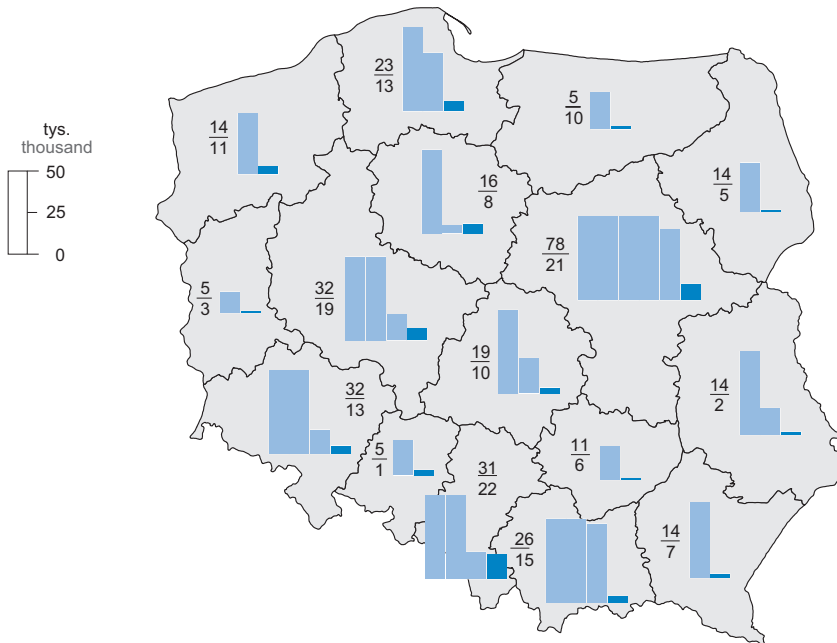
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS<sup>a</sup> BY VOIVODSHIPS IN THE 2021/22 ACADEMIC YEAR



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. 13 (143). **STUDENCI I ABSOLWENCI UCZELNI**  
STUDENTS AND GRADUATES OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS

Wyszczególnienie	2020/21	2021/22		2019/20	2020/21	Specification
	studenci		w tym kobiety w % of which females in %	absolwenci graduates		
	ogółem total	students				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>1215307</b>	<b>1218166</b>	<b>58,4</b>	<b>293436</b>	<b>297368</b>	<b>T O T A L</b>
studia: stacjonarne .....	796701	783420	58,0	192163	195411	full-time programmes
niestacjonarne .....	418606	434746	59,1	101273	101957	part-time programmes
według podgrup kierunków kształcenia <sup>a</sup> :						by narrow fields of educa- tion <sup>a</sup> :
Pedagogiczna .....	76250	74970	82,9	24023	24283	Education
Artystyczna .....	35039	35714	68,1	7347	7742	Arts
Humanistyczna (z wyłączeniem języków) .....	20553	19639	42,7	3484	3699	Humanities (except languages)
Językowa .....	63578	62951	76,8	13716	14627	Languages
Społeczna .....	125822	131233	67,8	26587	26794	Social and behavioural sciences
Dziennikarstwa i informacji .....	16441	15599	66,6	4125	4209	Journalism and information
Biznesu i administracji .....	219313	221584	60,0	59640	61716	Business and administration
Prawna .....	45324	45785	61,2	7804	7964	Law
Biologiczna .....	12160	11882	75,5	3400	3402	Biological and related sciences
Nauk o środowisku .....	3527	3278	67,5	1012	898	Environment
Fizyczna .....	18116	16530	62,1	5089	4996	Physical sciences
Matematyczna i statystyczna ....	9063	8790	50,6	2050	2103	Mathematics and statistics
Technologii teleinformatycznych	46920	49488	13,6	8871	9767	Information and Communica- tion Technologies (ICTs)
Inżynierijno-techniczna .....	105392	99628	23,1	27302	26532	Engineering and engineering trades
Produkcji i przetwórstwa .....	20547	18183	52,1	7055	6635	Manufacturing and processing
Architektury i budownictwa .....	48124	46358	50,4	12663	12124	Architecture and construction
Rolnicza .....	9800	9302	60,3	2734	2676	Agriculture
Leśna .....	4552	4244	34,9	1167	1196	Forestry
Rybackta .....	32	47	31,9	10	20	Fisheries
Weterynaryjna .....	5907	6000	79,0	803	685	Veterinary
Medyczna .....	137144	146911	75,0	30731	31311	Health
Opieki społecznej .....	5405	5355	86,1	1679	1557	Welfare
Usług dla ludności .....	37389	36836	80,9	9413	10021	Personal services
Higieny i bezpieczeństwa pracy	1908	1892	48,2	435	480	Hygiene and occupational
Ochrony i bezpieczeństwa .....	40281	41780	45,2	12216	10882	Security services
Usług transportowych .....	13540	12362	28,5	3265	3299	Transport services
Interdyscyplinarne programy i kwalifikacje oraz programy i kwalifikacje nieokreślone oraz gdzie indziej niesklasyfi- kowane .....	46570	47604	46,6	9494	10541	Interdisciplinary programmes and qualifications and pro- grammes and qualifications not further defined and not elsewhere classified
Indywidualne studia międzyob- szarowe .....	46610	44221	40,8	7321	7209	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

	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	
Studenci .....	21474	57119	84672	89420	Students
w tym deklarujący pochodzenie polskie .....	4117	7576	7452	7125	of which declaring Polish origin
Absolwenci .....	3364	8725	15746	.	Graduates
w tym deklarujący pochodzenie polskie .....	776	1411	1616	.	of which declaring Polish origin

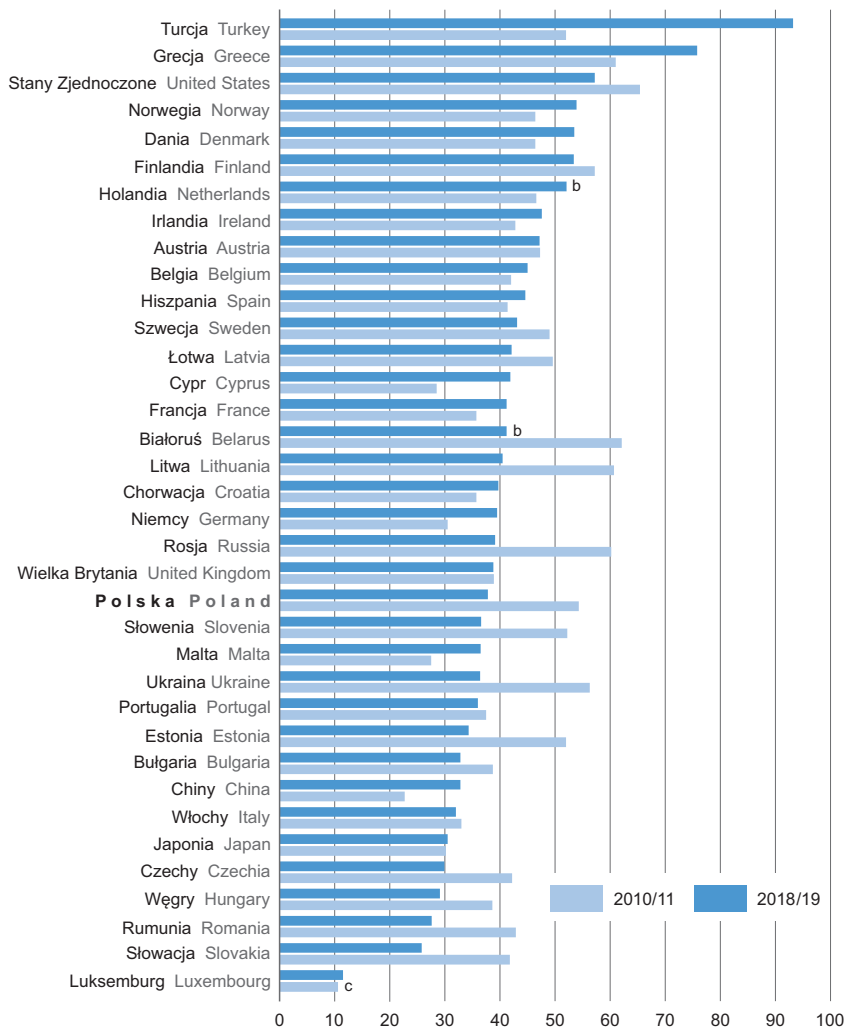
TABL. 14 (144). **DOKTORANCI<sup>a</sup>**  
DOCTORAL STUDENTS<sup>a</sup>

Dziedziny nauk <sup>b</sup>	2020/21		2021/22		Fields of science <sup>b</sup>	
	na studiach doktoranckich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich at doctoral schools			
	ogółem total	w tym kobiety w % of which females in %	ogółem total	w tym kobiety w % of which females in %		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>22852</b>	<b>15612</b>	<b>56,6</b>	<b>12049</b>	<b>49,0</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:						of which:
Przyrodnicze i ścisłe .....	4043	2863	56,0	3011	51,6	Natural sciences
Inżynierskie i techniczne ....	3809	2599	35,2	3094	31,9	Engineering and technology
Medyczne i nauk o zdrowiu	3222	2374	69,8	1595	63,4	Medical and health sciences
Rolnicze i weterynaryjne ....	949	641	64,6	534	65,2	Agricultural and veterinary sciences
Społeczne .....	5964	3901	60,9	2067	51,5	Social sciences
Humanistyczne i sztuka .....	4116	3162	57,8	1600	54,8	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<sup>a</sup>**  
**STUDENTS PER 1000 POPULATION IN SELECTED COUNTRIES<sup>a</sup>**



a Zgodnie z Międzynarodową Standardową Klasyfikacją Edukacji ISCED 2011 (szczebel 5–8). b 2017/18. c 2009/10.

a According to the International Standard Classification of Education ISCED 2011 (level 5–8). b 2017/18. c 2009/10.

Źródło – Source: UNESCO Institute for Statistics, World Population Prospects The 2019 Revision, OECD Statistics.

**Internaty, bursy i domy studenckie w roku szkolnym 2021/22**

Boarding schools and dormitories in the 2021/22 school year

<b>Szkoły (poza uczelniami)</b>		<b>Schools (excluding higher education institutions)</b>
Internaty i bursy .....	755	Boarding schools and dormitories
Korzystający uczniowie <sup>a</sup> w tys. ....	52,3	Boarders <sup>a</sup> in thousands
<b>Uczelnie</b>		<b>Higher education institutions</b>
Domy studenckie .....	456	Student dormitories
Miejsca w tys. ....	112,4	Beds in thousands
Korzystający:		Residents:
studenci:		students:
w tysiącach .....	172,5	in thousands
w % ogółu studentów .....	14,2	in % of total students
doktoranci:		doctoral students:
w tysiącach .....	3,1	in thousands
w % ogółu doktorantów .....	11,0	in % of total doctoral students

<sup>a</sup> Bez szkół specjalnych; dotyczy szkół dla dzieci i młodzieży: podstawowych i ponadpodstawowych oraz policealnych.

<sup>a</sup> Excluding special schools; concerns primary and post-primary schools for children and youth as well as post-secondary schools.

TABL. 15 (145). **WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE**  
PRE-PRIMARY EDUCATION

Wyszczególnienie	2010/11 <sup>a</sup>	2015/16	2020/21	2021/22	Specification
<b>Placówki .....</b>	<b>19090</b>	<b>21115</b>	<b>22354</b>	<b>22430</b>	<b>Establishments</b>
miasta .....	8406	10020	11578	11706	urban areas
wieś .....	10684	11095	10776	10724	rural areas
<b>Przedszkola .....</b>	<b>8808</b>	<b>11331</b>	<b>13214</b>	<b>13483</b>	<b>Nursery schools</b>
miasta .....	5907	7584	8979	9170	urban areas
wieś .....	2901	3747	4235	4313	rural areas
<b>Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych .....</b>	<b>9048</b>	<b>7838</b>	<b>7605</b>	<b>7463</b>	<b>Pre-primary sections of primary schools</b>
<b>Zespoły wychowania przedszkolnego .....</b>	<b>113</b>	<b>94</b>	<b>63</b>	<b>59</b>	<b>Pre-primary education units</b>
<b>Punkty przedszkolne .....</b>	<b>1121</b>	<b>1852</b>	<b>1472</b>	<b>1425</b>	<b>Pre-primary centres</b>

<sup>a</sup> Bez wychowania przedszkolnego w placówkach wykonujących działalność leczniczą.

<sup>a</sup> Excluding pre-primary education in units performing health care activity.

TABL. 15 (145). WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE (dok.)  
PRE-PRIMARY EDUCATION (cont.)

Wyszczególnienie	2010/11 <sup>a</sup>	2015/16	2020/21	2021/22	Specification
<b>Miejsca w tys.</b>					<b>Places in thousands</b>
Przedszkola .....	829,6	1022,6	.	.	Nursery schools
miasta .....	649,1	777,7	.	.	urban areas
wieś .....	180,5	244,9	.	.	rural areas
Zespoły wychowania przedszkolnego .....	2,3	2,1	.	.	Pre-primary education units
Punkty przedszkolne .....	25,2	44,3	.	.	Pre-primary centres
<b>Nauczyciele<sup>b</sup> w tys.</b>	<b>73,4</b>	<b>88,6</b>	<b>110,4</b>	<b>109,1</b>	<b>Teachers<sup>b</sup> in thousands</b>
miasta .....	52,9	62,4	77,6	76,1	urban areas
wieś .....	20,5	26,1	32,8	33,0	rural areas
Przedszkola .....	59,5	72,6	90,8	89,7	Nursery schools
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych .....	12,3	12,9	17,0	17,1	Pre-primary sections of primary schools
Zespoły wychowania przedszkolnego .....	0,1	0,1	0,1	0,1	Pre-primary education units
Punkty przedszkolne .....	1,5	3,0	2,6	2,2	Pre-primary centres
<b>Dzieci w tys.</b>	<b>1059,3</b>	<b>1140,6</b>	<b>1424,5</b>	<b>1472,6</b>	<b>Children in thousands</b>
w tym z niepełnosprawnościami .....	9,7	17,7	.	.	of which with disabilities
miasta .....	733,2	765,7	954,1	978,2	urban areas
wieś .....	326,1	374,9	470,4	494,3	rural areas
w tym w wieku lat 6 .....	306,4	90,8 <sup>c</sup>	373,8	376,1	of which aged 6
Przedszkola .....	816,9	906,6	1154,4	1196,8	Nursery schools
miasta .....	643,1	695,0	866,6	891,5	urban areas
wieś .....	173,8	211,6	287,9	305,4	rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych .....	219,7	200,9	241,1	247,5	Pre-primary sections of primary schools
Zespoły wychowania przedszkolnego .....	1,9	1,4	1,0	1,0	Pre-primary education units
Punkty przedszkolne .....	20,8	31,7	28,0	27,2	Pre-primary centres
<b>Dzieci w danej grupie wieku w placówkach wychowania przedszkolnego</b>					<b>Children in a given age group in pre-primary education establishments</b>
na 1000 dzieci w wieku:					per 1000 children aged:
3—6 lat .....	680	.	901	922	3—6
6 lat .....	855	.	991	1004	6
<b>Dzieci w przedszkolach</b>					<b>Children in nursery schools</b>
na:					per:
1 przedszkole .....	93	80	87	89	Nursery school
100 miejsc .....	98	89	.	.	100 places
1 nauczyciela <sup>b</sup> .....	14	13	13	13	Teacher <sup>b</sup>

a Bez wychowania przedszkolnego w placówkach wykonujących działalność leczniczą. b Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. c Dotyczy dzieci, którym odroczone spełnianie obowiązku szkolnego po zasięgnięciu opinii poradni psychologiczno-pedagogicznej.

a Excluding pre-primary education in units performing health care activity. b Full-time equivalent (FTE) paid employees. c Concerns children whose entry to compulsory education was postponed based on a psychological and pedagogical opinion.

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. Dane o lekarzach specjalistach dotyczą lekarzy ze specjalizacją II stopnia oraz od 2005 r. 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 ostatnie dwa lata) oraz orzeczeniami wojskowych komisji lekarskich.

Dane o **stacjonarnej opiece zdrowotnej** nie obejmują opieki dziennej.

Dane dotyczące **ratownictwa medycznego** i **pomocy doraźnej** obejmują działalność jednostek zgłoszonych do systemu Państwowe 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 2020 r. poz. 1845).

Dane o **opiece nad dziećmi do 3 lat** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r. o opiece nad dziećmi w wieku do lat 3 (Dz. U. z 2022 r. poz. 1324), 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. 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 two years) and with opinions of military medical commissions.

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 2020 item 1845).

Data on **childcare for children up to the age of 3** are presented according to the Act of 4 February 2011 (Journal of Laws 2022 item 1324). 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). **PRACOWNICY MEDYCZNI**

Stan w dniu 31 grudnia

MEDICAL PERSONNEL

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015 <sup>a</sup>	2019	2020	Specification
Lekarze .....	83201	88437	90884	92255	Doctors
w tym specjaliści <sup>b</sup> .....	52715	60031	60953	62429	of which specialists <sup>b</sup>
Lekarze dentyści .....	12549	12603	13509	14348	Dentists
w tym specjaliści <sup>b</sup> .....	2611	2720	3034	3187	of which specialists <sup>b</sup>
Farmaceuci .....	25203	28121	28195	28387	Pharmacists
Pielęgniarki .....	200769	197381	193132	191081 <sup>c</sup>	Nurses
Położne .....	22616	22464	22892	23204 <sup>d</sup>	Midwives
Fizjoterapeuci .....	21470	25145	29361	31479	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni .....		11477	12176	12553	Laboratory diagnosticians

a Bez stażystów. b W 2010 r. bez danych resortu obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych i administracji. c, d W tym magistry: c — pielęgniarstwa — 44257, d — położnictwa — 6046.

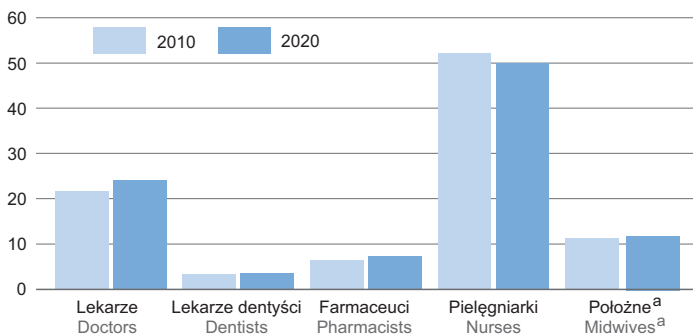
a Excluding trainees. b In 2010, excluding data of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. c, d Of which masters of: c — nursing — 44257, d — midwifery — 6046.

**PRACOWNICY MEDYCZNI NA 10 TYS. LUDNOŚCI**

Stan w dniu 31 grudnia

MEDICAL PERSONNEL PER 10 THOUSAND POPULATION

As of 31 December



a Na 10 tys. kobiet.

a Per 10 thousand females.

TABL. 2 (151). **AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA**

Stan w dniu 31 grudnia

OUT-PATIENT HEALTH CARE

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021			Specification
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Przychodnie (stan w dniu 31.12.) .....	16903	20412	21496	21968	17366	4602	Out-patient departments (as of 31.12.)
Praktyki lekarzy i lekarzy dentystów <sup>a</sup> (stan w dniu 31.12.) .....	6927	5550	4048	3753	2772	981	Doctors and dentists practices <sup>a</sup> (as of 31.12.)
Porady udzielone <sup>b</sup> (w ciągu roku) w tys. ....	290931	319569	283104	316684	270256	46428	Consultations provided <sup>b</sup> (during the year) in thousands
w tym w ramach praktyk lekarzy i lekarzy dentystów <sup>a</sup> .....	19176	13656	7556	8014	6231	1783	of which on the basis of doctors and dentists practices <sup>a</sup>
lekarskie .....	259461	284811	256628	285942	243747	42195	doctors
w tym specjalistyczne <sup>c</sup> .....	100312	113682	100457	114629	111451	3178	of which specialised <sup>c</sup>
stomatologiczne .....	31470	34758	26476	30742	26509	4233	stomatological

a Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakty z NFZ lub z przychodniami. 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 or out-patient departments. 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<sup>a</sup> NA 100 OSÓB

CONSULTATIONS PROVIDED IN OUT-PATIENT HEALTH CARE<sup>a</sup> PER 100 PERSONS

	LEKARSKIE DOCTOR	STOMATOLOGICZNE STOMATOLOGICAL
	749 <sup>b</sup>	2021 81
	649	2010 82

a Łącznie z poradami opłacanymi w przychodniach przez pacjentów. b Bez porad udzielonych w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

a Including consultations paid by patients in out-patient departments. b Excluding consultations provided in admission rooms of general hospitals.

TABL. 3 (152). STACJONARNA OPIEKA ZDROWOTNA

Stan w dniu 31 grudnia

IN-PATIENT HEALTH CARE

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020		Specification
	łóżka beds			zakłady facilities		
Szpitala ogólne .....	190387	186994	166828	167567 <sup>a</sup>	898	General hospitals
Szpitala psychiatryczne .....	17750	17759	17808	17661	64	Psychiatric hospitals
Ośrodki leczenia odwykowego	1070	1269	1423	1718	37	Detoxification centres
Ośrodki rehabilitacyjne dla uzależnionych .....	2447	2512	2377	1962	49	Addiction recovery centres
Krajowe i regionalne ośrodki psychiatrii sądowej .....	245	239	260	275	4	State and regional centres of forensic psychiatry
Zakłady opiekuńczo-lecznicze <sup>b</sup>	19250	24872	26953	26953	442	Chronic medical care homes <sup>b</sup>
Zakłady pielęgnacyjno-opiekuńcze <sup>c</sup> .....	5688	6706	7716	7904	171	Nursing homes <sup>b</sup>
Oddziały opieki paliatywnej <sup>c</sup> .....	—	1204	669	662	39	Palliative care wards <sup>c</sup>
Hospicja .....	1126	1550	2288	2226	115	Hospices
Stacjonarne zakłady rehabilitacji leczniczej .....	2751	2468	3726	3708	35	In-patient rehabilitation facilities
Lecznictwo uzdrowiskowe .....	40568	43925	45335	44896	230	Health resort treatment
sanatoria .....	29400	34779	36379	36087	185	sanatoria
szpitale .....	11168	9146	8956	8809	45	hospitals

a Ponadto 4503 miejsca opieki dziennej, z których skorzystało 2852,1 tys. pacjentów. b Łącznie z zakładami typu psychiatrycznego. c Bez oddziałów opieki hospicyjno-paliatywnej w szpitalach ogólnych.

a Moreover, 4503 day care places which were used by 2852.1 thousand patients. b Including psychiatric type facilities. c Excluding the palliative care wards in general hospitals.

W 2020 r. leczonych było:

— w szpitalach ogólnych (w trybie stacjonarym; bez międzyoddziałowego ruchu chorych) — 5735 tys. osób (w 2010 r. — 7759 tys., w 2015 r. — 7795 tys., w 2019 r. — 7464 tys.); przeciętny pobyt chorego wynosił 5,3 dnia,

— w szpitalach psychiatrycznych (w trybie stacjonarym; bez międzyoddziałowego ruchu chorych) — 163,7 tys. osób (w 2010 r. — 198,0 tys., w 2015 r. — 200,8 tys., w 2019 r. — 195,1 tys.); przeciętny pobyt chorego wynosił 30,5 dnia,

— w ośrodkach leczenia odwykowego — 17,2 tys. osób (w 2010 r. — 12,7 tys., w 2015 r. — 13,4 tys., w 2019 r. — 13,7 tys.); przeciętny pobyt chorego wynosił 27,0 dni,

— w ośrodkach rehabilitacyjnych dla uzależnionych — 5,4 tys. osób (w 2010 r. — 8,4 tys., w 2015 r. — 8,7 tys., w 2019 r. — 8,4 tys.); przeciętny pobyt chorego wynosił 106,6 dnia.

W 2020 r. w stacjonarnej opiece zdrowotnej na 10 tys. ludności przypadły 72,0 łóżka (w szpitalach ogólnych — 43,8 łóżka).

W 2020 r. (według stanu w dniu 31 grudnia) funkcjonowało również 208 szpitali dziennych dysponujących 275 łóżkami i 1,0 tys. miejsc dziennych, z których skorzystało w ciągu roku 162,2 tys. pacjentów.



In 2020, in-patient were treated:

- in general hospitals (in in-patient care; excluding inter-ward patient transfer) — 5735 thousand persons (in 2010 — 7759 thousand, in 2015 — 7795 thousand, in 2019 — 7464 thousand); average patient stay was 5.3 days,
- in psychiatric hospitals (in in-patient care; excluding inter-ward patient transfer) — 163.7 thousand persons (in 2010 — 198.0 thousand, in 2015 — 200.8 thousand, in 2019 — 195.1 thousand); average patient stay was 30.5 days,
- in detoxification centres — 17.2 thousand persons (in 2010 — 12.7 thousand, in 2015 — 13.4 thousand, in 2019 — 13.7 thousand); average patient stay was 27.0 days,
- in addition recovery centres — 5.4 thousand persons (in 2010 — 8.4 thousand, in 2015 — 8.7 thousand, in 2019 — 8.4 thousand); average patient stay was 106.6 days.

In 2020, in the in-patient care facilities there were 72.0 beds per 10 thousand population (in general hospitals — 43.8).

In 2020 (as of 31 December), there were also 208 day care hospitals with 275 beds and 1.0 thousand day care places, which were used by 162.2 thousand patients during the year.

TABL. 4 (153). **RATOWNICTWO MEDYCZNE I POMOC DORAŻNA**

Stan w dniu 31 grudnia

EMERGENCY MEDICAL SERVICES AND FIRST AID

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Zespoły ratownictwa medycznego .....	1470	1486	1581	1587	Emergency rescue teams
podstawowe .....	831	898	1238	1250	basic
specjalistyczne .....	639	588	343	337	specialist
Ratownicy medyczni <sup>a</sup> .....	10172	11351	10975	10993	Emergency medical technicians <sup>a</sup>
Szpitalne oddziały ratunkowe .....	219	219	239	241	Hospital emergency wards
Izby przyjęć <sup>b</sup> .....	149	168	154	156	Admission rooms <sup>b</sup>
Lotnicze pogotowie ratunkowe <sup>c</sup> .....	19	18	21	21	Medical air rescue <sup>c</sup>
Wyjazdy na miejsce zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the occurrence places (during the year):
w tysiącach .....	2825	3149	2759	3058	in thousands
na 1000 ludności .....	73,3	81,9	71,9	80,1	per 1000 population
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 .....	2867	3169	2764	3069	in thousands
w tym w wieku: do 18 lat .....	188	202	126	151	of which aged: up to 18
65 lat i więcej .....	1098	1322	1342	1485	65 and more
na 1000 ludności .....	74,4	82,4	72,0	80,4	per 1000 population

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.

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.

TABL. 5 (154). **APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE I PUNKTY APTECZNE**

Stan w dniu 31 grudnia

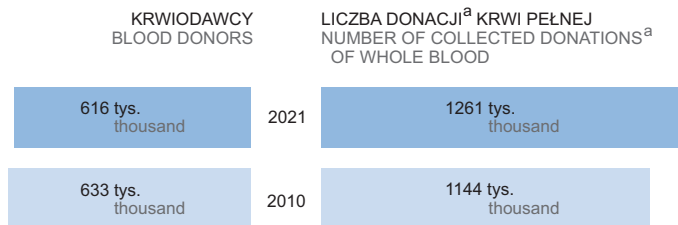
GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES AND PHARMACEUTICAL OUTLETS

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
Apteki ..... Pharmacies	11297	12740	12056	11866	9946	1920
Punkty apteczne ..... Pharmaceutical outlets	1161	1299	1152	1147	19	1128
Liczba ludności na 1 aptekę i punkt apteczny w tys. .... Number of population per pharmacy and pharma- ceutical outlet in thousands	3,1	2,7	2,9	2,9	2,3	5,0

**KRWIODAWSTWO**

BLOOD DONATION



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. 6 (155). **ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY<sup>a</sup>**INCIDENCE OF SOME DISEASES<sup>a</sup>

Choroby	2010	2015	2019	2020	Diseases
<b>Gruźlica</b> .....	<b>7509</b>	<b>6430</b>	<b>5321</b>	<b>3388</b>	<b>Tuberculosis</b>
W tym gruźlica płuc .....	6992	6078	5075	3237	Of which pulmonary tuberculosis
<b>Choroby weneryczne</b> .....	<b>1246</b>	<b>1753</b>	<b>2744</b>	<b>2395</b>	<b>Venereal diseases</b>
W tym kiła .....	945	1253	2296	1953	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. 6 (155). ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY<sup>a</sup> (dok.)

INCIDENCE OF SOME DISEASES<sup>a</sup> (cont.)

Choroby	2010	2015	2019	2020	Diseases
<b>Inne choroby zakaźne i zatrucia:</b>					<b>Other infectious diseases and poisonings:</b>
Krztusiec .....	1266	4956	1629	746	Whooping cough
Odra .....	13	48	1502	29	Measles
Różyczka .....	4197	2007	284	98	Rubella
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A .....	155	49	1067	111	type A
typ B .....	1633	3518	2855	993	type B
typ C .....	2178	4285	3373	959	type C
AIDS <sup>b</sup> .....	173	128	95	34	AIDS <sup>b</sup>
Salmonellozy .....	9732	8652	9234	5484	Other salmonella infections
Czerwonka bakteryjna .....	30	18	37	12	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe .....	1915	1438	452	96	Other bacterial foodborne intoxications
Biegunki u dzieci do lat 2 .....	30043	43502	47642	14262	Acute diarrhoea in children under the age of 2
Szkarlatyna (płonica) .....	13940	26782	20837	7662	Scarlet fever
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu .....	846	725	582	244	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych .....	1167	876	943	264	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu .....	452	273	357	193	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyuszniczy nagminne) .....	2754	2208	1338	582	Mumps
Grypa <sup>c</sup> .....	551054	3843438	4790033	3160711	Influenza <sup>c</sup>
<b>Nowotwory złośliwe</b> .....	<b>138227</b>	<b>160097</b>	<b>166624</b>	.	<b>Malignant neoplasms</b>
<b>Zaburzenia psychiczne i zaburzenia zachowania<sup>d</sup></b> .....	<b>393901</b>	<b>438211</b>	<b>426292</b>	.	<b>Mental and behavioural disorders<sup>d</sup></b>

a Patrz notka na str. 227. b Dane nieostateczne 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 227. b Preliminary data 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.

**HIV** — ludzki wirus upośledzenia odporności.

**AIDS (zespół nabytego upośledzenia odporności)** — zespół objawów chorobowych występujących w przebiegu zakażenia HIV, związanych z zaburzeniami odporności organizmu.

Z dotychczasowych badań wynika, że u ok. 50% osób zakażonych HIV, AIDS rozwija się dopiero po 10 latach od zakażenia.

W 2020 r. nowe przypadki zakażenia HIV stwierdzono u 712 osób (w latach 1999—2020 — u 20722 osób).

**HIV** — Human Immunodeficiency Virus.

**AIDS (Acquired Immune Deficiency Syndrome)** — syndrome of disease symptoms occurring in the course of HIV infection, 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.

In 2020, new cases of HIV infection were detected at 712 persons (in 1999—2020 — at 20722 persons).

TABL. 7 (156). **ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE**

Stan w dniu 31 grudnia

NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Żłobki .....	392	1874	3831	4200	Nurseries
w tym przyzakładowe .....	.	.	21	42	of which workplace
Oddziały żłobkowe .....	119	61	17	10	Nursery wards
Miejsca w żłobkach <sup>a</sup> w tys. ....	32,5	74,7	159,8	176,0	Places in nurseries <sup>a</sup> in thousands
Dzieci przebywające w żłobkach <sup>a</sup> (w ciągu roku) w tys. ....	56,9	109,7	211,5	235,6	Children staying in nurseries <sup>a</sup> (during the year) in thousands
Kluby dziecięce .....		387	726	802	Children's clubs
Miejsca w klubach w tys. ....		6,2	13,7	15,7	Places in clubs in thousands
Dzieci w klubach (w ciągu roku) w tys. ....		7,7	17,6	20,8	Children in clubs (during the year) in thousands

a Łącznie z oddziałami żłobkowymi oraz w latach 2020 i 2021 — żłobkami przyzakładowymi.

a Including nursery wards as well as in 2020 and 2021 — workplace nurseries.

**DZIECI W ŻŁOBKACH I KLUBACH DZIECIĘCYCH<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

CHILDREN IN NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS<sup>a</sup>

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
	85,3	2021	155,1
	103,0	2010	26,3

a Łącznie z dziećmi w oddziałach żłobkowych i w żłobkach przyzakładowych; w 2010 r. bez klubów dziecięcych i żłobków przyzakładowych.

a Including children in nursery wards and in workplace nurseries; in 2010 excluding children's clubs and workplace nurseries.

W 2021 r., obok żłobków i klubów dziecięcych, opiekę nad dziećmi do 3 lat sprawowało również (według stanu w dniu 31 grudnia) 1562 dziennych opiekunów i 4878 niań zarejestrowanych w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych (odpowiednio: w 2015 r. — 570 i 8248, w 2020 r. — 1771 i 5559).

In 2021, besides nurseries and children's clubs, childcare for children up to the age of 3 (as of 31 December) was also provided by 1562 day carers and 4878 nannies registered in the Social Insurance Institution (570 and 8248 in 2015, 1771 and 5559 in 2020, respectively).

TABL. 8 (157). **WSPIERANIE RODZINY**  
FAMILY SUPPORT

Wyszczególnienie	2015	2020	2021	Specification
Asystenci rodziny .....	3816	3824	3786	Family assistants
Rodziny wspierające .....	82	67	59	Supporting families
Rodziny wspomagane przez asystentów rodzin .....	41739	41906	43188	Families assisted by family assistants
Rodziny korzystające z pomocy rodzin wspierających .....	89	72	65	Families provided with supporting family assistance
Rodziny korzystające z poradnictwa specjalistycznego .....	132091	82215	85134	Families provided with specialistic guidance
Rodziny posiadające Kartę Dużej Rodziny .....	289772	1040363	1142242	Large Family Card holders

W celu wsparcia rodziny dziecko może zostać objęte opieką i wychowaniem w placówce wsparcia dziennego.

W 2021 r. (stan w dniu 31 grudnia) funkcjonowało 2950 placówek wsparcia dziennego (w 2010 r. — 3116, w 2015 r. — 2905, w 2020 r. — 2725), prowadzonych w formie: opiekuńczej — 1770, specjalistycznej — 379, pracy podwórkowej — 572, w połączonych formach — 229, w których opieką objętych było (w ciągu roku) ogółem 93,0 tys. wychowanków (w 2010 r. — 138,9 tys., w 2015 r. — 117,5 tys., w 2020 r. — 87,4 tys.), w poszczególnych formach odpowiednio: 56,6 tys., 16,5 tys., 10,6 tys., 9,4 tys. wychowanków.

In order to support a family, a child may be taken into care and educated in the day-support centre.

In 2021 (as of 31 December), 2950 day-support centres (in 2010 — 3116, in 2015 — 2905, in 2020 — 2725) operated in the form of: care centre — 1770, specialised centre — 379, street work — 572, in a combination of the forms — 229, in which 93.0 thousand children (in 2010 — 138.9 thousand, in 2015 — 117.5 thousand, in 2020 — 87.4 thousand) was taken into care (during the year), in particular forms: 56.6 thousand, 16.5 thousand, 10.6 thousand and 9.4 thousand children, respectively.

TABL. 9 (158). **RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA**

Stan w dniu 31 grudnia

FAMILY FOSTER CARE

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Rodziny zastępcze .....	37395	38203	35855	35915	Foster families
spokrewnione .....	30704	24681	23148	23074	related
niezawodowe .....	5151	11499	10612	10738	not professional
zawodowe ogółem .....	1540	2023	2095	2103	total professional
zawodowe .....	813 <sup>a</sup>	1222	1428	1456	professional
zawodowe specjalistyczne .....	200	248	241	242	specialised professional
zawodowe pełniące funkcję pogotowia rodzinnego .....	527	553	426	405	professional performing the function of a family emergency house

a Rodziny zastępcze zawodowe, niespokrewnione z dzieckiem, wielodzietne (funkcjonowały do 31 grudnia 2014 r.).  
a Professional families, not related to the child, with many children (operated until 31 December 2014).

TABL. 9 (158). **RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

FAMILY FOSTER CARE (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Dzieci w wieku do 25 lat w rodzinach zastępczych <sup>b</sup> .....	53798	53604	50739	51249	Children up to the age of 25 in foster families <sup>b</sup>
w tym w wieku: 0—3 lata .....	4470	3858	4286	4587	of which at the age of: 0—3
4—6 lat .....	6329	5187	4747	5213	4—6
w tym posiadające orzeczenie o niepełnosprawności .....	5446	5508	5453	5497	of which with legal confirmation of disability
spokrewnionych .....	40015	31863	29824	29952	related
niezawodowych .....	7805	15426	14175	14354	not professional
zawodowych ogółem .....	5978	6315	6740	6943	total professional
zawodowych .....	3778 <sup>a</sup>	4106	4789	4958	professional
zawodowych specjalistycznych ...	406	554	498	509	professional specialised
zawodowych pełniących funkcję pogotowia rodzinnego .....	1794	1655	1453	1476	professional performing the function of a family emergency house
Rodzinne domy dziecka .....		484	666	724	Foster homes
Dzieci w wieku do 25 lat w rodzinnych domach dziecka .....		3162	4500	5108	Children up to the age of 25 in foster homes
w tym w wieku: 0—3 lata .....		372	596	633	of which at the age of: 0—3
4—6 lat .....		460	647	804	4—6
w tym posiadające orzeczenie o niepełnosprawności .....		461	686	812	of which with legal confirmation of disability

a Rodziny zastępcze zawodowe, niespokrewnione z dzieckiem, wielodzietne (funkcjonowały do 31 grudnia 2014 r.).

b W 2010 r. — w wieku do 18 lat.

a Professional families, not related to the child, with many children (operated until 31 December 2014). b In 2010 — up to the age of 18.

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 2021 r. działało 1788 koordynatorów rodzinnej pieczy zastępczej (wobec 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 2021, there were 1788 family foster care coordinators (against 1766 in 2020).

TABL. 10 (159). INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA

Stan w dniu 31 grudnia

INSTITUTIONAL FOSTER CARE

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021	wolon- tariu- sze <sup>a</sup>  volun- teers <sup>a</sup>
	liczba placówek number of centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze Care and education centres	779	1078	1193	1260	18982	18655	15688	15575 <sup>b</sup>	765
interwencyjne ..... intervention	24	45	43	51	523	751	594	648	28
rodzinne ..... family	277	228	223	219	2183	1782	1424	1452	74
socjalizacyjne ..... socialization	283	667	751	777	8572	12946	10668	10405	578
specjalistyczno-terapeutyczne ..... specialist therapy	.	17	22	31	.	259	288	360	31
inne <sup>c</sup> ..... others <sup>c</sup>	195	121	154	182	7704	2917	2714	2710	54
Regionalne placówki opiekuńczo- terapeutyczne ..... Regional care and therapy centres	.	6	10	10	.	178	304	307	49
Interwencyjne ośrodki preadopcyjne Pre-adoptive intervention centres	.	2	2	3	.	43	37	49	19

a W ciągu roku. b W tym 583 wychowanków w wieku 0—3 lata i 894 w wieku 4—6 lat oraz 443 sieroty i 1651 niepełnosprawnych. c Łączące zadania placówek interwencyjnych, socjalizacyjnych i specjalistyczno-terapeutycznych; w 2010 r. — placówki wielofunkcyjne.

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 583 residents at the age of 0—3 and 894 at the age of 4—6, as well as 443 orphans and 1651 disabled persons. c Combining tasks of the intervention, socialization and specialist therapy centres; in 2010 — multifunctional centres.

N o t e. In regional care and therapy centres children shall be placed 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 2021 r. do adopcji zostało przekazanych: 1054 dzieci z rodzin zastępczych (w 2010 r. — 990, w 2015 r. — 1261, w 2020 r. — 922), 238 dzieci z rodzinnych domów dziecka (w 2015 r. — 195, w 2020 r. — 218), 319 dzieci z placówek instytucjonalnej pieczy zastępczej (w 2015 r. — 658, w 2020 r. — 237).

During the 2021, 1054 children were adopted from foster families (in 2010 — 990, in 2015 — 1261, in 2020 — 922), 238 children from foster homes (in 2015 — 195, in 2020 — 218), 319 children from institutional foster care centres (in 2015 — 658, in 2020 — 237).

W 2021 r. (według stanu w dniu 31 grudnia) w placówkach stacjonarnej pomocy społecznej przebywało 1652 dzieci i młodzieży w wieku do 18 lat (w 2010 r. — 3321, w 2015 r. — 2887, w 2020 r. — 1606), w tym na oddziałach dla dorosłych niepełnosprawnych intelektualnie oraz dla dzieci i młodzieży niepełnosprawnej intelektualnie — 738, w placówkach dla bezdomnych — 161, w placówkach dla matek z małoletnimi dziećmi i kobiet w ciąży — 518.

In 2021 (as of 31 December), 1652 children and young people up to the age of 18 lived in stationary social welfare facilities (in 2010 — 3321, in 2015 — 2887, in 2020 — 1606), of which 738 in wards for mentally retarded adults and for mentally retarded children and young people, 161 in facilities for homeless, 518 in facilities for mothers with dependent children and pregnant women.

TABL. 11 (160). **POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA**

Stan w dniu 31 grudnia

STATIONARY SOCIAL WELFARE

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Placówki stacjonarne<sup>a</sup></b>					<b>Stationary facilities<sup>a</sup></b>
Domy i zakłady (bez filii) .....	1421	1655	1851	2015	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca <sup>b</sup> :					Places <sup>b</sup> :
w tysiącach .....	102,9	114,0	119,3	127,3	in thousands
na 10 tys. ludności .....	26,7	29,7	31,2	33,4	per 10 thousand population
Mieszkańcy <sup>b</sup> w tys. ....	101,2	107,0	105,2	114,3	Residents <sup>b</sup> in thousands
w tym kobiety .....	45,0	49,3	49,9	55,5	of which females
w tym umieszczeni w ciągu roku ....	29,6	33,6	27,6	34,8	of which placed within during the year
Osoby oczekujące na umieszczenie w tys. ....	9,5	8,0	7,4	6,2	Persons awaiting a place in thousands
<b>Mieszkania chronione</b>					<b>Dwellings protected</b>
Mieszkania .....	496	660	1348	1475	Dwellings
Mieszkańcy .....	1948	2593	3664	4454	Residents

a Łącznie z wybranymi środowiskowymi domami samopomocy (w 2021 r. — 7 domów); ponadto w 2021 r. 1 dom emerytka ze 174 miejscami był w zarządzie resortu obrony narodowej. b Łącznie z filiami.

a Including selected community self-help homes (in 2021 — 7 homes); moreover, in 2021, 1 pensioner's home with 174 places was at the disposal of the Ministry of National Defence. b Including branches.

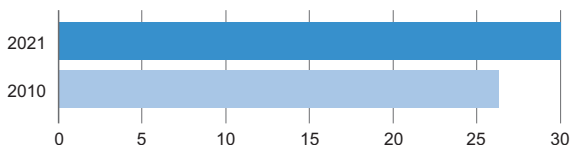
#### **MIESZKAŃCY STACJONARNYCH DOMÓW I ZAKŁADÓW POMOCY SPOŁECZNEJ (łącznie z filiami)<sup>a</sup> NA 10 TYS. LUDNOŚCI**

Stan w dniu 31 grudnia

RESIDENTS OF STATIONARY SOCIAL WELFARE HOMES AND FACILITIES (including branches)<sup>a</sup>

PER 10 THOUSAND POPULATION

As of 31 December



a W tym wybrane środowiskowe domy samopomocy z miejscami całonocowego pobytu.

a Of which selected community self-help homes with 24-hour stay.



# Ochrona zdrowia i pomoc społeczna

## Health care and social welfare

TABL. 12 (161). ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ<sup>a</sup>  
SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	Korzystający w tys. Beneficiaries in thousands	Udzielone świadczenia w mln zł Benefits granted in million PLN	Specification
<b>O G Ó Ł E M</b> ..... 2010	2085	3649	<b>T O T A L</b>
..... 2015	1769	3623	
..... 2019	1206	3529	
..... <b>2020</b>	<b>1101<sup>b</sup></b>	<b>3510</b>	
<b>Świadczenia pieniężne</b> .....	<b>1050</b>	<b>2307</b>	<b>Monetary benefits</b>
w tym:			of which:
Zasilek stały .....	181	995	Permanent benefit
Zasilek okresowy .....	270	564	Temporary benefit
Zasilek celowy .....	591	715	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki .....	1	4	Assistance to reach self-dependence and to continue education
<b>Pomoc niepieniężna</b> .....	<b>518</b>	<b>1203</b>	<b>Non-monetary assistance</b>
w tym:			of which:
Schronienie .....	23	131	Shelter
Posiłek .....	360	208	Meal
Ubranie .....	1	0,2	Clothing
Sprawienie pogrzebu .....	6	15	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze .....	128	848	Services and specialised attendance services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie .....	0,2	0,6	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.

TABLE 1 (158). **KSIĄŻKI I BROSZURY ORAZ GAZETY I CZASOPISMA WYDANE**  
BOOKS AND PAMPHLETS AS WELL AS NEWSPAPERS AND MAGAZINES PUBLISHED

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	liczba tytułów		number of titles		
Książki i broszury .....	29539	33454	30391	33957	Books and pamphlets
w tym wydania pierwsze .....	25498	30533	27694	31092	of which first editions
wydawnictwa naukowe .....	11291	10573	7474	8375	scientific publications
podręczniki dla szkół wyższych .....	1724	864	871	1076	university textbooks
wydawnictwa zawodowe .....	1496	2263	1953	1854	professional publications
podręczniki szkolne .....	1345	1188	889	928	school textbooks
wydawnictwa popularne .....	7493	9637	10161	11403	popular science
literatura piękna .....	6190	8929	9043	10321	belles-lettres
w tym dla dzieci i młodzieży .....	1482	2144	3002	2809	of which for children and youth
Gazety .....	51	46	47	48	Newspapers
Czasopisma .....	7604	7132	6615	6760	Magazines

TABLE 2 (159). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)**  
Stan w dniu 31 grudnia  
PUBLIC LIBRARIES (with branches)  
As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Biblioteki w tys. ....	8,3	8,1	7,8	7,7	Libraries in thousands
w tym na wsi .....	5,5	5,3	5,1	5,0	of which in rural areas
Punkty biblioteczne w tys. ....	1,4	1,3	0,9	0,8	Library service points in thousands
Księgozbiór w mln wol. ....	133,2	129,9	125,0	124,7	Collection in million vol.
w tym na wsi .....	54,0	51,3	48,0	47,7	of which in rural areas
Czytelnicy <sup>a</sup> (w ciągu roku) w mln .....	6,5	6,2	4,9	4,8	Library users <sup>a</sup> (during the year) in millions
w tym na wsi .....	1,7	1,6	1,3	1,3	of which in rural areas
Wypożyczenia <sup>a</sup> (w ciągu roku):					Loans <sup>a</sup> (during the year):
w milionach wol. ....	119,9 <sup>b</sup>	112,4	77,5	89,1	in million vol.
w tym na wsi .....	32,7	30,0	20,4	22,9	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol. ....	18,4	18,0	15,8	18,5	per library user in vol.
w tym na wsi .....	19,8	18,8	15,8	17,6	of which in rural areas

a Łącznie z punktami bibliotecznymi, które w latach 2015—2021 przyporządkowano w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej. b Bez wypożyczeń międzybibliotecznych.

a Including library service points which in 2015—2021 were assigned with division into urban areas and rural areas according to the parent entity's registered office. b Excluding interlibrary lending.

**TABL. 3 (160). MUZEA**  
MUSEUMS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Muzea <sup>a</sup> (stan w dniu 31.12.) .....	782	926	932	939	Museums <sup>a</sup> (as of 31.12.)
Wystawy organizowane przez muzea czasowe <sup>b</sup> .....	4750	5159	3000	3569	Exhibitions organised by museums temporary <sup>p</sup>
krajowe wypożyczone <sup>c</sup> .....	3178	3498	2558	2936	domestic borrowed <sup>c</sup>
Zwiedzający muzea i wystawy w tys. w tym młodzież szkolna <sup>d</sup> .....	1572	1661	442	633	Museum and exhibition visitors in thou- sands of which primary and secondary school students <sup>d</sup>
	22216	33271	16629	25252	
	5513	5485	621	2024	

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, zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 listopada 1996 r. o muzeach. b, c Dotyczy liczb: b — tytułów wystaw, c — ekspozycji tytułów; w latach 2010—2015 dotyczy wystaw objazdowych. d Zwiedzająca muzea w zorganizowanych grupach.

a Starting from 2020, museums include only museums operating on the basis of a statute or regulation agreed with the minister responsible for culture and protection of national heritage, pursuant to Art. 6 of the Act of 21 November 1996 on Museums. b, c Concern the number of: b — exhibition titles, c — exhibitions held; within 2010—2015 concern travelling exhibitions. d Visiting museums in organised groups.

**TABL. 4 (161). GALERIE SZTUKI**  
ART GALLERIES

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Galerie (stan w dniu 31.12.) .....	370	331	307	313	Galleries (as of 31.12.)
Wystawy .....	4296	4216	2377	3054	Exhibitions
w tym z zagranicy .....	255	256	103	155	of which foreign
Ekspozycje .....	4606	4363	2467	3170	Expositions
Zwiedzający w tys. ....	3968	6219	2063	3445	Visitors in thousands

**TABL. 5 (162). TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE**  
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021	
	przedstawienia i koncerty performances and concerts				widzowie i słuchacze audience				instytucje (stan w dniu 31.12.) institutions (as of 31.12.)
	w tys. in thousands								
<b>Teatry i instytucje muzyczne .....</b>	<b>55,5</b>	<b>56,7</b>	<b>24,4</b>	<b>30,0</b>	<b>11522</b>	<b>12031</b>	<b>4502</b>	<b>4746</b>	<b>185</b>
<b>Theatres and music institutions</b>									
<b>Teatry .....</b>	<b>30,1</b>	<b>32,3</b>	<b>14,6</b>	<b>18,7</b>	<b>5312</b>	<b>5802</b>	<b>2322</b>	<b>2384</b>	<b>106</b>
<b>Theatres</b>									
<b>dramatyczne .....</b>	<b>21,0</b>	<b>22,8</b>	<b>11,3</b>	<b>13,2</b>	<b>3906</b>	<b>4534</b>	<b>2009</b>	<b>1886</b>	<b>74</b>
<b>dramatic</b>									
<b>lalkowe .....</b>	<b>9,1</b>	<b>9,5</b>	<b>3,3</b>	<b>5,6</b>	<b>1406</b>	<b>1268</b>	<b>313</b>	<b>498</b>	<b>32</b>
<b>puppet</b>									

TABL. 5 (162). **TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE (dok.)**  
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021	instytucje (stan w dniu 31.12.) institutions (as of 31.12.)
	przedstawienia i koncerty performances and concerts				widzowie i słuchacze audience				
	w tys. in thousands								
<b>Teatry i instytucje muzyczne (dok.)</b> Theatres and music institutions (cont.)									
Teatry muzyczne ..... Musical theatres	4,4	5,0	2,0	3,1	2011	2097	709	895	30
opery ..... operas	1,6	1,7	0,7	1,1	921	917	285	374	12
operetki ..... operettas	2,8	3,3	1,3	2,0	1090	1180	424	521	18
Filharmonie, orkiestry, chóry ..... Philharmonics, orchestras, choirs	20,6	18,9	7,6	7,9	3808	3848	1364	1264	46
Zespoły pieśni i tańca ..... Song and dance ensembles	0,4	0,5	0,2	0,3	391	284	107	202	3
<b>Przedsiębiorstwa estradowe</b> ..... <b>Entertainment enterprises</b>	<b>2,8</b>	<b>3,0</b>	<b>1,2</b>	<b>2,4</b>	<b>1731</b>	<b>2730</b>	<b>241</b>	<b>642</b>	<b>12</b>

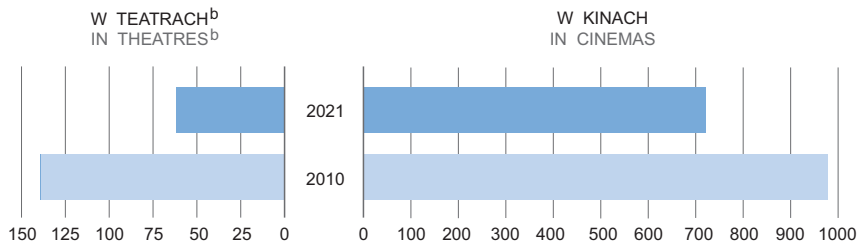
TABL. 6 (163). **KINEMATOGRAFIA**  
CINEMATOGRAPHY

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Kina (stan w dniu 31.12.) .....	443	450	514	525	Cinemas (as of 31.12.)
w tym stałe .....	438	444	511	523 <sup>a</sup>	of which indoor
w tym wieś .....	12	7	18	18	of which rural areas
Sale projekcyjne w kinach stałych (stan w dniu 31.12.) .....	1076	1276	1511	1539	Screens in indoor cinemas (as of 31.12.)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31.12.) w tys. ....	248,0	271,0	290,7	294,3	Seats in indoor cinemas (as of 31.12.) in thousands
w tym wieś .....	4,0	2,8	4,2	4,4	of which rural areas
Seanse w tys. ....	1478,0	1795,6	1100,1	1356,5	Screenings in thousands
w tym wieś .....	18,1	19,0	16,5	17,2	of which rural areas
Widzowie w mln .....	37,7	45,8	19,5	27,5	Audience in millions
w tym wieś .....	0,4	0,5	0,2	0,3	of which rural areas
Produkcja filmów długometrażowych fabularnych — tytuły .....	31	37	35	41	Production of full length feature films — titles

a W tym 104 minipleksy i 61 multipleksów.

a Of which 104 miniplexes and 61 multiplexes.

**WIDZOWIE NA 1000 LUDNOŚCI<sup>a</sup>**  
AUDIENCE PER 1000 POPULATION<sup>a</sup>



a W związku ze stanem pandemii COVID-19 w 2021 r. wprowadzono ograniczenia w działalności teatrów i kin. b Dane dotyczą teatrów dramatycznych i lalkowych.

a Following the COVID-19 pandemic, in 2021 some restrictions in the operation of theatres and cinemas were introduced. b Data concern dramatic and puppet 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. 240) 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. 240 — 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 240) 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 240 — 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 (164). 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

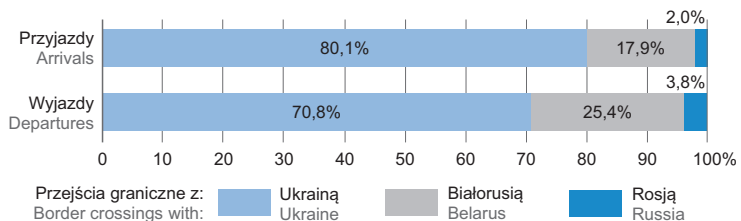
Wyszczególnienie	Ogółem (liczba przekroczeń granicy) Total (number of border crossings)	W tym Of which		Specification	
		przejazdy cudzoziemców arrivals of foreigners	wyjazdy obywateli polskich za granicę foreign departures of Poles		
		w tys.	in thousands		
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	30377,3	8912,6	6260,6	<b>TOTAL</b>
	2015	46268,1	15890,5	7369,7	
	2020 <sup>a</sup>	18000,5	6189,0	2663,2	
	<b>2021</b>	<b>19441,6</b>	<b>6457,4</b>	<b>3261,6</b>	
przejścia graniczne:					border crossings:
Drogowe .....	11015,7	5130,9	325,3		Road
Kolejowe .....	128,8	46,8	18,0		Rail
Lotnicze .....	8179,6	1241,0	2899,2		Air
Morskie .....	117,5	38,7	19,1		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. 239.

a Data also include information on border crossings with countries belonging to the Schengen area during temporary border control; see note on page 239.

**PRZYJAZDY CUDZOZIEMCÓW DO POLSKI ORAZ WYJAZDY ZA GRANICĘ OBYWATELI POLSKICH NA GRANICY POLSKI Z KRAJAMI SPOZA STREFY SCHENGEN<sup>a</sup> W 2021 R.**

ARRIVALS OF FOREIGNERS IN POLAND AND DEPARTURES OF POLES ABROAD AT THE POLISH BORDER WITH COUNTRIES OUTSIDE THE SCHENGEN AREA<sup>a</sup> IN 2021



a Dane dotyczą drogowych i kolejowych przejść granicznych.

a Data concern road and rail border crossings.

Na podstawie uogólnionych wyników badania reprezentacyjnego „Podróże nierezydentów do Polski. Ruch pojazdów i osób na granicy Polski z krajami Unii Europejskiej”, na granicy Polski z krajami strefy Schengen, liczba przekroczeń granicy (przyjazdy i wyjazdy) cudzoziemców i mieszkańców Polski w 2015 r. wyniosła 221700 tys., w 2020 r. — 165656 tys., a w 2021 r. — 173869 tys.

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 European Union", at the Polish border with the countries of the Schengen area, the number of border crossings (arrivals and departures) of foreigners and Polish residents in 2015 amounted to 221700 thousand, in 2020 — to 165656 thousand and in 2021 — to 173869 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 (165). 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	2010	2015	2020	2021	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

**UCZESTNICY WYJAZDÓW W % BADANEJ POPULACJI<sup>a</sup>**  
**PARTICIPANTS OF TOURISM IN % OF SURVEYED POPULATION<sup>a</sup>**

Wyjeżdżający <sup>b</sup> .....	45	54	44	53	Travellers <sup>b</sup>
w kraju na okres: 2—4 dni .....	22	35	29	35	in the country for: 2—4 days
5 dni i więcej .....	26	30	23	29	5 days and more
za granicę .....	14	17	9	13	abroad
Niewyjeżdżający .....	55	46	56	47	Non-travellers

**PRZECIĘTNIE NA 1 UCZESTNIKA WYJAZDÓW KRAJOWYCH**  
**AVERAGE PER PARTICIPANT IN DOMESTIC TRIPS**

Liczba wyjazdów na okres:					Number of trips for:
2—4 dni .....	2,8	2,2	2,4	2,3	2—4 days
5 dni i więcej .....	1,6	1,6	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	1,9	2,0	2,0	2—4 days
5 dni i więcej .....	9,8	9,0	8,6	8,5	5 days and more

a W 2021 r. zbadano ponad 58 tys. gospodarstw domowych, z których 25 tys. członków (tj. ok. 0,08% badanej populacji) uczestniczyło w podróżach z co najmniej jednym noclegiem. b W dalszym podziale uczestnik może być wykazany więcej niż jeden raz.

a In 2021, more than 58 thousand households were surveyed, of which 25 thousand members (i.e. about 0.08% of the surveyed population) participated in trips with at least one overnight stay. b A participant may be indicated more than once in further division.

**Uwaga do tablicy 9 oraz wykresów na str. 243 i 244**

Dane za lata 2020 i 2021 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

**Note to table 9 as well as charts on pages 243 and 244**

Data for 2020 and 2021 were compiled including imputation for units which refused to participate in the survey.

**TABL. 9 (166). BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI<sup>a</sup>**  
**TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup>**

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Obiekty (stan w dniu 31.07.)</b> .....	<b>7206</b>	<b>10024</b>	<b>10291</b>	<b>9942</b>	<b>Facilities (as of 31.07.)</b>
w tym całoroczne .....	5323	6845	7219	7031	of which open all year round
Obiekty hotelowe .....	3223	3723	3990	3949	Hotels and similar facilities
w tym:					of which:
hotele .....	1796	2316	2498	2521	hotels
motele .....	123	111	97	91	motels
pensjonaty .....	293	356	412	380	boarding houses
Pozostałe obiekty .....	3983	6301	6301	5993	Other facilities
<b>Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.) w tys.</b> .....	<b>610,1</b>	<b>710,3</b>	<b>775,3</b>	<b>784,2</b>	<b>Bed places (as of 31.07.) in thousands</b>
w tym całoroczne .....	408,9	490,0	550,1	560,1	of which open all year round
Obiekty hotelowe .....	241,0	301,6	354,6	372,0	Hotels and similar facilities
w tym:					of which:
hotele .....	176,0	235,6	276,4	296,8	hotels
motele .....	4,7	4,0	3,7	3,5	motels
pensjonaty .....	12,7	14,6	18,1	16,8	boarding houses
Pozostałe obiekty .....	369,1	408,7	420,7	412,2	Other facilities
<b>Korzystający z noclegów w tys.</b> ...	<b>20461</b>	<b>26942</b>	<b>17879</b>	<b>22199</b>	<b>Tourists accommodated in thousands</b>
w tym turyści zagraniczni .....	4135	5690	2264	2510	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe .....	14354	20136	13128	16602	Hotels and similar facilities
w tym:					of which:
hotele .....	11740	17487	11131	14361	hotels
motele .....	328	233	107	116	motels
pensjonaty .....	346	453	376	397	boarding houses
Pozostałe obiekty .....	6107	6806	4751	5597	Other facilities
<b>Udzielone noclegi w tys.</b> .....	<b>55794</b>	<b>71234</b>	<b>51377</b>	<b>62838</b>	<b>Nights spent in thousands</b>
w tym turystom zagranicznym .....	10065	13758	6623	7165	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe .....	27141	38805	28295	34892	Hotels and similar facilities
w tym:					of which:
hotele .....	21200	32675	22973	29093	hotels
motele .....	455	336	183	211	motels
pensjonaty .....	1071	1241	1045	1130	boarding houses
Pozostałe obiekty .....	28654	32430	23082	27946	Other facilities

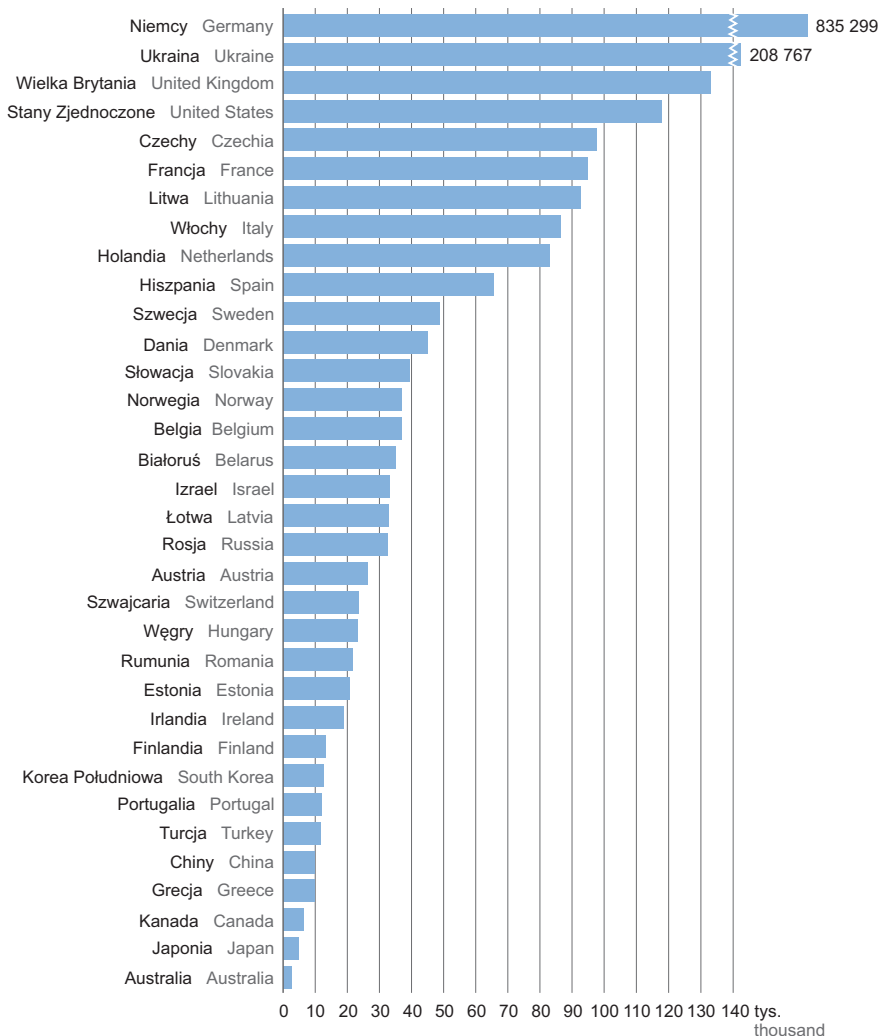
a W 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w latach 2015—2021 dane dotyczą obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych.

a In 2010, excluding rooms for rent and agrotourism lodgings; in 2015—2021, data concern establishments with 10 or more bed places.



### TURYSŒCI ZAGRANICZNI<sup>a</sup> Z WYBRANYCH KRAJÓW KORZYSTAJĄCY Z BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W POLSCE W 2021 R.

FOREIGN TOURISTS<sup>a</sup> FROM SELECTED COUNTRIES ACCOMMODATED IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN POLAND IN 2021

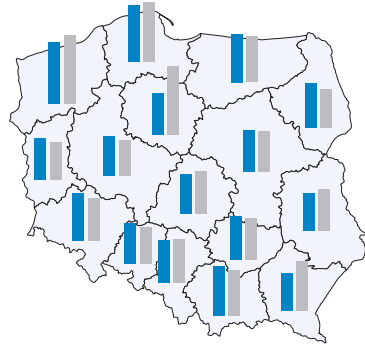


a Rejestrowani według kraju stałego zamieszkania.

a Registered according to the country of permanent residence.

### STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH<sup>a</sup> W BAZIE NOCLEGOWEJ TURYSTYKI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.

OCCUPANCY RATE OF BED PLACES<sup>a</sup> IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY VOIVODSHIPS IN 2021



<sup>a</sup> 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.

<sup>a</sup> 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 2021 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) wyniosła 79041 km, w tym: pieszych na terenach nizinnych — 39230 km i na terenach górskich — 11606 km, rowerowych — 19843 km, konnych — 3827 km, kajakowych — 991 km i narciarskich — 1239 km.

At the end of 2021, 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) was 79041 km, of which: foot trails in lowland areas — 39230 km and in mountainous areas — 11606 km, bicycle — 19843 km, horse riding — 3827 km, kayaking — 991 km and ski trails — 1239 km.

TABL. 10 (167). **DZIAŁALNOŚĆ POLSKIEGO TOWARZYSTWA TURYSTYCZNO-KRAJOZNAWCZEGO**  
ACTIVITY OF THE POLISH TOURIST AND SIGHTSEEING SOCIETY

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Wycieczki .....	32738	28669	13410	16204	Excursions
w tym kwalifikowane <sup>a</sup> .....	22264	20891	9806	12417	of which professional <sup>a</sup>
Uczestnicy wycieczek w tys. ....	973	804	263	379	Excursion participants in thousands
w tym kwalifikowanych <sup>a</sup> .....	663	594	193	285	of which professional <sup>a</sup>
Przewodnicy turystyczni <sup>b</sup> (stan w dniu 31.12.) .....	8850	8284	6826	6386	Tour guides <sup>b</sup> (as of 31.12.)
górcy .....	3206	3011	2425	2176	mountain
terenowi .....	4061	3633	3076	2837	field
miejsy .....	1583	1640	1325	1373	city

<sup>a</sup> Turystyka wymagająca specjalnego przygotowania kondycyjnego i umiejętności posługiwania się sprzętem turystycznym. <sup>b</sup> Przewodnik może być wykazany więcej niż jeden raz ze względu na posiadane uprawnienia.

<sup>a</sup> A tourist requiring special physical training and skills in using tourist equipment. <sup>b</sup> A guide may be indicated more than once due to qualifications possessed.

TABL. 11 (168). SEKCJE I ĆWICZĄCY W KLUBACH SPORTOWYCH<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia

SECTIONS AND PERSONS PRACTISING SPORTS IN SPORTS CLUBS<sup>a</sup>

As of 31 December

Wyszczególnienie	Sekcje Sections	Ćwiczący <sup>b</sup> Persons practising sports <sup>b</sup>	Specification
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	2010 2018 <b>2020</b>	25923 26792 <b>22214</b>	860954 1179895 <b>1010742</b>
w tym dziedziny i rodzaje sportu:			of which sports fields and kinds of sports:
Piłka nożna .....	6601	414217	Football
Strzelectwo sportowe <sup>c</sup> .....	441	71593	Sport shooting <sup>c</sup>
Piłka siatkowa .....	1930	65194	Volleyball
Pływanie .....	649	48407	Swimming
Karate <sup>c</sup> .....	670	46166	Karate <sup>c</sup>
Lekkoatletyka .....	1088	41164	Athletics
Koszykówka .....	893	38784	Basketball
Piłka ręczna .....	771	33431	Handball
Judo .....	311	26362	Judo
Tenis stołowy .....	1001	23215	Table tennis
Tenis .....	374	21399	Tennis
Szachy .....	419	17025	Chess
Taekwon-do ITF .....	125	10407	Taekwon-do ITF
Taniec sportowy .....	140	10237	Dance sport
Akrobatyka <sup>c</sup> .....	144	10063	Acrobatics <sup>c</sup>
Kolarstwo <sup>c</sup> .....	452	9947	Cycling <sup>c</sup>
Kick-boxing .....	221	9540	Kick-boxing
Piłka nożna halowa (futsal) .....	331	9368	Indoor football
Gimnastyka <sup>c</sup> .....	163	9330	Gymnastics <sup>c</sup>
Boks .....	245	9327	Boxing
Sport lotniczy <sup>c</sup> .....	221	8337	Air sport <sup>c</sup>
Narciarstwo <sup>c</sup> .....	235	8324	Skiing <sup>c</sup>
Żeglarstwo <sup>c</sup> .....	266	8252	Sailing <sup>c</sup>
Badminton .....	279	7785	Badminton
Zapasy <sup>c</sup> .....	202	7506	Wrestling <sup>c</sup>
Jeździectwo <sup>c</sup> .....	411	7405	Equestrian <sup>c</sup>
Unihokej .....	259	7326	Floorball
Ju-jitsu .....	154	7011	Ju-jitsu
Sporty siłowe <sup>c</sup> .....	195	5530	Strength sports <sup>c</sup>
Alpinizm <sup>c</sup> .....	85	4931	Mountaineering <sup>c</sup>

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 za lata 2018 i 2020 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 for 2018 and 2020 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.

TABL. 12 (169). 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
<b>IGRZYSKA LETNIE      SUMMER GAMES</b>			
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
<b>IGRZYSKA ZIMOWE      WINTER GAMES</b>			
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

<b>Medale złote</b> Gold medals 		
Lekkoatletyka Athletics		4
<b>Medale srebrne</b> Silver medals 		
Kajakarstwo Canoeing		1
Lekkoatletyka Athletics		2
Wioślarstwo Rowing		1
Żeglarstwo Sailing		1
<b>Medale brązowe</b> Bronze medals 		
Kajakarstwo Canoeing		1
Lekkoatletyka Athletics		3
Zapasy Wrestling		1

**PEKIN 2022**  
BEIJING

<b>Medale brązowe</b> Bronze medals 		
Narciarstwo klasyczne Nordic skiing		1

TABL. 13 (170). 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
<b>IGRZYSKA LETNIE    SUMMER GAMES</b>			
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 <sup>a</sup> .....	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
<b>IGRZYSKA ZIMOWE    WINTER GAMES</b>			
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**

<b>Medale złote</b> Gold medals			
Lekkoatletyka	Athletics	5	
Tenis stołowy	Table tennis	2	
<b>Medale srebrne</b> Silver medals			
Lekkoatletyka	Athletics	3	
Strzelectwo sportowe	Sport shooting	1	
Szermierka na wózkach	Wheelchair fencing	1	
Tenis stołowy	Table tennis	1	
<b>Medale brązowe</b> Bronze medals			
Kolarstwo	Cycling	2	
Lekkoatletyka	Athletics	3	
Pływanie	Swimming	1	
Podnoszenie ciężarów	Weightlifting	2	
Tenis stołowy	Table tennis	4	

TABL. 14 (171). **MEDALE ZDOBYTE PRZEZ ZAWODNIKÓW POLSKICH NA MISTRZOSTWACH ŚWIATA I EUROPY W 2021 R.**

MEDALS WON BY POLISH COMPETITORS AT THE WORLD AND EUROPEAN CHAMPIONSHIPS IN 2021

Wyszczególnienie	Ogółem Total	Złote Gold	Srebrne Silver	Brażowe Bronze	Specification
<b>Mistrzostwa świata</b> .....	<b>232</b>	<b>69</b>	<b>71</b>	<b>92</b>	<b>World Championships</b>
w tym juniorzy <sup>a</sup> .....	133	39	43	51	of which juniors <sup>a</sup>
w tym:					of which:
Sport lotniczy .....	45	21	14	10	Air sport
Kulturystyka, fitness, trójbój siłowy ....	44	16	17	11	Body-building, fitness, powerlifting
Kick-boxing .....	23	7	1	15	Kick-boxing
Żeglarstwo .....	15	5	6	4	Sailing
Kajakarstwo .....	15	1	8	6	Canoeing
Sport motorowy .....	9	5	3	1	Motorsport
Wioślarstwo .....	9	—	4	5	Rowing
Boks .....	8	—	3	5	Boxing
Zapasy .....	7	2	—	5	Wrestling
Narciarstwo klasyczne .....	5	3	—	2	Nordic skiing
Lekkoatletyka .....	5	—	2	3	Athletics
Biathlon .....	4	2	1	1	Biathlon
Wspinaczka sportowa .....	4	2	1	1	Sport climbing
Szachy .....	4	1	3	—	Chess
Bilard .....	3	1	1	1	Billiards
Podnoszenie ciężarów .....	3	—	2	1	Weightlifting
Kreglarstwo .....	3	—	1	2	Bowling
Kolarstwo .....	3	—	—	3	Cycling
Muaythai .....	3	—	—	3	Muaythai
Pletwonurkowanie sportowe .....	3	—	—	3	Sport scuba diving
<b>Mistrzostwa Europy</b> .....	<b>463</b>	<b>114</b>	<b>153</b>	<b>196</b>	<b>European Championships</b>
w tym juniorzy <sup>a</sup> .....	292	79	95	118	of which juniors <sup>a</sup>
Sumo .....	68	13	22	33	Sumo
Kulturystyka, fitness, trójbój siłowy ....	52	18	23	11	Body-building, fitness, powerlifting
Taekwon-do ITF .....	51	17	16	18	Taekwon-do ITF
Kick-boxing .....	51	12	20	19	Kick-boxing
Lekkoatletyka .....	23	6	9	8	Athletics
Zapasy .....	22	1	7	14	Wrestling
Pływanie .....	21	7	6	8	Swimming
Bilard .....	18	6	6	6	Billiards
Kajakarstwo .....	17	5	5	7	Canoeing
Sport motorowy .....	15	3	3	9	Motorsport
Judo .....	14	3	3	8	Judo
Sport motorowodny i narciarstwo wodne .....	11	4	2	5	Motorboating and waterskiing
Żeglarstwo .....	11	4	1	6	Sailing

a Dane obejmują młodzieżowców i juniorów.

a Data include youths and juniors.

TABL. 14 (171). **MEDALE ZDOBYTE PRZEZ ZAWODNIKÓW POLSKICH NA MISTRZOSTWACH ŚWIATA I EUROPY W 2021 R. (dok.)**

MEDALS WON BY POLISH COMPETITORS AT THE WORLD AND EUROPEAN CHAMPIONSHIPS IN 2021 (cont.)

Wyszczególnienie	Ogółem Total	Złote Gold	Srebrne Silver	Brązowe Bronze	Specification
<b>Mistrzostwa Europy (dok.)</b>					<b>European Championships (cont.)</b>
Wioślarstwo .....	11	1	3	7	Rowing
Boks .....	8	1	1	6	Boxing
Kolarstwo .....	8	1	1	6	Cycling
Tenis stołowy .....	6	2	2	2	Table tennis
Strzelectwo sportowe .....	6	1	4	1	Sport shooting
Szachy .....	6	1	3	2	Chess
Sport wrotkarski .....	5	3	1	1	Roller skating
Taekwon-do WTF .....	5	1	1	3	Taekwon-do WTF
Pięciobój nowoczesny .....	5	—	3	2	Modern pentathlon
Podnoszenie ciężarów .....	4	1	—	3	Weightlifting
Piłka siatkowa .....	4	—	2	2	Volleyball
Orientacja sportowa .....	3	1	1	1	Orienteering
Bobsleje .....	3	—	3	—	Bobsleigh
Tenis .....	3	—	—	3	Tennis
Biathlon .....	2	2	—	—	Biathlon
Golf .....	2	—	2	—	Golf
Snooker i bilard angielski .....	2	—	1	1	Snooker and English billiards
Łucznictwo .....	2	—	—	2	Archery
Łyżwiarstwo szybkie .....	1	—	1	—	Speed skating
Rugby .....	1	—	1	—	Rugby
Koszykówka .....	1	—	—	1	Basketball
Sport lotniczy .....	1	—	—	1	Air sport
<b>Mistrzostwa świata osób niepełnosprawnych</b> .....	<b>59</b>	<b>16</b>	<b>19</b>	<b>24</b>	<b>World Championships for persons with disabilities</b>
Lekkoatletyka .....	30	12	7	11	Athletics
Pływanie .....	17	1	7	9	Swimming
Żeglarstwo .....	4	2	2	—	Sailing
Szachy .....	4	1	3	—	Chess
Kolarstwo .....	3	—	—	3	Cycling
Szermierka na wózkach .....	1	—	—	1	Wheelchair fencing
<b>Mistrzostwa Europy osób niepełnosprawnych</b> .....	<b>85</b>	<b>20</b>	<b>38</b>	<b>27</b>	<b>European Championships for persons with disabilities</b>
Lekkoatletyka .....	51	16	21	14	Athletics
Kolarstwo .....	14	2	7	5	Cycling
Pływanie .....	11	—	7	4	Swimming
Boccia .....	3	1	2	—	Boccia
Szachy .....	3	1	—	2	Chess
Taekwon-do .....	1	—	1	—	Taekwon-do
Amp futbol .....	1	—	—	1	Amputee football
Kajakarstwo .....	1	—	—	1	Canoeing

**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 inżynierskie i techniczne, nauki medyczne i nauki o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz 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 their direct support; 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 unclassified 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 were listed: natural sciences, engineering and technology, medical and health sciences, agricultural and veterinary sciences, social sciences as well as humanities and the arts.

TABLE 1 (172). **PODMIOTY ORAZ PERSONEL WEWNĘTRZNY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**

ENTITIES AND INTERNAL PERSONNEL IN RESEARCH AND DEVELOPMENT

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020			
	podmioty (stan w dniu 31 grudnia) entities (as of 31 December)			personel wewnętrzny <sup>a</sup> internal personnel <sup>a</sup>		
				ogółem total	w tym badacze rese- archers	of which technicy i pracownicy równorzędni technicians and equiv- alent staff
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>1767</b>	<b>4427</b>	<b>6381</b>	<b>143570</b>	<b>104220</b>	<b>25824</b>
<b>TOTAL</b>						
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo .....	662	833	891	72769	54557	10003
of which R&D dedicated entities						
instytuty .....	200	186	167	17822	10495	5003
institutes						
uczelnie .....	212 <sup>b</sup>	211	186	47637	38605	4036
higher education institutions						
pozostałe .....	250	436	538	7310	5457	965
others						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ....	9	22	23	457	178	106
Agriculture, forestry and fishing						
Przemysł .....	798	2074	2808	31620	20835	7858
Industry						
w tym przetwórstwo przemysłowe .....	766	1953	2663	30994	20487	7707
of which manufacturing						
Budownictwo .....	13	90	143	677	448	171
Construction						
Usługi <sup>f</sup> .....	947	2241	3407	110817	82759	17689
Services <sup>c</sup>						

<sup>a</sup> W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). <sup>b</sup> W tym 23 wydziały i oddziały zamiejscowe. <sup>c</sup> Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G—U).

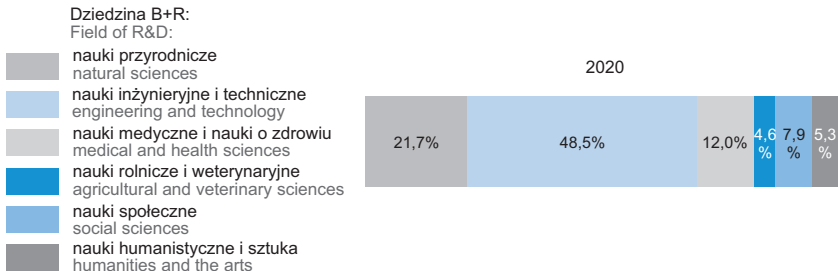
U w a g a. Ponadto w 2020 r. w działalność badawczą i rozwojową zaangażowany był personel zewnętrzny, który liczył 29822 EPC.

<sup>a</sup> In full-time equivalents (FTE). <sup>b</sup> Of which 23 non-local branches. <sup>c</sup> Other kinds of activity (sections G—U).

N o t e. Moreover, in 2020 the external personnel was engaged in research and development, which amounted to 29822 FTE.

### STRUKTURA PERSONELU WEWNĘTRZNEGO<sup>a</sup> W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG DZIEDZIN B+R

STRUCTURE OF INTERNAL PERSONNEL<sup>a</sup> IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELDS OF R&D

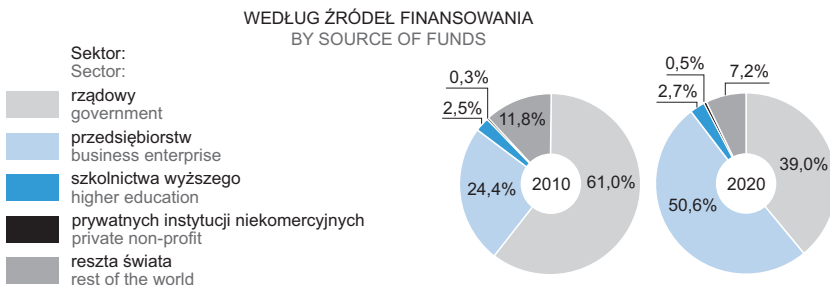


a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC).

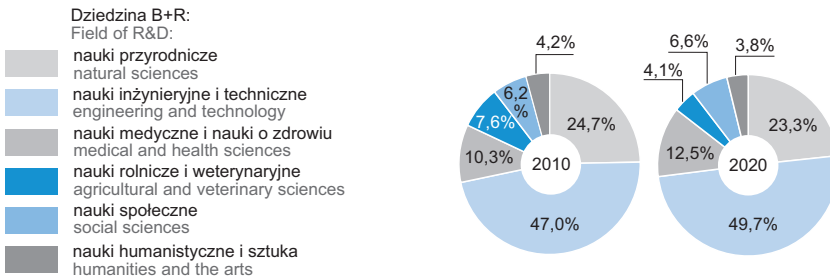
a In full-time equivalents (FTE).

### STRUKTURA NAKŁADÓW<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (ceny bieżące)

STRUCTURE OF EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (current prices)



### WEDŁUG DZIEDZIN B+R BY FIELDS OF R&D



a Nakłady wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural expenditure, excluding depreciation of fixed assets.

# Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne

## Science and technology. Information society

TABL. 2 (173). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (ceny bieżące)

EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (current prices)

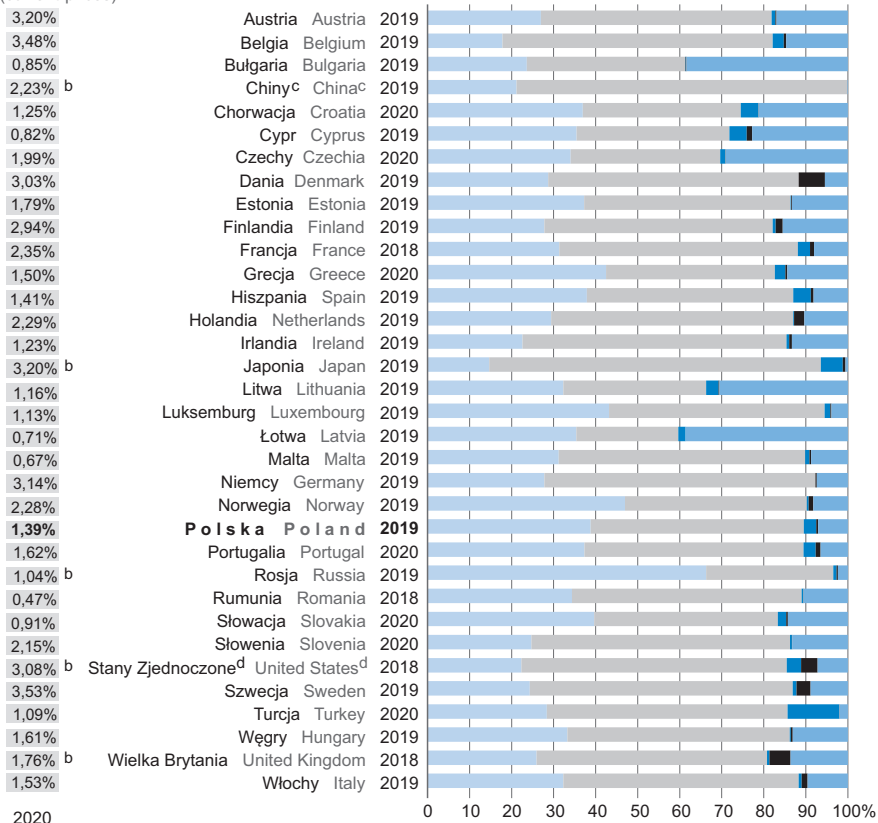
Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	Nakłady Expenditure				
		bieżące current		inwestycyjne <sup>b</sup> capital <sup>b</sup>		
		razem total	w tym osobowe of which labour costs	razem total	w tym maszyny i wyposażenie <sup>c</sup> of which ma- chinery and equipment <sup>c</sup>	
		w mln zł		in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	10416	7743	4228	2673	1914
<b>TOTAL</b> .....	2015	18061	13314	7407	4747	3488
	2019	30285	24963	14413	5322	3547
	<b>2020</b>	<b>32402</b>	<b>27287</b>	<b>16266</b>	<b>5115</b>	<b>3113</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo of which R&D dedicated entities		15548	13654	8064	1894	1308
instytuty .....		4085	3564	1769	521	402
institutes						
uczelnie .....		9535	8366	5324	1169	785
higher education institutions						
pozostałe .....		1928	1724	970	204	121
others						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....		67	58	29	9	6
Agriculture, forestry and fishing						
Przemysł .....		7789	5786	3161	2003	1319
Industry						
w tym przetwórstwo przemysłowe .....		7577	5660	3108	1917	1251
of which manufacturing						
Budownictwo .....		156	121	59	34	20
Construction						
Usługi <sup>d</sup> .....		24391	21321	13016	3070	1768
Services <sup>d</sup>						

a Wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych. b Patrz nota na str. 250. 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 251. 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).

## NAKLĄDY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (GERD) W WYBRANYCH KRAJACH (ceny bieżące)

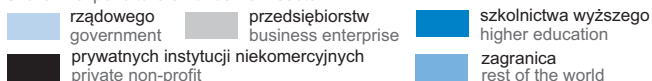
EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (GERD) IN SELECTED COUNTRIES  
(current prices)



2020

3,20% Relacja GERD do PKB  
GERD to GDP ratio

Udział w finansowaniu nakładów środków sektora:  
Share in expenditure of funds from sector:



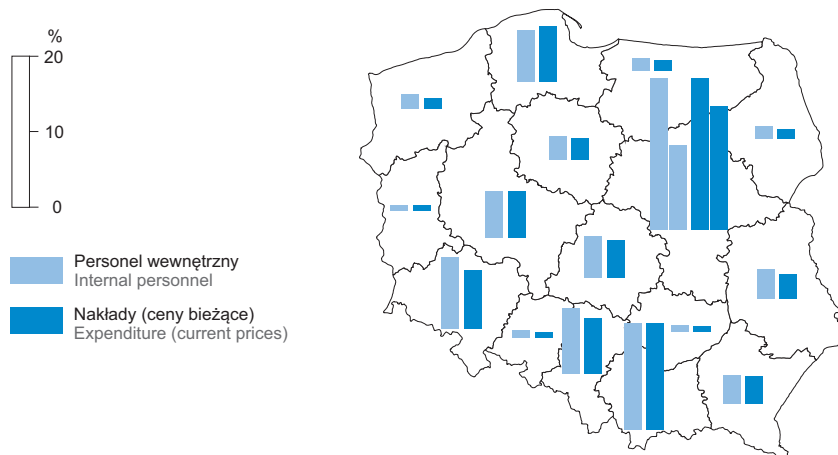
a Wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych. b 2019 r. c W strukturze nakładów nie uwzględniono sektorów szkolnictwa wyższego i prywatnych instytucji niekomercyjnych. d Metodologia liczenia nakładów na B+R różni się od stosowanej w pozostałych krajach (węższy zakres).

a Intramural, excluding depreciation of fixed assets. b 2019. c The structure of expenditure does not include funds from the higher education sector and the private non-profit sector. d Methodology of counting expenditure on R&D differs from that used in other countries (narrower definition).

Z r ó d ł o – S o u r c e: Eurostat's Database.

### STRUKTURA PERSONELU WEWNĘTRZNEGO ORAZ NAKŁADÓW NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG WOJEWÓDZTW<sup>a</sup> W 2020 R.

STRUCTURE OF INTERNAL PERSONNEL AND EXPENDITURE ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY VOIVODSHIPS<sup>a</sup> IN 2020



<sup>a</sup> 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.

<sup>a</sup> 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

	2010	2015	2019	2020	
Nakłady <sup>a</sup> na działalność badawczą i rozwojową (ceny bieżące):					Expenditure <sup>a</sup> on research and development (current prices):
relacja do PKB w % .....	0,72	1,00	1,32	1,39	relation to GDP in %
na 1 mieszkańca w zł .....	270	470	789	845	per capita in PLN
Personel wewnętrzny <sup>b</sup> w działalności B+R:					Internal R&D personnel <sup>b</sup> :
na 1000 osób aktywnych zawodowo	.	.	8,0	8,5	per 1000 economically active persons
w tym badacze .....	.	.	5,9	6,1	of which researchers
na 1000 pracujących .....	.	.	8,3	8,7	per 1000 employed persons
w tym badacze .....	.	.	6,1	6,3	of which researchers

<sup>a</sup> Wewnętrzne, bez amortyzacji środków trwałych. <sup>b</sup> W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC); do obliczenia relacji przyjęto za podstawę (mianownik) liczbę aktywnych zawodowo i liczbę pracujących na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) — przeciętne w roku.

<sup>a</sup> Intramural, excluding depreciation of fixed assets. <sup>b</sup> In full-time equivalents (FTE); for calculating the ratios, as the bases (denominators), numbers of economically active and employed persons were adopted on the basis of the Labour Force Survey (LFS) — annual averages.

**Nadane tytuły profesora**  
Number of titles of professor granted

	2010	2015	2020	2021	
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>459</b>	<b>665</b>	<b>889</b>	<b>870</b>	<b>TOTAL</b>
w tym kobiety .....	116	189	327	298	of which women
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych .....	107	94	135	129	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych ....	86	147	173	166	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	85	75	232	203	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych ....	42	12	86	41	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych .....	26	150	107	86	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki .....	113	187	156	245	Humanities and the arts

TABLE 3 (174). **NADANE STOPNIE NAUKOWE**  
NUMBER OF SCIENTIFIC DEGREES AWARDED

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2019	2020
	doktora habilitowanego habilitated doctor <sup>a</sup> (HD)				doktora doctor			
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>960</b>	<b>1643</b>	<b>3153</b>	<b>2046</b>	<b>4815</b>	<b>5956</b>	<b>5626</b>	<b>4451</b>
<b>TOTAL</b>								
w tym kobiety .....	350	722	1529	904	2555	3169	2993	2356
of which women								
w dziedzinie:								
in the field of:								
Nauk przyrodniczych .....	181	284	568	218	777	983	917	683
Natural sciences								
Nauk inżynierskich i technicznych ....	147	256	628	476	806	892	843	540
Engineering and technology								
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu ...	175	255	526	247	1012	1401	1316	1231
Medical and health sciences								
Nauk rolniczych i weterynaryjnych ....	99	91	340	21	335	316	284	191
Agricultural and veterinary sciences								
Nauk społecznych .....	77	360	563	616	600	1175	1157	953
Social sciences								
Nauk humanistycznych i sztuki .....	271	397	528	468	1285	1189	1109	853
Humanities and the arts								

<sup>a</sup> 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.

# Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne

## Science and technology. Information society

TABL. 4 (175). CZŁONKOWIE POLSKIEJ AKADEMII NAUK

Stan w dniu 31 grudnia

MEMBERS OF THE POLISH ACADEMY OF SCIENCES

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>542</b>	<b>506</b>	<b>506</b>	<b>477</b>	<b>T O T A L</b>
w tym kobiety .....	21	20	41	41	of which women
członkowie krajowi .....	333	319	330	311	national members
rzeczywiści .....	184	172	174	159	full members
korespondenci .....	149	147	156	152	corresponding members
członkowie zagraniczni .....	209	187	176	166	foreign members
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych .....	240	201	214,5 <sup>a</sup>	201,5 <sup>a</sup>	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych ....	96	109	102	99	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu ....	62	63	65,5 <sup>a</sup>	61,5 <sup>a</sup>	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych ....	58	56	49	45	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych <sup>b</sup> .....	86	77	32	30	Social sciences <sup>b</sup>
Nauk humanistycznych i sztuki <sup>c</sup> .....	.	.	43	40	Humanities and the arts <sup>c</sup>

a Według deklaracji członków PAN. 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. b Until 2015 including humanities and the arts. c Since 2019 humanities (including the arts) have been excluded from social sciences.

TABL. 5 (176). BIBLIOTEKI NAUKOWE<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia

SCIENTIFIC LIBRARIES<sup>a</sup>

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	Biblioteki Libraries	Księgozbiór w tys. wol. Collection in thousand volumes	Zbiory specjalne w tys. <sup>b</sup> Special collections in thousands <sup>b</sup>	Czytelnicy w tys. <sup>c</sup> Library active users in thousands <sup>c</sup>	Wypożyczenia indywidualne w tys. <sup>bcd</sup> Individual loans in thousands <sup>bcd</sup>	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	2009	1056	84359	20713	2203	16668
<b>T O T A L</b>	2015	1001	93471	21254	1422	13869
	2020	808	96380	21148	768	6438
	<b>2021</b>	<b>790</b>	<b>96345</b>	<b>21063</b>	<b>687</b>	<b>6439</b>
Biblioteka Narodowa .....	1	6072	5081	1	5	
National Library						
Biblioteki: Libraries:						
uczelni .....	592	66916	10646	550	4832	
of higher education institutions						
Polskiej Akademii Nauk .....	65	4920	923	5	19	
of the Polish Academy of Sciences						
jednostek badawczo-rozwojowych <sup>e</sup> .....	83	2517	640	4	11	
of branch research-development units <sup>e</sup>						
inne (łącznie z publicznymi) .....	49	15921	3773	128	1573	
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) określane 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 (177). WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE<sup>a</sup>  
RESIDENT PATENT APPLICATIONS AND UTILITY MODEL APPLICATIONS<sup>a</sup>

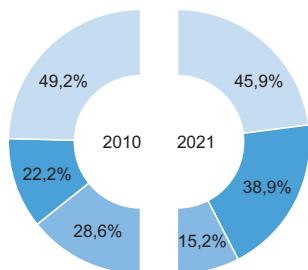
Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Wynałazki:</b>					
zgłoszone .....	3203	4676	4010	3377	Patent applications
udzielone patenty .....	1385	2404	2260	3244	Patents granted
<b>Wzory użytkowe:</b>					
zgłoszone .....	879	994	793	722	Utility model applications
udzielone prawa ochronne .....	484	562	533	544	Rights of protection granted

a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym RP.

a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland.

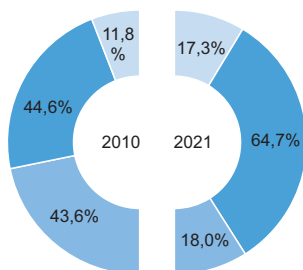
WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE<sup>a</sup> WEDŁUG PODMIOTÓW ZGŁASZAJĄCYCH  
RESIDENT PATENT APPLICATIONS AND UTILITY MODEL APPLICATIONS<sup>a</sup> BY FILING ENTITIES

WYNAŁAZKI ZGŁOSZONE  
PATENT APPLICATIONS



Instituty, uczelnie  
Institutes, higher education institutions

WZORY UŻYTKOWE ZGŁOSZONE  
UTILITY MODEL APPLICATIONS



Podmioty gospodarcze  
Economic entities

Osoby fizyczne  
Natural persons

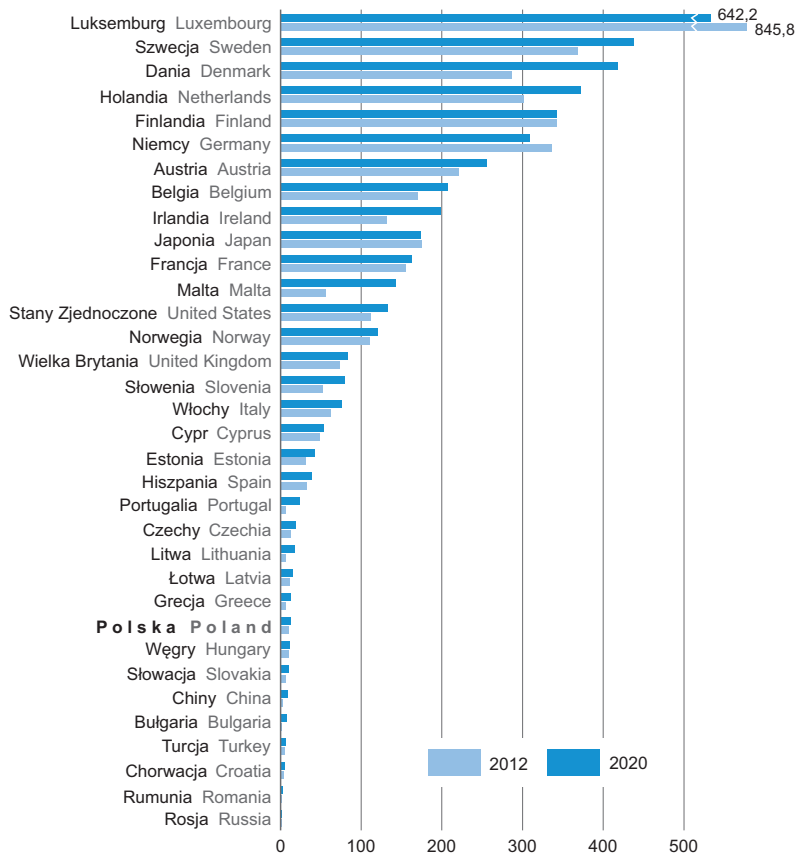
a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym RP.

a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland.



### WYNAŁAZKI ZGŁOSZONE DO OCHRONY W EUROPEJSKIM URZĘDZIE PATENTOWYM<sup>a</sup> NA 1 MILION LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH

PATENT APPLICATIONS TO THE EUROPEAN PATENT OFFICE<sup>a</sup> PER 1 MILLION POPULATION  
IN SELECTED COUNTRIES



<sup>a</sup> Europejskie zgłoszenia patentowe obejmują bezpośrednio zgłoszenia europejskie i zgłoszenia międzynarodowe (PCT), które weszły w fazę europejską w okresie sprawozdawczym.

U w a g a. Pochodzenie geograficzne wynalazku określane jest według rezydencji pierwszego wnioskodawcy wymienionego w zgłoszeniu (jeśli zgłoszenie jest dokonywane przez kilku wnioskodawców, uwzględnia się tylko kraj zamieszkania/siedziby pierwszego z nich).

<sup>a</sup> European patent applications include direct European applications and international (PCT) applications that entered the European phase during the reporting period.

N o t e. 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 – S o u r c e: European Patent Office — Statistics and trends; United Nations Population Division — World Population Prospects: The 2019 Revision.

Prezentowane informacje opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych, przeprowadzonych 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 przeprowadzanych 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 2021 r. badaniem objęto 19,8 tys. przedsiębiorstw (tj. 18,1% 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 2021, the survey covered 19.8 thousand enterprises (i.e. 18.1% of the total population of enterprises).

TABL. 7 (178). OSOBY W WIEKU 16—74 LATA KORZYSTAJĄCE Z INTERNETU<sup>a</sup>  
INDIVIDUALS AGED 16—74 USING THE INTERNET<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		Specification	
	ogółem total			miasta urban areas	wieś rural areas		
	w % ogółu osób w wieku 16—74 lata in % of total persons aged 16—74						
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>58,8</b>	<b>68,0</b>	<b>83,2</b>	<b>85,4</b>	<b>88,8</b>	<b>80,2</b> <b>TOTAL</b>	
<b>WEDŁUG CELU KORZYSTANIA NA UŻYTEK PRYWATNY<sup>b</sup> BY PURPOSE OF PRIVATE USE<sup>b</sup></b>							
Korzystanie z poczty elektronicznej .....	47,8	54,0	65,9	68,3	74,4	59,4	Sending/receiving e-mails
Telefonowanie przez Internet, odbywanie wideokonferencji	20,0	27,6	55,0	56,4	60,2	50,8	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 (178). OSOBY W WIEKU 16—74 LATA KORZYSTAJĄCE Z INTERNETU<sup>a</sup> (dok.)

INDIVIDUALS AGED 16—74 USING THE INTERNET<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		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<sup>b</sup> (dok.) BY PURPOSE OF PRIVATE USE<sup>b</sup> (cont.)

Wyszukiwanie informacji o towarach lub usługach .....	39,2	42,2	62,7	65,6	68,7	61,1	Finding information about goods or services
Zakup towarów i usług <sup>c</sup> .....	20,2	24,1	46,6	48,3	52,8	41,6	Purchase of goods or services <sup>c</sup>
Wyszukiwanie informacji związanych ze zdrowiem .....	25,3	28,3	42,8	46,8	52,5	38,4	Seeking health-related information
Publikowanie w Internecie stworzonych przez siebie tekstów, zdjęć .....	11,3	12,5	18,1	16,9	19,3	13,5	Uploading self-created content to any website to be shared
Korzystanie z serwisów społecznościowych .....	28,0	41,4	54,8	56,8	58,7	54,0	Using social networking sites
Korzystanie z usług:							Using service of:
bankowych .....	25,3	31,2	49,5	52,2	59,2	42,0	Internet banking
administracji publicznej <sup>d</sup> .....	28,1	26,6	41,9	47,5	53,7	38,3	public administration <sup>d</sup>

a Patrz nota na str. 260. 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 W celu pozyskiwania informacji, pobierania lub wysyłania wypełnionych formularzy.

a See note on page 260. 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 For the purpose of obtaining information, downloading or submitting completed forms.

## 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



TABL. 8 (179). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-KOMUNIKACYJNE

ENTERPRISES<sup>a</sup> USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES

Wyszczególnienie	2010 <sup>b</sup>	2015	2020	2021	Specification
	w % ogółu przedsiębiorstw in % of total number of enterprises				
Szerokopasmowy dostęp do Internetu .....	69,0	91,9	98,6	98,5	Broadband Internet access
w tym o prędkości przynajmniej 100 Mbit/s .....	.	7,9	42,8	48,4	of which of speed 100 Mbit/s or more
Własna strona internetowa .....	65,5	65,4	71,3	71,4	Own website
Media społecznościowe <sup>c</sup> .....	.	22,2	.	45,6	Social media <sup>c</sup>
Usługi kupowane w chmurze obliczeniowej .....	.	7,3	24,4	28,7	Services purchased in computing cloud

a Patrz nota na str. 260. b Stan w styczniu. c Serwisy społecznościowe, blogi, strony umożliwiające udostępnianie multimediów i narzędzia wymiany informacji Wiki.

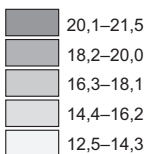
a See note on page 260. b As of January. c Social networks, blogs, multimedia content sharing websites, Wiki based knowledge sharing tools.

### PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> PROWADZĄCE SPRZEDAŻ W RAMACH HANDLU ELEKTRONICZNEGO I STOSUJĄCE ŚRODKI BEZPIECZEŃSTWA ICT<sup>b</sup> WEDŁUG WOJEWÓDZTW

ENTERPRISES<sup>a</sup> CONDUCTING SALES WITHIN E-COMMERCE AND USING ICT SECURITY MEASURES<sup>b</sup> BY VOIVODSHIPS

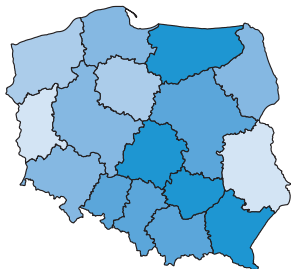
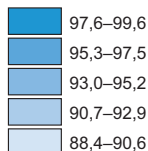
PROWADZĄCE E-SPRZEDAŻ  
W 2020 R.  
CONDUCTING E-SALES IN 2020

w % ogółu przedsiębiorstw  
in % of total number of enterprises



STOSUJĄCE ŚRODKI  
BEZPIECZEŃSTWA ICT W 2021 R.  
USING ICT SECURITY MEASURES IN 2021

w % ogółu przedsiębiorstw  
in % of total number of enterprises



a Patrz nota na str. 260. 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 260. b ICT security measures include i.a. strong password authentication, current software updates, backing up data and transferring them to other locations.

Prezentowane informacje opracowano **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 będą 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 2021 r. poz. 2114, z późn. zm.) i użytków rolnych pozostałych (nieużytkowanych i nieutrzymywanych w dobrej kulturze).

**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), włókniстых (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 przyrost pogłowia zwierząt gospodarskich (inventarza żywego — stada podstawowego i obrotowego); do zwierząt gospodarskich zaliczono: bydło, trzodę chlewną, owce, konie i drób.

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%.

W produkcji rolniczej od 2004 r. uwzględniono naliczone za dany rok płatności uzupełniające do powierzchni upraw (m.in. chmielu, tytoniu, zbóż, oleistych, strączkowych i roślin przeznaczonych na nasiona oraz na paszę), w latach 1999—2003 — dopłaty bezpośrednie Agencji Rynku Rolnego do interwencyjnego skupu pszenicy i żyta.

Źródłem informacji o **cenach uzyskiwanych przez rolników na targowiskach** są miesięczne notowania cen dokonywane przez stałych ankierów 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). Dla danych za 2021 r. przyjęto do przeliczeń użytki rolne z 2020 r., na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego.

**Lata gospodarcze** obejmują okres od 1 lipca do 30 czerwca (np. rok gospodarczy 2020/21 oznacza okres od 1 lipca 2020 r. do 30 czerwca 2021 r.). Dane zebrane w Powszechnym Spisie Rolnym 2020 dotyczą okresu ostatnich 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.

**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, 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 2021 item 2114, as amended) and other agricultural land (which is not used and not maintained in a good condition).

**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.

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%.

Since 2004 agricultural output includes supplementary crop area payments calculated for particular year (among others: hop, tobacco, cereals, oilseeds, pulses and plants intended for seeds and feed), in 1999—2003 — direct subsidies of the Agricultural Market Agency for the intervention procurement of wheat and rye.

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). Data for 2021 were calculated by agricultural land from 2020, based on the Agricultural Census.

**Farming years** cover the period from 1 July to 30 June (e.g. the 2020/21 farming year covers the period from 1 July 2020 to 30 June 2021). 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.

TABLE 1 (180). **PRODUKCJA ROLNICZA (ceny bieżące)**

AGRICULTURAL OUTPUT (current prices)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		Specification
	w mln zł		in million PLN	na 1 ha użytków rolnych w zł per 1 ha of agricultural land in PLN		
Produkcja globalna .....	84484	98638	126572	132037	8830	Gross output
Produkcja końcowa .....	66519	81227	104420	110203	7370	Final output
Produkcja towarowa .....	59357	74203	92499	97916	6548	Market output
w tym skup .....	41325	57040	67370	71423	4777	of which procurement



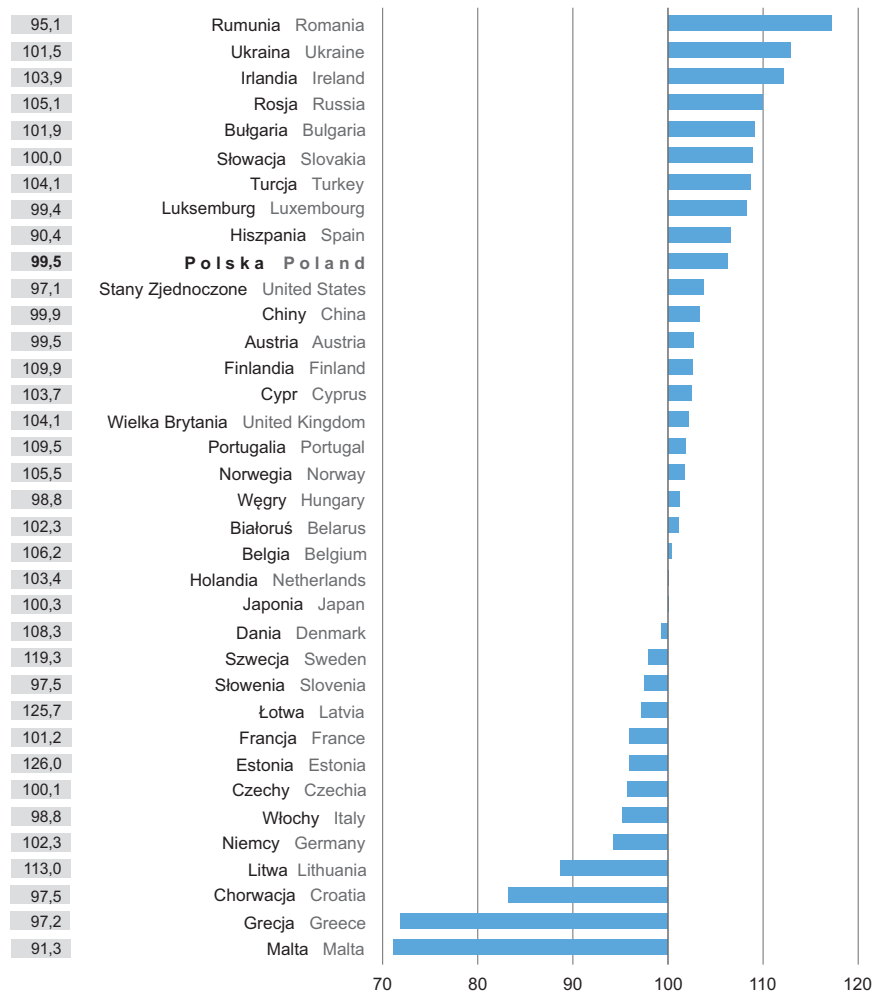
### DYNAMIKA PRODUKCJI ROLNICZEJ W WYBRANYCH KRAJACH W 2019 R. (ceny stałe)

INDICES OF AGRICULTURAL OUTPUT IN SELECTED COUNTRIES IN 2019 (constant prices)

Rok poprzedni=100

Previous year=100

2015=100



Źródło – Source: FAO. Statistical Databases.

TABL. 2 (181). **DYNAMIKA PRODUKCJI ROLNICZEJ (ceny stałe<sup>a</sup>)**  
INDICES OF AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices<sup>a</sup>)

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100	
Produkcja globalna ..... Gross output	96,1	107,1	103,1	101,5	96,6	101,7	98,3	130,8	123,6	115,0	108,2
Produkcja końcowa ..... Final output	97,0	107,9	103,5	101,8	96,4	101,5	99,2	152,3	132,4	120,6	110,3
Produkcja towarowa ..... Market output	99,3	105,7	102,9	103,3	95,7	101,7	99,9	154,0	138,7	121,6	109,3
w tym skup ..... of which procurement	99,7	102,8	104,7	102,8	95,9	102,5	97,4	202,0	154,4	129,4	106,0

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 (182). **GLOBALNA I TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny bieżące)**  
GROSS AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (current prices)

Wyszczególnienie Specification		2010	2015	2020	2021	
		w odsetkach in percent				w mln zł in million PLN
a — produkcja globalna b — produkcja towarowa	gross output market output					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>a</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>132037</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>97916</b>
<b>Produkcja roślinna</b> .....	<b>a</b>	<b>53,2</b>	<b>50,1</b>	<b>51,1</b>	<b>51,5</b>	<b>67983</b>
<b>Crop output</b> .....	<b>b</b>	<b>44,0</b>	<b>41,5</b>	<b>40,7</b>	<b>40,7</b>	<b>39843</b>
w tym: of which:						
Zboża .....	a	17,9	16,6	17,9	21,5	28337
Cereals .....	b	13,7	11,2	12,4	14,7	14392
w tym zboża podstawowe z mieszankami zbo- żowymi	a	16,1	14,6	14,7	17,3	22809
of which basic cereals including cereal mixed	b	12,2	9,5	10,0	11,5	11296
w tym: pszenica .....	a	7,1	7,3	7,4	8,7	11543
of which: wheat	b	6,8	6,4	6,4	7,8	7642
żyto .....	a	1,8	1,0	1,3	1,4	1892
rye	b	1,9	0,8	1,2	1,3	1285
jęczmień .....	a	2,1	1,7	1,4	1,8	2311
barley	b	1,3	0,9	0,9	1,0	954

TABL. 3 (182). GLOBALNA I TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (dok.)

GROSS AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (cont.)

Wyszczególnienie Specification a — produkcja globalna gross output b — produkcja towarowa market output		2010	2015	2020	2021	
		w odsetkach in percent				w mln zł in million PLN
<b>Produkcja roślinna (dok.)</b> <b>Crop output (cont.)</b>						
Ziemniaki .....	a	4,9	3,2	3,4	3,2	4163
Potatoes .....	b	3,9	2,3	1,8	3,2	3155
Przemysłowe .....	a	6,5	6,3	6,7	8,0	10557
Industrial .....	b	8,5	6,8	6,0	6,3	6135
w tym buraki cukrowe .....	a	2,0	1,8	1,7	1,9	2503
of which sugar beet .....	b	2,7	2,5	2,2	2,5	2462
Warzywa .....	a	7,4	9,5	9,1	8,4	11027
Vegetables .....	b	7,5	10,2	9,8	9,1	8952
Owoce .....	a	4,7	6,5	8,8	4,4	5828
Fruit .....	b	5,2	7,2	10,4	4,7	4577
<b>Produkcja zwierzęca .....</b>	<b>a</b>	<b>46,8</b>	<b>49,9</b>	<b>48,9</b>	<b>48,5</b>	<b>64054</b>
<b>Animal output .....</b>	<b>b</b>	<b>56,0</b>	<b>58,5</b>	<b>59,3</b>	<b>59,3</b>	<b>58073</b>
w tym: of which:						
Żywiec rzeźny <sup>1</sup> .....	a	24,1	28,4	26,8	26,1	34438
Animals for slaughter <sup>1</sup> .....	b	31,4	35,3	34,6	33,3	32612
w tym: of which:						
bydło (bez cieląt) .....	a	4,0	5,6	5,3	5,9	7731
cattle (excluding calves) .....	b	5,4	7,0	6,7	7,2	7059
cielęta .....	a	0,6	0,2	0,0	0,0	56
calves .....	b	0,7	0,1	0,0	0,0	56
trzoda chlewna .....	a	11,0	11,0	10,6	8,8	11681
pigs .....	b	13,8	13,3	13,7	11,8	11584
drób .....	a	8,2	11,4	10,7	11,2	14766
poultry .....	b	11,2	14,5	13,9	14,0	13719
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego) .....	a	0,3	-0,1	0,1	-0,3	-416
Increase in herd (basic and working) .....						
Mleko krowie .....	a	15,6	14,9	15,8	17,3	22773
Cows' milk .....	b	18,0	16,5	18,4	20,7	20190
Jaja kurze .....	a	4,9	5,2	5,0	4,4	5845
Hen eggs .....	b	5,9	6,1	5,8	4,9	4828

1 Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie, drób, kozy i króliki.

1 Cattle, calves, pigs, sheep, horses, poultry, goats and rabbits.

TABL. 4 (183). WSKAŹNIKI CEN TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ  
PRICE INDICES OF AGRICULTURAL MARKET OUTPUT

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>97,4</b>	<b>97,6</b>	<b>108,0</b>	<b>97,8</b>	<b>108,7</b>	<b>101,9</b>	<b>106,0</b>	<b>190,2</b>	<b>164,5</b>	<b>135,8</b>	<b>121,1</b>
w tym skup ..... of which procurement	96,3	98,4	108,7	96,0	106,2	100,1	108,8	157,7	149,3	133,3	118,8
Produkcja roślinna ..... Crop output	104,8	94,8	104,8	96,8	114,4	111,5	102,1	238,5	192,9	138,3	125,4
Produkcja zwierzęca ..... Animal output	92,8	99,6	110,2	98,5	105,4	96,0	108,7	167,0	151,4	136,5	118,9

#### UŻYTKOWANIE GRUNTÓW W GOSPODARSTWACH ROLNYCH W 2020 R.<sup>a</sup>

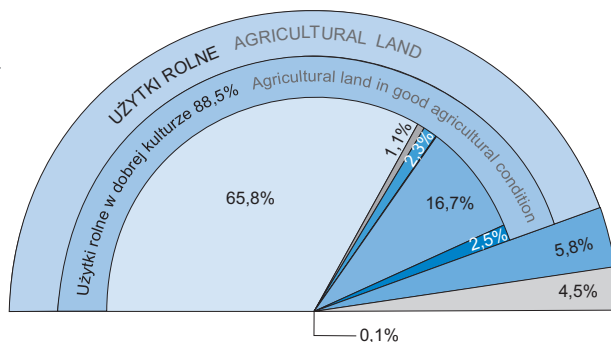
Stan w czerwcu

LAND USE IN AGRICULTURAL HOLDINGS IN 2020<sup>a</sup>

As of June

Powierzchnia gruntów w tys. ha  
Land area in thousand ha

<b>O g ó ł e m</b>	<b>16669,0</b>
Total	
Użytki rolne	14952,9
Agricultural land	
Lasy <sup>b</sup>	963,9
Forests <sup>b</sup>	
Pozostałe grunty	752,2
Other land	



Użytki rolne w dobrej kulturze:

Agricultural land in good agricultural condition:

	pod zasiewami sown area		grunty ugorowane fallow land
	uprawy trwałe permanent crops		ogrody przydomowe kitchen gardens
	łąki trwałe permanent meadows		pastwiska trwałe permanent pastures
	Lasy <sup>b</sup> Forests <sup>b</sup>		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 (184). 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					
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010 <sup>a</sup>	14860	14448	10366	432	390	367	31,1	2578	651	412
<b>TOTAL</b>	2015	14545	14398	10753	134	391	350	27,4	2658	435	147
	2019	14690	14550	10898	157	340	319	28,1	2764	364	139
	<b>2020<sup>a</sup></b>	<b>14953</b>	<b>14755</b>	<b>10962</b>	<b>188</b>	<b>380</b>	<b>356</b>	<b>22,3</b>	<b>2788</b>	<b>415</b>	<b>198</b>
<b>W tym gospodarstwa indy- widualne</b> .....		<b>13652</b>	<b>13475</b>	<b>9895</b>	<b>162</b>	<b>370</b>	<b>349</b>	<b>22,2</b>	<b>2651</b>	<b>374</b>	<b>177</b>
<b>Of which private farms</b>											
W tym gospodarstwa indywi- dualne 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 .....		4009	3981	3267	27	43	36	0,4	546	97	28
and more											

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

a Data of the Agricultural Census.

U w a g a. W latach międzyspisywowych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

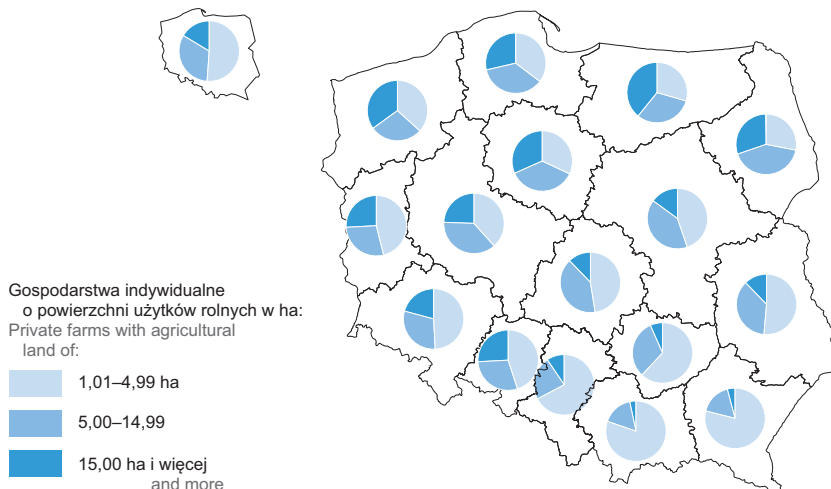
N o t e. In the intercensal years data on the basis of periodic survey conducted every three years.

## ZRÓŻNICOWANIE GOSPODARSTW INDYWIDUALNYCH O POWIERZCHNI POWYŻEJ 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH I WOJEWÓDZTW W 2020 R.<sup>a</sup>

Stan w czerwcu

DIFFERENTIATION OF PRIVATE FARMS EXCEEDING 1 ha OF AGRICULTURAL LAND BY SIZE AND VOIVODSHIPS IN 2020<sup>a</sup>

As of June



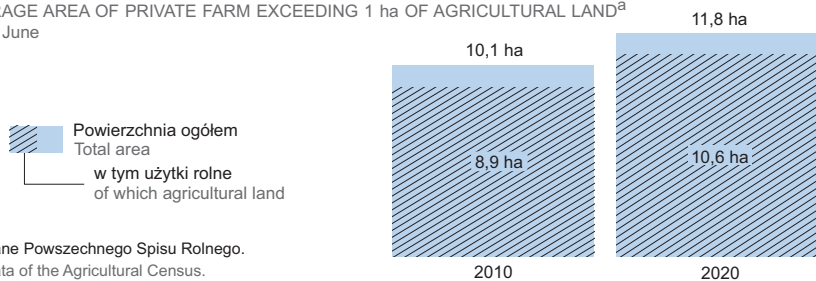
a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.  
a Data of the Agricultural Census.

## PRZECIĘTNA POWIERZCHNIA GOSPODARSTWA INDYWIDUALNEGO O POWIERZCHNI POWYŻEJ 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH<sup>a</sup>

Stan w czerwcu

AVERAGE AREA OF PRIVATE FARM EXCEEDING 1 ha OF AGRICULTURAL LAND<sup>a</sup>

As of June



**TABL. 6 (185). POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**

Stan w czerwcu

SOWN AREA

As of June

Wyszczególnienie	2010 <sup>a</sup>	2015	2020 <sup>a</sup>	2021	Specification
W TYSIĄCACH HEKTARÓW IN THOUSAND HECTARES					
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>10366</b>	<b>10753</b>	<b>10962</b>	<b>10891</b>	<b>TOTAL</b>
	W % OGÓŁEM		IN % OF TOTAL		
Zboża .....	73,3	69,9	68,1	68,4	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	69,0	62,8	58,4	58,2	basic cereals including cereal mixed
pszenica .....	20,5	22,3	21,8	21,9	wheat
żyto .....	10,2	6,7	7,8	7,0	rye
jęczmień .....	9,4	7,8	6,2	6,6	barley
owies .....	5,5	4,3	4,6	4,8	oats
pszenżyto .....	12,8	14,1	12,7	11,8	triticale
mieszanki zbożowe .....	10,6	7,6	5,4	6,0	cereal mixed
kukurydza na ziarno .....	3,3	6,2	8,6	9,2	maize for grain
Strączkowe na ziarno .....	1,7	3,8	3,3	3,2	Pulses for grain
w tym konsumpcyjne .....	0,4	0,8	1,1	1,1	of which consumer
Ziemniaki .....	3,6	2,7	2,1	2,2	Potatoes
Przemysłowe .....	11,7	11,1	11,8	12,1	Industrial
w tym: buraki cukrowe .....	2,0	1,7	2,2	2,3	of which: sugar beet
oleiste .....	9,5	9,2	9,4	9,6	oilseeds
włókniste .....	0,01	0,01	0,02	0,02	fibrous
Pastewne .....	7,0	9,8	10,7	11,5	Feed
Pozostałe uprawy <sup>b</sup> .....	2,7	2,7	4,0	2,7	Other crops <sup>b</sup>
w tym warzywa gruntowe .....	1,3	1,4	1,5	1,5	of which ground vegetables

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Warzywa, truskawki, wysadki okopowych itp.

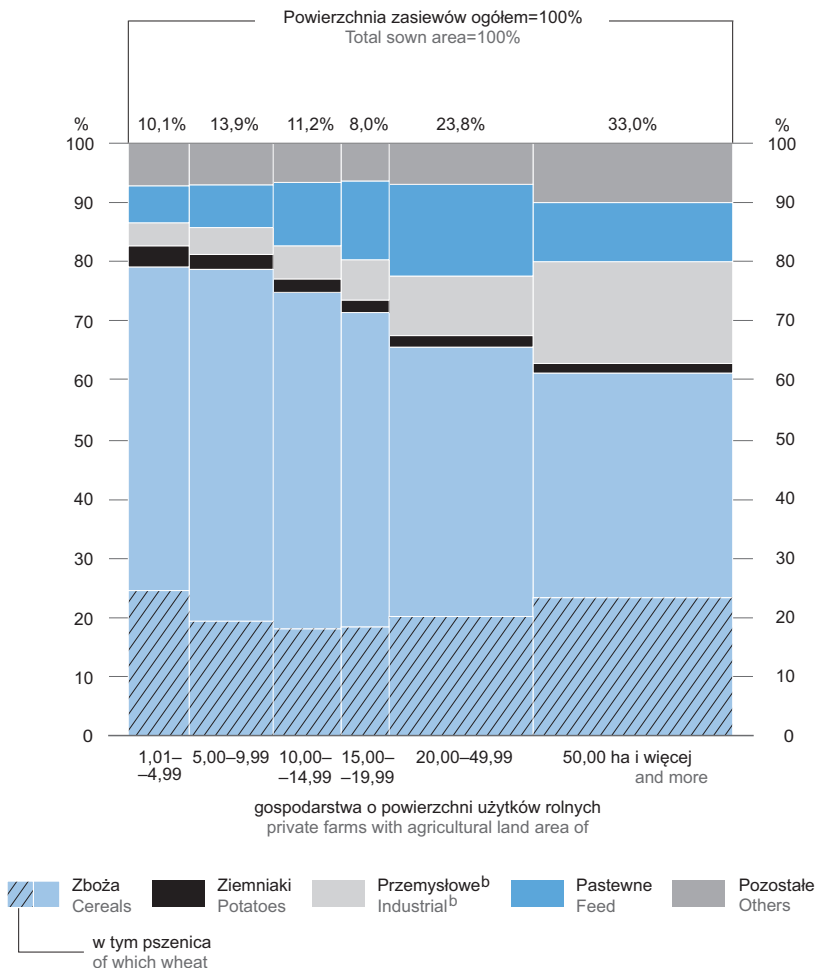
a Data of the Agricultural Census. b Vegetables, strawberries, root plant plantings, etc.

## STRUKTURA ZASIEWÓW W GOSPODARSTWACH INDYWIDUALNYCH O POWIERZCHNI POWYŻEJ 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH W 2020 R.<sup>a</sup>

Stan w czerwcu

STRUCTURE OF CROPS ON PRIVATE FARMS EXCEEDING 1 ha OF AGRICULTURAL LAND IN 2020<sup>a</sup>

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 (186). ZBIORY I PLONY GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW

MAJOR CROP PRODUCTION AND YIELDS

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2020	2021	Specification
ZBIORY w tys. t PRODUCTION in thousand tonnes					
Zboża .....	28743	28003	35695	34641	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	24999	24741	28701	26995	basic cereals including cereal mixed
pszenica .....	10004	10958	12752	12119	wheat
żyto .....	2731	2013	2985	2520	rye
jęczmień .....	3335	2961	3004	3018	barley
owies .....	1344	1220	1678	1656	oats
pszenżyto .....	4489	5339	6203	5451	triticale
mieszanki zbożowe .....	3097	2250	2078	2232	cereal mixed
kukurydza na ziarno .....	3610	3156	6821	7461	maize for grain
Strączkowe na ziarno .....	475	718	729	754	Pulses for grain
w tym konsumpcyjne .....	108	172	259	284	of which consumer
Ziemniaki .....	7708	6152	7860	7081	Potatoes
Buraki cukrowe .....	11622	9364	14947	15274	Sugar beet
Oleiste .....	2515	2763	3200	3290	Oilseeds
w tym rzepak i rzepik .....	2476	2701	3120	3191	of which rape and turnip rape
Okopowe pastewne .....	650	338	139	249	Feed root plants
Siano: łąkowe .....	12808	11126	14187	15426	Hay: meadow
z roślin motylkowych ....	1857	1669	1888	2501	from legumes
Słoma zbóż podstawowych ....	22226	22097	23677	24649	Straw from basic cereals
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt					
Zboża .....	37,8	37,3	47,8	46,5	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi .....	36,1	36,7	44,8	42,6	basic cereals including cereal mixed
pszenica .....	44,6	45,7	53,3	50,7	wheat
żyto .....	27,8	27,8	35,1	33,1	rye
jęczmień .....	35,9	35,3	44,4	41,8	barley
owies .....	27,6	26,5	33,1	31,4	oats
pszenżyto .....	35,9	35,2	44,6	42,5	triticale
mieszanki zbożowe .....	29,9	27,7	35,2	34,1	cereal mixed
kukurydza na ziarno .....	63,6	47,1	72,1	74,7	maize for grain
Strączkowe na ziarno .....	20,8	17,7	20,0	21,7	Pulses for grain
w tym konsumpcyjne .....	21,1	18,8	22,1	23,6	of which consumer
Ziemniaki .....	234	210	348	300	Potatoes
Buraki cukrowe .....	589	520	608	610	Sugar beet
Oleiste .....	27,9	27,8	31,0	31,4	Oilseeds
w tym rzepak i rzepik .....	28,3	28,5	31,9	32,1	of which rape and turnip rape

TABL. 7 (186). ZBIORY I PLONY GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW (dok.)

MAJOR CROP PRODUCTION AND YIELDS (cont.)

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2020	2021	Specification
PLONY z 1 ha w dt (dok.) YIELDS per 1 ha in dt (cont.)					
Okopowe pastewne .....	439	360	424	434	Feed root plants
Siano: łąkowe .....	49,4	41,9	50,9	59,1	Hay: meadow
z roślin motylkowych .....	46,2	36,8	40,7	47,3	from legumes
Słoma zbóż podstawowych .....	37,7	37,2	40,7	43,4	Straw from basic cereals
<b>Zboża, ziemniaki i buraki cukrowe w przeliczeniu na zboża<sup>a</sup></b> .....	<b>30,7</b>	<b>37,1</b>	<b>47,9</b>	<b>46,5</b>	<b>Cereals, potatoes and sugar beet in terms of cereals<sup>a</sup></b>

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.

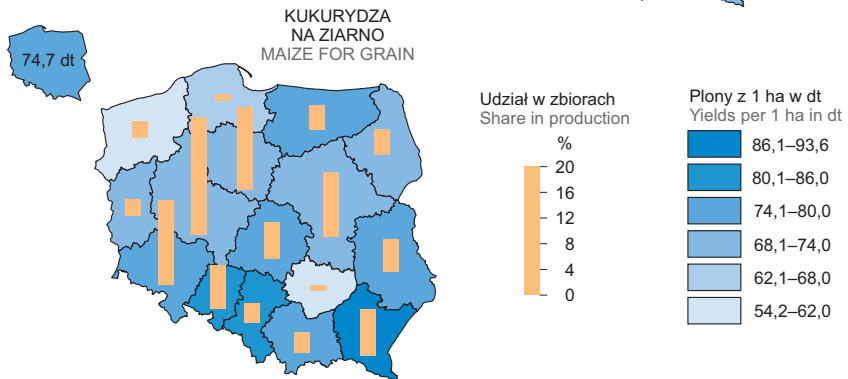
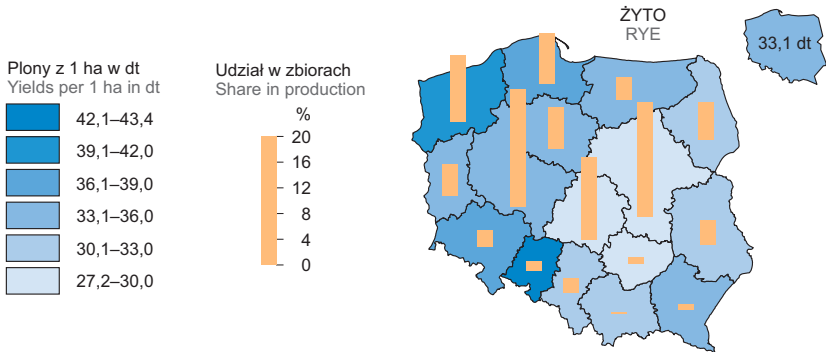
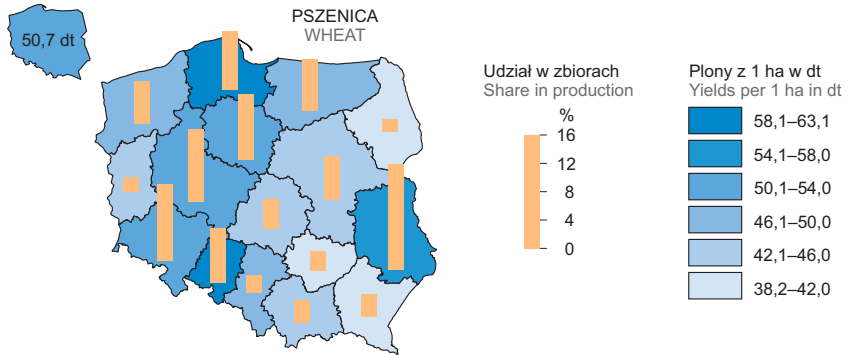
TABL. 8 (187). ZBIORY I PLONY WARZYW

VEGETABLE PRODUCTION AND YIELDS

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2020	2021	Specification
<b>Zbiory w tys. t .....</b>	<b>5279</b>	<b>4795</b>	<b>5155</b>	<b>5279</b>	<b>Production in thousand tonnes</b>
Warzywa gruntowe .....	4358	3793	4108	3899	Ground vegetables
w tym:					of which:
kapusta .....	1076	875	718	687	cabbages
cebula .....	614	548	667	618	onions
marchew .....	793	678	681	638	carrots
buraki .....	334	297	271	241	beetroots
ogórki .....	264	221	193	127	cucumbers
pomidory .....	262	236	195	161	tomatoes
Warzywa z upraw pod osłonami	921	1002	1047	1380	Vegetables cultivated under covers
<b>Plony warzyw gruntowych z 1 ha w dt</b>					<b>Yields of ground vegetables per 1 ha in dt</b>
Kapusta .....	457	372	523	470	Cabbages
Cebula .....	253	219	289	264	Onions
Marchew .....	361	306	384	364	Carrots
Buraki .....	320	272	362	324	Beetroots
Ogórki .....	174	147	351	220	Cucumbers
Pomidory .....	250	222	310	271	Tomatoes

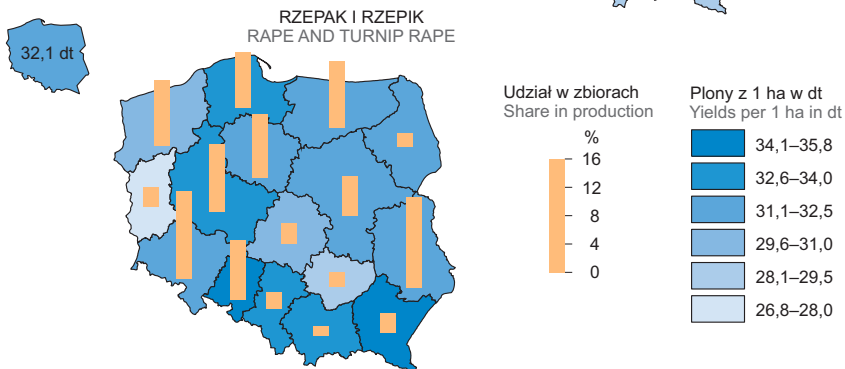
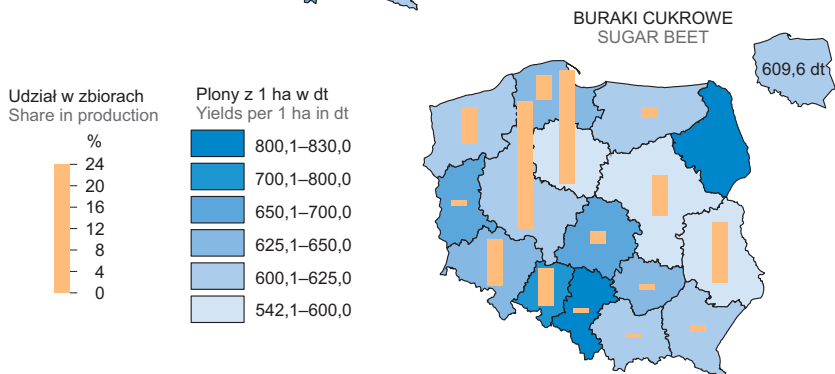
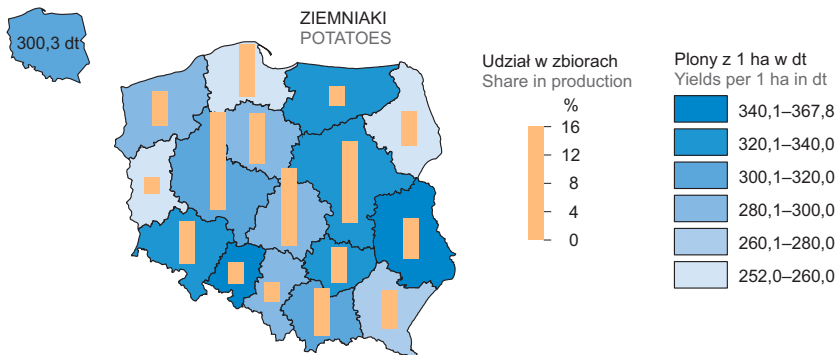
**ZRÓŻNICOWANIE PLONÓW ORAZ UDZIAŁ WOJEWÓDZTW W ZBIORACH GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW W 2021 R.**

YIELD DIFFERENTIATION AND SHARE OF VOIVODSHIPS IN MAJOR CROP PRODUCTION IN 2021



## ZRÓŻNICOWANIE PLONÓW ORAZ UDZIAŁ WOJEWÓDZTW W ZBIORACH GŁÓWNYCH ZIEMIOPŁODÓW W 2021 R. (dok.)

YIELD DIFFERENTIATION AND SHARE OF VOIVODSHIPS IN MAJOR CROP PRODUCTION IN 2021 (cont.)



TABL. 9 (188). **ZBIORY OWOCÓW W SADACH<sup>a</sup>**  
FRUIT PRODUCTION IN ORCHARDS<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2020	2021	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
<b>Zbiory owoców z drzew .....</b>	<b>3379</b>	<b>3582</b>	<b>3949</b>	<b>4494</b>	<b>Tree fruit production</b>
w tym:					of which:
Jabłka .....	2964	3169	3555	4067	Apples
Gruszki .....	69,3	69,6	61,0	68,6	Pears
Śliwki .....	99,5	94,9	112	117	Plums
Wiśnie .....	179	179	156	167	Sour cherries
Czereśnie .....	44,6	48,1	51,3	59,1	Sweet cherries
<b>Zbiory owoców jagodowych</b>	<b>556</b>	<b>518</b>	<b>570</b>	<b>566</b>	<b>Berry fruit production</b>
w tym:					of which:
Truskawki .....	183	205	146	156	Strawberries
Maliny .....	114	79,9	123	104	Raspberries
Porzeczki .....	177	160	146	152	Currants
Agrest .....	14,1	12,1	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 (189). **BYDŁO, TRZODA CHLEWNA I OWCE**

Stan w czerwcu  
CATTLE, PIGS AND SHEEP  
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	

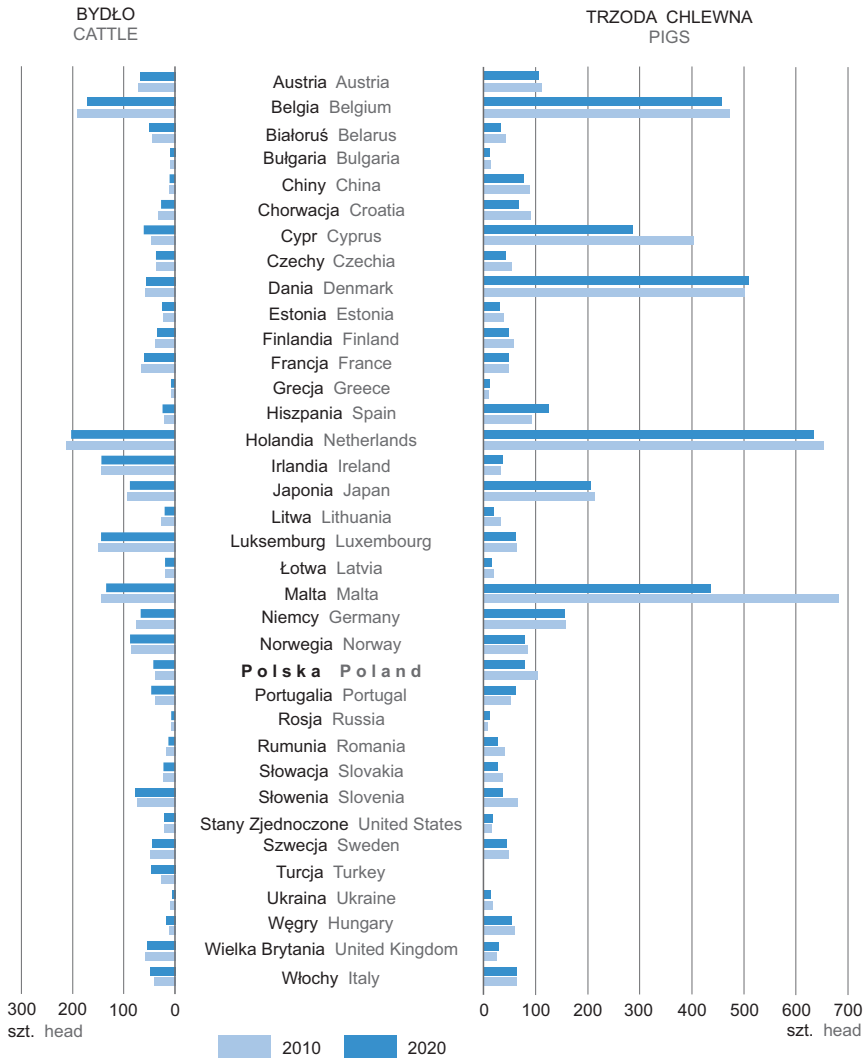
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS

<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>2011—2015</b>	5856	2532	11923	1042	244
<b>TOTAL</b>	2015	5961	2445	11640	947	228
	2020	6344	2468	11433	795	288
	<b>2021</b>	<b>6401</b>	<b>2388</b>	<b>11033</b>	<b>735</b>	<b>289</b>
W tym gospodarstwa rolne o powierzchni powy- żej 1 ha użytków rolnych .....		5494	2149	10935	727	265
Of which farms exceeding 1 ha of agricultural land						

NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND in heads

<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>2011—2015</b>	40	17	81	7,1	1,6
<b>TOTAL</b>	2015	41	17	80	6,5	1,6
	2020	42	17	76	5,3	1,9
	<b>2021</b>	<b>43</b>	<b>16</b>	<b>74</b>	<b>4,9</b>	<b>1,9</b>
W tym gospodarstwa rolne o powierzchni powy- żej 1 ha użytków rolnych .....		37	14	73	4,9	1,8
Of which farms exceeding 1 ha of agricultural land						

**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 (190). **DRÓB<sup>a</sup>**

Stan w grudniu

POULTRY<sup>a</sup>

As of December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Drób kurzy w tys. szt. ....	130959	139588	182473	168629	Hens in thousand heads
w tym nioski .....	50659	49536	48738	45058	of which laying hens
Gęsi w tys. szt. ....	1463	1213	1003	892	Geese in thousand heads
Indyki w tys. szt. ....	7366	9008	15892	15256	Turkeys in thousand heads
Kaczki <sup>b</sup> w tys. szt. ....	2672	3401	6406	5271	Ducks <sup>b</sup> in thousand heads
Drób kurzy na 100 ha użytków rolnych w szt. ....	881	960	1220	1128	Hens per 100 ha of agricultural land in heads
w tym nioski .....	341	341	326	301	of which laying hens

a W latach 2010 i 2015 w wieku powyżej 2 tygodni. b Łącznie z drobiem pozostałym.

a In 2010 and 2015 aged more than 2 weeks. b Including other poultry.

TABL. 12 (191). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW POCHODZENIA ZWIERZĘCEGO**

PRODUCTION OF MAJOR ANIMAL PRODUCTS

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2020	2021	Specification
Żywiec rzeźny w tys. szt.:					Animals for slaughter in thousand heads:
bydło (bez cieląt) .....	1386	1569	1774	1795	cattle (excluding calves)
cielęta .....	370	149	7	13	calves
trzoda chlewna .....	16933	15773	14024	14675	pigs
owce .....	109	78	92	101	sheep
konie .....	44	41	26	21	horses
Produkcja żywca rzeźnego <sup>a</sup> w tys. t:					Production of animals for slaughter <sup>a</sup> in thousand tonnes:
w wadze żywej <sup>b</sup> .....	5554	6157	7241	6973	in live weight <sup>b</sup>
w tym: bydło (bez cieląt) .....	781	918	1092	1071	of which: cattle (excluding calves)
trzoda chlewna .....	2270	2354	2376	2395	pigs
drób .....	2436	2840	3749	3478	poultry
w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) w wadze poubojowej cieplej <sup>c</sup>	4161	4601	5588	5371	in terms of meat (including fats and pluck) in post-slaughter warm weight <sup>c</sup>
Mleko krowie w mln l .....	12433	12859	14400	14458	Cows' milk in million litres
Jaja kurze w mln szt. ....	10136	10474	11740	10971	Hen eggs in million units
Wełna nieprana owcza w t .....	707	701	926	884	Sheep's greasy wool in t

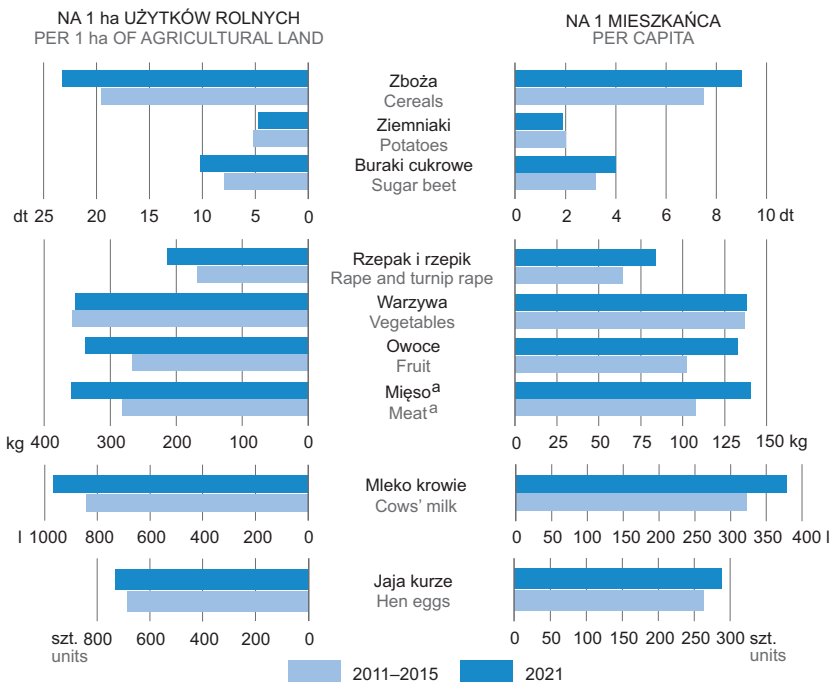
a Obejmuje żywiec: wołowy, cielęcy, wieprzowy, barani, koński, drobiowy, kozi, króliczy i dziczyznę. b Bez dziczyzny. c Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową cieplą.

a Includes animals: cattle, calves, pigs, sheep, horses, poultry, goat, rabbit and game. b Excluding game. c Since 2018 data are incomparable to those for previous years due to the change of conversion rates of animals for slaughter in post-slaughter warm weight.

Produkcyjność zwierząt (przeciętna roczna wydajność od 1 sztuki) kształtowała się następująco:  
Farm animal productivity:

	2011— —2015	2015	2020	2021	
Udój mleka od 1 krowy w l .....	5000	5395	5946	6136	Quantity of milk per cow in l
Liczba jaj uzyskanych od 1 kury nioski w szt. ....	213	223	230	236	Number of eggs per laying hen in units
Ilość wełny uzyskanej od 1 owcy w kg .....	3,2	3,2	3,6	3,2	Quantity of wool per sheep in kg

### PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH PRODUCTION OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS



<sup>a</sup> Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna; łącznie z tłuszczami i podrobami; w wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

<sup>a</sup> Beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; including fats and pluck; in post-slaughter warm weight. Since 2018 data are incomparable to those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.



TABL. 13 (192). SKUP PRODUKTÓW ROLNYCH NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH

PROCUREMENT OF AGRICULTURAL PRODUCTS PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2020	2021	Specification
W złotych (ceny bieżące) .....	3789	3922	4488	5072	In PLN (current prices)
produkty: roślinne .....	1287	1279	1413	1622	products: crop
zwierzęce .....	2502	2643	3076	3451	animal
W przeliczeniu na jednostki zbożowe <sup>a</sup> w dt .....	36,4	40,6	43,8	43,1	In terms of cereal units <sup>a</sup> in dt
Zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi) w kg .....	596	680	715	599	Basic cereals (including cereal mixed) in kg
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) <sup>b</sup> w wadze poubojowej ciepłej <sup>c</sup> w kg .....	242	281	313	322	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) <sup>b</sup> in post-slaughter warm weight <sup>c</sup> in kg
Mleko krowie w l .....	666	727	810	813	Cows' milk in l

a Jednostka zbożowa jest to przeciętna wartość energetyczna i białkowa 1 dt zbóż. b Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe. c Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę 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, horseflesh and poultry. c Since 2018 data are incomparable to those for previous years due to the change of conversion rates of animals for slaughter in post-slaughter warm weight.

TABL. 14 (193). SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH

PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2020	2021	w % produkcji in % of production	Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers					
Zboża w tys. t .....	11155	12005	13827	12179	35,2	Cereals in thousand tonnes
w tym:						of which:
zboża podstawowe z mieszankami zbożowymi (konsumpcyjne i paszowe) .....	8717	9788	10629	8906	33,0	basic cereals including cereal mixed (consumer and for feeds)
pszenica .....	5966	6739	6804	5641	46,5	wheat
żyto .....	980	877	1251	1015	40,3	rye
jęczmień .....	870	857	978	949	31,4	barley
owies i mieszanki zbożowe .....	111	111	153	130	3,4	oats and cereal mixed
pszenżyto .....	791	1204	1443	1170	21,5	triticale
kukurydza na ziarno .....	2278	2099	3116	3209	42,9	maize for grain
Strączkowe konsumpcyjne <sup>a</sup> w tys. t .....	6,0	9,6	12,8	9,4	3,3	Consumer pulses <sup>a</sup> in thousand tonnes
Ziemniaki w tys. t .....	1462	1530	1939	2081	29,4	Potatoes in thousand tonnes
Buraki cukrowe w mln t .....	11,7	10,7	14,2	14,8	96,9	Sugar beet in million tonnes
Rzepak i rzepik przemysłowy w tys. t .....	1820	1886	1887	1508	47,3	Rape and turnip rape (industrial) in thousand tonnes
Warzywa w tys. t .....	1673	1652	1525	1644	42,2	Vegetables in thousand tonnes
Owoce w tys. t .....	2584	2555	2462	3005	59,4	Fruit in thousand tonnes

a Bez materiału siewnego.

a Excluding sowing.

TABL. 14 (193). **SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH (dok.)**  
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS (cont.)

Wyszczególnienie	2011— —2015	2015	2020	2021		Specification
	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers				w % produkcji in % of pro- duction	
Żywiec rzeźny <sup>b</sup> w wadze żywej w tys. t .....	5044	5796	6382	6548	93,9	Animals for slaughter <sup>b</sup> in live weight in thousand tonnes
w tym:						of which:
bydło (bez cieląt) .....	647	832	776	738	68,9	cattle (excluding calves)
trzoda chlewna .....	2082	2250	2330	2555	106,7	pigs
drób .....	2200	2681	3264	3240	93,2	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) <sup>c</sup> w wadze poubojowej ciepłej <sup>d</sup> w tys. t .....	3576	4083	4678	4822	95,6	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) <sup>c</sup> in post-slaughter warm weight <sup>d</sup> in thousand tonnes
Mleko krowie w mln l .....	9834	10567	12109	12163	84,1	Cows' milk in million litres
Jaja kurze konsumpcyjne w mln szt. ....	1150	1079	525	882	9,5	Consumer hen eggs in million units
Wełna nieprana owcza w t .....	309	373	102	140	15,8	Sheep's greasy wool in t

b Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie i drób. c Wołowce, cielęce, wieprzowce, baranie, końskie i drobiowe. d Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

b Cattle, calves, pigs, sheep, horses and poultry. c Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry. d Since 2018 data are incomparable to those for previous years due to the change of conversion rates of animals for slaughter in post-slaughter warm weight.

TABL. 15 (194). **PRZECIĘTNE CENY SKUPU WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**  
AVERAGE PROCUREMENT PRICES OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w zł in PLN				
Ziarno zbóż konsumpcyjnych i paszowych — za 1 dt:					Consumer and for feeds cereal grain — per dt:
pszenicy .....	59,84	66,83	74,86	96,76	wheat
żyta .....	42,12	51,42	55,97	75,36	rye
jęczmienia .....	48,98	61,04	63,63	78,27	barley
pszenżyta .....	46,65	56,23	62,63	82,96	triticale
kukurydzy .....	58,98	56,58	59,90	80,26	maize
Ziemniaki — za 1 dt .....	36,53	39,92	44,82	45,51	Potatoes — per dt
w tym: jadalne (bez wczesnych) .....	50,86	51,15	64,59	60,61	of which: edible (excluding early kinds)
przemysłowe .....	16,28	23,37	25,59	26,12	industrial
Buraki cukrowe — za 1 dt .....	11,31	11,95	10,19	12,24	Sugar beet — per dt
Rzepak i rzepak przemysłowy — za 1 dt .....	127,76	150,51	163,90	230,31	Industrial rape and turnip rape — per dt
Żywiec rzeźny — za 1 kg:					Animals for slaughter — per kg:
bydło (bez cieląt) .....	4,56	6,02	6,40	7,63	cattle (excluding calves)
cielęta .....	8,82	9,65	10,21	10,80	calves
trzoda chlewna .....	3,89	4,30	5,13	4,79	pigs
drób .....	3,44	3,94	3,52	4,18	poultry
Mleko krowie — za 1 l .....	1,07	1,13	1,38	1,57	Cows' milk — per l
Jaja kurze konsumpcyjne — za 1 szt. ....	0,19	0,23	0,23	0,26	Consumer hen eggs — per piece

TABL. 16 (195). **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	2010	2015	2020	2021	Specification
	ceny środków produkcji wyrażone prices of means of production expressed				
<b>W dt PSZENICY IN dt OF WHEAT</b>					
Pszenvca (ziarno siewne) — dt .....	2,5	2,7	2,6	2,2	Wheat (sowing seed) — dt
Ziemniaki (sadzeniaki) — dt .....	2,4	2,0	3,8	1,9	Seed-potatoes — dt
Węgiel kamienny — t .....	12,0	11,8	11,9	10,3	Hard coal — t
Mieszanki paszowe — dt:					Compound feedingstuffs — dt:
dla bydła .....	2,0	2,5	2,6	2,2	for cattle
dla tuczników .....	1,6	2,0	2,0	1,8	for porkers
Olej napędowy — hl .....	7,2	6,8	6,0	5,6	Diesel oil — hl
Nawozy mineralne lub chemiczne — dt:					Mineral or chemical fertilizers — dt:
saletra amonowa 34% N .....	1,7	2,1	1,7	1,7	ammonium nitrate, nutritive content 34% N
polifoska 8% N, 24% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> i 24% K <sub>2</sub> O .....	2,9	2,9	2,4	2,2	polifoska, nutritive content 8% N, 24% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> and 24% K <sub>2</sub> O
Cement portlandzki — t .....	7,6	6,5	6,7	5,5	Portland cement — t
Ciągnik rolniczy .....	2743	3117	3335	2782	Farm tractor
Kopaczka do ziemniaków ciągnikowa, zawieszana .....	210	231	251	216	Mounted tractor potato digger
Brona ciągnikowa, zawieszana .....	31,0	34,1	45,1	38,6	Tractor mounted harrow
Siewnik zbożowy ciągnikowy, zawieszany .....	284	331	285	244	Tractor mounted grain seeder
<b>W kg ŻYWCA RZEŹNEGO WIEPRZOWEGO IN kg OF PIGS FOR SLAUGHTER</b>					
Pszenvca (ziarno siewne) — dt .....	38,7	42,0	38,2	44,3	Wheat (sowing seed) — dt
Ziemniaki (sadzeniaki) — dt .....	37,4	31,8	55,4	38,9	Seed-potatoes — dt
Węgiel kamienny — t .....	185	184	173	208	Hard coal — t
Mieszanki paszowe — dt:					Compound feedingstuffs — dt:
dla bydła .....	30,1	38,6	37,3	43,7	for cattle
dla tuczników .....	24,8	31,7	29,6	36,6	for porkers
Olej napędowy — hl .....	111	106	88,1	113	Diesel oil — hl
Nawozy mineralne lub chemiczne — dt:					Mineral or chemical fertilizers — dt:
saletra amonowa 34% N .....	26,0	33,3	24,6	34,6	ammonium nitrate, nutritive content 34% N
polifoska 8% N, 24% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> i 24% K <sub>2</sub> O .....	44,6	45,0	35,6	44,3	polifoska, nutritive content 8% N, 24% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> and 24% K <sub>2</sub> O
Cement portlandzki — t .....	116	100	97,8	111	Portland cement — t
Ciągnik rolniczy .....	42189	48443	48667	56193	Farm tractor
Kopaczka do ziemniaków ciągnikowa, zawieszana .....	3231	3587	3664	4372	Mounted tractor potato digger
Brona ciągnikowa, zawieszana .....	477	529	657	780	Tractor mounted harrow
Siewnik zbożowy ciągnikowy, zawieszany .....	4368	5149	4155	4919	Tractor mounted grain seeder

TABL. 16 (195). **RELACJE CEN DETALICZNYCH WYBRANYCH ŚRODKÓW PRODUKCJI DLA ROLNICTWA DO CEN SKUPU NIEKTÓRZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH (dok.)**  
RELATIONS BETWEEN RETAIL PRICES OF SELECTED MEANS OF PRODUCTION FOR AGRICULTURE AND PROCUREMENT PRICES OF SOME AGRICULTURAL PRODUCTS (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	ceny środków produkcji wyrażone prices of means of production expressed				
<b>W I MLEKA KROWIEGO IN I OF COWS' MILK</b>					
Pszonica (ziarno siewne) — dt .....	141	160	142	135	Wheat (sowing seed) — dt
Ziemniaki (sadzeniaki) — dt .....	137	121	206	119	Seed-potatoes — dt
Węgiel kamienny — t .....	675	699	643	635	Hard coal — t
Mieszanki paszowe — dt:					Compound feedingstuffs — dt:
dla bydła .....	110	147	139	133	for cattle
dla tuczników .....	90,7	121	110	112	for porkers
Olej napędowy — hl .....	405	403	327	345	Diesel oil — hl
Nawozy mineralne lub chemiczne — dt:					Mineral or chemical fertilizers — dt:
saletra amonowa 34% N .....	94,9	127	91,4	106	ammonium nitrate, nutritive content 34% N
polifoska 8% N, 24% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> i 24% K <sub>2</sub> O .....	163	171	132	135	polifoska, nutritive content 8% N, 24% P <sub>2</sub> O <sub>5</sub> and 24% K <sub>2</sub> O
Cement portlandzki — t .....	424	382	363	339	Portland cement — t
Ciągnik rolniczy .....	153377	184341	180915	171443	Farm tractor
Kopaczka do ziemniaków ciągnikowa, zawieszana .....	11786	13648	13621	13338	Mounted tractor potato digger
Brona ciągnikowa, zawieszana .....	1739	2015	2444	2380	Tractor mounted harrow
Siewnik zbożowy ciągnikowy, zawieszany .....	15937	19594	15444	15008	Tractor mounted grain seeder

TABL. 17 (196). **PRZECIĘTNE CENY UZYSKIWANE PRZEZ ROLNIKÓW NA TARGOWISKACH<sup>a</sup>**  
AVERAGE MARKETPLACE PRICES RECEIVED BY FARMERS<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2018	2019	Specification
	w zł		in PLN		
<b>Ziemiopłody — za 1 dt</b>					<b>Crops — per dt</b>
Ziarno zbóż: pszenicy .....	64,91	75,59	83,63	91,63	Cereal grain of: wheat
żyta .....	48,58	58,67	67,10	73,49	rye
jęczmienia .....	57,88	70,74	77,83	86,23	barley
owsa .....	49,22	59,92	67,82	76,09	oats
Ziemniaki (bez jadalnych wczesnych) .....	98,51	82,04	96,95	189,17	Potatoes (excluding early edible kinds)
Siano łąkowe .....	41,00	38,03	43,78	47,45	Meadow hay
<b>Zwierzęta gospodarskie — za 1 szt.</b>					<b>Livestock — per head</b>
Krowa dojna .....	2495	3091	3054	3314	Dairy cow
Jałówka 1-rocznia .....	1573	1947	2219	2405	One-year heifer
Prosię na chów .....	130,20	154,03	182,01	200,33	Piglet
Koń roboczy .....	3675	4275	4042	4746	Farm horse
Zrebie 1-roczne .....	2167	3070	3320	3319	One-year colt
<b>Produkty zwierzęce</b>					<b>Animal products</b>
Żywiec rzeźny — za 1 kg:					Animals for slaughter — per kg:
bydło (bez cieląt) <sup>b</sup> .....	4,79	6,52	7,05	6,82	cattle (excluding calves) <sup>b</sup>
cielęta .....	8,72	9,71	10,08	9,91	calves
trzoda chlewna .....	3,83	4,54	4,95	5,69	pigs
Jaja kurze — za 1 szt. ....	0,52	0,66	0,78	0,76	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 (197). **CIĄGNIKI ROLNICZE**

Stan w czerwcu

AGRICULTURAL TRACTORS

As of June

Wyszczególnienie	2010 <sup>a</sup>	2013	2016	2020 <sup>a</sup>		Specification
				ogółem total	w tym gospodar- stwa indy- widualne of which private farms	
W tysiącach sztuk .....	1418,4	1436,1	1491,7	1447,7	1429,8	In thousand units
Przeciętna nominalna moc silnika w kW .....	37,9	42,5	45,3	46,9	46,5	Average nominal motor power in kW
Powierzchnia użytków rolnych na 1 ciągnik w ha .....	10,5	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 międzyspisowych 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 (198). **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 <sup>a</sup> mineral or chemical <sup>a</sup>				wapniowe lime
	ogółem total	azotowe nitrogenous	fosforowe phosphatic	potasowe potassic	

W TYSIĄCACH TON IN THOUSANDS TONNES

<b>OGÓŁEM</b> .....	2010/11—2014/15	1902	1093	360	449	595
<b>TOTAL</b> .....	2014/15	1792	1004	304	485	568
	2018/19	1905	994	343	568	821
	<b>2019/20<sup>b</sup></b>	<b>1951</b>	<b>1033</b>	<b>359</b>	<b>559</b>	<b>1339</b>
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

<b>OGÓŁEM</b> .....	2010/11—2014/15	128	74,1	24,4	30,4	40,3
<b>TOTAL</b> .....	2014/15	123	69,0	20,9	33,3	39,0
	2018/19	130	67,7	23,4	38,7	55,9
	<b>2019/20<sup>b</sup></b>	<b>131</b>	<b>69,1</b>	<b>24,0</b>	<b>37,4</b>	<b>89,6</b>
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.

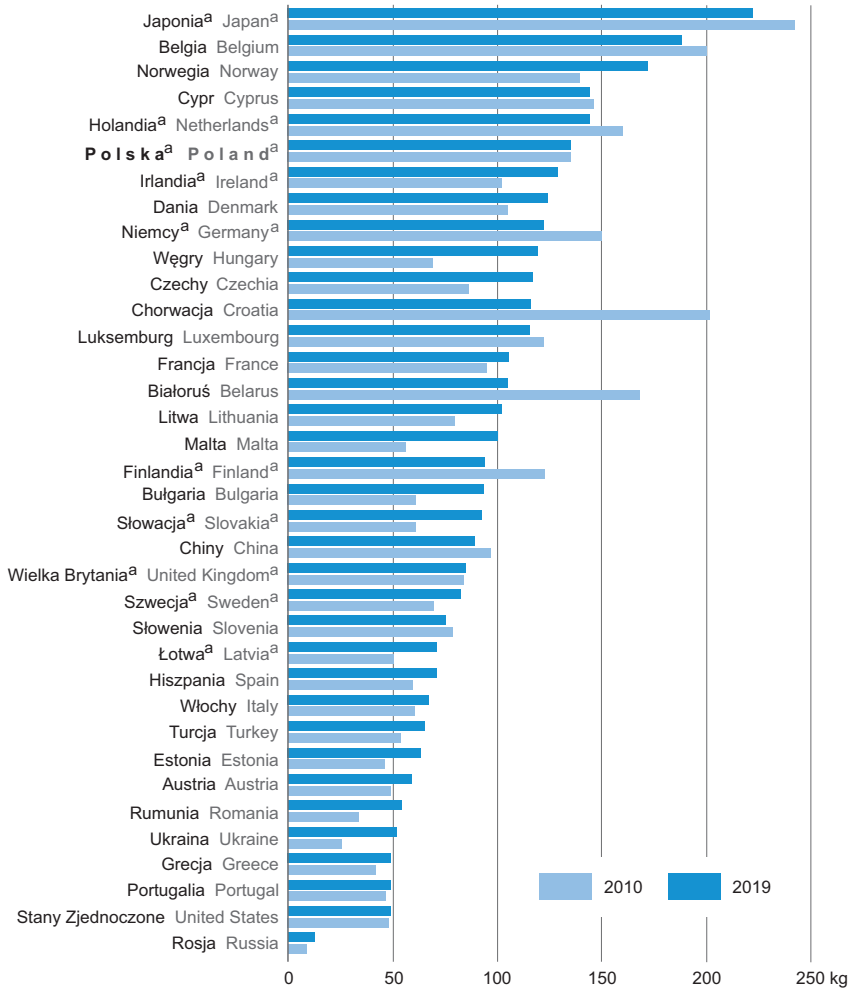
U w a g a. W latach międzyspisowych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

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



<sup>a</sup> Dane dotyczą lat gospodarczych odpowiednio: 2010/11 i 2018/19.

<sup>a</sup> Data concern the farming years respectively: 2010/11 and 2018/19.

Źródło – Source: FAO, Statistical Databases.

TABL. 20 (199). **NAKŁADY PRACY W GOSPODARSTWACH ROLNYCH<sup>a</sup>**  
**— na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego**

LABOUR INPUT ON AGRICULTURAL HOLDINGS<sup>a</sup> — 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 of which paid employees <sup>b</sup>			
				rodzinną siłą roboczą <sup>c</sup> family labour force <sup>c</sup>	pracownicy najemni <sup>b</sup> paid employees <sup>b</sup>		stali perma- nent	doryw- czy tempo- rary		
									stali perma- nent	doryw- czy tempo- rary
w rocznych jednostkach pracy (AWU)						in Annual Work Unit (AWU)				

W TYSIĄCACH IN THOUSANDS

<b>OGÓŁEM</b> .....	2009/10	1914,8	801,3	1866,0	1797,6	35,3	25,1	48,8	38,7	2,7
<b>TOTAL</b> .....	<b>2019/20</b>	<b>1427,5</b>	<b>539,2</b>	<b>1381,6</b>	<b>1274,6</b>	<b>55,4</b>	<b>29,7</b>	<b>45,9</b>	<b>33,7</b>	<b>3,1</b>

W ODSETKACH IN PERCENT

<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>2019/20</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b> .....										
W tym w gospodarstwach o po- wierzchni powyżej 1 ha użyt- ków 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. 265. 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 266. b On the basis of employment agreement (written or verbal). c Concern owners, co-owners and leaseholders, including contributing family workers.

TABL. 21 (200). **POŁOWY RYB MORSKICH I SŁODKOWODNYCH**  
SEA AND FRESHWATER FISH CATCHES

Wyszczególnienie	2011— —2015 <sup>a</sup>	2015	2020	2021 <sup>b</sup>	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>233,1</b>	<b>234,1</b>	<b>251,2</b>	<b>246,9</b>	<b>TOTAL</b>
Ryby morskie <sup>c</sup> .....	182,5	183,8	191,8	185,4	Sea fish <sup>c</sup>
w tym:					of which:
dorszowate <sup>d</sup> .....	19,3	21,1	49,3	29,1	codfishes <sup>d</sup>
śledzie .....	29,7	39,7	38,9	28,5	herring
szproty .....	64,7	64,2	60,6	66,6	sprat
Ryby słodkowodne <sup>e</sup> .....	50,6	50,4	59,4	61,5	Freshwater fish <sup>e</sup>

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.

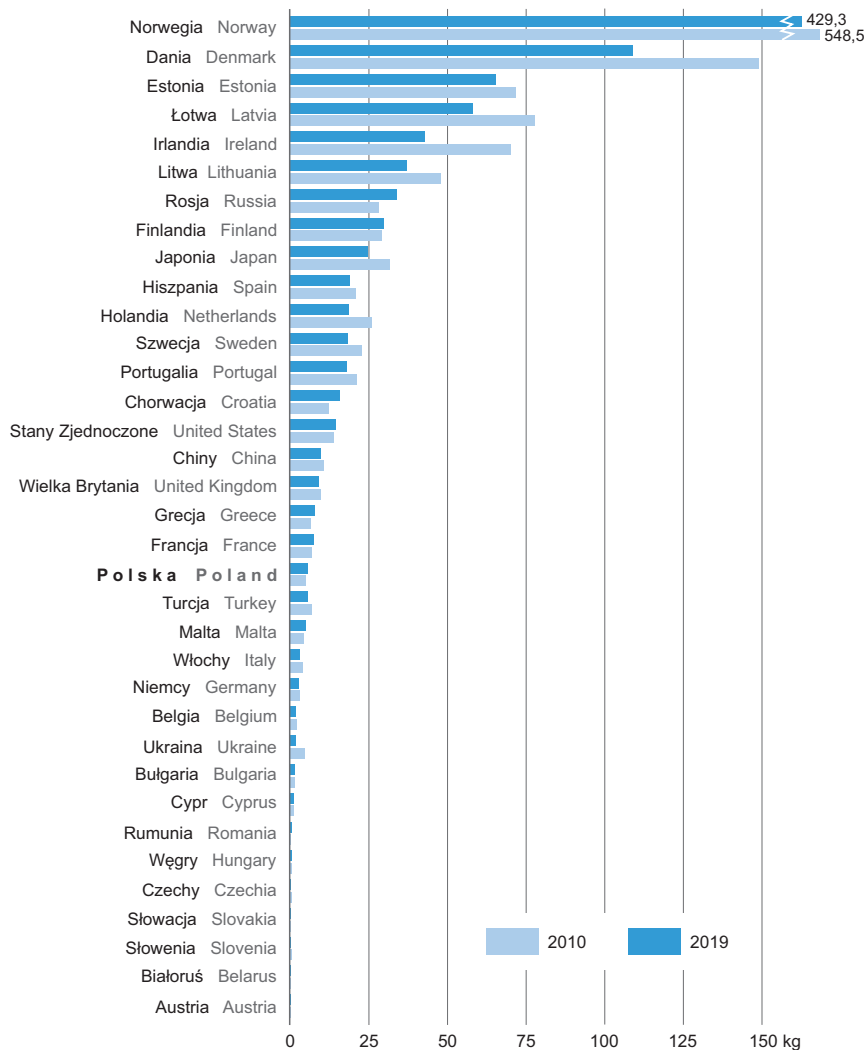
a Annual averages. b Preliminary data. c Salmonids converted to kilograms. d Codfishes include: cod, coalfishes, pollocks, blue whiting, hakes, haddocks. e Excluding fish-stocking materials, estimated data.

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 (201). **POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH**

Stan w dniu 31 grudnia

FOREST LAND

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>O G Ó Ł E M w tys. ha</b> .....	<b>9329</b>	<b>9420</b>	<b>9464</b>	<b>9468</b>	<b>TOTAL in thousand ha</b>
<b>Lasy</b> .....	<b>9121</b>	<b>9215</b>	<b>9260</b>	<b>9265</b>	<b>Forests</b>
w tym:					of which:
W zarządzie Lasów Państwowych .....	7072	7100	7121	7125	Managed by the State Forests
Parki narodowe .....	184	185	183	183	National parks
Osób fizycznych <sup>a</sup> .....	1587	1661	1681	1681	Owned by natural persons <sup>a</sup>
Wspólnot gruntowych <sup>a</sup> .....	67	65	64	62	Owned by land cooperatives <sup>a</sup>
<b>Grunty związane z gospodarką leśną</b> .....	<b>208</b>	<b>205</b>	<b>204</b>	<b>203</b>	<b>Land connected with silviculture</b>
<b>LESISTOŚĆ w %</b> .....	<b>29,2</b>	<b>29,5</b>	<b>29,6</b>	<b>29,6</b>	<b>FOREST COVER in %</b>
<b>UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ KRAJU w %</b> .....	<b>30,5</b>	<b>30,8</b>	<b>30,9</b>	<b>30,9</b>	<b>SHARE OF FOREST LAND IN LAND AREA OF THE COUNTRY in %</b>

a Dane dotyczą powierzchni gruntów leśnych.

a Data refer to forest land.

**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, plazowiny, plantacje choinek i krzewów oraz poletka łowieckie).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestrów 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 connected with silviculture.

**Forest area** is land of contiguous area of at least 0.1 ha:

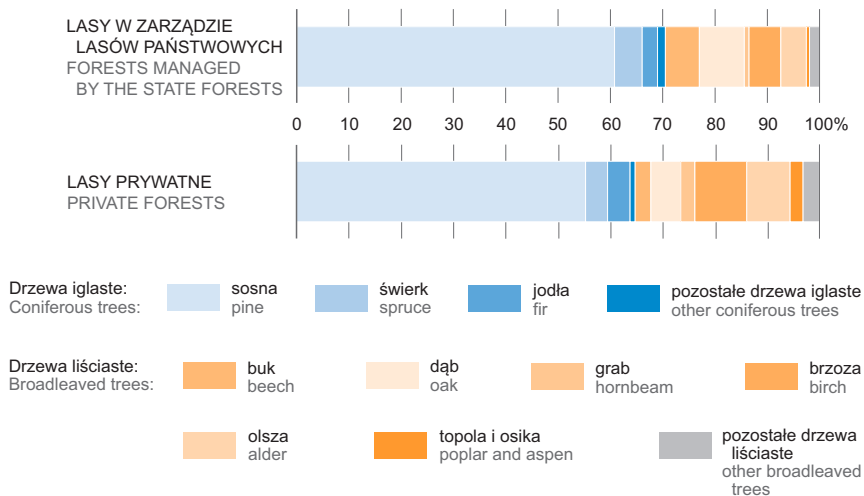
- covered by forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (felling sites, blanks, irregularly stocked open stands, coniferous tree and bush plantations, food plots).

These areas are designated for silviculture production, comprising parts of nature reserves and national parks or entered in the Register of Monuments.

**Land connected with silviculture** is land used for the purposes of forest management such as: buildings and structures, forest spatial division lines, forest roads, forest nurseries, wood depot areas, etc.

### STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW<sup>a</sup> WEDŁUG SKŁADU GATUNKOWEGO

STRUCTURE OF FOREST AREA<sup>a</sup> BY SPECIES COMPOSITION



<sup>a</sup> Opracowana na podstawie wyników Wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów przeprowadzonej w latach 2017–2021 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

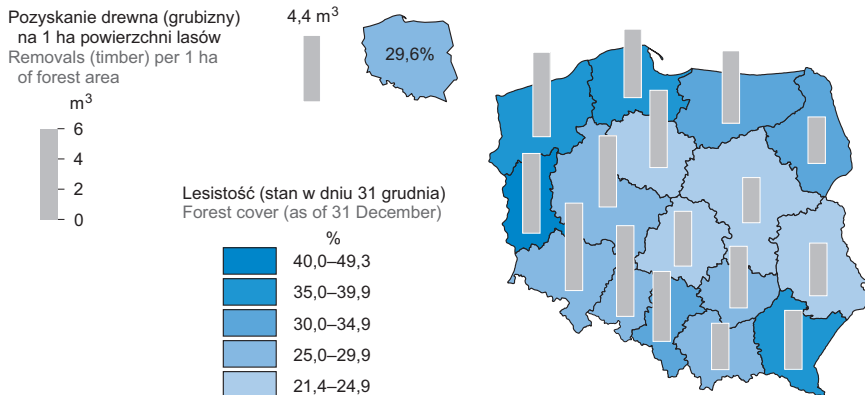
<sup>a</sup> Prepared on the basis of the National Forest Inventory conducted in 2017–2021 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

W latach 1946–2021 lesistość (wskaźnik lesistości — obliczony jako stosunek powierzchni lasów do powierzchni ogólnej kraju) wzrosła z 20,8% do 29,6%, ale jest nadal niższa od wskaźnika ustalonego docelowo dla Polski na poziomie 33%–34%. Opracowany w 1995 r. „Krajowy program zwiększania lesistości” zakłada uzyskanie lesistości na poziomie ok. 30% do 2020 r. i ok. 33% do 2050 r.

In 1946–2021, forest cover (forest cover indicator — calculated as the relation of forest area to the total area of the country) increased from 20.8% to 29.6%, but it remains lower than the 33%–34% target level established for Poland. “The National Programme for Augmentation of Forest Cover”, developed in 1995, calls for obtaining a forest cover of approximately 30% by 2020 and approximately 33% by 2050.

## LESISTOŚĆ I POZYSKANIE DREWNA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.

FOREST COVER AND REMOVALS BY VOIVODSHIPS IN 2021

TABL. 2 (202). POZYSKANIE DREWNA<sup>a</sup>  
REMOVALS<sup>a</sup>

Sortymenty <sup>b</sup>	2010	2015	2020	2021	Assortments <sup>b</sup>
	w tys. m <sup>3</sup> in thousand m <sup>3</sup>				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>35467</b>	<b>40247</b>	<b>39674</b>	<b>42244</b>	<b>TOTAL</b>
W tym grubizna .....	33568	38327	38069	40692	Of which timber
grubizna iglasta .....	25579	29078	29616	32073	coniferous
w tym drewno:					of which:
wielkowymiarowe .....	11691	13189	14025	15550	large-size wood
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego .....	11982	13843	14054	15083	medium-size wood for industrial use
opałowe .....	1364	1733	1375	1292	fuelwood
grubizna liściasta .....	7989	9249	8453	8618	non-coniferous
w tym drewno:					of which:
wielkowymiarowe .....	2629	2773	2543	2620	large-size wood
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego .....	4008	4570	4288	4441	medium-size wood for industrial use
opałowe .....	1352	1906	1622	1557	fuelwood

<sup>a</sup> Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień. <sup>b</sup> Na podstawie klasyfikacji jakościowo-wymiarowej określonej Polskimi Normami.

<sup>a</sup> Excluding removals (large timber) from trees and shrubs outside the forest. <sup>b</sup> On the basis of the quality and dimension classification specified by the Polish Norms.

Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów przeprowadzonej w latach 2017—2021 wskazują, że zasoby drzewne na pniu w lasach wynoszą 2669 hm<sup>3</sup> grubizny w korze, w tym w lasach w zarządzie Lasów Państwowych stanowią 77,6% grubizny ogółem, a w lasach prywatnych — 17,5%.

Zasobność, czyli przeciętne zasoby grubizny na pniu przeliczone na 1 ha powierzchni lasów, wynosi 288 m<sup>3</sup>, w tym w lasach w zarządzie Lasów Państwowych — 291 m<sup>3</sup>, a w lasach prywatnych — 262 m<sup>3</sup>.

According to the results of the National Forest Inventory conducted in 2017—2021 growing stock of standing wood in forests amounts to 2669 hm<sup>3</sup> of timber over bark, of which in forests managed by the State Forests it accounts for 77.6% of total timber and in private forests — for 17.5%.

Resources, i.e. the average growing stock of standing wood calculated per 1 ha of forest area, amount to 288 m<sup>3</sup>, of which in forests managed by the State Forests — 291 m<sup>3</sup> and in private forests — 262 m<sup>3</sup>.

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 removed stands:

- 1) artificial renewals are tree crops established through planting or sowing;
- 2) natural renewals are tree crops formed in woodland areas through self-seeding and offshoots, considered full-value and covering at least 50% of the area.

**Afforestation** consists in establishing woodland crops on land previously outside silviculture (not included in the forest area).

TABLE 3 (203). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**  
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE OPERATIONS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. ha		in thousand ha		
<b>Odnowienia i zalesienia</b> .....	<b>51,9</b>	<b>58,7</b>	<b>65,1</b>	<b>66,4</b>	<b>Renewals and afforestation</b>
Odnowienia .....	46,0	56,4	64,3	65,8	Renewals
sztuczne <sup>a</sup> .....	41,4	47,2	55,3	53,9	artificial <sup>a</sup>
naturalne .....	4,6	9,2	8,9	11,9	natural
Zalesienia <sup>b</sup> .....	5,9	2,3	0,9	0,6	Afforestation <sup>b</sup>
<b>Pielęgnowanie<sup>c</sup></b> .....	<b>280,1</b>	<b>319,9</b>	<b>280,7</b>	<b>289,6</b>	<b>Tending<sup>c</sup></b>
W tym: upraw .....	201,1	239,5	212,6	217,0	Of which: crops
młodników .....	76,5	79,5	67,3	68,2	young stands

a Łączenie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. b Użytków rolnych i nieużytków przeznaczonych do zalesienia w planie zagospodarowania przestrzennego. c Prace hodowlane związane z pielęgnowaniem gleby i drzewostanu w wieku do 20 lat.

a Including renewals under cover. b Agricultural land and wasteland designated for afforestation in land development plan. c Silviculture operations connected with tending soils and tree stands up to the age of 20.

TABL. 4 (204). **OCHRONA LASÓW**  
FOREST PROTECTION

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		Specification
				ogółem total	w % powierz- chni lasów in % of forest area	
<b>Powierzchnia lasów — w ha — objęta zabiegami ochronnymi<sup>a</sup>:</b>						<b>Forest area — in ha — covered by protective treatments<sup>a</sup>:</b>
Zwalczającymi owady występujące masowo .....	12825	86034	54217	70024	0,8	Extermination of plague insects
w tym opryski z samolotów .....	2954	74539	48869	64870	0,7	of which aerial sprayings
Zwalczającymi pasożytnicze grzyby <sup>b</sup> .....	23747	22520	8806	9095	0,1	Extermination of parasitic fungi <sup>b</sup>
Chroniącymi drzewostany przed zwierzyzną <sup>bc</sup> .....	62057	68627	51388	52894	0,6	Protecting trees from animals <sup>bc</sup>
<b>Usunięte z lasu<sup>b</sup>: posusz, zło- my i wywroty w tys. m<sup>3</sup> .....</b>	<b>5686</b>	<b>5107</b>	<b>6049</b>	<b>4857</b>		<b>Deadwood, windbroken and windthrown trees removed from forests<sup>b</sup> in thousand m<sup>3</sup></b>

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 crops.

W 2021 r. zagrożenie drzewostanów ze strony szkodliwych owadów było wyższe od poziomu występującego w 2020 r. Ogółem zwalczano 37 gatunków owadów na powierzchni 70,0 tys. ha. Zabiegi ochronne koncentrowały się na drzewostanach liściastych. Do podstawowych zwalczanych gatunków liściożernych należały chrabąszcze (58,3% powierzchni ogółem objętej zabiegami). Ponad 92% powierzchni chronionej objęto zabiegami prowadzonymi z wykorzystaniem samolotów, przy użyciu preparatów biologicznych i środków chemicznych o małej szkodliwości dla środowiska.

W 2021 r. powierzchnia lasów objęta występowaniem chorób grzybowych wynosiła 170,3 tys. ha, w porównaniu z 2020 r. był to areal o 11,0% mniejszy. Większość chorób grzybowych wystąpiła na mniejszym obszarze niż w 2020 r., natomiast w większym nasileniu obserwowano występowanie rdzy na igłach i liściach (prawie 4-krotny wzrost powierzchni występowania).

In 2021, threat to tree stands from harmful insects was higher than the one recorded in 2020. In general, control measures were taken against 37 species of insects on the surface of 70.0 thousand ha of forests. The measures focused on deciduous stands. The basic species of folivorous insects against which control measures were taken was cockchafers (58.3% of the total area of treatments). Over 92% of the protected area was subject to air protection. Environmentally friendly biological and chemical agents were sprayed by means of aeroplanes.

In 2021, the forest area threatened by fungal diseases amounted to 170.3 thousand ha, and it was lower by 11.0% compared with 2020. The majority of fungal diseases affected a smaller area than in 2020, however, the rust on needles and leaves occurred on a greater area (a fourfold increase of the area).

TABL. 5 (205). STAN ZDROWOTNY LASÓW<sup>a</sup>  
FOREST CONDITION<sup>a</sup>

Wyszczególnienie Specification		Drzewa — w odsetkach — o stopniu uszkodzenia <sup>b</sup> Damaged trees in percent <sup>b</sup>			
		0 (bez uszkodzeń) (none)	1 (uszkodzenia słabe) (slight)	2 (uszkodzenia średnie) (moderate)	3 (uszkodzenia silne) (severe)
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	21,0	58,3	19,5	1,0
<b>TOTAL</b> .....	2015	11,9	71,3	15,5	1,0
	2019	8,3	70,6	18,5	2,0
	<b>2020</b>	<b>8,0</b>	<b>72,6</b>	<b>17,5</b>	<b>1,4</b>
Drzewa iglaste .....	2010	18,8	61,0	19,3	0,9
Coniferous trees	2015	9,6	74,6	14,7	0,9
	2019	6,3	74,1	17,9	1,1
	<b>2020</b>	<b>6,2</b>	<b>76,3</b>	<b>16,0</b>	<b>1,1</b>
sosna .....		5,1	77,4	16,2	1,0
pine					
świerk .....		9,5	68,0	19,6	1,6
spruce					
jodła .....		18,6	71,6	8,1	1,5
fir					
pozostałe .....		16,2	68,2	12,6	2,2
others					
Drzewa liściaste .....	2010	25,2	53,1	20,0	1,2
Broadleaved trees	2015	16,2	65,4	16,9	1,2
	2019	11,6	64,5	19,6	3,5
	<b>2020</b>	<b>11,0</b>	<b>66,4</b>	<b>20,1</b>	<b>1,8</b>
buk .....		19,2	70,0	9,6	1,0
beech					
dąb .....		2,2	57,2	37,9	2,3
oak					
brzoza .....		4,9	70,7	21,5	1,8
birch					
olsza .....		19,4	71,9	6,8	1,2
alder					
pozostałe .....		17,0	63,1	16,5	2,5
others					

a Określony na podstawie monitoringu biologicznego prowadzonego na stałych powierzchniach, uwzględniającego defoliację (ubytek) i odbarwienie aparatu asymilacyjnego w drzewostanach w wieku 20 lat i więcej. b Z wyłączeniem klasy 4 — drzewa martwe.

a Defined on the basis of biological monitoring conducted in fixed areas including the defoliation and decolouration of needles and leaves of tree stands aged 20 or more. b Excluding class 4 — dead trees.

W 2020 r. Polska znalazła się w grupie państw europejskich o średnim poziomie uszkodzenia lasów — udział drzew o defoliacji powyżej 25% wynosił 19,4%. Wyższy stopień defoliacji niż w Polsce odnotowano w 20 krajach, w tym największe uszkodzenia wystąpiły we Francji (57,4%), w Czechach (56,7%) i w Luksemburgu (54,0%). Najniższym stopniem defoliacji charakteryzowały się natomiast drzewostany Łotwy (3,5%), Estonii (6,0%) oraz Serbii (7,1%).

In 2020, Poland was in the group of European countries with moderate level of forest damage — the share of trees with defoliation exceeding 25% amounted to 19.4%. The higher level of defoliation than in Poland was noted in 20 countries, of which the highest level of damage was recorded in France (57.4%), Czechia (56.7%) and Luxembourg (54.0%). The lowest level of defoliation was noted in the tree stands of Latvia (3.5%), Estonia (6.0%) and Serbia (7.1%).

TABL. 6 (206). **POŻARY W LASACH**  
FOREST FIRES

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Pożary (liczba) .....	4680	12257	6627	3295	Number of fires
w tym powstałe na skutek:					of which resulting from:
podpalenia .....	2032	5134	3121	1353	arsons
nieostrożności dorosłych .....	1546	3723	1661	964	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha .....	2126	5510	8417	894	Area of forest burned in ha
w tym powstałymi na skutek:					of which resulting from:
podpalenia .....	686	2086	1339	395	arsons
nieostrożności dorosłych .....	507	1643	563	247	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha .....	0,45	0,45	1,27	0,27	Average forest area burned by fire in ha

TABL. 7 (207). **SKUP OWOCÓW I GRZYBÓW LEŚNYCH<sup>a</sup> ORAZ ZWIERZYNY ŁOWNEJ**  
PROCUREMENT OF FOREST FRUITS, MUSHROOMS<sup>a</sup> AND GAME ANIMALS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w t in tonnes				
Owoce leśne .....	8374	8160	5476	4337	Forest fruits
Grzyby leśne .....	4467	2599	2749	2336	Forest mushrooms
Zwierzyna łowna .....	8988	12689	12820	11335	Game animals

a Dane dotyczą owoców i grzybów leśnych świeżych.

a Data concern fresh forest fruits and mushrooms.

TABL. 8 (208). **NIEKTÓRE ZWIERZĘTA ŁOWNE<sup>a</sup>**

Stan w dniu 10 marca

SELECTED GAME SPECIES<sup>a</sup>

As of 10 March

Zwierzęta łowne	2010 <sup>b</sup>	2015	2020	2021	Game species
	w tys. szt. in thousand heads				
Łosie .....	8,4	18,6	30,6	31,6	Moose
Jelenie .....	180,2	214,4	276,0	281,9	Deer
Daniele .....	23,3	28,3	29,3	34,9	Fallow deer
Sarny .....	822,0	870,6	885,5	916,9	Roe deer
Dziki .....	249,9	264,8	75,2	67,9	Wild boars
Lisy .....	198,3	202,4	192,7	198,8	Foxes
Zające .....	558,7	709,6	814,5	870,6	Hares
Bażanty .....	462,9	521,4	525,8	546,2	Pheasants
Kuropatwy .....	388,4	283,8	262,3	274,8	Partridges

a Dane szacunkowe. b Dane nie obejmują ośrodków hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne.

a Estimated data. b Data excluding game breeding centres run by educational and scientific institutions.



**TABL. 9 (209). ODSTRZAŁ, ODŁÓW I ZASIEDLENIE NIEKTÓRYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH<sup>a</sup>**  
SELECTED SPECIES OF GAME SHOT, TRAPPED AND STOCKED<sup>a</sup>

Zwierzęta łowne	2010/11 <sup>b</sup>	2015/16	2019/20	2020/21	Game species
<b>Odstrzał w tys. szt.</b>					<b>Shot in thousand heads</b>
Jelenie .....	54,3	89,3	98,9	102,8	Deer
Daniele .....	6,4	9,6	8,7	10,0	Fallow deer
Sarny .....	160,7	203,4	192,9	202,7	Roe deer
Dziki .....	232,7	342,1	331,9	249,1	Wild boars
Lisy .....	142,3	159,5	159,1	167,0	Foxes
Zające .....	17,8	15,2	12,4	0,4	Hares
Bażanty .....	104,2	128,5	76,4	88,7	Pheasants
Kuropatwy .....	3,1	2,7	1,0	1,4	Partridges
<b>Odłów w szt.</b>					<b>Trapped in heads</b>
Dziki .....	151	117	276	262	Wild boars
Zające .....	310	150	—	—	Hares
<b>Zasiedlenie<sup>c</sup> w tys. szt. —</b> bażanty .....	97,3	98,2	86,5	72,0	<b>Stocked<sup>c</sup> in thousand heads</b> — pheasants

a Dane dotyczą łowieckiego roku gospodarczego, tzn. obejmują okres od 1 kwietnia do 31 marca (np. łowiecki rok gospodarczy 2020/21 oznacza okres od 1 kwietnia 2020 r. do 31 marca 2021 r.). b Dane nie obejmują ośrodków hodowli zwierząt prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne. c Wprowadzanie do łowiska w celu urozmaicenia struktury gatunkowej zwierząt łownych; dane dotyczą wyłącznie obwodów wydzierzawionych kołem łowieckim Polskiego Związku Łowieckiego.

a Data concern the hunting year, i.e. cover the period from 1 April to 31 March (e.g. the 2020/21 hunting year covers the period from 1 April 2020 to 31 March 2021). b Data excluding game breeding centres run by educational and scientific institutions. c Introduced into hunting grounds in order to diversify the game stock; data concern exclusively districts leased to hunting clubs of the Polish Hunting Association.

**TABL. 10 (210). KOŁA I CZŁONKOWIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE**  
Stan w dniu 10 marca  
CLUBS AND MEMBERS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION AND HUNTING DISTRICTS  
As of 10 March

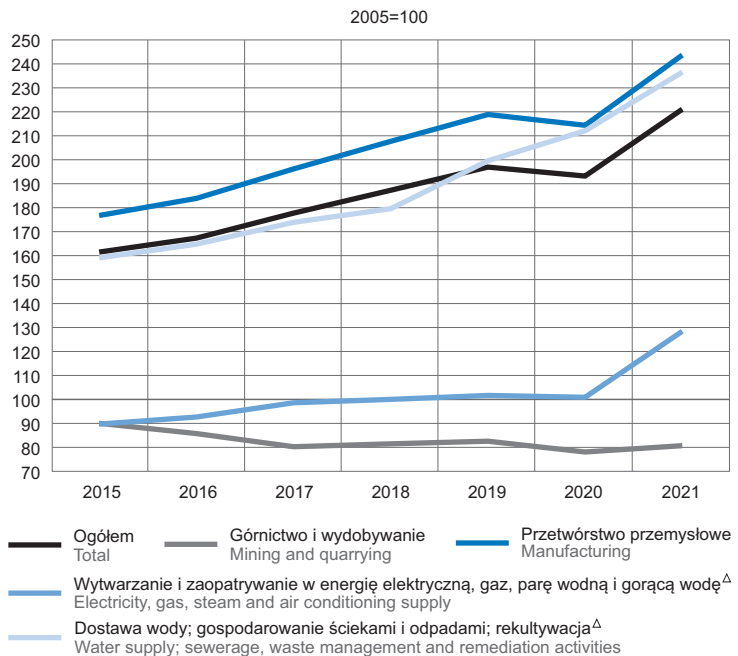
Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Koła łowieckie</b>					Hunting clubs
liczba .....	2533	2554	2705	2757	number
członkowie .....	109325	118362	127426	127372	members
<b>Obwody łowieckie</b>					Hunting districts
liczba .....	4727	4703	4622	4698	number
powierzchnia w tys. ha .....	25336	25637	25217	25583	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych .....	7591	7786	7861	7940	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<sup>a</sup>)

INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY (constant prices<sup>a</sup>)



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 (211). 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 go- rzącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	Dostawa wody; gospo- darowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities
	ogółem total	na 1 mieszkańca per capita				

	CENY BIEŻĄCE — mln zł <sup>a</sup>		CURRENT PRICES — million PLN <sup>a</sup>			
2010 .....	985716	25592	50778	814957	94139	25842
2015 .....	1255516	32649	49034	1073948	98578	33956
2020 .....	1579860	41191	53007	1356748	117590	52515
<b>2021 .....</b>	<b>2022239</b>	<b>52991</b>	<b>60968</b>	<b>1739298</b>	<b>163297</b>	<b>56676</b>

	CENY STAŁE <sup>b</sup>		CONSTANT PRICES <sup>b</sup>			
	2005=100					
<b>2021 .....</b>	<b>221,0</b>	<b>223,2</b>	<b>80,7</b>	<b>243,7</b>	<b>128,4</b>	<b>236,5</b>
	2010=100					
<b>2021 .....</b>	<b>166,0</b>	<b>167,3</b>	<b>91,4</b>	<b>173,4</b>	<b>135,1</b>	<b>173,8</b>
	2015=100					
<b>2021 .....</b>	<b>136,7</b>	<b>137,8</b>	<b>89,7</b>	<b>137,8</b>	<b>143,1</b>	<b>148,7</b>
	Rok poprzedni=100 Previous year=100					
2015 .....	106,0	106,1	102,5	106,9	98,3	105,6
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	98,2	94,5	97,9	99,2	106,3
<b>2021 .....</b>	<b>114,4</b>	<b>115,0</b>	<b>103,3</b>	<b>113,7</b>	<b>127,3</b>	<b>111,5</b>

a Na 1 mieszkańca — w zł. b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a Per capita — in PLN. b See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

**TABL. 2 (212). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (ceny bieżące)**  
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (current prices)

Sekcje i działy	2010	2015	2020	2021		Sections and divisions
	w odsetkach in percent			w mln zł in million PLN		
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>2022239</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie .....</b>	<b>5,1</b>	<b>3,9</b>	<b>3,4</b>	<b>3,0</b>	<b>60968</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....						Of which mining of coal and lignite
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b>	<b>82,7</b>	<b>85,5</b>	<b>85,9</b>	<b>86,0</b>	<b>1739298</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	14,3	14,6	15,4	14,5	292877	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	1,8	1,6	1,4	1,3	25481	Manufacture of beverages

TABL. 2 (212). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU WEDŁUG SEKCJI I DZIAŁÓW (dok.)**  
**SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY BY SECTIONS AND DIVISIONS (cont.)**

Sekcje i działy	2010	2015	2020	2021		Sections and divisions
	w odsetkach		in percent	w mln zł in million PLN		
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>						<b>Manufacturing (cont.)</b>
Produkcja wyrobów tytoniowych	0,3	0,4	0,5	0,4	8531	Manufacture of tobacco products
Produkcja wyrobów tekstylnych	0,8	1,0	1,0	0,9	18985	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży .....	0,8	0,7	0,7	0,5	11221	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	0,3	0,4	0,3	0,2	4817	Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	2,6	2,8	2,8	3,2	64698	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	2,5	2,9	3,0	3,1	62909	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	1,0	1,1	1,0	0,9	18329	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	6,0	4,9	3,8	5,0	101551	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	4,5	4,6	4,4	4,6	92517	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	1,2	1,1	0,8	0,7	13853	Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	5,3	6,1	6,5	6,6	133385	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	4,0	3,7	4,1	4,0	80042	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	3,6	3,5	3,1	3,9	79135	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	6,2	7,2	7,9	8,4	169161	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych	4,0	2,8	2,8	3,0	60294	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	3,9	4,1	5,3	5,5	110786	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ...	3,5	3,4	3,1	3,0	59817	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	9,3	10,0	9,0	8,3	168444	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	1,2	1,6	1,9	1,5	30766	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli .....	2,6	3,1	3,2	3,1	62029	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów ....	0,8	0,9	1,0	1,0	20001	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	2,2	3,0	2,9	2,4	49670	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	<b>9,6</b>	<b>7,9</b>	<b>7,4</b>	<b>8,1</b>	<b>163297</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>2,6</b>	<b>2,7</b>	<b>3,3</b>	<b>2,9</b>	<b>58676</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym:						of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	0,6	0,6	0,5	0,4	8807	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	1,4	1,4	2,0	1,8	37309	Waste collection, treatment and disposal activities; materials recovery

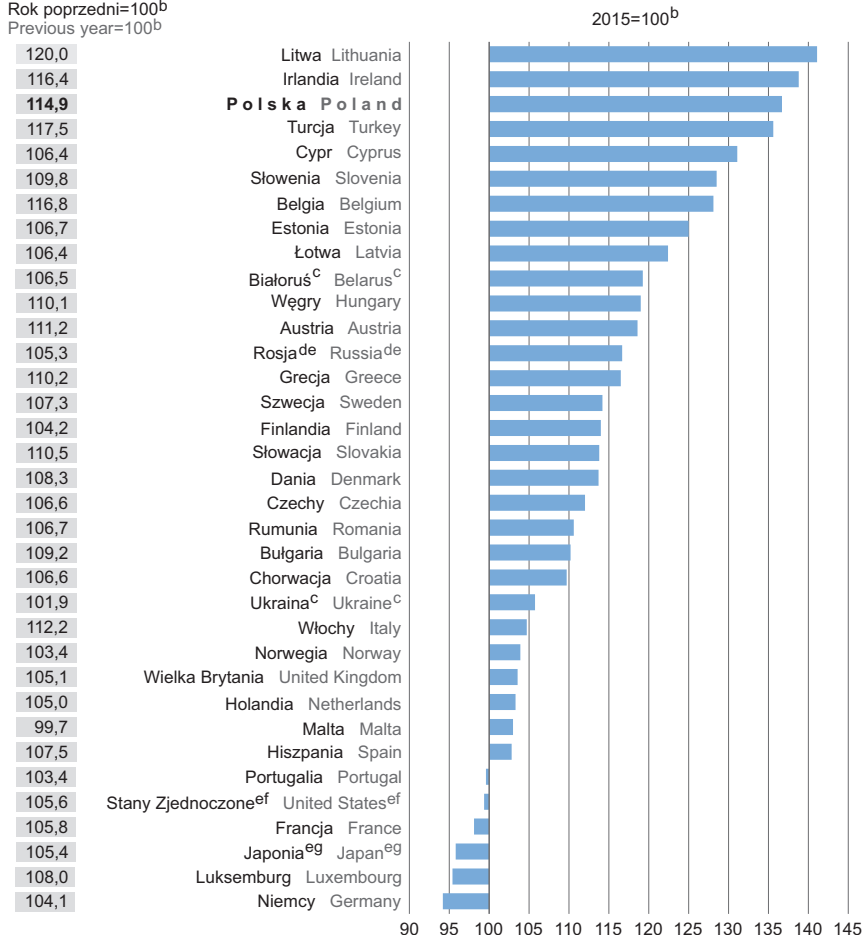
## Przemysł i budownictwo Industry and construction

### DYNAMIKA PRODUKCJI PRZEMYSŁOWEJ<sup>a</sup> W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R. (ceny stałe)

INDICES OF INDUSTRIAL PRODUCTION<sup>a</sup> IN SELECTED COUNTRIES IN 2021 (constant prices)

Rok poprzedni=100<sup>b</sup>

Previous year=100<sup>b</sup>



a, d, f, g Na podstawie klasyfikacji: a – NACE Rev. 2, d – OKVED – Wszecchroszyjska Klasyfikacja Rodzajów Działalności Gospodarczej, f – NAICS – Północnoamerykański System Klasyfikacji Przemysłu, g – ISIC Rev. 4. b, e Dane wyrównane: b – dniami roboczymi, e – sezonowo. c Dane niewyrównane sezonowo.

a, d, f, g According to the classifications: a – NACE Rev. 2, d – OKVED – All Russian Classification of Types of Economic Activity, f – NAICS – North American Industry Classification System, g – ISIC Rev. 4. b, e Data adjusted: b – by working days, e – seasonally. c Data seasonally unadjusted.

Źródło – Source: Eurostat's Database, OECD.Stat Extracts – baza danych OECD, United Nations Economic Commission for Europe – Statistical Database.

TABL. 3 (213). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (ceny stałe)  
INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (constant prices)

Sekcje i działy	2019	2020	2021			Sections and divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100		
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>105,1</b>	<b>98,1</b>	<b>114,4</b>	<b>221,0</b>	<b>166,0</b>	<b>136,7</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie .....</b>	<b>101,4</b>	<b>94,5</b>	<b>103,3</b>	<b>80,7</b>	<b>91,4</b>	<b>89,7</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	95,3	85,3	114,7	51,0	73,3	75,9	Of which mining of coal and lignite
<b>Przetwórstwo przemysłowe .....</b>	<b>105,4</b>	<b>97,9</b>	<b>113,7</b>	<b>243,7</b>	<b>173,4</b>	<b>137,8</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	106,5	98,4	105,2	192,8	153,1	129,6	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	106,5	98,4	108,9	139,4	128,1	121,0	Manufacture of beverages
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	103,7	101,4	102,7	120,0	179,0	149,7	Manufacture of tobacco products
Produkcja wyrobów tekstylnych .....	106,5	100,8	112,6	245,9	213,8	145,4	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży .....	99,7	99,0	108,1	121,5	142,6	116,6	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanych <sup>Δ</sup> .....	89,7	84,9	94,7	104,0	98,5	76,7	Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	104,8	102,5	118,6	225,9	181,7	144,0	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	104,8	100,6	115,1	264,8	191,5	145,0	Manufacture of paper and paper products
Poliografia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	106,2	97,9	111,0	234,5	172,6	124,3	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	95,6	90,4	103,1	124,9	99,1	95,9	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	104,8	104,6	115,8	206,8	164,1	139,0	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	102,1	103,1	103,5	138,9	89,6	92,2	Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	105,2	102,6	117,6	314,0	213,7	159,0	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	101,7	99,8	114,1	246,9	171,4	143,8	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	96,0	90,0	122,9	155,5	141,5	123,6	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	109,1	96,5	117,8	370,1	236,2	157,9	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych .....	107,4	107,7	124,9	488,0	157,7	167,1	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	113,1	112,3	126,0	618,4	279,1	193,0	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> .....	103,2	89,5	117,2	210,0	159,2	135,4	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	103,7	85,6	114,1	237,1	156,1	119,2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	123,2	94,9	103,7	260,7	235,1	142,0	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli .....	104,6	101,3	113,6	261,4	221,7	148,8	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	116,3	91,1	122,3	342,1	239,7	173,3	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	110,8	108,0	108,0	297,5	220,5	131,4	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup></b>	<b>101,7</b>	<b>99,2</b>	<b>127,3</b>	<b>128,4</b>	<b>135,1</b>	<b>143,1</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>

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 (213). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (dok.)**  
INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (cont.)

Seksje i działy	2019	2020	2021			Sections and divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100		
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup></b> .....	<b>111,1</b>	<b>106,3</b>	<b>111,5</b>	<b>236,5</b>	<b>173,8</b>	<b>148,7</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym:							of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	101,0	98,8	103,8	127,8	106,1	116,8	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	117,1	108,8	115,8	331,7	212,0	167,1	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 (214). WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup>**  
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup>

Seksje i działy	2019	2020	2021			Sections and divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>101,2</b>	<b>99,4</b>	<b>107,9</b>	<b>135,1</b>	<b>120,5</b>	<b>114,1</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Górnictwo i wydobywanie</b> .....	<b>102,4</b>	<b>102,4</b>	<b>119,9</b>	<b>256,8</b>	<b>145,9</b>	<b>152,4</b>	<b>Mining and quarrying</b>
W tym wydobywanie węgla kamiennego i węgla brunatnego (lignitu) .....	102,3	97,4	105,3	211,3	134,7	144,3	Of which mining of coal and lignite
<b>Przetwórstwo przemysłowe</b> .....	<b>100,8</b>	<b>98,8</b>	<b>107,8</b>	<b>123,5</b>	<b>118,5</b>	<b>112,4</b>	<b>Manufacturing</b>
Produkcja artykułów spożywczych .....	101,9	101,8	105,0	132,7	125,8	114,1	Manufacture of food products
Produkcja napojów .....	100,1	99,8	101,9	119,2	107,4	103,0	Manufacture of beverages
Produkcja wyrobów tytoniowych .....	103,0	104,6	99,6	178,5	130,5	114,0	Manufacture of tobacco products
Produkcja wyrobów tekstylnych ...	101,0	99,9	101,0	100,1	107,8	103,0	Manufacture of textiles
Produkcja odzieży .....	101,4	100,2	97,4	95,2	98,7	101,7	Manufacture of wearing apparel
Produkcja skór i wyrobów skórzanyc <sup>Δ</sup> .....	104,0	102,3	101,3	136,2	134,9	115,7	Manufacture of leather and related products
Produkcja wyrobów z drewna, korka, słomy i wikliny <sup>Δ</sup> .....	99,7	100,3	111,9	128,6	126,3	114,7	Manufacture of products of wood, cork, straw and wicker <sup>Δ</sup>
Produkcja papieru i wyrobów z papieru .....	99,4	97,9	107,1	133,1	127,3	112,9	Manufacture of paper and paper products
Poligrafia i reprodukcja zapisanych nośników informacji .....	99,9	97,7	97,7	92,2	98,7	99,5	Printing and reproduction of recorded media
Produkcja koksu i produktów rafinacji ropy naftowej <sup>Δ</sup> .....	102,7	79,8	152,2	237,7	161,5	159,7	Manufacture of coke and refined petroleum products
Produkcja chemikaliów i wyrobów chemicznych .....	99,6	96,1	112,8	148,7	127,1	112,6	Manufacture of chemicals and chemical products
Produkcja wyrobów farmaceutycznych <sup>Δ</sup> .....	102,3	103,6	101,7	142,3	134,1	109,9	Manufacture of pharmaceutical products <sup>Δ</sup>

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 (214). WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> (dok.)  
PRICE INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> (cont.)

Seksje i działy	2019	2020	2021			Sections and divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100		
<b>Przetwórstwo przemysłowe (dok.)</b>						<b>Manufacturing (cont.)</b>	
Produkcja wyrobów z gumy i tworzyw sztucznych .....	99,4	98,9	106,0	122,3	116,6	106,5	Manufacture of rubber and plastic products
Produkcja wyrobów z pozostałych mineralnych surowców niemetalicznych .....	104,3	100,7	103,1	111,7	109,3	112,7	Manufacture of other non-metallic mineral products
Produkcja metali .....	98,3	95,3	127,6	182,1	153,9	139,1	Manufacture of basic metals
Produkcja wyrobów z metali <sup>Δ</sup> .....	100,6	100,2	106,7	111,4	109,6	109,7	Manufacture of metal products <sup>Δ</sup>
Produkcja komputerów, wyrobów elektronicznych i optycznych ...	98,5	98,5	103,7	67,3	94,0	99,6	Manufacture of computer, electronic and optical products
Produkcja urządzeń elektrycznych .....	101,1	101,4	102,7	88,6	98,6	105,8	Manufacture of electrical equipment
Produkcja maszyn i urządzeń <sup>Δ</sup> ....	100,1	100,7	100,6	99,5	107,4	100,6	Manufacture of machinery and equipment n.e.c.
Produkcja pojazdów samochodowych, przyczep i naczep <sup>Δ</sup> .....	101,4	103,1	102,1	109,8	115,2	110,2	Manufacture of motor vehicles, trailers and semi-trailers
Produkcja pozostałego sprzętu transportowego .....	103,0	103,0	102,4	121,7	119,5	108,9	Manufacture of other transport equipment
Produkcja mebli .....	100,8	99,2	103,4	105,6	104,5	102,5	Manufacture of furniture
Pozostała produkcja wyrobów .....	99,8	101,3	100,3	105,2	104,1	101,1	Other manufacturing
Naprawa, konserwacja i instalowanie maszyn i urządzeń .....	99,4	101,8	102,4	104,8	108,1	103,9	Repair and installation of machinery and equipment
<b>Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę<sup>Δ</sup> ...</b>	<b>104,4</b>	<b>102,6</b>	<b>105,6</b>	<b>177,9</b>	<b>123,2</b>	<b>111,3</b>	<b>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</b>
<b>Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja<sup>Δ</sup> .....</b>	<b>102,5</b>	<b>106,0</b>	<b>103,8</b>	<b>178,6</b>	<b>135,8</b>	<b>119,1</b>	<b>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</b>
w tym:							of which:
Pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody .....	101,6	102,3	102,1	185,3	139,4	109,9	Water collection, treatment and supply
Gospodarka odpadami; odzysk surowców <sup>Δ</sup> .....	103,5	109,9	105,5	196,5	139,9	130,4	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.



**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.

**TABL. 5 (215). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW**  
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS

Wyroby	2010	2015	2020	2021	Products
<b>WĘGIEL KAMIENNY I WĘGIEL BRUNATNY (lignit) HARD COAL AND LIGNITE</b>					
Węgiel kamienny <sup>a</sup> w mln t .....	76,6	72,5	54,5	55,2	Hard coal <sup>a</sup> in million tonnes
Węgiel brunatny <sup>a</sup> (lignit) w mln t .....	56,4	63,1	46,0	52,0	Lignite <sup>a</sup> in million tonnes
<b>ROPA NAFTOWA I GAZ ZIEMNY CRUDE PETROLEUM AND NATURAL GAS</b>					
Oleje ropy naftowej i oleje otrzymywane z minerałów bitumicznych, surowe w tys. t .....	683	894	779	741	Petroleum oils and oils obtained from bituminous minerals, crude in thousand tonnes
Gaz ziemny w stanie ciekłym lub gazowym <sup>b</sup> w hm <sup>3</sup> .....	5666	5507	5343	5306	Natural gas in liquid or gaseous state <sup>b</sup> in hm <sup>3</sup>
<b>RUDY METALI METAL ORES</b>					
Rudy miedzi:					Copper ores:
w tysiącach ton .....	30805	33187	31190	31635	in thousand tonnes
w tysiącach ton miedzi .....	481	479	442	443	in thousand tonnes of copper
Koncentraty miedzi:					Copper concentrates:
w tysiącach ton .....	1842	1860	1741	1742	in thousand tonnes
w tysiącach ton miedzi .....	426	426	393	392	in thousand tonnes of copper
<b>POZOSTAŁE PRODUKTY GÓRNICTWA I WYDOBYWANIA OTHER PRODUCTS OF MINING AND QUARRYING</b>					
Siarka rodzima <sup>b</sup> (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	517	627	417	444	Native sulphur <sup>b</sup> (in terms of 100%) in thousand tonnes
Sól kamienna <sup>c</sup> w tys. t .....	1232	640	515	1014	Rock salt <sup>c</sup> in thousand tonnes
<b>ARTYKUŁY SPOŻYWCZE FOOD PRODUCTS</b>					
Produkty uboju <sup>d</sup> wliczane do wydajności poubojowej w tys. t:					Slaughter products <sup>d</sup> included in slaughter capacity in thousand tonnes:
bydła i cieląt .....	186	197	205	209	cattle and calves
trzody chlewnej .....	847	1166	1290	1315	pigs
Mięso drobiowe w tys. t .....	1368	2141	2941	2940	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 wydobywania. 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 (215). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)

PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2010	2015	2020	2021	Products
<b>ARTYKUŁY SPOŻYWCZE (dok.) FOOD PRODUCTS (cont.)</b>					
Wędliny <sup>a</sup> (w tym kielbasy) w tys. t .....	666	734	731	753	Cured meat products <sup>a</sup> (including sausages) in thousand tonnes
Soki z owoców i warzyw w tys. hl .....	6497	8710	9604	10963	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Margaryna i produkty do smarowania <sup>b</sup> (bez margaryny płynnej) w tys. t .....	375	334	328	308	Margarine and spreads <sup>b</sup> (excluding liquid margarine) in thousand tonnes
Mleko płynne przetworzone <sup>c</sup> w mln l .....	2612	2999	3425	3487	Processed liquid milk <sup>c</sup> in million litres
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w tys. t .....	174	190	249	240	Butter and dairy spreads in thousand tonnes
Ser świeży (nieodjrzwajający i niekonserwowany), łącznie z serem serwatkowym i twarogiem w tys. t .....	360	420	481	501	Fresh cheese (unripened or uncured cheese), including whey cheese and curd in thousand tonnes
Pieczywo świeże w tys. t .....	918	1007	968	980	Fresh bread in thousand tonnes
Cukier (w przeliczeniu na cukier biały) <sup>d</sup> w tys. t .....	1574	1670	1992	2151	Sugar (in terms of white sugar) <sup>d</sup> in thousand tonnes
<b>NAPOJE BEVERAGES</b>					
Wódka czysta <sup>e</sup> (w przeliczeniu na 100%) w mln l .....	104	95,0	97,9	107	Vodka <sup>e</sup> (in terms of 100%) in million litres
Wina owocowe w mln l .....	111	87,8	69,2	82,1	Fruit wines in million litres
Piwo otrzymane ze słodu <sup>f</sup> w mln hl .....	36,6	40,5	38,4	38,7	Beer from malt <sup>f</sup> in million hectolitres
Wody mineralne i wody gazowane, niesłodzone i niearomatyzowane w mln hl .....	27,9	34,9	44,3	47,3	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 .....	24,8	29,3	36,6	32,8	Waters, with added sugar and other sweetening matter or flavoured (including mineral and aerated) in million hectolitres
<b>WYROBY TYTONIOWE TOBACCO PRODUCTS</b>					
Papierosy z tytoniu lub mieszanek tytoniu z jego namiastkami w mld szt. ....	143	171	223	216	Cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes in billion units
<b>WYROBY TEKSTYLNE TEXTILE PRODUCTS</b>					
Tkaniny z przędzy z syntetycznych i sztucznych włókien ciągłych w km <sup>2</sup> .....	128	120	64,3	61,7	Woven fabrics of synthetic filament yarns and artificial filament yarn in km <sup>2</sup>
Wykładziny <sup>g</sup> w tys. m <sup>2</sup> .....	1032	1443	953	815	Floor covering <sup>g</sup> in thousand m <sup>2</sup>

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 (215). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)**  
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2010	2015	2020	2021	Products
<b>ODZIEŻ CLOTHING</b>					
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 .....	1364	1161	456	288	men's or boys' suits and ensembles
kostiumy i komplety damskie lub dziewczęce .....	438	183	15,7	23,9	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 .....	2506	2141	845	738	men's or boys' shirts
bluzki, koszule i bluzki koszulowe damskie lub dziewczęce .....	3086	1657	631	529	women's or girls' blouses, shirts and shirt-blouses
Rajstopy i trykoty w mln szt. ....	135	110	49,1	44,2	Panty hose and tights in million units
<b>SKÓRY I WYROBY ZE SKÓR WYPRAWIONYCH LEATHER AND RELATED PRODUCTS</b>					
Obuwie (łącznie z gumowym) w mln par	30,4	35,3	23,7	21,6	Footwear (including made of rubber) in million pairs
w tym obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry <sup>a</sup> .....	8,5	8,3	4,9	4,0	of which footwear with leather uppers <sup>a</sup>
<b>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</b>					
Tarcica w dam <sup>3</sup> .....	2404	2700	3126	3317	Sawnwood in dam <sup>3</sup>
w tym iglasta .....	2128	2458	2821	3034	of which coniferous sawnwood
Płyty wiórowe i podobne płyty z drewna lub materiałów drewnopodobnych w dam <sup>3</sup> .....	4657	4834	6528	7102	Particle board and similar board of wood or ligneous materials in dam <sup>3</sup>
Płyty pilśniowe z drewna lub materiałów drewnopochodnych w km <sup>2</sup> .....	499	641	682	766	Fibreboards of wood or ligneous materials in km <sup>2</sup>
Okleiny w km <sup>2</sup> .....	31,7	23,1	16,9	19,6	Veneers in km <sup>2</sup>
<b>PAPIER I WYROBY Z PAPIERU PAPER AND PAPER PRODUCTS</b>					
Masa celulozowa drzewna sodowa lub siarczanowa, inna niż do przerobu chemicznego w tys. t .....	881	873	982	995	Soda or sulphate chemical wood pulp other than for dissolving grades in thousand tonnes
Papier i tektura w tys. t .....	3662	4366	5022	5248	Paper and paperboard in thousand tonnes
<p><sup>a</sup> Bez obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwem ze spodem drewnianym.</p> <p><sup>a</sup> Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer sole.</p>					

TABL. 5 (215). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)**  
 PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2010	2015	2020	2021	Products
<b>KOKS, BRYKIETY I PODOBNE PALIWA STAŁE Z WĘGLA I TORFU ORAZ PRODUKTY RAFINACJI ROPY NAFTOWEJ</b>					
<b>COKE, BRIQUETTE AND SIMILAR SOLID FUELS FROM COAL AND PEAT, AND REFINED PETROLEUM PRODUCTS</b>					
Koks i półkoks z węgla kamiennego, brunatnego (lignitu) lub torfu; węgiel retortowy w tys. t .....	9566	9638	7659	9284	Coke and semi-coke obtained from coal, lignite or peat, retort carbon in thousand tonnes
Benzyna silnikowa (łącznie z lotniczą) w tys. t .....	4222	4172	4241	4167	Motor gasoline (including aviation gasoline) in thousand tonnes
w tym nieetylizowana (bezołowiowa) .....	4207	4145	4213	4134	of which unleaded gasoline
Oleje napędowe <sup>a</sup> w tys. t .....	9739	11870	13445	13640	Diesel oils <sup>a</sup> in thousand tonnes
Oleje opałowe <sup>a</sup> w tys. t: lekkie .....	1200	493	254	263	Fuel oils <sup>a</sup> in thousand tonnes: light
ciężkie .....	4382	3866	2163	2176	heavy
<b>CHEMIKALIA I WYROBY CHEMICZNE      CHEMICALS AND CHEMICAL PRODUCTS</b>					
Kwas siarkowy (w przeliczeniu na 100%) w tys. t .....	1684	1701	1586	1635	Sulphuric acid (in terms of 100%) in thousand tonnes
Oleum (w przeliczeniu na 100% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) w tys. t .....	215	216	215	229	Oleum (in terms of 100% H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> ) in thousand tonnes
Wodorotlenek sodu (w przeliczeniu na 100%) w tys. t:					Sodium hydroxide (in terms of 100%) in thousand tonnes:
stały (soda kaustyczna) .....	51,1	60,7	70,5	80,1	solid (caustic soda)
w roztworze wodnym (ług sodowy) ....	221	316	371	352	in aqueous solution (soda lye)
Etylen w tys. t .....	502	545	487	349	Ethylene in thousand tonnes
Propylen w tys. t .....	337	391	428	349	Propylene in thousand tonnes
Fenol w tys. t .....	34,8	35,4	44,2	44,3	Phenol in thousand tonnes
Nawozy mineralne lub chemiczne <sup>c</sup> (w przeliczeniu na czysty składnik) w tys. t:					Mineral or chemical fertilizers <sup>c</sup> (in terms of pure ingredient) in thousand tonnes:
azotowe .....	1630	2005	2092	2104	nitrogenous
fosforowe .....	478	469	448	446	phosphatic
potasowe .....	314	374	380	390	potassic
Tworzywa sztuczne <sup>d</sup> w tys. t .....	2325	2941	3367	3379	Plastics <sup>d</sup> in thousand tonnes
w tym polichlorek winylu niez miesza- ny z innymi substancjami .....	196	321	289	225	of which polyvinyl chloride not mixed with any other substances
Pestycydy w tys. t .....	27,3	31,0	70,9	73,6	Pesticides in thousand tonnes
Farby, lakiery i podobne środki pokrywa- jące, farba drukarska, gotowe sykaty- wy i masy uszczelniające w tys. t .....	993	1115	1320	1585	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 .....	80,9	156	308	268	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 (215). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)**  
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2010	2015	2020	2021	Products
<b>WYROBY Z GUMY I TWORZYW SZTUCZNYCH RUBBER AND PLASTIC PRODUCTS</b>					
Wyroby z gumy w tys. t .....	727	980	956	1106	Rubber products in thousand tonnes
Opony <sup>a</sup> w tys. szt. ....	40822	46712	42423	59443	Tyres <sup>a</sup> in thousand units
w tym do:					of which for:
pojazdów samochodowych:					motor vehicles:
osobowych .....	29436	30990	28055	32676	passenger cars
ciężarowych i autobusów .....	3455	4377	3481	4074	lorries and buses
ciągników .....	349	287	147	171	tractors
maszyn i urządzeń rolniczych .....	212	21,3	489	526	agricultural machinery and equip- ment
<b>WYROBY Z POZOSTAŁYCH MINERALNYCH SUROWCÓW NIEMETALICZNYCH</b>					
<b>OTHER NON-METALLIC MINERAL PRODUCTS</b>					
Szkoło typu „float” i szkło o powierzchni szlifowanej lub polerowanej, w arkuszach, lecz niepoddane innej obróbce w km <sup>2</sup> .....	86,9	98,5	159	.	Float glass and surface ground or polished glass, in sheets, but not otherwise worked in km <sup>2</sup>
Cegła wypalana z gliny w mln ceg .....	152	65,9	56,1	73,8	Bricks of clay in million bricks
Dachówki i podobne elementy dachowe ceramiczne, nieogniotwale w mln szt.	159	128	144	152	Non-refractory clay roof tiles and other similar roof articles in million units
Cement <sup>b</sup> w mln t .....	15,4	15,0	18,7	19,3	Cement <sup>b</sup> in million tonnes
Wapno <sup>c</sup> w tys. t .....	1756	1803	1645	1803	Lime <sup>c</sup> in thousand tonnes
<b>METALE METALS</b>					
Stal surowa <sup>d</sup> w tys. t .....	7993	9336	7958	8153	Crude steel <sup>d</sup> in thousand tonnes
Wyroby walcowane na gorąco <sup>d</sup> (bez półwyrobów) w tys. t .....	6658	8250	8494	8954	Hot rolled products <sup>d</sup> (excluding semi-finished products) in thousand tonnes
Rury stalowe <sup>d</sup> w tys. t .....	384	673	767	936	Steel tubes <sup>d</sup> in thousand tonnes
Aluminium nieobrobione plastycznie niestopowe <sup>e</sup> w tys. t .....	10,2	6,4	13,2	6,3	Unwrought non-alloy aluminium <sup>e</sup> in thousand tonnes
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa <sup>f</sup> w tys. t .....	568	589	562	579	Unwrought, unalloyed refined copper <sup>f</sup> in thousand tonnes

a Bez opon rowerowych, motorowerowych, motocyklowych oraz bieźnikowanych. b Portlandzki, glinowy, żuźłowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego. c Palone, gaszone i hydrauliczne. d W 2010 r. dane ze specjalistycznych badań Ministerstwa Gospodarki, obejmujących podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. e Bez aluminium w postaci proszku i płatków. f Z wyłączeniem spiekanych wyrobów walcowanych, wylaczanych, kutych.

a Excluding bicycle, moped, motorbike and retreaded tyres. b Portland, aluminous, slag and similar hydraulic cement. c Quicklime, slaked and hydraulic lime. d In 2010 data from specialistic surveys of the Ministry of Economy in which economic entities employing more than 9 persons were surveyed. e Excluding aluminium powders and flakes. f Excluding rolled, extruded or forged sintered products.

TABL. 5 (215). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (cd.)

PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2010	2015	2020	2021	Products
<b>KOMPUTERY, WYROBY ELEKTRONICZNE I OPTYCZNE</b> COMPUTERS, ELECTRONIC AND OPTICAL PRODUCTS					
Maszyny cyfrowe do automatycznego przetwarzania danych z jednostkami wejścia i wyjścia <sup>a</sup> w tys. szt. ....	5451	3136	3336	3493	Digital automatic data processing machines with input/output units <sup>a</sup> in thousand units
Odbiorniki telewizyjne <sup>b</sup> w tys. szt. ....	14647	20122	16706	19326	Television receivers <sup>b</sup> in thousand units
Gazomierze w tys. szt. ....	698	3158	3242	3511	Gas meters in thousand units
Wodomierze w tys. szt. ....	2613	4195	4264	5058	Water meters in thousand units
Liczniki energii elektrycznej w tys. szt. ....	1204	6002	7519	6899	Electricity meters in thousand units
<b>URZĄDZENIA ELEKTRYCZNE</b> ELECTRICAL EQUIPMENT					
Silniki elektryczne i prądnice <sup>c</sup> w tys. szt. ....	21358	37415	31710	42403	Electric motors and generators <sup>c</sup> in thousand units
Akumulatory kwasowo-olowiowe stosowane do uruchamiania silników tłokowych w pojazdach samochodowych w tys. szt. ....	5964	6986	6410	7531	Lead-acid accumulators used for starting piston engines for motor vehicles in thousand units
Żarówki żarowe do ogólnych celów oświetleniowych w mln szt. ....	505	76,4	81,7	84,3	Filament light bulbs for general use in million units
Chłodziarki i zamrażarki typu domowego, łącznie z chłodziarko-zamrażarkami w tys. szt. ....	1867	3347	3516	3952	Household refrigerators and freezers, including combined refrigerators-freezers in thousand units
Zmywarki do naczyń typu domowego w tys. szt. ....	2767	4309	4944	5886	Households dish washing machines in thousand units
Pralki automatyczne typu domowego, łącznie z pralko-suszarkami w tys. szt. ....	4025	6509	6772	7013	Household automatic washing machines including machines which both wash and dry in thousand units
Odkurzacze typu domowego w tys. szt. ....	875	694	993	1250	Household vacuum cleaners in thousand units
Kuchnie elektryczne z piekarnikiem typu domowego, łącznie z gazowo-elektrycznymi w tys. szt. ....	1214	1361	1411	1603	Household electric cookers with an oven including gas-electric cookers in thousand units
Elektryczne płyty do wbudowania w tys. szt. ....	175	509	376	374	Electric hobs for building-in in thousand units
Kuchnie gazowe z piekarnikiem typu domowego w tys. szt. ....	646	456	264	302	Household gas stoves with an oven in thousand units
<b>MASZYNY I URZĄDZENIA, GDZIE INDZIEJ NIESKLASYFIKOWANE</b> MACHINERY AND EQUIPMENT N.E.C.					
Łożyska toczne w mln szt. ....	209	228	168	210	Rolling bearings in million units
w tym kulkowe .....	168	188	141	176	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 (215). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW (dok.)**  
PRODUCTION OF MAJOR PRODUCTS (cont.)

Wyroby	2010	2015	2020	2021	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. ....	95,5	223	267	329	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 .....	3,4	3,6	1,8	1,7	agricultural tractors
plugi .....	5,7	5,7	5,7	5,4	ploughs
siewniki polowe .....	4,7	5,3	5,4	5,9	field seeders
Obrabiarki do metali skrawające <sup>a</sup> w szt.	1269	3185	3182	3871	Machine tools for machining metals <sup>a</sup> in units
w tym tokarki do usuwania metalu ....	415	482	334	384	of which lathes for removing metal

**POJAZDY SAMOCHODOWE, PRZYCZEPY I NACZEPY**  
MOTOR VEHICLES, TRAILERS AND SEMI-TRAILERS

Samochody osobowe <sup>b</sup> w tys. szt. ....	785	535	279	261	Passenger cars <sup>b</sup> in thousand units
Pojazdy do transportu publicznego <sup>c</sup> w tys. szt. ....	4,5	5,1	6,0	5,2	Public transport vehicles <sup>c</sup> in thousand units
Samochody ciężarowe i ciągniki drogowe do ciągnięcia naczep w tys. szt. ....	79,9	121	166	173	Lorries and road tractors for semi-trailers in thousand units

**POZOSTAŁY SPRZĘT TRANSPORTOWY**  
OTHER TRANSPORT EQUIPMENT

Łodzie wypoczynkowe i sportowe, pełnomorskie <sup>d</sup> w szt. ....	510	1653	1579	2244	Sea-going boats for pleasure or sports <sup>d</sup> in units
Wagony kolejowe towarowe w szt. ....	2768	2749	1784	1683	Railway wagons in units
Rowery <sup>e</sup> w tys. szt. ....	753	1035	750	1049	Bicycles <sup>e</sup> 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 .....	158	165	158	179	Electricity in TWh
Ciepło w parze lub gorącej wodzie w PJ	560	475	457	462	Thermal energy from steam or hot water in PJ

a Łącznie z obrabiarkami do obróbki ściernej, w tym szlifierek. b Bez samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, golf cars i podobnych. c Do przewozu 10 osób i więcej. d Łodzie żaglowe i motorowe. e Łącznie z dziecięcymi.

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.

**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 półkoks, 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 (216). **BILANS WĘGLA KAMIENNEGO**  
BALANCE OF HARD COAL

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
<b>Przychód</b> .....	<b>94753</b>	<b>81112</b>	<b>78774</b>	<b>68102</b>	<b>Supply</b>
Ze źródeł krajowych .....	81150	72823	62080	55279	From domestic sources
wydobycie .....	76728	72686	62080	54714	production
zmniejszenie zapasów .....	4422	137	—	565	decrease in stocks
Import .....	13603	8289	16694	12823	Imports
<b>Rozchód</b> .....	<b>94753</b>	<b>81112</b>	<b>78774</b>	<b>68102</b>	<b>Use</b>
Zużycie krajowe .....	82162	72742	68819	62872	Domestic consumption
w tym w elektrowniach, elektro- ciepłowniach i ciepłowniach .....	50475	41261	39843	35495	of which in thermal power plants, combined heat and power plants and district heat plants
Zwiększenie zapasów .....	—	—	5558	—	Increase in stocks
Eksport .....	9965	9192	4443	4626	Exports
Straty i różnice bilansowe .....	2626	-822	-46	604	Losses and statistical differences

TABL. 7 (217). **BILANS WĘGLA BRUNATNEGO**  
BALANCE OF LIGNITE

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
<b>Przychód</b> .....	<b>56708</b>	<b>63410</b>	<b>50619</b>	<b>46161</b>	<b>Supply</b>
Ze źródeł krajowych .....	56684	63128	50329	46010	From domestic sources
wydobycie .....	56510	63128	50329	45984	production
zmniejszenie zapasów .....	174	—	—	26	decrease in stocks
Import .....	24	282	290	151	Imports
<b>Rozchód</b> .....	<b>56708</b>	<b>63410</b>	<b>50619</b>	<b>46161</b>	<b>Use</b>
Zużycie krajowe .....	56752	63046	50461	46107	Domestic consumption
w tym w elektrowniach, elektro- ciepłowniach i ciepłowniach .....	55732	62410	50071	45882	of which in thermal power plants, combined heat and power plants and district heat plants
Zwiększenie zapasów .....	—	164	10	—	Increase in stocks
Eksport .....	115	198	148	54	Exports
Straty i różnice bilansowe .....	-159	2	—	—	Losses and statistical differences



TABL. 8 (218). **BILANS ROPY NAFTOWEJ<sup>a</sup>**  
BALANCE OF CRUDE OIL<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
	w tys. t in thousand tonnes				
<b>Przychód</b> .....	<b>23374</b>	<b>27419</b>	<b>27595</b>	<b>25843</b>	<b>Supply</b>
Ze źródeł krajowych .....	686	928	973	937	From domestic sources
wydobycie .....	686	928	973	937	production
zmniejszenie zapasów .....	—	—	—	—	decrease in stocks
Import <sup>b</sup> .....	22688	26491	26622	24906	Imports <sup>b</sup>
<b>Rozchód</b> .....	<b>23374</b>	<b>27419</b>	<b>27595</b>	<b>25843</b>	<b>Use</b>
Zużycie krajowe <sup>c</sup> (przerób w rafineriach) .....	22839	26108	27276	25607	Domestic consumption <sup>c</sup> (processing in refineries)
Zwiększenie zapasów .....	324	1057	76	37	Increase in stocks
Eksport .....	211	254	243	199	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 (219). **BILANS GAZU ZIEMNEGO WYSOKOMETANOWEGO**  
BALANCE OF HIGH-METHANE NATURAL GAS

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
	w hm <sup>3</sup> in hm <sup>3</sup>				
<b>Przychód</b> .....	<b>14054</b>	<b>14661</b>	<b>19476</b>	<b>19689</b>	<b>Supply</b>
Ze źródeł krajowych .....	3726	3171	2726	3179	From domestic sources
wydobycie .....	2010	2014	1666	1694	production
produkcja w odazotowaniach i mieszalniach gazów .....	1386	997	1060	1038	production in gas denitrification and blending plants
zmniejszenie zapasów .....	330	160	—	447	decrease in stocks
Import .....	10328	11490	16750	16510	Imports
<b>Rozchód</b> .....	<b>14054</b>	<b>14661</b>	<b>19476</b>	<b>19689</b>	<b>Use</b>
Zużycie krajowe .....	13680	14480	18145	18303	Domestic consumption
w tym gospodarstwa domowe .....	3926	3464	3952	4165	of which households
Zwiększenie zapasów .....	—	—	641	—	Increase in stocks
Eksport .....	44	53	665	1323	Exports
Straty i różnice bilansowe .....	330	128	25	63	Losses and statistical differences

TABL. 10 (220). **BILANS GAZU ZIEMNEGO ZAAZOTOWANEGO**  
BALANCE OF NITRIFIED NATURAL GAS

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
	w hm <sup>3</sup>		in hm <sup>3</sup>		
<b>Przychód</b> — ze źródeł krajowych .....	<b>3820</b>	<b>3828</b>	<b>3839</b>	<b>3768</b>	<b>Supply</b> — from domestic sources
Wydobycie .....	3753	3748	3708	3608	Production
Produkcja w mieszalniach gazów .....	67	71	131	139	Production in gas blending plants
Zmniejszenie zapasów .....	—	9	—	21	Decrease in stocks
<b>Rozchód</b> .....	<b>3820</b>	<b>3828</b>	<b>3839</b>	<b>3768</b>	<b>Use</b>
Zużycie krajowe .....	3852	3820	3812	3767	Domestic consumption
w tym gospodarstwa domowe .....	303	268	305	313	of which households
Zwiększenie zapasów .....	49	—	9	—	Increase in stocks
Straty i różnice bilansowe .....	-81	8	18	1	Losses and statistical differences

TABL. 11 (221). **BILANS ENERGII ELEKTRYCZNEJ**  
BALANCE OF ELECTRICITY

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
	w GWh		in GWh		
<b>Przychód</b> .....	<b>163968</b>	<b>179403</b>	<b>181858</b>	<b>178667</b>	<b>Supply</b>
Ze źródeł krajowych — produkcja .....	157658	164944	163990	158043	From domestic sources — generation
w tym elektrownie:					of which power plants:
cieplne zawodowe .....	144541	142804	129006	120513	public thermal power plants
wodne <sup>a</sup> , wiatrowe i słoneczne .....	5152	13350	18482	20695	hydroelectric power plants <sup>a</sup> , wind and solar PV power plants
Import <sup>b</sup> .....	6310	14459	17868	20624	Imports <sup>b</sup>
<b>Rozchód</b> .....	<b>163968</b>	<b>179403</b>	<b>181858</b>	<b>178667</b>	<b>Use</b>
Zużycie krajowe .....	144453	154076	165662	161315	Domestic consumption
na pompowanie wody w elektrowniach szczytowo-pompowych .....	828	900	1033	1181	for pumping water in pumped-storage hydroelectric power plants
zużycie bezpośrednie .....	143625	153176	164629	160134	direct consumption
w tym gospodarstwa domowe <sup>c</sup> .....	28614	28280	29393	30027	of which households <sup>c</sup>
Eksport <sup>b</sup> .....	7664	14793	7245	7357	Exports <sup>b</sup>
Straty i różnice bilansowe .....	11851	10534	8951	9995	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 2010 r. — 254480 mln zł, w 2015 r. — 276750 mln zł, w 2020 r. — 394002 mln zł, a w 2021 r. — 439785 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 254480 million in 2010, PLN 276750 million in 2015, PLN 394002 million in 2020 and PLN 439785 million in 2021.

**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 (222). DYNAMIKA PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ (ceny stałe<sup>a</sup>)

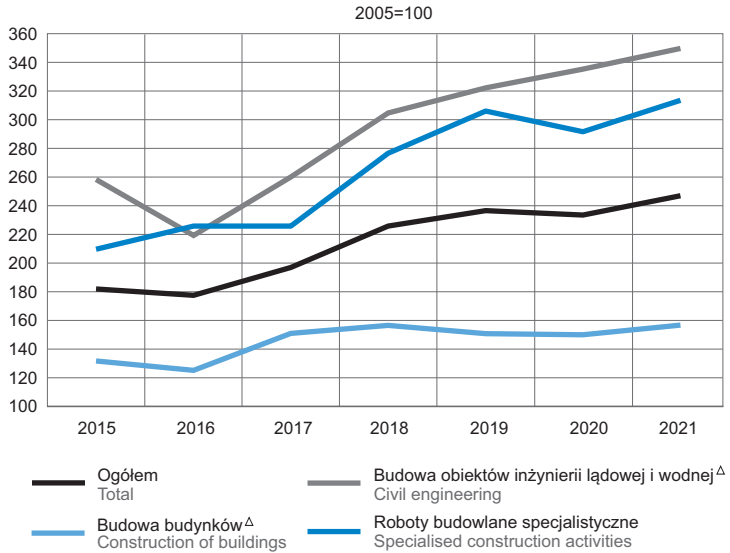
INDICES OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION (constant prices<sup>a</sup>)

Lata Years	Ogółem Grand total	W tym podmioty budowlane (system zleceniowy) Of which construction entities (contract system)			
		razem total	budowa budynków <sup>a</sup> construction of buildings	budowa obiektów inżynierii ładowej i wodnej <sup>a</sup> civil engineering	roboty budowlane specjali- styczne specialised construction activities
2005=100					
2021 .....	233,6	247,0	156,8	349,8	313,5
2010=100					
2021 .....	145,2	147,0	98,3	163,6	201,8
2015=100					
2021 .....	135,8	135,7	119,0	135,4	149,6
ROK POPRZEDNI=100 PREVIOUS YEAR=100					
2015 .....	103,9	103,7	103,1	96,0	110,0
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 .....	105,7	105,8	104,5	104,3	107,5

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<sup>a</sup> (ceny stałe<sup>b</sup>)**  
**INDICES OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> (constant prices<sup>b</sup>)**



a Zrealizowanej przez podmioty budowlane (system zleceńowy). b Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.  
 a Realised by construction entities (contract system). b See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

**TABL. 13 (223). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
**CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> (current prices)**

Działy	2010	2015	2020	2021		Divisions
	w odsetkach in percent			w mln zł in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>242128</b>	<b>TOTAL</b>
Budowa budynków <sup>Δ</sup> .....	44,7	33,1	29,5	29,2	70755	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup> .....	23,4	26,1	26,4	26,0	63049	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne .....	31,9	40,8	44,1	44,8	108324	Specialised construction activities

a Zrealizowana przez podmioty budowlane (system zleceńowy).  
 a Realised by construction entities (contract system).

TABL. 14 (224). **WSKAŹNIKI CEN PRODUKCJI BUDOWLANO-MONTAŻOWEJ<sup>a</sup>**  
PRICE INDICES OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup>

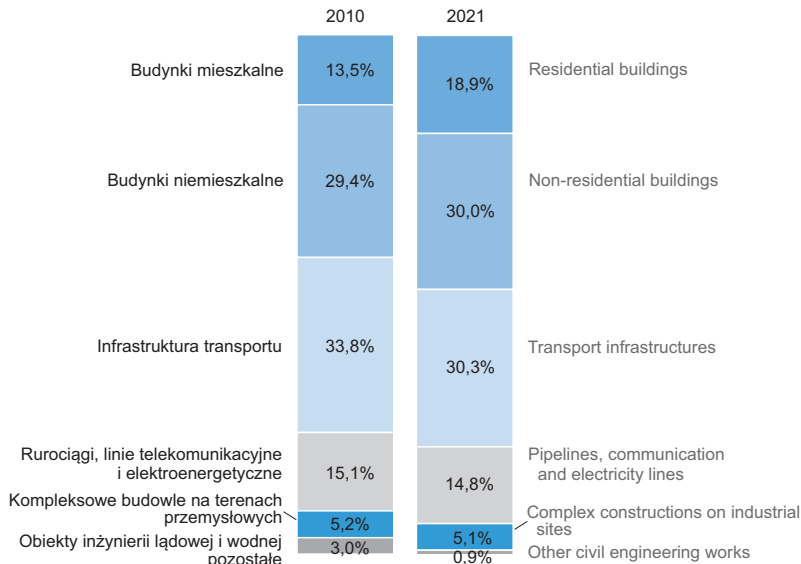
Działy	2019	2020	2021			Divisions	
	rok poprzedni=100 previous year=100		2005= =100	2010= =100	2015= =100		
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>103,5</b>	<b>102,6</b>	<b>104,2</b>	<b>129,2</b>	<b>111,2</b>	<b>113,9</b>	<b>TOTAL</b>
Budowa budynków <sup>a</sup> .....	104,1	103,0	104,7	129,8	110,5	115,6	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>a</sup> .....	103,3	102,5	104,2	126,7	110,7	112,8	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne .....	102,8	102,3	103,5	132,9	114,0	112,9	Specialised construction activities

<sup>a</sup> Dane opracowano na podstawie miesięcznego badania cen reprezentantów robót budowlano-montażowych uzyskiwanych przez wybrane podmioty gospodarcze, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

<sup>a</sup> 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<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**

STRUCTURE OF CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTIONS (current prices)



<sup>a</sup> Zrealizowanej (system zleceniowy) przez podmioty budowlane o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

<sup>a</sup> Realised (contract system) by construction entities employing 10 persons or more.

TABL. 15 (225). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**  
BUILDINGS COMPLETED

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Budynki<sup>a</sup></b> .....	<b>91459</b>	<b>100492</b>	<b>116747</b>	<b>133503</b>	<b>Buildings<sup>a</sup></b>
miasta .....	34602	33732	39613	44479	urban areas
wieś .....	56857	66760	77134	89024	rural areas
Budynki mieszkalne <sup>b</sup> .....	71018	76663	94211	110968	Residential buildings <sup>b</sup>
w tym:					of which:
jednorodzinne <sup>c</sup> .....	66831	72751	89717	106425	single-family <sup>c</sup>
wielorodzinne <sup>d</sup> .....	1823	2015	2982	2963	multi-family <sup>d</sup>
Budynki niemieszkalne .....	20441	23829	22536	22535	Non-residential buildings
w tym:					of which:
hotele .....	328	357	257	242	hotel buildings
biurowe .....	551	649	527	476	office buildings
handlowo-usługowe .....	3476	3399	2652	2713	wholesale and retail trade buildings
przemysłowe .....	1058	1183	979	935	industrial buildings
ziorniki, silosy i budynki magazynowe .....	1999	2428	2261	2254	reservoirs, silos and warehouses
budynki gospodarstw rolnych .....	4858	7090	6512	6438	non-residential farm buildings
<b>Kubatura<sup>e</sup> w dam<sup>3</sup></b> .....	<b>140235</b>	<b>180210</b>	<b>207599</b>	<b>210162</b>	<b>Cubic volume<sup>e</sup> in dam<sup>3</sup></b>
miasta .....	79652	96756	109271	107114	urban areas
wieś .....	60583	83454	98327	103048	rural areas
Budynki mieszkalne <sup>b</sup> .....	65879	71448	98243	109501	Residential buildings <sup>b</sup>
w tym:					of which:
jednorodzinne <sup>c</sup> .....	46428	50725	63516	75882	single-family <sup>c</sup>
wielorodzinne <sup>d</sup> .....	18308	19690	33769	32708	multi-family <sup>d</sup>
Budynki niemieszkalne .....	74356	108762	109355	100662	Non-residential buildings
w tym:					of which:
hotele .....	1746	2109	2043	1657	hotel buildings
biurowe .....	3854	5984	5753	4553	office buildings
handlowo-usługowe .....	15488	18503	12114	11213	wholesale and retail trade buildings
przemysłowe .....	15405	24950	24974	18551	industrial buildings
ziorniki, silosy i budynki magazynowe .....	14866	26947	38485	40508	reservoirs, silos and warehouses
budynki gospodarstw rolnych .....	8604	17220	16587	15147	non-residential farm buildings

a Nowo wybudowane. b Łącznie z budynkami zbiorowego zamieszkania. c Budynki o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez domów letnich i domków wypoczynkowych oraz rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania (ujętych w ogólnej liczbie budynków mieszkalnych). 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 summer homes and holiday cottages as well as rural residences 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).

## Transport

## Transport

TABL. 1 (226). SIEĆ KOMUNIKACYJNA  
Stan w dniu 31 grudnia  
TRANSPORT INFRASTRUCTURE  
As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Linie kolejowe eksploatowane <sup>a</sup> :					Railway lines operated <sup>a</sup> :
w km .....	20228	19231	19422	19326	in km
w tym normalnotorowe <sup>b</sup> .....	20089	19231	19422	19326	of which standard gauge <sup>b</sup>
w tym zelektryfikowane ....	11916	11865	12149	12137	of which electrified
w tym jednotorowe .....	11353	10505	10478	10395	of which single track
na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej					
w km .....	6,5	6,2	6,2	6,2	per 100 km <sup>2</sup> of total area in km
w tym zelektryfikowane .....	3,8	3,8	3,9	3,9	of which electrified
Drogi publiczne (miejskie i zamiej- skie):					Public roads (urban and non- -urban):
w km .....	406122	419636	430267	.	in km
w tym o twardej nawierzchni ....	273760	290919	313549	.	of which hard surface
w tym ulepszone .....	249807	268366	291794	.	of which improved
w tym: ekspresowe .....	675	1492	2549	.	of which: expressways
autostrady .....	857	1559	1712	.	motorways
na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej					
w km .....	129,9	134,2	137,6	.	per 100 km <sup>2</sup> of total area in km
w tym o twardej powierzchni ....	87,6	93,0	100,3	.	of which hard surface
Linie komunikacji miejskiej <sup>c</sup> w km:					Urban transport lines <sup>c</sup> in km:
naziemnej .....	56287	56763	60092	59776	ground transport
autobusowe .....	53728	53952	57269	56873	bus
tramwajowe .....	2254	2425	2315	2368	tram
trolejbusowe .....	305	386	508	535	trolley bus
metro .....	23	29	36	36	metro
Rurociągi magistralne do przetła- czania ropy naftowej i produktów naftowych w km .....	2362	2483	2483	2483	Main pipelines for crude petroleum and petroleum products in km
Drogi wodne śródlądowe żeglowne <sup>d</sup> w km .....	3659	3655	3768	3768	Navigable inland waterways <sup>d</sup> 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); w 2010 r. łącznie z wąskotorowymi. b Łącznie z szerokotorowymi. 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); in 2010, including narrow gauge. 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).

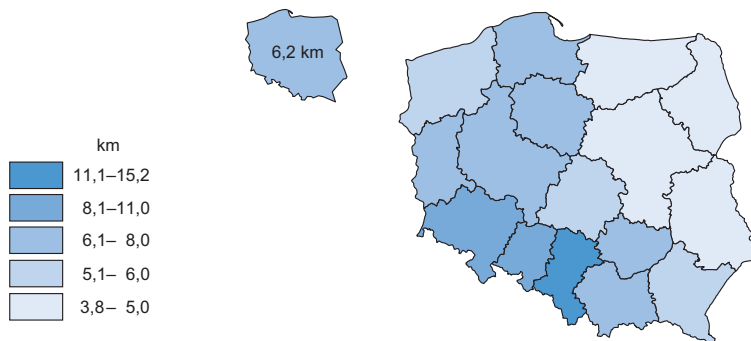
**LINIE KOLEJOWE EKSPLOATOWANE<sup>a</sup> NA 100 km<sup>2</sup> POWIERZCHNI OGÓLNEJ (gęstość sieci)  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

RAILWAY LINES OPERATED<sup>a</sup> PER 100 km<sup>2</sup> OF TOTAL AREA (network density)

BY VOIVODSHIPS IN 2021

As of 31 December



a Patrz notki a oraz b do tabl. 1 na str. 321.

a See footnotes a and b to the table 1 on page 321.

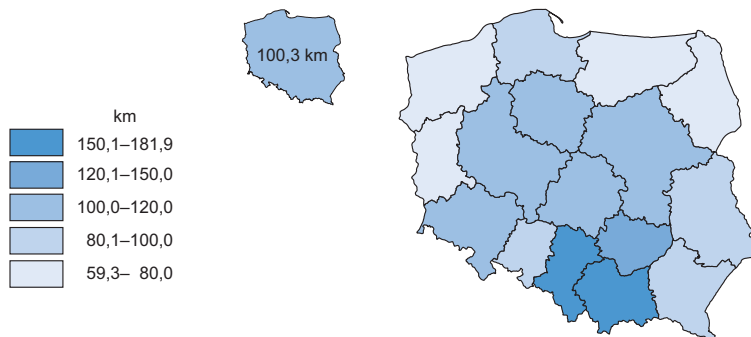
**DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI<sup>a</sup> NA 100 km<sup>2</sup> POWIERZCHNI OGÓLNEJ (gęstość sieci)  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

HARD SURFACE PUBLIC ROADS<sup>a</sup> PER 100 km<sup>2</sup> OF TOTAL AREA (network density)

BY VOIVODSHIPS IN 2020

As of 31 December



a Miejskie i zamiejskie.

a Urban and non-urban.



# Transport. Poczta i telekomunikacja

## Transport. Post and telecommunications

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 2010 r. — 127560 mln zł, w 2015 r. — 190609 mln zł, w 2020 r. — 283255 mln zł, a w 2021 r. — 326260 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 127560 million in 2010, PLN 190609 million in 2015, PLN 283255 million in 2020 and PLN 326260 million in 2021.

### Uwaga do tablic 2 i 3 oraz noty na str. 324.

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 324.

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.

TABLE 2 (227). **PRZEWOZY ŁADUNKÓW I PASAŻERÓW**  
TRANSPORT OF GOODS AND PASSENGERS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>PRZEWOZY ŁADUNKÓW      TRANSPORT OF GOODS</b>					
<b>Przewozy w mln t .....</b>	<b>1795,6</b>	<b>1803,8</b>	<b>2201,3</b>	<b>2253,4</b>	<b>Transport in million tonnes</b>
Transport kolejowy <sup>a</sup> .....	234,6	224,3	218,4	237,9	Railway transport <sup>a</sup>
Transport samochodowy <sup>b</sup> .....	1491,3	1505,7	1919,2	1952,5	Road transport <sup>b</sup>
zarobkowy .....	770,1	892,0	1203,4	1203,0	transport for hire or reward
w tym przedsiębiorstwa trans- portu samochodowego <sup>c</sup> .....	563,7	705,0	928,4	949,9	of which road transport en- tities <sup>c</sup>
gospodarczy .....	721,1	613,7	715,8	749,5	transport on own account
Transport rurociągowy .....	56,2	54,9	51,5	49,9	Pipeline transport
Transport morski <sup>d</sup> .....	8,4	7,0	8,1	9,6	Maritime transport <sup>d</sup>
Transport wodny śródlądowy <sup>d</sup> .....	5,1	11,9	4,0	3,5	Inland waterways transport <sup>d</sup>
Transport lotniczy <sup>e</sup> .....	0,04	0,04	0,06	0,09	Air transport <sup>e</sup>
<b>Praca przewozowa w mln t·km .....</b>	<b>308073</b>	<b>360635</b>	<b>474557</b>	<b>491427</b>	<b>Transportation volume in million tkm</b>
Transport kolejowy <sup>a</sup> .....	48795	50603	51096	54387	Railway transport <sup>a</sup>
Transport samochodowy <sup>b</sup> .....	214204	273107	395625	410224	Road transport <sup>b</sup>
zarobkowy .....	173126	232371	342980	354505	transport for hire or reward
w tym przedsiębiorstwa trans- portu samochodowego <sup>c</sup> .....	148769	201315	298477	310033	of which road transport en- tities <sup>c</sup>
gospodarczy .....	41078	40736	52645	55719	transport on own account

a Bez przewozów manewrowych (łącznie z nimi w 2021 r. przewozy wynosiły 259,7 mln t i 54460 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 2021, the shipment including shunting amounted to 259.7 million tonnes and 54460 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 (227). **PRZEWOZY ŁADUNKÓW I PASAŻERÓW (dok.)**  
TRANSPORT OF GOODS AND PASSENGERS (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>PRZEWOZY ŁADUNKÓW (dok.) TRANSPORT OF GOODS (cont.)</b>					
Transport rurociągowy .....	24157	21843	20436	18429	Pipeline transport
Transport morski <sup>d</sup> .....	19773	12739	6658	7554	Maritime transport <sup>d</sup>
Transport wodny śródlądowy <sup>d</sup> .....	1030	2187	516	493	Inland waterways transport <sup>d</sup>
Transport lotniczy <sup>e</sup> .....	114	156	227	341	Air transport <sup>e</sup>
<b>PRZEWOZY PASAŻERÓW TRANSPORT OF PASSENGERS</b>					
<b>Przewozy w mln pasażerów .....</b>	<b>4883,1</b>	<b>4547,2</b>	<b>2751,3</b>	<b>3040,7</b>	<b>Transport in millions of passengers</b>
Komunikacja miejska <sup>g</sup> .....	4045,1	3843,4	2377,5	2617,9	Urban transport <sup>g</sup>
Bez komunikacji miejskiej .....	838,0	703,7	373,8	422,8	Excluding urban transport
transport kolejowy .....	261,3	277,3	208,7	244,7	railway transport
transport samochodowy <sup>f</sup> .....	569,7	416,8	159,7	168,6	road transport <sup>f</sup>
transport morski <sup>dhi</sup> .....	1,2	1,3	1,1	1,5	maritime transport <sup>dhi</sup>
w tym promy <sup>i</sup> .....	0,7	0,6	0,5	0,6	of which ferries <sup>i</sup>
transport wodny śródlądowy <sup>d</sup> .....	0,9	1,1	0,7	1,0	inland waterways transport <sup>d</sup>
transport lotniczy <sup>e</sup> .....	5,0	7,3	3,6	7,0	air transport <sup>e</sup>
<b>Praca przewozowa w mln pas-km<sup>k</sup> .....</b>	<b>47985</b>	<b>52584</b>	<b>27602</b>	<b>36612</b>	<b>Transportation volume in million pass-km<sup>k</sup></b>
Transport kolejowy .....	17921	17367	12557	15878	Railway transport
Transport samochodowy <sup>f</sup> .....	21600	21570	7176	7448	Road transport <sup>f</sup>
Transport morski <sup>dhi</sup> .....	178	146	139	160	Maritime transport <sup>dhi</sup>
w tym promy <sup>i</sup> .....	164	135	130	149	of which ferries <sup>i</sup>
Transport wodny śródlądowy <sup>d</sup> .....	13	14	10	13	Inland waterways transport <sup>d</sup>
Transport lotniczy <sup>e</sup> .....	8273	13486	7720	13113	Air transport <sup>e</sup>

d, e Notki patrz na str. 323. 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 323. 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<sup>a</sup> w km

Average transport distance<sup>a</sup> in km

	1 tony ładunku of 1 tonne of goods				1 pasażera of 1 passenger				
	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021	
Transport kolejowy .....	208	226	234	229	69	63	60	65	Railway transport
Transport samochodowy ...	144	181	198	210	38	52	45	44	Road transport
Transport morski .....	2365	1830	818	788	150	116	121	108	Maritime transport
Transport wodny śródlądowy .....	200	183	129	142	14	13	14	13	Inland waterways transport
Transport lotniczy .....	2807	4139	3587	3757	1658	1851	2127	1874	Air transport

a Patrz odpowiednio notki a, b, d—f, h oraz i do tabl. 2 na str. 323 i 324.

a See respectively footnotes a, b, d—f, h and i to the table 2 on pages 323 and 324.

# Transport. Poczta i telekomunikacja

## Transport. Post and telecommunications

TABL. 3 (228). **TABOR KOLEJOWY NORMALNOTOROWY<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

STANDARD GAUGE<sup>a</sup> ROLLING STOCK

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Lokomotywy:					Locomotives:
elektryczne .....	1905	1816	1730	1765	electric
spalinowe .....	2358	2217	1941	1739	diesel
Elektryczne zespoły trakcyjne .....	1213	1330	1202	1253	Electric railcars
Wagony towarowe .....	89270	86364	83011	81776	Freight wagons
Wagony do przewozu podróżnych <sup>b</sup> .....	3795	2589	2217	3489	Rail coaches <sup>b</sup>

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 (229). **MORSKA FLOTA TRANSPORTOWA**

Stan w dniu 31 grudnia

MARITIME TRANSPORT FLEET

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021
	statki ships				nośność (DWT) w tys. t DWT in thousand tonnes			
<b>OGÓŁEM<sup>a</sup></b> .....	<b>148</b>	<b>126</b>	<b>137</b>	<b>130</b>	<b>2943</b>	<b>2517</b>	<b>2662</b>	<b>2606</b>
<b>TOTAL<sup>a</sup></b> .....								
w tym statki w wieku: of which age of ships:								
5 lat i mniej <sup>b</sup> .....	19	24	13	9	800	889	486	344
and less <sup>b</sup> .....								
21 lat i więcej .....	84	59	70	66	831	213	260	243
and more .....								
Statki towarowe <sup>a</sup> .....	107	89	89	82	2887	2477	2610	2553
Cargo ships <sup>a</sup> .....								
statki do przewozu ładunków stałych ...	95	80	74	67	2816	2453	2592	2536
ships for dry bulk transport .....								
w tym masowce .....	69	58	59	55	2463	2135	2299	2247
of which bulk cargo ships .....								
zbiornikowce .....	12	5	3	3	71	20	5	5
tankers .....								
barki morskie <sup>a</sup> .....	—	4	12	12	—	4	13	13
maritime barges <sup>a</sup> .....								
Promy .....	11	7	9	9	55	39	50	50
Ferries .....								
Statki pasażerskie <sup>a</sup> .....	30	30	34	34	1,3	1,3	1,9	1,9
Passenger ships <sup>a</sup> .....								
Jachty morskie komercyjne .....	—	—	5	5	—	—	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 (230). ŁADUNKI ZAŁADOWANE I WYŁADOWANE ORAZ POJEMNOŚĆ STATKÓW WCHODZĄCYCH DO PORTÓW MORSKICH<sup>a</sup>GOODS LOADED AND UNLOADED AS WELL AS CAPACITY OF SHIPS ARRIVING IN SEAPORTS<sup>a</sup>

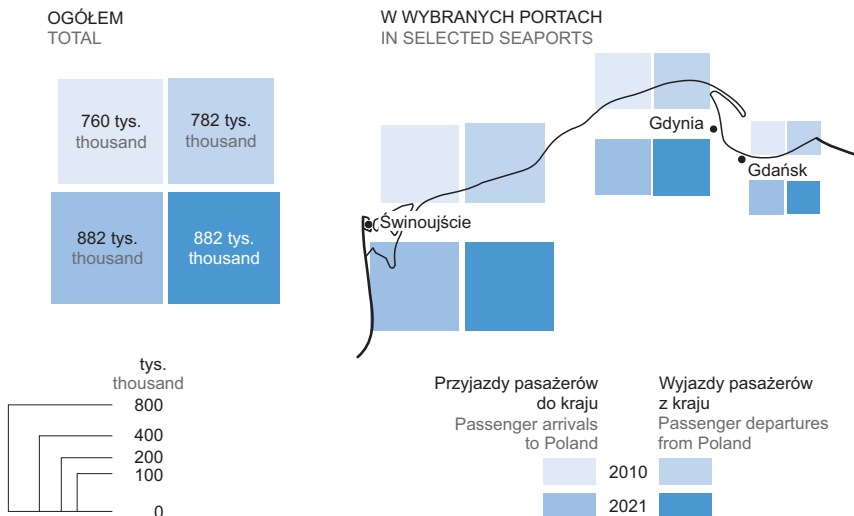
Porty Ports	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021
	załadunek i wyładunek w tys. t goods loaded and unloaded in thousand tonnes				pojemność netto statków (NT) w tys. net tonnage (NT) in thousands			
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>59507</b>	<b>69530</b>	<b>88520</b>	<b>96663</b>	<b>69857</b>	<b>83909</b>	<b>96943</b>	<b>105829</b>
w tym: of which:								
Gdańsk .....	26421	31685	40575	45020	19456	20904	28121	30866
Gdynia .....	12346	15391	21220	22745	22421	26853	29259	32340
Kołobrzeg .....	147	118	131	169	86	80	71	85
Police .....	1829	1725	1640	1375	773	773	722	661
Szczecin .....	7969	8276	9581	9905	5034	5445	5679	6494
Swinoujście .....	10683	11759	15097	17167	21584	29266	32676	34997

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



# Transport. Poczta i telekomunikacja

## Transport. Post and telecommunications

**TABL. 6 (231). TABOR ŚRÓDLĄDOWEGO TRANSPORTU WODNEGO**

Stan w dniu 31 grudnia

INLAND WATERWAYS TRANSPORT FLEET

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Holowniki: liczba .....	15	21	21	28	Tugs: number
moc w kW .....	2132	2776	3886	7031	power in kW
Pchacze: liczba .....	207	196	97	96	Pushers: number
moc w kW .....	55456	54486	23921	24789	power in kW
Barki: liczba .....	597	600	251	245	Barges: number
nośność w tys. t wymierzonych <sup>a</sup> .....	296	303	135	132	load capacity in thousand measured tonnes <sup>a</sup>
Statki pasażerskie: liczba .....	93	101	127	120	Passenger ships: number
miejsca pasażerskie .....	7988	8698	12058	11436	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 (232). WYBRANE DANE PRZEWOŹNIKÓW TRANSPORTU LOTNICZEGO ROZKŁADOWEGO<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED DATA FROM SCHEDULED AIR TRANSPORT CARRIERS<sup>a</sup>

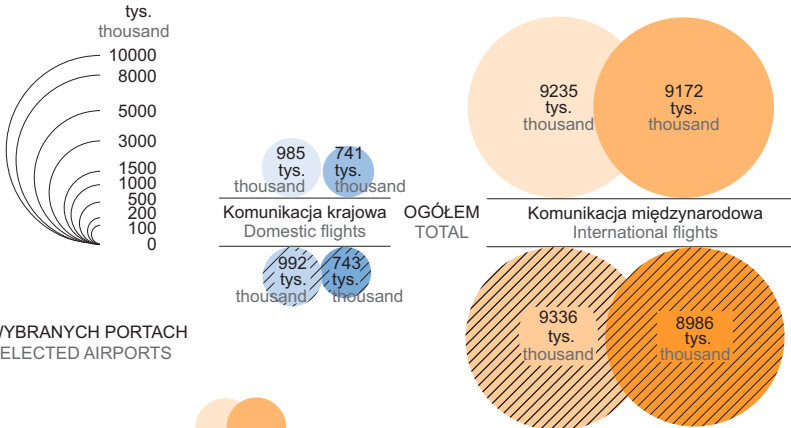
As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Samoloty: liczba .....	56	53	97	94	Aircraft: number
miejsca pasażerskie .....	5611	4837	10962	10678	passenger seats
Liczba tras lotniczych .....	173	108	142	139	Number of air routes
w tym zagranicznych .....	165	97	120	121	of which foreign
Liczba państw, z którymi utrzymywana jest komunikacja regularna .....	46	32	32	38	Number of countries with which scheduled flights are maintained
Liczba miast, z którymi utrzymywana jest komunikacja regularna .....	96	51	56	62	Number of cities with which scheduled flights are maintained
w tym za granicą .....	88	41	45	51	of which foreign
Współczynnik wykorzystania miejsc pasażerskich (w ciągu roku) — w % — w komunikacji:					Passenger load factor (during the year) in %:
krajowej .....	61,4	67,0	36,8	58,4	domestic flights
międzynarodowej .....	72,5	84,5	27,7	68,9	international flights

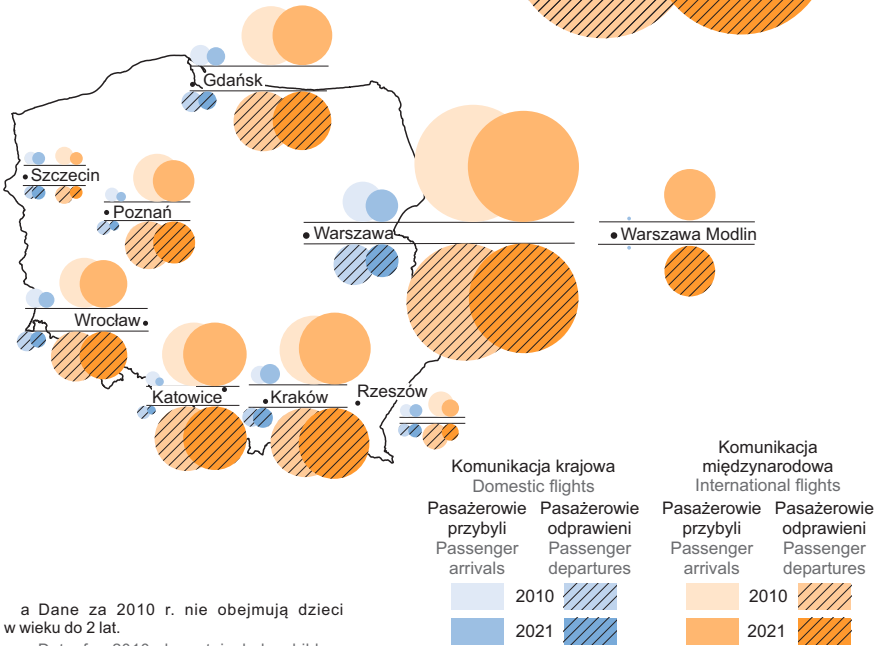
a Transport lotniczy rozkładowy (regularny) — odpłatne usługi lotnicze oferowane przez przewoźników posiadających koncesję na przewóz lotniczy regularny oraz certyfikat AOC przewoźnika lotniczego wydawane przez Prezesa Urzędu Lotnictwa Cywilnego. Celem tych usług jest transport publiczny pasażerów i/lub 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<sup>a</sup> W PORTACH LOTNICZYCH PASSENGER TRAFFIC<sup>a</sup> AT AIRPORTS



### W WYBRANYCH PORTACH IN SELECTED AIRPORTS



<sup>a</sup> Dane za 2010 r. nie obejmują dzieci w wieku do 2 lat.

<sup>a</sup> Data for 2010 do not include children below the age of 2.

# Transport. Poczta i telekomunikacja

## Transport. Post and telecommunications

TABL. 8 (233). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS<sup>a</sup>

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w tys. szt.	in thousand units			
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>23037</b>	<b>27409</b>	<b>32991</b>	<b>34030</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Samochody osobowe .....	17240	20723	25114	25870	Passenger cars
Autobusy .....	97	110	125	127	Buses
Samochody ciężarowe i ciągniki siodłowe .....	2982	3428	3999	4140	Lorries and road tractors
Ciągniki balastowe i rolnicze .....	1566	1703	1856	1902	Ballast and agricultural tractors
Motocykle .....	1013	1272	1669	1750	Motorcycles

<sup>a</sup> Pojazdy zarejestrowane według Centralnej Ewidencji Pojazdów i Kierowców.

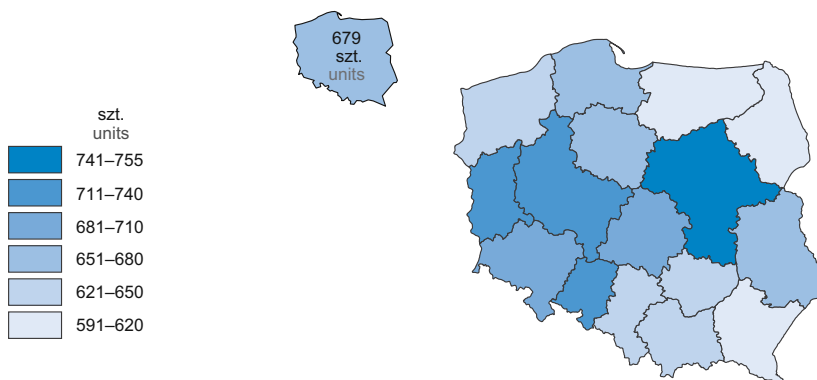
<sup>a</sup> Vehicles registered according to the Central Register of Vehicles and Drivers.

### SAMOCODY OSOBOWE ZAREJESTROWANE<sup>a</sup> NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED PASSENGER CARS<sup>a</sup> PER 1000 POPULATION BY VOIVODSHIPS IN 2021

As of 31 December



<sup>a</sup> Patrz notka a do tabl. 8.

<sup>a</sup> See footnote a to table 8.

**Wypadki drogowe<sup>a</sup>**Road accidents<sup>a</sup>

	2010	2015	2020	2021	
<b>Wypadki</b> .....	<b>38832</b>	<b>32967</b>	<b>23540</b>	<b>22816</b>	<b>Accidents</b>
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych <sup>b</sup> .....	16,9	12,0	7,1	6,7	Per 10 thousand registered road motor vehicles and tractors <sup>b</sup>
<b>Ofiary wypadków</b> .....	<b>52859</b>	<b>42716</b>	<b>28954</b>	<b>28660</b>	<b>Road casualties</b>
Śmiertelne .....	3907	2938	2491	2245	Fatalities
w tym nieletni do lat 14 .....	112	70	44	50	of which juveniles to the age of 14
Ranni .....	48952	39778	26463	26415	Injured
w tym nieletni do lat 14 .....	4586	3078	1605	1832	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. 329.  
a Registered by the Police. b Vehicles as of 31 December; see footnote a to the table 8 on page 329.

**Poczta i telekomunikacja****Post and telecommunications**

Przychody ze **sprzedaży wyrobów i usług poczty i telekomunikacji** (dane dotyczą podmiotów zaliczanych według PKD 2007 do działów „Działalność pocztowa i kurierska” oraz „Telekomunikacja”) w cenach bieżących wynosiły: w 2010 r. — 49766 mln zł, w 2015 r. — 48854 mln zł, w 2020 r. — 62001 mln zł, a w 2021 r. — 63167 mln zł.

Revenues from **sales of products and services of post and telecommunications** (data concern entities included according to NACE Rev. 2 in "Postal and courier activities" and "Telecommunications" divisions) at current prices amounted to: PLN 49766 million in 2010, PLN 48854 million in 2015, PLN 62001 million in 2020 and PLN 63167 million in 2021.

TABLE 9 (234). **PLACÓWKI POCZTOWE<sup>a</sup>**  
POST OFFICES<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2015	2020	2021	Specification
Placówki pocztowe (stan w dniu 31.12.)	24295	27904	38575	Post offices (as of 31.12.)
operator wyznaczony .....	7387	7627	7626	designated operator
operatorzy pozostali (alternatywni) .....	16908	20277	30949	other (alternative) operators

a Własne i agentów pocztowych.  
a Own and of postal agents.



# Transport. Poczta i telekomunikacja

## Transport. Post and telecommunications

TABLE 10 (235). **NIEKTÓRE USŁUGI POCZTOWE<sup>a</sup>**  
SELECTED POSTAL SERVICES<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2015	2020	2021	Specification
	w mln	in millions		
<b>W OBROTCIE KRAJOWYM IN NATIONAL TRAFFIC</b>				
Przesyłki listowe .....	1373,4	987,2	914,8	Letters
Paczki pocztowe .....	25,2	28,2	27,4	Postal parcels
Przesyłki reklamowe .....	249,4	113,4	115,3	Direct mail
Przesyłki kurierskie <sup>b</sup> .....	204,8	604,9	738,4	Courier consignments <sup>b</sup>
Przekazy pocztowe .....	44,6	41,5	38,7	Postal transfers paid
<b>W OBROTCIE ZAGRANICZNYM<sup>c</sup> IN CROSS-BORDER TRAFFIC<sup>c</sup></b>				
Przesyłki listowe .....	91,6	67,4	60,9	Letters
Paczki pocztowe .....	1,6	1,8	1,8	Postal parcels
Przesyłki reklamowe .....	3,1	—	—	Direct mail
Przesyłki kurierskie <sup>b</sup> .....	11,7	31,9	37,6	Courier consignments <sup>b</sup>
Przekazy pocztowe .....	.	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.

TABLE 11 (236). **ŁĄCZA ABONENCKIE, LINIE ŚWIATŁOWODOWE, ABONENCI ORAZ POŁĄCZENIA TELEFONICZNE<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

SUBSCRIBER LINES, FIBER OPTIC LINES, TELEPHONE SUBSCRIBERS AND CALLS<sup>a</sup>

As of 31 December

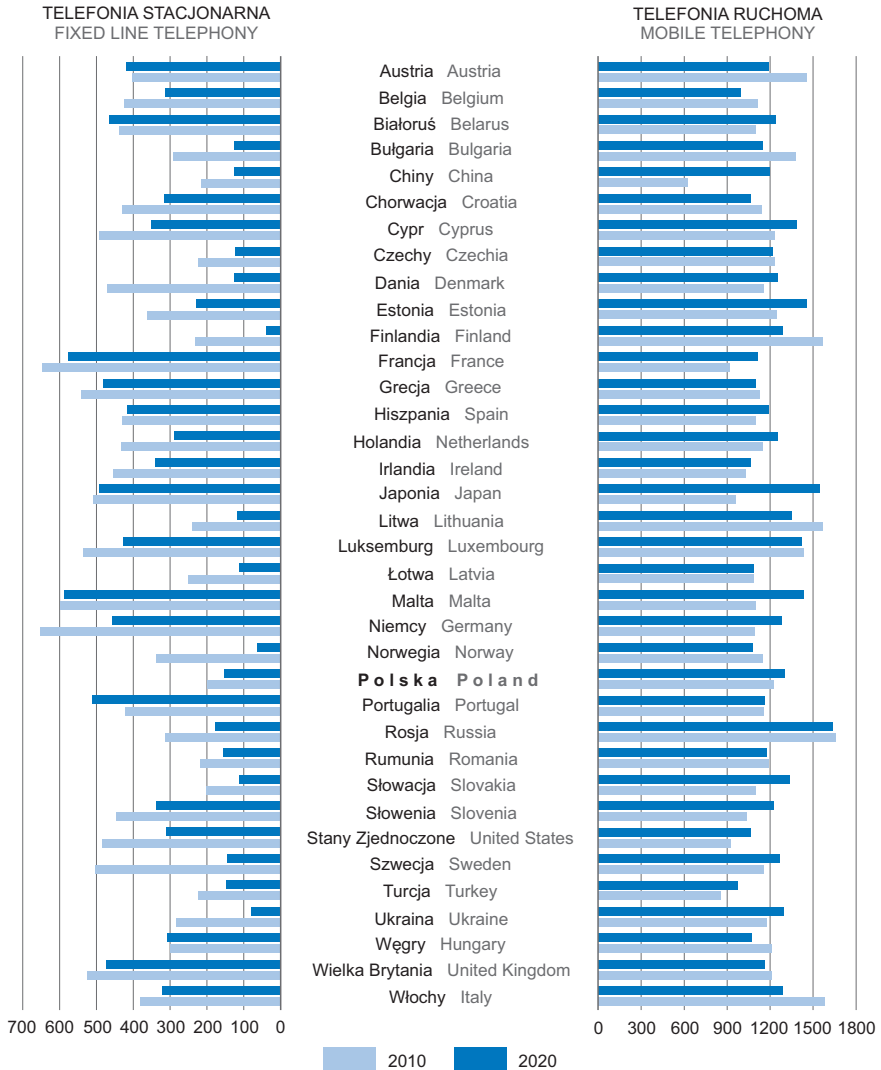
Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
Łącza abonenckie <sup>b</sup> :					Subscriber lines <sup>b</sup> :
w tysiącach .....	7916	5605	3583	3244	in thousands
w tym:					of which:
konsumenci .....	5433	3991	2336	2054	consumers
biznes .....	2484	1615	1247	1190	business
na 1000 ludności .....	205	146	93	85	per 1000 population
Linie światłowodowe w km .....	.	403998	379720	404206	Fiber optic lines in km
Aboneneci telefonii ruchomej <sup>c</sup> w tys.	47477	56254	48393	49351	Mobile telephone subscribers <sup>c</sup> in thousands
Połączenia telefoniczne wychodzące w obrocie krajowym (w ciągu roku) w mln min .....	75095	97504	107065	126586	Domestic outgoing telephone calls (during the year) in million minutes
telefonii stacjonarnej .....	17837	8545	4146	4176	fixed line telephony
telefonii ruchomej .....	57258	88959	102919	122410	mobile telephony

a Dane dotyczą operatorów telekomunikacyjnych sieci publicznej. b Własne. c Łącznie z użytkownikami (usługi z przedpłatą).

a Data concern operators of public telecommunication network. b Own. c Including users (pre-paid services).

### ABONENCI TELEFONICZNI NA 1000 LUDNOŚCI W WYBRANYCH KRAJACH

TELEPHONE SUBSCRIBERS PER 1000 POPULATION IN SELECTED COUNTRIES



Źródło - Source: World Bank Database.

TABL. 1 (237). **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
Eksport .....	225	Wielka Brytania United Kingdom	18,2	Niemcy Germany	14,5	Szwecja Sweden	6,0
Saldo .....	-22						
Balance							
1950 Import .....	668	ZSRR USSR	28,8	Czechosłowacja Czechoslovakia	13,2	NRD GDR	11,5
Eksport .....	634	ZSRR USSR	24,3	NRD GDR	13,9	Czechosłowacja Czechoslovakia	9,2
Saldo .....	-34						
Balance							
1960 Import .....	1495	ZSRR USSR	31,2	NRD GDR	12,5	Czechosłowacja Czechoslovakia	8,5
Eksport .....	1326	ZSRR USSR	29,4	NRD GDR	9,4	Czechosłowacja Czechoslovakia	8,5
Saldo .....	-169						
Balance							
1970 Import .....	3608	ZSRR USSR	37,7	NRD GDR	11,1	Czechosłowacja Czechoslovakia	8,6
Eksport .....	3548	ZSRR USSR	35,3	NRD GDR	9,3	Czechosłowacja Czechoslovakia	7,5
Saldo .....	-60						
Balance							
1980 Import .....	19089	ZSRR USSR	33,1	RFN FRG	6,7	NRD GDR	6,6
Eksport .....	16997	ZSRR USSR	31,2	RFN FRG	8,1	Czechosłowacja Czechoslovakia	6,9
Saldo .....	-2092						
Balance							
1992 Import .....	15913	Niemcy Germany	23,9	Rosja Russia	8,5	Włochy Italy	6,9
Eksport .....	13187	Niemcy Germany	31,4	Holandia Netherlands	6,0	Włochy Italy	5,6
Saldo .....	-2726						
Balance							
2000 Import .....	48940	Niemcy Germany	23,9	Rosja Russia	9,4	Włochy Italy	8,3
Eksport .....	31651	Niemcy Germany	34,9	Włochy Italy	6,3	Francja France	5,2
Saldo .....	-17289						
Balance							
2010 Import .....	178063	Niemcy Germany	21,9	Rosja Russia	10,2	Chiny China	9,4
Eksport .....	159758	Niemcy Germany	26,1	Francja France	6,8	Wielka Brytania United Kingdom	6,3
Saldo .....	-18305						
Balance							

TABL. 1 (237). **OBROTY 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							
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							
2021 Import .....	339703	Niemcy Germany	20,9	Chiny China	14,9	Rosja Russia	6,0
Imports							
Eksport .....	339273	Niemcy Germany	28,7	Czechy Czechia	5,9	Francja France	5,7
Exports							
Saldo .....	-430						
Balance							

U w a g a. Nazwy krajów odnoszą się do lat prezentacji; import do 1990 r. na warunkach fob.  
 N o t e. Country names refer to 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 deklaracjach przywozu i wywozu INTRASTAT; system ten obejmuje obroty towarowe realizowane pomiędzy Polską a państwami członkowskimi UE;
- system EXTRASTAT — bazujący na deklaracjach 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 deklaracji 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.

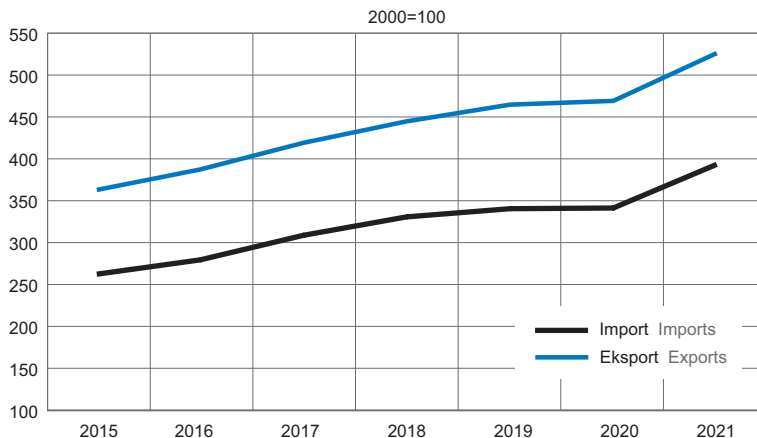
The value of imports — unless otherwise indicated — is presented in terms of cif Polish port or franco Polish border, i.e. including costs of transport and insurance to the Polish border. The value of exports is presented on the fob basis, i.e. in terms of franco border or fob port of the country of 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)<sup>a</sup>

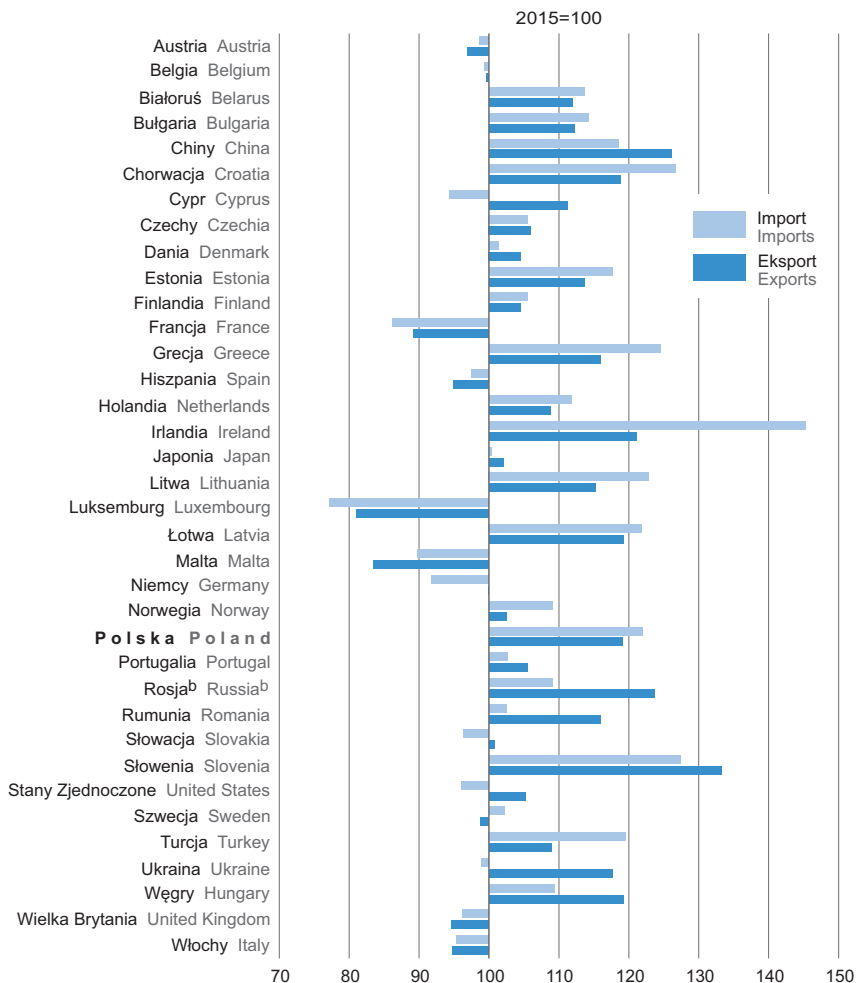
INDICES OF IMPORTS AND EXPORTS (constant prices)<sup>a</sup>



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.

**DYNAMIKA OBROTÓW HANDLU ZAGRANICZNEGO<sup>a</sup> W WYBRANYCH KRAJACH W 2020 R. (ceny stałe)**  
**INDICES OF FOREIGN TRADE TURNOVER<sup>a</sup> IN SELECTED COUNTRIES IN 2020 (constant prices)**



<sup>a</sup> Ze względu na wykorzystanie w prezentowanych przez WTO statystykach ogólnego systemu handlu reeksport i reimport nie zostały wyłączone z handlu ogółem. <sup>b</sup> Dane obejmują korektę dotyczącą dwustronnego handlu z Kazachstanem, który po wprowadzeniu dwustronnej unii celnej nie jest już rejestrowany przez organy celne.

<sup>a</sup> Due to the use of the general trade system for recording merchandise trade statistics presented by WTO re-exports and re-imports are included in total merchandise trade. <sup>b</sup> Data includes an adjustment for bilateral trade with Kazakhstan that is no longer recorded by customs following implementation of a bilateral customs union.

Źródło – Source: WTO stats.

TABL. 2 (238). **DYNAMIKA IMPORTU I EKSPORTU ORAZ WSKAŹNIKI CEN HANDLU ZAGRANICZNEGO**  
INDICES OF IMPORTS AND EXPORTS AND PRICE INDICES OF FOREIGN TRADE

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100	
<b>Wskaźniki wolumenu<sup>a</sup>:</b> Volume indices <sup>a</sup> :											
import .....	105,3	106,4	110,5	107,1	103,0	100,2	115,2	393,5	266,1	187,2	149,8
eksport .....	107,7	106,7	108,2	106,1	104,4	101,0	112,1	526,0	279,9	198,3	144,7
<b>Wskaźniki cen transakcyj- nych:</b> Transaction price indices:											
import .....	99,9	99,7	101,3	103,0	101,8	99,5	111,8	155,6	149,3	130,0	117,8
eksport .....	100,6	100,3	101,5	101,6	103,1	102,8	109,5	179,7	161,4	136,9	120,0
Terms of trade .....	100,7	100,6	100,2	98,6	101,3	103,3	97,9	115,5	108,1	105,3	101,9

<sup>a</sup> Obliczono na podstawie danych wyrażonych w złotych w cenach stałych; patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

<sup>a</sup> 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, Litwę, Łotwę, Meksyk, Nową Zelandię, Polskę, Słowację, Słowenię, Stany Zjednoczone, Turcję i Węgry.

### Members 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, Lithuania, Latvia, Mexico, New Zealand, Poland, Slovakia, Slovenia, the United States, Turkey and Hungary.

TABL. 3 (239). **OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG GRUP KRAJÓW (ceny bieżące)**  
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY GROUPS OF COUNTRIES (current prices)

Wyszczególnienie Specification		2010	2015	2020	2021	
		w mln zł in million PLN			w mln USD in million USD	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	a	<b>536221</b>	<b>740973</b>	<b>1015360</b>	<b>1308080</b>	<b>339703</b>
	b	<b>481058</b>	<b>750836</b>	<b>1062514</b>	<b>1305195</b>	<b>339273</b>
	c	<b>-55163</b>	<b>+9863</b>	<b>+47154</b>	<b>-2884</b>	<b>-430</b>
w tym kraje OECD of which OECD countries	a	372978	504539	684837	849766	220878
	b	399116	620252	897571	1106207	287567
	c	+26138	+115713	+212734	+256441	+66689
Kraje rozwinięte gospodarczo Developed countries	a	360404	495402	660963	818127	212670
	b	408458	643697	917610	1126674	292900
	c	+48054	+148295	+256647	+308548	+80230
w tym: UE of which: EU	a	318974	444717	562862	704041	183083
	b	380679	596043	786909	976241	253832
	c	+61705	+151326	+224046	+272201	+70749
EFTA	a	12975	15695	19290	23554	6107
	b	11295	17246	22348	27470	7141
	c	-1680	+1551	+3059	+3916	+1034
Kraje Europy Środkowo-Wschodniej Countries of Central and Eastern Europe	a	63422	63568	61807	104834	27131
	b	38553	39610	63481	75117	19490
	c	-24869	-23958	+1674	-29717	-7641
Kraje rozwijające się gospodarczo Developing countries	a	112395	182003	292589	385119	99901
	b	34047	67529	81423	103404	26883
	c	-78348	-114474	-211167	-281715	-73018

**Import i eksport na 1 mieszkańca (ceny bieżące)**

Imports and exports per capita (current prices)

	2010	2015	2020	2021	
	w zł in PLN				
Import	13922	19269	26473	34277	Imports
Eksport	12490	19525	27703	34201	Exports



TABL. 4 (240). OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW (ceny bieżące)  
FOREIGN TRADE TURNOVER BY SELECTED COUNTRIES (current prices)

Wyszczególnienie Specification a — import imports b — eksport exports	2010	2015	2020	2021		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>a</b>	<b>536221</b>	<b>740973</b>	<b>1015360</b>	<b>1308080</b>	<b>100,0</b>
<b>TOTAL</b> .....	<b>b</b>	<b>481058</b>	<b>750836</b>	<b>1062514</b>	<b>1305195</b>	<b>100,0</b>
EUROPA EUROPE						
Austria .....	a	9006	13157	16746	20627	1,6
Austria .....	b	9223	13252	21403	29526	2,3
Belgia .....	a	12801	18047	23228	32285	2,5
Belgium .....	b	11398	16362	25201	32307	2,5
Białoruś .....	a	2533	3160	4535	6494	0,5
Belarus .....	b	4882	4997	7110	8043	0,6
Bułgaria .....	a	1044	2154	3229	3645	0,3
Bulgaria .....	b	1635	3731	5082	6654	0,5
Chorwacja .....	a	333	710	903	1154	0,1
Croatia .....	b	1062	2290	4089	5325	0,4
Cypr .....	a	116	1019	620	368	0,0
Cyprus .....	b	340	1452	1024	1101	0,1
Czechy .....	a	20262	25805	32298	41434	3,2
Czechia .....	b	28773	49834	62256	76929	5,9
Dania .....	a	6573	9154	12193	13077	1,0
Denmark .....	b	8957	12651	17918	21279	1,6
Estonia .....	a	523	755	1212	1738	0,1
Estonia .....	b	2243	4314	5530	6710	0,5
Finlandia .....	a	5394	6268	7749	9198	0,7
Finland .....	b	3463	5703	8621	10721	0,8
Francja <sup>1</sup> .....	a	23165	27793	35035	43529	3,3
France <sup>1</sup> .....	b	32571	41595	59543	74557	5,7
Grecja .....	a	945	1883	2589	3057	0,2
Greece .....	b	2091	3139	4570	5546	0,4
Hiszpania .....	a	10841	16408	22526	28162	2,2
Spain .....	b	12773	19653	26931	32824	2,5
Holandia .....	a	19881	28527	40421	53463	4,1
Netherlands .....	b	21094	33237	45315	56224	4,3
Irlandia .....	a	3360	6140	5754	6796	0,5
Ireland .....	b	1796	2616	4320	6499	0,5

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 (240). **OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW (cd.)**  
 FOREIGN TRADE TURNOVER BY SELECTED COUNTRIES (cont.)

Wyszczególnienie Specification a — import imports b — eksport exports	2010	2015	2020	2021	
	w mln zł in million PLN			w odsetkach in percent	
EUROPA (dok.) EUROPE (cont.)					
Litwa ..... a	3218	4161	6666	9084	0,7
Lithuania ..... b	5588	10545	15959	21784	1,7
Luksemburg ..... a	739	1211	1262	1578	0,1
Luxembourg ..... b	512	899	1624	2026	0,2
Łotwa ..... a	708	1492	2192	2412	0,2
Latvia ..... b	2713	6114	6548	8207	0,6
Malta ..... a	139	114	231	248	0,0
Malta ..... b	96	219	266	424	0,0
Niemcy ..... a	117306	169612	222125	273554	20,9
Germany ..... b	125551	203544	307676	374138	28,7
Norwegia <sup>1</sup> ..... a	8096	9201	9331	12785	1,0
Norway <sup>1</sup> ..... b	7139	10273	10892	13299	1,0
Portugalia ..... a	1374	2323	3577	4412	0,3
Portugal ..... b	1847	2829	5576	7751	0,6
Rosja ..... a	54864	53735	45060	77831	6,0
Russia ..... b	20135	21418	31713	36552	2,8
Rumunia ..... a	3764	6090	9702	12519	1,0
Romania ..... b	6590	12399	22290	27037	2,1
Słowacja ..... a	11056	13478	18688	24488	1,9
Slovakia ..... b	12993	19279	26632	33139	2,5
Słowenia ..... a	2105	2669	4086	4588	0,4
Slovenia ..... b	1695	2627	4095	6030	0,5
Szwajcaria ..... a	4541	5895	8878	8918	0,7
Switzerland ..... b	4012	6663	10983	13564	1,0
Szwecja ..... a	10076	13634	16381	21398	1,6
Sweden ..... b	14234	20570	31150	36121	2,8
Ukraina ..... a	5529	6396	11483	19418	1,5
Ukraine ..... b	11924	12446	23305	28903	2,2
Węgry ..... a	9318	12080	16356	19728	1,5
Hungary ..... b	13618	19969	26973	32554	2,5
Wielka Brytania ..... a	14657	20082	21806	20944	1,6
United Kingdom ..... b	30205	50609	60728	66357	5,1
Włochy ..... a	30533	39906	52176	65191	5,0
Italy ..... b	28529	36303	45957	60193	4,6

1 Łącznie z Svalbard i Jan Mayen.

1 Including Svalbard and Jan Mayen.

TABL. 4 (240). OBROTY HANDLU ZAGRANICZNEGO WEDŁUG WYBRANYCH KRAJÓW (dok.)

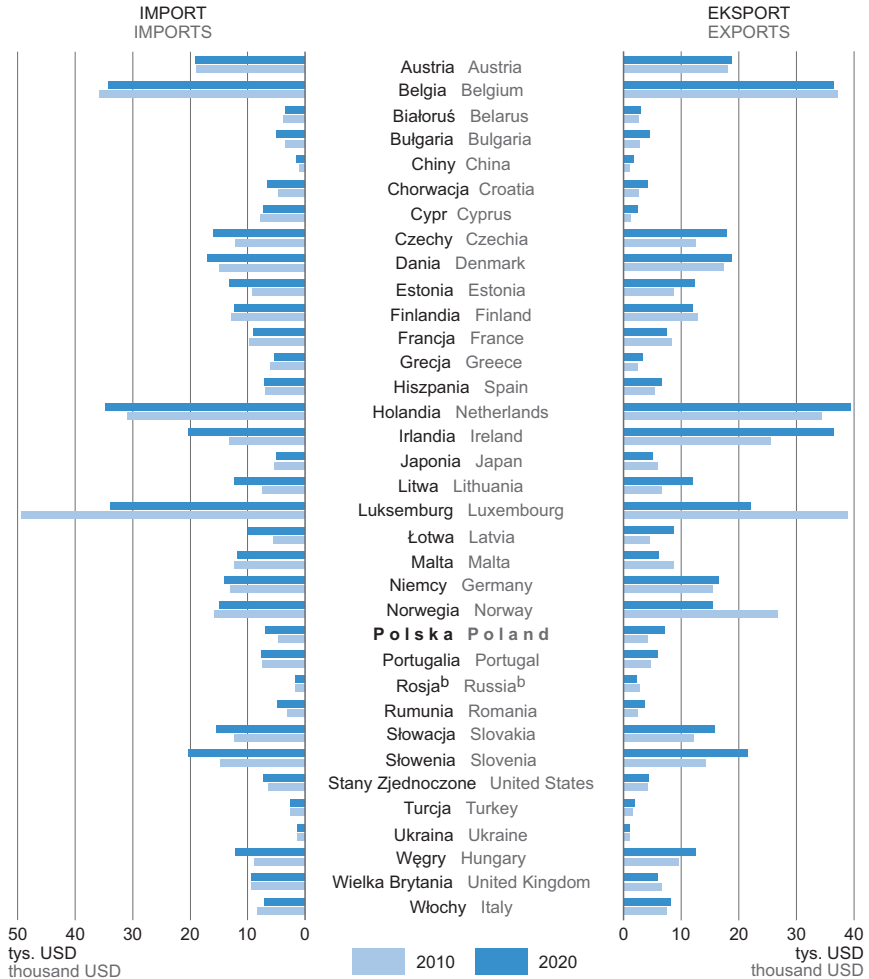
FOREIGN TRADE TURNOVER BY SELECTED COUNTRIES (cont.)

Wyszczególnienie Specification		2010	2015	2020	2021	
		w mln zł		in million PLN		w odsetkach in percent
AZJA ASIA						
Chiny <sup>1</sup> .....	a	50449	85748	146564	194331	14,9
China <sup>1</sup> .....	b	4921	7610	13240	13987	1,1
Chiny — Tajwan .....	a	5251	4824	6740	9341	0,7
China — Taiwan .....	b	448	536	904	694	0,1
Japonia .....	a	10908	10046	18795	20455	1,6
Japan .....	b	1386	2150	2867	3351	0,3
Korea Południowa .....	a	14745	12528	24282	29550	2,3
South Korea .....	b	838	1602	2873	3533	0,3
Turcja .....	a	6431	10883	17629	23872	1,8
Turkey .....	b	7512	11654	9880	12107	0,9
AFRYKA AFRICA						
Egipt .....	a	152	407	770	1184	0,1
Egypt .....	b	714	1473	1493	1614	0,1
Maroko .....	a	474	1168	2406	3341	0,3
Morocco .....	b	426	1197	1699	2484	0,2
Południowa Afryka .....	a	740	899	1441	1874	0,1
South Africa .....	b	1361	2177	2888	2900	0,2
AMERYKA AMERICA						
Argentyna .....	a	1880	2475	2831	3466	0,3
Argentina .....	b	255	352	271	396	0,0
Brazylia .....	a	2444	3772	5504	6412	0,5
Brazil .....	b	1128	1495	1722	2506	0,2
Kanada .....	a	1606	1399	1615	2291	0,2
Canada .....	b	2785	4663	4394	5722	0,4
Stany Zjednoczone <sup>2</sup> .....	a	13560	19773	31742	40411	3,1
United States <sup>2</sup> .....	b	8761	16841	29812	34845	2,7
AUSTRALIA I OCEANIA AUSTRALIA AND OCEANIA						
Australia .....	a	513	1241	1238	2184	0,2
Australia .....	b	863	2134	3641	4523	0,4

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<sup>a</sup> W WYBRANYCH KRAJACH (ceny bieżące)**

 IMPORTS AND EXPORTS<sup>a</sup> PER CAPITA IN SELECTED COUNTRIES (current prices)


a Ze względu na wykorzystanie w prezentowanych przez WTO statystykach ogólnego systemu handlu reeksport i reimport nie zostały wyłączone z handlu ogółem. b Dane obejmują korektę dotyczącą dwustronnego handlu z Kazachstanem, który po wprowadzeniu dwustronnej unii celnej nie jest już rejestrowany przez organy celne.

a Due to the use of the general trade system for recording merchandise trade statistics presented by WTO re-exports and re-imports are included in total merchandise trade. b Data includes an adjustment for bilateral trade with Kazakhstan that is no longer recorded by customs following implementation of a bilateral customs union.

Źródło – Source: WTO Stats, World Population Prospects, The 2019 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.

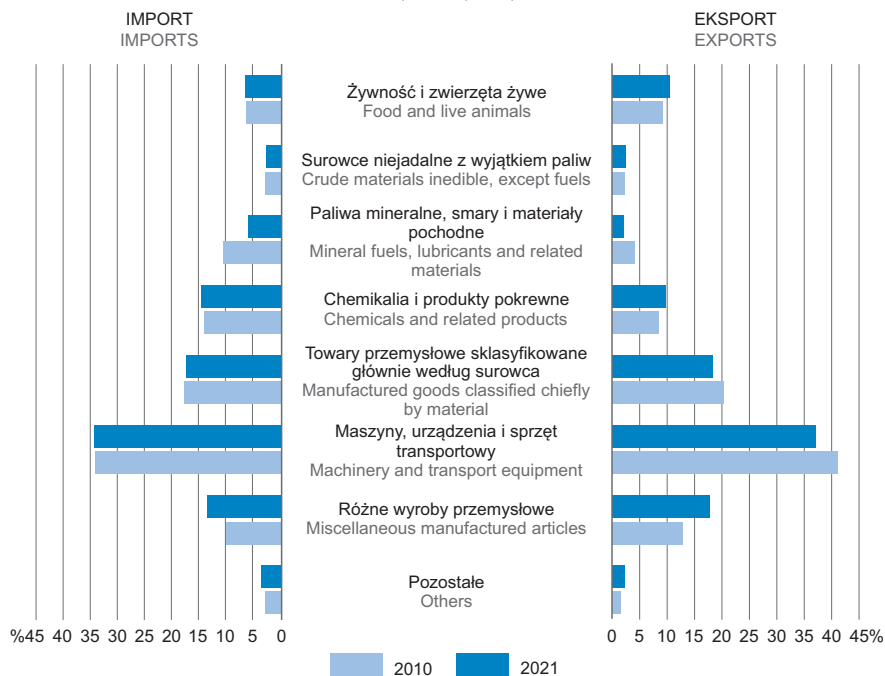
Do opracowania obrotów handlu zagranicznego według nomenklatury SITC zastosowano klucz przejścia z Nomenklatury Scalonej CN. Grupowanie towarów oparte jest na kryterium ich przeznaczenia lub kryterium surowcowym.

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<sup>a</sup> (ceny bieżące)

IMPORTS AND EXPORTS BY SITC SECTIONS<sup>a</sup> (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 2021 r. poz. 217, z późn. zm.).

**Note.** The financial results are adjusted to the Act of 29 September 1994 on Accounting (Journal of Laws 2021 item 217, 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 (241). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW**  
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
<b>Przychody ogółem</b> .....	<b>2029731</b>	<b>2520938</b>	<b>3206898</b>	<b>3960653</b>	<b>Total revenues</b>
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług) .....	1200633	1498883	1868662	2318532	Net revenues from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów .....	761016	945919	1238946	1513749	Net revenues from sale of goods and materials
Przychody finansowe .....	30726	35001	37150	50562	Financial revenues
<b>Koszty ogółem</b> .....	<b>1922052</b>	<b>2412761</b>	<b>3064360</b>	<b>3695682</b>	<b>Total costs</b>
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług) .....	1217468	1543999	1942184	2363317	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów .....	642163	790115	1016377	1247507	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe .....	30231	43127	53192	39468	Financial costs
<b>Wynik finansowy brutto<sup>a</sup></b> .....	<b>107489</b>	<b>108215</b>	<b>142538</b>	<b>264971</b>	<b>Gross financial result<sup>a</sup></b>
Zysk brutto .....	121503	138473	185198	289724	Gross profit
Strata brutto .....	14014	30258	42660	24753	Gross loss
<b>Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto</b> .....	<b>18043<sup>b</sup></b>	<b>16674</b>	<b>26288</b>	<b>42508</b>	<b>Obligatory encumbrances on gross financial result</b>

<sup>a</sup> Patrz nota na str. 344; w latach 2010 i 2015 skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: -190 mln zł i +38 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych. <sup>b</sup> Obejmują tylko podatek dochodowy.

<sup>a</sup> See note on page 345; in 2010 and 2015 corrected by result on extraordinary events (minus PLN 190 million and plus PLN 38 million, respectively); since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenues/costs. <sup>b</sup> Include only income tax.

TABL. 1 (241). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW (dok.)**  
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
<b>Wynik finansowy netto .....</b>	<b>89446</b>	<b>91541</b>	<b>116250</b>	<b>222463</b>	<b>Net financial result</b>
Zysk netto .....	103164	120485	157625	247799	Net profit
Strata netto .....	13718	28944	41375	25336	Net loss

TABL. 2 (242). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW  
W WYBRANYCH SEKCJACH W 2021 R.**

REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES  
IN SELECTED SECTIONS IN 2021

Wyszczególnienie Specification	Przemysł Industry					Budow- nictwo Con- struc- tion	Handel; naprawa pojazd- ów sa- mocho- dowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
	ogółem total	górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	przetwórstwo przemysłowe manu- facturing	wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		
	w mln zł		in million PLN				
<b>Przychody ogółem .....</b> Total revenues	<b>2007451</b>	<b>66476</b>	<b>1589014</b>	<b>308514</b>	<b>43447</b>	<b>144971</b>	<b>1221607</b>
w tym: of which:							
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wrobów i usług) .....	1580246	54078	1337032	151268	37868	136110	89027
Net revenues from sale of products (goods and services)							
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów .....	362217	6634	214081	137865	3637	3500	1115639
Net revenues from sale of goods and materials							
Przychody finansowe .....	27615	3785	13415	10164	251	2254	6112
Financial revenues							



TABL. 2 (242). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW  
W WYBRANYCH SEKCJACH W 2021 R. (dok.)

REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES  
IN SELECTED SECTIONS IN 2021 (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Przemysł Industry					Budow- nictwo Con- struc- tion	Handel; naprawa pojazd- ów sa- mocho- dowych <sup>Δ</sup>  Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
	ogółem total	górnictwo i wydo- bywanie mining and quarry- ing	przet- wórstwo prze- mysłowe manu- factur- ing	wytwa- rzanie i zaopa- trywanie w ener- gię elektry- czną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electric- ity, gas, steam and air condition- ing supply	dostawa wody; gospo- darowa- nie ściekami i odpa- dami; rekułty- wacja <sup>Δ</sup> water supply; sewer- age, waste manage- ment and remedi- ation activities		
<b>Koszty ogółem</b> .....	<b>1861830</b>	<b>59503</b>	<b>1480393</b>	<b>283132</b>	<b>38802</b>	<b>132154</b>	<b>1169949</b>
Total costs							
w tym: of which:							
Koszt własny sprzedanych roduktów wy- robów i usług) .....	1506165	49689	1280460	141129	34887	126376	251005
Cost of products sold (goods and services)							
Wartość sprzedanych towarów i materiałów Value of goods and materials sold	306585	6135	166068	131614	2768	2777	902995
Koszty finansowe .....	24262	1682	16859	5382	339	1200	6693
Financial costs							
<b>Wynik finansowy brutto</b> .....	<b>145621</b>	<b>6973</b>	<b>108621</b>	<b>25382</b>	<b>4645</b>	<b>12817</b>	<b>51658</b>
Gross financial result							
Zysk brutto .....	158604	8968	117386	27468	4782	14176	55135
Gross profit							
Strata brutto .....	12983	1995	8765	2086	137	1359	3477
Gross loss							
<b>Obowiązkowe obciążenia wyniku finan- sowego brutto</b> .....	<b>22794</b>	<b>1832</b>	<b>16230</b>	<b>3960</b>	<b>772</b>	<b>1567</b>	<b>8155</b>
Obligatory encumbrances on gross finan- cial result							
<b>Wynik finansowy netto</b> .....	<b>122827</b>	<b>5141</b>	<b>92391</b>	<b>21422</b>	<b>3873</b>	<b>11250</b>	<b>43503</b>
Net financial result							
Zysk netto .....	136024	7141	101460	23407	4016	12579	46907
Net profit							
Strata netto .....	13197	2000	9069	1985	143	1329	3404
Net loss							

TABL. 3 (243). 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 <sup>a</sup> of which from deliveries and services <sup>a</sup>			
w mln zł    in million PLN							
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	663259	169468	296866	248204	178974	17951
<b>TOTAL</b> .....	2015	806897	223559	347473	283183	212141	23724
	2020	1144847	319396	457094	365176	336803	31554
	<b>2021</b>	<b>1496540</b>	<b>413732</b>	<b>616965</b>	<b>458577</b>	<b>428963</b>	<b>36880</b>
w tym: of which:							
Przemysł .....		789492	248067	327496	259085	198349	15580
Industry							
górnictwo i wydobywanie .....		22257	7369	7160	5665	7267	461
mining and quarrying							
przetwórstwo przemysłowe .....		585984	221026	237809	196751	116805	10344
manufacturing							
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup> .....		165992	18628	75856	51904	67141	4367
electricity, gas, steam and air condition- ing supply							
dostawa wody; gospodarowanie ście- kami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> .....		15259	1044	6671	4765	7136	408
water supply; sewerage, waste man- agement and remediation activities							
Budownictwo .....		85385	19405	31324	25358	27771	6885
Construction							
Handel; naprawa pojazdów samocho- dowych <sup>a</sup> .....		317912	127941	114604	94452	71054	4313
Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>							

a Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

a Irrespective of their due date.

TABL. 4 (244). ZOBOWIĄZANIA KRÓTKOTERMINOWE PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia

SHORT-TERM LIABILITIES OF ENTERPRISES<sup>a</sup>

As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	W tym Of which			
		kredyty i pożyczki <sup>b</sup> credits and loans <sup>b</sup>	zobowiązania z tytułu liabilities from		
			dostaw i usług <sup>c</sup> deliveries and services <sup>c</sup>	podatków, ceł, ubezpie- czeń i innych świadczeń taxes, cus- toms duties, insurance and other benefits	
		w mln zł	in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	451150	69896	243430	36862
<b>TOTAL</b> .....	2015	554251	121042	277951	42247
	2020	767794	163687	375813	55869
	<b>2021</b>	<b>971620</b>	<b>183756</b>	<b>477330</b>	<b>69641</b>
w tym: of which:					
Przemysł .....		547555	111807	249155	37439
Industry					
górnictwo i wydobywanie .....		24604	5252	6998	3971
mining and quarrying					
przetwórstwo przemysłowe .....		382839	78027	197703	26069
manufacturing					
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....		131970	26748	41587	6084
electricity, gas, steam and air conditioning supply					
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....		8142	1780	2867	1315
water supply; sewerage, waste management and remediation activities					
Budownictwo .....		46246	4018	22356	3254
Construction					
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....		224018	31375	149255	14119
Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>					

a Obejmują zobowiązania z wszelkich tytułów, których okres spłaty jest nie dłuższy niż 1 rok; bez funduszy specjalnych. b W 2010 r. bez kredytów i pożyczek wobec jednostek powiązanych. c 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 In 2010, excluding credits and loans towards related entities. c Irrespective of their due date.

TABL. 5 (245). **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 %	
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	94,7	5,3	4,4
<b>TOTAL</b> .....	2015	95,7	4,3	3,6
	2020	95,6	4,4	3,6
	<b>2021</b>	<b>93,3</b>	<b>6,7</b>	<b>5,6</b>
w tym: of which:				
Przemysł .....		92,7	7,3	6,1
Industry				
górnictwo i wydobywanie .....		89,5	10,5	7,7
mining and quarrying				
przetwórstwo przemysłowe .....		93,2	6,8	5,8
manufacturing				
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....		91,8	8,2	6,9
electricity, gas, steam and air conditioning supply				
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; re- kultywacja <sup>Δ</sup> .....		89,3	10,7	8,9
water supply; sewerage, waste management and re- mediation activities				
Budownictwo .....		91,2	8,8	7,8
Construction				
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....		95,8	4,2	3,6
Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>				

**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 (246). **PODAŻ PIENIĄDZA M3**

Stan w dniu 31 grudnia

M3 MONEY SUPPLY

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>783648</b>	<b>1154993</b>	<b>1822728</b>	<b>1985021</b>	<b>TOTAL</b>
pieniądź gotówkowy w obiegu (poza kasami banków) .....	92707	149716	306809	340404	currency in circulation (excluding bank vault cash)
depozyty i inne zobowiązania bieżące .....	681951	995543	1507940	1634236	deposits and other liabilities overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie <sup>a</sup> .....	356485	542409	1224904	1384524	term with agreed maturity up to 2 years <sup>a</sup>
pozostałe składniki .....	325466	453134	283035	249712	other components
w tym:	8991	9734	7979	10381	of which:
<b>Gospodarstwa domowe</b>					<b>Households</b>
Depozyty i inne zobowiązania .....	421194	645989	977055	1046119	Deposits and other liabilities overnight
bieżące .....	226736	341115	786845	898326	term with agreed maturity up to 2 years <sup>a</sup>
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie <sup>a</sup> .....	194459	304874	190210	147793	
<b>Pozostałe instytucje finansowe</b>					<b>Other financial institutions</b>
Depozyty i inne zobowiązania .....	36646	50818	50795	56053	Deposits and other liabilities overnight
bieżące .....	13069	20302	31195	37770	term with agreed maturity up to 2 years <sup>a</sup>
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie <sup>a</sup> .....	23577	30516	19600	18283	
<b>Przedsiębiorstwa niefinansowe</b>					<b>Non-financial corporations</b>
Depozyty i inne zobowiązania .....	181260	249341	376437	415142	Deposits and other liabilities overnight
bieżące .....	88307	145975	311223	340395	term with agreed maturity up to 2 years <sup>a</sup>
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie <sup>a</sup> .....	92953	103365	65214	74747	

<sup>a</sup> Do 2015 r. — terminowe i zablokowane oraz w przypadku gospodarstw domowych i przedsiębiorstw niefinansowych również z terminem wypowiedzenia do 3 miesięcy włącznie.

<sup>a</sup> Until 2015 — term and blocked and in the case of households and non-financial corporations also redeemable at notice up to 3 months.

TABL. 6 (246). **PODAŻ PIENIĄDZA M3 (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

M3 MONEY SUPPLY (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
<b>Institucje niekomercyjne działające na rzecz gospodarstw domowych</b>					<b>Non-profit institutions serving households</b>
Depozyty i inne zobowiązania .....	14868	19540	29604	31487	Deposits and other liabilities
bieżące .....	8303	12518	25717	28311	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie <sup>a</sup> .....	6565	7022	3886	3176	term with agreed maturity up to 2 years <sup>a</sup>
<b>Institucje samorządowe</b>					<b>Local government</b>
Depozyty i inne zobowiązania .....	21595	24501	54271	72065	Deposits and other liabilities
bieżące .....	17156	18868	50999	67733	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie <sup>a</sup> .....	4440	5633	3272	4332	term with agreed maturity up to 2 years <sup>a</sup>
<b>Fundusze zabezpieczenia społecznego</b>					<b>Social security funds</b>
Depozyty i inne zobowiązania .....	6387	5354	19780	13369	Deposits and other liabilities
bieżące .....	2915	3630	18926	11989	overnight
terminowe z terminem pierwotnym do 2 lat włącznie <sup>a</sup> .....	3472	1724	854	1380	term with agreed maturity up to 2 years <sup>a</sup>

a Notka patrz na str. 352.

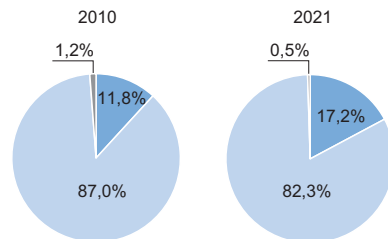
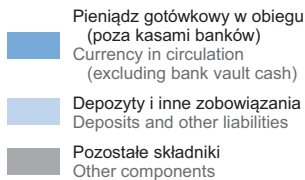
a See footnote on page 352.

### 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 (247). **BILANS PŁATNICZY POLSKI**  
POLAND'S BALANCE OF PAYMENTS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln USD		in million USD		
<b>RACHUNEK BIEŻĄCY .....</b>	<b>-26660</b>	<b>-4347</b>	<b>17319</b>	<b>-3895</b>	<b>CURRENT ACCOUNT</b>
<b>Towary (saldo) .....</b>	<b>-15929</b>	<b>883</b>	<b>14379</b>	<b>-462</b>	<b>Goods (net)</b>
Eksport fob .....	156634	190202	269991	331177	Exports fob
Import fob .....	172563	189319	255612	331639	Imports fob
<b>Usługi (saldo) .....</b>	<b>4956</b>	<b>12071</b>	<b>26041</b>	<b>31241</b>	<b>Services (net)</b>
Przychody .....	34669	44077	66326	80453	Credit
Rozchody .....	29713	32006	40285	49212	Debit
<b>Dochody pierwotne<sup>a</sup> (saldo) .....</b>	<b>-15569</b>	<b>-16334</b>	<b>-21253</b>	<b>-30000</b>	<b>Primary income<sup>a</sup> (net)</b>
Przychody .....	12881	12687	13311	14233	Credit
Rozchody .....	28450	29021	34564	44233	Debit
<b>Dochody wtórne (saldo) .....</b>	<b>-118</b>	<b>-967</b>	<b>-1848</b>	<b>-4674</b>	<b>Secondary income (net)</b>
Przychody .....	6836	6442	7750	7092	Credit
Rozchody .....	6954	7409	9598	11766	Debit
<b>RACHUNEK KAPITAŁOWY .....</b>	<b>8611</b>	<b>11331</b>	<b>13846</b>	<b>10937</b>	<b>CAPITAL ACCOUNT</b>
Przychody .....	9217	12025	17359	17969	Credit
Rozchody .....	606	694	3513	7032	Debit
<b>RACHUNEK FINANSOWY .....</b>	<b>-30991</b>	<b>667</b>	<b>22919</b>	<b>1666</b>	<b>FINANCIAL ACCOUNT</b>
<b>Inwestycje bezpośrednie — aktywa .....</b>	<b>9516</b>	<b>4913</b>	<b>4883</b>	<b>8376</b>	<b>Direct investment — assets</b>
<b>Inwestycje bezpośrednie — pasywa .....</b>	<b>18395</b>	<b>15065</b>	<b>17388</b>	<b>33120</b>	<b>Direct investment — liabilities</b>
<b>Inwestycje portfelowe — aktywa .....</b>	<b>-93</b>	<b>11109</b>	<b>-4276</b>	<b>4959</b>	<b>Portfolio investment — assets</b>
Udziałowe papiery wartościowe .....	698	10071	-7303	4754	Equity securities
Dłużne papiery wartościowe .....	-791	1038	3027	205	Debt securities
<b>Inwestycje portfelowe — pasywa .....</b>	<b>28947</b>	<b>8019</b>	<b>-11075</b>	<b>-6494</b>	<b>Portfolio investment — liabilities</b>
Udziałowe papiery wartościowe .....	7421	4277	-3617	669	Equity securities
Dłużne papiery wartościowe .....	21526	3742	-7458	-7163	Debt securities
<b>Pozostałe inwestycje — aktywa .....</b>	<b>4112</b>	<b>5153</b>	<b>15924</b>	<b>14802</b>	<b>Other investment — assets</b>
Narodowy Bank Polski (NBP) .....	-28	1	5	3	National Bank of Poland (NBP)
Sektor instytucji rządowych i samorządowych .....	242	41	3602	1750	General government
Monetarne instytucje finansowe (z wyłączeniem NBP) .....	1864	67	-787	8535	Monetary financial institutions (excluding NBP)
Pozostałe sektory <sup>b</sup> .....	2034	5044	13104	4514	Other sectors <sup>b</sup>
<b>Pozostałe inwestycje — pasywa .....</b>	<b>12921</b>	<b>-2419</b>	<b>4968</b>	<b>15355</b>	<b>Other investments — liabilities</b>
Narodowy Bank Polski (NBP) .....	1709	-50	868	2674	National Bank of Poland (NBP)
Sektor instytucji rządowych i samorządowych .....	2687	-34	3334	7544	General government
Monetarne instytucje finansowe (z wyłączeniem NBP) .....	5588	-1902	565	-1491	Monetary financial institutions (excluding NBP)
Pozostałe sektory <sup>b</sup> .....	2937	-433	201	6628	Other sectors <sup>b</sup>
<b>Pochodne instrumenty finansowe .....</b>	<b>603</b>	<b>-978</b>	<b>-1074</b>	<b>-3445</b>	<b>Financial derivatives</b>
<b>Oficjalne aktywa rezerwowe .....</b>	<b>15134</b>	<b>1135</b>	<b>18743</b>	<b>18955</b>	<b>Official reserve assets</b>
<b>SALDO BŁĘDÓW I OPUSZCZEŃ .....</b>	<b>-12942</b>	<b>-6317</b>	<b>-8246</b>	<b>-5376</b>	<b>NET ERRORS AND OMISSIONS</b>

a Łącznie 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 (248). **ZADŁUŻENIE ZAGRANICZNE I OFICJALNE AKTYWA REZERWOWE POLSKI**

Stan w dniu 31 grudnia

FOREIGN DEBT AND OFFICIAL RESERVE ASSETS OF POLAND

As of 31 December

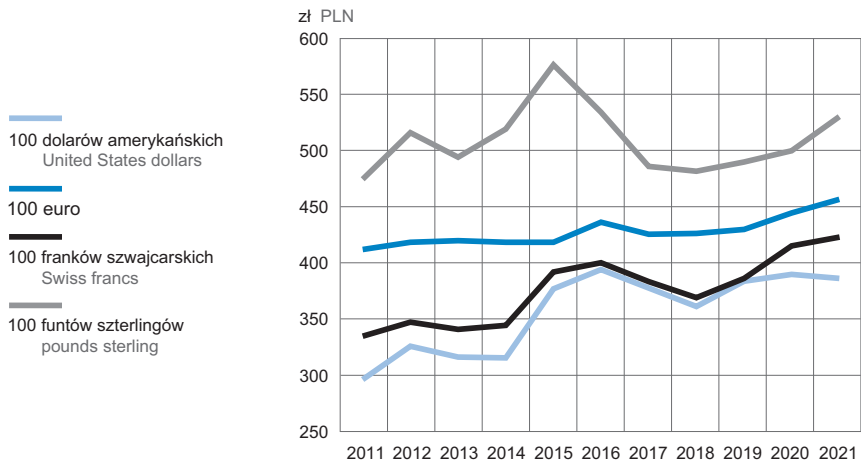
Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Zadłużenie zagraniczne brutto <sup>a</sup> w mln USD .....	319323	331122	375353	362938	Gross foreign debt <sup>a</sup> in million USD
Oficjalne aktywa rezerwowe:					Official reserve assets:
w milionach USD .....	93514	94921	154246	166050	in million USD
w relacji do średniomiesięcznych płaćności za import towarów i usług <sup>b</sup> w miesiącach .....	5,5	5,3	6,3	5,2	in relation to average monthly payments for imports of goods and services <sup>b</sup> 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<sup>a</sup>**

AVERAGE EXCHANGE RATES OF SOME CURRENCY OF THE NATIONAL BANK OF POLAND<sup>a</sup>



a Kurs urzędowy.  
a Official rate.

TABL. 9 (249). **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	2010	2015	2020	2021	Specification
	w %		in %		
Stopa: redyskonta weksli .....	3,75	1,75	0,11	1,80	Rediscount rate
lombardowa .....	5,00	2,50	0,50	2,25	Lombard rate
referencyjna <sup>a</sup> .....	3,50	1,50	0,10	1,75	Reference rate <sup>a</sup>
depozytowa .....	2,00	0,50	0,00	1,25	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 2018 r. — 63, w 2020 r. — 66 i w 2021 r. — 67) i banków spółdzielczych zrzeszonych w bankach zrzeszających (odpowiednio: 543, 518 i 500) oraz działających samodzielnie (odpowiednio: 6, 12 i 11). Dane nie obejmują Narodowego Banku Polskiego, banków w stanie likwidacji, upadłości, 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 2018 — 63, in 2020 — 66 and in 2021 — 67) and cooperative banks affiliated to affiliating banks (543, 518 and 500, respectively) as well as operating individually (6, 12 and 11, respectively). Data exclude the National Bank of Poland, banks in liquidation, in bankruptcy, in resolution or banks not conducting operating activity.

TABL. 10 (250). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY BANKÓW**  
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF BANKS

Wyszczególnienie	2018	2020	2021 <sup>a</sup>	Specification
	w mln zł in million PLN			
Przychody z działalności operacyjnej ....	108308	114647	104572	Revenues from operating activity
w tym:				of which:
odsetki .....	60324	56474	50776	interest
opłaty i prowizje .....	16864	19409	22012	fee and commission
przychody z tytułu aktywów i zobowiązań oraz różnic kursowych .....	25594	33342	25265	revenues from assets and liabilities and exchange differences
pozostałe przychody operacyjne .....	4020	4506	5066	other operating income

a Dane wstępne z dnia 15 lutego 2022 r.

a Preliminary data as of 15 February 2022.

TABL. 10 (250). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY BANKÓW (dok.)**  
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF BANKS (cont.)

Wyszczególnienie	2018	2020	2021 <sup>a</sup>	Specification
	w mln zł in million PLN			
Koszty działalności operacyjnej .....	90219	111038	89876	Costs of operating activity
w tym:				of which:
odsetki .....	15646	9542	4446	interest
opłaty i prowizje .....	4578	4571	4924	fee and commission
koszty z tytułu aktywów i zobowiązań oraz różnic kursowych .....	21659	29449	20754	costs of assets and liabilities and ex- change differences
koszty administracyjne .....	33319	34562	35321	administrative expenses
w tym koszty pracownicze .....	16924	17372	18250	of which staff expenses
amortyzacja .....	2897	4571	4618	depreciation
rezerwy lub odwrócenie rezerw .....	627	5495	6459	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 .....	8966	12333	6702	impairment or reversal of impairment on financial assets not measured at fair value through profit or loss
Wynik finansowy działalności operacyj- nej .....	18089	3610	14695	Financial result from operating activity
Wynik finansowy przed opodatkowa- niem z tytułu działalności kontynu- owanej .....	18419	3727	15043	Financial result before tax from continu- ing operations
zysk .....	20679	9501	19721	profit
strata .....	2261	5774	4679	loss
Obciążenie lub przychody podatkowe związane z zyskami i stratami z tytułu działalności kontynuowanej .....	5177	4064	6110	Tax expense or income related to profit and loss from continuing operations
Wynik finansowy netto .....	13055	-337	8933	Net financial result
zysk netto .....	15807	6138	14456	net profit
strata netto .....	2752	6475	5524	net loss

a Dane wstępne z dnia 15 lutego 2022 r.

a Preliminary data as of 15 February 2022.

## 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 **rynku regulowanym** (główny rynek) oraz w formie **alternatywnego systemu obrotu**. **Główny rynek** dzieli się na **rynek kasowy** i **terminowy**. Transakcje na **rynku 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 **rynku 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 (251). **OBROTY NA GŁÓWNYM RYNKU GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH**  
TURNOVER VALUE ON THE MAIN MARKET OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
	RYNEK KASOWY		CASH MARKET		
Akcje i prawa do akcji .....	234288	225287	324773	333441	Shares and rights to shares
akcje .....	233929	224686	324454	333087	shares
prawa do akcji .....	359	601	319	354	rights to shares
Prawa poboru .....	266	2,6	5,4	0,0	Pre-emptive rights

TABL. 11 (251). **OBROTY NA GŁÓWNYM RYNKU GIELDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH (dok.)**  
TURNOVER VALUE ON THE MAIN MARKET OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
<b>RYNEK KASOWY (dok.) CASH MARKET (cont.)</b>					
Certyfikaty inwestycyjne .....	107	83	55	47	Investment certificates
Produkty strukturyzowane .....	286	722	2776	3108	Structured products
ETF-y .....	85 <sup>a</sup>	275	768	663	Exchange Traded Funds
Warranty .....	—	0,5	—	—	Warrants
<b>RYNEK TERMINOWY DERIVATIVES MARKET</b>					
Kontrakty terminowe .....	340648	216746	241680	271510	Futures contracts
Opcje .....	209	122	132	92	Options

a Od 22 września.

a Since 22 September.

**Akcja** jest papierem wartościowym potwierdzającym udział jej posiadacza (akcjonariusza) w kapitale podstawowym spółki akcyjnej; do obrotu na rynkach regulowanych są dopuszczone tylko akcje zdematerializowane, zwykle 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 (252). **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	2010	2015	2020	2021	Specification
Liczba sesji (w ciągu roku) .....	253	251	252	251	Number of sessions (during the year)
Liczba notowanych spółek (stan na koniec roku) .....	400	487	433	430	Number of companies listed (end of the year)
w tym nowe spółki .....	34	30	7	16	of which new companies
spółki krajowe .....	373	433	384	383	domestic companies
w tym nowe spółki .....	29	26	6	12	of which new companies
spółki zagraniczne .....	27	54	49	47	foreign companies
w tym nowe spółki .....	5	4	1	4	of which new companies
Giełdowa kapitalizacja spółek (stan na koniec roku) w mln zł .....	796482	1082863	1068650	1312723	Market capitalisation (end of the year) in million PLN
spółki: krajowe .....	542646	516785	538752	701152	domestic companies
zagraniczne .....	253836	566077	529898	611571	foreign companies
Wartość obrotów <sup>a</sup> w mln zł .....	234288	225287	311124	330995	Value of turnover <sup>a</sup> in million PLN
Liczba zawartych transakcji w tys. ...	12247,8	16534,1	33562,1	34106,6	Number of concluded transactions in thousands
Średnie obroty na 1 sesję w mln zł	926	898	1235	1319	Average turnover value per session in million PLN
Indeksy (stan na koniec roku):					Indices (end of the year):
WIG .....	47490	46467	57026	69296	WIG
WIG Poland .....	46737	47412	58271	70792	WIG Poland
WIG20 .....	2744	1859	1984	2267	WIG20
WIG30 .....	2760	2076	2313	2765	WIG30
mWIG40 .....	2805	3567	3977	5292	mWIG40
sWIG80 .....	12220	13211	16096	20056	sWIG80

<sup>a</sup> Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych, kursu jednolitego dwukrotnego oraz transakcji pakietowych.

<sup>a</sup> 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 równoważności 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.

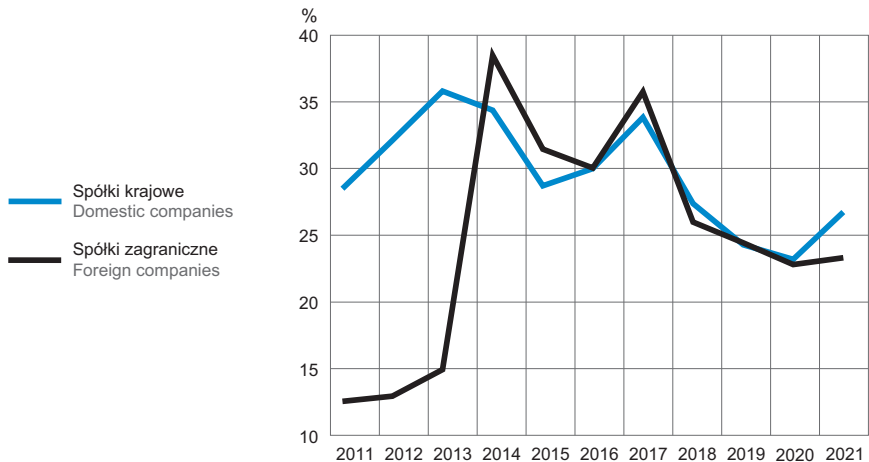
**The Warsaw Stock Exchange Index WIG30** is a price index calculated on the basis of the value of portfolio of 30 major and most liquid companies on the Warsaw Stock Exchange Main Market. The base value of WIG30 index was set on 28 December 2012 at the level of 2583 points.

**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<sup>a</sup> W RELACJI DO PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO (ceny bieżące)

MARKET CAPITALISATION OF THE COMPANIES<sup>a</sup> IN RELATION TO GROSS DOMESTIC PRODUCT  
(current prices)



<sup>a</sup> Dotyczy spółek, których akcje notowane są na głównym rynku Giełdy Papierów Wartościowych; stan w końcu roku.

<sup>a</sup> Concerns companies quoted on the main market of the Warsaw Stock Exchange; as of the end of the year.



TABL. 13 (253). **KONTRAKTY TERMINOWE NA GŁÓWNYM RYNKU GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH**  
FUTURES CONTRACTS ON THE MAIN MARKET OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Liczba serii kontraktów (stan na koniec roku) .....	55	144	165	166	Number of futures contracts series (end of the year)
Wartość obrotów <sup>a</sup> w mln zł .....	340648	216746	241680	271510	Value of turnover <sup>a</sup> in million PLN
Liczba otwartych pozycji (stan na koniec roku) .....	124504	92646	271034	396225	Number of open interest (end of the year)
Wartość otwartych pozycji w mln zł	3304	2086	2511	3353	Open interest value in million PLN
Liczba zawartych transakcji w tys. ...	3647,2	2800,6	4633,8	4290,6	Number of concluded transactions in thousands
Średni wolumen obrotu <sup>b</sup> na 1 sesję w tys. ....	55,4	30,9	44,1	46,6	Average volume <sup>b</sup> per session in thousands

a Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych oraz transakcji pakietowych. b Obliczono jako ilorzec 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 (254). **OBROTY NA RYNKU NEWCONNECT GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH**  
TURNOVER VALUE ON THE NEWCONNECT MARKET  
OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Liczba sesji (w ciągu roku) .....	253	251	252	251	Number of sessions (during the year)
Liczba notowanych spółek (stan na koniec roku) .....	185	418	373	380	Number of listed companies (end of the year)
w tym nowe spółki .....	86	18	14	32	of which newly listed companies

TABL. 14 (254). **OBROTY NA RYNKU NEWCONNECT GIEŁDY PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH (dok.)**

TURNOVER VALUE ON THE NEWCONNECT MARKET  
OF THE WARSAW STOCK EXCHANGE (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
Giełdowa kapitalizacja spółek (stan na koniec roku) w mln zł .....	5138	8417	19760	19183	Market capitalisation (end of the year) in million PLN
Wartość obrotów <sup>a</sup> w mln zł .....	1856	1949	14942	6290	Value of turnover <sup>a</sup> in million PLN
akcje i prawa do akcji .....	1847	1949	14942	6290	shares and rights to shares
prawa poboru .....	8,8	0,4	—	—	pre-emptive rights
Liczba transakcji na 1 sesję:					Number of transactions per session:
akcje i prawa do akcji .....	3470	4381	20020	12232	shares and rights to shares
prawa poboru .....	20,0	2,6	—	—	pre-emptive rights
Średnie obroty na 1 sesję:					Average turnover value per session:
akcje i prawa do akcji w mln zł ....	7,3	7,8	59,3	25,1	shares and rights to shares in million PLN
prawa poboru w tys. zł .....	34,8	1,6	—	—	pre-emptive rights in thousand PLN
NCIndex (stan na koniec roku) .....	634,4	278,4	495,1	389,7	NCIndex (end of the year)

<sup>a</sup> Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych, kursu jednolitego dwukrotnego oraz transakcji pakietowych.

<sup>a</sup> 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 (255). **RYNEK SKARBOWYCH PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH (Treasury BondSpot Poland)<sup>a</sup>**  
TREASURY SECURITIES MARKET (Treasury BondSpot Poland)<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
<b>Segment kasowy</b>					<b>Cash segment</b>
Liczba zawartych transakcji .....	10099	16462	2431	4624	Number of concluded transactions
Wartość obrotów <sup>b</sup> w mln zł .....	133788	260687	36179	64074	Value of turnover <sup>b</sup> in million PLN
<b>Segment Repo</b>					<b>Repo segment</b>
Liczba zawartych transakcji .....	1528	3135	1480	3866	Number of concluded transactions
Wartość obrotów <sup>b</sup> w mln zł .....	184731	338733	132936	410265	Value of turnover <sup>b</sup> 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.

U w a g a. Ponadto w 2010 r. w segmencie kasowym i Repo notowane były bony skarbowe, dla których wartość obrotów wyniosła 5007 mln zł.

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.

N o t e. Moreover, in 2010 in cash and Repo segments treasury bills were quoted, which value of turnover amounted to PLN 5007 million.

TABL. 16 (256). **RYNEK INSTRUMENTÓW DŁUŻNYCH CATALYST<sup>a</sup>**  
DEBT SECURITIES ON THE CATALYST MARKET<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
------------------	------	------	------	------	---------------

GIEŁDA PAPIERÓW WARTOŚCIOWYCH WARSAW STOCK EXCHANGE

<b>Rynek regulowany</b>					<b>Regulated market</b>
Liczba zawartych transakcji .....	20511	18548	41539	34929	Number of concluded transactions
Wartość obrotów <sup>b</sup> w mln zł .....	1427	909	1656	2111	Value of turnover <sup>b</sup> in million PLN
<b>Alternatywny system obrotu</b>					<b>Alternative trading system</b>
Liczba zawartych transakcji .....	3348	47012	39902	28840	Number of concluded transactions
Wartość obrotów <sup>b</sup> w mln zł .....	186	1016	1123	1013	Value of turnover <sup>b</sup> in million PLN

BONDSPOT BONDSPOT

<b>Rynek regulowany</b>					<b>Regulated market</b>
Liczba zawartych transakcji .....	156	26	—	—	Number of concluded transactions
Wartość obrotów <sup>b</sup> w mln zł .....	171	59	—	—	Value of turnover <sup>b</sup> in million PLN
<b>Alternatywny system obrotu<sup>c</sup></b>					<b>Alternative trading system<sup>c</sup></b>
Liczba zawartych transakcji .....	19	440	76	35	Number of concluded transactions
Wartość obrotów <sup>b</sup> w mln zł .....	10	538	12	6,5	Value of turnover <sup>b</sup> in million PLN

a Dotyczy obligacji i listów zastawnych. b Dotyczy transakcji zawieranych w systemie notowań ciągłych oraz transakcji pakietowych. c Od 11 stycznia 2010 r.

a Concerns bonds and mortgage bonds. b Concerns transactions concluded according to continuous trading and block trades. c Since 11 January 2010.

**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 (257). OGÓLNY RACHUNEK ZYSKÓW I STRAT ZAKŁADÓW UBEZPIECZEŃ  
GENERAL PROFIT AND LOSS ACCOUNT OF INSURANCE COMPANIES

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021 <sup>a</sup>	Specification
	w mln zł	in million PLN			
<b>DZIAŁ I DIVISION I</b>					
1. Wynik techniczny ubezpieczeń na życie <sup>b</sup> .....	3593	2845	2975	2143	1. Balance on technical life insurance account <sup>b</sup>
2. Przychody z lokat .....	—	—	—	—	2. Investments income
3. Przychody z lokat netto po uwzględnieniu kosztów, przeniesione z technicznego rachunku ubezpieczeń na życie .....	841	682	237	232	3. Net returns on investments including costs, transferred from the technical life insurance account
4. Pozostałe przychody operacyjne .....	150	118	90	58	4. Other operating income
5. Pozostałe koszty operacyjne .....	146	104	470	392	5. Other operating expenses
6. Wynik z działalności operacyjnej (1+2+3+4-5) .....	4438	3541	2832	2041	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) .....	4438	3541	2832	2041	8. Gross financial result (6+7)
9. Podatek dochodowy .....	785	496	629	408	9. Income tax
10. Pozostałe obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto .....	0,0	-0,5	0,6	-0,4	10. Other mandatory gross financial result reduction
11. Wynik finansowy netto (8-9-10) .....	3653	3046	2202	1633	11. Net financial result (8-9-10)
<b>DZIAŁ II DIVISION II</b>					
1. Wynik techniczny ubezpieczeń majątkowych i osobowych <sup>b</sup> .....	1285	246	3115	2970	1. Balance on technical non-life insurance account <sup>b</sup>
2. Przychody z lokat .....	5228	3657	3453	3788	2. Investments income
3. Niezrealizowane zyski z lokat .....	266	320	555	359	3. Unrealised gains on investments
4. Koszty działalności lokacyjnej .....	396	639	1230	385	4. Investments charges
5. Niezrealizowane straty na lokatach .....	255	363	376	1139	5. Unrealised losses on investments
6. Przychody z lokat netto po uwzględnieniu kosztów, przeniesione do technicznego rachunku ubezpieczeń majątkowych i osobowych .....	363	400	457	275	6. Net returns on investments including costs, transferred to the technical non-life insurance account
7. Pozostałe przychody operacyjne .....	257	556	664	546	7. Other operating income
8. Pozostałe koszty operacyjne .....	341	512	998	1009	8. Other operating expenses
9. Wynik z działalności operacyjnej (1+2+3-4-5-6+7-8) .....	3111	2865	4726	4855	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	—	10. Balance of extraordinary profits and losses
11. Wynik finansowy brutto (9+10) .....	3111	2865	4726	4855	11. Gross financial result (9+10)
12. Podatek dochodowy .....	17	291	802	797	12. Income tax
13. Pozostałe obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto .....	0,3	—	—	—	13. Other mandatory gross financial result reduction
14. Wynik finansowy netto (11-12-13) .....	3094	2574	3924	4058	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 (258). **UBEZPIECZENIA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJU RYZYKA**  
INSURANCE<sup>a</sup> BY TYPE OF RISK

A. POLISY I SKŁADKI PRZYPISANE BRUTTO  
POLICIES AND GROSS WRITTEN PREMIUMS

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>
	liczba polis <sup>c</sup> w tys. number of policies <sup>c</sup> in thousands				składki przypisane brutto w mln zł gross written premiums in million PLN			
<b>DZIAŁ I DIVISION I</b>								
<b>OGÓŁEM</b> .....	.	.	.	.	<b>31351</b>	<b>27505</b>	<b>20753</b>	<b>22127</b>
<b>TOTAL</b> .....								
Ubezpieczenia na życie .....	7419	8562	10006	10214	18763	8848	7964	9067
Life insurance .....								
Ubezpieczenia posagowe, zaopatrzenia dzieci .....	120	97	82	77	120	117	110	107
Marriage insurance, birth insurance .....								
Ubezpieczenia na życie związane z ubez- pieczeniowym funduszem kapitałowym .....	2496	3153	1710	1564	8119	12997	5884	5700
Life insurance linked to insurance capital funds .....								
Ubezpieczenia rentowe .....	50	50	46	46	83	131	158	161
Annuity insurance .....								
Ubezpieczenia wypadkowe i chorobowe .....	9306	15781	20378	21679	4266	5412	6637	7092
Accident and sickness insurance .....								
<b>DZIAŁ II DIVISION II</b>								
<b>OGÓŁEM</b> .....	.	.	.	.	<b>22237</b>	<b>25863</b>	<b>39735</b>	<b>43767</b>
<b>TOTAL</b> .....								
Ubezpieczenia wypadku .....	10908	12316	19018	19805	1269	1512	1738	1982
Accident insurance .....								
Ubezpieczenia choroby .....	428	367	2004	2280	344	611	780	1043
Sickness insurance .....								
Ubezpieczenia casco pojazdów lądowych (z wyjątkiem pojazdów szynowych) .....	5052	5565	7459	8077	5258	5456	8797	9698
Casco insurance of land vehicles (exclud- ing railway rolling stock) .....								
Ubezpieczenia casco pojazdów szyno- wych, statków powietrznych, żegluga morskiej i śródlądowej .....	14	12	12	13	137	137	225	262
Casco insurance of railway rolling stock, insurance of aircraft, vessels in sea and inland navigation .....								
Ubezpieczenia przedmiotów w transpor- cie .....	30	39	125	153	96	116	171	182
Goods-in-transit insurance .....								
Ubezpieczenia szkód spowodowanych ży- wołami .....	8611	10987	13660	14439	2399	2926	3935	4415
Insurance against fire and natural forces .....								
w tym obowiązkowe budynków w go- spodarstwach rolnych .....	1612	2147	1715	1699	389	491	496	478
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 (258). **UBEZPIECZENIA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJU RYZYKA (cd.)**

INSURANCE<sup>a</sup> BY TYPE OF RISK (cont.)

A. POLISY I SKŁADKI PRZYPISANE BRUTTO (dok.)

POLICIES AND GROSS WRITTEN PREMIUMS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>
	liczba polis <sup>c</sup> w tys. number of policies <sup>c</sup> in thousands				składki przypisane brutto w mln zł gross written premiums in million PLN			
DZIAŁ II (dok.) DIVISION II (cont.)								
Ubezpieczenia pozostałych szkód rzeczowych .....	7971	11281	16129	17359	1762	2469	3664	4472
Insurance against other damage and loss of property								
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej wynikającej z posiadania i użytkowania pojazdów lądowych .....	18348	20710	26648	27515	7528	8158	14631	14927
Motor vehicle liability arising out of the possession of land vehicles								
w tym obowiązkowe posiadaczy pojazdów mechanicznych .....	18088	20434	26131	26912	7382	7930	14347	14629
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 .....	10	12	14	16	43	48	47	40
Liability arising out of the possession of aircraft, ships in sea and inland navigation								
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej ogólnej .....	6347	8467	10384	11044	1244	2012	2551	2810
General third-party liability insurance								
w tym obowiązkowe rolników .....	1421	1500	1521	1519	51	62	73	71
of which compulsory third-party liability insurance of farmers								
Ubezpieczenia kredytu; różnego ryzyka finansowego; gwarancja ubezpieczeniowa .....	535	1400	3388	3607	1571	1616	1764	2257
Credit; various financial risk insurance; suretyship								
Ubezpieczenia ochrony prawnej .....	1029	1907	1295	1331	240	176	88	84
Legal protection insurance								
Ubezpieczenia świadczenia pomocy <sup>d</sup> .....	10512	19072	28190	29243	346	625	1344	1595
Insurance of assistance <sup>d</sup>								

a Z działalności bezpośredniej. b Dane wstępne. c Czynnym 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 (258). **UBEZPIECZENIA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJU RYZYKA (cd.)**INSURANCE<sup>a</sup> BY TYPE OF RISK (cont.)**B. ODSZKODOWANIA I ŚWIADCZENIA**

## CLAIMS

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>
	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

<b>OGÓŁEM</b> .....	.	.	.	.	<b>22561</b>	<b>19354</b>	<b>17415</b>	<b>18450</b>
<b>TOTAL</b> .....	.	.	.	.				
Ubezpieczenia na życie .....	1344	1528	1495	1619	16096	8068	6397	7488
Life insurance .....								
Ubezpieczenia posagowe, zaopatrzenia dzieci .....	21	11	10	9	151	119	120	124
Marriage insurance, birth insurance .....								
Ubezpieczenia na życie związane z ubez- pieczeniowym funduszem kapitałowym .....	315	1080	899	882	4669	8982	8341	7996
Life insurance linked to insurance capital funds .....								
Ubezpieczenia rentowe .....	6	30	29	31	61	80	93	92
Annuity insurance .....								
Ubezpieczenia wypadkowe i chorobowe .....	959	1881	1926	2121	1584	2105	2464	2750
Accident and sickness insurance .....								

DZIAŁ II<sup>c</sup> DIVISION II<sup>c</sup>

<b>OGÓŁEM</b> .....	.	.	.	.	<b>13964</b>	<b>15149</b>	<b>20929</b>	<b>21651</b>
<b>TOTAL</b> .....	.	.	.	.				
Ubezpieczenia wypadku .....	427	442	368	368	268	288	303	309
Accident insurance .....								
Ubezpieczenia choroby .....	795	1011	2156	2772	133	166	291	311
Sickness insurance .....								
Ubezpieczenia casco pojazdów lądowych (z wyjątkiem pojazdów szynowych) .....	844	919	812	827	3860	3839	5470	6000
Casco insurance of land vehicles (exclud- ing railway rolling stock) .....								
Ubezpieczenia casco pojazdów szyno- wych, statków powietrznych, żegluga morskiej i śródlądowej .....	3	4	2	2	133	120	93	91
Casco insurance of railway rolling stock, insurance of aircraft, vessels in sea and inland navigation .....								
Ubezpieczenia przedmiotów w transpor- cie .....	15	20	52	58	52	45	60	65
Goods-in-transit insurance .....								
Ubezpieczenia szkód spowodowanych ży- wołami .....	510	323	481	573	2362	1356	1698	2020
Insurance against fire and natural forces in which compulsory insurance of farm buildings .....	90	40	31	41	512	154	147	220
of which compulsory insurance of farm buildings .....								

a Z działalności bezpośredniej. b Dane wstępne. c W latach 2020 i 2021 w liczbie odszkodowań i świadczeń podano liczbę szkód zlikwidowanych.

a From direct business. b Preliminary data. c In 2020 and 2021, the number of claims included the number of claims settled.



TABL. 18 (258). **UBEZPIECZENIA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJU RYZYKA (dok.)**

INSURANCE<sup>a</sup> BY TYPE OF RISK (cont.)

**B. ODSZKODOWANIA I ŚWIADCZENIA (dok.)**

CLAIMS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>
	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			
<b>DZIAŁ II<sup>c</sup> (dok.) DIVISION II<sup>c</sup> (cont.)</b>								
Ubezpieczenia pozostałych szkód rzeczowych ..... Insurance against other damage and loss of property	230	360	502	485	675	975	1710	1369
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej wynikającej z posiadania i użytkowania pojazdów lądowych ..... Motor vehicle liability arising out of the possession of land vehicles	1070	1429	1160	1183	5284	6826	9002	9291
w tym obowiązkowe posiadaczy pojazdów mechanicznych ..... of which compulsory third-party liability insurance of owners of motor vehicles	1048	1420	1078	1068	5087	6589	8872	9104
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	0,3	0,5	0,5	0,5	12	24	11	11
Ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej ogólnej ..... General third-party liability insurance	285	219	306	336	588	769	1055	1140
w tym obowiązkowe rolników ..... of which compulsory third-party liability insurance of farmers	4	7	9	6	25	40	37	42
Ubezpieczenia kredytu; różnego ryzyka finansowego; gwarancja ubezpieczeniowa ..... Credit; various financial risk insurance; suretyship	51	56	62	65	406	432	652	323
Ubezpieczenia ochrony prawnej ..... Legal protection insurance	3	5	6	4	7	10	17	13
Ubezpieczenia świadczenia pomocy <sup>d</sup> ..... Insurance of assistance <sup>d</sup>	272	415	695	785	184	299	568	708

a Z działalności bezpośredniej. b Dane wstępne. c W latach 2020 i 2021 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 2021, 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 2020 r. poz. 105, 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 obligatorycznie 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 2020 item 105, 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)**.

TABL. 19 (259). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY  
POWSZECHNYCH TOWARZYSTW EMERYTALNYCH**  
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF GENERAL PENSION SOCIETIES

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Przychody wynikające z zarządzania OFE <sup>a</sup> .....	1839	947	914	1027	Revenues from OFE's management <sup>a</sup>
w tym:					of which:
z tytułu kwot pobieranych przez OFE od wpłacanych składek .....	806	47	53	57	from amounts collected by OFE from member contributions
wynagrodzenie za zarządzanie OFE .....	894	741	660	812	remunerations for managing OFE
Koszty związane z zarządzaniem OFE <sup>a</sup> .....	1250	417	497	468	Costs arising from OFE's management <sup>a</sup>
w tym:					of which:
koszty agenta transferowego i rejestru członków funduszu .....	140	122	85	77	costs of the transfer agency and fund members register
koszty z tytułu tworzenia rachunku premiewego w OFE .....	65	48	42	55	costs of creating a premium account in OFE
koszty usług akwizycyjnych .....	464	32	63	13	costs of acquisition services
Wynik operacyjny .....	590	529	417	559	Financial result on ordinary operating activities
Przychody finansowe .....	150	73	37	21	Financial revenues
Koszty finansowe .....	1	7	21	28	Financial costs
Wynik finansowy brutto .....	738	595	433	552	Gross financial result
Podatek dochodowy .....	153	115	106	109	Income tax
Korekta aktywów lub pasywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego .....	-13	-1	-19	-1	Correction of assets or liabilities related to deferred income tax
Wynik finansowy netto .....	598	482	346	444	Net financial result

a Łącznie z, odpowiednio, pozostałymi przychodami/kosztami operacyjnymi oraz (z wyjątkiem 2010 r.) — przychodami/kosztami wynikającymi z zarządzania Dobrowolnymi Funduszami Emerytalnymi.

a Including, respectively, other operating revenues/costs and (excluding 2010) — revenues/costs arising from Occupational Pension Fund management.

TABL. 20 (260). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY OTWARTYCH FUNDUSZY EMERYTALNYCH**  
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF OPEN PENSION FUNDS

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Przychody operacyjne .....	7205	4031	1803	4384	Operating revenues
w tym dywidendy .....	1337	3204	1349	4144	of which dividends
Koszty operacyjne .....	1062	959	796	1013	Operating costs
w tym koszty zarządzania funduszami .....	894	741	660	812	of which costs of funds' management
Wynik z inwestycji .....	6143	3071	1007	3371	Investment result
Zrealizowany i niezrealizowany zysk lub strata .....	14985	-9902	-4497	40128	Realised and unrealised profit or loss
Wynik z operacji .....	21128	-6831	-3490	43499	Operation result
Wynik finansowy .....	21128	-6831	-3490	43499	Financial result

TABL. 21 (261). **AKTYWA OTWARTYCH FUNDUSZY EMERYTALNYCH**

Stan w dniu 31 grudnia

ASSETS OF OPEN PENSION FUNDS

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
Aktywa ogółem .....	223270	140895	148824	188225	Total assets
w tym portfel inwestycyjny .....	221462	139877	147514	186611	of which investment portfolio
Zobowiązania ogółem .....	2019	399	220	240	Total liabilities
Aktywa netto .....	221251	140496	148604	187985	Net assets

TABL. 22 (262). **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	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>23158</b>	<b>3154</b>	<b>3381</b>	<b>3654</b>	<b>TOTAL</b>
Składki .....	22992	3120	3377	3652	Contributions
Odsetki .....	166	34	4	2	Interest

TABL. 23 (263). **STOPY ZWROTU OTWARTYCH FUNDUSZY EMERYTALNYCH**

OPEN PENSION FUNDS RATES OF RETURN

Wyszczególnienie Specification	31.03.2017— —31.03.2020	29.09.2017— —30.09.2020	30.03.2018— —31.03.2021	28.09.2018— —30.09.2021
	w %		in %	
Trzyletnia stopa zwrotu: Three-year rate of return:				
minimalna .....	-26,837	-24,563	0,351	18,506
minimum				
maksymalna .....	-23,723	-20,561	3,263	23,970
maximum				
Średnia ważona stopa zwrotu za 36 miesięcy Weighted average rate of return for 36 months	-25,141	-22,836	1,885	21,724

**Finanse publiczne** obejmują procesy związane z gromadzeniem środków publicznych oraz ich rozdyponowaniem, 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 2021 r. poz. 305) 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 2022 r. poz. 559), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 528), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 547) oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 1672).

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—2021.

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 2020 r. poz. 1426) oraz ustawa z dnia 15 lutego 1992 r. o podatku dochodowym od osób prawnych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1406).

**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 2021 item 305) 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 2022 item 559), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government (Journal of Laws 2022 item 528), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2022 item 547) and the Act of 13 November 2003 on the Income of Local Government Units (Journal of Laws 2021 item 1672).

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—2021.

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 2020 item 1426) and the Act of 15 February 1992 on Corporate Income Tax (Journal of Laws 2020 item 1406).

TABL. 24 (264). **BUDŻET PAŃSTWA**  
THE STATE BUDGET

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		Specification	
	w mln zł		in million PLN		w odsetkach in percent		wykonanie ustawy budżetowej <sup>a</sup> w % execution of the Budget Act <sup>a</sup> in %
<b>DOCHODY REVENUE</b>							
<b>O G Ő Ł E M</b> .....	<b>250303</b>	<b>289137</b>	<b>419796</b>	<b>494844</b>	<b>100,0</b>	<b>102,5</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Dochody podatkowe</b> .....	<b>222553</b>	<b>259674</b>	<b>370262</b>	<b>432170</b>	<b>87,3</b>	<b>101,7</b>	<b>Tax revenue</b>
w tym:							of which:
Podatki pośrednie .....	165190	187267	258677	294581	59,5	100,5	Indirect taxes
w tym:							of which:
podatek od towarów i usług (VAT) .....	107880 <sup>b</sup>	123121	184552	215734	43,6	100,6	value added tax (VAT)
podatek akcyzowy .....	55684	62809	71787	75798	15,3	100,4	excise tax
Podatek dochodowy .....	57363	70853	105090	112325	22,7	105,1	Income tax
od osób prawnych .....	21770	25813	41293	52374	10,6	105,8	corporate income tax
od osób fizycznych .....	35593	45040	63797	73606	14,9	103,3	personal income tax
<b>Dochody niepodatkowe</b> .....	<b>24502</b>	<b>27710</b>	<b>47402</b>	<b>60521</b>	<b>12,2</b>	<b>108,9</b>	<b>Non-tax revenue</b>
w tym:							of which:
Wpłaty z zysku Narodowego Banku Polskiego .....	3957	1213 <sup>c</sup>	7437	8877	1,8	100,0	Payments from profit of the National Bank of Poland
Wpływy z cła .....	1664	2929	4558	6413	1,3	114,0	Receipts from customs duties
Dochody państwowych jednostek budżetowych i inne dochody niepodatkowe .....	11177	16535	32001	40285	8,1	111,6	Revenue of state budgetary units and other non-tax revenue
<b>Środki z Unii Europejskiej i innych źródeł niepodlegające zwrotowi<sup>d</sup></b> .....	<b>3248</b>	<b>1753</b>	<b>2132</b>	<b>2152</b>	<b>0,4</b>	<b>83,0</b>	<b>Non-returnable funds from the European Union and other sources<sup>d</sup></b>

a Ogłoszonej w Dz. U. z 2021 r. poz. 190, 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 2021 item 190, 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 (264). **BUDŻET PAŃSTWA (cd.)**  
THE STATE BUDGET (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		Specification
	w mln zł in million PLN			w odsetkach in percent	wykonanie ustawy budżetowej <sup>a</sup> w % execution of the Budget Act <sup>a</sup> in %	
<b>WYDATKI EXPENDITURE</b>						
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>294894</b>	<b>331743</b>	<b>504776</b>	<b>521217</b>	<b>100,0</b>	<b>99,6</b> <b>TOTAL</b>
<b>Dotacje i subwencje .....</b>	<b>145245</b>	<b>169049</b>	<b>295768</b>	<b>290809</b>	<b>55,8</b>	<b>99,7</b> <b>Grants and subventions</b>
w tym:						of which:
Dotacje podmiotowe .....	17573	21239	14576	9335	1,8	99,4 Entity-defined grants
Dotacje przedmiotowe .....	503	570	436	581	0,1	99,2 Product grants
Dotacje do:						Grants on:
Funduszu Ubezpieczeń Społecznych .....	38112	42066	45522	34990	6,7	100,0 Social Insurance Fund
Funduszu Emerytalno-Rentowego .....	14936	17037	18430	18367	3,5	100,0 Pension Fund
Dotacje celowe dla jednostek samorządu terytorialnego	20818	23594	69082	68728	13,2	99,3 Targeted grants for local government units
Subwencja ogólna dla jednostek samorządu terytorialnego .....	46910	51049	66738	78032	15,0	100,0 General subvention for local government units
w tym część oświatowa ....	35010	40377	50157	52223	10,0	100,0 of which educational part
<b>Świadczenia na rzecz osób fizycznych .....</b>	<b>20892</b>	<b>24650</b>	<b>26413</b>	<b>28988</b>	<b>5,6</b>	<b>99,8</b> <b>Benefits for natural persons</b>
<b>Wydatki bieżące jednostek budżetowych .....</b>	<b>53907</b>	<b>61944</b>	<b>85438</b>	<b>92371</b>	<b>17,7</b>	<b>99,3</b> <b>Current expenditure of budgetary units</b>
w tym:						of which:
Wynagrodzenia .....	32031	34703	48987	53363	10,2	99,7 Wages and salaries related expenditures <sup>b</sup>
Pochodne od wynagrodzeń <sup>b</sup>	4047	5899	7706	8218	1,6	

a Ogłoszonej w Dz. U. z 2021 r. poz. 190, z późn. zm. b Obejmują składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy oraz Fundusz Emerytur Pomostowych.

a Published in Journal of Laws 2021 item 190, as amended. b Include contributions to compulsory social security, the Labour Fund and the Bridging Pension Fund.

TABL. 24 (264). **BUDŻET PAŃSTWA (dok.)**  
THE STATE BUDGET (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		Specification	
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach in percent	wykonanie ustawy budżetowej <sup>a</sup> w % execution of the Budget Act <sup>a</sup> in %		
<b>WYDATKI (dok.) EXPENDITURE (cont.)</b>							
<b>Wydatki majątkowe<sup>b</sup> .....</b>	<b>15439</b>	<b>20056</b>	<b>33396</b>	<b>42041</b>	<b>8,1</b>	<b>99,6</b>	<b>Property expenditure<sup>b</sup></b>
<b>Obsługa długu Skarbu Państwa .....</b>	<b>34143</b>	<b>29169</b>	<b>29300</b>	<b>25958</b>	<b>5,0</b>	<b>99,9</b>	<b>State treasury debt service cost</b>
Krajowego .....	26757	19433	22376	19833	3,8	100,1	Domestic
Zagranicznego .....	7386	9735	6924	6124	1,2	99,0	Foreign
<b>Środki własne Unii Europejskiej<sup>c</sup> .....</b>	<b>14345</b>	<b>18196</b>	<b>24828</b>	<b>32230</b>	<b>6,2</b>	<b>100,0</b>	<b>European Union own resources<sup>c</sup></b>
<b>Współfinansowanie projektów z udziałem środków Unii Europejskiej .....</b>	<b>10923</b>	<b>8679</b>	<b>9634</b>	<b>8821</b>	<b>1,7</b>	<b>95,8</b>	<b>Co-financing of projects with the participation of the European Union funds</b>
<b>WYNIK BUDŻETU BUDGET RESULT</b>							
Nadwyżka (+)/deficyt (-) budżetu:							Surplus (+)/deficit (-) of:
państwa .....	-44591	-42607	-84980	-26373	-5,1	65,1	state budget
środków europejskich .....	-10416	-3232	-1773	+661	+0,1	—	European funds budget
Finansowanie deficytu budżetu państwa i budżetu środków europejskich:							State budget and European funds budget deficit financing:
źródła krajowe .....	23769	34438	113123	6919	1,3	14,1	domestic sources
źródła zagraniczne .....	31238	11401	-26369	18794	3,6	—	foreign sources

a Ogłoszonej w Dz. U. z 2021 r. poz. 190, 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 2021 item 190, 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 (265). **BUDŻET ŚRODKÓW EUROPEJSKICH<sup>a</sup>**  
THE EUROPEAN FUNDS BUDGET<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021		Specification
	w mln zł in million PLN			wykonanie ustawy budżetowej <sup>b</sup> w % execution of the Budget Act <sup>c</sup> in %		
Dochody .....	37709	64464	79037	73548	91,4	Revenue
Wydatki .....	48125	67695	80810	72888	83,5	Expenditure
Nadwyżka (+)/deficyt (-) <sup>c</sup>	-10416	-3232	-1773	+661	—	Surplus (+)/deficit (-) <sup>c</sup>

a Obejmuje środki z funduszy Unii Europejskiej oraz funduszy krajów EFTA. b Ogłoszonej w Dz. U. z 2021 r. poz. 190, z późn. zm. c Ujęty również w tabl. 24 na str. 378.

a Includes funds from the European Union and from the EFTA countries. b Published in Journal of Laws 2021 item 190, as amended. c Included also in table 24 on page 378.

**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 (266). **PAŃSTWOWY DŁUG PUBLICZNY<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

PUBLIC DEBT<sup>a</sup>

As of 31 December

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł		in million PLN		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>747899</b>	<b>877282</b>	<b>1111806</b>	<b>1148576</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Dług podsektora rządowego</b> .....	<b>692360</b>	<b>805109</b>	<b>1020652</b>	<b>1055787</b>	<b>Debt of the government sub-sector</b>
Dług Skarbu Państwa <sup>b</sup> .....	691210	803372	1018569	1053321	Debt of State Treasury <sup>b</sup>
krajowy .....	496370	512083	752544	787968	domestic
zagraniczny .....	194840	291288	266025	265352	foreign
Pozostały dług .....	1150	1737	2083	2466	Other debt
<b>Dług podsektora samorządowego</b>	<b>53519</b>	<b>72073</b>	<b>91098</b>	<b>92742</b>	<b>Debt of the local government sub-sector</b>
Dług jednostek samorządu terytorialnego .....	50568	68352	86174	87606	Debt of the local government units
Pozostały dług .....	2951	3721	4924	5136	Other debt
<b>Dług podsektora ubezpieczeń społecznych</b> .....	<b>2019</b>	<b>101</b>	<b>56</b>	<b>47</b>	<b>Debt of the social security sub-sector</b>

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 2021 r. dług gwarantowany (poręczony) przez rząd Rzeczypospolitej Polskiej według wartości nominalnej wyniósł: dług krajowy — 243753 mln zł, dług zagraniczny — 112574 mln zł, wobec odpowiednio: 25129 mln zł i 48072 mln zł w 2010 r., 31418 mln zł i 81784 mln zł w 2015 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 2021, debt guaranteed (secured) by the government of the Republic of Poland according to face value amounted to: domestic debt — PLN 243753 million, foreign debt — PLN 112574 million, compared to: PLN 25129 million and PLN 48072 million in 2010, PLN 31418 million and PLN 81784 million in 2015, PLN 198279 million and PLN 104596 million in 2020, respectively.

**Relacja do produktu krajowego brutto (ceny bieżące)**

Relation to gross domestic product (current prices)

	2010	2015	2020	2021	
	w %		in %		
Dochodów budżetu państwa .....	17,3	16,1	17,9	18,9	Revenue of the state budget
Wydatków budżetu państwa .....	20,4	18,4	21,6	19,9	Expenditure of the state budget
Wyniku budżetu państwa — deficyt (–) .....	–3,1	–2,4	–3,6	–1,0	State budget result — deficit (–)
Wyniku budżetu środków europejskich					European funds budget result — sur-
— nadwyżka (+)/deficyt (–) .....	–0,7	–0,2	+0,1	+0,0	plus (+)/deficit (–)
Państwowego długu publicznego <sup>a</sup> .....	51,7	48,7	47,5	43,8	Public debt <sup>a</sup>

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 (267). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO**

LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS

Wyszczególnienie Specification		Ogółem	Gminy <sup>a</sup>	Miasta na	Powiaty	Woje-
		Total	Gminas <sup>a</sup>	Cities with powiat status	Powiat	wództwa Voivod- ships
		w mln zł		in million PLN		
<b>DOCHODY REVENUE</b>						
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	2010	162797	72311	53886	22496	14104
<b>TOTAL</b> .....	2015	199019	87667	70560	23681	17110
	2020	304930	149090	100314	34569	20957
	<b>2021</b>	<b>333409</b>	<b>163483</b>	<b>111046</b>	<b>36053</b>	<b>22827</b>
<b>Dochody własne</b> .....	2010	78588	32264	34284	6337	5703
<b>Own revenue</b> .....	2015	103441	43573	44774	7943	7155
	2020	146356	65618	56075	13994	10669
	<b>2021</b>	<b>158620</b>	<b>69231</b>	<b>62942</b>	<b>13747</b>	<b>12699</b>
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym .....	2010	33016	10698	14543	2925	4850
Share in income tax .....	2015	45176	16041	19017	4324	5794
	2020	66403	24167	26768	6414	9054
	<b>2021</b>	<b>76381</b>	<b>27488</b>	<b>30389</b>	<b>7280</b>	<b>11223</b>
od osób prawnych .....	2010	6122	617	1408	128	3968
corporate income tax .....	2015	7076	753	1602	158	4564
	2020	11325	1187	2605	241	7292
	<b>2021</b>	<b>14300</b>	<b>1603</b>	<b>3117</b>	<b>340</b>	<b>9240</b>
od osób fizycznych .....	2010	26894	10080	13135	2797	882
personal income tax .....	2015	38100	15289	17415	4166	1230
	2020	55078	22980	24162	6173	1762
	<b>2021</b>	<b>62081</b>	<b>25885</b>	<b>27273</b>	<b>6940</b>	<b>1983</b>

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 (267). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (cd.)**  
 LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS (cont.)

Wyszczególnienie Specification		Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Woje- wództwa Voivod- ships
		w mln zł in million PLN				
<b>DOCHODY (cd.) REVENUE (cont.)</b>						
<b>Dochody własne (dok.)</b> <b>Own revenue (cont.)</b>						
Podatek od nieruchomości .....	2010	15122	9060	6062	.	.
Tax on real estate	2015	20171	12227	7944	.	.
	2020	24216	14989	9227	.	.
	<b>2021</b>	<b>26117</b>	<b>16127</b>	<b>9990</b>	.	.
Podatek rolny .....	2010	989	974	15,3	.	.
Agricultural tax	2015	1593	1569	24,0	.	.
	2020	1619	1598	21,7	.	.
	<b>2021</b>	<b>1649</b>	<b>1626</b>	<b>22,8</b>	.	.
Podatek od środków transportowych .....	2010	857	561	296	.	.
Tax on means of transport	2015	1015	696	319	.	.
	2020	1169	822	347	.	.
	<b>2021</b>	<b>1239</b>	<b>895</b>	<b>344</b>	.	.
Podatek od czynności cywilnoprawnych .....	2010	1893	791	1102	.	.
Tax on civil law transactions	2015	1749	768	981	.	.
	2020	3005	1414	1591	.	.
	<b>2021</b>	<b>4483</b>	<b>2023</b>	<b>2460</b>	.	.
Dochody z majątku .....	2010	6354	2628	3276	305	143
Revenue from property	2015	7463	2657	4338	305	163
	2020	8023	3354	4061	364	244
	<b>2021</b>	<b>10039</b>	<b>4295</b>	<b>5097</b>	<b>361</b>	<b>287</b>
Wpływy z usług .....	2010	4701	1217	2684	781	18
Services revenue	2015	7015	1685	3911	1381	38
	2020	7045	1711	3160	2062	112
	<b>2021</b>	<b>7925</b>	<b>1992</b>	<b>3594</b>	<b>2244</b>	<b>95</b>

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 (267). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (cd.)**  
LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS (cont.)

Wyszczególnienie Specification		Ogółem	Gminy <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu	Powiaty	Woje- wództwa
		Total	Gminas <sup>a</sup>	Cities with powiat status	Powiaty	Voivod- ships
		w mln zł in million PLN				
		DOCHODY (dok.) REVENUE (cont.)				
<b>Dotacje celowe<sup>b</sup></b>	2010	37038	17370	7798	6410	5459
<b>Targeted grants<sup>b</sup></b>	2015	44235	18675	11905	5689	7962
	2020	91544	51861	25448	7157	7078
	<b>2021</b>	<b>92471</b>	<b>53360</b>	<b>25313</b>	<b>7343</b>	<b>6454</b>
W tym z budżetu państwa	2010	23867	12821	5073	4153	1820
Of which from the state budget	2015	26147	13982	6129	3958	2074
	2020	69873	44784	20062	4346	681
	<b>2021</b>	<b>69414</b>	<b>44066</b>	<b>19786</b>	<b>4516</b>	<b>1046</b>
w tym na:						
of which for:						
zadania z zakresu administracji rządowej	2010	16829	9340	3580	2408	1500
government administration tasks	2015	17834	9500	4118	2658	1559
	2020	63582	41266	18324	3378	615
	<b>2021</b>	<b>63087</b>	<b>40467</b>	<b>18088</b>	<b>3587</b>	<b>944</b>
dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625	2010	11195	3863	2346	1726	3260
grants from paragraphs 200 and 620, 205 and 625	2015	14822	3797	5043	804	5178
	2020	18466	5929	4741	1668	6128
	<b>2021</b>	<b>14776</b>	<b>4470</b>	<b>4114</b>	<b>1190</b>	<b>5003</b>
<b>Subwencja ogólna z budżetu państwa</b>	2010	47171	22676	11804	9750	2942
<b>General subvention from the state budget</b>	2015	51343	25419	13882	10049	1993
	2020	67029	31612	18792	13417	3209
	<b>2021</b>	<b>82318</b>	<b>40892</b>	<b>22790</b>	<b>14962</b>	<b>3674</b>
W tym część oświatowa	2010	35010	16230	10733	7360	686
Of which education part	2015	40377	18993	12917	7793	674
	2020	50157	22316	17280	9919	643
	<b>2021</b>	<b>52223</b>	<b>23329</b>	<b>18066</b>	<b>10166</b>	<b>661</b>

a Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b W 2010 r. bez dotacji z budżetu państwa dla gmin uzdrowiskowych, które ujęto w dochodach własnych; 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 In 2010, excluding grants from the state budget for gminas which are health resorts, included in own revenue; since 2010 including grants from paragraphs 200 and 620, since 2015 including grants from paragraphs 205 and 625.

TABL. 27 (267). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (cd.)**  
 LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS (cont.)

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu	Powiaty Powiaty	Woje- wództwa Voivod- ships	
			Cities with powiat status			
			w mln zł in million PLN			
<b>WYDATKI EXPENDITURE</b>						
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010	177766	79741	58954	23826	15245
<b>TOTAL</b> .....	2015	196415	85944	69824	23444	17203
	2020	299241	143717	103502	32314	19708
	<b>2021</b>	<b>315967</b>	<b>152789</b>	<b>108203</b>	<b>34173</b>	<b>20802</b>
<b>Wydatki bieżące</b> .....	2010	133517	59753	45836	18626	9302
<b>Current expenditure</b> .....	2015	157839	71455	56928	20017	9440
	2020	250489	122465	88276	27028	12720
	<b>2021</b>	<b>264127</b>	<b>129536</b>	<b>92555</b>	<b>28745</b>	<b>13291</b>
w tym: of which:						
Dotacje .....	2010	14044	4080	5195	1272	3497
Grants .....	2015	16459	5417	5860	1394	3788
	2020	26234	8497	9750	2064	5923
	<b>2021</b>	<b>27650</b>	<b>9379</b>	<b>10576</b>	<b>2175</b>	<b>5520</b>
Świadczenia na rzecz osób fizycznych .....	2010	16515	11780	3916	737	82,2
Benefits for natural persons .....	2015	16948	11667	4343	846	91,4
	2020	60729	41825	17615	1176	112
	<b>2021</b>	<b>59394</b>	<b>40884</b>	<b>17197</b>	<b>1191</b>	<b>122</b>
Wydatki bieżące jednostek budżetowych .....	2010	97737	42763	34168	16218	4588
Current expenditure of budgetary units .....	2015	119538	52987	44203	17354	4993
	2020	158516	70957	58278	23325	5957
	<b>2021</b>	<b>175864</b>	<b>78788</b>	<b>64216</b>	<b>25288</b>	<b>5898</b>
w tym: of which:						
wynagrodzenia .....	2010	49743	22761	15975	9170	1837
wages and salaries .....	2015	60309	27675	19902	10531	2202
	2020	81702	36828	27616	14581	2678
	<b>2021</b>	<b>87491</b>	<b>39780</b>	<b>29316</b>	<b>15510</b>	<b>2885</b>
pochodne od wynagrodzeń <sup>b</sup> .....	2010	8165	3910	2557	1401	298
wages and salaries related expenditure <sup>b</sup> .....	2015	11129	5379	3581	1771	397
	2020	14754	6990	4893	2387	484
	<b>2021</b>	<b>16294</b>	<b>7843</b>	<b>5331</b>	<b>2586</b>	<b>534</b>
zakup materiałów i usług .....	2010	32721	13209	13322	4025	2164
purchase of materials and services .....	2015	38821	15918	17559	3438	1906
	2020	51397	22542	21765	4857	2233
	<b>2021</b>	<b>57351</b>	<b>25889</b>	<b>23742</b>	<b>5241</b>	<b>2479</b>

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 (267). **BUDŻETY JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO (dok.)**  
LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS (cont.)

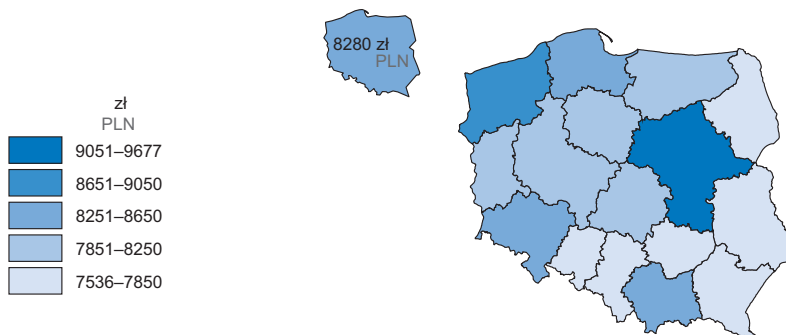
Wyszczególnienie Specification		Ogółem	Gminy <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu	Powiaty	Woje- wództwa
		Total	Gminas <sup>a</sup>	Cities with powiat status	Powiaty	Voivod- ships
		w mln zł		in million PLN		
WYDATKI (dok.) EXPENDITURE (cont.)						
<b>Wydatki majątkowe</b> .....	2010	44249	19988	13118	5201	5943
<b>Property expenditure</b>	2015	38576	14489	12897	3427	7763
	2020	48752	21252	15226	5286	6988
	<b>2021</b>	<b>51840</b>	<b>23253</b>	<b>15648</b>	<b>5428</b>	<b>7511</b>
W tym inwestycyjne <sup>b</sup> .....	2010	43282	19690	12698	5181	5712
Of which investment expenditure <sup>b</sup>	2015	37220	14209	12212	3384	7415
	2020	46633	20715	14059	5196	6663
	<b>2021</b>	<b>48099</b>	<b>21782</b>	<b>13895</b>	<b>5324</b>	<b>7097</b>
WYNIK BUDŻETÓW BUDGETS RESULT						
Nadwyżka (+)/deficyt (-) .....	2010	-14970	-7430	-5069	-1330	-1141
Surplus (+)/deficit (-)	2015	+2604	+1723	+736	+237	-92,5
	2020	+5689	+5374	-3188	+2255	+1249
	<b>2021</b>	<b>+17442</b>	<b>+10695</b>	<b>+2842</b>	<b>+1881</b>	<b>+2024</b>

a Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych oraz w 2010 r. — gospodarstw pomocniczych i funduszy celowych.

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 and in 2010 — of auxiliary units and appropriated funds.

**WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO NA 1 MIESZKAŃCA  
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2021 R.**

EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNIT BUDGETS PER CAPITA BY VOIVODSHIPS IN 2021



TABL. 28 (268). **ODLICZENIA OD DOCHODU I PODATKU DOCHODOWEGO OD OSÓB FIZYCZNYCH**  
DEDUCTIONS FROM INCOME AND FROM PERSONAL INCOME TAX

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020	Specification
<b>Podatnicy<sup>a</sup> w tys.</b> .....	<b>24908,0</b>	<b>24944,8</b>	<b>26189,7</b>	<b>25235,3</b>	<b>Taxpayers<sup>a</sup> in thousands</b>
W tym wykazujący dochód <sup>b</sup> .....	24558,0	24590,4	24674,7	23968,4	Of which reporting income <sup>b</sup>
<b>ODLICZENIA OD DOCHODU DEDUCTIONS FROM INCOME</b>					
<b>Podatnicy korzystający z odliczeń<sup>c</sup> w tys.</b> .....	<b>18308,4</b>	<b>15347,2</b>	<b>16981,9</b>	<b>16610,1</b>	<b>Taxpayers using deductions<sup>c</sup> in thousands</b>
w tym z tytułu:					of which from:
Składki na ubezpieczenia społeczne	12705,1	13259,5	14350,3	13073,2	Social security contributions
Darowizny .....	305,6	424,2	674,5	864,5	Donations
Celów rehabilitacyjnych .....	1135,0	1103,0	1359,0	1367,5	Rehabilitation purposes
Użytkowania Internetu .....	3986,8	344,7	376,0	577,7	Expenses of using Internet
<b>Odlczenia<sup>c</sup> w mln zł</b> .....	<b>56308,0</b>	<b>65436,7</b>	<b>88374,0</b>	<b>96188,0</b>	<b>Deductions<sup>c</sup> in million PLN</b>
w tym z tytułu:					of which from:
Składki na ubezpieczenia społeczne	50850,5	61840,9	83096,3	83421,4	Social security contributions
Darowizny .....	198,0	364,6	521,8	669,2	Donations
Celów rehabilitacyjnych .....	2551,3	2517,2	3644,1	3678,2	Rehabilitation purposes
Użytkowania Internetu .....	2277,8	184,4	207,4	328,7	Expenses of using Internet
<b>Przeciętne odliczenia na 1 podatnika korzystającego z danego tytułu odliczenia<sup>c</sup> w zł</b> .....	<b>3076</b>	<b>4264</b>	<b>5204</b>	<b>5791</b>	<b>Average deductions per 1 taxpayer using a given type of deduction<sup>c</sup> in PLN</b>
w tym z tytułu:					of which from:
Składki na ubezpieczenia społeczne	4002	4664	5791	6381	Social security contributions
Darowizny .....	648	859	774	774	Donations
Celów rehabilitacyjnych .....	2248	2282	2682	2690	Rehabilitation purposes
Użytkowania Internetu .....	571	535	551	569	Expenses of using Internet
<b>ODLICZENIA OD PODATKU DEDUCTIONS FROM THE TAX</b>					
<b>Podatnicy korzystający z odliczeń<sup>c</sup> w tys.</b> .....	<b>25844,1</b>	<b>25651,9</b>	<b>26530,6</b>	<b>26230,4</b>	<b>Taxpayers using deductions<sup>c</sup> in thousands</b>
z tytułu:					from:
Składki na ubezpieczenie zdrowotne	21378,7	21482,7	21714,0	20673,4	Health care contribution
Ulgi .....	4465,4	4587,2	4816,6	5557,0	Reliefs
w tym:					of which:
na dzieci .....	4303,1	4505,1 <sup>d</sup>	4742,5 <sup>d</sup>	5475,8 <sup>d</sup>	child relief
z tytułu podatku zapłaconego za granicą .....	10,0	34,5	66,2	65,0	from the tax paid abroad
<b>Odlczenia<sup>c</sup> w mln zł</b> .....	<b>48183,0</b>	<b>56620,4</b>	<b>73135,4</b>	<b>74901,3</b>	<b>Deductions<sup>c</sup> in million PLN</b>
z tytułu:					from:
Składki na ubezpieczenie zdrowotne	42335,1	50776,1	65720,3	66877,0	Health care contribution
Ulgi .....	5847,9	7209,2	7415,0	8024,3	Reliefs
w tym:					of which:
na dzieci .....	5684,3	6982,2 <sup>d</sup>	7024,8 <sup>d</sup>	7105,7 <sup>d</sup>	child relief
z tytułu podatku zapłaconego za granicą .....	39,8	170,9	365,2	491,3	from the tax paid abroad
<b>Przeciętne odliczenia na 1 podatnika korzystającego z danego tytułu odliczenia<sup>c</sup> w zł</b> .....	<b>1864</b>	<b>2208</b>	<b>2756</b>	<b>2856</b>	<b>Average deductions per 1 taxpayer using a given type of deduction<sup>c</sup> in PLN</b>
z tytułu:					from:
Składki na ubezpieczenie zdrowotne	1980	2364	3026	3235	Health care contribution
Ulgi .....	1310	1572	1539	1444	Reliefs
w tym:					of which:
na dzieci .....	1321	1550 <sup>d</sup>	1481 <sup>d</sup>	1298 <sup>d</sup>	child relief
z tytułu podatku zapłaconego za granicą .....	3984	4949	5514	7555	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 (269). **ODLICZENIA OD DOCHODU, PODSTAWY OPODATKOWANIA I PODATKU DOCHODOWEGO OD OSÓB PRAWNYCH**

DEDUCTIONS FROM INCOME, TAX BASE AND FROM CORPORATE INCOME TAX

Wyszczególnienie	2010	2015	2019 <sup>a</sup>	2020 <sup>a</sup>	Specification
<b>Podatnicy</b> .....	<b>343165</b>	<b>456190</b>	<b>529589</b>	<b>567550</b>	<b>Taxpayers</b>
W tym wykazujący dochód .....	239286	315268	357599	372922	Of which reporting income
w tym wykazujący podatek .....	125576	178535	216755	219343	of which reporting tax

ODLICZENIA OD DOCHODU DEDUCTIONS FROM INCOME

<b>Podatnicy korzystający z odliczeń<sup>b</sup></b> .....	<b>32623</b>	<b>45868</b>	<b>60320</b>	<b>54977</b>	<b>Taxpayers using deductions<sup>b</sup></b>
Straty z lat ubiegłych .....	26228	40147	54226	49813	Losses from previous years
Darowizny .....	6364	5614	5975	4686	Donations
Pozostałe odliczenia .....	31	107	119	478	Other deductions
<b>Odliczenia<sup>b</sup> w mln zł</b> .....	<b>11613,3</b>	<b>14027,3</b>	<b>19001,3</b>	<b>18312,0</b>	<b>Deductions<sup>b</sup> in million PLN</b>
Straty z lat ubiegłych .....	11280,2	13705,1	18414,2	17200,7	Losses from previous years
Darowizny .....	309,7	300,8	539,3	942,3	Donations
Pozostałe odliczenia .....	23,4	21,4	47,8	169,0	Other deductions

ODLICZENIA OD PODSTAWY OPODATKOWANIA DEDUCTIONS FROM THE TAX BASE

Podatnicy korzystający z odliczeń z tytułu wydatków na nabycie nowych technologii .....	33	79	128	121	Taxpayers using deductions from expenditure on buying new technologies
Odliczenia z tytułu wydatków na nabycie nowych technologii w mln zł .....	31,3	389,7	17,6	16,1	Deductions from expenditure on buying new technologies in million PLN

ODLICZENIA OD PODATKU DEDUCTIONS FROM THE TAX

Podatnicy korzystający z odliczeń <sup>b</sup> .....	431	352	919	344	Taxpayers using deductions <sup>b</sup>
w tym z tytułu podatku zapłaconego za granicą .....	242	278	404	305	of which from the tax paid abroad
Odliczenia <sup>b</sup> w mln zł .....	128,8	198,2	250,1	55,3	Deductions <sup>b</sup> in million PLN
w tym z tytułu podatku zapłaconego za granicą .....	50,5	84,3	105,2	43,8	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.

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.

**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).

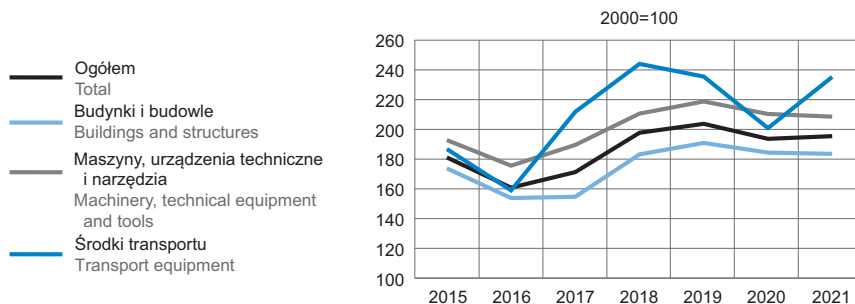
Investment outlays on public roads, streets and squares are included in the "Transportation and storage" section.

# Inwestycje. Środki trwałe

## Investments. Fixed assets

### DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH WEDŁUG RODZAJÓW (ceny stałe<sup>a</sup>)

#### INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS BY TYPE (constant prices<sup>a</sup>)



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 (270). 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 per capita	razem total	w tym of which		
				budynki i budowle buildings and structures	maszyny <sup>a</sup> machinery <sup>a</sup>	środki transportu transport equipment

CENY BIEŻĄCE w mln zł<sup>b</sup> CURRENT PRICES in million PLN<sup>b</sup>

2010 .....	217287	5641	217192	134220	60372	21114
2015 .....	271839	7069	271364	149170	91309	28371
2020 .....	309458	8068	309382	172716	101140	33573
<b>2021 .....</b>	<b>327024</b>	<b>8569</b>	<b>326745</b>	<b>179022</b>	<b>104321</b>	<b>41519</b>

CENY STAŁE<sup>c</sup> CONSTANT PRICES<sup>c</sup>

2000=100

2021 .....	195,5	197,5	196,1	183,5	208,6	235,3
------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

2005=100

2021 .....	208,1	209,8	208,1	194,8	213,3	270,0
------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

2010=100

2021 .....	134,4	135,7	134,5	119,2	158,6	164,9
------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

a Dotyczy „maszyn, urządzeń technicznych i narzędzi”. b Na 1 mieszkańca — w zł. c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a Concerns "machinery, technical equipment and tools". b Per capita — in PLN. c See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

TABL. 1 (270). **NAKLADY 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 per capita	razem total	w tym of which		
				budynki i budowle buildings and structures	maszyny <sup>a</sup> machinery <sup>a</sup>	środki transportu transport equipment

CENY STAŁE<sup>c</sup> (dok.) CONSTANT PRICES<sup>c</sup> (cont.)  
2015=100

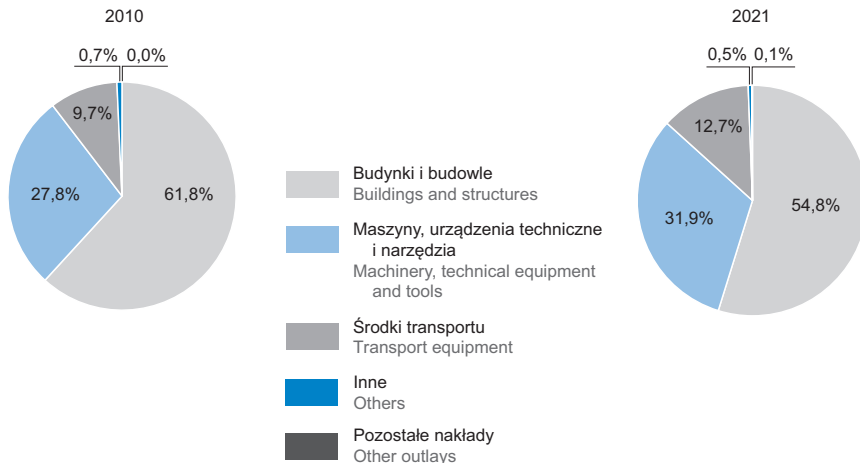
<b>2021</b> .....	<b>108,1</b>	<b>108,8</b>	<b>108,1</b>	<b>105,6</b>	<b>108,3</b>	<b>125,9</b>
	Rok poprzedni=100 Previous year=100					
2015 .....	107,1	107,2	107,1	104,3	110,7	108,9
2016 .....	88,8	88,8	88,9	88,5	91,1	85,1
2017 .....	106,5	106,5	106,5	100,6	108,0	133,2
2018 .....	115,4	115,4	115,4	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
<b>2021</b> .....	<b>101,0</b>	<b>101,5</b>	<b>100,9</b>	<b>99,5</b>	<b>99,2</b>	<b>117,1</b>

a Dotyczy „maszyn, urządzeń technicznych i narzędzi”. c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a Concerns "machinery, technical equipment and tools". c See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

### STRUKTURA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)

STRUCTURE OF INVESTMENT OUTLAYS BY TYPE (current prices)



**TABL. 2 (271). NAKŁADY INWESTYCYJNE WEDŁUG SEKCJI (ceny bieżące)**  
INVESTMENT OUTLAYS BY SECTIONS (current prices)

Wyszczególnienie	2010	2015	2019	2020		Specification
	w odsetkach in percent				w mln zł in million PLN	
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>309458</b>	<b>T O T A L</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	2,0	2,3	1,9	1,9	6000	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł .....	31,7	38,7	36,8	34,3	106220	Industry
górnictwo i wydobywanie .....	2,2	2,2	2,4	2,2	6704	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe ....	16,0	20,5	23,4	21,4	66435	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	7,6	11,3	7,7	7,5	23301	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	5,9	4,7	3,3	3,2	9780	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	3,4	3,0	3,4	3,9	12086	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	7,7	6,7	7,6	7,0	21589	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	19,7	17,6	17,3	18,4	56855	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	1,1	0,9	1,0	0,9	2813	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	3,2	2,9	2,8	2,9	8965	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	1,9	1,5	1,8	1,9	5890	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	12,4	11,6	11,1	12,3	37997	Real estate activities
w tym budownictwo mieszkaniowe .....	11,7	10,9	10,6	11,9	36751	of which residential construction
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	1,7	1,9	1,5	1,6	4996	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	1,3	1,9	3,7	3,1	9537	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	2,9	3,4	2,7	3,2	9844	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	3,6	2,7	2,6	2,7	8544	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	3,1	2,5	2,8	3,2	9803	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	3,9	2,1	2,7	2,5	7660	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	0,4	0,3	0,3	0,2	659	Other service activities

TABL. 3 (272). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH (ceny stałe<sup>a)</sup>  
 INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS (constant prices<sup>a)</sup>)

Wyszczególnienie	2019	2020			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100	2005= =100	2010= =100	2015= =100		
<b>OGÓŁEM .....</b>	<b>103,1</b>	<b>95,0</b>	<b>206,0</b>	<b>133,1</b>	<b>107,0</b>	<b>TOTAL</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	92,3	93,6	165,5	128,6	91,3	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł .....	109,9	89,4	193,2	144,5	96,9	Industry
górnictwo i wydobywanie .....	110,9	86,3	174,7	127,6	103,5	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe ...	108,9	88,5	188,2	179,3	115,5	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	112,0	93,1	256,2	129,5	71,9	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	112,1	89,1	140,9	71,6	71,1	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo .....	101,3	108,8	331,2	153,3	136,0	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	96,8	87,3	139,3	120,3	111,1	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	94,3	100,7	301,4	125,4	110,7	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	105,0	87,2	214,1	106,9	106,6	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	99,3	97,7	168,2	118,0	108,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	90,6	99,9	171,5	129,3	130,7	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	106,7	104,1	164,8	130,7	109,4	Real estate activities
w tym budownictwo mieszkaniowe .....	107,0	104,7	169,8	132,6	111,7	of which residential construction
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	111,3	98,6	189,3	124,9	91,2	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	111,6	78,2	542,4	313,0	169,7	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	108,3	110,4	176,1	142,6	95,5	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	87,2	100,1	176,0	99,5	108,2	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	103,0	110,9	299,0	149,9	143,4	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	106,0	86,5	340,2	84,0	121,5	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	92,1	78,6	121,4	69,1	80,1	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.

## Środki trwałe

## Fixed assets

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 2021 r. poz. 217, 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 2021 item 217, 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.

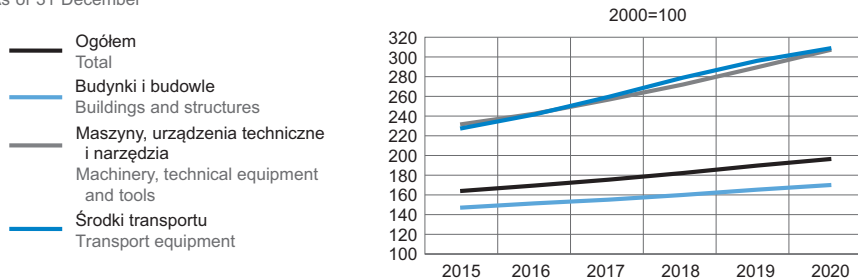
The value of public roads, streets and squares was included in the "Transportation and storage" section.

**DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH WEDŁUG GRUP (ceny stałe<sup>a</sup>)**

Stan w dniu 31 grudnia

INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS BY GROUPS (constant prices<sup>a</sup>)

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 (273). 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 per capita	budynki i budowle buildings and structures	maszyzny <sup>a</sup> machinery <sup>a</sup>	środki transportu transport equipment
BIEŻĄCE CENY EWIDENCYJNE w mln zł <sup>b</sup> CURRENT BOOK-KEEPING PRICES in million PLN <sup>b</sup>					
2010 .....	2520940	65428	1635254	694298	171380
2015 .....	3471801	90324	2274967	937562	239079
2019 .....	4263508	111079	2738864	1189438	315023
<b>2020 .....</b>	<b>4486149</b>	<b>117239</b>	<b>2871247</b>	<b>1267422</b>	<b>326585</b>
CENY STAŁE <sup>c</sup> CONSTANT PRICES <sup>c</sup> 2000=100					
2020 .....	196,5	198,4	170,0	307,3	309,0
2005=100					
2020 .....	175,6	176,4	156,7	247,3	252,9
2010=100					
2020 .....	148,4	149,4	138,5	180,8	187,0

a Dotyczy „maszyn, urządzeń technicznych i narzędzi”. b Na 1 mieszkańca — w zł. c 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 Concerns "machinery, technical equipment and tools". b Per capita — in PLN. c 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. 4 (273). 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 per capita	budynki i budowle buildings and structures	maszyny <sup>a</sup> machinery <sup>a</sup>	środki transportu transport equipment
CENY STAŁE <sup>c</sup> (dok.) CONSTANT PRICES <sup>c</sup> (cont.) 2015=100					
<b>2020</b> .....	<b>120,1</b>	<b>120,6</b>	<b>115,7</b>	<b>132,9</b>	<b>136,0</b>
Rok poprzedni=100 Previous year=100					
2015 .....	104,6	104,7	104,0	106,3	107,0
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
<b>2020</b> .....	<b>103,6</b>	<b>104,0</b>	<b>102,9</b>	<b>106,2</b>	<b>104,4</b>

a Dotyczy „maszyn, urządzeń technicznych i narzędzi”. c 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.

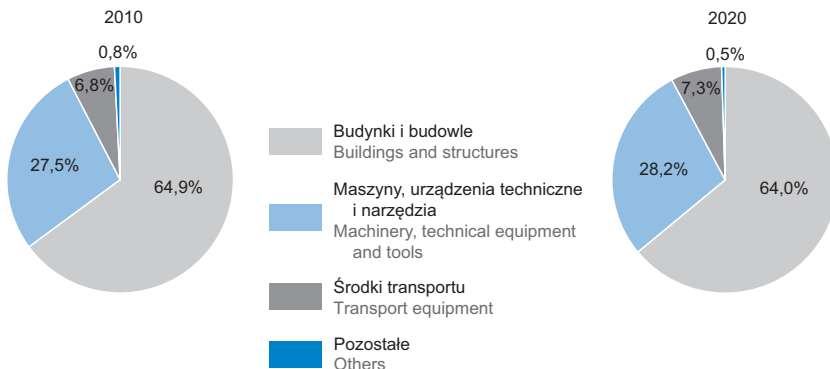
a Concerns "machinery, technical equipment and tools". c See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15; the gross value of fixed assets, as of 1 January, was used as the base (denominator) for calculating the indices.

### 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 (274). 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	2010	2015	2019	2020		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		
<b>OGÓŁEM</b> .....	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>4486149</b>	<b>49,1</b>
<b>TOTAL</b>						
w tym budynki mieszkalne .....	17,0	15,5	14,6	14,5	649998	.
of which residential buildings						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	5,2	4,4	4,0	3,8	169905	74,5 <sup>a</sup>
Agriculture, forestry and fishing						
Przemysł .....	32,3	32,4	33,1	33,5	1503648	51,5
Industry						
górnictwo i wydobywanie .....	2,1	2,2	1,9	1,9	86820	54,3
mining and quarrying						
przetwórstwo przemysłowe .....	17,8	17,7	18,7	18,9	847434	53,2
manufacturing						
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	8,3	7,9	8,2	8,4	376062	49,6
electricity, gas, steam and air conditioning supply						
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	4,1	4,6	4,3	4,3	193332	46,3
water supply; sewerage, waste management and remediation activities						
Budownictwo .....	2,1	1,9	1,8	1,8	81880	48,3
Construction						
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	6,2	6,0	6,0	6,0	267909	49,2
Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>						
Transport i gospodarka magazynowa .....	15,8	18,3	18,6	18,5	830795	49,2
Transportation and storage						
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> .....	1,0	1,0	1,0	1,0	45374	41,2
Accommodation and catering <sup>Δ</sup>						
Informacja i komunikacja .....	4,0	3,0	2,9	2,9	129034	69,1
Information and communication						
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	1,6	1,2	1,2	1,1	51344	51,1
Financial and insurance activities						
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> .....	18,8	17,5	16,8	16,6	742932	38,3
Real estate activities						
w tym budynki mieszkalne .....	16,5	15,3	14,4	14,3	640317	.
of which residential buildings						
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	1,5	1,5	1,4	1,3	60056	57,7
Professional, scientific and technical activities						

a Bez wartości inwentarza żywego (stada podstawowego).

a Excluding the value of livestock (basic herd).

**TABL. 5 (274). 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	2010	2015	2019	2020		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 <sup>Δ</sup> .....	0,8	0,9	1,2	1,2	53452	38,7
Administrative and support service activities						
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	3,5	3,7	3,6	3,6	162784	48,2
Public administration and defence; compulsory social security						
Edukacja .....	3,4	3,5	3,5	3,6	159931	46,1
Education						
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	2,2	2,4	2,6	2,7	119545	50,1
Human health and social work activities						
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	1,3	1,9	2,0	2,1	92684	32,3
Arts, entertainment and recreation						
Pozostała działalność usługowa .....	0,3	0,4	0,3	0,3	14876	40,2
Other service activities						

**TABL. 6 (275). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH (ceny stałe<sup>Δ</sup>)**

Stan w dniu 31 grudnia

INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS (constant prices<sup>Δ</sup>)

As of 31 December

Wyszczególnienie	2019	2020			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100	2005= =100	2010= =100	2015= =100		
<b>O G Ó Ł E M .....</b>	<b>104,1</b>	<b>103,6</b>	<b>175,6</b>	<b>148,4</b>	<b>120,1</b>	<b>TOTAL</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	100,8	100,8	109,0	108,2	104,5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł .....	105,2	104,9	195,3	160,1	124,5	Industry
górnictwo i wydobywanie .....	107,7	104,6	163,7	133,4	103,8	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe .....	106,0	105,6	229,5	173,1	132,4	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> .....	104,1	104,4	156,8	145,0	118,5	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> .....	104,0	103,2	199,1	159,4	115,9	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 (275). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

INDICES OF GROSS VALUE OF FIXED ASSETS (cont.)

As of 31 December

Wyszczególnienie	2019	2020			Specification	
	rok poprzedni=100 previous year=100	2005= =100	2010= =100	2015= =100		
Budownictwo .....	105,3	103,8	288,4	186,9	129,6	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> .....	106,6	104,1	252,3	180,6	130,7	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa .....	103,5	103,3	181,3	151,5	119,7	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ...	104,6	103,5	190,5	151,7	121,8	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja .....	103,5	104,3	170,7	130,4	117,2	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa .....	102,3	101,0	150,3	129,5	115,0	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> ....	102,0	101,8	130,8	123,2	109,9	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna .....	104,9	104,4	243,6	178,0	125,6	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> .....	114,1	107,6	346,7	260,6	178,7	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne .....	106,0	106,5	230,0	180,4	131,0	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja .....	105,2	103,7	202,9	161,1	124,3	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna .....	106,9	106,2	243,8	178,9	131,4	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją .....	105,4	105,0	348,0	206,9	128,5	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa ...	110,1	97,5	215,0	155,3	117,4	Other service activities

W 2020 r. wartość brutto środków trwałych (bieżące ceny ewidencyjne) **uzyskanych z działalności inwestycyjnej** wyniosła 300433 mln zł, a **zlikwidowanych** — 28456 mln zł (odpowiednio: w 2010 r. — 202456 mln zł i 18651 mln zł, w 2015 r. — 284719 mln zł i 25390 mln zł, w 2019 r. — 311267 mln zł i 28072 mln zł).

In 2020, the gross value of fixed assets **obtained from investment activity** (current book-keeping prices) amounted to PLN 300433 million and **liquidated** fixed assets — PLN 28456 million (respectively: in 2010 — PLN 202456 million and PLN 18651 million, in 2015 — PLN 284719 million and PLN 25390 million, in 2019 — PLN 311267 million and PLN 28072 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 rozdysonowania 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 wierzycielności netto lub zadłużenie netto.

Dochody pierwotne brutto wszystkich krajowych sektorów instytucjonalnych równe są **dochodomu 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 (276). DOCHÓD NARODOWY BRUTTO (ceny bieżące)**  
GROSS NATIONAL INCOME (current prices)

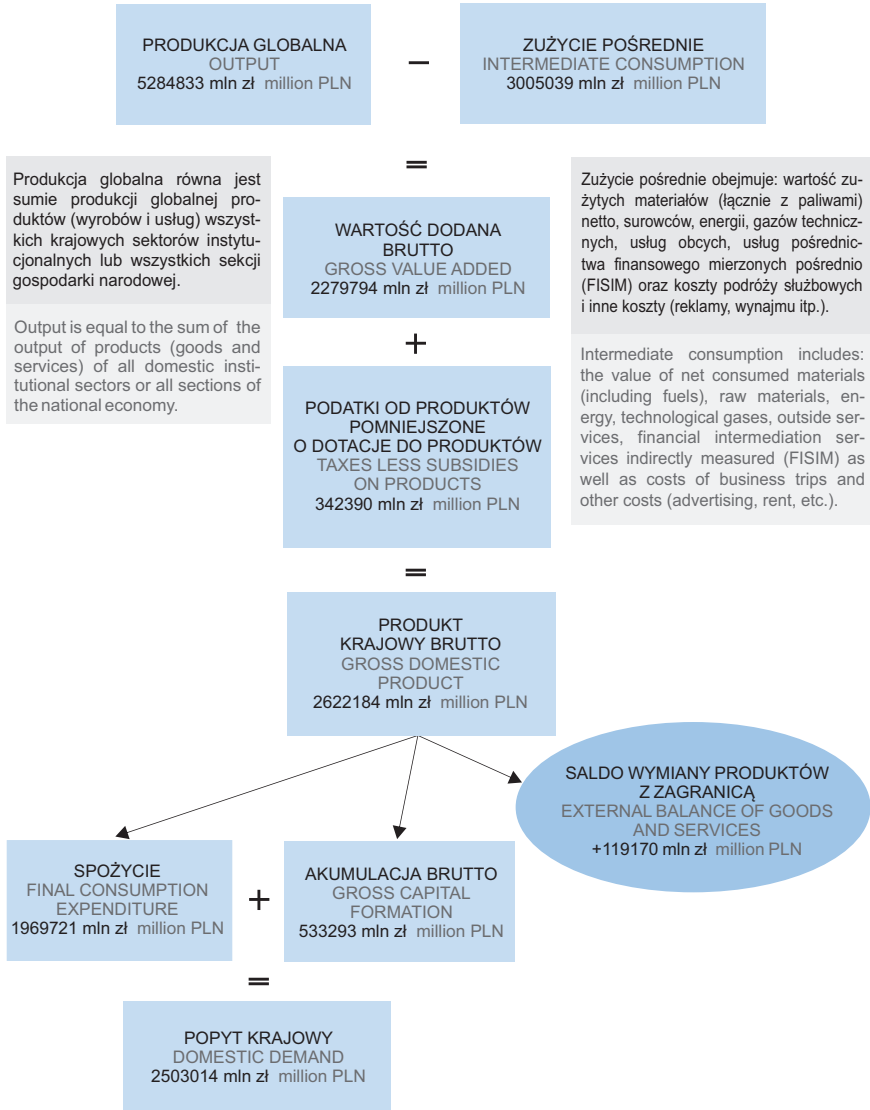
Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w mln zł in million PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>1395274</b>	<b>1735477</b>	<b>2260625</b>	<b>2500582</b>	<b>T O T A L</b>
Produkt krajowy brutto .....	1446844	1801112	2338996	2622184	Gross domestic product
Dochód z zagranicy (saldo) <sup>a</sup> .....	-51570	-65635	-78371	-121602	Foreign income (balance) <sup>a</sup>

<sup>a</sup> Stanowi sumę wynagrodzeń, dochodów od inwestycji bezpośrednich i portfelowych oraz pozostałych dochodów i odsetek.

<sup>a</sup> 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 2021 R. (ceny bieżące)

GENERATION AND USE OF GROSS DOMESTIC PRODUCT IN 2021 (current prices)



**TABL. 2 (277). DYNAMIKA PODSTAWOWYCH KATEGORII MAKROEKONOMICZNYCH  
W GOSPODARCE NARODOWEJ (ceny stałe<sup>a)</sup>)**  
INDICES OF MAIN MACROECONOMIC CATEGORIES IN THE NATIONAL ECONOMY  
(constant prices<sup>a</sup>)

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100		previous year=100		2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100			
Produkcja globalna .....	105,5	103,9	105,2	105,9	105,5	97,8	107,8	222,9	188,4	147,9	128,7
Output											
Zużycie pośrednie .....	106,7	104,5	105,6	106,3	106,1	97,8	109,5	235,3	196,1	152,3	133,5
Intermediate consumption											
Produkt krajowy brutto .....	104,2	103,1	104,8	105,4	104,7	97,8	105,9	209,0	180,2	143,1	123,4
Gross domestic product											
w tym wartość dodana brutto .....	104,1	103,1	104,7	105,3	104,6	97,8	105,6	209,1	179,5	142,2	122,7
of which gross value added											
Popyt krajowy .....	103,7	102,3	104,9	105,6	103,6	97,1	107,6	196,5	175,7	137,1	122,7
Domestic demand											
spożycie .....	103,4	103,5	104,2	104,3	104,5	99,0	105,3	191,2	166,6	133,9	122,5
final consumption expenditure											
akumulacja brutto .....	104,7	98,0	107,6	110,5	100,3	89,8	117,7	217,6	214,4	148,5	123,5
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 (278). WSKAŹNIKI CEN PODSTAWOWYCH KATEGORII MAKROEKONOMICZNYCH  
W GOSPODARCE NARODOWEJ**  
PRICE INDICES OF MAIN MACROECONOMIC CATEGORIES IN THE NATIONAL ECONOMY

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100		previous year=100		2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100			
Produkcja globalna .....	99,2	99,8	102,2	101,8	102,4	101,8	105,8	162,6	142,1	123,4	114,5
Output											
Zużycie pośrednie .....	97,7	99,8	102,9	102,5	101,3	99,8	110,3	167,7	144,6	126,0	117,5
Intermediate consumption											
Produkt krajowy brutto .....	101,1	100,4	101,9	101,1	103,2	104,3	105,9	167,5	147,0	127,0	117,9
Gross domestic product											
Popyt krajowy .....	99,7	100,1	101,8	101,7	102,5	102,9	106,7	160,2	142,2	123,7	116,6
Domestic demand											
spożycie .....	99,5	99,8	102,2	102,0	102,6	103,3	105,6	167,9	146,5	126,0	116,4
final consumption expenditure											
akumulacja brutto .....	100,2	101,0	100,3	100,6	102,4	100,9	110,5	132,8	125,7	115,1	116,2
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.

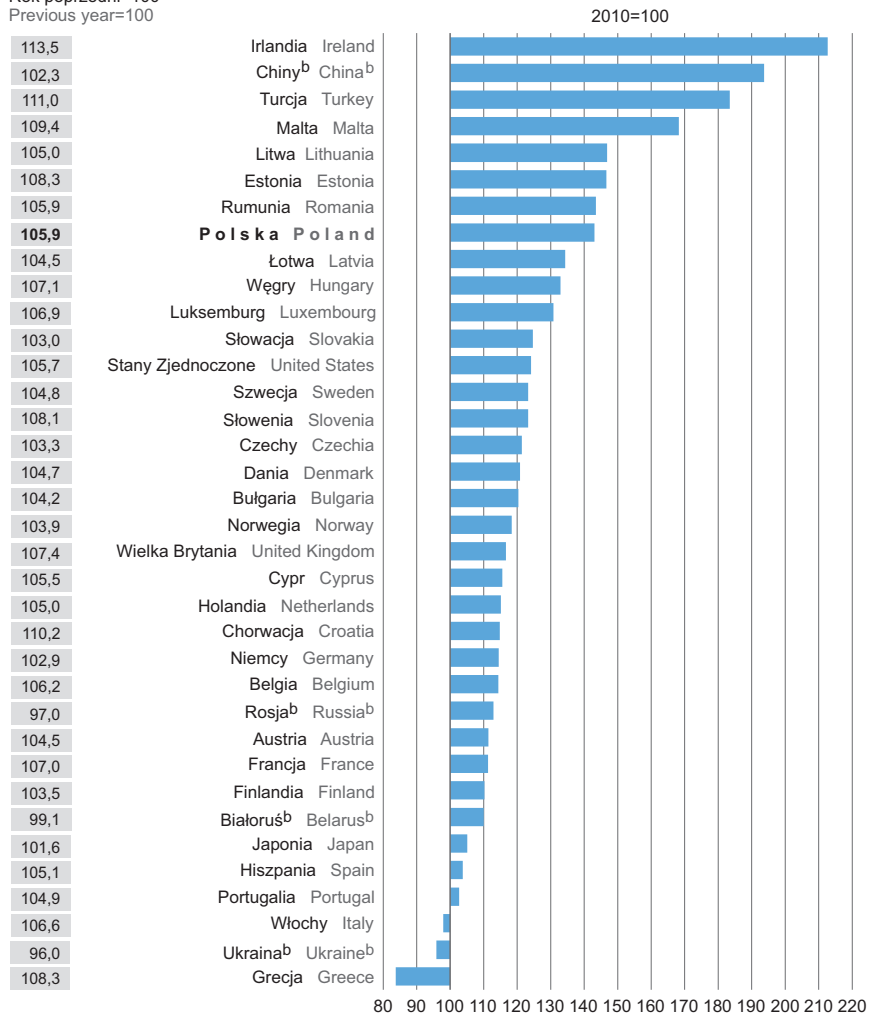
N o t e. Price indices are calculated as the relation of value indices compiled on the basis of data at current prices to volume indices — at constant prices; see general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.



### DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO<sup>a</sup> W WYBRANYCH KRAJACH W 2021 R. (ceny stałe)

#### INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>a</sup> IN SELECTED COUNTRIES IN 2021 (constant prices)

Rok poprzedni=100  
Previous year=100

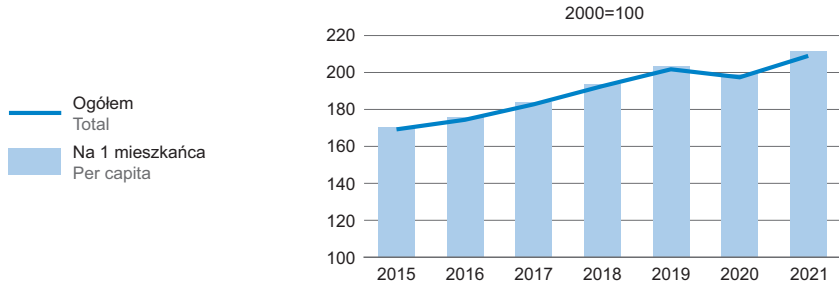


a Patrz uwagi do działu „Przegląd międzynarodowy” na str. 423. b 2020 r.

a See notes to the “International review” chapter on page 425. b 2020.

Źródło – Source: Eurostat’s Database, OECD. Stat Extracts – database, United Nations Statistics Division – National Accounts Main Aggregates Database.

**DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO (ceny stałe<sup>a</sup>)**  
**INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT (constant prices<sup>a</sup>)**



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 (279). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**  
**GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)**

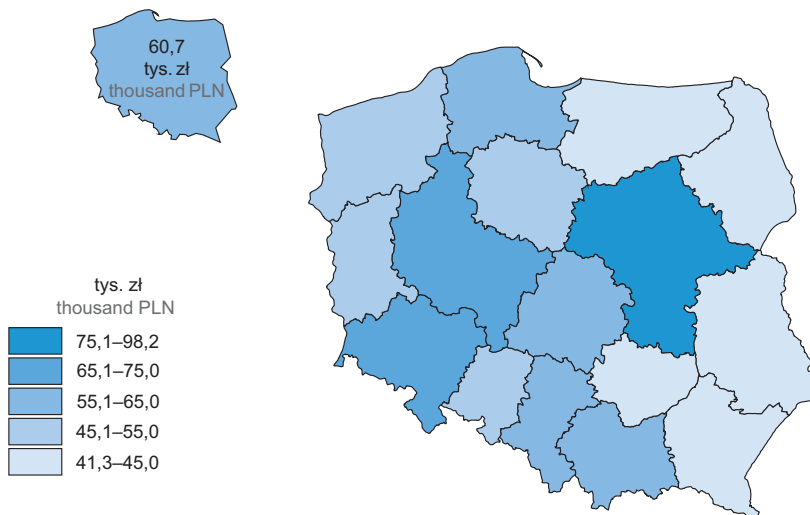
Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021	2010	2021
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>1446844</b>	<b>1801112</b>	<b>2338996</b>	<b>2622184</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>W tym wartość dodana brutto</b> ..... <b>Of which gross value added</b>	<b>1273022</b>	<b>1598028</b>	<b>2060380</b>	<b>2279794</b>	<b>88,0</b>	<b>86,9</b>
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	41347	42770	58213	61412	2,9	2,3
Przemysł ..... Industry	310544	414765	502415	612945	21,4	23,4
górnictwo i wydobywanie ..... mining and quarrying	31102	27914	30716	37450	2,1	1,4
przetwórstwo przemysłowe ..... manufacturing	221935	314773	377316	453174	15,3	17,3
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>A</sup> ..... electricity, gas, steam and air conditioning supply	41689	51319	64774	87982	2,9	3,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>A</sup> ..... water supply; sewerage waste management and remediation activities	15818	20759	29609	34340	1,1	1,3

TABL. 4 (279). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (dok.)**  
GROSS DOMESTIC PRODUCT (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021	2010	2021
	w mln zł    in million PLN				w odsetkach in percent	
<b>W tym wartość dodana brutto (dok.)</b> Of which gross value added (cont.)						
Budownictwo ..... Construction	106991	127853	146461	151856	7,4	5,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> ..... Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	245939	282859	356323	395291	17,0	15,1
<b>NA 1 MIESZKAŃCA<sup>a</sup></b> ..... <b>PER CAPITA<sup>a</sup></b>	<b>37564</b>	<b>46837</b>	<b>60984</b>	<b>68712</b>	—	—

a W złotych.  
a In PLN.

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>a</sup> NA 1 MIESZKAŃCA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2020 R. (ceny bieżące)**  
GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>a</sup> PER CAPITA BY VOIVODSHIPS IN 2020 (current prices)



a Grupowanie metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności; wstępne szacunki.  
a Grouping by local kind-of-activity unit method; provisional estimates.

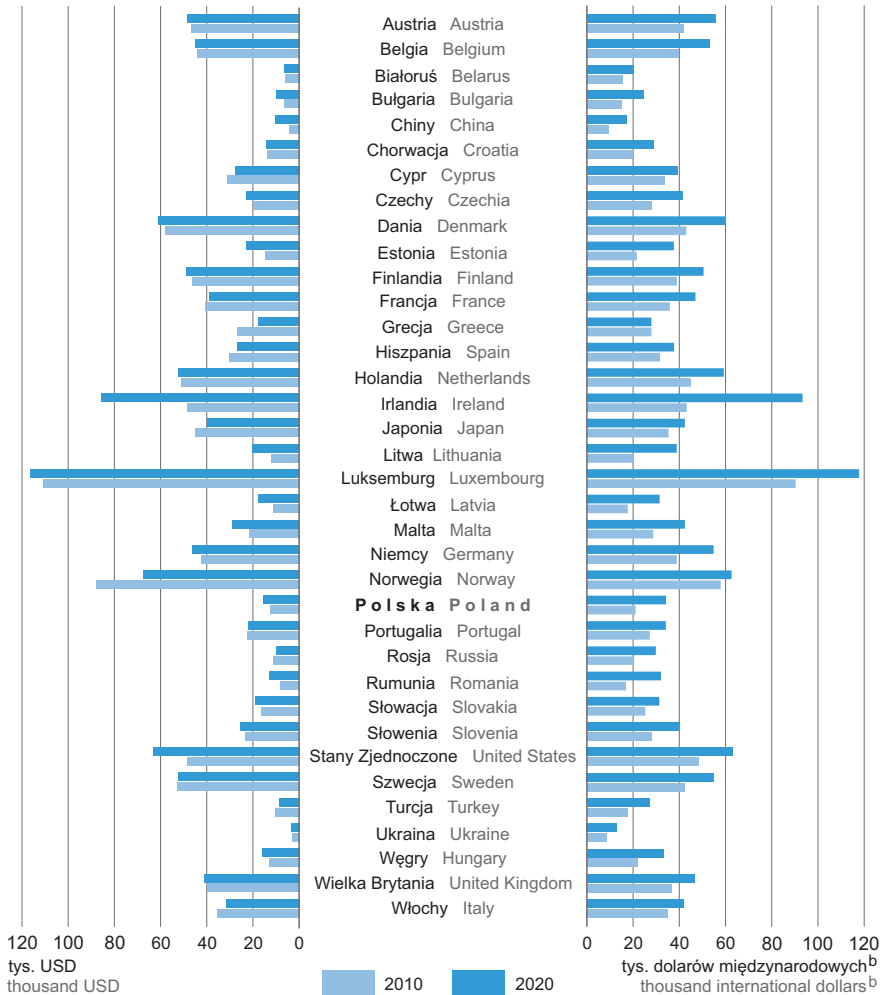
TABL. 5 (280). DYNAMIKA PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO WEDŁUG SEKCJI (ceny stałe<sup>a</sup>)  
INDICES OF GROSS DOMESTIC PRODUCT BY SECTIONS (constant prices<sup>a</sup>)

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100		previous year=100		2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100			
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>104,2</b>	<b>103,1</b>	<b>104,8</b>	<b>105,4</b>	<b>104,7</b>	<b>97,8</b>	<b>105,9</b>	<b>209,0</b>	<b>180,2</b>	<b>143,1</b>	<b>123,4</b>
<b>W tym wartość dodana brutto</b> ..... <b>Of which gross value added</b>	<b>104,1</b>	<b>103,1</b>	<b>104,7</b>	<b>105,3</b>	<b>104,6</b>	<b>97,8</b>	<b>105,6</b>	<b>209,1</b>	<b>179,5</b>	<b>142,2</b>	<b>122,7</b>
w tym: of which:											
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ..... Agriculture, forestry and fishing	90,6	102,1	100,9	90,9	99,2	113,9	101,9	129,6	107,1	96,3	107,8
Przemysł ..... Industry	104,3	104,2	102,3	105,4	103,0	96,7	114,2	272,1	219,6	155,3	127,9
górnictwo i wydobywanie ..... mining and quarrying	107,4	97,3	93,2	97,1	98,1	90,2	102,8	52,5	65,4	83,0	80,1
przetwórstwo przemysłowe ..... manufacturing	107,8	104,9	102,1	106,6	103,9	94,7	112,9	351,3	261,3	164,4	126,9
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> ..... electricity, gas, steam and air conditioning supply	83,3	103,6	108,4	103,0	98,7	111,4	128,6	202,7	177,7	157,3	163,6
dostawa wody; gospodaro- wanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> ..... water supply; sewerage waste management and remedi- ation activities	104,0	103,8	102,9	105,1	104,4	104,9	110,9	177,0	169,6	149,9	136,2
Budownictwo ..... Construction	107,2	91,9	106,5	111,8	99,7	92,2	101,3	152,3	159,1	122,9	102,0
Handel; naprawa pojazdów samo- chodowych <sup>Δ</sup> ..... Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	104,4	105,4	105,7	105,2	104,7	96,4	106,0	187,6	168,8	130,1	125,4
<b>NA 1 MIESZKAŃCA</b> ..... <b>PER CAPITA</b>	<b>104,3</b>	<b>103,2</b>	<b>104,8</b>	<b>105,4</b>	<b>104,8</b>	<b>97,9</b>	<b>106,5</b>	<b>211,8</b>	<b>181,7</b>	<b>144,3</b>	<b>124,6</b>

a Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12.

a See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15.

**PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA W WYBRANYCH KRAJACH<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
**GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA IN SELECTED COUNTRIES<sup>a</sup> (current prices)**

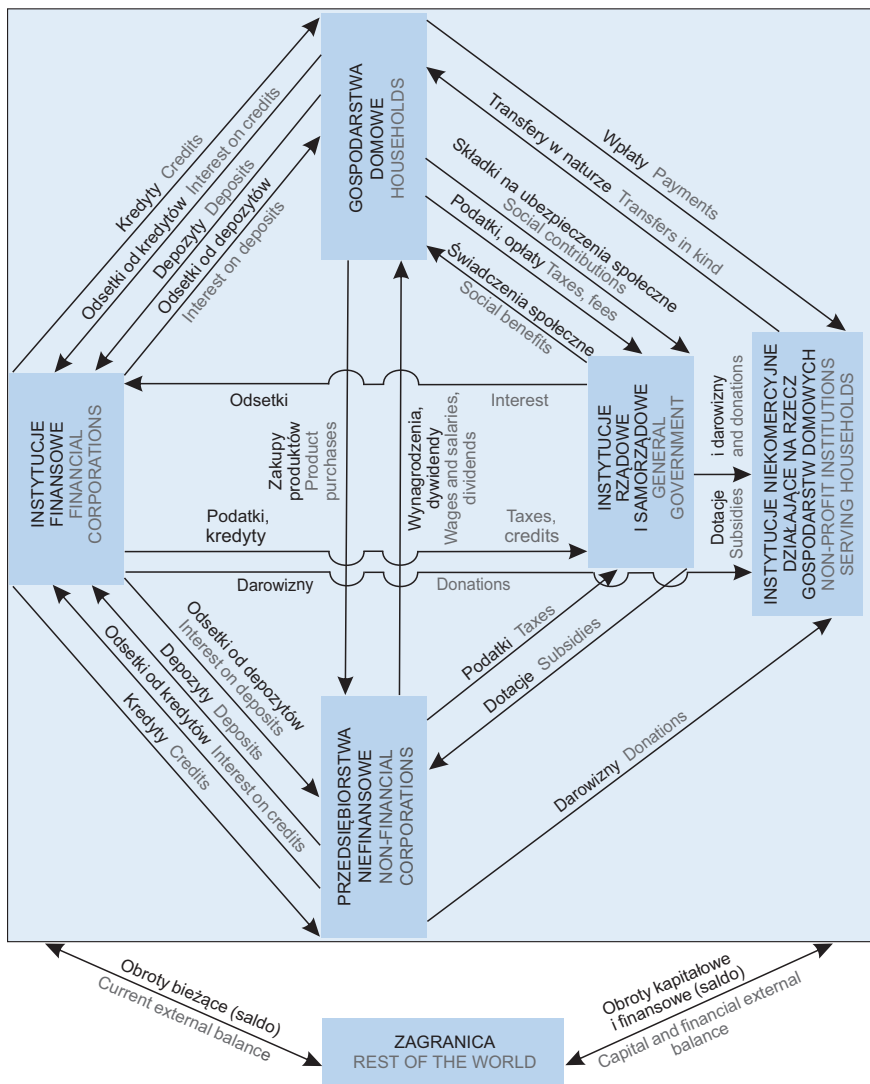


a Patrz uwagi do działu „Przegląd międzynarodowy” na str. 423. b Według parytetu siły nabywczej.

a See notes to the “International review” chapter on page 425. 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**

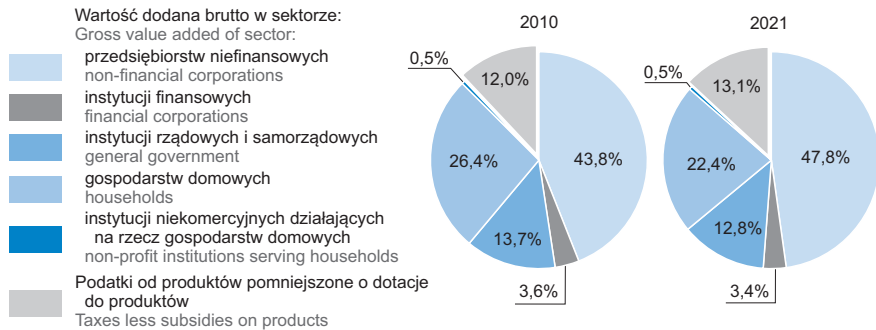


Rachunki narodowe zestawiane są w układzie sektorów instytucjonalnych, w których podmioty gospodarki narodowej (podstawowe jednostki klasyfikacyjne) grupowane są według pełnionych w gospodarce funkcji i celów.

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 (281). POPYT KRAJOWY (ceny bieżące)

DOMESTIC DEMAND (current prices)

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021	2010	2021
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
<b>OGÓŁEM</b> ..... <b>TOTAL</b>	<b>1478255</b>	<b>1751471</b>	<b>2181088</b>	<b>2503014</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Spożycie</b> ..... <b>Final consumption expenditure</b>	<b>1167092</b>	<b>1380528</b>	<b>1771120</b>	<b>1969721</b>	<b>79,0</b>	<b>78,7</b>
<b>Prywatne</b> ..... <b>Private</b>	889658	1055095	1325125	1480674	60,2	59,2
sektor: sector:						
gospodarstw domowych ..... households	875065	1041880	1303445	1458303	59,2	58,3
instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych .... non-profit institutions serving house- holds	14593	13215	21680	22371	1,0	0,9

TABL. 6 (281). **POPYT KRAJOWY (dok.)**  
DOMESTIC DEMAND (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2010	2015	2020	2021	2010	2021
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
<b>Spożycie (dok.)</b> Final consumption expenditure (cont.)						
Publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych .....	277434	325433	445995	489047	18,8	19,5
Public — general government sector						
spożycie: consumption expenditure:						
indywidualne .....	147640	177585	244953	270587	10,0	10,8
individual						
ogólnospoleczne .....	129794	147848	201042	218460	8,8	8,7
collective						
<b>Akumulacja brutto</b> .....	<b>311163</b>	<b>370943</b>	<b>409968</b>	<b>533293</b>	<b>21,4</b>	<b>21,3</b>
Gross capital formation						
nakłady brutto na środki trwałe .....	293168	361490	402837	433991	19,8	17,4
gross fixed capital formation						
przyrost rzeczowych środków obroto- wych .....	17789	9282	6542	98805	1,2	3,9
changes in inventories						
nabycie pomniejszone o rozdysono- wanie aktywów o wyjątkowej war- tości .....	206	171	589	497	0,0	0,0
acquisitions less disposals of valu- ables						
w tym sektor: of which sector:						
Przedsiębiorstw niefinansowych .....	144622	200184	221907	311082	9,8	12,4
Non-financial corporations						
Instytucji finansowych .....	5728	6727	10580	9598	0,4	0,4
Financial corporations						
Instytucji rządowych i samorządowych .....	83361	82712	109214	111139	5,6	4,4
General government						
Gospodarstw domowych .....	76788	80464	67667	100525	5,2	4,0
Households						
<b>NA 1 MIESZKAŃCA<sup>a</sup></b> .....	<b>38380</b>	<b>45546</b>	<b>56867</b>	<b>65589</b>	—	—
<b>PER CAPITA<sup>a</sup></b>						
Spożycie .....	30301	35900	46178	51615	—	—
Final consumption expenditure						
Akumulacja brutto .....	8079	9646	10689	13974	—	—
Gross capital formation						

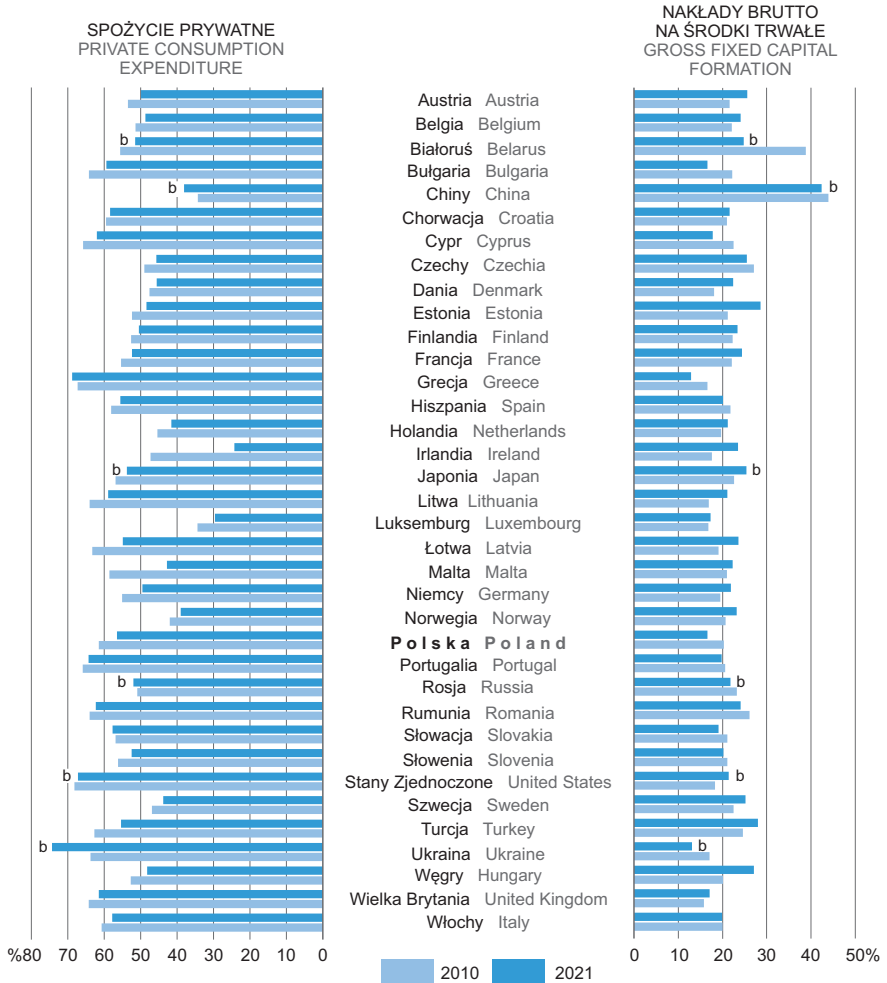
a W złotych.

a In PLN.



### RELACJA SPOŻYCIA PRYWATNEGO I NAKŁADÓW BRUTTO NA ŚRODKI TRWAŁE DO PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO<sup>a</sup> W WYBRANYCH KRAJACH (ceny bieżące)

RELATION OF PRIVATE CONSUMPTION EXPENDITURE AND GROSS FIXED CAPITAL FORMATION TO GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>a</sup> IN SELECTED COUNTRIES (current prices)



a Patrz uwagi do działu „Przegląd międzynarodowy” na str. 423. b 2020 r.

a See notes to the “International review” chapter on page 425. b 2020.

Źródło – Source: Eurostat’s Database, OECD, Stat Extracts – database, United Nations Statistics Division – National Accounts Main Aggregates Database.

TABL. 7 (282). **RELACJA POPYTU KRAJOWEGO DO PRODUKTU KRAJOWEGO BRUTTO (ceny bieżące)**  
RELATION OF DOMESTIC DEMAND TO GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

Wyszczególnienie	2010	2015	2020	2021	Specification
	w %		in %		
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>102,2</b>	<b>97,2</b>	<b>93,2</b>	<b>95,5</b>	<b>TOTAL</b>
<b>Spożycie</b> .....	<b>80,7</b>	<b>76,6</b>	<b>75,7</b>	<b>75,1</b>	<b>Final consumption expenditure</b>
Prywatne .....	61,5	58,6	56,7	56,5	Private
w tym sektor gospodarstw domowych .....	60,5	57,8	55,7	55,6	of which households sector
Publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządowych .....	19,2	18,1	19,1	18,7	Public — general government sector
<b>Akumulacja brutto</b> .....	<b>21,5</b>	<b>20,6</b>	<b>17,5</b>	<b>20,3</b>	<b>Gross capital formation</b>
W tym nakłady brutto na środki trwałe .....	20,3	20,1	17,2	16,6	Of which gross fixed capital formation

TABL. 8 (283). **DYNAMIKA POPYTU KRAJOWEGO (ceny stałe)<sup>a</sup>**  
INDICES OF DOMESTIC DEMAND (constant prices<sup>a</sup>)

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100			previous year=100			2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100	
<b>O G Ó Ł E M</b> .....	<b>103,7</b>	<b>102,3</b>	<b>104,9</b>	<b>105,6</b>	<b>103,6</b>	<b>97,1</b>	<b>107,6</b>	<b>196,5</b>	<b>175,7</b>	<b>137,1</b>	<b>122,7</b>
<b>TOTAL</b>											
<b>Spożycie</b> .....	<b>103,4</b>	<b>103,5</b>	<b>104,2</b>	<b>104,3</b>	<b>104,5</b>	<b>99,0</b>	<b>105,3</b>	<b>191,2</b>	<b>166,6</b>	<b>133,9</b>	<b>122,5</b>
<b>Final consumption expenditure</b>											
Prywatne .....	103,7	104,0	104,7	104,5	103,9	97,2	106,0	191,4	167,5	134,0	121,8
Private											
sektor: sector:											
gospodarstw domowych households	103,8	103,9	104,8	104,3	104,0	97,0	106,1	191,0	167,9	134,3	121,6
instytucji niekomercyj- nych działających na rzecz gospodarstw do- mowych .....	101,0	110,9	100,4	124,4	99,2	109,6	98,1	271,3	209,7	123,9	147,7
non-profit institutions serving households											
Publiczne — sektor instytucji rządowych i samorządo- wych .....	102,4	101,9	102,7	103,5	106,5	104,9	103,4	191,2	162,0	133,5	125,2
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 (283). DYNAMIKA POPYTU KRAJOWEGO (dok.)  
INDICES OF DOMESTIC DEMAND (cont.)

Wyszczególnienie Specification	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021				
	rok poprzedni=100 previous year=100						2000= =100	2005= =100	2010= =100	2015= =100	
<b>Akumulacja brutto</b> .....	<b>104,7</b>	<b>98,0</b>	<b>107,6</b>	<b>110,5</b>	<b>100,3</b>	<b>89,8</b>	<b>117,7</b>	<b>217,6</b>	<b>214,4</b>	<b>148,5</b>	<b>123,5</b>
Gross capital formation											
W tym nakłady brutto na środki trwałe .....	106,1	91,8	104,0	109,4	106,1	95,1	103,8	192,3	196,3	134,9	109,5
Of which gross fixed capital formation											
<b>NA 1 MIESZKAŃCA</b> .....	<b>103,8</b>	<b>102,4</b>	<b>104,9</b>	<b>105,6</b>	<b>103,6</b>	<b>97,2</b>	<b>108,2</b>	<b>197,0</b>	<b>175,7</b>	<b>138,3</b>	<b>123,6</b>
PER CAPITA											
Spożycie .....	103,5	103,6	104,2	104,3	104,6	99,1	105,9	193,4	168,2	135,3	123,6
Final consumption expendi- ture											
Akumulacja brutto .....	104,8	98,0	107,7	110,5	100,3	89,9	118,3	220,2	216,4	149,8	124,3
Gross capital formation											

#### Deficyt i dług sektora instytucji rządowych i samorządowych<sup>a</sup>

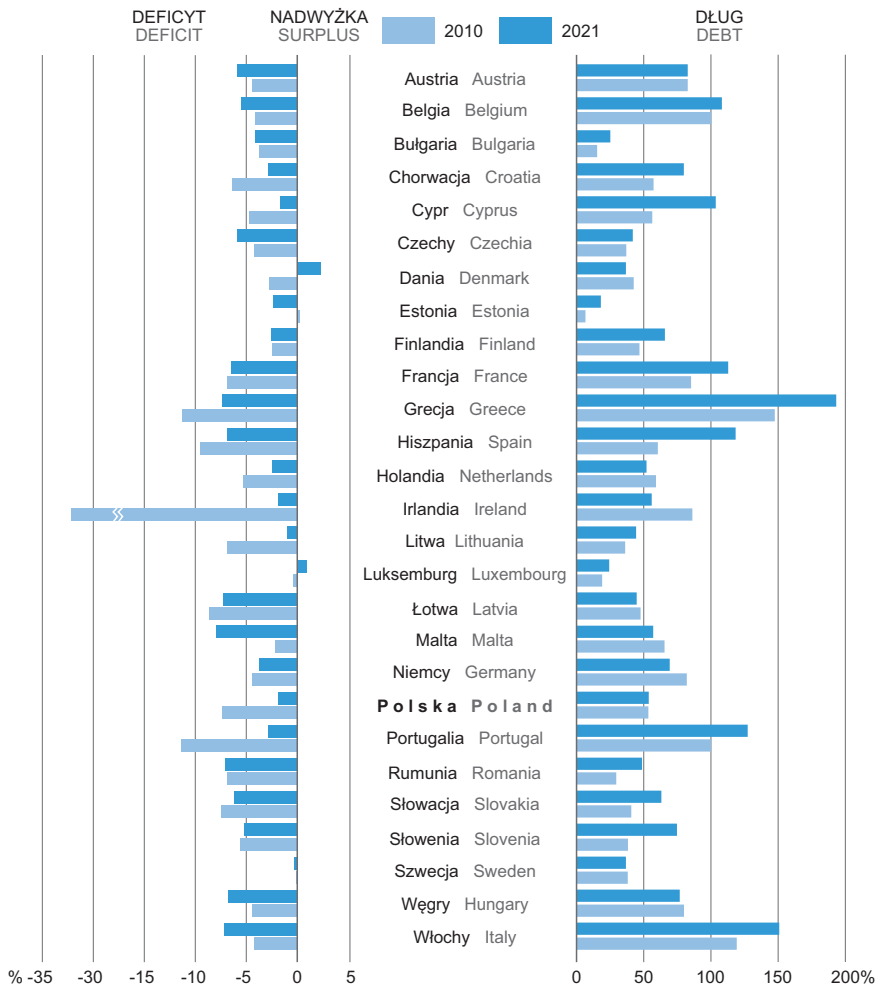
Deficit and debt of the general government sector<sup>a</sup>

	Deficyt Deficit	Dług Debt
W milionach złotych In million PLN		
2010 .....	-107079	774707
2015 .....	-46761	923417
2020 .....	-161675	1336558
<b>2021</b> .....	<b>-49008</b>	<b>1410494</b>
W relacji do PKB (ceny bieżące) w % In relation to GDP (current prices) in %		
2010 .....	-7,4	53,5
2015 .....	-2,6	51,3
2020 .....	-6,9	57,1
<b>2021</b> .....	<b>-1,9</b>	<b>53,8</b>

<sup>a</sup> Opracowano zgodnie z rozporządzeniem Rady (WE) o stosowaniu Protokołu w sprawie procedury dotyczącej nadmiernego deficytu, załączonego do Traktatu ustanawiającego Wspólnotę Europejską.

<sup>a</sup> 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<sup>a</sup> W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ (ceny bieżące)**

 RELATION OF SURPLUS (+)/DEFICIT (-) AND DEBT OF THE GENERAL GOVERNMENT SECTOR TO GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>a</sup> IN THE EUROPEAN UNION COUNTRIES (current prices)


a Patrz uwagi do działu „Przegląd międzynarodowy” na str. 423.

a See notes to the “International review” chapter on page 425.

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 (Dz. U. z 2022 r. poz. 459, z późn. zm.) oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. (Dz. U. poz. 2009, z późn. zm.) w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń.

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 2022 item 459, as amended) and the provisions of the Regulation of the Council of Ministers of 30 November 2015 (Journal of Laws item 2009, as amended) on the mode and methodology of running and updating the National Official Business Register and templates for applications, surveys and certificates.

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.

TABL. 1 (284). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON**

Stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup> 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		
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010 3909802	246	303040	68325	17156	2942965
<b>TOTAL</b> .....	2015 4184409	151	456910	85552	17561	2972144
	2020 4663378	50	552091	78645	11203	3326791
	<b>2021 4836214</b>	<b>48</b>	<b>593791</b>	<b>81888</b>	<b>11029</b>	<b>3446578</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2020 70391 2021 70718	2 2	6892 6964	1308 1268	1279 1244	54782 55027
Przemysł .....	2020 418953 2021 426980	27 25	75356 79642	12215 12240	932 906	304812 308614
górnictwo i wydobywanie .....	2020 4512 2021 4503	1 1	1905 1908	253 240	6 6	2208 2197
przetwórstwo przemysłowe .....	2020 388072 2021 394186	24 22	58736 60991	9815 9804	840 809	293465 297377
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020 12035 2021 13904	— —	9679 11581	1715 1767	34 38	1917 1881
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020 14334 2021 14387	2 2	5036 5162	432 429	52 53	7222 7159
Budownictwo .....	2020 625814 2021 665111	9 9	65953 73973	7759 8534	546 522	531783 562746
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>	2020 995446 2021 1004843	3 3	122521 127998	24511 24852	2199 2173	750982 755039

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. 1 (284). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON (dok.)**  
Stan w dniu 31 grudnia  
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup> RECORDED IN THE REGON REGISTER (cont.)  
As of 31 December

Wyszczególnienie Specification	Ogółem Grand total	przed- siębior- stwa pań- stwowe state- -owned enter- prises	W tym Of which			
			spółki handlowe commercial companies		spół- dzielnie co- opera- tives	osoby fizyczne prowa- dzące działal- ność gospo- darczą natural persons conduct- ing economic activity
			razem total	w tym z udzia- łem kapita- łu zagra- nicznego of which with foreign capital partici- pation		
Transport i gospodarka magazynowa ..... 2020	281724	2	27407	4638	63	242115
Transportation and storage 2021	285774	2	30798	5328	61	242762
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>A</sup> ..... 2020	149403	—	18995	2889	312	109412
Accommodation and catering <sup>A</sup> 2021	158725	—	21167	3143	331	116240
Informacja i komunikacja ..... 2020	199534	—	39632	4653	68	151816
Information and communication 2021	224117	—	42462	4933	63	173612
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa 2020	124140	—	17852	1512	583	99408
Financial and insurance activities 2021	123878	—	18394	1493	571	98599
Obsługa rynku nieruchomości <sup>A</sup> ..... 2020	275795	5	36704	4954	4066	49958
Real estate activities 2021	286004	5	40155	5106	4030	52365
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna 2020	494951	2	76671	7219	221	389547
Professional, scientific and technical activities 2021	516634	2	81788	7449	212	406032
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>A</sup> 2020	156393	—	31011	4448	415	114770
Administrative and support service activities 2021	165115	—	33852	4787	406	120399
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne 2020	26650	—	83	8	2	187
Public administration and defence; compulsory social security 2021	26717	—	88	6	2	246
Edukacja ..... 2020	157594	—	7907	551	100	86724
Education 2021	165376	—	9007	567	103	93241
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna ..... 2020	270877	—	13113	486	229	241484
Human health and social work activities 2021	284140	—	14259	506	222	253451
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją 2020	85633	—	5547	507	78	41296
Arts, entertainment and recreation 2021	88297	—	5948	518	76	42896
Pozostała działalność usługowa ..... 2020	316186	—	6071	963	92	157696
Other service activities 2021	327480	—	6916	1126	83	165292
Organizacje i zespoły eksterytorialne ..... 2020	268	—	3	1	—	—
Activities of extraterritorial organisations and bodies 2021	270	—	3	1	—	—

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Excluding persons conducting private farms in agriculture.

TABL. 2 (285). 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					partnerskie i komandytowo-akcyjne professional and joint stock-limited partnerships	Cywilne Civil law partnerships	Inne <sup>a</sup> Others <sup>a</sup>
		razem total	akcyjne joint stock	z ograniczoną odpowiedzialnością limited liability	jawne unlimited partnerships	komandytowe limited partnerships			
<b>OGÓŁEM</b> .....	2010 576925	303040	9322	252411	32390	6439	2478	271869	2016
<b>TOTAL</b>	2015 746038	456910	11380	382394	35896	20391	6849	286759	2369
	2020 846622	552091	9880	457557	35004	43741	5909	291923	2608
	<b>2021 889300</b>	<b>593791</b>	<b>10350</b>	<b>499983</b>	<b>36929</b>	<b>40618</b>	<b>5911<sup>b</sup></b>	<b>292843</b>	<b>2666</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2020 10858	6892	76	6199	336	244	37	2863	1103
	2021 10948	6964	75	6295	334	223	37	2863	1121
Przemysł .....	2020 112062	75356	2249	61841	5599	5411	256	36274	432
Industry	2021 116316	79642	2294	66423	5710	4977	238	36243	431
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying	2020 2282	1905	88	1564	102	131	20	377	—
	2021 2284	1908	86	1578	103	124	17	376	—
przetwórstwo przemysłowe manufacturing	2020 93388	58736	1826	46860	5205	4652	193	34644	8
	2021 95610	60991	1856	49376	5312	4267	180	34611	8
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply	2020 10058	9679	200	8963	131	360	25	379	—
	2021 11961	11581	213	10879	136	329	24	380	—
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2020 6334	5036	135	4454	161	268	18	874	424
	2021 6461	5162	139	4590	159	257	17	876	423

a Powołane odrębnymi ustawami lub umowami międzynarodowymi, do których stosuje się określone przepisy. b W tym spółki partnerskie — 2556.

a Established on the basis of separate acts or international agreements for which specific provisions are used. b Of which professional partnerships — 2556.



# Podmioty gospodarki narodowej

## Entities of the national economy

**TABL. 2 (285). 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						Cywilne Civil law partnerships	Inne <sup>a</sup> Others <sup>a</sup>
		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		
Budownictwo ..... Construction	2020 93063 2021 101411	65953 73973	915 941	52609 60754	2857 3374	9089 8459	483 445	26699 27002	411 436
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>	2020 241116 2021 246480	122521 127998	1291 1355	99473 105459	13279 13342	8093 7442	385 400	118594 118481	1 1
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	2020 39141 2021 42532	27407 30798	242 247	23356 26768	1788 1842	1961 1887	60 54	11734 11734	— —
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>	2020 38697 2021 41184	18995 21167	130 145	15812 17848	1417 1559	1565 1544	71 71	19702 20017	— —
Informacja i komunikacja Information and communication	2020 47267 2021 50047	39632 42462	1087 1266	35757 38518	919 973	1768 1607	101 98	7635 7585	— —
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	2020 21662 2021 22186	17852 18394	1207 1212	14217 14810	682 698	1197 1117	549 557	3809 3791	1 1
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities	2020 43358 2021 46897	36704 40155	671 663	28809 32279	2101 2543	4383 3976	740 694	6151 6223	503 519
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	2020 102078 2021 107268	76671 81788	1249 1352	65650 70670	2255 2518	5492 5120	2025 2128	25402 25475	5 5

<sup>a</sup> Powołane odrębnymi ustawami lub umowami międzynarodowymi, do których stosuje się określone przepisy.

<sup>a</sup> Established on the basis of separate acts or international agreements for which specific provisions are used.

**TABL. 2 (285). 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 <sup>a</sup> Others <sup>a</sup>
		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 <sup>a</sup> Administrative and support service activities	2020 40851 2021 43926	31011 33852	273 290	27359 30231	990 1105	2258 2111	131 115	9700 9934	140 140
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	2020 95 2021 101	83 88	2 1	70 76	2 3	7 6	2 2	11 12	1 1
Edukacja ..... Education	2020 12593 2021 13779	7907 9007	40 44	7035 8125	385 419	440 410	7 9	4686 4772	— —
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	2020 20848 2021 21971	13113 14259	130 134	8993 10122	1847 1922	1120 1059	1023 1022	7735 7712	— —
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	2020 9814 2021 10212	5547 5948	272 281	4689 5084	217 228	359 344	10 11	4267 4264	— —
Pozostała działalność usługowa Other service activities	2020 12742 2021 13661	6071 6916	41 45	5374 6208	297 322	338 320	21 21	6660 6734	11 11
Organizacje i zespoły ekstraterytorialne Activities of extraterritorial organisations and bodies	2020 4 2021 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 danych działu oraz wykresów zawierających dane w układzie międzynarodowym zamieszczonych w innych działach Rocznika wykorzystano najnowsze publikacje organizacji międzynarodowych i poszczególnych krajów dostępne — jeśli nie zaznaczono inaczej — do końca kwietnia 2022 r. Podstawowy materiał źródłowy stanowiły publikacje i bazy danych ONZ oraz jej wyspecjalizowanych agend, tj. FAO i MOP. Część danych „Przeglądu międzynarodowego” pochodzi również z baz i publikacji OECD, UE, Banku Światowego i innych organizacji międzynarodowych oraz wydawnictw poszczególnych krajów.

W większości przypadków organizacje międzynarodowe zestawiają dane pozyskiwane z krajowych instytucji statystycznych. Dane te mogą być publikowane w niezmiennionej formie lub stanowić podstawę do wyliczania innych wielkości i wskaźników.

Różnice metodologiczne występujące 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 weryfikację danych w aktualnych edycjach materiałów 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.

W tabl. 8 uwzględniono wszystkie kraje świata (podając dla nich dane o powierzchni i liczbie ludności oraz nazwę stolicy lub głównego miasta), a w tabl. 9 uwzględniono wszystkie państwa, do których przynależą politycznie terytoria niesamodzielne (podając dla tych terytoriów dane o powierzchni i liczbie ludności oraz nazwę stolicy lub głównego miasta). Nazwy krajów zostały ujednoczone z „Urzędowym wykazem nazw państw i terytoriów 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** 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 oraz od 1 lipca 2013 r. — Chorwacja. Od 1 lutego 2020 r. Wielka Brytania nie jest już państwem członkowskim UE.

Do **strefy euro** należy 19 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 oraz od 1 stycznia 2015 r. — Litwa. **Euro**, jako jednostka walutowa UE, zostało wprowadzone do obiegu gospodarczego z dniem 1 stycznia 1999 r.

Podstawowym źródłem danych do tabl. 15 jest baza danych Eurostatu (Urząd Statystyczny Unii Europejskiej). Prezentowane w tej tablicy dane pobrano z bazy w dniu 29 kwietnia 2022 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 poza wyżej wymienionymi;
- 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 oraz Zjednoczone Emiraty Arabskie;

- 3) **rozwoju społeczeństwa informacyjnego** (telefony, Internet) — przedstawiono według stosowanego przez Bank Światowy podziału świata na kraje o wysokim oraz o średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego; kraje pogrupowano według wartości dochodu narodowego brutto (DNB) przypadającego na 1 mieszkańca w danym roku, co może powodować różnice w przyporządkowaniu krajów i terytoriów do danej grupy w poszczególnych latach. W 2020 r. (tj. ostatnim roku, dla którego prezentowane są wskazane dane) do krajów o:
- a) **wysokim poziomie rozwoju gospodarczego** zaliczono te kraje, w których wartość DNB na 1 mieszkańca wyniosła 12696 USD lub więcej; dotyczy to następujących krajów lub terytoriów: Andora, Antigua i Barbuda, Arabia Saudyjska, Aruba, Australia, Austria, Bahamy, Bahrajn, Barbados, Belgia, Bermudy, Brunei, Chile, Chiny — Specjalny Region Administracyjny Hongkong, Chiny — Specjalny Region Administracyjny Makau, Chiny — Tajwan, Chorwacja, Curaçao, Cypr, Czechy, Dania, Estonia, Finlandia, Francja, Gibraltar, Grecja, Grenlandia, Guam, Hiszpania, Holandia, Irlandia, Islandia, Izrael, Japonia, Kajmany, Kanada, Katar, Korea Południowa, Kuwejt, Liechtenstein, Litwa, Luksemburg, Łotwa, Malta, Mariany Północne, Mauritius, Monako, Nauru, Niemcy, Norwegia, Nowa Kaledonia, Nowa Zelandia, Oman, Palau, Panama, Polinezja Francuska, Polska, Portugalia, Portoryko, Rumunia, 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 Owcze, Wyspy Turks i Caicos, Zjednoczone Emiraty Arabskie,
  - b) **średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego** zaliczono te kraje, w których wartość DNB na 1 mieszkańca wyniosła 12695 USD lub mniej; dotyczy to innych niż wymienione powyżej krajów lub terytoriów, dla których zastosowano dodatkowo podział geograficzny w następującym układzie:
    - kraje Afryki Subsaharyjskiej,
    - kraje Ameryki Środkowej i Południowej,
    - kraje Azji Południowej — Afganistan, Bangladesz, Bhutan, Indie, Malediwy, Nepal, Pakistan, Sri Lanka,
    - kraje Azji Wschodniej oraz Pacyfiku — Chiny, Fidżi, Filipiny, Indonezja, Kambodża, Kiribati, Korea Północna, Laos, Maleszja, Mikronezja, Mjanma (Birma), Mongolia, Papua-Nowa Gwinea, Samoa, Samoa Amerykańskie, Tajlandia, Timor Wschodni, Tonga, Tuvalu, Vanuatu, Wietnam, Wyspy Marshalla, Wyspy Salomona,
    - kraje Bliskiego Wschodu i Afryki Północnej — Algieria, Dżibuti, Egipt, Irak, Iran, Jemen, Jordania, Liban, Libia, Maroko, Syria, Tunezja, Zachodni Brzeg i Strefa Gazy,
    - kraje Europy i Azji Środkowej — Albania, Armenia, Azerbejdżan, Białoruś, Bośnia i Hercegowina, Bułgaria, Czarnogóra, Gruzja, Kazachstan, Kirgistan, Kosowo, Macedonia Północna, Mołdawia, Rosja, Serbia, Tadżykistan, Turcja, Turkmenistan, Ukraina, Uzbekistan;
- 4) **rolnictwa oraz przemysłu**, w tym energii i produkcji ważniejszych wyrobów przemysłowych oraz wartości dodanej brutto w przetwórstwie 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 dostępny w Podręczniku Użytkownika opracowanym przez WTO: [https://stats.wto.org/assets/UserGuide/UserGuide\\_en.pdf](https://stats.wto.org/assets/UserGuide/UserGuide_en.pdf)) — przedstawiono w podziale na:
- a) Afrykę,
  - b) Amerykę Środkową i Południową,
  - c) Amerykę Północną, do której zaliczono: Bermudy, Kanadę, Meksyk, Portoryko, Saint-Pierre i Miquelon, Stany Zjednoczone Ameryki oraz Wyspy Dziewicze Stanów Zjednoczonych,
  - d) Australię i Nową Zelandię,
  - e) Azję,
  - f) Europę.

Ze względu na wykorzystanie w prezentowanych przez WTO statystykach ogólnego systemu handlu reeksport i reimport nie zostały wyłączone z handlu ogółem.

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 bezpośrednie 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 kosztorys 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 latest publications of international organisations and individual countries, available — unless otherwise stated — by the end of April 2022, were used. Publications and databases of the UN as well as its specialised agencies, i.e. the FAO and the ILO, comprised the basic source material. Data in the "International review" also come from publications and databases of the OECD, the EU, the World Bank and other international organisations as well as publications of individual countries.

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 review in the current 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.

In table 8 all countries of the world have been presented (including data regarding their area, population as well as the name of the capital or main city) and in table 9 all countries with politically dependent territories have been included (including data regarding area, population as well as the name of the capital or main city of those territories). 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, were 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** 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 as well as since 1 July 2013 — Croatia. Since 1 February 2020 the United Kingdom is no longer the EU member.

The **euro area** consists of 19 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 as well as since 1 January 2015 — Lithuania. **Euro**, as the currency unit of the EU, was introduced on 1 January 1999.

The main source of data in table 15 is Eurostat's (the Statistical Office of the European Union) database. Data presented in this table were extracted on 29 April 2022.

Data on the socio-economic indicators of the world (table 10) concerning:

- 1) **population** — are grouped by continents as well as according to the division of the world adopted by the UN, i.e.:
  - 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, Turkey, Turkmenistan, Uzbekistan,
  - f) Arab states which include: Saudi Arabia, Bahrain, Iraq, Yemen, Jordan, Qatar, Kuwait, Lebanon, Oman, Palestine and the United Arab Emirates;
- 3) **development of information society** (telephones, the Internet) — are shown in accordance with the division of the world by the World Bank into the countries with high and with middle or low income; countries are grouped according to the gross national income (GNI) per capita in a given year, which can cause differences in assigning countries and territories to the specific group in respective years. In 2020 (the last year for which the indicated data are presented) the countries with:
  - a) **high income** included those countries where GNI per capita amounted to USD 12696 or more; it concerns the following countries or territories: Andorra, Antigua and Barbuda, Saudi Arabia, Aruba, Australia, Austria, the Bahamas, Bahrain, Barbados, Belgium, Bermuda, Brunei, 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, 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, Panama, French Polynesia, Poland, Portugal, Puerto Rico, Romania, San Marino, Saint Kitts and Nevis, Saint-Martin, the Seychelles, Singapore, Sint Maarten, Slovakia, Slovenia, the United States, Switzerland, Sweden, Trinidad and Tobago, Hungary, the United Kingdom, Italy, the Isle of Man, the Virgin Islands, the Channel Islands, the Faroe Islands, the Turks and Caicos Islands, the United Arab Emirates,
  - b) **middle or low income** included those countries where GNI per capita amounted to USD 12695 or less; it concerns other than those listed above countries or territories, for which additional geographical division was applied:
    - Sub-Saharan Africa's countries,
    - Latin America and Caribbean countries,
    - South Asia countries — Afghanistan, Bangladesh, Bhutan, India, the Maldives, Nepal, Pakistan, Sri Lanka,
    - East Asia and the Pacific countries — 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 — Algeria, Djibouti, Egypt, Iraq, Iran, Yemen, Jordan, Lebanon, Libya, Morocco, Syria, Tunisia, West Bank and Gaza Strip,
  - Europe and Central Asia countries — Albania, Armenia, Azerbaijan, Belarus, Bosnia and Herzegovina, Bulgaria, Montenegro, Georgia, Kazakhstan, Kyrgyzstan, Kosovo, North Macedonia, Moldova, Russia, Serbia, Tajikistan, Turkey, 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 WTO's User Guide: [https://stats.wto.org/assets/UserGuide/UserGuide\\_en.pdf](https://stats.wto.org/assets/UserGuide/UserGuide_en.pdf)) as follows:
- a) Africa,
  - b) South and Central America and the Caribbean,
  - c) North America, to which Bermuda, Canada, Mexico, Puerto Rico, Saint Pierre and Miquelon, the United States of America and US Virgin Islands have been included,
  - d) Australia and New Zealand,
  - e) Asia,
  - f) Europe.

Due to the use of the general trade system for recording merchandise trade statistics presented by WTO re-exports and re-imports are included in total merchandise trade.

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 (286). **POWIERZCHNIA ZIEMI**  
TOTAL AREA OF THE WORLD

Wyszczególnienie Specification	W mln km <sup>2</sup> In million km <sup>2</sup>	W odsetkach In percent		Wyszczególnienie Specification	W od- setkach In percent
<b>OGÓŁEM TOTAL</b> .....	<b>510,1</b>	<b>100,0</b>	.	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 Ame- rica .....	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 <sup>a</sup> Asia <sup>a</sup> .....	44,4	8,7	29,8	lądy lands .....	36,4
Europa <sup>b</sup> Europe <sup>b</sup> .....	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 Turkey, b — the European part of Russia and Turkey.



**Uwaga do tabl. 2—6**

Informacje są publikowane na podstawie „Tablic geograficznych” pod red. W. Mizerskiego i J. Żukowskiego, Warszawa, Grupa Wydawnicza Adamantan, 2014.

**Note to the tables 2—6**

Information is presented on the basis of "Tablice geograficzne" ed. W. Mizerski i J. Żukowski, Warszawa, Grupa Wydawnicza Adamantan, 2014.

**TABL. 2 (287). NAJWIĘKSZE WYSPY ŚWIATA**  
THE LARGEST ISLANDS OF THE WORLD

Kontynenty Continents	Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Oceany Oceans	Kraje Countries
<b>Wyspy o powierzchni powyżej 100 tys. km<sup>2</sup></b> Islands with area above 100 thousand km <sup>2</sup>			
<b>Afryka Africa</b>			
Madagaskar Madagascar .....	587,0	Indyjski Indian	Madagaskar Madagascar
<b>Ameryka Północna North America</b>			
Grenlandia Greenland .....	2175,6 <sup>a</sup>	Atlantycki <sup>b</sup> Atlantic <sup>b</sup>	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	
<b>Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America</b>			
Kuba Cuba .....	104,9	Atlantycki Atlantic	Kuba Cuba
<b>Australia i Oceania Australia and Oceania</b>			
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		
<b>Azja Asia</b>			
Borneo (Kalimantan) Borneo (Kalimantan) .....	746,0	} Spokojny Pacific	} Brunei, Indonezja, Malezja Brunei, Indonesia, Malaysia
Sumatra Sumatra .....	427,4		
Honsiu Honshu .....	227,9		
Celebes (Sulawesi) Celebes (Sulawesi) .....	179,4		
Jawa Java .....	126,7		
Luzon Luzon .....	105,7		} Indonezja Indonesia } Filipiny Philippines
<b>Europa Europe</b>			
Wielka Brytania Great Britain .....	216,3	} Atlantycki Atlantic	} Wielka Brytania United Kingdom Islandia Iceland
Islandia Iceland .....	102,8		

a Według innych źródeł — 2166,1 tys. km<sup>2</sup>. b Częściowo na Oceanie Arktycznym.

a According to other sources — 2166.1 thousand km<sup>2</sup>. b Partly on the Arctic Ocean.

TABL. 3 (288). **NAJWYŻSZE SZCZYT Y GÓRSKIE KONTYNETÓW**  
THE HIGHEST SUMMITS OF THE CONTINENTS

Kontynenty Continents Szcztyy Summits	Wzniesienie nad poziom morza w m Elevation above sea level in m	Góry Mountains	Kraje Countries
<b>Afryka</b> — szcztyy o wysokości powy- żej 5 tys. m <b>Africa</b> — summits with height above 5 thousand m			
Kibo (Uhuru) Kibo peak .....	5890 <sup>a</sup>	Kilimandżaro Kilimanjaro Kenia Kenia	Tanzania Tanzania Kenia Kenia
Batian Batian peak .....	5199		
Margherita Margherita .....	5109	Ruwenzori Ruwenzori	Uganda, Demokratycz- na Republika Konga Uganda, Democratic Re- public of the Congo
<b>Ameryka Południowa</b> — szcztyy o wysokości powyżej 6,5 tys. m <b>South America</b> — summits with height above 6.5 thousand m			
Aconcagua Aconcagua .....	6962 <sup>a</sup>	Andy Andes	Argentyna Argentina Argentyna, Chile Argenti- na, Chile Argentyna Argentina Peru Peru Argentyna, Chile Argenti- na, Chile Argentyna Argentina Boliwia Bolivia Peru Peru Argentyna, Chile Argenti- na, Chile Boliwia Bolivia
Ojos del Salado Ojos del Salado .....	6885		
Tupungato Tupungato .....	6800		
Nevado Pissis Nevado Pissis .....	6779		
Mercedario Mercedario .....	6770		
Huascarán Huascarán .....	6768		
Llullaillaco Llullaillaco .....	6723		
Nevado de Cachi Nevado de Cachi .....	6719		
Nevado de Ancochuma Nevado de Ancochuma .....	6650		
Yerupaja Nevado Yerupajá .....	6632		
Incahuasi Incahuasi .....	6620		
Sajama Sajama .....	6542		
<b>Ameryka Północna i Środkowa</b> — szcztyy o wysokości powyżej 5 tys. m <b>North and Central America</b> — sum- mits with height above 5 thousand m			
Denali <sup>b</sup> Denali <sup>b</sup> .....	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 (288). **NAJWYŻSZE SZCZYT Y GÓRSKIE KONTYNETÓW (dok.)**  
THE HIGHEST SUMMITS OF THE CONTINENTS (cont.)

Kontynenty Continents Szczty Summits	Wzniesienie nad poziom morza w m Elevation above sea level in m	Góry Mountains	Kraje Countries			
<b>Antarktyda</b> — szczty o wysokości powyżej 4,5 tys. m <b>Antarctica</b> — summits with height above 4.5 thousand m						
Vinson Vinson .....	4892 <sup>a</sup>	Ellswortha Ellsworth Mtns. Królowej Aleksandry Queen Alexandra Range	.			
Góra Kirkpatricka Mount Kirkpatrick	4530		.			
<b>Australia i Oceania</b> — szczty o wysokości powyżej 4,5 tys. m <b>Australia and Oceania</b> — summit with height above 4.5 thousand m						
Puncak Jaya Puncak Jaya .....	4884 <sup>a</sup>	Śnieżne Maoke Mtns.	Indonezja Indonesia			
<b>Azja</b> — szczty o wysokości powyżej 8 tys. m <b>Asia</b> — summits with height above 8 thousand m						
Mount Everest (Czomolungma) Mount Everest .....	8848	Himalaje Himalayas	Chiny, Nepal China, Nepal			
K2 (Chogori) K2 (Godwin Austen, Chogori) .....	8611	Karakorum Karakoram	Kaszmir <sup>c</sup> Kashmir <sup>c</sup>			
Kangczendzonga Kangchenjunga ...	8598 <sup>d</sup>	}	}			
Lhoce Lhotse .....	8501 <sup>e</sup>			Indie, Nepal India, Nepal		
Makalu Makalu .....	8463			Chiny, Nepal China, Nepal		
Cho Oju Cho Oyu .....	8201			}	}	
Dhaulagiri Dhaulagiri .....	8167					Nepal Nepal
Manaslu Manaslu .....	8156 <sup>f</sup>					
Nanga Parbat Nanga Parbat .....	8125 <sup>g</sup>	}	}			
Annapurna I Annapurna I .....	8091			Kaszmir <sup>c</sup> Kashmir <sup>c</sup>		
Gaszerbrum I Gaszerbrum I .....	8068			Nepal Nepal		
Falchan Kangri (Broad Peak) Falchan Kangri (Broad Peak) .....	8047	}	}			
Gaszerbrum II Gaszerbrum II .....	8035			Kaszmir <sup>c</sup> Kashmir <sup>c</sup>		
Sziszapangma (Gosainthan) Shish-pangma (Gosainthan) .....	8013 <sup>h</sup>	Himalaje Himalayas	Chiny China			
<b>Europa</b> — szczty o wysokości powyżej 4,5 tys. m <b>Europe</b> — 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
						Alpy Alps

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 (289). **NAJWIĘKSZE MORZA I ZATOKI ŚWIATA**  
THE LARGEST SEAS AND GULFS OF THE WORLD

Oceany Oceans	Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Maksymalna głębokość w m Maximum depth in m	Oceany Oceans	Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Maksymalna głębokość w m Maximum depth in m
Morza i zatoki o powierzchni powyżej 1 mln km <sup>2</sup> Seas and gulfs with total area above 1 million km <sup>2</sup>			Morza i zatoki o powierzchni powyżej 1 mln km <sup>2</sup> Seas and gulfs with total area above 1 million km <sup>2</sup>		
<b>Ocean Arktyczny Arctic Ocean</b>			<b>Ocean Indyjski Indian Ocean</b>		
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
<b>Ocean Atlantycki Atlantic Ocean</b>	6000—		Arafura Arafura Sea .....	1017	3680
Sargassowe Sargasso Sea	—7000	6995	<b>Ocean Spokojny Pacific Ocean</b>		
Weddella Weddell Sea .....	2910	6820	Filipińskie Philippine Sea .....	5726	10497
Karaibskie (Antylskie) Caribbean Sea .....	2777	7238	Koralowe Coral Sea .....	4068	9174
Śródziemne <sup>a</sup> Mediterranean Sea <sup>a</sup> .....	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.

a Excluding the Black Sea.

TABL. 5 (290). **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 <sup>2</sup> Surface area of river basin in thousand km <sup>2</sup>	Kraje Countries
Rzeki o długości powyżej 4 tys. km Rivers with length above 4 thousand km				
<b>Afryka Africa</b>				
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 (290). **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	Powierzchnia dorzecza w tys. km <sup>2</sup> Surface area of river basin in thou- sand km <sup>2</sup>	Kraje Countries
<b>Afryka (dok.) Africa (cont.)</b>				
Kongo Congo .....	Ocean Atlantycki Atlantic Ocean	4374	3690	Kongo, Demokratyczna Republika Kongo, Zambia Congo, Democratic Republic of the Congo, Zambia
Niger Niger .....	Zatoka Gwinejska Gulf of Guinea	4184	2090	Gwinea, Mali, Niger, Nigeria, Benin Guinea, Mali, Niger, Nigeria, Benin
<b>Ameryka Północna North America</b>				
Missisipi z Missouri i Jefferson Missisipi 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
<b>Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America</b>				
Amazonka z Ukajali Amazon with Ucayali .....	Ocean Atlantycki Atlantic Ocean	7100 lub or 6437 lub or 6296	5965	Peru, Brazylia Peru, Brazil
<b>Azja Asia</b>				
Jangcy Yangtze (Chang) .....	Morze Wschodniochińskie East China Sea	6300	1808	Chiny China
Jenisej z Selengą Yenisei with Selengą .....	Morze Karskie Kara Sea	5550	2580	Mongolia, Rosja Mongolia, Russia
Huang He (Żółta Rzeka) Huang He (Yellow River) .....	Zatoka Bo Hai Bo Hai Gulf	5464	752	Chiny China
Ob z Irtyszem Ob with Irtysh .....	Morze Karskie Kara Sea	5410	2990	Chiny, Kazachstan, Rosja China, Kazakhstan, Russia
Mekong Mekong .....	Morze Południowochińskie South China Sea	4880	810	Chiny, Laos, Tajlandia, Kambodża, Wietnam 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

TABL. 6 (291). **NAJWIĘKSZE JEZIORA ŚWIATA**  
THE LARGEST LAKES OF THE WORLD

Kontynenty Continents		Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Surface area in thousand km <sup>2</sup>	Maksymalna głębokość w m Maximum depth in m	Kraje Countries
Jeziora o powierzchni powyżej 10 tys. km <sup>2</sup> Lakes with total area above 10 thousand km <sup>2</sup>				
<b>Afryka Africa</b>				
Wiktoria Victoria .....	69,5	92	Tanzania, Uganda, Kenia Tanzania, Uganda, Kenya	Tanzania, Uganda, Kenya
Tanganika Tanganyika .....	32,9	1435	Tanzania, Demokratyczna Republika Konga, Burundi, Zambia Tanzania, Democratic Republic of the Congo, Burundi, Zambia	Tanzania, Democratic Republic of the Congo, Burundi, Zambia
Niasa (Malawi) Nyasa (Malawi) .....	28,9	698 <sup>a</sup>	Mozambik, Tanzania, Malawi Tanzania, Malawi	Mozambique, Tanzania, Malawi
Czad Chad .....	1,0— —26,0 <sup>b</sup>	2—7	Czad, Nigeria, Niger, Kamerun Nigeria, Niger, Cameroon	Chad, Nigeria, Niger, Cameroon
<b>Ameryka Północna North America</b>				
Górne Superior .....	82,1	406	Kanada, Stany Zjednoczone United States	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	Canada
Wielkie Niewolnicze Great Slave .....	28,6	614		
Erie Erie .....	25,7	64	Kanada, Stany Zjednoczone United States	Canada, United States
Winnipeg Winnipeg .....	24,4	36	Kanada Canada	Canada
Ontario Ontario .....	19,0	244 <sup>c</sup>	Kanada, Stany Zjednoczone United States	Canada, United States
<b>Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America</b>				
Maracaibo Maracaibo .....	13,0	250	Wenezuela Venezuela	Venezuela
Patos Lagoa dos Patos .....	10,2	5	Brazylia Brazil	Brazil
<b>Azja Asia</b>				
Morze Kaspjskie Caspian Sea .....	380,0 <sup>b</sup>	1025	Azerbejdżan, Rosja, Iran, Turkmenistan, Kazachstan Azerbaijan, Russia, Iran, Turkmenistan, Kazakhstan	Azerbaijan, Russia, Iran, Turkmenistan, Kazakhstan
Bajkał Baikal .....	31,5	1620	Rosja Russia	Russia
Bałchasz Balkhash .....	17,0— —22,0 <sup>b</sup>	26	Kazachstan Kazakhstan	Kazakhstan
Arałskie Aral Sea .....	16,6 <sup>bd</sup>	18 <sup>d</sup>	Kazachstan, Uzbekistan Uzbekistan	Kazakhstan, Uzbekistan
<b>Europa Europe</b>				
Ładoga Ladoga .....	18,1	230	Rosja Russia	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 (292). **POWIERZCHNIA I LUDNOŚĆ ŚWIATA**  
TOTAL AREA AND POPULATION OF THE WORLD

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w mln km <sup>2</sup> Total area in million km <sup>2</sup>	1970	1980	1990	2000	2010	2015	2020
		ludność w mln		population in millions				
<b>ŚWIAT WORLD</b> .....	<b>130,1<sup>a</sup></b>	<b>3700</b>	<b>4458</b>	<b>5327</b>	<b>6143</b>	<b>6957</b>	<b>7380</b>	<b>7795</b>
Afryka Africa .....	29,6	363	476	630	811	1039	1182	1341
Ameryka Północna North America .....	18,7	231	254	280	312	343	357	369
Ameryka Środkowa i Południowa Central and South America .....	20,1	287	361	443	522	591	624	654
Australia i Oceania <sup>b</sup> Australia and Oceania <sup>b</sup> .....	8,5	19,9	23,2	27,3	31,4	36,9	39,9	42,7
Azja <sup>c</sup> Asia <sup>c</sup> .....	31,0	2142	2650	3226	3741	4210	4433	4641
Europa <sup>d</sup> Europe <sup>d</sup> .....	22,1	657	694	721	726	736	743	748

<sup>a</sup> Powierzchnia obejmująca łącznie obszar lądowy i wody śródlądowe; bez stref podbiegunowych i niezamieszkałych wysp. <sup>b</sup> Bez Hawajów zaliczonych do Ameryki Północnej. <sup>c</sup>, <sup>d</sup> Łącznie z: <sup>c</sup> — europejską częścią Turcji, <sup>d</sup> — azjatycką częścią Rosji.

<sup>a</sup> Total surface area, comprising land area and inland waters; excluding Polar Regions and uninhabited islands. <sup>b</sup> Excluding Hawaii which is included in North America. <sup>c</sup>, <sup>d</sup> Including: <sup>c</sup> — the European part of Turkey, <sup>d</sup> — the Asian part of Russia.

TABL. 8 (293). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE KRAJÓW ŚWIATA**  
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF THE COUNTRIES  
OF THE WORLD

Wyszczególnienie Specification	Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys.	na 1 km <sup>2</sup>	
		in thousands	per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Afryka Africa</b>				
Algieria Algeria .....	2381,7	44227	18,6	Algier El Djazair (Algiers)
Angola Angola .....	1246,7	31067	24,9	Luanda Luanda
Benin Benin .....	114,8	12252	106,7	Porto-Novo <sup>a</sup> Porto-Novo <sup>a</sup>
Botswana Botswana .....	581,7	2383	4,1	Gaborone Gaborone
Burkina Faso Burkina Faso .....	274,2	21517	78,5	Wagadugu Ouagadougou
Burundi Burundi .....	27,8	12499	449,6	Gitega <sup>b</sup> Gitega <sup>b</sup>
Czad Chad .....	1284,0	16877	13,1	Ndżamena N'Djamena

<sup>a</sup> Rzeczywistą stolicą jest Kotonou. <sup>b</sup> Siedzibą rządu jest Bużumbura.

<sup>a</sup> De facto capital is Cotonou. <sup>b</sup> The seat of the government is Bujumbura.

TABL. 8 (293). **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 <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Afryka (cd.) Africa (cont.)</b>				
Demokratyczna Republika Konga Democratic Republic of the Congo	2345,4	101780	43,4	Kinszasa Kinshasa
Dżibuti Djibouti .....	23,7	1109	46,8	Dżibuti Djibouti
Egipt Egypt .....	1010,4	99690	98,7	Kair Cairo
Erytrea Eritrea .....	121,1	6081	50,2	Asmara Asmara
Eswatini (Suazi) Eswatini (Swaziland)	17,4	1118	64,3	Mbabane <sup>a</sup> Mbabane <sup>a</sup>
Etiopia Ethiopia .....	1127,1	101929	90,4	Addis Abeba Addis Ababa
Gabon Gabon .....	267,7	2130	8,0	Libreville Libreville
Gambia Gambia (The Gambia) .....	10,7	2229	208,3	Bandżul Banjul
Ghana Ghana .....	238,5	30777	129,0	Akra Accra
Gwinea Guinea .....	245,9	12560	51,1	Konakry Conakry
Gwinea Bissau Guinea-Bissau .....	36,1	1599	44,3	Bissau Bissau
Gwinea Równikowa Equatorial Guinea	28,1	1455	51,8	Malabo Malabo
Kamerun Cameroon .....	466,8	24918	53,4	Jaunde Yaoundé
Kenia Kenya .....	592,0	48417	81,8	Nairobi Nairobi
Komory Comoros .....	1,9	797	419,2	Moroni Moroni
Kongo Congo .....	342,0	4636	13,6	Brazzaville Brazzaville
Lesotho Lesotho .....	30,4	2065	67,9	Maseru Maseru
Liberia Liberia .....	99,7	4491	45,0	Monrovia Monrovia
Libia Libya .....	1676,2	4954	3,0	Trypolis Tripoli (Tarābulus)
Madagaskar Madagascar .....	587,3	26251	44,7	Antananarywa Antananarivo
Malawi Malawi .....	118,8	18525	155,9	Lilongwe <sup>b</sup> Lilongwe <sup>b</sup>
Mali Mali .....	1241,2	20648	16,6	Bamako Bamako
Maroko <sup>c</sup> Morocco <sup>c</sup> .....	439,9	35955	81,7	Rabat Rabat
Mauretania Mauritania .....	1030,7	4106	4,0	Nawakshut Nouakchott
Mauritius Mauritius .....	2,0	1271	635,5	Port Louis Port Louis
Mozambik Mozambique .....	799,4	30067	37,6	Maputo Maputo
Namibia Namibia .....	824,3	2507	3,0	Windhuk Windhoek

a Stolica administracyjna; siedzibą parlamentu i króla jest Lobamba. b Stolicą sądowiczą jest Blanyre. c Bez Sahary Zachodniej.

a The administrative capital; the legislative and royal capital is Lobamba. b The judicial capital is Blanyre. c Excluding Western Sahara.



TABL. 8 (293). **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 <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city	
		w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>		
<b>Afryka (dok.) Africa (cont.)</b>					
Niger Niger .....	1267,0	22788	18,0	Niamey	Niamey
Nigeria Nigeria .....	923,8	219034	237,1	Abudża	Abuja
Południowa Afryka South Africa .....	1220,8	59750	48,9	Pretoria <sup>a</sup>	Pretoria (Tshwane) <sup>a</sup>
Rep. Środkowoafrykańska Central African Republic .....	622,4	4830	7,8	Bangi	Bangui
Rep. Zielonego Przylądka Cape Verde (Cabo Verde) .....	4,0	557	139,3	Praia	Praia
Rwanda Rwanda .....	26,4	12671	480,0	Kigali	Kigali
Sahara Zachodnia <sup>b</sup> Western Sahara <sup>b</sup>	266,0 <sup>c</sup>	597	2,2	Al-Ujun	Laayoune (El Aaiún)
Senegal Senegal .....	196,7	16515	84,0	Dakar	Dakar
Seszele Seychelles .....	0,5	99	198,0	Victoria	Victoria
Sierra Leone Sierra Leone .....	71,7	8025	111,9	Freetown	Freetown
Somalia Somalia .....	637,7	14065	22,1	Mogadyszu	Mogadishu
Sudan Sudan .....	1844,8	44591	24,2	Chartum	Khartoum
Sudan Południowy South Sudan .....	644,3	13359	20,7	Dżuba	Juba
Tanzania Tanzania .....	947,3	57797	61,0	Dodoma <sup>d</sup>	Dodoma <sup>d</sup>
Togo Togo .....	56,6	7701	136,1	Lomé	Lomé
Tunezja Tunisia .....	163,6	11870	72,6	Tunis	Tunis
Uganda Uganda .....	241,6	41584	172,1	Kampala	Kampala
Wybrzeże Kości Słoniowej Côte d'Ivoire (Ivory Coast) .....	322,5	26464	82,1	Jamusukro <sup>e</sup>	Yamoussoukro <sup>e</sup>
Wyspy Świętego Tomasza i Książęca Sao Tomé and Príncipe .....	1,0	210	210,0	São Tomé	São Tomé
Zambia Zambia .....	752,6	17885	23,8	Lusaka	Lusaka
Zimbabwe Zimbabwe .....	390,8	13875	35,5	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 Sagua el Hamra) i Region Południowy (dawniej Rio de Oro). d, e Siedzibą rządu jest: d — Dar es Salaam, e — Abidżan.

a The legislative capital is Cape Town and the judicial capital is Bloemfontein. b It is currently placed on the United Nations list of Non-Self-Governing Territories; treated by Poland as territory with undetermined international status. c Comprising the Northern Region (former Sagua el Hamra) and Southern Region (former Rio de Oro). d, e The executive capital is: d — Dar es Salaam, e — Abidjan.

TABL. 8 (293). **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 <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Ameryka Południowa South America</b>				
Argentyna Argentina .....	2780,4	43377	15,6	Buenos Aires Buenos Aires
Boliwia Bolivia .....	1098,6	11634	10,6	Sucre <sup>a</sup> Sucre <sup>a</sup>
Brazylia Brazil .....	8515,8	211817	24,9	Brasília Brasília
Chile Chile .....	756,1	18149	24,0	Santiago Santiago
Ekwador Ecuador .....	256,4	17537	68,4	Quito Quito
Gujana Guyana .....	215,0	744	3,5	Georgetown Georgetown
Kolumbia Colombia .....	1141,7	49144	43,0	Bogota Bogotá
Paragwaj Paraguay .....	406,8	7253	17,8	Asunción Asunción
Peru Peru .....	1285,2	32686	25,4	Lima Lima
Surinam Suriname .....	163,8	608	3,7	Paramaribo Paramaribo
Urugwaj Uruguay .....	175,0	3549	20,3	Montevideo Montevideo
Wenezuela Venezuela .....	916,4	32946	36,0	Caracas Caracas
<b>Ameryka Północna i Środkowa North and Central America</b>				
Antigua i Barbuda Antigua and Barbuda .....	0,4	98	245,0	Saint John's Saint John's
Bahamy Bahamas (The Bahamas) .....	13,9	381	27,4	Nassau Nassau
Barbados Barbados .....	0,4	287	717,5	Bridgetown Bridgetown
Belize Belize .....	23,0	419	18,2	Belmopan Belmopan
Dominika Dominica .....	0,8	67	83,8	Roseau Roseau
Dominikana Dominican Republic .....	48,3	10485	217,1	Santo Domingo Santo Domingo
Grenada Grenada .....	0,3	114	380,0	St. George's St. George's
Gwatemala Guatemala .....	108,9	15432	141,7	Gwatemala Guatemala City
Haiti Haiti .....	27,7	11758	424,5	Port-au-Prince Port-au-Prince
Honduras Honduras .....	112,5	9305	82,7	Tegucigalpa Tegucigalpa
Jamajka Jamaica .....	11,4	2732	239,6	Kingston Kingston
Kanada Canada .....	9984,7	38219	3,8	Ottawa Ottawa
Kostaryka Costa Rica .....	51,1	5113	100,1	San José San José
Kuba Cuba .....	109,9	11192	101,8	Hawana Havana
Meksyk Mexico .....	1964,4	128254	65,3	Meksyk Mexico City
Nikaragua Nicaragua .....	130,4	6599	50,6	Managua Managua
Panama Panama .....	75,3	4366	58,0	Panama Panama City
Saint Kitts i Nevis Saint Kitts and Nevis (San Christopher and Nevis) .....	0,3	48	160,0	Basseterre Basseterre

a Siedzibą rządu i parlamentu jest La Paz.

a The administrative capital is La Paz.

TABL. 8 (293). 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 <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Ameryka Północna i Środkowa (dok.) North and Central America (cont.)</b>				
Saint Lucia Saint Lucia .....	0,6	181	301,7	Castries Castries
Saint Vincent i Grenadyny Saint Vincent and the Grenadines .....	0,4	111	277,5	Kingstown Kingstown
Salwador El Salvador .....	21,0	6764	322,1	San Salvador San Salvador
Stany Zjednoczone United States ...	9525,1 <sup>a</sup>	332639	34,9 <sup>b</sup>	Waszyngton Washington D.C.
Trynidad i Tobago Trinidad and Tobago .....	5,1	1368	268,2	Port-of-Spain Port-of-Spain
<b>Australia i Oceania Australia and Oceania</b>				
Australia Australia .....	7688,1	25743	3,3	Canberra Canberra
Fidżi Fiji .....	18,3	899	49,1	Suva Suva
Kiribati Kiribati .....	0,8	117	146,3	Bairiki na atolu Tarawa Bairiki on Tarawa Atoll
Mikronezja Micronesia .....	0,7	105	150,0	Palikir Palikir
Nauru Nauru .....	0,02	12	600,0	Yaren Yaren
Nowa Zelandia New Zealand .....	268,1	5024	18,7	Wellington Wellington
Palau Palau .....	0,5	17	34,0	Ngerulmud <sup>b</sup> Ngerulmud <sup>b</sup>
Papua-Nowa Gwinea Papua New Guinea .....	462,8	9583	20,7	Port Moresby Port Moresby
Samoa Samoa .....	2,8	203	72,5	Apia Apia
Tonga Tonga .....	0,7	99	141,4	Nuku'alofa Nuku'alofa
Tuvalu Tuvalu .....	0,03	11	366,7	Vaiaku na atolu Funafuti Vaiaku on Funafuti Atoll
Vanuatu Vanuatu .....	12,2	289	23,7	Port Vila Vila (Port-Vila)
Wyspy Marshalla Marshall Islands	0,8	55	275,0	Delap na atolu Majuro Delap-Uliga-Djarrit on Majuro Atoll
Wyspy Salomona Solomon Islands	30,4	733	24,1	Honiara Honiara

a Łącznie z wodami śródlądowymi (221,8 tys. km<sup>2</sup>) i Wielkimi Jeziorami (155,6 tys. km<sup>2</sup>); bez wód przybrzeżnych (109,7 tys. km<sup>2</sup>) i wód terytorialnych (198,9 tys. km<sup>2</sup>). b Mięjscość w stanie Melekeok, do której w 2006 r. przeniesiono stolicę państwa.

a Including inland water (area 221.8 thousand km<sup>2</sup>) and the Great Lakes (area 155.6 thousand km<sup>2</sup>); excluding coastal water (area 109.7 thousand km<sup>2</sup>) and territorial water (area 198.9 thousand km<sup>2</sup>). b City in State of Melekeok to which in 2006 the capital of the country was moved.

TABL. 8 (293). 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 <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Azja Asia</b>				
Afganistan Afghanistan .....	652,9	32741	50,1	Kabul Kabul
Arabia Saudyjska Saudi Arabia .....	2149,7	35082	16,3	Rijad Riyadh (Ar-Riyād)
Armenia Armenia .....	29,7	2954	99,5	Erywań Yerevan
Azerbejdżan Azerbaijan .....	86,6	10108	116,7	Baku Baku (Baky)
Bahrajn Bahrain .....	0,8	1507	1883,8	Manama Manama
Bangladesz Bangladesh .....	147,6 <sup>a</sup>	168472	1141,4 <sup>a</sup>	Dhaka Dhaka (Dacca)
Bhutan Bhutan .....	38,4	753	19,6	Thimpu Thimphu
Brunei Brunei (Brunei Darus-salam) .....	5,8	467	80,5	Bandar Seri Begawan Bandar Seri Begawan
Chiny China .....	9572,9	1404070	146,7	Pekin Beijing (Peking)
Chiny — Specjalny Region Administracyjny Hongkong China — Hong Kong Special Administrative Region .....	1,1	732	6756,4	Hongkong Hong Kong
Chiny — Specjalny Region Administracyjny Makau China — Macau Special Administrative Region .....	0,03	699	23300,0	Makau Macau
Chiny — Tajwan China — Taiwan ....	36,2	23625	652,6	Tajpej Taipei (T'ai-pei)
Cypr <sup>b</sup> Cyprus <sup>b</sup> .....	9,3	1286 <sup>c</sup>	138,3 <sup>c</sup>	Nikozja Nicosia
Filipiny Philippines .....	300,0	108772	362,6	Manila Manila
Gruzja <sup>d</sup> Georgia <sup>d</sup> .....	57,2	3715	64,9	Tbilisi Tbilisi
Indie India .....	3166,4	1330637	420,2	Nowe Delhi New Delhi
Indonezja Indonesia .....	1916,9	269812	140,8	Dżakarta Jakarta
Irak Iraq .....	435,1	39787 <sup>e</sup>	91,4 <sup>e</sup>	Bagdad Baghdad
Iran Iran .....	1874,0	83914	44,8	Teheran Tehrān
Izrael <sup>f</sup> Israel <sup>f</sup> .....	21,6	8773	406,2	Jerozolima <sup>g</sup> Jerusalem (Yerushalayim, Al-Quds) <sup>g</sup>

a Łącznie z obszarem rzecznym (8,2 tys. km<sup>2</sup>). b Dane dotyczą całego Cypru. c Łącznie z 150 tys. imigrantów (głównie z Turcji); bez 2260 osób z brytyjskiej bazy wojskowej (SBA) i 1010 z oddziałów pokojowych ONZ. d Bez Abchazji i Osetii Południowej. e Łącznie z ok. 401 tys. irackich uchodźców (głównie w Syrii, Jordanii i Libanie); według stanu na kwiecień 2018 r. ok. 2,1 mln Irakijczyków zostało przesiedlonych wewnątrz kraju. f Bez Zachodniego Brzegu i Strefy Gazy. g ONZ nie uznaje Jerozolimy za stolicę Izraela; siedziby niemal wszystkich przedstawicielstw dyplomatycznych znajdują się w Tel Awiwie, części miasta Tel Awiw-Jafa.

a Including river area (8.2 thousand km<sup>2</sup>). b Data concern the whole Cyprus. c Including 150 thousand immigrants (mostly from Turkey); excluding 2260 British military in the Sovereign Base Areas (SBA) and 1010 UN peacekeeping troops. d Excluding Abkhazia and South Ossetia. e Including about 401 thousand Iraqi refugees (mostly in Syria, Jordan and Lebanon); about 2.1 million Iraqis were internally displaced as of April 2018. f Excluding West Bank and Gaza Strip. g 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 (293). **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 <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Azja (cd.) Asia (cont.)</b>				
Japonia Japan .....	377,9	125994	333,4	Tokio Tokyo
Jemen Yemen .....	455,0	30693	67,5	Sana San'a'
Jordania Jordan .....	88,8	10679	120,3	Amman Amman
Kambodża Cambodia .....	181,0	15535	85,8	Phnom Penh Phnom Penh
Katar Qatar .....	11,6	3009	259,4	Ad-Dauha (Doha) Doha
Kazachstan Kazakhstan .....	2724,9	18755	6,9	Nur-Sułtan (Astana) Nur- -Sultan (Astana)
Kirgistan Kirgystan .....	200,0	6592	33,0	Biszkek Bishkek
Korea Południowa South Korea .....	97,1	53165	547,5	Seul Seoul (Söul)
Korea Północna North Korea .....	122,8	25779	209,9	Pjongjang P'yöngyang
Kuwejt Kuwait .....	17,8	4823	271,0	Kuwejt Kuwait (Al-Kuwayt)
Laos Laos .....	236,8	7226	30,5	Wientian Vientiane (Viangchan)
Liban Lebanon .....	10,5	7161	682,0	Bejrut Beirut (Bayrüt)
Malediwy Maldives .....	0,3	557 <sup>a</sup>	1856,7 <sup>a</sup>	Male Male
Malezja Malaysia .....	330,6	32797	99,2	Kuala Lumpur <sup>b</sup> Kuala Lumpur <sup>b</sup>
Mjanma (Birna) Myanmar (Burma)	676,5	54775	81,0	Naypyidaw <sup>c</sup> Naypyidaw <sup>c</sup>
Mongolia Mongolia .....	1564,1	33770	2,2	Ulan Bator Ulaanbaatar (Ulan Bator)
Nepal Nepal .....	147,2	29996	203,8	Katmandu Kathmandu
Oman Oman .....	310,0	4593	14,8	Maskat Muscat
Pakistan Pakistan .....	881,9	212669	241,1	Islamabad Islamabad
Singapur Singapore .....	0,7	5747 <sup>d</sup>	8210,0 <sup>d</sup>	Singapur Singapore
Sri Lanka Sri Lanka .....	65,6	22010	335,5	Sri Dżajawardanapura Kotte <sup>e</sup> Sri Jayawardenepura Kotte <sup>e</sup>
Syria Syria .....	185,2	26271	141,9	Damaszek Damascus (Dimashq)
Tadżykistan Tajikistan .....	142,6	9442	66,2	Duszanbe Dushanbe

a Łącznie z cudzoziemcami niebędącymi rezydentami (ok. 146 tys.). b, e Siedzibą rządu jest: b — Putrajaya, e — Kolombo. c Stolica oficjalnie proklamowana w 2006 r. d Łącznie z pracownikami czasowymi niebędącymi rezydentami.

a Including non-resident foreign population (approx. 146 thousands). b, e The seat of government is: b — Putrajaya, e — Colombo. c Officially proclaimed capital in 2006. d Including temporary non-resident workers.

TABL. 8 (293). **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 <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Azja (dok.) Asia (cont.)</b>				
Tajlandia Thailand .....	513,1	66664	129,9	Bangkok Bangkok (Krung Thep)
Timor Wschodni Timor-Leste (East Timor) .....	15,0	1316	87,7	Dili Dili
Turcja Turkey .....	785,3	83716	106,6	Ankara Ankara
Turkmenistan Turkmenistan .....	491,2	6031	12,3	Aszchabad Ashgabad
Uzbekistan Uzbekistan .....	447,4	34221	76,5	Taszkent Tashkent (Toshkent)
Wietnam Vietnam (Viet Nam) .....	331,2	97591	294,7	Hanoi Hanoi
Zjednoczone Emiraty Arabskie United Arab Emirates .....	83,6	9665	115,6	Abu Zabi Abu Dhabi
<b>Europa Europe</b>				
Albania Albania .....	28,7	2851	99,3	Tirana Tiranë
Andora Andorra .....	0,5	78	156,0	Andora Andorra la Vella
Austria Austria .....	83,9	8923	106,4	Wiedeń Vienna
Belgia Belgium .....	30,7	11515	375,1	Bruksela Brussels
Białoruś Belarus (Byelorussia) .....	207,6	9407	45,3	Mińsk Minsk
Bośnia i Hercegowina Bosnia and Herzegovina .....	51,2	3408	66,6	Sarajewo Sarajevo
Bulgaria Bulgaria .....	110,4	6926	62,7	Sofia Sofia
Chorwacja Croatia .....	56,6	4033	71,3	Zagrzeb Zagreb
Czarnogóra Montenegro .....	13,9	622	44,7	Podgorica Podgorica
Czechy Czechia .....	78,9	10713	135,8	Praga Prague
Dania Denmark .....	42,9	5831	135,9	Kopenhaga Copenhagen
Estonia Estonia .....	45,3	1331	29,4	Tallinn Tallinn
Finlandia Finland .....	390,9	5533	14,2	Helsinki Helsinki
Francja <sup>a</sup> France <sup>a</sup> .....	544,0	64958	119,4	Paryż Paris
Grecja Greece .....	132,0	10707	81,1	Ateny Athens
Hiszpania Spain .....	505,9	47362	93,6	Madryt Madrid
Holandia Netherlands .....	41,9	17427	415,9	Amsterdam <sup>b</sup> Amsterdam <sup>b</sup>
Irlandia Ireland .....	70,3	4991	71,0	Dublin Dublin

a Łącznie z Korsyką. b Siedzibą rządu jest Haga.

a Including Corsica. b The seat of the government is the Hague.

TABL. 8 (293). **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 <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność w 2020 r. (szacunki na środek roku) Population in 2020 (midyear estimates)		Stolica lub główne miasto Capital or main city
		w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Europa (dok.) Europe (cont.)</b>				
Islandia Iceland .....	103,0	368	3,6	Reykjavík Reykjavík
Kosowo Kosovo .....	10,9	1799	165,0	Prisztina Pristina
Liechtenstein Liechtenstein .....	0,2	39	195,0	Vaduz Vaduz
Litwa Lithuania .....	65,3	2781	42,6	Wilno Vilnius
Luksemburg Luxembourg .....	2,6	633	243,5	Luksemburg Luxembourg
Łotwa Latvia .....	64,6	1899	29,4	Ryga Rīga
Macedonia Północna North Macedo- nia .....	25,7	2081	81,0	Skopje Skopje (Skopije)
Malta Malta .....	0,3	511	1703,3	Valletta Valletta
Moldawia Moldova .....	33,8	3022	89,4	Kiszyniów Chişinău (Kishinyov)
Monako Monaco .....	0,002	39	19500,0	Monako Monaco
Niemcy Germany .....	357,1	83305	233,3	Berlin Berlin
Norwegia <sup>a</sup> Norway <sup>a</sup> .....	385,2	5391	14,0	Oslo Oslo
<b>Polska Poland .....</b>	<b>312,7</b>	<b>38375</b>	<b>122,7</b>	<b>Warszawa Warsaw</b>
Portugalia Portugal .....	92,2	10281	111,5	Lizbona Lisbon
Rosja Russia .....	17125,0	146962	8,6	Moskwa Moscow
Rumunia Romania .....	238,4	19260	80,8	Bukareszt Bucharest
San Marino San Marino .....	0,06	34	566,7	San Marino San Marino
Serbia <sup>b</sup> Serbia <sup>b</sup> .....	77,6	6911	89,1	Belgrad Belgrade
Słowacja Slovakia .....	49,0	5460	111,4	Bratysława Bratislava
Słowenia Slovenia .....	20,3	2098	103,3	Lublana Ljubljana
Szwajcaria Switzerland .....	41,3	8647	209,4	Berno Bern (Berne)
Szwecja Sweden .....	447,4	10381	23,2	Sztokholm Stockholm
Ukraina Ukraine .....	603,5	44237	73,3	Kijów Kyiv (Kiev)
Watykan Vatican City (Holy See) .....	0,0004	1	2000,0	Watykan Vatican City
Węgry Hungary .....	93,0	9739	104,7	Budapeszt Budapest
Wielka Brytania (Zjednoczone Kró- lestwo) United Kingdom .....	242,5	67363	277,8	Londyn London
Włochy Italy .....	302,1	60553	200,4	Rzym Rome (Roma)

a Łącznie z Svalbard i Jan Mayen. b Bez Kosowa.

a Including Svalbard and Jan Mayen. b Excluding Kosovo.

TABL. 9 (294). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE TERYTORIÓW NIESAMODZIELNYCH**  
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF DEPENDENT TERRITORIES

Kraje <sup>a</sup> Countries <sup>a</sup> Terytoria niesamodzielne Dependent territories	Położenie Location	Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność Population			Stolica lub główne miasto Capital or main city
			lata years	w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Australia</b> <b>Australia</b>						
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		0,14	2019	2,0	14	Flying Fish Cove Flying Fish Cove
Wyspy Ashmore i Cartiera Ashmore and Cartier Islands .....	Ocean Indyjski Indian Ocean	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	.	.	.	.
<b>Dania</b> <b>Denmark</b>						
Grenlandia Greenland	Ameryka Północna North America	2166	2020	56,1	0,0	Nuuk Nuuk (Godthåb)
Wyspy Owcze Faroe Islands .....	Europa Europe	1,4	2020	52,4	38	Thorshavn Thorshavn
<b>Francja</b> <b>France</b>						
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	83,8	2020	288	4	Kajenna Cayenne
Gwadelupa Guadeloupe	Ameryka Północna North America	1,6	2020	374	229	Basse-Terre Basse-Terre
Majotta Mayotte .....	Afryka Africa	0,4	2020	284	760	Mamoudzou Mamoudzou
Martynika Martinique ....	Ameryka Północna North America	1,1	2020	356	316	Fort-de-France Fort-de-France
Nowa Kaledonia New Caledonia .....	Australia i Oceania Australia and Oceania	18,6	2020	272	15	Numea Noumea
Polinezja Francuska French Polynesia .....		4,2	2020	281	67	Papeete Papeete
Reunion Reunion .....	Afryka Africa	2,5	2020	857	341	Saint Denis Saint Denis

<sup>a</sup> Uszeregowane alfabetycznie; dane dotyczą krajów, do których przynależą politycznie poszczególne terytoria niesamodzielne.

a In alphabetical order; data concern countries with politically dependent territories.



TABL. 9 (294). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE TERYTORIÓW NIESAMODZIELNYCH (cd.)**  
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF DEPENDENT TERRITORIES (cont.)

Kraje <sup>a</sup> Countries <sup>a</sup> Terytoria niesamodzielne Dependent territories	Polożenie Location	Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność Population			Stolica lub główne miasto Capital or main city				
			lata years	w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>					
<b>Francja (dok.)</b> France (cont.)										
Saint-Barthélemy <sup>b</sup> Saint Barthélemy <sup>b</sup> .....	Ameryka Północna North America	0,02	2017	10,0	474	Gustavia Gustavia				
Saint-Martin <sup>b</sup> Saint Martin <sup>b</sup> .....						0,06	2017	35,3	667	Marigot Marigot
Saint-Pierre i Miquelon Saint Pierre and Miquelon .....						0,2	2018	5,5	23	Saint-Pierre Saint-Pierre
Wallis i Futuna Wallis and Futuna .....	Australia i Oceania Australia and Oceania	0,3	2018	11,6	42	Mata Utu Mata Utu				
Wyspa Clippertona Clipperton Island .....						0,01	.	.	.	.
<b>Holandia</b> Netherlands										
Aruba Aruba .....	Ameryka Południowa South America	0,2	2019	112	624	Oranjestad Oranjestad				
Bonaire <sup>c</sup> Bonaire <sup>c</sup> .....						0,3	2019	20,1	70	Kralendijk Kralendijk
Curaçao <sup>c</sup> Curaçao <sup>c</sup> .....						0,4	2020	155	349	Willemstad Willemstad
Saba <sup>c</sup> Saba <sup>c</sup> .....	Ameryka Północna North America	0,01	2019	1,9	147	The Bottom The Bottom				
Sint Eustatius <sup>c</sup> Sint Eustatius <sup>c</sup> .....						0,02	2019	3,1	149	Oranjestad Oranjestad
Sint Maarten <sup>c</sup> Sint Maarten <sup>c</sup> .....						0,03	2020	43,6	1282	Philipsburg Philipsburg
<b>Norwegia</b> Norway										
Jan Mayen Jan Mayen .....	Europa Europe	0,4	2019	0,02	0,0	.				
Svalbard Svalbard .....						61,0	2020	2,9	0,0	Longyearbyen Longyearbyen
Wyspa Bouveta Bouvet Island .....	Ocean Atlantycki Atlantic Ocean	0,05	.	.	.	.				
Wyspa Piotra I Peter I Island .....	Ocean Spokojny Pacific 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 (294). **POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE TERYTORIÓW NIESAMODZIELNYCH (cd.)**  
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF DEPENDENT TERRITORIES (cont.)

Kraje <sup>a</sup> Countries <sup>a</sup> Terytoria niesamodzielne Dependent territories	Położenie Location	Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność Population			Stolica lub główne miasto Capital or main city		
			lata years	w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>			
<b>Nowa Zelandia</b> New Zealand								
Dependencja Rossa Ross Dependency .....	Antarktyda Antarctica	450	.	.	.	.	.	
Niue Niue .....	Australia i Oceania Australia and Oceania	0,3	2017	1,6	6	Alofi	Alofi	
Tokelau Tokelau .....		0,01	2016	1,5	123	.	.	
Wyspy Cooka Cook Islands .....		0,2	2020	17,6	74	Avarua	Avarua	
<b>Stany Zjednoczone</b> United States								
Baker Baker Island .....	Australia i Oceania Australia and Oceania	0,002	.	.	.	.	.	
Guam Guam .....		0,6	2020	166	296	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	2020	51,4	112	Capitol Hill <sup>b</sup>	Capitol Hill <sup>b</sup>	
Midway Midway Islands		0,006	2019	0,04	6	.	.	
Navassa Navassa Island		Ameryka Północna North America	0,005	.	.	.	.	.
Palmyra Palmyra Atoll		Australia i Oceania Australia and Oceania	0,001	2019	0,01	1	.	.
Portoryko Puerto Rico ...	Ameryka Północna North America	8,9	2020	3192	360	San Juan	San Juan	
Samoa Amerykańskie American Samoa .....	Australia i Oceania Australia and Oceania	0,2	2020	57,6	288	Fagatogo <sup>c</sup>	Fagatogo <sup>c</sup>	
Wake Wake Island .....	0,01	2017	0,1	14	.	.		
Wyspy Dziewicze Stanów Zjednoczonych Virgin Islands .....	Ameryka Północna North America	0,4	2020	94,6	270	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 (294). POWIERZCHNIA, LUDNOŚĆ I STOLICE TERYTORIÓW NIESAMODZIELNYCH (dok.)  
TOTAL AREA, POPULATION AND CAPITAL CITIES OF DEPENDENT TERRITORIES (cont.)

Kraje <sup>a</sup> Countries <sup>a</sup> Terytoria niesamodzielne Dependent territories	Położenie Location	Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> Total area in thousand km <sup>2</sup>	Ludność Population			Stolica lub główne miasto Capital or main city
			lata years	w tys. in thousands	na 1 km <sup>2</sup> per 1 km <sup>2</sup>	
<b>Wielka Brytania</b> United Kingdom						
Akrotiri Akrotiri .....	Azja (Cypr) Asia (Cyprus)	0,1	14,8	93	Episkopi Cantonment Episkopi Cantonment	
Dhekelia Dhekelia .....		0,1				
Anguilla Anguilla .....	Ameryka Północna North America	0,1	2017	17,1	178	The Valley The Valley Hamilton Hamilton
Bermudy Bermuda .....		0,05	2020	63,9	1278	
Brytyjskie Terytorium Antarktyczne <sup>b</sup> British Antarctic Territory <sup>b</sup> .....	Antarktyda Antarctica	1709	2018	0,1	0,0	.
Brytyjskie Terytorium Oceanu Indyjskiego <sup>c</sup> British Indian Ocean Territory <sup>c</sup> .....	Ocean Indyjski Indian Ocean	0,06	2018	3,0	50	.
Brytyjskie Wyspy Dziewicze British Virgin Islands .....	Ameryka Północna North America	0,2	2017	31,2	207	Road Town Road Town
Falklandy Falkland Islands .....	Ameryka Południowa South America	12,2	2016	3,2	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	2018	33,7	4959	Gibraltar Gibraltar Saint Peter Port Saint Peter Port
Guernsey Guernsey .....		0,1	2020	62,8	805	Saint Helier Saint Helier
Jersey Jersey .....	Ameryka Północna North America	0,1	2020	109	920	Saint Helier Saint Helier
Kajmany Cayman Islands .....		0,3	2020	69,6	264	George Town George Town
Montserrat Montserrat	0,1	2018	5,3	52	Plymouth <sup>d</sup> Plymouth <sup>d</sup>	
Pitcairn <sup>e</sup> Pitcairn Islands <sup>e</sup>	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	0,5	2017	39,8	80	Cockburn Town Cockburn Town
Wyspa Man Isle of Man	Europa Europe	0,6	2020	82,4	144	Douglas Douglas
Wyspa Świętej Heleny, Wyspa Wniebowstąpienia i Tristan da Cunha <sup>f</sup> Saint Helena, Ascension and Tristan da Cunha <sup>f</sup> .....	Ocean Atlantycki Atlantic Ocean	0,4	2016	5,6	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 (295). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA<sup>a</sup>  
 SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT<sup>a</sup>

Wyszczególnienie	2005	2010	2015	2020	Specification
<b>LUDNOŚĆ NA 1 km<sup>2</sup> (gęstość zaludnienia)</b> POPULATION DENSITY PER 1 km <sup>2</sup>					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>50,3</b>	<b>53,5</b>	<b>56,7</b>	<b>59,9</b>	<b>WORLD</b>
regiony bardziej rozwinięte .....	24,6	25,1	25,6	25,9	more developed regions
regiony mniej rozwinięte .....	65,8	70,6	75,6	80,5	less developed regions
Afryka .....	30,9	35,1	39,9	45,2	Africa
Ameryka Północna <sup>b</sup> .....	17,5	18,4	19,1	19,8	North America <sup>b</sup>
Ameryka Środkowa i Południowa .....	27,7	29,4	31,0	32,5	Central and South America
Australia i Oceania <sup>c</sup> .....	4,0	4,3	4,7	5,0	Australia and Oceania <sup>c</sup>
Azja <sup>d</sup> .....	128	136	143	150	Asia <sup>d</sup>
Europa <sup>e</sup> .....	32,9	33,3	33,6	33,8	Europe <sup>e</sup>
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU 15—64 LATA W % OGÓŁU LUDNOŚCI</b> POPULATION AGED 15—64 IN % OF TOTAL POPULATION					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>64,6</b>	<b>65,5</b>	<b>65,6</b>	<b>65,2</b>	<b>WORLD</b>
regiony bardziej rozwinięte .....	67,7	67,4	66,0	64,3	more developed regions
regiony mniej rozwinięte .....	63,9	65,0	65,5	65,4	less developed regions
Afryka .....	54,8	55,2	55,5	56,1	Africa
Ameryka Północna <sup>b</sup> .....	67,0	67,1	66,3	65,1	North America <sup>b</sup>
Ameryka Środkowa i Południowa .....	63,8	65,5	66,6	67,1	Central and South America
Australia i Oceania <sup>c</sup> .....	64,9	65,2	64,6	63,6	Australia and Oceania <sup>c</sup>
Azja <sup>d</sup> .....	66,1	67,4	67,9	67,7	Asia <sup>d</sup>
Europa <sup>e</sup> .....	68,2	68,2	66,6	64,8	Europe <sup>e</sup>
<b>LUDNOŚĆ AKTYWNA ZAWODOWO w mln — szacunki MOP</b> ECONOMICALLY ACTIVE POPULATION in millions — ILO estimates					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>2993</b>	<b>3157</b>	<b>3327</b>	<b>3407</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	345	391	439	489	Africa
Ameryka Północna .....	169	176	180	185	North America
Ameryka Środkowa i Południowa .....	247	270	290	287	Central and South America
Azja (bez krajów Azji Środkowej i krajów arabskich) i kraje Pacyfiku .....	1785	1849	1927	1948	Asia (excluding Central Asia countries and the Arab states) and the Pacific
Europa i Azja Środkowa .....	413	428	438	440	Europe and Central Asia
Kraje arabskie .....	33,8	43,3	52,3	58,8	Arab states

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 421 i 422. 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 424 and 425. b, d, e Including: b — Bermuda, Greenland and Saint Pierre and Miquelon, d — the European part of Turkey, e — the Asian part of Russia. c Excluding Hawaii which is included in North America.

TABL. 10 (295). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA<sup>a</sup> (cd.)  
SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie	2005	2010	2015	2020	Specification
<b>ABONENCI TELEFONII STACJONARNEJ NA 1000 LUDNOŚCI</b> FIXED LINE TELEPHONE SUBSCRIBERS PER 1000 POPULATION					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>194</b>	<b>177</b>	<b>142</b>	<b>123</b>	<b>WORLD</b>
Kraje o wysokim poziomie rozwoju gospodarczego .....	508	475	418	363	Countries of high economic level
Kraje o średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego .....	128	117	88,1	72,0	Countries of middle and low economic level
Afryka Subsaharyjska .....	14,7	14,7	10,7	6,9	Sub-Saharan Africa
Ameryka Środkowa i Południowa ...	176	175	170	147	Central and South America
Azja Południowa .....	39,0	28,6	19,6	14,8	South Asia
Azja Wschodnia i kraje Pacyfiku .....	207	184	128	108	East Asia and the Pacific
Bliski Wschód i Afryka Północna .....	142	160	145	157	Middle East and North Africa
Europa i Azja Środkowa .....	239	254	206	167 <sup>b</sup>	Europe and Central Asia
<b>ABONENCI TELEFONII RUCHOMEJ NA 1000 LUDNOŚCI</b> MOBILE TELEPHONE SUBSCRIBERS PER 1000 POPULATION					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>338</b>	<b>762</b>	<b>974</b>	<b>1075</b>	<b>WORLD</b>
Kraje o wysokim poziomie rozwoju gospodarczego .....	838	1091	1232	1283	Countries of high economic level
Kraje o średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego .....	234	695	925	1047	Countries of middle and low economic level
Afryka Subsaharyjska .....	120	446	755	936	Sub-Saharan Africa
Ameryka Środkowa i Południowa ...	422	962	1115	1010	Central and South America
Azja Południowa .....	77,0	584	761	850	South Asia
Azja Wschodnia i kraje Pacyfiku .....	280	696	1010	1229	East Asia and the Pacific
Bliski Wschód i Afryka Północna .....	221	810	1000	1119	Middle East and North Africa
Europa i Azja Środkowa .....	609	1230	1274	1299	Europe and Central Asia
<b>UŻYTKOWNICY INTERNETU NA 1000 LUDNOŚCI</b> INTERNET USERS PER 1000 POPULATION					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>157</b>	<b>289</b>	<b>409</b>	<b>567<sup>b</sup></b>	<b>WORLD</b>
Kraje o wysokim poziomie rozwoju gospodarczego .....	587	722	799	891 <sup>b</sup>	Countries of high economic level
Kraje o średnim i niskim poziomie rozwoju gospodarczego .....	68,6	201	330	504 <sup>b</sup>	Countries of middle and low economic level
Afryka Subsaharyjska .....	20,3	67,8	175	290 <sup>b</sup>	Sub-Saharan Africa
Ameryka Środkowa i Południowa ...	162	340	533	681 <sup>b</sup>	Central and South America
Azja Południowa .....	25,6	71,6	138	353 <sup>b</sup>	South Asia
Azja Wschodnia i kraje Pacyfiku .....	83,1	290	455	620 <sup>b</sup>	East Asia and the Pacific
Bliski Wschód i Afryka Północna .....	86,2	208	392	662 <sup>b</sup>	Middle East and North Africa
Europa i Azja Środkowa .....	124	356	587	771 <sup>b</sup>	Europe and Central Asia

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 421 i 422. b 2019 r.

a See notes, points 1)—5) on pages 424 and 425. b 2019.

TABL. 10 (295). NIEKÓTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA<sup>a</sup> (cd.)  
SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie	2005	2010	2015	2020	Specification
<b>PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe) — 2015=100</b> AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices) — 2015=100					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>79</b>	<b>89</b>	<b>100</b>	<b>107<sup>b</sup></b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	73	85	100	109 <sup>b</sup>	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa .....	81	91	100	107 <sup>b</sup>	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna .....	89	95	100	105 <sup>b</sup>	of which North America
Australia i Oceania .....	87	86	100	93 <sup>b</sup>	Australia and Oceania
Azja .....	76	89	100	108 <sup>b</sup>	Asia
Europa .....	91	91	100	103 <sup>b</sup>	Europe
<b>PRODUKCJA ŻYWNOSCI NA 1 MIESZKAŃCA (ceny stałe) — 2015=100</b> FOOD PRODUCTION PER CAPITA (constant prices) — 2015=100					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>89</b>	<b>94</b>	<b>100</b>	<b>102<sup>b</sup></b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	93	97	100	99 <sup>b</sup>	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa .....	89	95	100	103 <sup>b</sup>	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna .....	96	98	100	101 <sup>b</sup>	of which North America
Australia i Oceania .....	100	93	100	87 <sup>b</sup>	Australia and Oceania
Azja .....	85	93	100	103 <sup>b</sup>	Asia
Europa .....	92	92	100	102 <sup>b</sup>	Europe
<b>ZBIORY ZBÓŻ w mln t</b> PRODUCTION OF CEREALS in million tonnes					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>2267</b>	<b>2462</b>	<b>2834</b>	<b>2996</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	142	168	186	208	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa .....	575	635	723	789	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna .....	417	447	485	500	of which North America
Australia i Oceania .....	35,3	34,5	38,3	27,7	Australia and Oceania
Azja .....	1087	1219	1383	1444	Asia
Europa .....	427	406	504	526	Europe
<b>PRODUKCJA MIĘSA Z UBOJU<sup>c</sup> w mln t</b> PRODUCTION OF MEAT FROM SLAUGHTERED ANIMALS <sup>c</sup> in million tonnes					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>260</b>	<b>294</b>	<b>324</b>	<b>337</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	13,3	16,1	18,4	19,9	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa .....	83,5	92,3	99,3	110	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna .....	44,3	46,4	47,7	53,9	of which North America
Australia i Oceania .....	5,8	5,9	7,0	6,8	Australia and Oceania
Azja .....	105	123	139	135	Asia
Europa .....	51,9	56,6	61,0	65,1	Europe

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 421 i 422. b 2019 r. c W wadze poubojowej cieplej.

a See notes, points 1)—5) on pages 424 and 425. b 2019. c In post-slaughter warm weight.

TABL. 10 (295). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA<sup>a</sup> (cd.)  
SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie	2005	2010	2015	2020	Specification
<b>CAŁKOWITA PODAŻ ENERGII NA 1 MIESZKAŃCA w GJ<sup>b</sup></b>					
<b>TOTAL ENERGY SUPPLY PER CAPITA in GJ<sup>b</sup></b>					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>71</b>	<b>75</b>	<b>74</b>	<b>76<sup>c</sup></b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	26	27	27	26 <sup>c</sup>	Africa
Ameryka Południowa .....	51	56	58	55 <sup>c</sup>	South America
Ameryka Północna i Środkowa .....	230	207	202	199 <sup>c</sup>	North and Central America
Australia i Oceania .....	171	174	165	160 <sup>c</sup>	Australia and Oceania
Azja .....	46	57	61	65 <sup>c</sup>	Asia
Europa .....	154	152	139	142 <sup>c</sup>	Europe
<b>ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ NA 1 MIESZKAŃCA w kWh</b>					
<b>CONSUMPTION OF ELECTRICITY PER CAPITA in kWh</b>					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>2809</b>	<b>3090</b>	<b>3289</b>	<b>3503<sup>c</sup></b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	610	652	654	651 <sup>c</sup>	Africa
Ameryka Południowa .....	2218	2602	2827	2763 <sup>c</sup>	South America
Ameryka Północna i Środkowa .....	10155	9927	9542	9417 <sup>c</sup>	North and Central America
Australia i Oceania .....	8918	8326	7731	7629 <sup>c</sup>	Australia and Oceania
Azja .....	1675	2185	2664	3106 <sup>c</sup>	Asia
Europa .....	6527	6665	6445	6475 <sup>c</sup>	Europe

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 421 i 422. b Współczynniki przeliczeniowe dla poszczególnych surowców energetycznych podawane są corocznie w publikacji „Energy Statistics Yearbook”, c 2019 r.

a See notes, points 1)—5) on pages 424 and 425. b Coefficients calculated for individual energy raw materials are published annually in "Energy Statistics Yearbook", c 2019.

TABL. 10 (295). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA<sup>a</sup> (cd.)  
 SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie	2005	2010	2015	2020	Specification
<b>IMPORT</b>					
<b>IMPORTS</b>					
Ceny bieżące — mld USD					
Current prices — bn USD					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>10678</b>	<b>15440</b>	<b>16737</b>	<b>17872</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	257	481	565	507	Africa
Ameryka Środkowa i Południowa .....	309	587	628	523	Central and South America
Ameryka Północna .....	2284	2683	3152	3216	North America
Australia i Nowa Zelandia .....	152	232	245	249	Australia and New Zealand
Azja .....	2889	4862	5452	6083	Asia
Europa .....	4533	5871	5868	6502	Europe
Ceny stałe — 2015=100					
Constant prices — 2015=100					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>74</b>	<b>86</b>	<b>100</b>	<b>104</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	52	77	100	88	Africa
Ameryka Środkowa i Południowa .....	57	92	100	88	Central and South America
Ameryka Północna .....	82	83	100	103	North America
Australia i Nowa Zelandia .....	67	84	100	108	Australia and New Zealand
Azja .....	61	82	100	115	Asia
Europa .....	87	93	100	101	Europe

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 421 i 422.

a See notes, points 1)—5) on pages 424 and 425.



TABL. 10 (295). NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA<sup>a</sup> (cd.)  
SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie	2005	2010	2015	2020	Specification
<b>EKSPORT</b> <b>EXPORTS</b>					
Ceny bieżące — mld USD Current prices — bn USD					
<b>ŚWIAT<sup>b</sup></b> .....	<b>10510</b>	<b>15303</b>	<b>16557</b>	<b>17645</b>	<b>WORLD<sup>b</sup></b>
Afryka .....	308	519	398	395	Africa
Ameryka Środkowa i Południowa .....	372	592	538	537	Central and South America
Ameryka Północna .....	1476	1964	2293	2233	North America
Australia i Nowa Zelandia .....	128	244	222	290	Australia and New Zealand
Azja .....	3061	5076	5967	6682	Asia
Europa .....	4442	5707	6009	6540	Europe
Ceny stałe — 2015=100 Constant prices — 2015=100					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>73</b>	<b>86</b>	<b>100</b>	<b>105</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	97	106	100	100	Africa
Ameryka Środkowa i Południowa .....	92	92	100	98	Central and South America
Ameryka Północna .....	72	82	100	99	North America
Australia i Nowa Zelandia .....	71	84	100	108	Australia and New Zealand
Azja .....	57	82	100	115	Asia
Europa .....	84	90	100	100	Europe

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 421 i 422. b Z wyłączeniem reeksportu z Hongkongu.  
a See notes, points 1)—5) on pages 424 and 425. b Excluding Hong Kong China's re-exports.

TABL. 10 (295). **NIEKTÓRE WSKAŹNIKI SPOŁECZNO-GOSPODARCZE ŚWIATA<sup>a</sup> (dok.)**  
 SELECTED INDICES OF SOCIO-ECONOMIC WORLD DEVELOPMENT<sup>a</sup> (cont.)

Wyszczególnienie	2005	2010	2015	2020	Specification
<b>PRODUKT KRAJOWY BRUTTO<sup>b</sup></b> <b>GROSS DOMESTIC PRODUCT<sup>b</sup></b>					
<b>Ceny bieżące</b> <b>Current prices</b>					
<b>Ogółem — mld USD</b> <b>Total — bn USD</b>					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>47731</b>	<b>66461</b>	<b>75133</b>	<b>85328</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	1134	1979	2358	2415	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa .....	17083	22028	25281	27148	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna .....	14219	16675	19771	22549	of which North America
Australia i Oceania .....	901	1483	1471	1684	Australia and Oceania
Azja .....	12480	21069	26810	33071	Asia
Europa .....	16134	19903	19213	21010	Europe
<b>Na 1 mieszkańca w USD</b> <b>Per capita in USD</b>					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>7298</b>	<b>9556</b>	<b>10183</b>	<b>10949</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	1239	1907	1997	1804	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa .....	19333	23599	25804	26575	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna .....	43446	48576	55378	61130	of which North America
Australia i Oceania .....	26964	40521	37170	39743	Australia and Oceania
Azja .....	3138	5005	6048	7126	Asia
Europa .....	22072	26963	25793	28031	Europe
<b>Ceny stałe — 2010=100</b> <b>Constant prices — 2010=100</b>					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>87</b>	<b>100</b>	<b>116</b>	<b>126</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	77	100	121	131	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa .....	93	100	111	114	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna .....	95	100	111	117	of which North America
Australia i Oceania .....	88	100	115	126	Australia and Oceania
Azja .....	75	100	129	153	Asia
Europa .....	94	100	106	109	Europe
<b>WARTOŚĆ DODANA BRUTTO W PRZETWÓRSTWIE PRZEMYSŁOWYM (ceny stałe) — 2000=100<sup>c</sup></b> <b>GROSS VALUE ADDED IN MANUFACTURING (constant prices) — 2000=100<sup>c</sup></b>					
<b>ŚWIAT</b> .....	<b>131</b>	<b>154</b>	<b>184</b>	<b>205</b>	<b>WORLD</b>
Afryka .....	117	145	180	194	Africa
Ameryka Północna, Środkowa i Południowa .....	112	115	121	122	North, Central and South America
w tym Ameryka Północna .....	112	113	119	126	of which North America
Australia i Oceania .....	109	107	102	102	Australia and Oceania
Azja .....	193	275	369	447	Asia
Europa .....	111	113	124	128	Europe

a Patrz uwagi, pkt 1)—5) na str. 421 i 422. b Na podstawie SNA 1993. c Dotyczy wartości w USD w cenach z 2015 r.; wskaźniki wyliczone z dynamiki rocznej metodą nawiązania łańcuchowego.

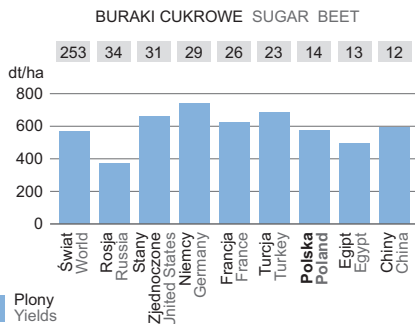
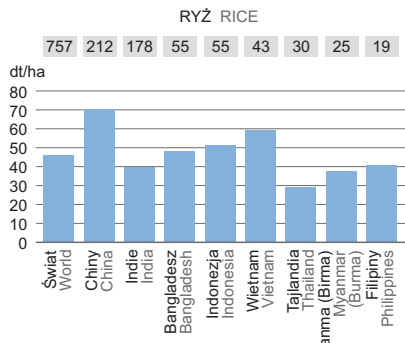
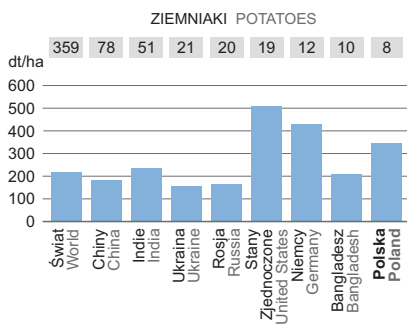
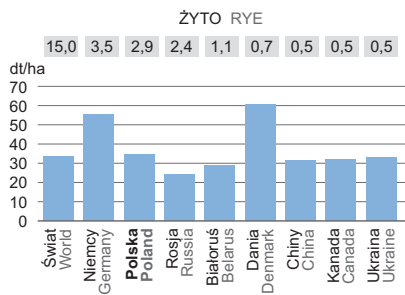
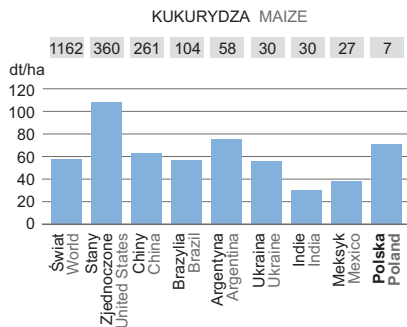
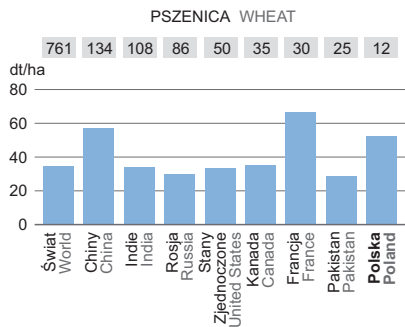
a See notes, points 1)—5) on pages 424 and 425. b According to the 1993 SNA. c Refers to the values in USD at 2015 prices; indices based on year-on-year growth rates, calculated using the chain-base index method.

TABL. 11 (296). **ZBIORY I PRODUKCJA ŚWIATOWA WYBRANYCH ARTYKUŁÓW ROLNYCH**  
WORLD PRODUCTION OF SELECTED AGRICULTURAL PRODUCTS

Artykuły rolne	2010	2020	Agricultural products
	w mln t	in million tonnes	
Pszenica .....	641	761	Wheat
Żyto .....	11,9	15,0	Rye
Jęczmień .....	123	157	Barley
Owies .....	19,2	25,2	Oats
Kukurydza .....	853	1162	Maize
Ryż .....	694	757	Rice
Proso .....	32,8	30,5	Millet
Ziemniaki .....	329	359	Potatoes
Bataty .....	93,9	89,5	Sweet potatoes
Buraki cukrowe .....	228	253	Sugar beet
Trzcina cukrowa .....	1676	1870	Sugar cane
Rzepak .....	59,9	72,4	Rape
Soja .....	265	353	Soybeans
Oliwki .....	20,6	23,6	Olives
Orzeszki ziemne .....	43,5	53,6	Groundnuts in shell
Herbata .....	4,6	7,0	Tea
Kawa .....	8,5	10,7	Coffee
Ziarno kakaowe .....	4,3	5,8	Cocoa beans
Bawełna (włókno) .....	23,8	25,5 <sup>a</sup>	Cotton (lint)
Len (włókno) .....	0,3	1,0	Flax fibre and tow
Włókno agawy (sisal) .....	0,4	0,2	Sisal
Kauczuk naturalny .....	10,8	14,8	Natural rubber
Warzywa (bez melonów) .....	939	1148	Vegetables (excluding melons)
Owoce (z melonami) .....	736	887	Fruits (including melons)
Owoce cytrusowe .....	129	158	Citrus fruits
Mięso z uboju <sup>b</sup> .....	294	337	Meat from slaughtered animals <sup>b</sup>
Mleko krowie .....	601	718	Cows' milk
Jaja kurze .....	64,2	86,7	Hen eggs
Wełna nieprana .....	2,0	1,8	Wool, greasy

a 2019 r. b W wadze poubojowej cieplej.

a 2019. b In post-slaughter warm weight.

**ZBIORY I PLONY ZIEMIOPŁODÓW<sup>a</sup> W 2020 R.**  
**CROP PRODUCTION AND YIELDS<sup>a</sup> IN 2020**


Plony Yields

Zbiory w mln t  
Production in million tonnes

<sup>a</sup> Dotyczy krajów, które mają największy udział w świecie w zbiorach ziemiopłodów; dane dla Polski podano bez względu na wielkość zjawiska.

<sup>a</sup> Concerns countries with the largest share of crops production in the world; data for Poland are presented regardless of the size of the phenomenon.

Źródło – Source: FAO. Statistical Databases.

TABL. 12 (297). **PRODUKCJA ŚWIATOWA WAŻNIEJSZYCH WYROBÓW PRZEMYSŁOWYCH**  
WORLD PRODUCTION OF MAIN INDUSTRIAL PRODUCTS

Wyroby	2010	2020	Products
Energia pierwotna w tys. PJ .....	533	613 <sup>a</sup>	Primary energy in thousand PJ
Węgiel w mln t: kamienny <sup>b</sup> .....	6512	6723	Coal in million tonnes: hard <sup>b</sup>
brunatny .....	841	639	lignite
Ropa naftowa w mln t .....	3615	4141	Crude petroleum in million tonnes
Gaz ziemny w tys. PJ .....	126	155	Natural gas in thousand PJ
Masło w tys. t .....	9216	11728 <sup>a</sup>	Butter in thousand tonnes
Cukier surowy w mln t .....	154	179 <sup>a</sup>	Raw sugar in million tonnes
Wino w mln t .....	27,0	27,0 <sup>a</sup>	Wine in million tonnes
Papier i tektura w mln t .....	392	401	Paper and paperboard in million tonnes
Nawozy mineralne lub chemiczne (w przeliczeniu na czysty składnik) w mln t:			Mineral or chemical fertilizers (in terms of pure ingredient) in million tonnes:
azotowe .....	107	123 <sup>a</sup>	nitrogenous
fosforowe .....	44,1	42,9 <sup>a</sup>	phosphate
Włókna chemiczne w mln t:			Chemical fibres in million tonnes:
niecelulozowe .....	45,2	74,1	non-cellulosic
celulozowe .....	4,4	6,8	cellulosic
Cement w mln t .....	3280	4200	Cement in million tonnes
Stal surowa w mln t .....	1433	1878	Crude steel in million tonnes
Miedź rafinowana w mln t .....	19,0	24,5	Refined copper in million tonnes
Aluminium pierwotne w mln t .....	41,8	65,2	Primary aluminium in million tonnes
Ołów w mln t .....	9,6	11,7	Refined lead in million tonnes
Cynk w mln t .....	12,9	13,6	Zinc in million tonnes
Cyna w tys. t .....	348	349 <sup>a</sup>	Tin in thousand tonnes
Energia elektryczna w TWh .....	21516	26983 <sup>a</sup>	Electricity in TWh

a 2019 r. b Łącznie z węglem podbitumicznym.

a 2019. b Including sub-bituminous coal.

TABL. 13 (298). **UDZIAŁ I MIEJSCE POLSKI W ŚWIECIE**  
POLAND IN THE WORLD

Wyszczególnienie	2010	2020	2010	2020	Specification
	udział w świecie w %		miejsce w świecie		
	in % of the world		place in the world		
Powierzchnia .....	0,2	0,2	68	69	Total area
Ludność .....	0,6	0,5	33	38	Population
Zbiory: pszenicy .....	1,5	1,6	15	15	Production of: wheat
żyta .....	23,9	19,3	2	2	rye
jęczmienia .....	2,8	1,9	11	15	barley
kukurydzy .....	0,2	0,6	38	23	maize
ziemniaków .....	2,6	2,2	7	9	potatoes
buraków cukrowych .....	4,4	5,6	7	6	sugar beet
Pogotowie: bydła .....	0,4	0,4	46	44	Livestock of: cattle
trzody chlewnej .....	1,6	1,2	9	14	pigs

TABL. 13 (298). UDZIAŁ I MIEJSCE POLSKI W ŚWIECIE (dok.)

POLAND IN THE WORLD (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2020	2010	2020	Specification
	udział w świecie w % in % of the world		miejsce w świecie place in the world		
Produkcja:					Production of:
mięsa z uboju <sup>a</sup> .....	1,2	1,6	15	12	meat from slaughtered animals <sup>a</sup>
mleka krowiego .....	2,0	2,1	12	12	cows' milk
Pozyskiwanie energii pierwotnej .....	0,5	0,4 <sup>b</sup>	36	36 <sup>b</sup>	Production of primary energy
Produkcja wyrobów:					Production of:
węgiel: kamienny <sup>c</sup> .....	1,2	0,8	9	10 <sup>d</sup>	hard coal <sup>c</sup>
brunatny .....	6,7	7,2	7	4 <sup>d</sup>	lignite
cukier surowy .....	1,0	1,4 <sup>d</sup>	20	14 <sup>d</sup>	raw sugar
papier i tektura .....	0,9	1,2	20	18	paper and paperboard
cement .....	0,5	0,5 <sup>b</sup>	26	23 <sup>b</sup>	cement
stal surowa .....	0,6	0,4	19	21	crude steel
miedź rafinowana .....	2,9	2,2	9	9	refined copper
energia elektryczna .....	0,7	0,6 <sup>b</sup>	23	26 <sup>b</sup>	electricity
Import — cif (ceny bieżące) .....	1,2	1,5	22	18	Imports — cif (current prices)
Eksport — fob (ceny bieżące) .....	1,0	1,6	24	20	Exports — fob (current prices)
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące) .....	0,7	0,7	24	22	Gross domestic product (current prices)

a W wadze poubojowej ciepłej. b 2019 r. c Łącznie z węglem podbitumicznym. d 2018 r.

a In post-slaughter warm weight. b 2019. c Including sub-bituminous coal. d 2018.

TABL. 14 (299). UDZIAŁ I MIEJSCE POLSKI W EUROPIE

POLAND IN EUROPE

Wyszczególnienie	2010	2020	2010	2020	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 .....	4,7	4,9	6	5	Production of: wheat
żyta .....	27,8	22,4	2	2	rye
jęczmienia .....	4,6	3,1	7	8	barley
kukurydzy .....	2,3	5,4	13	8	maize
ziemniaków .....	7,9	7,3	4	5	potatoes
buraków cukrowych .....	6,6	9,0	5	4	sugar beet
Pogłowie: bydła .....	4,6	5,4	8	8	Livestock of: cattle
trzody chlewnej .....	8,1	6,1	4	6	pigs
Produkcja:					Production of:
mięsa z uboju <sup>a</sup> .....	6,3	8,1	6	5	meat from slaughtered animals <sup>a</sup>
mleka krowiego .....	5,9	6,5	5	5	cows' milk

a W wadze poubojowej ciepłej.

a In post-slaughter warm weight.

TABL. 14 (299). **UDZIAŁ I MIEJSCE POLSKI W EUROPIE (dok.)**  
POLAND IN EUROPE (cont.)

Wyszczególnienie	2010	2020	2010	2020	Specification
	udział w Europie w % in % of Europe		miejsce w Europie place in Europe		
Pozyskiwanie energii pierwotnej .....	2,7	2,3 <sup>b</sup>	8	7 <sup>b</sup>	Production of primary energy
Produkcja wyrobów:					Production of:
węgiel: kamienny <sup>c</sup> .....	18,4	14,5 <sup>d</sup>	2	2 <sup>d</sup>	hard coal <sup>c</sup>
brunatny .....	10,5	11,7 <sup>d</sup>	4	3 <sup>d</sup>	lignite
cukier surowy .....	7,5	8,9 <sup>d</sup>	4	4 <sup>d</sup>	raw sugar
papier i tektura .....	3,5	4,9	10	8	paper and paperboard
cement .....	5,9	7,1 <sup>b</sup>	6	4 <sup>b</sup>	cement
stal surowa .....	2,8	2,9	8	7	crude steel
miedź rafinowana .....	15,3	14,3	3	3	refined copper
energia elektryczna .....	3,2	3,4 <sup>b</sup>	8	8 <sup>b</sup>	electricity
Samochody osobowe w użytkowa- niu .....	.	.	7	7	Passenger cars in use
Abonenci telefonii stacjonarnej .....	2,5	2,8	8	7	Fixed line telephone subscribers
Import — cif (ceny bieżące) .....	3,0	4,0	9	9	Imports — cif (current prices)
Eksport — fob (ceny bieżące) .....	2,7	4,1	10	10	Exports — fob (current prices)
Produkt krajowy brutto (ceny bieżą- ce) .....	2,4	2,8	11	9	Gross domestic product (current prices)

b 2019 r. c łącznie z węglem podbitumicznym. d 2018 r.

b 2019. c Including sub-bituminous coal. d 2018.

TABL. 15 (300). **POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2021 R.**  
POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2021

**Uwaga.** Dane o ludności oraz przeliczenia na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) odnoszą się do ludności rezydującej (obliczonej według międzynarodowej definicji zamieszkania).

**Note.** Data on population and computation per capita (1000 population etc.) refer to residents (calculated according to international definition of residence).

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 kra- jów) European Union (27 coun- tries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (19 kra- jów) euro area (19 coun- tries)	Polska Poland	
Powierzchnia w tys. km <sup>2</sup> .....	4225,1	2845,0	311,9	Total area in thousand km <sup>2</sup>
Ludność (średnioroczna) <sup>a</sup> :				Average population <sup>a</sup> :
w milionach .....	447,3	342,6	37,9	in millions
na 1 km <sup>2</sup> .....	106	120	121	per 1 km <sup>2</sup>
Kobiety na 100 mężczyzn (stan w dniu 01.01.) .....	105	105	107	Females per 100 males (as of 01.01.)
Urodzenia żywe na 1000 ludności <sup>a</sup> .....	9,1	8,9	9,4	Live births per 1000 population <sup>a</sup>
Zgony na 1000 ludności <sup>a</sup> .....	11,6	11,1	12,6	Deaths per 1000 population <sup>a</sup>
Przyrost naturalny na 1000 ludności <sup>a</sup>	-2,5	-2,2	-3,2	Natural increase per 1000 population <sup>a</sup>

a 2020 r.

TABLE 15 (300). **POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2021 R. (cd.)**  
 POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2021 (cont.)

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 krajów) European Union (27 countries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (19 krajów) euro area (19 countries)	Polska Poland	
Odpady komunalne wytworzone <sup>a</sup> :				Municipal waste generated <sup>a</sup> :
w milionach ton .....	225,7	.	13,1	in million tonnes
na 1 mieszkańca w kg .....	505	.	346	per capita in kg
Emisja gazów cieplarnianych <sup>b</sup> (w ekwiwalencie CO <sub>2</sub> ) w mln t .....	3610,1	.	390,7	Greenhouse gas emission <sup>b</sup> (in CO <sub>2</sub> equivalent) in million tonnes
Współczynnik aktywności zawodowej <sup>cd</sup> (przeciętne w roku) w % .....	73,6	73,7	72,8	Activity rate <sup>cd</sup> (annual averages) in %
Wskaźnik zatrudnienia <sup>cd</sup> (przeciętne w roku) w % .....	68,4	67,9	70,3	Employment rate <sup>cd</sup> (annual averages) in %
Pracujący <sup>cd</sup> (przeciętne w roku) w mln w tym kobiety .....	193,0 89,4	147,2 68,7	16,2 7,4	Employment <sup>cd</sup> (annual averages) in millions of which women
Pracujący <sup>e</sup> (przeciętne w roku) według rodzajów działalności w %:				Employment <sup>e</sup> (annual averages) by economic activity in %:
rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo .....	4,4	3,0	8,3	agriculture, forestry and fishing
przemysł i budownictwo .....	22,4	20,6	30,4	industry and construction
usługi <sup>f</sup> .....	73,2	76,4	61,3	services <sup>f</sup>
Wydajność pracy <sup>ag</sup> — UE=27=100 .....	100,0	104,9	82,8	Labour productivity <sup>ag</sup> — EU=27=100
Indeks kosztów zatrudnienia — 2020=100 .....	101,7	101,2	108,1	Labour costs index — 2020=100
Stopa bezrobocia <sup>ch</sup> (przeciętne w roku) w % .....	7,0	7,7	3,4	Unemployment rate <sup>ch</sup> (annual averages) in %
mężczyźni .....	6,7	7,4	3,4	men
kobiety .....	7,4	8,1	3,4	women
Stopa bezrobocia długotrwalego <sup>chi</sup> (przeciętne w roku) w % .....	2,8	3,2	0,9	Long-term unemployment rate <sup>chi</sup> (annual averages) in %
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem <sup>ak</sup> w %:				At-risk-of-poverty rate <sup>ak</sup> in %:
po uwzględnieniu w dochodach transferów społecznych .....	16,7	16,7	14,8	after social transfers
bez uwzględnienia w dochodach transferów społecznych <sup>l</sup> .....	25,0	25,2	23,4	before social transfers <sup>l</sup>

a 2020 r. b 2019 r. c Dane na podstawie badania siły roboczej. d, h Dane dotyczą osób w wieku: d — 15—64 lata, h — 15—74 lata. e Na podstawie rachunków narodowych. f Obejmują pozostałe rodzaje działalności. g Mierzona produktem krajowym brutto według parytetu siły nabywczej na 1 pracującego w PPS. i Dotyczy bezrobotnych poszukujących pracy przez 12 lub więcej miesięcy. k 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. l Nie obejmuje transferów społecznych innych niż emerytury i renty rodzinne.

a 2020. b 2019. c Data based on the Labour Force Survey (LFS). d, h Data concern population aged: d — 15—64, h — 15—74. e According to the national accounts. f Including other kinds of activity. g Gross domestic product according to purchasing power parity per person employed in PPS. i Data concern unemployed persons looking for a job for 12 or more months. k Data based on the results of the European Union Statistics on Income and Living Conditions (EU-SILC), calculated as a percentage of persons with an equalised disposable income below the at-risk-of-poverty threshold, set at 60% of the median of equalised disposable income in a given country, of total population. l Do not include social transfers other than retirement and survivor pensions.



TABL. 15 (300). POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2021 R. (cd.)  
POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2021 (cont.)

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 krajów) European Union (27 countries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (19 krajów) euro area (19 countries)	Polska Poland	
Struktura spożycia w sektorze gospodarstw domowych <sup>a</sup> (ceny bieżące) w %:				Structure of household's final consumption expenditure <sup>a</sup> (current prices) in %:
żywność i napoje bezalkoholowe ...	14,8	14,4	17,9	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe, wyroby tytoniowe i narkotyki .....	4,4	4,2	6,6	alcoholic beverages, tobacco and narcotics
odzież i obuwie .....	4,1	4,1	4,8	clothing and footwear
użytkowanie i wyposażenie mieszkania <sup>b</sup> .....	31,7	31,9	26,7	housing, furnishings and household equipment <sup>b</sup>
zdrowie .....	4,6	4,5	6,4	health
transport i łączność .....	14,2	14,1	14,2	transport and communications
rekreacja i kultura .....	7,8	7,7	7,2	recreation and culture
edukacja .....	0,9	1,0	0,9	education
restauracje i hotele .....	6,0	6,2	3,1	restaurants and hotels
inne towary i usługi .....	11,5	11,8	12,1	miscellaneous goods and services
Studenci uczelni <sup>c</sup> (ISCED 2011, szczebel 5—8) na 10 tys. ludności .....	402	.	366	Students of higher education institutions <sup>c</sup> (ISCED 2011, 5—8 levels) per 10 thousand population
Młodzież niekontynuująca nauki <sup>d</sup> w %	9,7	9,8	5,9	Early leavers from education and training <sup>d</sup> in %
Wykształcenie osób młodych <sup>e</sup> w % ....	84,6	84,1	90,6	Youth education attainment level <sup>e</sup> in %
Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu i szkoleniu <sup>f</sup> w % .....	10,8	11,5	5,4	Lifelong learning <sup>f</sup> in %
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową w relacji do produktu krajowego brutto <sup>a</sup> w % .....	2,32	2,36	1,39	Gross domestic expenditures on research and development activity (R&D) in % of gross domestic product <sup>a</sup>
Zharmonizowany wskaźnik cen konsumpcyjnych — 2020=100 .....	102,9	102,6	105,2	Harmonised index of consumer prices — 2020=100

a 2020 r. b Łącznie z zaopatrzeniem w wodę, nośnikami energii i prowadzeniem gospodarstwa domowego. c Dane dotyczą roku akademickiego 2019/20. d—f Dane na podstawie badania siły roboczej; obliczono jako udział w ludności w danej grupie wieku: d — osób w wieku 18—24 lata z wykształceniem co najwyżej gimnazjalnym, które nie kontynuują nauki i nie dokształcają się, e — osób w wieku 20—24 lata z wykształceniem co najmniej zasadniczym zawodowym, f — osób w wieku 25—64 lata uczących się i dokształcających.

a 2020. b Including water, electricity, gas and other fuels as well as routine household maintenance. c Data concern the 2019/20 academic year. d—f Data based on the Labour Force Survey (LFS); calculated as a share in the population of the same age group: d — the population aged 18—24 with at most lower secondary education and not in further education and training, e — the population aged 20—24 having completed at least vocational school, f — the population aged 25—64 participating in education and training.

TABLE. 15 (300). **POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2021 R. (cd.)**  
 POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2021 (cont.)

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 krajów) European Union (27 countries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (19 krajów) euro area (19 countries)	Polska Poland	
Produkcja artykułów rolnych <sup>a</sup> : w milionach ton:				Production of agricultural products <sup>a</sup> : in million tonnes:
zboża .....	286,4	180,7	34,9	cereals
mięso z uboju <sup>b</sup> .....	44,3	33,7	5,2	meat from slaughtered animals <sup>b</sup>
mleko krowie .....	160,2	125,6	14,8	cows' milk
na 1 mieszkańca w kg:				per capita in kg:
zboża .....	640,1	527,4	919,9	cereals
mięso z uboju <sup>b</sup> .....	99,1	98,3	138,4	meat from slaughtered animals <sup>b</sup>
mleko krowie .....	358,0	366,7	391,3	cows' milk
Dynamika produkcji przemysłowej <sup>c</sup> (ceny stałe) — 2020=100 .....	108,1	107,8	114,9	Indices of industrial production <sup>c</sup> (constant prices) — 2020=100
w tym:				of which:
górnictwo i wydobywanie .....	100,9	102,1	101,1	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe .....	108,8	108,5	114,9	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup> .....	103,7	101,6	120,2	electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dynamika produkcji w budownictwie <sup>e</sup> (ceny stałe) — 2020=100 .....	104,9	105,2	101,5	Indices of construction production <sup>e</sup> (constant prices) — 2020=100
Pozyskiwanie energii pierwotnej (wyrażone w oleju ekwiwalentnym) <sup>ad</sup> :				Total production of primary energy in oil equivalent <sup>ad</sup> :
w milionach ton (Toe) .....	573,7	400,3	58,0	in million tonnes (Toe)
na 1 mieszkańca w kg (kgoe) .....	1282	1169	1530	per capita in kg (kgoe)
Zużycie finalne energii (wyrażone w oleju ekwiwalentnym) <sup>ad</sup> :				Final energy consumption in oil equivalent <sup>ad</sup> :
w milionach ton (Toe) .....	907,0	709,7	71,1	in million tonnes (Toe)
na 1 mieszkańca w kg (kgoe) .....	2027	2072	1877	per capita in kg (kgoe)
Gospodarstwa domowe w % ogółu gospodarstw <sup>e</sup> :				Households in % of total households <sup>e</sup> :
wyposażone w komputery <sup>fg</sup> .....	83	84	82	equipped with computers <sup>fg</sup>
posiadające dostęp do Internetu w domu .....	92	93	92	having access to the Internet at home
Abonenci telefonii ruchomej <sup>g</sup> na 100 osób .....	121	121	130	Mobile telephone subscribers <sup>g</sup> per 100 persons
Autostrady <sup>h</sup> (stan w końcu roku) w tys. km .....	.	.	1,7	Total length of motorways <sup>h</sup> (end of the year) in thousand km
Samochody osobowe w użytkowaniu <sup>h</sup> na 1000 ludności .....	.	.	642	Passenger cars in use <sup>h</sup> per 1000 population
Produkcja samochodów osobowych <sup>a</sup> w tys. szt. ....	10810	.	221	Passenger cars production <sup>a</sup> in thousand units

a 2020 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 Komputery stacjonarne, przenośne (laptopy) i podręczne (palmtopy). g 2017 r. h 2019 r.

a 2020. 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 Desktop computers, laptops and handled computers (palmtops). g 2017. h 2019.

TABL. 15 (300). POLSKA W UNII EUROPEJSKIEJ W 2021 R. (dok.)

POLAND IN THE EUROPEAN UNION IN 2021 (cont.)

Wyszczególnienie	Unia Europejska (27 krajów) European Union (27 countries)	W tym Of which		Specification
		strefa euro (19 krajów) euro area (19 countries)	Polska Poland	
Import — cif (ceny bieżące) w mld EUR:				Imports — cif (current prices) in bn EUR:
z krajów UE <sup>a</sup> .....	3356,4	.	188,8	from EU countries (intra EU) <sup>a</sup>
z krajów spoza UE .....	2118,8	.	97,6	from non-EU countries (extra EU)
Eksport — fob (ceny bieżące) w mld EUR:				Exports — fob (current prices) in bn EUR:
do krajów UE .....	3427,9	.	213,7	to EU countries (intra EU)
do krajów spoza UE .....	2180,6	.	72,2	to non-EU countries (extra EU)
Udział eksportu wyrobów wysokiej techniki <sup>b</sup> w eksporcie ogółem w % (SITC Rev. 4) .....	17,7 <sup>c</sup>	.	8,8	Share of high-tech <sup>b</sup> exports in total exports in % (SITC Rev. 4)
Bezpośrednie inwestycje zagraniczne <sup>de</sup> w % produktu krajowego brutto (ceny bieżące) .....	1,2 <sup>f</sup>	.	1,1	Foreign direct investment <sup>de</sup> in % of gross domestic product (current prices)
Nadwyżka (+)/deficyt (-) sektora instytucji rządowych i samorządowych w % produktu krajowego brutto (ceny bieżące) .....	-4,7	-5,1	-1,9	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) .....	88,1	95,6	53,8	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 <sup>gh</sup> (ceny bieżące) .....	32273	33888	24993	Gross domestic product according to purchasing power parity per capita in PPS <sup>gh</sup> (current prices)
Dynamika (ceny stałe) — 2020=100:				Volume indices of — 2020=100:
produktu krajowego brutto .....	105,3	105,4	105,9	gross domestic product
spożycia prywatnego .....	103,8	103,5	106,0	private consumption expenditure
nakładów brutto na środki trwałe ....	104,2	104,2	103,8	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 .....	1,8	1,7	2,7	agriculture, forestry and fishing
przemysł i budownictwo .....	36,8	36,1	46,8	industry and construction
usługi <sup>i</sup> .....	61,4	62,2	50,5	services <sup>i</sup>
Relacja do produktu krajowego brutto (ceny bieżące) w %:				Relation to gross domestic product (current prices) in %:
spożycia prywatnego .....	51,0	51,0	56,5	private consumption expenditure
nakładów brutto na środki trwałe ....	22,0	22,0	16,6	gross fixed capital formation

a Według kraju wysyłki. b Dotyczy grup produktów: sprzęt lotniczy; komputery — maszyny biurowe; elektronika — telekomunikacja; środki farmaceutyczne; aparatura naukowo-badawcza; maszyny elektryczne; maszyny nie-elektryczne; 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 2017 r. f Dane dotyczą UE—28. g Patrz uwagi na str. 423. h 2020 r. i Obejmują pozostałe rodzaje działalności.

a By country of consignment. b Data concern 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 2017. f Data concern EU—28. g See notes on page 425. h 2020. i 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
<b>LUDNOŚĆ</b>							
1	Ludność <sup>a</sup> (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 <sup>a</sup> (stan w dniu 30.06.) w mln .....	24,8 <sup>b</sup>	29,6	32,5	35,6	38,0 <sup>b</sup>	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 <sup>a</sup> (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
<b>RYNEK PRACY</b>							
Pracujący <sup>c</sup> w tys.:							
9	stan w dniu 31.12. ....	.	.	16406	17769	16485	15489
10	przeciętne <sup>d</sup> w roku .....	10186	12401	15175	17334	16280	15018
Zatrudnieni <sup>oe</sup> na podstawie stosunku pracy w tys.:							
11	stan w dniu 31.12. ....	4803	7193	9869	12205	11137	9834
12	w tym kobiety .....	1475	2379	3884	5304	5067	4687
13	przeciętne <sup>d</sup> w roku .....	4753	7055	9817	12000	11375	9354
14	Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys. ....	.	.	.	.	1126	2703
15	Stopa bezrobocia rejestrowanego (stan w dniu 31.12.) w % .....	.	.	.	.	6,5	15,1
16	Strajki: liczba .....	.	.	.	.	250	44
17	strajkujący w tys. ....	.	.	.	.	115,7	7,9

a Na podstawie bilansów, z wyjątkiem danych za 1990 r. — na podstawie szacunków. b Przeciętna liczba i bezpieczeństwa publicznego, z tym że dane od 1990 r. według stanu w dniu 31 grudnia podano łącznie z tymi bez niepełnozatrudnionych w niektórych działach według Klasyfikacji Gospodarki Narodowej (KGN). e Do 1980 r. zawodowych.

a Based on balances, except data for 1990 — based on estimates. b Average population during the year. data since 1990 as of 31 December are presented including these units; for persons employed on private farms in Classification of the National Economy. e Until 1980, data concern state entities, cooperatives as well as entities

# 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.

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

### POPULATION

38,2	38,5	38,4	38,4	38,3	38,1	Population <sup>a</sup> (as of 31.12.) in millions	1
19,7	19,9	19,8	19,8	19,8	19,7	of which females	2
61,4	60,8	60,3	60,0	59,9	59,7	of which in urban areas in %	3
38,2	38,5	38,5	38,4	38,4	38,2	Population <sup>a</sup> (as of 30.06.) in millions	4
61,5	60,9	60,3	60,1	60,0	59,8	of which in urban areas in %	5
24,4	24,8	24,0	23,0	22,8	22,5	Working age population <sup>a</sup> (as of 31.12.) in millions	6
						International migration of population for permanent residence in thousands:	
9,3	15,2	.	16,9	13,3	15,4	immigration	7
22,2	17,4	.	10,7	8,8	12,0	emigration	8

### LABOUR MARKET

						Employed persons <sup>c</sup> in thousands:	
12891	14107	14830	16121	14789	15021	as of 31.12.	9
12728	13834	14056	15275	14506	14646	annual averages <sup>d</sup>	10
						Employees <sup>ce</sup> hired on the basis of an employment contract in thousands:	
9543	10410	10854	11964	11872	12071	as of 31.12.	11
4505	4938	5287	5790	5746	5852	of which women	12
8787	9746	9823	10800	10701	10848	annual averages <sup>d</sup>	13
2773	1955	1563	866	1046	895	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands	14
17,6	12,4	9,7	5,2	6,3	5,4	Registered unemployment rate (as of 31.12.) in %	15
8	79	14	9835	27	7	Strikes: number	16
1,6	13,9	19,1	228,2	13,2	1,4	employees on strike in thousands	17

ludności w roku. c Poza jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej jednostkami; dla pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie — dane szacunkowe. d Do 1980 r. dane dotyczą jednostek państwowych, spółdzielni oraz jednostek organizacji społecznych, politycznych i związków

c Excluding budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety, while agriculture — estimated data. d Until 1980, excluding part-time paid employees in selected sections of the of social and political organisations and trade unions.

## 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<sup>a</sup>. ŚWIADCZENIA Z UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH

1	Wskaźnik przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto — 1995=100:						
2	nominalnych .....	.	.	.	.	.	223,0
2	realnych (do 1990 r. — netto) <sup>b</sup> .....	.	67,2	79,9	133,3	99,0	122,1
3	Przeciętna liczba emerytów i rencistów pobierających emeryturę i renty w tys.:						
3	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:						
5	nominalnych:						
5	z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych .....	.	.	.	.	.	199,5
6	rolników indywidualnych .....	.	.	.	.	.	202,0
7	realnych (do 1990 r. — netto):						
7	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.:						
9	w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych <sup>c</sup> (do 1990 r. — przeciętne w roku) .....	5155	7524	11069	14029	14124	13060
10	w Kasie Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego <sup>d</sup> .....	.	.	.	.	.	1452

### SPRZEDAŻ DETALICZNA. CENY

11	Sprzedaż detaliczna (ceny stałe <sup>e</sup> ) — 1995=100	12,5	27,1	48,3	93,1	79,3	120,3
12	Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych <sup>f</sup> — 1995=100 .....	0,03	0,05	0,05	0,08	18,0	182,0
13	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) do 30 września 2003 r. zawierały składki na obowiązkowe ubezpieczenia emerytalne, rentowe i chorobowe (w latach 1997—2009) oraz osoby kontynuujące ubezpieczenie; ubezpieczonych z tytułu zatrudnienia i członkowie ich rodzin. e Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. f Wskaźniki cen obliczono tego rok badany.

a Excluding budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety. b Until 1995. c Employed persons (including professional soldiers and public safety functionaries as well as penitentiary staff) included contributions to compulsory social security — retirement, other pensions and sickness, appren (in 1997—2009) as well as persons continuing to be insured; persons insured through employment are shown e See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. f Price indices were calculated using the weight the surveyed year.

# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

### WAGES AND SALARIES<sup>a</sup>. SOCIAL SECURITY BENEFITS

						Index of average monthly gross wages and salaries — 1995=100:	
278,0	379,3	460,1	579,0	614,9	666,6	nominal	1
133,4	160,2	180,4	215,6	221,9	228,6	real (until 1990 — net) <sup>b</sup>	2
						Average number of retirees and pensioners receiving retirement and other pensions in thousands:	
7524	7869	7676	8156	8237	8244	from non-agricultural social security system	3
1645	1375	1203	1121	1083	1037	farmers	4
						Index of average monthly gross retirement and other pensions — 1995=100:	
						nominal:	
266,5	373,7	465,6	528,6	557,7	596,2	from non-agricultural social security system	5
254,7	320,9	396,1	434,0	462,2	479,8	farmers	6
						real (until 1990 — net):	
127,3	152,1	173,1	184,6	187,4	191,0	from non-agricultural social security system	7
121,7	130,5	147,0	151,2	155,0	153,5	farmers	8
						Registered insured persons (as of 31.12.) in thousands:	
13131	14657	14821	16111	15781	16078	in the Social Insurance Institution <sup>c</sup> (until 1990 — annual averages)	9
1582	1535	1375	1199	1173	1135	in the Agricultural Social Insurance Fund <sup>d</sup>	10

### RETAIL SALES. PRICES

127,3	155,2	178,7	219,2	211,1	223,3	Retail sales (constant prices <sup>e</sup> ) — 1995=100	11
208,4	238,9	258,4	272,2	281,5	295,9	Price indices of consumer goods and services <sup>f</sup> — 1995=100	12
						of which:	
178,1	213,3	233,0	263,5	275,9	284,7	food and non-alcoholic beverages	13
234,6	302,2	354,3	370,6	386,9	395,0	alcoholic beverages, tobacco	14

publicznego. b Do 1990 r. dane dotyczą jednostek państwowych, spółdzielni oraz jednostek organizacji rzuśkami bezpieczeñstwa publicznego oraz słuźby więzienniej, którzy podjęli słuźbę od 1 stycznia 1999 r. i których i chorobowe), uczniowie, osoby pobierające: zasiłek dla bezrobotnych (od 1990 r.), stypendia (od 1996 r.) i dodatki nia wykazuje się tyle razy, ile zakładów pracy opłaca za nich składki ubezpieczeniowe. d Rolnicy indywidualni przyjmując system wag: do 1960 r. — z roku badanego, w 1970 r. — z 1965 r., od 1980 r. — z roku poprzedzają-

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 tices, persons receiving: unemployment benefits (since 1990), scholarships (since 1996) and training allowances according to the number of workplaces that pay their insurance. d Farmers and members of their families. system: until 1960 — from the surveyed year, in 1970 — from 1965, since 1980 — from the year preceding

## 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 <sup>a</sup> (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 <sup>2</sup> .....	.	.	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 <sup>2</sup> .....	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 .....	.	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 <sup>3</sup> .....	.	403	746	1504	1923	1360
12	w tym wieś .....	.	11,1	38,1	157	307	320
13	energii elektrycznej <sup>b</sup> w GWh .....	596	2004	4165	10701	20558	21037
14	w tym wieś .....	112	335	722	2146	5273	5211
15	gazu z sieci <sup>c</sup> w GWh .....	.	909	1845	5054	9406	3751
16	w tym wieś .....	.	40,3	87,6	267	1103	608

### EDUKACJA<sup>d</sup>

	Uczniowie w szkołach <sup>e</sup> (stan na początku roku szkolnego) w tys.:						
17	podstawowych <sup>f</sup> .....	3303	4875	5342	4265	5287	3221
18	gimnazjach .....	.	.	.	.	.	1190
19	branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 — zasadniczych zawodowych) <sup>g</sup> .....	318	303	838	732	815	542
20	branżowych II stopnia .....	.	.	.	.	.	.
21	liceach ogólnokształcących <sup>h</sup> .....	195	261	402	346	445	924
22	technikach <sup>k</sup> .....	223	224	475	601	637	964
23	ogólnokształcących artystycznych <sup>l</sup> .....	.	.	.	.	.	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 hm<sup>3</sup>, w latach 1960—1990 w przeliczeniu na jednostki umowne (1 m<sup>3</sup> gazu o ciepłe spalania 16747 kJ). c 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 m<sup>3</sup> 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. k Until the 1990/91 school year, including art schools leading to professional certification (general as



# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

### DWELLINGS. MUNICIPAL INFRASTRUCTURE

						Dwelling stocks inhabited and uninhabited <sup>a</sup> (until 2000 — inhabited; as of 31.12.):	
12776	13470	14119	14813	15015	.	dwellings in thousands	1
47122	51279	53961	56612	57358	.	rooms in thousands	2
0,81	0,75	0,71	0,68	0,67	.	average number of persons per room	3
885	974	1039	1101	1119	.	useful floor area of dwellings in km <sup>2</sup>	4
						Dwellings completed:	
114	136	148	207	221	235	dwellings in thousands	5
498	584	611	784	833	916	rooms in thousands	6
12,0	14,4	14,7	18,4	19,6	21,8	useful floor area of dwellings in km <sup>2</sup>	7
						Network (as of 31.12.) in thousand km:	
246	273	298	311	313	317	distribution water supply	8
80,1	108	150	165	170	173	sewage (including collectors)	9
122	133	146	158	162	166	gas supply (since 2005 including transmission network)	10
						Consumption in households:	
1219	1198	1236	1292	1300	1280	water from water supply system in hm <sup>3</sup>	11
348	378	442	479	480	477	of which rural areas	12
26565	29774	28315	30613	31535	31647	electricity <sup>b</sup> in GWh	13
9800	11368	11432	12679	13036	13131	of which rural areas	14
3855	4237	40774	47855	50293	59285	gas from gas supply system <sup>c</sup> in GWh	15
656	818	8995	11957	13226	18186	of which rural areas	16

### EDUCATION<sup>d</sup>

						Pupils and students in schools <sup>e</sup> (as of beginning of the school year) in thousands:	
2602	2192	2481	3061	3092	3122	primary <sup>f</sup>	17
1597	1261	1074	.	.	.	lower secondary	18
237	235	190	208	215	220	stage I sectoral vocational (until the 2016/17 school year — basic vocational) <sup>g</sup>	19
.	.	.	.	1,7	3,7	stage II sectoral vocational	20
941	669	501	642	644	653	general secondary <sup>h</sup>	21
528	549	506	648	647	657	technical secondary <sup>ik</sup>	22
13,2	12,8	12,6	14,1	14,4	14,7	general art <sup>l</sup>	23
313	299	255	188	205	233	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. 202. e Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. program szkoły podstawowej; bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnych 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 hm<sup>3</sup>, in "Education" chapter on page 202. e Excluding schools for adults, except post-secondary schools. f Until 1970, gramme; excluding children aged 6 attending pre-primary education establishments. g Since the 2005/06 schools: h — supplementary general secondary and specialised secondary, i — supplementary technical well as art 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 <sup>a</sup> (dok.)							
	Absolwenci szkół <sup>b</sup> w tys.:						
1	podstawowych <sup>c</sup> .....	270	392	660	508	592	1214 <sup>d</sup>
2	gimnazjów .....	.	.	.	.	.	.
3	branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2018/19 — zasadniczych zawodowych) <sup>e</sup> .....	64,3	35,6	164	252	231	192
4	liceów ogólnokształcących <sup>f</sup> .....	23,7	30,2	6,4 <sup>g</sup>	92,4	87,0	178
5	techników <sup>h</sup> .....	24,2	19,5	94,9	121	106	189
6	ogólnokształcących artystycznych <sup>k</sup> .....	.	.	.	.	.	2,0
7	policealnych .....	.	9,5	39,5	59,8	39,5	86,4
8	Studenci uczelni <sup>l</sup> (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> <u>394</u>	1585
9	Absolwenci uczelni <sup>m</sup> w tys. ....	14,6	20,5	47,1	84,0	<u>56,1</u> <u>52,3</u>	261
10	Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys. ....	168	282	455	416	225	342
11	Absolwenci szkół dla dorosłych w tys. ....	27,4	53,6	101	155	71,4	98,0
OCHRONA ZDROWIA <sup>n</sup>							
	Pracownicy medyczni <sup>o</sup> (stan w dniu 31.12.) w tys.:						
12	lekarze .....	9,2	28,7	46,5	63,6	81,6	85,0
13	lekarze dentyści .....	2,4	9,3	13,0	16,8	18,2	11,8
14	pielęgniarki .....	18,4	61,9	98,6	157	208	190
15	Łóżka w szpitalach ogólnych <sup>p</sup> (stan w dniu 31.12.) w tys. ....	87,2	135	169	201	219	191
16	Leczeni w szpitalach ogólnych <sup>p</sup> (bez międzyodziałowego ruchu chorych) w tys. ....	1614	2565	3263	4356	4597	6007

a Patrz nota w dziale „Edukacja i wychowanie” na str. 202. 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.). p Bez opieki dziennej; do 2005 r. bez łóżek i inkubatorów dla noworodków.

a See note in the “Education” chapter on page 202. 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 conducted thousand. e Since the 2005/06 school year, including special job-training schools. f In the 2005/06—2009/10 in the number of graduates results from the school reform conducted in 1965 (transition from 7- to 8-grade 1990/91 school year, including art schools leading to professional certification (general as well as art providing 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 p Excluding day-care; until 2005, excluding beds and incubators for newborns.

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

 EDUCATION<sup>a</sup> (cont.)

						Graduates of schools <sup>b</sup> in thousands:	
499	395	348	363	339	355	primary <sup>c</sup>	1
534	438	354	327	.	.	lower secondary	2
						stage I sectoral vocational (until the 2018/19 school year — basic vocational) <sup>e</sup>	3
75,7	78,8	58,9	44,5	42,0	40,8	general secondary <sup>f</sup>	4
319	238	174	145	146	149	technical secondary <sup>hi</sup>	5
155	118	112	108	111	111	general art <sup>k</sup>	6
2,6	2,4	2,1	2,0	2,3	2,3	post-secondary	7
98,0	81,5	78,2	55,4	54,5	55,9	Students of higher education institutions <sup>l</sup> (until 1990 and since 2018, as of 31.12., in the years 1991—2017 — 30.11.) in thousands	8
1954	1841	1405	1204	1215	1218	Graduates of higher education institutions <sup>lm</sup> in thousands	9
391	479	395	314	293	297	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands	10
308	289	180	118	103	89,2	Graduates of schools for adults in thousands	11
95,5	64,5	62,2	36,6	35,6	34,7		

 HEALTH CARE<sup>n</sup>

						Medical personnel <sup>o</sup> (as of 31.12.) in thousands:	
<u>81,6</u> 76,0	83,2	88,4	90,9	92,2	.	doctors	12
<u>12,2</u> 11,9	12,5	12,6	13,5	14,3	.	dentists	13
<u>194</u> 179	201	197	193	191	.	nurses	14
<u>187</u> 179	190	187	167	168	.	Beds in general hospitals <sup>p</sup> (as of 31.12.) in thousands	15
<u>7116</u> 6739	7759	7795	7464	5735	.	In-patients in general hospitals <sup>p</sup> (excluding inter-ward patient transfer) in thousands	16

alnych. c Do 1970 r. bez szkół przysposabiających do pracy oraz szkół artystycznych I stopnia realizujących je 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 dentyistów, pielęgniarek lub położnych — nowa forma organizacyjna

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 schools: supplementary general secondary and specialised secondary. g The decline primary school). h In the 2009/10 school year, including supplementary technical secondary schools. i Until the art education only). k Leading to professional certification. l Until 1990 (denominator), excluding higher schools and since 2019, graduates who obtained diplomas of higher education in calendar year, and 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).

## 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
<b>KULTURA</b>							
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 <sup>a</sup> w tys. ....	11483	17663	18569	17803	12873	10533
3	Widzowie w kinach w mln ..... Abonenci (stan w dniu 31.12.) w tys.:	123	202	138	97,5	32,8	20,9
4	radiowi .....	1464	5268	5658	8666	10944	9319
5	telewizyjni .....	—	426	4215	7954	9919	9069
<b>ROLNICTWO. RYBOLÓWSTWO</b>							
6	Końcowa produkcja rolnicza (ceny stałe) <sup>bcd</sup> — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	98,6
7	Towarowa produkcja rolnicza (ceny stałe) <sup>bcd</sup> — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	109,0
8	Nakłady inwestycyjne w rolnictwie (ceny stałe) <sup>ce</sup> — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
9	Wartość brutto środków trwałych w rolnictwie (stan w dniu 31.12.; ceny stałe) <sup>ce</sup> — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
10	Użytki rolne <sup>efg</sup> (stan w czerwcu) w mln ha .....	20,4	20,4	19,5	18,8	18,5	17,8
11	Powierzchnia zasiewów <sup>bgh</sup> (stan w czerwcu) w mln ha .....	15,0	15,3	15,0	14,5	14,2	12,4
Zbiory <sup>b</sup> w mln t:							
12	ziarno zbóż podstawowych <sup>i</sup> (bez mieszanek zbożowych) .....	11,6	14,3	15,4	16,4	24,1	18,3
13	w tym: pszenica .....	1,9	2,3	4,6	4,2	9,0	8,5
14	żyto .....	6,5	7,9	5,4	6,6	6,1	4,0
15	ziemniaki .....	36,1	37,9	50,3	26,4	36,3	24,2
16	buraki cukrowe .....	6,4	10,3	12,7	10,1	16,7	13,1
Plony <sup>b</sup> z 1 ha w dt:							
17	ziarno zbóż podstawowych <sup>i</sup> (bez mieszanek zbożowych) .....	12,7	16,1	19,6	23,5	33,2	25,6
18	w tym: pszenica .....	12,8	16,9	23,2	26,0	39,6	32,3
19	żyto .....	12,8	15,4	15,9	21,6	26,1	18,8
20	ziemniaki .....	138	132	184	113	198	194
21	buraki cukrowe .....	222	256	312	221	380	394

a Dane dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozrywkowych prowadzących regularną działalność w 2010 r. bez posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha str. 12. d Grupowanie metodą rodzaju działalności. e Dotyczy, według PKD 2007, działu „Uprawy rolne, chów gospodarstw rolnych. g W latach 2010 i 2020 dane Powszechnych Spisów Rolnych. h Od 2010 r. bez po bez pszenżyta.

a Data concern professional artistic and entertainment entities conducting regular performances; until 1990 — agricultural land who do not conduct agricultural activities and owners of less than 1 ha of agricultural land d Grouped using the kind-of-activity method. e Concerns the division of NACE Rev. 2 "Crop and animal data of the Agricultural Censuses. h Since 2010, excluding permanent crops, kitchen gardens as well as area

# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
CULTURE							
135	133	130	127	125	125	Public library collection (with branches; as of 31.12.) in million vol.	1
9609	11522	12031	14363	4502	4746	Audience in theatres and music institutions <sup>a</sup> in thousands	2
24,9	37,7	45,8	61,9	19,5	27,5	Audience in cinemas in millions	3
8976	6939	6941	6789	6678	6545	Radio subscribers (as of 31.12.) in thousands	4
8681	6707	6665	6508	6401	6272	Television subscribers (as of 31.12.) in thousands	5
AGRICULTURE. FISHING							
113,5	124,4	136,1	149,1	151,3	150,1	Final agricultural output (constant prices) <sup>bcd</sup> — 1995=100	6
121,3	138,1	153,9	165,5	168,3	168,1	Market agricultural output (constant prices) <sup>bcd</sup> — 1995=100	7
100,0	138,1	195,0	186,1	182,6	.	Investment outlays in agriculture (constant prices) <sup>ce</sup> — 2005=100	8
100,0	100,1	102,1	104,9	105,6	.	Gross value of fixed assets in agriculture (as of 31.12.; constant prices) <sup>ce</sup> — 2005=100	9
15,9	14,9	14,5	14,7	15,0	.	Agricultural land <sup>bf</sup> (as of June) in million ha	10
11,2	10,4	10,8	10,9	11,0	10,9	Sown area <sup>bgh</sup> (as of June) in million ha	11
Crop production <sup>b</sup> in million tonnes:							
21,0	21,7	22,5	22,7	26,6	24,8	basic cereal grains <sup>i</sup> (excluding cereal mixed)	12
8,8	9,4	11,0	11,0	12,8	12,1	of which: wheat	13
3,4	2,9	2,0	2,5	3,0	2,5	rye	14
10,4	8,2	6,2	6,5	7,9	7,1	potatoes	15
11,9	10,0	9,4	13,8	14,9	15,3	sugar beet	16
Yields <sup>b</sup> per 1 ha in dt:							
32,4	35,9	37,9	36,6	45,8	43,6	basic cereal grains <sup>i</sup> (excluding cereal mixed)	17
39,5	44,3	45,7	43,9	53,3	50,7	of which: wheat	18
24,1	26,9	27,8	27,2	35,1	33,1	rye	19
176	219	210	214	348	300	potatoes	20
416	484	520	575	608	610	sugar beet	21

sceniczną; do 1990 r. — jednostek państwowych i komunalnych posiadających status instytucji artystycznych. b Od użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali. c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na i hodowla zwierząt, łowiectwo, włączając działalność usługową". f Do 1970 r. łącznie z gruntami niestanowiącymi wieczni upraw trwałych, ogrodów przydomowych oraz upraw na przyoranie (nawozy zielone). i Do 1980 r.

state and municipal entities possessing the status of art institutions. b Since 2010, excluding owners of who conduct agricultural activities on a small scale. c See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. production, hunting and related service activities". f Until 1970, including non-farm land. g In 2010 and 2020, intended for ploughing (green fertilizer). i 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
<b>ROLNICTWO. RYBOLÓWSTWO (dok.)</b>							
	Zwierzęta gospodarskie <sup>a</sup> (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 (w 2021 r. — użytki rolne z 2020 r.) <sup>c</sup> 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 <sup>a</sup> :						
5	żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) <sup>d,e</sup> w tys. t .....	1323	1756	2187	3148	3325	3119
6	mięso, tłuszcze i podroby z uboj <sup>d,f</sup> 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 <sup>g</sup> ) — 1995= =100 .....	.	.	.	.	.	132,4
14	Skup żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) <sup>h</sup> w tys. t .....	814	1063	1437	2538	1778	1916
15	Ciągniki rolnicze <sup>i</sup> (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 <sup>k</sup> w kg .....	17,8	36,5	124	193	164	85,8
17	Ryby morskie (połów) <sup>l</sup> w tys. t .....	66,2	168	451	791	430	200
18	Ryby słodkowodne (połów) <sup>m</sup> w tys. t .....	14,2 <sup>n</sup>	18,7	21,6	26,7	48,9	38,7
19	Pracujący (przeciętne w roku) <sup>o</sup> w tys. ....	.	.	.	.	.	.
<b>LEŚNICTWO</b>							
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 <sup>3</sup> .....	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, c Patrz notki na str. 470 i 471: a — b, c — f. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. d Wołowe, cielęce, nymy za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę ogólną do Rocznika, ust. 11 na str. 12. h Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe. i Do 1990 r. łososiowate przeliczone na kilogramy; w 2021 r. dane wstępne. m Od 2000 r. bez produkcji materiału two, łowiewate i rybactwo<sup>n</sup>; dla gospodarstw indywidualnych — dane szacunkowe.

a, c See footnotes on pages 470 and 471: a — b, c — f. b Data of the Agricultural Census. d Beef, veal, pork, mutton, change of conversion rates of animals for slaughter in warm and cooled post-slaughter weight. e In post-slaughter mutton, horseflesh and poultry. i Until 1990, excluding horticultural tractors. k Including mixed fertilizers; in crop excluding production of fish-stocking materials in ponds; estimated data. n 1949. o Concerns the section of NACE

# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

### AGRICULTURE. FISHING (cont.)

						Livestock <sup>a</sup> (as of June):	
						in million heads:	
5,5	5,7 <sup>b</sup>	6,0	6,4	6,3	6,4	cattle	1
18,1	15,2 <sup>b</sup>	11,6	10,8	11,4	11,0	pigs (in 2000 and 2005 — as of the end of July)	2
						per 100 ha of agricultural land (in 2021 — agricultural land from 2020) <sup>c</sup> in heads:	
34,5	38,6 <sup>b</sup>	41,0	43,3	42,4	42,8	cattle	3
114	103 <sup>b</sup>	80,0	73,4	76,5	73,8	pigs (in 2000 and 2005 — as of the end of July)	4
						Production of selected animal products <sup>a</sup> :	
						animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) <sup>de</sup> in thousand tonnes	5
3565	3909	4601	5481	5588	5371	meat, fats and pluck from slaughter <sup>df</sup> in thousand tonnes	6
3443	3881	4763	5676	5778	5718	of which meat	7
2927	3327	4088	4919	5017	4969	of which: beef	8
275	373	441	530	531	532	pork	9
1596	1516	1581	1610	1605	1759	poultry	10
1013	1386	2021	2737	2837	2642	cows' milk in bn litres	11
11,6	11,9	12,9	14,1	14,4	14,5	hen eggs in bn units	12
9,6	11,1	10,5	12,1	11,7	11,0	Procurement of agricultural products (constant prices <sup>g</sup> ) — 1995=100	13
173,0	206,4	252,2	267,7	274,4	267,3	Procurement of animals for slaughter in terms of meat (including fats) <sup>eh</sup> in thousand tonnes	14
2713	3162	4083	4558	4678	4822	Agricultural tractors <sup>i</sup> (as of June; until 2000 — as of 31.12.) in thousand units	15
1437	1418 <sup>b</sup>	.	.	1448 <sup>b</sup>	.	Consumption of mineral or chemical fertilizers (in terms of pure ingredient) per 1 ha of agricultural land <sup>k</sup> in kg	16
102	119 <sup>b</sup>	123	130	131 <sup>b</sup>	.	Sea fish (catch) <sup>l</sup> in thousand tonnes	17
136	171	184	203	192	185	Freshwater fish (catch) <sup>m</sup> in thousand tonnes	18
54,1	45,1	50,4	59,8	59,4	61,5	Employed persons (annual averages) <sup>o</sup> in thousands	19
.	2151	2148	2145	1456	1454		

### FORESTRY

9,0	9,1	9,2	9,3	9,3	9,3	Forest area (as of 31.12.) in million ha	20
28,8	29,2	29,5	29,6	29,6	29,6	Forest cover (as of 31.12.) in %	21
29,7	33,6	38,3	40,6	38,1	40,7	Removals (timber) in hm <sup>3</sup>	22
62,0	51,9	58,7	64,2	65,1	66,4	Renewals and afforestation in thousand ha	23

wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna; dane od 2018 r. nie są porównywalne z dąbajową ciepłą i wagę schłodzoną. e W wagie pójajowej ciepłej. f W wagie schłodzonej. g Patrz uwagi bez ciągników ogrodnicych. k Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi; pod zbiory danego roku. l Ryby zarybieniowego w stawach; dane szacunkowe. n 1949 r. o Dotyczy, według PKD 2007, sekcji „Rolnictwo, leśnic-

horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; data since 2018 are incomparable to those for previous years due to the warm weight. f In cooled weight. g See general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. h Beef, veal, pork, production during a given year. i Salmonids converted to kilograms; preliminary data in 2021. m Since 2000, Rev. 2 "Agriculture, forestry and fishing"; for private farms in agriculture — estimated data.

## 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
<b>PRZEMYSŁ</b>							
1	Produkcja sprzedana (ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
2	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
3	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
Produkcja niektórych wyrobów <sup>b</sup> :							
4	węgiel kamienny <sup>c</sup> 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 <sup>3</sup>	4319	6272	6818	7428	3995	3392
nawozy mineralne lub chemiczne <sup>d</sup> (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 <sup>e</sup> 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
odborniki w tys. szt.:							
12	radiowe (łącznie z zestawami)	116	627	987	2695	1433	109
13	telewizyjne <sup>f</sup>	—	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 <sup>g</sup> w tys. szt.	—	12,2	64,2	351	266	532
16	energia elektryczna <sup>h</sup> w TWh	9,4	29,3	64,5	122	136	145
17	Zużycie krajowej ropy naftowej <sup>i</sup> w tys. t	356	988	7530	16154	12846	18026
18	Zużycie energii elektrycznej <sup>k</sup> w TWh	.	.	.	.	.	67,6
19	Pracujący (przeciętne w roku) w tys.	.	.	.	.	.	.
<b>BUDOWNICTWO</b>							
20	Produkcja budowlano-montażowa (ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
21	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
22	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe <sup>a</sup> ) — 2005=100	.	.	.	.	.	.
23	Kubatura budynków oddanych do użytkowania w hm <sup>3</sup>	43,3	76,2	149	146	106	80,8
24	w tym budynki mieszkalne <sup>l</sup>	15,7 <sup>m</sup>	38,6	52,4	74,2	57,5	39,0
25	Pracujący (przeciętne w roku) w tys.	.	.	.	.	.	.

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 raffi l Bez budynków zbiorowego zamieszkania, domów letnich i domków wycieczkowych oraz rezydencji wiejskich rezydencji prezydenckich i biskupich. m 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 from agriculture and service sectors. i Processing of crude oil in refineries, including losses and statistical and holiday cottages as well as rural residences not adapted for permanent residence; until 1990, including communities.



# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
<b>INDUSTRY</b>							
100,0	133,1	161,5	196,9	193,2	221,0	Sold production (constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	1
100,0	133,8	199,4	216,1	193,2	.	Investment outlays (constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	2
100,0	122,0	157,0	186,2	195,3	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	3
Production of selected products <sup>b</sup> :							
97,9	76,7	72,7	62,1	54,7	.	hard coal <sup>c</sup> in million tonnes	4
2033	1579	1670	2200	1992	.	sugar (in terms of white sugar) in thousand tonnes	5
14,9	11,8	12,4	9,8	6,7	.	footwear with leather uppers in million pairs	6
3360	4220	4835	4948	4666	.	sawnwood in dam <sup>3</sup>	7
mineral or chemical fertilizers <sup>d</sup> (in terms of pure ingredient) in thousand tonnes:							
1735	1637	2010	2006	2098	.	nitrogenous	8
596	486	475	474	450	.	phosphatic	9
12,6	15,8	15,3	18,9	19,0	.	cement <sup>e</sup> in million tonnes	10
8,3	8,0	9,3	9,1	8,0	.	crude steel in million tonnes	11
15,3	5,5	2744	2528	4290	.	radio receivers (including sets) in thousand units	12
6733	23909	17521	16963	16707	.	television receivers <sup>f</sup> in thousand units	13
7,2	3,8	5,1	5,4	4,7	.	machine tools for metals in thousand units	14
540	785	535	435	279	.	passenger cars <sup>g</sup> in thousand units	15
157	158	165	164	158	179	electricity <sup>h</sup> in TWh	16
18191	22839	26108	27276	25607	24761	Domestic consumption of crude oil <sup>i</sup> in thousand tonnes	17
68,2	69,3	78,0	86,2	82,3	82,7	Consumption of electricity <sup>k</sup> in TWh	18
.	2914	2927	3191	3139	3176	Employed persons (annual averages) in thousands	19
<b>CONSTRUCTION</b>							
100,0	160,7	172,1	222,8	221,0	233,6	Construction and assembly production (constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	20
100,0	216,0	243,5	304,4	331,2	.	Investment outlays (constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	21
100,0	154,3	222,4	277,8	288,4	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices <sup>a</sup> ) — 2005=100	22
120	140	180	213	208	210	Cubic volume of buildings completed in hm <sup>3</sup>	23
57,1	64,7	70,4	90,7	97,3	109	of which residential buildings <sup>l</sup>	24
.	924	847	997	1020	1025	Employed persons (annual averages) 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, pojazdy w neriach, łącznie ze stratami i różnicami bilansowymi. k Bez strat powstałych w sieciach elektroenergetycznych. nieprzystosowanych do stałego zamieszkania; do 1990 r. łącznie z budynkami plebanii, kurii biskupich oraz

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 differences. k Excluding electricity losses in power grid. l Excluding residences for communities, summer houses presbyteries, episcopal curias and presidential and episcopal residences. m Including residences for

## 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 I TELEKOMUNIKACJA							
	Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe <sup>ab</sup> (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 <sup>2</sup> 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 <sup>2</sup> 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.): <sup>c</sup>						
5	w tys. km .....	113	124	154	180	218	250
6	na 100 km <sup>2</sup> 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 <sup>d</sup> i ciągniki siodłowe .....	43,6	130	274	618	1045	1879
9	Nośność morskiej floty transportowej <sup>e</sup> (stan w dniu 31.12.) w tys. t .....	236	824	1926	4524	4059	2551
	Przewozy ładunków transportem:						
10	kolejowym normalnotorowym <sup>ab</sup> w mln t .....	150	274	371	473	278	187
11	samochodowym <sup>g</sup> w mln t .....	110	408	863	2168	$\frac{1292}{946}$	1007
	morskimi <sup>h</sup> :						
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 wyladowane w portach morskich <sup>i</sup> w mln t .....	15,7	21,9	36,3	61,5	47,0	47,9
	Przewozy pasażerów w mln pas — transportem:						
15	kolejowym normalnotorowym <sup>bk</sup> .....	581	789	1036	1093	788	360
16	samochodowym <sup>l</sup> .....	74,2	334	1374	2379	2085	955
17	komunikacją miejską naziemną <sup>m</sup> .....	1457 <sup>n</sup>	3634	4730	7370	7264	4954
18	Placówki pocztowe <sup>o</sup> (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, morskiego i wewnątrz krajowego, od 2005 r. (licznik) — międzynarodowego obrotu morskiego i kabotażu, bez 1990 r. bez pasażerów korzystających z bezpłatnych przejazdów. l Bez przewozów taborem komunikacji miejskiej n 1949 r. o Do 1990 r. placówki pocztowo-telekomunikacyjne; w 2000 r. placówki pocztowe i placówki usług 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. h By owned or leased ships. i Until 2005 (denominator), data concern goods loaded and unloaded excluding ships of gross tonnage (GT) less than 100 as well as the tare weight of ro-ro units and bunker. k Until entities employing up to 9 persons, until 1990 — 5 persons. m Estimated data. n 1949. o Until 1990, data concern concern appointed postal operator and since 2015, including other (alternative) postal operators.



## 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 I TELEKOMUNIKACJA (dok.)							
1	Abonenci telefonii ruchomej <sup>a</sup> (stan w dniu 31.12.) w tys. ....	—	—	—	—	—	6748
2	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe) <sup>bc</sup> — 2005=100	.	.	.	.	.	.
3	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe) <sup>bc</sup> — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
4	Pracujący <sup>b</sup> (przeciętne w roku) w tys. ....	.	.	.	.	.	.
HANDEL ZAGRANICZNY							
Obroty handlu zagranicznego <sup>d</sup> :							
ceny bieżące — mln USD:							
5	import — cif (do 1990 r. — fob) .....	668	1495	3608	19089	9528	48940
6	eksport .....	634	1326	3548	16997	14322	31651
ceny stałe <sup>c</sup> — 1995=100:							
7	import — cif .....	3,5	8,0	20,1	26,7	39,4	207,0
8	eksport .....	5,4	9,6	25,8	52,3	77,0	174,4
BUDŻET PAŃSTWA							
9	Dochody w mln zł .....	.	.	.	.	.	135664
10	Wydatki w mln zł .....	.	.	.	.	.	151055
11	Wynik budżetu w mln zł .....	.	.	.	.	.	-15391
INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE							
12	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe <sup>c</sup> ) — 1995=100	8,8	22,8	46,6	89,8	80,2	180,4
13	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe <sup>c</sup> ) — 1995=100 .....	20,4	26,3	39,1	70,6	91,5	122,0
RACHUNKI NARODOWE <sup>e</sup>							
14	Produkt krajowy brutto (ceny stałe <sup>c</sup> ) — 1995=100	.	.	.	.	.	129,4
15	Popyt krajowy (ceny stałe <sup>c</sup> ) — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	137,2
16	spożycie .....	.	.	.	.	.	130,0
17	w tym w sektorze gospodarstw domowych	.	.	.	.	.	133,7
18	akumulacja brutto .....	.	.	.	.	.	167,2
19	w tym nakłady brutto na środki trwałe .....	.	.	.	.	.	182,5

a Łącznie z użytkownikami (usługi w przedpłacie). b Dotyczy, według PKD 2007, sekcji „Transport i gospodarka przeliczono ze złotych dewizowych; wskaźniki dynamiki obliczono na podstawie danych wyrażonych w złotych. Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)“.

a Including users (pre-paid services). b Concerns the section of NACE Rev. 2 "Transportation and storage". c See PLN; indices were calculated on the basis of data expressed in PLN. e Compiled according to the principles of

# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
------	------	------	------	------	------	---------------	----

### TRANSPORT, POST AND TELECOMMUNICATIONS (cont.)

29166	47477	56254	48393	49351	.	Mobile telephone subscribers <sup>a</sup> (as of 31.12.) in thousands	1
100,0	240,6	272,6	299,3	301,4	.	Investment outlays (constant prices) <sup>bc</sup> — 2005=100	2
100,0	119,7	151,3	175,5	181,3	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices) <sup>bc</sup> — 2005=100	3
.	730	763	907	909	931	Employed persons <sup>b</sup> (annual averages) in thousands	4

### FOREIGN TRADE

101539	178063	197682	265759	260611	339703	Foreign trade turnover <sup>d</sup> : current prices — in million USD:	5
89378	159758	200343	267063	272655	339273	imports — cif (until 1990 — fob)	6
306,0	435,0	544,4	706,0	707,4	814,9	constant prices <sup>e</sup> — 1995=100:	7
327,7	463,0	633,3	809,8	817,9	916,9	imports — cif	7
						exports	8

### THE STATE BUDGET

179772	250303	289137	400535	419796	494844	Revenue in million PLN	9
208133	294894	331743	414273	504776	521217	Expenditure in million PLN	10
-28361	-44591	-42607	-13738	-84980	-26373	Budget result in million PLN	11

### INVESTMENTS, FIXED ASSETS

169,6	262,4	326,9	367,9	349,5	353,0	Investment outlays (constant prices <sup>e</sup> ) — 1995=100	12
136,6	161,7	199,8	231,4	239,7	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices <sup>e</sup> ) — 1995=100	13

### NATIONAL ACCOUNTS<sup>e</sup>

150,4	189,9	219,5	261,8	256,0	271,1	Gross domestic product (constant prices <sup>e</sup> ) — 1995=100	14
153,4	196,9	219,9	258,2	250,7	269,8	Domestic demand (constant prices <sup>e</sup> ) — 1995=100	15
149,4	185,7	203,0	238,6	236,2	248,7	final consumption expenditure	16
152,3	190,0	210,1	248,1	240,7	255,4	of which households sector	17
169,5	245,0	294,6	344,2	309,1	363,8	gross capital formation	18
179,1	260,4	321,1	355,9	338,5	351,4	of which gross fixed capital formation	19

magazynowa". c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. d Obroty w dolarach amerykańskich do 1980 r. e Opracowano według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie z „Europejskim Systemem Rachunków

general notes to the Yearbook, item 11 on page 15. d Turnover in USD until 1980 calculated from hard currency "The European System of National and Regional Accounts in the European Union (ESA 2010)".



## 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.

**Note.** Calculated per capita unless otherwise noted.

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 <sup>a</sup>	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 <sup>b</sup> na 1000 ludności:						
8	stan w dniu 31.12.	.	.	499	497	433	405
9	przeciętne <sup>c</sup> w roku	410	420	467	487	428	393
10	Sprzedaż detaliczna (ceny stałe <sup>d</sup> ) — 1995=100	19,4	34,9	56,7	99,8	79,7	120,2
	Spożycie niektórych artykułów konsumpcyjnych <sup>e</sup> :						
11	ziarno 4 zbóż <sup>f</sup> w przeliczeniu na przetwory w kg	166	145	131	127	115	120
12	ziemniaki <sup>f</sup> w kg	270	223	190	158	144	134
13	warzywa w kg	.	.	111	101	119	121
14	owoce w kg	.	.	32,8	37,7	29,0	51,6
15	mięso i podroby <sup>g</sup> w kg	36,5	42,5	53,0	74,0	68,8	66,1
16	w tym mięso	.	.	48,7	69,1	63,7	62,0
17	tłuszcze jadalne zwierzęce w kg	6,2	7,4	8,2	8,1	8,2	6,7
18	masło w kg	3,3	4,7	6,0	8,9	7,8	4,2
19	mleko krowie <sup>h</sup> w l	206	227	262	262	242	193
20	jaja kurze w szt.	116	143	186	223	190	188
21	cukier w kg	21,0	27,9	39,2	41,4	44,2	41,6
22	wódki, likiery, inne napoje alkoholowe w przeliczeniu na 100% w l	2,3	2,4	3,3	6,0	3,8 <sup>i</sup>	2,0
23	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:						
24	wody z wodociągów w m <sup>3</sup>	.	27,7	41,8	64,8	68,9	43,9
25	energii elektrycznej <sup>k</sup> w kWh	53,3	118	203	412	651	668
26	gazu z sieci <sup>l</sup> 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 Poza jednostkami od 1990 r. według stanu w dniu 31 grudnia podano łącznie z tymi jednostkami; dla pracujących w gospodarstwach według Klasyfikacji Gospodarki Narodowej (KGN). d Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. rolnych u producentów i w obrocie, z uwzględnieniem zmiany stanu zapasów w magazynach handlowych (hurtu) do 30 czerwca danego roku. g łącznie z mięsem i podrobami przeznaczonymi na przetwory. h łącznie z mlekiem gospodarstw domowych, których głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa (1 m<sup>3</sup> gazu o cieple spalania 16747 kJ).

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 Excluding budgetary units conducting activity within these units; for persons employed on private farms in agriculture — estimated data. c Until 1980, excluding part-time the Yearbook, item 11 on page 15. e Compiled using the method: production increased by imports, decreased by inventories in trade warehouses (wholesale and retail) and at producers. f Data concern farming years, i.e. periods products. h Including milk intended for processed products; excluding milk used in the production of butter. i Domestic farm in agriculture. l Until 2010, in m<sup>3</sup>, in 1960—1990, calculated in conventional units (1 m<sup>3</sup> of gas with a calorific

# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

### KAŃCA

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
0,819	0,812	0,813	0,815	0,815	0,819	Total area of the country (as of June) in ha	1
0,417	0,386	0,378	0,383	0,390	.	of which agricultural land <sup>a</sup>	2
5,4	5,9	4,9	4,8	3,8	4,4	Marriages per 1000 population	3
1,8	1,6	1,8	1,7	1,3	1,6	Divorces per 1000 population	4
9,6	10,7	9,6	9,8	9,3	8,7	Live births per 1000 population	5
9,7	9,8	10,3	10,7	12,4	13,6	Deaths per 1000 population	6
-0,1	0,9	-0,7	-0,9	-3,2	-4,9	Natural increase per 1000 population	7
338	366	386	420	386	394	Employed persons <sup>b</sup> per 1000 population: as of 31.12.	8
334	359	366	398	378	384	annual averages <sup>c</sup>	9
127,4	155,4	179,4	220,3	212,4	225,8	Retail sales (constant prices <sup>d</sup> ) — 1995=100	10
						Consumption of selected consumer goods <sup>e</sup> :	
						grain of 4 cereals <sup>f</sup> in terms of processed products in kg	11
119	108	103	101	101	101	potatoes <sup>g</sup> in kg	12
126	110	100	92,0	93,0	93,0	vegetables in kg	13
110	106	105	103	103	104	fruit in kg	14
54,1	44,0	53,0	58,0	58,0	59,0	meat and edible offal <sup>h</sup> in kg	15
71,2	73,7	75,0	75,9	77,6	77,5	of which meat	16
66,8	69,9	70,9	71,4	72,9	73,8	edible animal fats in kg	17
6,6	6,3	5,8	6,0	6,0	6,9	butter in kg	18
4,2	4,3	4,5	5,4	5,9	6,0	cows' milk <sup>i</sup> in litres	19
173	189	213	225	244	252	hen eggs in units	20
215	202	144	156	157	159	sugar in kg	21
40,1	39,9	40,5	42,1	42,7	41,9	vodkas, liqueurs, other alcoholic beverages in terms of 100% in litres	22
2,5	3,2	3,2	3,7	3,7	3,8	cigarettes containing tobacco or mixtures of tobacco and tobacco substitutes in units	23
1974	1805	1466	1274	875	1046	Household consumption in urban areas per capita in urban areas:	
37,2	35,0	34,3	35,3	35,6	35,1	water from water supply system in m <sup>3</sup>	24
715	785	728	778	804	811	electricity <sup>k</sup> in kWh	25
136	146	1370	1557	1611	1800	gas from gas supply system <sup>l</sup> in kWh	26

ných nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego, z tym że dane indywidualnych w rolnictwie — dane szacunkowe. c Do 1980 r. bez niepełnozatrudnionych w niektórych działach e Opracowano metodą; produkcja powiększona o import, pomniejszona o eksport oraz o ubytki i straty produktów i detalu) i u producentów. f Dane dotyczą lat gospodarczych, tzn. obejmują okres od 1 lipca roku poprzedniego przeliczonym na przetwory; bez mleka przeterminowanego na masło. g Z produkcji krajowej. k Do 2000 r. bez indywidualnego w rolnictwie. l Do 2010 r. w m<sup>3</sup>, w latach 1960—1990 w przeliczeniu na jednostki umowne

agricultural activities and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activities on a small the scope of national defence and public safety, while data since 1990 as of 31 December are presented including paid employees in selected sections of the Classification of the National Economy. d See general notes to exports as well as by wastes and losses of agricultural products of producers and in turnover, and including changes in from 1 July of a previous year to 30 June of a given year. g Including meat and edible offal intended for processed production. k Until 2000, excluding households in which the main source of maintenance was income from a private 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 <sup>a</sup> (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 <sup>2</sup> ....	.	.	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 <sup>2</sup> .....	121	273	324	391	273	206
7	Uczniowie szkół branżowych I stopnia (do roku szkolnego 2016/17 — zasadniczych zawodo- wych), branżowych II stopnia, liceów ogólnok- ształcących, techników oraz ogólnokształcą- cych artystycznych dających uprawnienia za- wodowe <sup>b</sup> (bez szkół dla dorosłych; stan na po- czątku roku szkolnego) na 10 tys. ludności .....	294	265	525	470	503	641
8	Studenci uczelni <sup>c</sup> (do 1990 r. i od 2018 r. stan w dniu 31.12., w latach 1991—2017 — 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 ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe <sup>b</sup> (bez szkół dla dor- osłych) .....	46,0	29,2	81,6	131	114 <u>14,6</u> 13,6	145
10	uczelnia <sup>c</sup> .....	5,8	6,9	14,4	23,5		68,0
	Pracownicy medyczni <sup>d</sup> (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 <sup>d</sup> :						
14	łóżka <sup>e</sup> (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności	34,8	45,3	51,7	56,2	57,4	49,9
15	leczeni <sup>e</sup> (bez międzyoddziałowego ruchu cho- rych) na 10 tys. ludności .....	650	868	1003	1224	1209	1570
16	Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opie- ki zdrowotnej <sup>d</sup> .....	.	4,5	6,2	8,0	7,1	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 dyplomy ukończenia studiów w roku kalendarzowym, a w latach 2005—2015 — w poprzednim roku akademickim. i 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 1996 r.).

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 of higher education in calendar year, and in 2005—2015 — in the previous academic year. d Data do not include 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). e Excluding day-care; until 2005 (denomina



# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

### KAŃCA (cd.)

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
						Dwelling stocks inhabited and uninhabited <sup>a</sup> (until 2000 — inhabited; as of 31.12.) per 1000 population:	
335	350	367	386	392	.	dwelling	1
1235	1331	1404	1475	1499	.	rooms	2
23,2	25,3	27,0	28,7	29,2	.	useful floor area of dwellings in thousand m <sup>2</sup>	3
						Dwellings completed per 1000 population:	
3,0	3,5	3,8	5,4	5,8	6,1	dwelling	4
13,0	15,2	15,9	20,4	21,7	24,0	rooms	5
315	374	383	479	511	571	useful floor area of dwellings in m <sup>2</sup>	6
						Students of stage I sectoral vocational (until the 2016/17 school year — basic vocational), stage II sectoral vocational, general and technical secondary as well as general art schools leading to professional certification <sup>b</sup> (excluding schools for adults; as of beginning of the school year) per 10 thousand population	7
453	380	315	394	398	406	Students of higher education institutions <sup>c</sup> (until 1990 and since 2018, as of 31.12., in the years 1991—2017 — 30.11.) per 10 thousand population	8
509	472	351	292	296	296	Graduates per 10 thousand population of:	
						stage I sectoral vocational (until the 2018/19 school year — basic vocational), general and technical secondary as well as general art schools leading to professional certification <sup>b</sup> (excluding schools for adults)	9
145	113	90,3	78,0	78,8	79,7	higher education institutions <sup>c</sup>	10
102	124	101	78,0	72,8	74,0	Medical personnel <sup>d</sup> (as of 31.12.) per 10 thousand population:	
21,4						doctors	11
19,9	21,6	23,0	23,7	24,1	.	dentists	12
3,2	3,3	3,3	3,5	3,7	.	nurses	13
3,1						General hospitals <sup>d</sup> :	
50,9	52,1	51,4	50,3	49,9	.	beds <sup>e</sup> (as of 31.12.) per 10 thousand population	14
46,9						in-patients <sup>e</sup> (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population	15
49,1	49,4	48,6	43,5	43,8	.	Consultations provided within the scope of out-patient health care <sup>d</sup>	16
47,0							
1865	2014	2027	1945	1495	.		
1766							
7,0	7,4	8,3	8,6	7,5	8,3		
6,8							

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 e Bez opieki dziennej; do 2005 r. (mianownik) bez łóżek i inkubatorów dla noworodków.

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), and the Ministry of the Interior and Administration; in 1950—2000 and since 2019, graduates who obtained diplomas de health care in prisons and until 2005 (denominator), of the Ministry of National Defence and the Ministry of with a patient, since 2010, including persons for whom the primary workplace is a professional practice (doctors, tor), excluding beds and incubators for newborns.



## 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 <sup>a</sup> (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 <sup>a</sup> 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 <sup>b</sup> :						
9	miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.) na 10 tys. ludności .....	.	.	.	.	178	170
10	korzystający z noclegów na 1000 ludności .....	.	.	.	.	266	381
11	Towarowa produkcja rolnicza (ceny stałe) <sup>cd</sup> — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	109,0
	Zbiory w kg <sup>d</sup> :						
12	ziarno zbóż podstawowych <sup>e</sup> (bez mieszanek zbożowych) .....	467	480	473	461	634	477
	w tym:						
13	pszenica .....	76,1	77,5	142	117	237	222
14	żyto .....	261	265	167	185	159	105
15	jęczmień .....	43,5	44,1	66,1	96,1	111	72,8
16	owies .....	85,7	93,4	98,6	63,1	55,7	28,0
17	ziemniaki .....	1456	1275	1547	742	955	633
18	buraki cukrowe .....	257	346	392	285	440	343
	Produkcja niektórych produktów pochodzenia zwierzęcego <sup>d</sup> :						
19	żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) <sup>g</sup> w kg .....	53,3	59,1	67,2	88,5	87,4	81,5
20	mięso, tłuszcze i podroby z uboju <sup>h</sup> w kg .....	45,9	56,3	64,0	85,2	81,5	78,3
21	mleko krowie w l .....	313	408	446	450	404	302
22	jaja kurze w szt. ....	137	188	213	250	200	199
23	wełna nieprana owcza w kg .....	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,03

a Dane dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozrywkowych prowadzących regularną działalność b Do 2010 r. dane nie obejmują pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w 1990 r. bez obiektów resortu miejsc noclegowych; od 2019 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły d Od 2010 r. bez posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna; dane od 2018 r. nie są porównywalne poubojową ciepłą i wagę schłodzoną. g W wadze poubojowej ciepłej. h W wadze schłodzonej.

a Data concern professional, artistic and entertainment entities conducting regular performances; until 1990 — rent and agrotourism lodgings; in 1990, excluding facilities of the Ministry of National Defence and the Ministry of including imputation for units which refused to participate in the survey. c See general notes to the Yearbook, tural land who do not conduct agricultural activities and owners of less than 1 ha of agricultural land who poultry, goat, rabbit and game; data since 2018 are incomparable to those for previous years due to the change weight. h In cooled weight.

# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

### KAŃCA (cd.)

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
3541	3458	3380	3310	3268	3274	Public library collection (with branches; as of 31.12.) per 1000 population in vol.	1
3701	3113	2924	2677	2022	2335	Public library loans (with branches) per 1000 population in vol.	2
1,8	1,9	2,3	2,6	2,6	2,7	Seats in theatres and music institutions <sup>a</sup> (as of 31.12.) per 1000 population	3
252	299	313	374	117	124	Audience in theatres and music institutions <sup>a</sup> per 1000 population	4
6,2	6,4	7,1	7,6	7,6	7,7	Seats in indoor cinemas (as of 31.12.) per 1000 population	5
652	978	1191	1614	509	720	Audience in cinemas per 1000 population	6
235	180	181	177	175	172	Radio subscribers (as of 31.12.) per 1000 population	7
227	174	173	170	167	165	Television subscribers (as of 31.12.) per 1000 population	8
149	158	185	215	202	205	Tourist accommodation establishments <sup>b</sup> : bed places (as of 31.07.) per 10 thousand population	9
435	531	701	929	466	582	tourists accommodated per 1000 population	10
121,4	136,8	157,4	182,3	185,6	186,3	Market agricultural output (constant prices) <sup>cd</sup> — 1995=100	11
550	565	585	590	694	649	Crop production in kg <sup>d</sup> : basic cereal grains <sup>e</sup> (excluding cereal mixed) of which:	12
230	244	285	287	332	318	wheat	13
89,2	74,0	52,4	64,1	77,8	66,0	rye	14
93,8	88,2	77,0	87,9	78,3	79,1	barley	15
34,7	39,4	31,7	32,1	43,7	43,4	oats	16
272	213	160	169	205	186	potatoes	17
312	259	244	361	390	400	sugar beet	18
93,4	102	120	143	146	141	Production of selected animal products <sup>d</sup> : animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) <sup>f</sup> in kg	19
90,1	101	124	148	149	150	meat, fats and pluck from slaughter <sup>h</sup> in kg	20
303	310	334	367	375	379	cows' milk in litres	21
253	289	272	314	306	287	hen eggs in units	22
0,03	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	sheep's greasy wool in kg	23

sceniczną; do 1990 r. — jednostek państwowych i komunalnych posiadających status instytucji artystycznych, obrony narodowej i resortu spraw wewnętrznych; od 2015 r. dane dotyczą obiektów posiadających 10 lub więcej udziału w badaniu. c Patrz uwagi ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12; grupowanie metodą rodzaju działalności. 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali. e Do 1980 r. bez pszenżyta. f Wołowe, cielęce, z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę

state and municipal entities possessing the status of art institutions. b Until 2010, data do not include rooms for the Interior; since 2015, data concern establishments with 10 or more bed places; since 2019, data were compiled item 11 on page 15; grouped using the kind-of-activity method. d Since 2010, excluding owners of agricultural activities on a small scale. e Until 1980, excluding triticale. f Beef, veal, pork, mutton, horseflesh, of conversion rates of animals for slaughter in post-slaughter warm and cooled weight. g In post-slaughter warm



## 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) <sup>a</sup> w kg .....	2,7	5,7	13,9	22,2	11,3	5,2
2	Ryby słodkowodne (połów) <sup>b</sup> w kg .....	0,6 <sup>c</sup>	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	0,229	0,232
4	Pozyskanie drewna (grubizny) w m <sup>3</sup> .....	0,55	0,54	0,57	0,58	0,46	0,68
5	Produkcja sprzedana przemysłu (ceny stałe <sup>d</sup> ) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
	Produkcja niektórych wyrobów <sup>e</sup> :						
6	węgiel kamienny <sup>f</sup> 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 <sup>g</sup> 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 <sup>h</sup> .....	—	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 <sup>i</sup> na 10 tys. ludności w szt. ....	—	4,1	19,7	98,7	70,1	139
17	energia elektryczna <sup>j</sup> w kWh .....	380	987	1984	3426	3585	3795
18	Produkcja budowlano-montażowa (ceny stałe <sup>d</sup> ) — 2005=100 .....	.	.	.	.	.	.
19	Kubatura budynków mieszkalnych oddanych do użytkowania <sup>k</sup> w m <sup>3</sup> .....	.	1,3	1,6	2,1	1,5	1,0

a Ryby łososiowate przeliczone na kilogramy; w 2021 r. dane wstępne. b Od 2000 r. bez produkcji ogólne do Rocznika, ust. 11 na str. 12. e Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących glinowy, żuźlowy i podobne rodzaje cementu hydraulicznego. h Łącznie z monitorami ekranowymi, z wyjątkiem k Łącznie z producentami z sektora rolnictwa i usług. i Bez budynków zbiorowego zamieszkania, domów do 1990 r. łącznie z budynkami plebanii, kurii biskupich oraz rezydencji prezydenckich i biskupich.

a Salmonids converted to kilograms; preliminary data in 2021. b Since 2000, excluding production of fish-stocking on page 15. e Data concern economic entities employing more than 9 persons, until 1990, more than 5 persons. monitors, excluding monitors used for computers. i Excluding motor caravans, snowmobiles, golf cars and similar summer houses and holiday cottages as well as rural residences not adapted for permanent residence; until 1990,

# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

### KAŃCA (cd.)

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
3,6	4,4	4,8	5,3	5,0	4,9	Sea fish (catch) <sup>a</sup> in kg	1
1,4	1,2	1,3	1,6	1,5	1,6	Freshwater fish (catch) <sup>b</sup> in kg	2
0,236	0,237	0,240	0,241	0,242	0,243	Forest area (as of 31.12.) in ha	3
0,78	0,87	1,00	1,06	0,99	1,07	Removals (timber) in m <sup>3</sup>	4
100,0	133,3	161,9	197,7	194,1	223,2	Sold production of industry (constant prices <sup>d</sup> ) — 2005=100	5
						Production of selected products <sup>e</sup> :	
2566	1992	1890	1618	1427	.	hard coal <sup>f</sup> in kg	6
4,7	4,5	5,0	6,2	6,6	.	butter and other dairy spreads in kg	7
53,3	41,0	43,4	57,3	51,9	.	sugar (in terms of white sugar) in kg	8
1,2	0,9	1,1	1,0	0,8	.	footwear (including rubber) in pairs	9
331	411	397	493	497	.	cement <sup>g</sup> in kg	10
218	208	243	238	207	.	crude steel in kg	11
0,4	0,1	71,4	65,9	112	.	radio receivers (including sets) per 1000 population in units	12
176	621	456	442	436	.	television receivers <sup>h</sup> per 1000 population in units	13
43,9	48,5	87,1	90,2	91,7	.	household refrigerators and freezers (including combined refrigerators-freezers) per 1000 population in units	14
38,8	105	169	171	177	.	household washing machines (including machines which both wash and dry) per 1000 population in units	15
142	204	139	113	72,7	.	passenger cars <sup>i</sup> per 10 thousand population in units	16
4112	4093	4289	4272	4121	4695	electricity <sup>k</sup> in kWh	17
100,0	160,5	172,3	223,5	221,9	235,7	Construction and assembly production (constant prices <sup>d</sup> ) — 2005=100	18
1,5	1,7	1,8	2,4	2,5	2,8	Cubic volume of residential buildings completed <sup>l</sup> in m <sup>3</sup>	19

materiału zarybieniowego w stawach; dane szacunkowe; w 2021 r. dane wstępne. c 1949 r. d Patrz uwagi przekracza 9 osób, do 1990 r. — 5 osób. f Z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych. g Portlandzki, stosowanych do komputerów. i Bez samochodów kempingowych, pojazdów śniegowych, do golfa i podobnych. letnich i domków wypoczynkowych oraz rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania;

materials in ponds; estimated data; preliminary data in 2021. c 1949 r. d See general notes to the Yearbook, item 11 f Excluding coal briquettes and similar solid fuels. g Portland, aluminous, slag and similar hydraulic. h Including vehicles. k Including producers from agriculture and service sectors. l Excluding residences for communities, including presbyteries, episcopal curias and presidential and episcopal residences.



## 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 <sup>ab</sup> .....	1416	2251	3052	3787	2195	1423
2	samochodowym <sup>c</sup> .....	8,5	193	485	1252	$\frac{1059}{789}$	1961
	Przewozy pasażerów w pas-km — transportem:						
3	kolejowym normalnotorowym <sup>bd</sup> .....	1093	1047	1134	1302	1322	630
4	samochodowym <sup>e</sup> .....	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 <sup>f</sup> (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności .....	2,0	2,3	2,3	2,3	2,1	2,2
7	Przesyłki listowe <sup>gh</sup> nadane w obrocie krajowym na 100 ludności w tys. ....	.	3,0	4,6	3,7	1,9	6,1
8	Abonenci telefonii ruchomej <sup>i</sup> (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności .....	—	—	—	—	—	176
9	Import <sup>k</sup> — cif (do 1990 r. — fob; ceny bieżące) w USD .....	26,9	50,5	111	537	251	1279
10	Eksport <sup>k</sup> (ceny bieżące) w USD .....	25,6	44,8	109	478	377	827
11	Nakłady inwestycyjne (ceny stałe <sup>l</sup> ) — 1995=100	13,5	29,4	54,6	96,4	80,8	180,3
12	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31.12.; ceny stałe <sup>l</sup> ) — 1995=100 .....	31,3	34,0	45,7	75,8	92,0	121,9
13	Produkt krajowy brutto <sup>m</sup> (ceny stałe <sup>l</sup> ) — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	129,5
14	Popyt krajowy <sup>m</sup> (ceny stałe <sup>l</sup> ) — 1995=100 .....	.	.	.	.	.	137,5
15	spożycie .....	.	.	.	.	.	130,1
16	w tym w sektorze gospodarstw domowych	.	.	.	.	.	133,7
17	akumulacja brutto .....	.	.	.	.	.	167,2
18	w tym nakłady brutto na środki trwałe .....	.	.	.	.	.	182,7

a Łącznie z szerokotorowymi. b Dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej, które otrzymały licencje na (mianownik) bez transportu prywatnego. d Do 1990 r. bez pasażerów korzystających z bezpłatnych przejazdów. do 9 osób, do 1990 r. — 5 osób. f Do 1990 r. placówki pocztowo-telekomunikacyjne; w 2000 r. placówki od 2015 r. łącznie z pozostałymi (alternatywnymi) operatorami pocztowymi. h Dane szacunkowe. i Łącznie z użytym Roczniaku, ust. 11 na str. 12. m Opracowano według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie z „Europejskim

a Including broad gauge. b Data concern entities of the national economy which obtained licences for the private transport. d Until 1990, excluding passengers transported free of charge. e Excluding transports by urban and telecommunication offices; in 2000, post offices and telecommunication service offices. g Until 2010, concern users (pre-paid services). k Until 1980, calculated from hard currency PLN. l See general notes to the Yearbook, Accounts in the European Union (ESA 2010)".

# Tablice przeglądowe — Polska

## Review tables — Poland

### KAŃCA (dok.)

2005	2010	2015	2019	2020	2021	Specification	No
1309	1267	1316	1422	1332	1425	Transport of goods in tkm: railway transport (standard gauge) <sup>ab</sup>	1
3138	5561	7102	10299	10339	10773	road transport <sup>c</sup>	2
476	465	452	574	328	417	Transport of passengers in pass-km: railway transport (standard gauge) <sup>bd</sup>	3
768	561	561	519	187	195	road transport <sup>e</sup>	4
323	447	539	635	656	679	Registered passenger cars (as of 31.12.) per 1000 population in units	5
2,2	2,2	6,3	6,4	7,3	10,1	Post offices <sup>g</sup> (as of 31.12.) per 10 thousand population	6
4,6	4,0	3,6	3,0	2,6	2,4	Letters mailed <sup>h</sup> in domestic turnover per 100 population in thousands	7
764	1232	1464	1261	1290	.	Mobile telephone subscribers <sup>i</sup> (as of 31.12.) per 1000 population	8
2661	4623	5141	6923	6795	8902	Imports <sup>k</sup> — cif (until 1990 — fob; current prices) in USD	9
2342	4148	5210	6957	7109	8890	Exports <sup>k</sup> (current prices) in USD	10
169,7	262,4	327,5	368,8	350,7	356,0	Investment outlays (constant prices <sup>l</sup> ) — 1995=100	11
136,7	161,8	200,3	232,4	241,7	.	Gross value of fixed assets (as of 31.12.; constant prices <sup>l</sup> ) — 1995=100	12
150,9	190,3	220,2	263,0	257,5	274,2	Gross domestic product <sup>m</sup> (constant prices <sup>l</sup> ) — 1995=100	13
154,1	195,9	219,2	257,7	250,5	271,0	Domestic demand <sup>m</sup> (constant prices <sup>l</sup> ) — 1995=100	14
149,6	185,9	203,6	239,8	237,6	251,6	final consumption expenditure	15
152,8	190,6	210,7	248,9	241,7	257,7	of which households sector	16
169,7	244,8	295,1	345,2	310,3	367,1	gross capital formation	17
179,6	260,9	322,7	358,1	340,6	355,6	of which gross fixed capital formation	18

transport kolejowy; w 2005 r. w przypadku przewozów ładunków — łącznie z przewozami manewrowymi. c Do 1990 r. e Bez przewozów taborem komunikacji miejskiej oraz dokonywanych przez podmioty o liczbie pracujących pocztowe i placówki usług telekomunikacyjnych. g Do 2010 r. dane dotyczą operatora pocztowego wyznaczonego, kownikami (usługi z przedpłatą). k Do 1980 r. przeliczono ze złotych dewizowych. l Patrz uwagi ogólne do Systemem Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej (ESA 2010)\*.

railway transport; in 2005 in the case of transport of goods — including shunting. c Until 1990 (denominator), excluding transport fleet and by entities employing up to 9 persons, until 1990 — 5 persons. f Until 1990, data concern post appointed postal operator, since 2015, including other (alternative) postal operators. h Estimated data. i Including item 11 on page 15. m Compiled according to the principles of "The European System of National and Regional



### III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2021 R.

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2021

Lp. No	Województwa Voivodships	Powierzchnia (geodezyjna) ogólna <sup>a</sup> Total (geodetic) area <sup>a</sup>		Grunty zdeństwo- wane i zdegra- dowane wymaga- jące rekul- tywacji i zago- spodaro- wania <sup>a</sup> w ha Devas- tated and degraded land requir- ing re- clamation and man- agement <sup>a</sup> in ha	Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczania <sup>b</sup> Industrial and municipal wastewater requiring treatment <sup>b</sup>		
		w km <sup>2</sup> in km <sup>2</sup>	w odset- kach in per- cent		ogółem w hm <sup>3</sup> grand total in hm <sup>3</sup>	w tym oczyszczone w % ogółem of which treated in % of grand total	
						razem total	w tym chemicz- nie <sup>c</sup> , biologicz- nie i z podwyż- szonym usuwa- niem biogenów of which chemi- cally <sup>c</sup> , biologic- ally and with increased bio- gene removal
1	<b>POLSKA POLAND</b>	<b>312705</b>	<b>100,0</b>	<b>62270</b>	<b>2254,0</b>	<b>94,5</b>	<b>72,9</b>
2	Dolnośląskie .....	19947	6,4	6301	187,4	97,6	78,6
3	Kujawsko-pomorskie .....	17971	5,7	4108	136,4	98,6	81,9
4	Lubelskie .....	25123	8,0	3127	76,9	99,6	79,8
5	Lubuskie .....	13988	4,5	1752	42,0	99,9	96,9
6	Łódzkie .....	18219	5,8	5033	96,8	95,0	94,5
7	Małopolskie .....	15183	4,9	2021	263,2	95,3	49,8
8	Mazowieckie .....	35559	11,4	3741	283,1	93,9	92,6
9	Opolskie .....	9412	3,0	2655	62,2	100,0	59,5
10	Podkarpackie .....	17846	5,7	1829	76,2	99,2	93,4
11	Podlaskie .....	20187	6,5	2712	42,6	100,0	99,0
12	Pomorskie .....	18323	5,9	2860	137,0	100,0	95,0
13	Śląskie .....	12333	3,9	4858	404,7	81,9	45,1
14	Świętokrzyskie .....	11710	3,7	3768	79,8	89,6	59,5
15	Warmińsko-mazurskie .....	24173	7,7	4493	51,8	100,0	98,3
16	Wielkopolskie .....	29826	9,5	10136	204,9	99,8	63,7
17	Zachodniopomorskie .....	22905	7,3	2876	108,9	99,6	95,5

a Stan w dniu 31 grudnia. b Odprowadzone do wód lub do ziemi. c Ludność korzystająca — dane szacunkowe, e Z wyłączeniem odpadów komunalnych; badaniem objęto zakłady wytwarzające w ciągu roku powyżej 1 tys. t zakresem przez wytwórcę; na składowiskach i w obiektach unieszkodliwiania odpadów wydobywczych (w tym

a As of 31 December. b Discharged into waters or into the ground. c Population connected to — estimated waste; plants generating over 1 thousand tonnes of waste during the year or possessing at least 1 million tonnes of on 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 <sup>c</sup> Population connected to wastewater treatment plants in % of total population <sup>c</sup>	Emisja zanieczyszczeń powietrza <sup>d</sup> w tys. t Emission of air pollutants <sup>d</sup> in thousand tonnes		Redukcja zanieczyszczeń powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych <sup>d</sup> Reduction of air pollutants in % of pollutants produced <sup>d</sup>		Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w % powierzchni ogólnej <sup>a</sup> Area of special nature value under legal protection in % of total area <sup>a</sup>	Odpady wytworzone <sup>e</sup> w ciągu roku Waste generated <sup>e</sup> during the year		Lp. No
	pyłowych particulates	gazowych <sup>f</sup> gases <sup>f</sup>	pyłowych particulates	gazowych <sup>f</sup> gases <sup>f</sup>		ogółem w tys. t total in thousand tonnes	w tym unieszkodliwione poprzez składowanie <sup>g</sup> w % ogółem of which disposed by land-filling <sup>g</sup> in % of total	
<b>75,2</b>	<b>22,2</b>	<b>1104,4</b>	<b>99,9</b>	<b>73,5</b>	<b>32,3</b>	<b>107711,8</b>	<b>15,7</b>	1
82,3	1,4	29,7	99,9	95,7	18,6	35015,0	1,9	2
73,3	1,9	29,3	99,5	69,2	32,2	1530,4	0,7	3
58,1	1,2	16,0	97,8	92,1	22,7	5439,3	41,1	4
78,0	0,6	7,8	99,3	70,3	37,4	610,9	0,6	5
70,6	1,6	114,3	100,0	89,4	19,5	7681,6	81,8	6
68,1	1,2	61,8	99,8	60,8	53,1	4299,9	3,5	7
74,4	2,0	64,0	99,9	81,5	29,7	6288,9	5,0	8
78,7	1,2	42,9	100,0	74,3	27,6	1181,8	1,5	9
77,3	0,9	11,9	99,6	52,7	44,9	722,3	—	10
69,6	0,5	7,7	99,1	38,8	31,6	891,0	—	11
84,0	0,7	16,9	99,7	93,2	33,0	1825,1	1,3	12
82,0	4,3	576,6	99,8	29,5	22,1	27768,6	8,7	13
66,8	1,3	66,6	99,9	49,9	64,9	5092,3	49,8	14
77,3	0,6	10,4	98,4	3,0	46,7	1130,6	—	15
73,8	1,5	30,5	99,8	68,9	29,6	3222,8	7,0	16
83,3	1,5	17,8	99,8	72,1	21,8	5011,3	39,7	17

ludność ogółem — na podstawie bilansu. d Z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza. odpadów lub posiadające 1 mln t i więcej odpadów nagromadzonych. f Bez dwutlenku węgla. g We własnym haldach i stawach osadowych) własnych i innych. h Dotyczy tylko ścieków przemysłowych.

data, the total population — based on balance. d Plants of significant nuisance to air quality. e Excluding municipal accumulated waste were included in the survey. f Excluding carbon dioxide. g By waste producer on its own; h Concerns only industrial wastewater.



### III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2021 R. (cd.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2021 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Ludność <sup>a</sup> Population <sup>a</sup>				Urodzenia żywe na 1 zgon Live births per death	Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych Infant deaths per 1000 live births
		w tys. in thou- sands	w odsetkach in percent	na 1 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej per 1 km <sup>2</sup> of total area	kobiety na 100 mężczyzn females per 100 males		
1	<b>POLSKA</b> <b>POLAND</b> .....	<b>38036,1</b>	<b>100,0</b>	<b>122</b>	<b>107</b>	<b>0,638</b>	<b>3,9</b>
2	Dolnośląskie .....	2904,9	7,6	146	108	0,605	4,5
3	Kujawsko-pomorskie .....	2027,3	5,3	113	107	0,591	5,6
4	Lubelskie .....	2052,3	5,4	82	107	0,544	4,6
5	Lubuskie .....	991,2	2,6	71	106	0,573	3,2
6	Łódzkie .....	2410,3	6,3	132	110	0,515	3,6
7	Małopolskie .....	3432,3	9,0	226	106	0,817	3,0
8	Mazowieckie .....	5514,7	14,5	155	109	0,734	3,4
9	Opolskie .....	954,1	2,5	101	107	0,552	4,0
10	Podkarpackie .....	2093,3	5,5	117	104	0,677	4,1
11	Podlaskie .....	1154,3	3,0	57	105	0,605	4,7
12	Pomorskie .....	2357,3	6,2	129	106	0,831	4,1
13	Śląskie .....	4403,0	11,6	357	108	0,525	4,4
14	Świętokrzyskie .....	1196,6	3,1	102	105	0,474	2,6
15	Warmińsko-mazurskie .....	1382,2	3,6	57	105	0,559	4,8
16	Wielkopolskie .....	3504,6	9,2	117	106	0,778	3,8
17	Zachodniopomorskie .....	1657,7	4,4	72	106	0,553	3,7

a Dane wstępne Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań; stan w dniu 31 marca. b Dane tymczasowa a Preliminary data of the National Census of Population and Housing; as of 31 March. b Provisional data, see excluding employed persons in budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public

# Tablice przeglądowe — województwa

## Review tables — voivodships

Przyrost naturalny na 1000 ludności <sup>b</sup> Natural increase per 1000 population <sup>b</sup>	Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population	Pracujący <sup>c,d</sup> Employed persons <sup>c,d</sup>		Bezrobotni zarejestrowani <sup>c</sup> Registered unemployed persons <sup>c</sup>			Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>e</sup> w % Registered unemployment rate <sup>e</sup> 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			
<b>-4,9</b>	<b>0,1</b>	<b>14676,5</b>	<b>100,0</b>	<b>895,2</b>	<b>100,0</b>	<b>47,8</b>	<b>5,4</b>	1
-5,5	1,2	1137,9	7,8	58,7	6,6	45,8	4,8	2
-5,6	-1,1	702,1	4,8	61,9	6,9	51,3	7,7	3
-6,7	-2,3	693,5	4,7	66,2	7,4	50,2	7,2	4
-5,9	-1,0	342,3	2,3	18,2	2,0	39,1	4,9	5
-7,6	-0,9	941,1	6,4	60,9	6,8	50,8	5,6	6
-2,2	1,4	1339,0	9,1	69,9	7,8	48,0	4,5	7
-3,6	2,4	2626,7	18,0	129,2	14,4	50,9	4,6	8
-6,1	-1,4	316,7	2,2	21,5	2,4	47,3	6,0	9
-4,1	-0,9	703,9	4,8	77,3	8,6	52,6	8,2	10
-5,7	-1,0	395,4	2,7	33,4	3,7	52,0	7,0	11
-2,0	2,0	872,1	5,9	47,7	5,3	45,6	5,1	12
-7,0	-1,0	1693,8	11,5	76,3	8,5	43,8	4,2	13
-7,9	-1,9	402,8	2,7	38,0	4,3	47,6	7,3	14
-5,9	-1,8	426,5	2,9	42,6	4,8	40,2	8,6	15
-2,7	0,6	1526,0	10,4	49,9	5,6	38,2	3,1	16
-6,2	-0,5	556,7	3,8	43,4	4,9	47,6	7,1	17

sowe, patrz nota w dziale „Ludność. Wyznania religijne” na str. 97. c Stan w dniu 31 grudnia. d Według faktycznego miejsca bezpieczeństwa publicznego; dla pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie — dane szacunkowe. note in the “Population. Religious denominations” chapter on page 98. c As of 31 December. d By actual workplace; safety; for employed persons on private farms in agriculture — estimated data.



### III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2021 R. (cd.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2021 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>a</sup> Average monthly gross wages and salaries <sup>a</sup>		Wskaźnik cen towarów i usług konsump- cyjnych — 2020=100 Price index of consumer goods and services — 2020=100	Liczba ludności na 1 sklep <sup>b</sup> w 2020 r. Population per 1 shop <sup>b</sup> in 2020	Zasoby mieszkanio Dwelling stocks <sup>bc</sup>	
		w zł in PLN	Polska=100 Poland=100			mieszkania dwellings	
						w tys. in thou- sands	na 1000 ludności per 1000 population
1	<b>POLSKA POLAND</b>	<b>6001</b>	<b>100,0</b>	<b>105,1</b>	<b>120</b>	<b>15015</b>	<b>392</b>
2	Dolnośląskie .....	6243	104,0	104,6	119	1228	425
3	Kujawsko-pomorskie .....	5287	88,1	105,1	120	768	373
4	Lubelskie .....	5318	88,6	104,8	115	794	379
5	Lubuskie .....	5286	88,1	105,3	111	386	383
6	Łódzkie .....	5622	93,7	105,5	109	1043	428
7	Małopolskie .....	6047	100,8	105,9	133	1239	363
8	Mazowieckie .....	7108	118,5	104,9	116	2388	440
9	Opolskie .....	5493	91,5	105,2	134	362	371
10	Podkarpackie .....	5172	86,2	104,6	151	687	324
11	Podlaskie .....	5413	90,2	105,0	132	466	398
12	Pomorskie .....	5994	99,9	104,9	127	914	390
13	Śląskie .....	5908	98,4	105,0	119	1804	402
14	Świętokrzyskie .....	5262	87,7	105,5	132	454	371
15	Warmińsko-mazurskie .....	5126	85,4	105,3	122	531	375
16	Wielkopolskie .....	5379	89,6	105,3	105	1272	364
17	Zachodniopomorskie .....	5550	92,5	104,8	106	677	401

a Poza jednostkami budżetowymi prowadzącymi działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa kane i niezamieszkałe; opracowano na podstawie bilansu. d W roku szkolnym 2021/22; bez szkół dla do szkołami specjalnymi przysposabiającymi do pracy.

a Excluding budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety; excluded on the basis of balance. d In the 2021/22 school year; excluding schools for adults. e Excluding children aged 6

# Tablice przeglądowe — województwa

## Review tables — voivodships

we <sup>bc</sup> w 2020 r. in 2020	Mieszkania oddane do użytkowania Dwellings completed			Uczniowie — w tys. — w szkołach <sup>d</sup> Pupils and students — in thousands — in schools <sup>d</sup>			Lp. No
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup> average useful floor area per dwelling in m <sup>2</sup>	w tys. in thou- sands	na 1000 ludności per 1000 population	przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup> average useful floor area per dwelling in m <sup>2</sup>	podstawo- wych <sup>e</sup> primary <sup>e</sup>	branżowych I stopnia <sup>f</sup> stage I sectoral vocational <sup>f</sup>	branżowych II stopnia stage II sectoral vocational	
<b>74,5</b>	<b>234,7</b>	<b>6,1</b>	<b>92,9</b>	<b>3121,6</b>	<b>219,9</b>	<b>3,7</b>	1
72,8	25,0	8,7	83,3	226,2	15,3	0,1	2
70,8	9,8	4,8	95,2	164,5	14,9	0,3	3
77,7	9,1	4,3	98,1	161,0	10,0	0,2	4
74,1	5,1	5,1	88,6	82,6	7,1	0,1	5
69,9	12,1	5,0	97,2	188,2	10,3	0,1	6
79,0	21,9	6,4	98,4	290,0	21,8	0,3	7
72,6	44,4	8,2	91,2	483,1	21,0	0,4	8
81,4	3,4	3,5	105,4	69,5	6,1	0,2	9
82,4	9,9	4,7	110,5	168,3	10,9	0,2	10
77,3	7,7	6,6	91,5	89,8	4,8	0,1	11
72,4	21,8	9,3	81,1	207,0	19,2	0,1	12
71,8	17,0	3,8	108,3	351,0	23,5	0,8	13
75,3	4,5	3,7	110,0	89,4	5,9	0,3	14
69,0	5,9	4,2	91,9	111,4	10,6	0,0	15
81,8	27,1	7,8	90,9	310,8	28,4	0,5	16
70,9	10,1	6,0	79,8	128,9	10,2	0,1	17

publicznego; bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób. b Stan w dniu 31 grudnia. c Zamiesz-  
rosłych. e Bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego. f Łącznie ze

ing economic entities employing up to 9 persons. b As of 31 December. c Inhabited and uninhabited; compiled  
attending pre-primary education establishments. f Including special job-training schools.



### III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2021 R. (cd.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2021 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Uczniowie — w tys. — w szkołach <sup>ab</sup> Pupils and students — in thousands — in schools <sup>ab</sup>			Dzieci w placówkach wychowania przedszkol- nego <sup>g</sup> w tys. Children attending pre-primary education establis- ments <sup>g</sup> in thou- sands
		liceach ogólno- kształcących general secondary	technikach technical secondary	policealnych post- -secondary	
1	<b>POLSKA POLAND</b> .....	<b>652,7</b>	<b>656,5</b>	<b>232,7</b>	<b>1472,6</b>
2	Dolnośląskie .....	44,5	44,0	20,1	107,3
3	Kujawsko-pomorskie .....	30,4	39,0	13,0	71,8
4	Lubelskie .....	39,5	37,4	11,5	73,6
5	Lubuskie .....	13,6	19,2	5,7	36,5
6	Łódzkie .....	42,9	39,6	15,9	86,5
7	Małopolskie .....	60,0	60,9	17,4	143,0
8	Mazowieckie .....	125,4	81,7	38,4	239,4
9	Opolskie .....	11,5	16,6	6,0	33,5
10	Podkarpackie .....	36,1	42,0	9,7	80,0
11	Podlaskie .....	20,4	19,8	7,4	44,0
12	Pomorskie .....	40,0	41,1	15,8	97,6
13	Śląskie .....	67,2	75,2	28,0	164,1
14	Świętokrzyskie .....	19,1	23,8	8,6	39,7
15	Warmińsko-mazurskie .....	21,3	24,3	7,1	49,0
16	Wielkopolskie .....	55,5	65,9	19,2	148,6
17	Zachodniopomorskie .....	25,4	26,0	8,9	58,0

a W roku szkolnym 2021/22. b Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. c Dane nie obejmują wego ruchu chorych. g Bez porad udzielonych w izbach przyjęć szpitali ogólnych. h Łącznie z dziećmi w oddzia w dniu 31 lipca; dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

a In the 2021/22 school year. b Excluding schools for adults, except post-secondary schools. c Data do not g Excluding consultations provided in admission rooms of general hospitals. h Including children in nursery wards imputation for units which refused to participate in the survey.

# Tablice przeglądowe — województwa

## Review tables — voivodships

Łóżka <sup>ode</sup> Beds <sup>ode</sup>	Leczenie <sup>cef</sup> In-patients <sup>cef</sup>	Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca <sup>cg</sup> Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita <sup>cg</sup>	Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych <sup>dh</sup> na 1000 dzieci w wieku do lat 3 Children in nurseries and children's clubs <sup>dh</sup> 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 <sup>d</sup> Subscribers per 1000 population <sup>d</sup>		Miejsca noclegowe w bazie noclegowej turystyki <sup>i</sup> Number of bed places in tourist accommodation establishments <sup>i</sup>	Lp. No
w szpitalach ogólnych na 10 tys. ludności w 2020 r. in general hospitals per 10 thousand population in 2020					radiowi radio	telewizyjni television		
<b>43,8</b>	<b>1495</b>	<b>8,3</b>	<b>155</b>	<b>720</b>	<b>172</b>	<b>165</b>	<b>784159</b>	<b>1</b>
46,0	1484	8,5	230	868	189	180	71127	2
41,7	1367	8,0	138	656	187	180	31107	3
51,2	1630	8,6	130	468	151	145	25806	4
41,4	1322	7,0	192	569	196	190	17463	5
47,1	1678	8,9	136	635	205	196	21781	6
39,7	1369	8,4	144	714	136	129	99298	7
44,8	1579	9,3	165	977	160	152	65253	8
41,2	1173	6,9	210	477	189	182	7187	9
42,6	1505	7,4	145	555	96	92	33155	10
46,0	1602	8,4	156	542	152	146	14099	11
36,7	1400	8,3	137	863	168	161	111258	12
50,5	1436	8,6	151	771	213	205	47275	13
44,1	1593	7,4	118	469	147	141	17167	14
45,0	1574	7,5	107	564	172	166	38856	15
37,2	1547	7,9	142	760	184	177	39097	16
40,9	1475	7,8	190	629	186	178	144230	17

ochrony zdrowia w zakładach karnych. d Stan w dniu 31 grudnia. e Bez opieki dziennej. f Bez międzyoddziałowych żłobkowych i żłobkach przyzakładowych. i W obiektach posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; stan

include health care in prisons. d As of 31 December. e Excluding day-care. f Excluding inter-ward patient transfers. and in workplace nurseries. i In establishments with 10 or more bed places; as of 31 July; data were compiled including



### III. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWACH W 2021 R. (cd.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2021 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Użytki rolne w 2020 r. <sup>ab</sup> Agricultural land in 2020 <sup>ab</sup>				Powierzchnia zasiewów <sup>b</sup> Sown area <sup>b</sup>		Bydło <sup>b</sup>
		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	<b>POLSKA POLAND</b>	<b>14952,9</b>	<b>100,0</b>	<b>98,7</b>	<b>91,3</b>	<b>10890,9</b>	<b>52,2</b>	<b>6400,9</b>
2	Dolnośląskie .....	913,6	6,1	99,1	84,1	741,3	52,8	100,8
3	Kujawsko-pomorskie .....	1055,4	7,1	99,0	91,2	912,7	45,8	509,7
4	Lubelskie .....	1384,1	9,3	98,7	97,4	1070,7	56,4	377,2
5	Lubuskie .....	444,1	3,0	99,0	85,1	315,6	58,6	85,7
6	Łódzkie .....	981,3	6,6	98,7	98,4	783,0	59,7	471,8
7	Małopolskie .....	557,4	3,7	97,4	96,0	274,1	53,0	172,4
8	Mazowieckie .....	1984,9	13,3	98,5	97,6	1273,9	52,9	1165,5
9	Opolskie .....	518,3	3,5	99,4	76,4	449,2	56,5	133,9
10	Podkarpackie .....	573,1	3,8	96,9	95,5	343,6	46,4	76,4
11	Podlaskie .....	1099,9	7,4	98,9	98,5	629,1	38,0	1075,5
12	Pomorskie .....	773,2	5,2	98,6	84,6	594,1	58,4	227,6
13	Śląskie .....	390,2	2,6	97,7	92,8	258,3	58,4	129,8
14	Świętokrzyskie .....	499,3	3,3	97,9	98,9	341,4	57,6	150,0
15	Warmińsko-mazurskie .....	1073,2	7,2	98,9	88,9	769,7	44,4	484,7
16	Wielkopolskie .....	1776,9	11,9	99,3	87,2	1410,9	51,5	1127,9
17	Zachodniopomorskie .....	928,1	6,2	98,8	77,2	723,4	52,6	111,9

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 <sup>b</sup>	Trzoda chlewna <sup>b</sup> Pigs <sup>b</sup>		Skup na 1 ha użytków rolnych <sup>c</sup> Procurement per 1 ha of agricultural land <sup>c</sup>		Zużycie nawozów w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych <sup>acd</sup> w kg Consumption of fertilizers in terms of pure ingredient per 1 ha of agricultural land <sup>acd</sup> in kg		Powierzchnia użytków rolnych na 1 ciągnik w 2020 r. <sup>ab</sup> w ha Agricultural land area per 1 tractor in 2020 <sup>ab</sup> in ha	Lp. No
	na 100 ha użytków rolnych <sup>c</sup> w szt. per 100 ha of agricul- tural land <sup>c</sup> in heads	w tys. szt. in thou- sand heads	na 100 ha użytków rolnych <sup>c</sup> w szt. per 100 ha of agricul- tural land <sup>c</sup> in heads	żywca rzeźnego <sup>e</sup> w kg animals for slaughter <sup>e</sup> in kg	mleka krowiego w l cows' milk in litres	mineralnych lub chemi- cznych <sup>f</sup> mineral or chemical <sup>f</sup>		
<b>42,8</b>	<b>11033,3</b>	<b>73,8</b>	<b>322</b>	<b>813</b>	<b>130,5</b>	<b>89,6</b>	<b>10,3</b>	1
11,0	161,4	17,7	61	187	157,5	137,4	17,6	2
48,3	1039,1	98,5	327	805	172,1	110,6	12,1	3
27,3	432,5	31,2	143	415	138,2	87,7	8,0	4
19,3	76,0	17,1	275	241	89,4	65,8	23,4	5
48,1	1011,1	103,0	408	851	133,4	95,9	7,5	6
30,9	117,1	21,0	107	230	84,3	51,6	5,2	7
58,7	1270,6	64,0	584	1322	116,7	70,7	8,6	8
25,8	310,2	59,9	206	536	189,5	146,0	14,9	9
13,3	113,7	19,8	66	173	84,4	69,8	6,3	10
97,8	359,3	32,7	231	2404	120,5	65,8	10,2	11
29,4	788,4	102,0	420	462	139,8	99,6	16,0	12
33,3	182,8	46,9	353	658	123,5	80,3	8,7	13
30,0	171,1	34,3	151	350	105,5	50,3	6,1	14
45,2	581,9	54,2	287	869	105,1	84,6	20,0	15
63,5	4209,7	236,9	538	1121	154,2	95,6	11,5	16
12,1	208,2	22,4	293	143	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 2021 R. (dok.)

MAJOR DATA ON VOIVODSHIPS IN 2021 (cont.)

Lp. No	Województwa Voivodships	Powierzchnia gruntów leśnych <sup>a</sup> w tys. ha Forest land <sup>d</sup> in thousand ha		Produkcja sprzedana (ceny bieżące) <sup>b</sup> Sold production (current prices) <sup>b</sup>				Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe <sup>ac</sup> Railway lines operated (standard gauge) <sup>ac</sup>	
		ogółem total	w tym las of which forests	przemysł industry		budownictwo construction		ogółem 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	<b>POLSKA POLAND</b>	<b>9467,5</b>	<b>9264,7</b>	<b>1867623</b>	<b>100,0</b>	<b>302530</b>	<b>100,0</b>	<b>19326</b>	<b>62,8</b>
2	Dolnośląskie .....	613,1	596,8	187889	10,1	17424	5,8	1776	61,3
3	Kujawsko-pomorskie .....	431,8	421,9	75316	4,0	11668	3,9	1199	47,0
4	Lubelskie .....	596,9	588,3	48797	2,6	7000	2,3	1093	44,8
5	Lubuskie .....	710,6	690,2	46889	2,5	2912	1,0	913	36,6
6	Łódzkie .....	397,4	390,0	104764	5,6	14162	4,7	1080	91,0
7	Małopolskie .....	439,0	434,2	139744	7,5	29667	9,8	1080	84,4
8	Mazowieckie .....	844,3	832,2	389238	20,8	88818	29,3	1716	82,3
9	Opolskie .....	257,7	250,9	39450	2,1	6012	2,0	784	55,5
10	Podkarpackie .....	692,5	682,8	64847	3,5	9753	3,2	978	46,7
11	Podlaskie .....	635,6	625,7	38317	2,1	8280	2,7	759	29,2
12	Pomorskie .....	685,4	668,4	118723	6,4	21585	7,1	1212	38,2
13	Śląskie .....	406,8	396,8	267498	14,3	32093	10,6	1872	92,0
14	Świętokrzyskie .....	338,6	331,9	36826	2,0	4496	1,5	722	75,9
15	Warmińsko-mazurskie .....	787,1	767,0	39919	2,1	5002	1,7	1091	45,1
16	Wielkopolskie .....	788,2	768,4	214785	11,5	35578	11,7	1881	67,2
17	Zachodniopomorskie .....	842,6	819,2	54620	2,9	8079	2,7	1170	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 publiczności); d — operatora pocztowego wyznaczonego i pozostałych (alternatywnych) operatorów, e — operatorów prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. h W podziale według województw — bez podmiotów, dla których adres siedziby lub miejsca zamieszkania nie istnieje w REGON rejestrze.

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 excluding 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) <sup>a</sup> w 2020 r. Hard surface public roads (urban and non-urban) <sup>a</sup> in 2020		Liczba ludności na 1 placówkę pocztową <sup>ad</sup> Population per 1 postal office <sup>ad</sup>	Łączna abonenckie na 1000 ludności <sup>ae</sup> w 2020 r. Subscriber lines per 1000 population <sup>ae</sup> in 2020	Produkt krajowy brutto <sup>f</sup> w 2019 r. Gross domestic product <sup>f</sup> in 2019			Podmioty gospodarki narodowej <sup>agh</sup> zarejestrowane w rejestrze REGON Entities of the national economy <sup>agh</sup> 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)	2018=100 (ceny stałe) 2018=100 (constant prices)	w tys. in thousands	w odsetkach in percent	
<b>313549</b>	<b>93,1</b>	<b>987</b>	<b>85</b>	<b>2293199</b>	<b>59741</b>	<b>104,7</b>	<b>4836,2</b>	<b>100,0</b>	1
21353	95,2	972	85	189637	65392	104,3	411,0	8,5	2
19060	89,8	963	66	98660	47558	102,8	215,7	4,5	3
23858	95,5	1054	67	86116	40771	104,7	199,5	4,1	4
9682	89,7	857	81	49131	48499	103,4	124,7	2,6	5
21297	93,4	918	63	138283	56209	105,4	269,6	5,6	6
26139	91,4	1175	95	186170	54678	104,6	445,1	9,2	7
39910	95,6	971	129	523421	96725	106,3	927,7	19,2	8
8522	94,0	1049	90	46532	47272	103,9	108,2	2,2	9
17605	94,8	1153	78	89832	42225	104,3	196,5	4,1	10
14232	91,5	1048	67	50867	43128	105,2	113,2	2,3	11
15124	89,9	884	98	136063	58202	105,4	331,9	6,9	12
22431	94,9	1040	92	277029	61234	103,3	509,8	10,5	13
14775	90,8	1043	57	52722	42608	102,6	124,0	2,6	14
14334	91,4	1082	62	58298	40883	103,8	140,8	2,9	15
30728	92,4	867	56	226378	64763	105,1	477,4	9,9	16
14501	92,8	864	80	84061	49496	103,9	240,0	5,0	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 telekomunikacyjnych sieci publicznej. f Grupowanie metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności. g Bez osób 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 2022 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 2022 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 — 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 (tabl. 20 w części dot. ważniejszych zwierząt chronionych; nota na str. 44)**  
General Directorate for Environmental Protection (table 20 in the part concerning important protected animals; 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. 10)  
National Police Headquarters (table 10)
- Kancelaria Prezesa Rady Ministrów (tabl. 14, 15)  
Chancellery of the Prime Minister (tables 14, 15)
- Instytut Statystyki Kościoła Katolickiego SAC (tabl. 19 w części dot. Kościoła Rzymskokatolickiego; wykres na str. 118)  
Institute of Catholic Church Statistics SAC (table 19 in the part concerning Roman Catholic Church; chart on page 118)

## **Rynek pracy**

Labour market

- Kasa Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (nota na str. 136 w części dot. poszkodowanych w wypadkach przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie)  
Agricultural Social Insurance Fund (note on page 136 in the part concerning persons injured in accidents at work on private farms in agriculture)
- Instytut Medycyny Pracy w Łodzi (nota na str. 137)  
Institute of Occupational Medicine in Łódź (note on page 137)
- Państwowa Inspekcja Pracy (tabl. 12)  
National Labour Inspectorate (table 12)
- Min. Rodziny i Polityki Społecznej (tabl. 14, 15; wykresy na str. 140, 142; nota na str. 142)  
Ministry of Family and Social Policy (tables 14, 15; charts on pages 140, 142; note on page 142)

## **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. 156; wykres na str. 157)  
Social Insurance Institution (tables 6, 7, 9 excluding the part concerning farmers, tables 12, 13 excluding the part concerning unemployment benefits; note on page 156; chart on page 157)
- 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. 157)  
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 157)

## **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. 157)**  
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 157)
- **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. 157)**  
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 157)
- **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—15; nota na str. 221)**  
Ministry of Education and Science (tables 1—15; note on page 221)

## **Ochrona zdrowia i pomoc społeczna**

Health care and social welfare

- **Min. Zdrowia w zakresie placówek wykonujących działalność leczniczą (tabl. 1, a w przypadku farmaceutów — tylko w zakresie pracujących w aptekach szpitalnych, tabl. 3 w części dot. szpitali ogólnych i zakładów opieki długoterminowej; wykresy na str. 224, 225; nota na str. 226 w części dot. szpitali ogólnych)**  
Ministry of Health in regard to the units performing health care activities (table 1 and in regard to pharmacists — only in the scope of the pharmacists employed in hospital's pharmacies, table 3 in the part concerning general hospitals and long-term health care facilities; charts on pages 224, 225; note on page 227 in the part concerning general hospitals)
- **Instytut Psychiatrii i Neurologii (tabl. 3, 6 w części dot. zaburzeń psychicznych i zaburzeń zachowania; nota na str. 226 w części dot. zakładów psychiatrycznych)**  
Institute of Psychiatry and Neurology (tables 3, 6 in the part concerning mental and behavioural disorders; note on page 227 in the part concerning psychiatric facilities)
- **Min. Spraw Wewnętrznych i Administracji w zakresie placówek podległych resortowi (tabl. 1—3; wykresy na str. 224, 225, 228; nota na str. 226)**  
Ministry of the Interior and Administration in regard to the units subordinated to competence (tables 1—3; charts on pages 224, 225, 228; note on page 227)
- **Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc (tabl. 6 w części dot. zachorowań na gruźlicę)**  
Tuberculosis and Lung Diseases Institute (table 6 in the part concerning incidence of tuberculosis)
- **Instytut Wenerologii Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego (tabl. 6 w części dot. zachorowań na choroby weneryczne)**  
Institute of Venereology of the Medical University of Warsaw (table 6 in the part concerning incidence of venereal diseases)

## **Ochrona zdrowia i pomoc społeczna (dok.)**

Health care and social welfare (cont.)

- **Narodowy Instytut Zdrowia Publicznego — Państwowy Zakład Higieny (tabl. 6 w części dot. zachorowań na choroby zakaźne; nota na str. 229)**  
National Institute of Public Health — National Institute of Hygiene (table 6 in the part concerning incidence of infectious diseases; note on page 229)
- **Instytut Onkologii (tabl. 6 w części dot. zachorowań na nowotwory złośliwe)**  
Institute of Oncology (table 6 in the part concerning incidence of malignant neoplasms)
- **Narodowe Centrum Krwi (wykres na str. 228)**  
National Blood Centre (chart on page 228)
- **Min. Rodziny i Polityki Społecznej (tabl. 8, 12)**  
Ministry of Family and Social Policy (tables 8, 12)

## **Kultura. Turystyka. Sport**

Culture. Tourism. Sport

- **Biblioteka Narodowa (tabl. 1)**  
National Library (table 1)
- **Komenda Główna Straży Granicznej (tabl. 7; wykres na str. 240)**  
Polish Border Guard Headquarters (table 7; chart on page 240)
- **Min. Sportu i Turystyki (tabl. 12, 13, 14 w części dot. mistrzostw niepełnosprawnych; wykresy na str. 246, 247)**  
Ministry of Sport and Tourism (tables 12, 13, 14 in the part concerning Championships for persons with disabilities; charts on pages 246, 247)
- **Polskie Towarzystwo Turystyczno-Krajoznawcze (PTTK) (tabl. 10; nota na str. 244)**  
Polish Tourist and Sightseeing Society (PTTK) (table 10; note on page 244)

## **Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne**

Science and technology. Information society

- **Kancelaria Prezydenta RP (nota na str. 256)**  
Chancellery of the President of the Republic of Poland (note on page 256)
- **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. 258)**  
Patent Office of the Republic of Poland (table 6; chart on page 258)

## **Rolnictwo. Rybołówstwo**

Agriculture. Fishing

- **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, 8—10; wykres na str. 293 w części dot. struktury powierzchni lasów; noty na str. 295, 296)**  
General Directorate of the State Forests (tables 4, 8—10; chart on page 293 in the part concerning structure of forest areas; notes on pages 295, 296)



## **Leśnictwo i łowiectwo (dok.)**

Forestry and hunting (cont.)

- Instytut Badawczy Leśnictwa (tabl. 5, 6; nota na str. 297)  
Forest Research Institute (tables 5, 6; note on page 297)
- Polski Związek Łowiecki (tabl. 8—10)  
Polish Hunting Association (tables 8—10)

## **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 i telekomunikacja**

Transport. Post and telecommunications

- Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad (tabl. 1; wykres na str. 322 w części dot. dróg publicznych)  
General Directorate for National Roads and Motorways (table 1; chart on page 322 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. 330)  
National Police Headquarters (data about road accidents on page 330)
- Urząd Komunikacji Elektronicznej (tabl. 11)  
Office of Electronic Communications (table 11)

## **Finanse**

Finance

- Narodowy Bank Polski (tabl. 6—10; wykresy na str. 353, 355)  
National Bank of Poland (tables 6—10; charts on pages 353, 355)
- Giełda Papierów Wartościowych w Warszawie (tabl. 11—14, 16; wykres na str. 362)  
Warsaw Stock Exchange (tables 11—14, 16; chart on page 362)
- 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. 385)  
Ministry of Finance (tables 24—29; chart on page 385)

## Spis tablic i wykresów

## List of tables and charts

### 1. WARUNKI NATURALNE I OCHRONA ŚRODOWISKA

### 1. ENVIRONMENT AND ENVIRONMENTAL PROTECTION

#### WARUNKI NATURALNE

#### ENVIRONMENT

		Tabl. Table	Str. Page
Położenie geograficzne Polski .....	Geographic location of Poland .....	wykres chart	17
Granice Polski .....	Borders of Poland .....	1	18
Najdłuższe jaskinie .....	The longest caves .....	2	20
Powierzchnie zlewisik i dorzeczy .....	Drainage areas and drainage basins .....	3	21
Najdłuższe rzeki .....	The longest rivers .....	4	22
Ważniejsze kanały .....	Major canals .....	5	23
Większe sztuczne zbiorniki wodne .....	Major artificial reservoirs .....	6	24
Dane meteorologiczne .....	Meteorological data .....	7	25
Rozkład średnich temperatur powietrza w 2021 r. ....	Distribution of average air temperature in 2021 .....	wykres chart	27
Rozkład sum opadów atmosferycznych w 2021 r. ....	Distribution of sum of precipitation in 2021 .....	wykres chart	27

#### OCHRONA ŚRODOWISKA

#### ENVIRONMENTAL PROTECTION

Stan geodezyjny i kierunki wykorzystania powierzchni kraju .....	Geodesic status and directions of land use .....	8	28
Zasoby ważniejszych kopalin w 2020 r. ....	Major mineral resources in 2020 .....	9	30
Zasoby wodne i pobór wody .....	Water resources and withdrawal .....	10	31
Zasoby eksploatacyjne wód podziemnych	Exploitable underground water resources ...	11	32
Wyniki monitoringu jakości wód podziemnych w sieci krajowej .....	Results of monitoring of underground waters quality in domestic network .....	12	32
Jakość wody z wodociągów dostarczanej ludności do spożycia w 2021 r. ....	Quality of water from waterworks supplied to the population for consumption in 2021 .....	13	33
Ścieki przemysłowe i komunalne odprowadzone do wód lub do ziemi .....	Industrial and municipal wastewater discharged into waters or into the ground .....	14	33
Ścieki przemysłowe i komunalne wymagające oczyszczenia według województw w 2021 r. ....	Industrial and municipal wastewater requiring treatment by voivodships in 2021 .....	wykres chart	34
Nieczystości ciekłe .....	Liquid waste .....	15	35
Oczyszczalnie ścieków w 2021 r. ....	Wastewater treatment plants in 2021 .....	16	35
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności w wybranych krajach w 2020 r. ....	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population in selected countries in 2020 .....	wykres chart	37
Całkowita emisja głównych zanieczyszczeń powietrza .....	Total emission of main air pollutants .....	17	38
Całkowita emisja dwutlenku siarki, tlenków azotu i pyłów według źródeł zanieczyszczeń .....	Total emission of sulphur dioxide, nitrogen oxides and particulates by sources of pollution .....	18	38
Emisja i redukcja zanieczyszczeń powietrza .....	Emission and reduction of air pollutants .....	19	39

	Tabl. Table	Str. Page
Średnie miesięczne całkowitej zawartości ozonu w atmosferze .....	Monthly average total ozone content in the atmosphere .....	wykres chart 40
Ważniejsze dane o ochronie przyrody .....	Principal data on nature protection .....	20 40
Odpady według rodzajów .....	Waste by type .....	21 45
Odpady wytworzone według województw w 2021 r. ....	Waste generated by voivodships in 2021 ....	wykres chart 46
Odpady komunalne wytworzone na 1 mieszkańca w wybranych krajach .....	Municipal waste generated per capita in selected countries .....	wykres chart 47
Roczna dawka skuteczna (efektywna) promieniowania jonizującego według źródeł w 2021 r. ....	Annual effective dose of ionizing radiation by sources in 2021 .....	wykres chart 49
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) .....	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 kółka poselskie IX kadencji Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej w 2021 r. ....	Deputy clubs and groups of the term IX of the Sejm of the Republic of Poland in 2021 .....	4 (25) 54
Kluby i kółka senackie X kadencji Senatu Rzeczypospolitej Polskiej w 2021 r. ....	Senate clubs and groups of the term X of the Senate of the Republic of Poland in 2021 .....	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) wykres chart 65
Jednostki podziału terytorialnego w 2021 r. ....	Units of territorial division of Poland in 2021 .....	wykres chart 67
Gminy w 2021 r. ....	Gminas in 2021 .....	wykres chart 68
Miasta na prawach powiatu w 2021 r. ....	Cities with powiat status in 2021 .....	wykres chart 69
Powiaty w 2021 r. ....	Powiats in 2021 .....	wykres chart 69

		Tabl. Table	Str. Page
Makroregiony w 2021 r. ....	Macroregions in 2021 .....	wykres chart	70
Regiony w 2021 r. ....	Regions in 2021 .....	wykres chart	70
Podregiony w 2021 r. ....	Subregions in 2021 .....	wykres chart	71

## OBRONA NARODOWA I BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE

## NATIONAL DEFENCE AND PUBLIC SAFETY

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 2021 r. ....	Participation of the Polish Military in peace- keeping missions and operations by loca- tion in 2021 .....	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

## 3. WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI

## 3. JUSTICE

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 wę- dług województw w 2021 r. ....	Crimes ascertained by the Police by voivod- ships in 2021 .....	wykres chart	79
Postępowania przygotowawcze w spra- wach o przestępstwa prowadzone przez jednostki inne niż Policja i prokuratura w 2021 r. ....	Preparatory proceedings regarding of- fences investigated by other entities than the Police and prosecutor's office in 2021 .....	2 (41)	80
Zatrudnieni i wynagrodzenia w prokuru- rze .....	Paid employees and wages and salaries in the prosecutor's office .....	3 (42)	81
Działalność prokuratury w 2021 r. ....	Activity of the prosecutor's office in 2021 ....	4 (43)	82
Jednostki sądownictwa w 2021 r. ....	Units of the courts in 2021 .....	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 2021 r. ....	Activity of the common courts in 2021 .....	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 związku z demoralizacją i czynami kar- alnymi .....	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 2019 r. ....	Juveniles towards whom educational or cor- rectional measures or penalties were validly adjudicated by common courts for punishable acts by voivodships in 2019	wykres chart	88

	Tabl. Table	Str. Page	
Nieletni według wykonywanych środków wychowawczych lub poprawczych .....	Juveniles by adjudicated educational or correctional measures .....	11 (50)	88
Orzeczenia sądów powszechnych pierwszej instancji w sprawach karnych dorosłych .....	Adjudications of common courts of first instance in criminal cases involving adults .....	12 (51)	89
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 2019 r. ....	Adults validly sentenced by common courts for crimes prosecuted by public accusation by voivodships in 2019 .....	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
Ludność na podstawie spisów w wybranych przekrojach .....	Population based on census data by selected features .....	2 (62)	98
Ludność według płci i wieku w 2021 r. ....	Population by sex and age in 2021 .....	wykres chart	100
Kobiety na 100 mężczyzn w 2021 r. ....	Females per 100 males in 2021 .....	wykres chart	101
Ludność według płci i wieku .....	Population by sex and age .....	3 (63)	102
Ludność w wieku 13 lat i więcej według poziomu wykształcenia .....	Population aged 13 and more by educational level .....	4 (64)	103
Bilans ludności .....	Population balance .....	5 (65)	103
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	104
Ruch naturalny ludności .....	Vital statistics .....	wykres chart	105
Ruch naturalny ludności .....	Vital statistics .....	6 (66)	106
Przyrost naturalny na 1000 ludności w wybranych krajach .....	Natural increase per 1000 population in selected countries .....	wykres chart	107
Małżeństwa zawarte i rozwiązane .....	Marriages contracted and dissolved .....	7 (67)	108
Współczynniki reprodukcji ludności .....	Reproduction rates of population .....	8 (68)	108

#### 4. POPULATION. RELIGIOUS DENOMINATIONS

##### POPULATION

Population based on census data .....	1 (61)	97
Population based on census data by selected features .....	2 (62)	98
Population by sex and age in 2021 .....	wykres chart	100
Females per 100 males in 2021 .....	wykres chart	101
Population by sex and age .....	3 (63)	102
Population aged 13 and more by educational level .....	4 (64)	103
Population balance .....	5 (65)	103
Non-working age population per 100 persons of working age in selected countries .....	wykres chart	104
Vital statistics .....	wykres chart	105
Vital statistics .....	6 (66)	106
Natural increase per 1000 population in selected countries .....	wykres chart	107
Marriages contracted and dissolved .....	7 (67)	108
Reproduction rates of population .....	8 (68)	108

	Tabl. Table	Str. Page	
Zgony .....	Deaths .....	9 (69)	109
Przeciętne trwanie życia w wybranych krajach w 2021 r. ....	Life expectancy in selected countries in 2021 .....	wykres chart	111
Zamachy samobójcze zarejestrowane przez Policję .....	Suicides registered by the Police .....	10 (70)	112
Przeciętne dalsze trwanie życia .....	Life expectancy .....	11 (71)	112
Oczekiwane trwanie życia w zdrowiu .....	Healthy life expectancy .....	12 (72)	112
Prognoza ludności .....	Population projection .....	13 (73)	113
Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały .....	Internal migration of population for permanent residence .....	14 (74)	113
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 .....	15 (75)	114
Rezydenci .....	Resident population .....	16 (76)	115

## WYZNANIA RELIGIJNE

Niektóre wyznania religijne w Polsce w 2021 r. ....	Selected religious denominations in Poland in 2021 .....	17 (77)	116
Diecezje i metropolie Kościoła Rzymskokatolickiego w 2020 r. ....	Dioceses and metropolises of the Roman Catholic Church in 2020 .....	wykres chart	118

## RELIGIOUS DENOMINATIONS

Selected religious denominations in Poland in 2021 .....	17 (77)	116
Dioceses and metropolises of the Roman Catholic Church in 2020 .....	wykres chart	118

## 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 (78)	121
Ludność aktywna zawodowo w wybranych krajach w 2021 r. ....	Economically active population in selected countries in 2021 .....	wykres chart	122
Aktywność ekonomiczna ludności w wieku 15—89 lat według wieku w 4 kwartale 2021 r. — na podstawie BAEL .....	Economic activity of population aged 15—89 by age in the 4th quarter of 2021 — on the LFS basis .....	2 (79)	123
Bezrobocie w wybranych krajach w 2021 r. ....	Unemployment in selected countries in 2021 .....	wykres chart	124
Pracujący .....	Employed persons .....	3 (80)	126
Pracujący według sekcji .....	Employed persons by sections .....	4 (81)	127
Struktura pracujących według poziomu wykształcenia i wieku w 4 kwartale 2021 r. — na podstawie BAEL .....	Structure of employed persons by educational level and age in the 4th quarter of 2021 — on the LFS basis .....	5 (82)	128
Pracujący według płci i wieku na podstawie spisów .....	Employed persons by sex and age based on censuses .....	6 (83)	129
Pracujący według statusu zatrudnienia .....	Employed persons by employment status ...	7 (84)	129
Przeciętne zatrudnienie .....	Average paid employment .....	8 (85)	130
Koszty pracy .....	Labour costs .....	9 (86)	132
Struktura kosztów pracy według składników w 2020 r. ....	Structure of labour costs by components in 2020 .....	wykres chart	133
Poszkodowani w wypadkach przy pracy (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) .....	Persons injured in accidents at work (excluding private farms in agriculture) .....	10 (87)	134
Poszkodowani w wypadkach przy pracy na 1000 pracujących według województw w 2021 r. (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie) .....	Persons injured in accidents at work per 1000 employed persons by voivodships in 2021 (excluding private farm in agriculture) .....	wykres chart	136
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia .....	Exposure to risk factors at work .....	11 (88)	137

## 5. LABOUR MARKET

Economic activity of population aged 15—89 — on the LFS basis .....	1 (78)	121
Economically active population in selected countries in 2021 .....	wykres chart	122
Economic activity of population aged 15—89 by age in the 4th quarter of 2021 — on the LFS basis .....	2 (79)	123
Unemployment in selected countries in 2021 .....	wykres chart	124
Employed persons .....	3 (80)	126
Employed persons by sections .....	4 (81)	127
Structure of employed persons by educational level and age in the 4th quarter of 2021 — on the LFS basis .....	5 (82)	128
Employed persons by sex and age based on censuses .....	6 (83)	129
Employed persons by employment status ...	7 (84)	129
Average paid employment .....	8 (85)	130
Labour costs .....	9 (86)	132
Structure of labour costs by components in 2020 .....	wykres chart	133
Persons injured in accidents at work (excluding private farms in agriculture) .....	10 (87)	134
Persons injured in accidents at work per 1000 employed persons by voivodships in 2021 (excluding private farm in agriculture) .....	wykres chart	136
Exposure to risk factors at work .....	11 (88)	137

	Tabl. Table	Str. Page
Działalność Państwowej Inspekcji Pracy .....	12 (89)	138
Strajki .....	13 (90)	138
Bezrobotni zarejestrowani, stopa bezrobocia oraz oferty pracy .....	14 (91)	139
Struktura bezrobotnych zarejestrowanych według płci i wieku w 2021 r. ....	wykres chart	140
Bezrobotni zarejestrowani według poziomu wykształcenia, czasu pozostawania bez pracy i stażu pracy .....	15 (92)	141
Stopa bezrobocia rejestrowanego według województw w 2021 r. ....	wykres chart	142

## 6. GOSPODARSTWA DOMOWE. MIESZKANIA

## 6. HOUSEHOLDS. DWELLINGS

### DOCHODY

### INCOME

Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych .....	wykres chart	144
Nominalne dochody w sektorze gospodarstw domowych .....	1 (93)	146
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych na 1 mieszkańca według województw w 2019 r.	wykres chart	148
Rachunek wykorzystania nominalnych dochodów w sektorze gospodarstw domowych .....	2 (94)	150
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto .....	3 (95)	151
Wskaźniki wynagrodzeń nominalnych, cen towarów i usług konsumpcyjnych oraz wynagrodzeń realnych .....	4 (96)	152
Odchylenia względne przeciętnych miesięcznych wynagrodzeń brutto od przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia w gospodarce narodowej .....	wykres chart	153
Zatrudnieni oraz przeciętne wynagrodzenia brutto według grup zawodów wykonywanych za październik 2020 r. ....	5 (97)	154
Emeryci i renciści .....	6 (98)	154
Przeciętne miesięczne emerytury i renty brutto .....	7 (99)	156
Relacja przeciętnej miesięcznej emerytury brutto z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych do przeciętnego wynagrodzenia w gospodarce narodowej .....	wykres chart	157
Wskaźniki emerytur i rent nominalnych, cen towarów i usług konsumpcyjnych oraz emerytur i rent realnych .....	8 (100)	157
Przeciętne zasiłki, świadczenia rehabilitacyjne i jednorazowe odszkodowania wypadkowe z tytułu ubezpieczenia społecznego .....	9 (101)	158
Świadczenia rodzinne .....	10 (102)	160

	Tabl. Table	Str. Page	
Świadczenie wychowawcze z Programu „Rodzina 500+” .....	Child-raising benefit from the "Family 500+" programme .....	11 (103)	161
Renta socjalna brutto .....	Gross social pension .....	12 (104)	161
Zasiłki dla bezrobotnych, zasiłki i świadczenia przedemerytalne brutto .....	Gross unemployment benefits, pre-retirement allowances and benefits .....	13 (105)	162
<b>SPOŻYCIE</b>	<b>CONSUMPTION EXPENDITURE</b>		
Spożycie w sektorze gospodarstw domowych .....	Households' final consumption expenditure .....	14 (106)	165
<b>BUDŻETY GOSPODARSTW DOMOWYCH</b>	<b>HOUSEHOLD BUDGETS</b>		
Gospodarstwa domowe .....	Households .....	15 (107)	167
Aktywni zawodowo w gospodarstwach domowych w 2021 r. ....	Economically active persons in households in 2021 .....	wykres chart	168
Przeciętny miesięczny dochód na 1 osobę w gospodarstwach domowych .....	Average monthly income per capita in households .....	16 (108)	170
Przeciętne miesięczne wydatki na 1 osobę w gospodarstwach domowych .....	Average monthly expenditures per capita in households .....	17 (109)	171
Przeciętne miesięczne dochody i wydatki na 1 gospodarstwo domowe w 2021 r. ....	Average monthly income and expenditures per household in 2021 .....	wykres chart	172
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych według grup gospodarstw domowych .....	Price indices of consumer goods and services by household groups .....	18 (110)	173
Przeciętne miesięczne spożycie niektórych artykułów żywnościowych na 1 osobę w gospodarstwach domowych w 2021 r. ....	Average monthly consumption of selected foodstuffs per capita in households in 2021 .....	19 (111)	173
Gospodarstwa domowe wyposażone w niektóre przedmioty trwałego użytkowania ...	Households equipped with selected durable goods .....	20 (112)	175
Gospodarstwa domowe w miastach i na wsi wyposażone w niektóre przedmioty trwałego użytkowania w 2021 r. ....	Urban and rural households equipped with selected durable goods in 2021 .....	wykres chart	177
Wskaźniki zasięgu ubóstwa w gospodarstwach domowych .....	Poverty rates in households .....	21 (113)	178
Wskaźnik zagrożenia ubóstwem w wybranych krajach .....	At-risk-of-poverty rate in selected countries	wykres chart	179
<b>WYKORZYSTANIE ICT W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH</b>	<b>ICT USAGE IN HOUSEHOLDS</b>		
Gospodarstwa domowe posiadające dostęp do Internetu .....	Households with Internet access .....	wykres chart	180
<b>MIESZKANIA</b>	<b>DWELLINGS</b>		
Zasoby mieszkaniowe na podstawie spisów powszechnych .....	Dwelling stocks based on national censuses data .....	22 (114)	181
Zasoby mieszkaniowe .....	Dwelling stocks .....	23 (115)	182
Mieszkania według form własności .....	Dwellings by type of ownership .....	24 (116)	183
Wyposażenie mieszkań w % ogółu mieszkań na podstawie spisów powszechnych	Dwellings fitted in % of total dwellings based on national censuses data .....	wykres chart	183



		Tabl. Table	Str. Page
Mieszkania oddane do użytkowania .....	Dwellings completed .....	25 (117)	184
Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności według województw w 2021 r. ...	Dwellings completed per 1000 population by voivodships in 2021 .....	wykres chart	186
Wskaźniki cen lokali mieszkalnych .....	Price indices of residential premises .....	26 (118)	186

## INFRASTRUKTURA KOMUNALNA

## MUNICIPAL INFRASTRUCTURE

Miasta i ludność w miastach obsługiwanych przez urządzenia komunalne .....	Towns and population in urban areas served by municipal installations .....	27 (119)	187
Wodociągi, kanalizacja i gazownictwo .....	Water supply, sewage and gas supply systems .....	28 (120)	188
Przydomowe systemy do odprowadzania ścieków .....	Independent systems for sewage removal .....	29 (121)	189
Odbiorcy oraz zużycie energii elektrycznej, gazu i wody w gospodarstwach domo- wych .....	Consumers and consumption of electricity, gas and water in households .....	30 (122)	189

## 7. HANDEL I GASTRONOMIA. CENY

## 7. TRADE AND CATERING. PRICES

### HANDEL I GASTRONOMIA

### TRADE AND CATERING

Dynamika sprzedaży detalicznej (ceny stałe)	Indices of retail sales (constant prices) .....	wykres chart	191
Sprzedaż detaliczna i hurtowa (ceny bie- żące) .....	Retail and wholesale (current prices) .....	1 (123)	191
Struktura sprzedaży detalicznej według wiel- kości podmiotów gospodarczych (ceny bieżące) .....	Structure of retail sales by size of economic entities (current prices) .....	wykres chart	192
Sklepy i stacje paliw .....	Shops and petrol stations .....	2 (124)	192
Gastronomia .....	Catering .....	3 (125)	192
Dostawy wybranych towarów konsumpcyj- nych .....	Deliveries of selected consumer goods .....	4 (126)	193

### CENY

### PRICES

Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyj- nych .....	Price indices of consumer goods and ser- vices .....	5 (127)	195
Wskaźnik cen towarów i usług konsumpcyj- nych w wybranych krajach w 2021 r. ....	Price index of consumer goods and services in selected countries in 2021 .....	wykres chart	196
System wag stosowany w obliczeniach wskaźników cen towarów i usług kon- sumpcyjnych w 2021 r. ....	Weighting system applied to calculations of price indices of consumer goods and ser- vices in 2021 .....	wykres chart	197
Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyj- nych według działów COICOP .....	Price indices of consumer goods and ser- vices by COICOP divisions .....	6 (128)	197
Ceny ważniejszych towarów i usług kon- sumpcyjnych .....	Prices of major consumer goods and ser- vices .....	7 (129)	198
Ceny ważniejszych środków produkcji rol- niczej .....	Prices of major means of agricultural produc- tion .....	8 (130)	201

## 8. EDUKACJA I WYCHOWANIE

Edukacja według szczebli kształcenia w roku szkolnym 2021/22 .....
Edukacja według szczebli kształcenia .....
Szkoły według organów prowadzących w roku szkolnym 2021/22 .....
Nauczanie języka mniejszości narodowych i etnicznych oraz języka regionalnego w szkołach dla dzieci i młodzieży .....
Uczący się języków obcych w szkołach dla dzieci i młodzieży oraz policealnych .....
Uczący się nowożytnych języków obcych na uczelniach .....
Kształcenie osób ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi .....
Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze, młodzieżowe ośrodki wychowawcze, młodzieżowe ośrodki socjoterapii oraz ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze .....
Uczniowie i absolwenci branżowych szkół I stopnia dla młodzieży .....
Uczniowie i absolwenci liceów ogólnokształcących dla młodzieży .....
Uczniowie i absolwenci techników dla młodzieży .....
Uczniowie i absolwenci ogólnokształcących szkół artystycznych dla młodzieży .....
Uczniowie i absolwenci szkół policealnych ...
Szkołnictwo wyższe według województw w roku akademickim 2021/22 .....
Studenci i absolwenci uczelni .....
Doktoranci .....
Studenci na 1000 ludności w wybranych krajach .....
Wychowanie przedszkolne .....

## 9. OCHRONA ZDROWIA I POMOC SPOŁECZNA

Pracownicy medyczni .....
Pracownicy medyczni na 10 tys. ludności ....
Ambulatoryjna opieka zdrowotna .....
Porady udzielone w ambulatoryjnej opiece zdrowotnej na 100 osób .....
Stacjonarna opieka zdrowotna .....
Ratownictwo medyczne i pomoc doraźna ....
Apteki ogólnodostępne i punkty apteczne ....
Krwiodawstwo .....
Zachorowania na niektóre choroby .....

## 8. EDUCATION

Education by levels in the 2021/22 school year .....	wykres chart	204
Education by levels .....	1 (131)	205
Schools by school governing authorities in the 2021/22 school year .....	2 (132)	207
Teaching a national and ethnic minority language and regional language in schools for children and youth .....	3 (133)	210
Pupils and students learning foreign languages in schools for children and youth and in post-secondary schools .....	4 (134)	211
Students learning modern foreign languages in higher education institutions .....	5 (135)	212
Education of persons with special educational needs .....	6 (136)	212
Special education and care centres, youth educational centres, youth sociotherapy centres and rehabilitation and education centres .....	7 (137)	213
Students and graduates of stage I sectoral vocational schools for youth .....	8 (138)	214
Students and graduates of general secondary schools for youth .....	9 (139)	214
Students and graduates of technical secondary schools for youth .....	10 (140)	215
Students and graduates of general art schools for youth .....	11 (141)	216
Students and graduates of post-secondary schools .....	12 (142)	216
Higher education institutions by voivodships in the 2021/22 academic year .....	wykres chart	217
Students and graduates of higher education institutions .....	13 (143)	218
Doctoral students .....	14 (144)	219
Students per 1000 population in selected countries .....	wykres chart	220
Pre-primary education .....	15 (145)	221

## 9. HEALTH CARE AND SOCIAL WELFARE

Medical personnel .....	1 (146)	224
Medical personnel per 10 thousand population .....	wykres chart	224
Out-patient health care .....	2 (147)	225
Consultations provided in out-patient health care per 100 persons .....	wykres chart	225
In-patient health care .....	3 (148)	226
Emergency medical services and first aid ....	4 (149)	227
Generally available pharmacies and pharmaceutical outlets .....	5 (150)	228
Blood donation .....	wykres chart	228
Incidence of some diseases .....	6 (151)	228

		Tabl. Table	Str. Page
Żłobki i kluby dziecięce .....	Nurseries and children's clubs .....	7 (152)	230
Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych .....	Children in nurseries and children's clubs .....	wykres chart	230
Wspieranie rodziny .....	Family support .....	8 (153)	231
Rodzinna piecza zastępcza .....	Family foster care .....	9 (154)	231
Instytucjonalna piecza zastępcza .....	Institutional foster care .....	10 (155)	233
Pomoc społeczna stacjonarna .....	Stationary social welfare .....	11 (156)	234
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	234
Świadczenia pomocy społecznej .....	Social assistance benefits .....	12 (157)	235

## 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 (158)	236
Biblioteki publiczne (z filiami) .....	Public libraries (with branches) .....	2 (159)	236
Muzea .....	Museums .....	3 (160)	237
Galerie sztuki .....	Art galleries .....	4 (161)	237
Teatry, instytucje muzyczne, przedsięw- zięcia estradowe .....	Theatres, music institutions, entertainment enterprises .....	5 (162)	237
Kinematografia .....	Cinematography .....	6 (163)	238
Widzowie na 1000 ludności .....	Audience per 1000 population .....	wykres chart	239

### 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 (164)	240
Przyjazdy cudzoziemców do Polski oraz wy- jazdy za granicę obywateli polskich na gra- nicę Polski z krajami spoza strefy Schengen w 2021 r. ....	Arrivals of foreigners in Poland and depart- ures of Poles abroad at the Polish border with countries outside the Schengen area in 2021 .....	wykres chart	240
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 (165)	241
Baza noclegowa turystyki .....	Tourist accommodation establishments .....	9 (166)	242
Turyści zagraniczni z wybranych krajów korzystający z bazy noclegowej turystyki w Polsce w 2021 r. ....	Foreign tourists from selected countries ac- commodated in tourist accommodation establishments in Poland in 2021 .....	wykres chart	243
Stopień wykorzystania miejsc noclegowych w bazie noclegowej turystyki według woje- wództw w 2021 r. ....	Occupancy rate of bed places in tourist ac- commodation establishments by voivod- ships in 2021 .....	wykres chart	244
Działalność Polskiego Towarzystwa Turys- tyczno-Krajoznawczego .....	Activity of the Polish Tourist and Sightseeing Society .....	10 (167)	244

### SPORT

### SPORT

Sekcje i ówiczający w klubach sportowych .....	Sections and persons practising sports in sports clubs .....	11 (168)	245
Udział Polski w igrzyskach olimpijskich .....	Participation of Poland in the Olympic Games	12 (169)	246

	Tabl. Table	Str. Page
Medale zdobyte na igrzyskach olimpijskich	wykres chart	246
Udział Polski w igrzyskach paraolimpijskich	13 (170)	247
Medale zdobyte na igrzyskach paraolimpijskich	wykres chart	247
Medale zdobyte przez zawodników polskich na mistrzostwach świata i Europy w 2021 r.	14 (171)	248

## 11. NAUKA I TECHNIKA. SPOŁECZEŃSTWO INFORMACYJNE

### NAUKA I TECHNIKA

Podmioty oraz personel wewnętrzny w działalności badawczej i rozwojowej .....	1 (172)	251
Struktura personelu wewnętrznego w działalności badawczej i rozwojowej według dziedzin B+R .....	wykres chart	252
Struktura nakładów na działalność badawczą i rozwojową (ceny bieżące) .....	wykres chart	252
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową (ceny bieżące) .....	2 (173)	253
Nakłady na działalność badawczą i rozwojową (GERD) w wybranych krajach (ceny bieżące) .....	wykres chart	254
Struktura personelu wewnętrznego oraz nakładów na działalność badawczą i rozwojową według województw w 2020 r. ....	wykres chart	255
Nadane stopnie naukowe .....	3 (174)	256
Członkowie Polskiej Akademii Nauk .....	4 (175)	257
Biblioteki naukowe .....	5 (176)	257
Wynalazki i wzory użytkowe krajowe .....	6 (177)	258
Wynalazki i wzory użytkowe krajowe według podmiotów zgłaszających .....	wykres chart	258
Wynalazki zgłoszone do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym na 1 milion ludności w wybranych krajach .....	wykres chart	259

### SPOŁECZEŃSTWO INFORMACYJNE

Osoby w wieku 16—74 lata korzystające z Internetu .....	7 (178)	260
Użytkownicy Internetu i abonenci stałego szerokopasmowego łącza internetowego na 1000 ludności w wybranych krajach ....	wykres chart	262
Przedsiębiorstwa wykorzystujące wybrane technologie informacyjno-komunikacyjne	8 (179)	263
Przedsiębiorstwa prowadzące sprzedaż w ramach handlu elektronicznego i stosujące środki bezpieczeństwa ICT według województw .....	wykres chart	263

## 11. SCIENCE AND TECHNOLOGY. INFORMATION SOCIETY

### SCIENCE AND TECHNOLOGY

Entities and internal personnel in research and development .....	1 (172)	251
Structure of internal personnel in research and development by fields of R&D .....	wykres chart	252
Structure of expenditure on research and development (current prices) .....	wykres chart	252
Expenditure on research and development (current prices) .....	2 (173)	253
Expenditure on research and development (GERD) in selected countries (current prices) .....	wykres chart	254
Structure of internal personnel and expenditure on research and development by voivodships in 2020 .....	wykres chart	255
Number of scientific degrees awarded .....	3 (174)	256
Members of the Polish Academy of Sciences	4 (175)	257
Scientific libraries .....	5 (176)	257
Resident patent applications and utility model applications .....	6 (177)	258
Resident patent applications and utility model applications by filing entities .....	wykres chart	258
Patent applications to the European Patent Office per 1 million population in selected countries .....	wykres chart	259

### INFORMATION SOCIETY

Individuals aged 16—74 using the Internet	7 (178)	260
Internet users and fixed broadband Internet subscribers per 1000 population in selected countries .....	wykres chart	262
Enterprises using selected information and communication technologies .....	8 (179)	263
Enterprises conducting sales within e-commerce and using ICT security measures by voivodships .....	wykres chart	263

## 12. ROLNICTWO. RYBOŁÓWSTWO

### ROLNICTWO

Produkcja rolnicza (ceny bieżące) .....
Dynamika produkcji rolniczej w wybranych krajach w 2019 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 2021 r. ....
Zbiory owoców w sadach .....
Bydło, trzoda chlewna i owce .....
Bydło i trzoda chlewna na 100 ha użytków rolnych w wybranych krajach .....
Droń .....
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 .....
Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych oraz wapniowych .....

## 12. AGRICULTURE. FISHING

### AGRICULTURE

Agricultural output (current prices) .....	1 (180)	266
Indices of agricultural output in selected countries in 2019 (constant prices) .....	wykres chart	267
Indices of agricultural output (constant prices) .....	2 (181)	268
Gross and market agricultural output (current prices) .....	3 (182)	268
Price indices of agricultural market output ...	4 (183)	270
Land use in agricultural holdings in 2020 ....	wykres chart	270
Agricultural land area .....	5 (184)	271
Differentiation of private farms exceeding 1 ha of agricultural land by area groups and voivodships in 2020 .....	wykres chart	272
Average area of private farm exceeding 1 ha of agricultural land .....	wykres chart	272
Sown area .....	6 (185)	273
Structure of crops on private farms exceeding 1 ha of agricultural land in 2020 .....	wykres chart	274
Major crop production and yields .....	7 (186)	275
Vegetable production and yields .....	8 (187)	276
Yield differentiation and share of voivodships in major crop production in 2021 ....	wykres chart	277
Fruit production in orchards .....	9 (188)	279
Cattle, pigs and sheep .....	10 (189)	279
Cattle and pigs per 100 ha of agricultural land in selected countries .....	wykres chart	280
Poultry .....	11 (190)	281
Production of major animal products .....	12 (191)	281
Production of major agricultural products ....	wykres chart	282
Procurement of agricultural products per 1 ha of agricultural land .....	13 (192)	283
Procurement of major agricultural products .....	14 (193)	283
Average procurement prices of major agricultural products .....	15 (194)	284
Relations between retail prices of selected means of production for agriculture and procurement prices of some agricultural products .....	16 (195)	285
Average marketplace prices received by farmers .....	17 (196)	286
Agricultural tractors .....	18 (197)	287
Consumption of mineral or chemical and lime fertilizers .....	19 (198)	287

	Tabl. Table	Str. Page
Zużycie nawozów mineralnych lub chemicznych w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych w wybranych krajach	wykres chart	288
Nakłady pracy w gospodarstwach rolnych — na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego .....	20 (199)	289

## RYBOŁÓWSTWO

Połowy ryb morskich i słodkowodnych .....		
Połowy ryb morskich i słodkowodnych na 1 mieszkańca w wybranych krajach .....		

## FISHING

Sea and freshwater fish catches .....	21 (200)	290
Sea and freshwater fish catches per capita in selected countries .....	wykres chart	291

## 13. LEŚNICTWO I ŁOWIECTWO

### LEŚNICTWO

Powierzchnia gruntów leśnych .....		
Struktura powierzchni lasów według składu gatunkowego .....		
Lesistość i pozyskanie drewna według województw w 2021 r. ....		
Pozyskanie drewna .....		
Odnowienia, zalesienia i inne prace hodowlane .....		
Ochrona lasów .....		
Stan zdrowotny lasów .....		
Pożary w lasach .....		
Skup owoców i grzybów leśnych oraz zwierzyny łownej .....		

## 13. FORESTRY AND HUNTING

### FORESTRY

Forest land .....	1 (201)	292
Structure of forest area by species composition .....	wykres chart	293
Forest cover and removals by voivodships in 2021 .....	wykres chart	294
Removals .....	2 (202)	294
Renewals, afforestation and other silviculture operations .....	3 (203)	295
Forest protection .....	4 (204)	296
Forest condition .....	5 (205)	297
Forest fires .....	6 (206)	298
Procurement of forest fruits, mushrooms and game animals .....	7 (207)	298

### ŁOWIECTWO

Niektóre zwierzęta łowne .....		
Odrzwał, odłów i zasiedlenie niektórych zwierząt łownych .....		
Koła i członkowie Polskiego Związku Łowieckiego oraz obwody łowieckie .....		

### HUNTING

Selected game species .....	8 (208)	298
Selected species of game shot, trapped and stocked .....	9 (209)	299
Clubs and members of the Polish Hunting Association and hunting districts .....	10 (210)	299

## 14. PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO

### PRZEMYSŁ

Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe) .....		
Produkcja sprzedana przemysłu .....		
Produkcja sprzedana przemysłu według sekcji i działów (ceny bieżące) .....		

## 14. INDUSTRY AND CONSTRUCTION

### INDUSTRY

Indices of sold production of industry (constant prices) .....	wykres chart	300
Sold production of industry .....	1 (211)	301
Sold production of industry by sections and divisions (current prices) .....	2 (212)	301

	Tabl. Table	Str. Page
Dynamika produkcji przemysłowej w wybranych krajach w 2021 r. (ceny stałe) .....	wykres chart	303
Dynamika produkcji sprzedanej przemysłu (ceny stałe) .....		
Wskaźniki cen produkcji sprzedanej przemysłu		
Produkcja ważniejszych wyrobów .....	3 (213)	304
Bilans węgla kamiennego .....	4 (214)	305
Bilans węgla brunatnego .....	7 (217)	314
Bilans ropy naftowej .....	8 (218)	315
Bilans gazu ziemnego wysokometanowego	9 (219)	315
Bilans gazu ziemnego zaazotowanego .....	10 (220)	316
Bilans energii elektrycznej .....	11 (221)	316

## BUDOWNICTWO

Dynamika produkcji budowlano-montażowej (ceny stałe) .....		
Dynamika produkcji budowlano-montażowej (ceny stałe) .....		
Produkcja budowlano-montażowa (ceny bieżące) .....		
Wskaźniki cen produkcji budowlano-montażowej .....		
Struktura produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych (ceny bieżące) .....		
Budynki oddane do użytkowania .....		

## CONSTRUCTION

Indices of construction and assembly production (constant prices) .....	12 (222)	317
Indices of construction and assembly production (constant prices) .....	wykres chart	318
Construction and assembly production (current prices) .....	13 (223)	318
Price indices of construction and assembly production .....	14 (224)	319
Structure of construction and assembly production by types of constructions (current prices) .....	wykres chart	319
Buildings completed .....	15 (225)	320

## 15. TRANSPORT. POCZTA I TELEKOMUNIKACJA

### TRANSPORT

Sieć komunikacyjna .....		
Linie kolejowe eksploatowane na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej (gęstość sieci) według województw w 2021 r. ....		
Drogi publiczne o twardej nawierzchni na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej (gęstość sieci) według województw w 2020 r. ....		
Przewozy ładunków i pasażerów .....		
Tabor kolejowy normalnotorowy .....		
Morska flota transportowa .....		
Ładunki załadowane i wyładowane oraz pojemność statków wchodzących do portów morskich .....		
Ruch pasażerów w portach morskich .....		
Tabor śródlądowego transportu wodnego ....		
Wybrane dane przewoźników transportu lotniczego rozkładowego .....		
Ruch pasażerów w portach lotniczych .....		
Pojazdy samochodowe i ciągniki zarejestrowane .....		
Samochody osobowe zarejestrowane na 1000 ludności według województw w 2021 r. ....		

## 15. TRANSPORT. POST AND TELECOMMUNICATIONS

### TRANSPORT

Transport infrastructure .....	1 (226)	321
Railway lines operated per 100 km <sup>2</sup> of total area (network density) by voivodships in 2021 .....	wykres chart	322
Hard surface public roads per 100 km <sup>2</sup> of total area (network density) by voivodships in 2020 .....	wykres chart	322
Transport of goods and passengers .....	2 (227)	323
Standard gauge rolling stock .....	3 (228)	325
Maritime transport fleet .....	4 (229)	325
Goods loaded and unloaded as well as capacity of ships arriving in seaports .....	5 (230)	326
Passenger traffic at seaports .....	wykres chart	326
Inland waterways transport fleet .....	6 (231)	327
Selected data from scheduled air transport carriers .....	7 (232)	327
Passenger traffic at airports .....	wykres chart	328
Registered road motor vehicles and tractors .....	8 (233)	329
Registered passenger cars per 1000 population by voivodships in 2021 .....	wykres chart	329

	Tabl. Table	Str. Page
<b>POCZTA I TELEKOMUNIKACJA</b>		
Placówki pocztowe .....	9 (234)	330
Niektóre usługi pocztowe .....	10 (235)	331
Łączna abonenckie, linie światłowodowe, abo- nenci oraz połączenia telefoniczne .....	11 (236)	331
Abonenci telefoniczni na 1000 ludności w wybranych krajach .....	wykres chart	332
<b>16. HANDEL ZAGRANICZNY</b>		
Obroty handlu zagranicznego według głów- nych partnerów (ceny bieżące) .....	1 (237)	333
Dynamika importu i eksportu (ceny stałe) ....	wykres chart	335
Dynamika obrotów handlu zagranicznego w wybranych krajach w 2020 r. (ceny stałe)	wykres chart	336
Dynamika importu i eksportu oraz wskaźniki cen handlu zagranicznego .....	2 (238)	337
Obroty handlu zagranicznego według grup krajów (ceny bieżące) .....	3 (239)	338
Obroty handlu zagranicznego według wybra- nych krajów (ceny bieżące) .....	4 (240)	339
Import i eksport na 1 mieszkańca w wybra- nych krajach (ceny bieżące) .....	wykres chart	342
Import i eksport według sekcji SITC (ceny bieżące) .....	wykres chart	343
<b>17. FINANSE</b>		
<b>FINANSE PRZEDSIĘBIORSTW</b>		
Przychody, koszty i wynik finansowy przed- siębiorstw .....	1 (241)	345
Przychody, koszty i wynik finansowy przed- siębiorstw w wybranych sekcjach w 2021 r.	2 (242)	346
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw .....	3 (243)	348
Zobowiązania krótkoterminowe przedsię- biorstw .....	4 (244)	349
Relacje ekonomiczne w przedsiębiorstwach	5 (245)	350
<b>PIENIĄDZ I BANKI</b>		
Podaż pieniądza M3 .....	6 (246)	352
Struktura podaży pieniądza M3 .....	wykres chart	353
Bilans płatniczy Polski .....	7 (247)	354
Zadłużenie zagraniczne i oficjalne aktywa rezerwowe Polski .....	8 (248)	355
Średnie kursy niektórych walut obcych w Na- rodowym Banku Polskim .....	wykres chart	355
Stopy procentowe Narodowego Banku Pol- skiego .....	9 (249)	356
Przychody, koszty i wynik finansowy ban- ków .....	10 (250)	357
<b>POST AND TELECOMMUNICATIONS</b>		
Post offices .....	9 (234)	330
Selected postal services .....	10 (235)	331
Subscriber lines, fiber optic lines, telephone subscribers and calls .....	11 (236)	331
Telephone subscribers per 1000 population in selected countries .....	wykres chart	332
<b>16. FOREIGN TRADE</b>		
Foreign trade turnover by main trading part- ners (current prices) .....	1 (237)	333
Indices of imports and exports (constant prices) .....	wykres chart	335
Indices of foreign trade turnover in selected countries in 2020 (constant prices) .....	wykres chart	336
Indices of imports and exports and price in- dices of foreign trade .....	2 (238)	337
Foreign trade turnover by groups of coun- tries (current prices) .....	3 (239)	338
Foreign trade turnover by selected countries (current prices) .....	4 (240)	339
Imports and exports per capita in selected countries (current prices) .....	wykres chart	342
Imports and exports by SITC sections (cur- rent prices) .....	wykres chart	343
<b>17. FINANCE</b>		
<b>FINANCES OF ENTERPRISES</b>		
Revenues, costs and financial result of en- terprises .....	1 (241)	345
Revenues, costs and financial result of en- terprises in selected sections in 2021 .....	2 (242)	346
Current assets of enterprises .....	3 (243)	348
Short-term liabilities of enterprises .....	4 (244)	349
Economic relations in enterprises .....	5 (245)	350
<b>MONEY AND BANKS</b>		
M3 money supply .....	6 (246)	352
Structure of M3 money supply .....	wykres chart	353
Poland's balance of payments .....	7 (247)	354
Foreign debt and official reserve assets of Poland .....	8 (248)	355
Average exchange rates of some currency of the National Bank of Poland .....	wykres chart	355
Interest rates of the National Bank of Po- land .....	9 (249)	356
Revenues, costs and financial result of banks .....	10 (250)	357



	Tabl. Table	Str. Page
<b>RYNEK GIEŁDOWY</b>		
Obroty na głównym rynku Giełdy Papierów Wartościowych .....	11 (251)	358
Akcje i prawa do akcji na głównym rynku Giełdy Papierów Wartościowych .....	12 (252)	361
Giełdowa kapitalizacja spółek w relacji do produktu krajowego brutto (ceny bieżące) .....		wykres chart 362
Kontrakty terminowe na głównym rynku Giełdy Papierów Wartościowych .....	13 (253)	363
Obroty na rynku NewConnect Giełdy Papierów Wartościowych .....	14 (254)	363
Rynek skarbowych papierów wartościowych (Treasury BondSpot Poland) .....	15 (255)	365
Rynek instrumentów dłużnych Catalyst .....	16 (256)	365
<b>ZAKŁADY UBEZPIECZEŃ</b>		
Ogólny rachunek zysków i strat zakładów ubezpieczeń .....	17 (257)	367
Ubezpieczenia według rodzaju ryzyka .....	18 (258)	368
<b>OTWARTE FUNDUSZE EMERYTALNE</b>		
Przychody, koszty i wynik finansowy powszechnych towarzystw emerytalnych .....	19 (259)	373
Przychody, koszty i wynik finansowy otwartych funduszy emerytalnych .....	20 (260)	373
Aktywa otwartych funduszy emerytalnych ....	21 (261)	374
Składki i odsetki przekazane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych do otwartych funduszy emerytalnych .....	22 (262)	374
Stopy zwrotu otwartych funduszy emerytalnych .....	23 (263)	374
<b>FINANSE PUBLICZNE</b>		
Budżet państwa .....	24 (264)	376
Budżet środków europejskich .....	25 (265)	379
Państwowy dług publiczny .....	26 (266)	380
Budżety jednostek samorządu terytorialnego .....	27 (267)	381
Wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego na 1 mieszkańca według województw w 2021 r. ....		wykres chart 385
Odliczenia od dochodu i podatku dochodowego od osób fizycznych .....	28 (268)	386
Odliczenia od dochodu, podstawy opodatkowania i podatku dochodowego od osób prawnych .....	29 (269)	387
<b>THE STOCK MARKET</b>		
Turnover value on the main market of the Warsaw Stock Exchange .....	11 (251)	358
Shares and rights to shares on the main market of the Warsaw Stock Exchange .....	12 (252)	361
Market capitalisation of the companies in relation to gross domestic product (current prices) .....		wykres chart 362
Futures contracts on the main market of the Warsaw Stock Exchange .....	13 (253)	363
Turnover value on the NewConnect market of the Warsaw Stock Exchange .....	14 (254)	363
Treasury securities market (Treasury BondSpot Poland) .....	15 (255)	365
Debt securities on the Catalyst market .....	16 (256)	365
<b>INSURANCE COMPANIES</b>		
General profit and loss account of insurance companies .....	17 (257)	367
Insurance by type of risk .....	18 (258)	368
<b>OPEN PENSION FUNDS</b>		
Revenues, costs and financial result of general pension societies .....	19 (259)	373
Revenues, costs and financial result of open pension funds .....	20 (260)	373
Assets of open pension funds .....	21 (261)	374
Contributions and interest transferred from the Social Insurance Institution to open pension funds .....	22 (262)	374
Open pension funds rates of return .....	23 (263)	374
<b>PUBLIC FINANCE</b>		
The state budget .....	24 (264)	376
The European funds budget .....	25 (265)	379
Public debt .....	26 (266)	380
Local government unit budgets .....	27 (267)	381
Expenditure of local government unit budgets per capita by voivodships in 2021 .....		wykres chart 385
Deductions from income and from personal income tax .....	28 (268)	386
Deductions from income, tax base and from corporate income tax .....	29 (269)	387

## 18. INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE

### INWESTYCJE

Dynamika nakładów inwestycyjnych według rodzajów (ceny stałe) .....
Nakłady inwestycyjne .....
Struktura nakładów inwestycyjnych według rodzajów (ceny bieżące) .....
Nakłady inwestycyjne według sekcji (ceny bieżące) .....
Dynamika nakładów inwestycyjnych (ceny stałe) .....

### ŚRODKI TRWAŁE

Dynamika wartości brutto środków trwałych według grup (ceny stałe) .....
Wartość brutto środków trwałych .....
Struktura wartości brutto środków trwałych według grup (bieżące ceny ewidencyjne) .....
Wartość brutto i stopień zużycia środków trwałych .....
Dynamika wartości brutto środków trwałych (ceny stałe) .....

## 19. RACHUNKI NARODOWE

Dochód narodowy brutto (ceny bieżące) .....
Tworzenie i wykorzystanie produktu krajowego brutto w 2021 r. (ceny bieżące) .....
Dynamika podstawowych kategorii makroekonomicznych w gospodarce narodowej (ceny stałe) .....
Wskaźniki cen podstawowych kategorii makroekonomicznych w gospodarce narodowej .....
Dynamika produktu krajowego brutto w wybranych krajach w 2021 r. (ceny stałe) .....
Dynamika produktu krajowego brutto (ceny stałe) .....
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące) .....
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca według województw w 2020 r. (ceny bieżące) .....
Dynamika produktu krajowego brutto według sekcji (ceny stałe) .....
Produkt krajowy brutto na 1 mieszkańca w wybranych krajach (ceny bieżące) .....

## 18. INVESTMENTS. FIXED ASSETS

### INVESTMENTS

Indices of investment outlays by type (constant prices) .....	wykres chart	389
Investment outlays .....	1 (270)	389
Structure of investment outlays by type (current prices) .....	wykres chart	390
Investment outlays by sections (current prices) .....	2 (271)	391
Indices of investment outlays (constant prices) .....	3 (272)	392

### FIXED ASSETS

Indices of gross value of fixed assets by groups (constant prices) .....	wykres chart	394
Gross value of fixed assets .....	4 (273)	394
Structure of gross value of fixed assets by groups (current book-keeping prices) .....	wykres chart	395
Gross value and degree of consumption of fixed assets .....	5 (274)	396
Indices of gross value of fixed assets (constant prices) .....	6 (275)	397

## 19. NATIONAL ACCOUNTS

Gross national income (current prices) .....	1 (276)	400
Generation and use of gross domestic product in 2021 (current prices) .....	wykres chart	401
Indices of main macroeconomic categories in the national economy (constant prices) .....	2 (277)	402
Price indices of main macroeconomic categories in the national economy .....	3 (278)	402
Indices of gross domestic product in selected countries in 2021 (constant prices) .....	wykres chart	403
Indices of gross domestic product (constant prices) .....	wykres chart	404
Gross domestic product (current prices) .....	4 (279)	404
Gross domestic product per capita by voivodships in 2020 (current prices) .....	wykres chart	405
Indices of gross domestic product by sections (constant prices) .....	5 (280)	406
Gross domestic product per capita in selected countries (current prices) .....	wykres chart	407

	Tabl. Table	Str. Page
Sektory instytucjonalne i ich wzajemne powiązania .....	Institutional sectors and their relationships	schemat scheme 408
Udział sektorów instytucjonalnych w tworzeniu produktu krajowego brutto (ceny bieżące) .....	Share of institutional sectors in generation of gross domestic product (current prices)	wykres chart 409
Popyt krajowy (ceny bieżące) .....	Domestic demand (current prices) .....	6 (281) 409
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 411
Relacja popytu krajowego do produktu krajowego brutto (ceny bieżące) .....	Relation of domestic demand to gross domestic product (current prices) .....	7 (282) 412
Dynamika popytu krajowego (ceny stałe) ....	Indices of domestic demand (constant prices) .....	8 (283) 412
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 414

## 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 (284) 416
Spółki zarejestrowane w rejestrze REGON według form prawnych .....	Companies recorded in the REGON register by legal status .....	2 (285) 418

## 21. PRZEGLĄD MIĘDZYNARODOWY

## 21. INTERNATIONAL REVIEW

Powierzchnia Ziemi .....	Total area of the world .....	1 (286) 426
Największe wyspy świata .....	The largest islands of the world .....	2 (287) 427
Najwyższe szczyty górskie kontynentów .....	The highest summits of the continents .....	3 (288) 428
Największe morza i zatoki świata .....	The largest seas and gulfs of the world .....	4 (289) 430
Najdłuższe rzeki świata .....	The longest rivers of the world .....	5 (290) 430
Największe jeziora świata .....	The largest lakes of the world .....	6 (291) 432
Powierzchnia i ludność świata .....	Total area and population of the world .....	7 (292) 433
Powierzchnia, ludność i stolice krajów świata .....	Total area, population and capital cities of the countries of the world .....	8 (293) 433
Powierzchnia, ludność i stolice terytoriów niesamodzielnych .....	Total area, population and capital cities of dependent territories .....	9 (294) 442
Niektóre wskaźniki społeczno-gospodarcze świata .....	Selected indices of socio-economic world development .....	10 (295) 446
Zbiory i produkcja światowa wybranych artykułów rolnych .....	World production of selected agricultural products .....	11 (296) 453
Zbiory i plony ziemiopłodów w 2020 r. ....	Crop production and yields in 2020 .....	wykres chart 454
Produkcja światowa ważniejszych wyrobów przemysłowych .....	World production of main industrial products .....	12 (297) 455
Udział i miejsce Polski w świecie .....	Poland in the world .....	13 (298) 455
Udział i miejsce Polski w Europie .....	Poland in Europe .....	14 (299) 456
Polska w Unii Europejskiej w 2021 r. ....	Poland in the European Union in 2021 .....	15 (300) 457

# 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 201  
Abonenci radiowi 470, 471, 484, 485, 497  
— telefoniczni 331, 332, 447, 457, 460, 478, 479, 488, 489  
— telefonii przewodowej 332, 447, 457  
— ruchomej 331, 332, 447, 460, 478, 479, 488, 489  
— telewizyjni 470, 471, 484, 485, 497  
Absolwenci 139, 206—209, 212, 214—216, 218, 219, 468, 469, 482, 483  
Administracja państwowa 65  
— publiczna 65  
— — i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
— samorządu terytorialnego 65  
Administrowanie i działalność wspierająca 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
Adopcje 86, 233  
Akcje 357—361, 363, 364  
Akt oskarżenia 80  
Aktywa 354, 374  
— obrotowe przedsiębiorstw 348  
— o wyjątkowej wartości, przyrost 410  
Aktywność ekonomiczna ludności 121—123  
Akumulacja brutto 401, 402, 410, 412, 413, 478, 479, 488, 489  
—, relacja do produktu krajowego brutto 412  
Aluminium 311  
Ambulatoria 95  
Amoniak 38  
Apteki 95, 228  
Aresztowani 94  
Areszty śledcze 93, 95, 96  
Artykuły konsumpcyjne (patrz Towary)  
— żywnościowe (patrz Towary)  
Asesorzy 81, 84  
Asystenci rodziny 231  
— sędziów 84  
Autobusy 321, 329  
Autostrady 321, 460

## B

Banki 356, 357  
Barki 325, 327  
Bary 192  
Bałaty 453  
Bawełna 453

Baza noclegowa turystyki 242, 484, 485  
Benzyna 200, 310  
Bezpaństwowcy 99  
Bezpieczeństwo publiczne 76, 77  
Bezrobotni 121—124, 139—142, 162, 462, 463, 493  
— w szczególnej sytuacji na rynku pracy 139, 140, 142  
— zarejestrowani 139—142, 462, 463, 493  
—, zasiłki 140, 162  
Biblioteki 96, 236, 257  
—, czytelnicy 236, 257  
—, księgozbiór 96, 236, 257, 470, 471, 484, 485  
—, wypożyczenia 236, 257, 484, 485  
—, zbiory specjalne 257  
Bierni zawodowo 121, 123, 125  
Bilans płatniczy 353, 354  
Bilanse materiałowe 314—316  
Bilety 201  
Brona ciągnikowa, zawieszana 201, 285, 286  
Broszury 236  
Budownictwo 122, 127, 130, 132—134, 137, 151, 153, 251, 253, 317—320, 346—350, 391, 392, 396, 398, 405, 406, 416, 419, 458, 460, 461, 474, 475  
— mieszkaniowe 184—186, 391, 396  
Budynek i budowle 317—320, 389, 390, 394, 395  
— biurowe 320  
— gospodarstw rolnych 320  
— handlowo-usługowe 320  
—, kubatura 320, 474, 475, 486, 487  
— mieszkalne 188, 319, 320, 396, 474, 475, 486, 487  
— niemieszkalne 188, 319, 320  
— przemysłowe 320  
Budżet państwa 376—378, 381, 478, 479  
— środków europejskich 379, 381  
Budżety gospodarstw domowych 166—179  
— jednostek samorządu terytorialnego 381—385  
Buraki 199, 269, 273, 275, 276, 278, 282—284, 453—456, 470, 471, 484, 485  
Bydło 269, 279—281, 284—286, 455, 456, 472, 473, 498, 499

## C

Cebula 199, 276  
Cegła 201, 311  
Cement 201, 285, 286, 311, 455—457, 474, 475, 486, 487  
Centralne ogrzewanie 183, 200  
Ceny 194—201, 301  
—, relacje 285, 286  
— skupu 284—286

Ceny targowiskowe 286  
— towarów i usług 198—201  
—, wskaźniki cen 152, 157, 173, 186, 195—198,  
270, 305, 306, 319, 337, 402, 459, 464, 465, 494  
Chemikalia 310, 343  
Chleb 198  
Chłodziarki i zamrażarki 194, 200, 312, 486, 487  
Chłopcy 87  
Choroby 109, 110, 137, 228, 229  
Chóry 238  
Ciągniki 201, 285—287, 313, 329, 472, 473, 476,  
477, 499  
Cieleta 269, 281, 284, 286  
Cło 376  
Cudzoziemcy 219, 240  
Cukier 174, 199, 308, 455—457, 474, 475, 480, 481,  
486, 487  
Cyna 455  
Cynk 30, 455  
Czekolada 193, 199  
Czynny karalne 78, 79, 86, 87

## D

Deficyt sektora instytucji rządowych i samorządowych 413, 414, 461  
Defoliacja 297  
Demoralizacja 86, 87  
Dentyści 95, 224, 225, 468, 469, 482, 483  
Diagnostyki laboratoryjne 224  
Diecezje 117, 118  
Dług gwarantowany 379, 380  
— państwowy publiczny 379—381  
— — —, relacja do produktu krajowego brutto 381  
— sektora instytucji rządowych i samorządowych 413, 414, 461  
— zagraniczny 355, 380  
Dochody 144—150, 164, 354, 376, 379, 381—383,  
478, 479  
— budżetów jednostek samorządu terytorialnego 381—383  
— budżetu państwa 376, 381, 478, 479  
— w sektorze gospodarstw domowych 144, 146—  
150, 164  
— z tytułu własności 146  
Dochód gospodarstw domowych 170, 172  
— narodowy brutto 400  
— z zagranicy 400  
Dodatkowy zasiłek opiekuńczy 158, 159  
Doktoranci 219, 221  
Doktorzy, doktorzy habilitowani 256  
Domy studenckie 221  
— i zakłady pomocy społecznej 234  
Dorośli skazani 82—92  
Dorzeczka 21, 22  
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja 127, 130, 132, 134, 151, 153,  
301, 302, 305, 306, 346—350, 391, 392, 396, 397,  
404, 406, 416, 418  
Dotacje 377, 383, 384  
Drewno 294, 309, 472, 473, 486, 487  
— opalowe 294

Drogi ekspresowe 321  
— publiczne 321, 322, 476, 477, 501  
— wodne śródlądowe 321  
Drób 199, 269, 281, 283  
Drukarka wielofunkcyjna 176, 177  
Drzewostany 295—297  
Duchowni 116—118  
Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) 250—255  
— finansowa i ubezpieczeniowa 127, 130, 132, 133,  
135, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
— profesjonalna, naukowa i techniczna 127, 130,  
132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 396, 398, 417,  
419  
— związana z kulturą, rozrywką i rekreacją 127, 130,  
132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 397, 398, 417,  
420  
Dzieci 86, 108, 110, 222, 230—234, 496  
Dziedziny działalności badawczej i rozwojowej (B+R)  
252  
— nauk 252, 256, 257

## E

E-handel 263  
Edukacja 103, 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153,  
165, 171, 197, 198, 391, 392, 397, 398, 417, 420,  
459, 466—469  
— i wychowanie 202—222  
Egzekucje komornicze 86  
Eksport 314—316, 333—343, 354, 451, 456, 457,  
461, 478, 479, 488, 489  
— wyrobów wysokiej techniki 461  
Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) 250—252,  
255  
Elektrownie 314, 316  
Emercyi i renciści 154, 155, 167, 168, 170, 171, 173—  
176, 178, 464, 465  
Emerytury i renty 154—157, 162, 170, 464, 465  
Emigracja 103, 462, 463  
Emigranci 114  
Emisja gazów cieplarnianych 39, 458  
— zanieczyszczeń powietrza 38, 39, 491  
Energia ciepła (ciepło w parze lub gorącej wodzie)  
313  
— elektryczna 189, 200, 313, 316, 449, 455—457,  
466, 467, 474, 475, 480, 481, 486, 487  
— —, odbiorcy 189  
— pierwotna (pozyskanie) 314, 455—457, 460

## F

Farmaceuci 95, 224  
Filharmonie 238  
Filmy 238  
Finanse przedsiębiorstw 344—350  
— publiczne 375—385  
Fizjoterapeuci 224  
Flota morska transportowa 325, 476, 477  
Fundusze 49  
Funkcjonariusze 76  
— służby więziennej 94, 95

## G

Gabinety stomatologiczne 95  
Galerie sztuki 237  
Gastronomia 192  
Gaz 30, 183, 187—189, 200, 307, 315, 316, 455, 466, 467, 480, 481  
—, odbiorcy 189  
Gazety i czasopisma 201, 236  
Gęstość zaludnienia 67, 70, 71, 97, 98, 433—446, 457, 492  
Gminy 56—59, 63, 66—68, 381—385  
Gospodarstwa domowe 38, 143—180, 189, 315, 316, 352, 409, 410, 412, 459, 460, 466, 467, 478—481, 488, 489  
—, wyposażenie 175—177, 460  
— indywidualne w rolnictwie 126, 129, 136, 146—148, 271, 272, 274, 287, 289, 498  
— osób prawnych w rolnictwie 289  
Górnictwo i wydobywanie 127, 130, 132, 134, 151, 153, 300, 301, 304, 305, 307, 346—350, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418, 460  
Góry, szczyty 19, 20, 428, 429  
Granice Polski 17, 18  
Grubizna 294, 295, 472, 473, 486, 487  
Grunty 28, 29, 270, 271, 292  
— leśne 28, 29, 270, 292, 299, 500  
— orne 28  
— rolne 28, 29, 270, 271, 498  
— ugorowane 270, 271  
—, zagospodarowanie 29  
— pod zasiewami 270, 271, 273, 274, 470, 471, 498  
— zdewastowane i zdegradowane 29, 490  
— zrekultywowane 29  
Grzyby leśne 298  
Grzywny 91

## H

Handel i gastronomia 190—194  
—, naprawa pojazdów samochodowych 127, 130, 132—134, 151, 153, 346—350, 391, 392, 396, 398, 405, 406, 416, 419  
— zagraniczny 333—343, 478, 479  
Herbata 199, 453  
HIV 229  
Holowniki 327  
Hospicja 226  
Hotele 242, 320

## I

Igrzyska olimpijskie 246  
— paraolimpijskie 247  
Imigracja 103, 462, 463  
Imigranci 114  
Import 314—316, 333—343, 354, 355, 450, 456, 457, 461, 478, 479, 488, 489

Indeks kosztów zatrudnienia 458  
Indeksy giełdowe 361  
Informacja i komunikacja 127, 130, 132, 133, 135, 151, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
Infrastruktura komunalna 187—189, 466, 467  
— transportu 319, 321  
Inspekcja Handlowa; działalność 80  
Instytucje muzyczne 237, 238  
Instytuty 251, 253, 257, 258  
— naukowo-badawcze 83, 84  
Internaty i bursy 221  
Internet 180, 260—263, 386, 447, 460  
Interwencyjne ośrodki preadopcyjne 233  
Inwestycje 348, 354, 388—392, 470, 471, 474, 475, 478, 479, 488, 489  
— portfelowe 354  
— zagraniczne, bezpośrednie 354, 461  
Izby chorych 95  
— mieszkalne 181, 182, 184, 466, 467, 482, 483  
— przyjęć, szpitale 227

## J

Jaja 174, 199, 269, 281, 282, 284, 286, 453, 472, 473, 480, 481, 484, 485  
Jałówki 286  
Jaskinie 20, 43  
Jednostki administracji centralnej (rządowej) 207—209  
— badawczo-rozwojowe 257  
— kościelne 116, 117  
— podziału terytorialnego 66—71  
— samorządu terytorialnego 56—59, 66—69, 207—209, 381—385  
— —, organy wykonawcze 57, 59  
— zbożowe 283  
Jeziora 23, 432  
Jęczmień 268, 273, 275, 283, 284, 286, 453, 455, 456, 484, 485  
Języki, nauczanie 210—212  
Jogurty 174

## K

Kadencje sędziów sądowych 85  
— Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej 51  
— Sejmu i Senatu 51, 53—55  
Kanalizacja 187, 188  
Kanały 23  
Kapusta 199, 276  
Karta Dużej Rodziny 231  
Kary 91, 92  
Kasze i ziarna zbóż 174, 193  
Kauczuk 453  
Kawa 199, 453  
Kina 238, 470, 471, 484, 485, 497  
Kluby dziecięce 230  
— i koła parafialne 54  
— — senackie 55  
— sportowe, ćwiczący, sekcje 245

Kobiety 53, 58, 59, 74, 76, 81, 94, 95, 97—103, 108—116, 121, 123, 129, 139—141, 154, 214—216, 218, 219, 256, 257, 457, 458, 462, 463, 492  
 Koks i półkoks 310  
 Koła łowieckie 299  
 Komisje sejmowe i senackie 54, 55  
 Komornicy sądowi, działalność 86  
 Kompleksowe budowle na terenach przemysłowych 319  
 Komputery 176, 177, 312, 460  
 Komunikacja miejska 321, 324, 476, 477  
 Koncerty 237, 238  
 Konie 269, 281, 284  
 Kontynenty 426—452  
 Koordynator rodzinnej pieczy zastępczej 322  
 Kopaczka do ziemniaków 201, 286  
 Korekta z tytułu zmian w uprawnieniach emerytalno-  
 -rentowych 150  
 Korzystający z noclegów 242  
 Koszty 132, 133, 345, 347, 357, 367, 373  
 — banków 357  
 — finansowe 345, 347, 373  
 — otwartych funduszy emerytalnych 373  
 — powszechnych towarzystw emerytalnych 373  
 — pracy 132, 133  
 — uzyskania przychodów 345, 347  
 — zakładów ubezpieczeń 367  
 Kościoły 116—118  
 Kraj obywatelstwa 99  
 — urodzenia 99  
 Kraje 18, 75, 104, 107, 111, 122, 124, 179, 196, 220, 240, 243, 254, 259, 262, 267, 280, 288, 291, 303, 332—334, 336, 338—342, 403, 407, 411, 414, 427—445  
 Krajowa Administracja Skarbowa, działalność 80  
 Kredyty 349  
 Krowy 279, 286  
 Krwiodawstwo 228  
 Książki i broszury wydane 236  
 Księża 116, 118  
 Kuchenka elektryczna 175, 177, 312  
 — mikrofalowa 175, 177  
 Kukurydza 273, 275, 277, 283, 284, 453—456  
 Kultura 236—239, 470, 471  
 Kuratorzy 84  
 Kursy walut 355  
 — zawodowe 96

## L

Lasy 43, 44, 270, 292—298, 472, 473, 486, 487, 500  
 — ochronne 43, 44  
 —, zdrowotność 297  
 Łądy 426  
 Leczeni 225, 226, 468, 469, 482, 483, 497  
 Lecznictwo uzdrowiskowe 226  
 Lekarze 95, 224, 225, 468, 469, 482, 483  
 Len 453  
 Lesistość 292—294, 472, 473  
 Leśnictwo 292—298, 472, 473  
 Linie kolejowe 321, 322, 476, 477, 500  
 — komunikacji miejskiej 321  
 — światłowodowe 331

Lochy 279  
 Lokomotywy, typy 325  
 Lotnicze Pogotowie Ratunkowe 227  
 Ludność 67—69, 97—115, 121—123, 187, 192, 433—447, 455—457, 462, 463, 491—494  
 — aktywna zawodowo 121—123, 168, 446, 458  
 — korzystająca z oczyszczalni ścieków 35, 36, 187, 491  
 — krajów 104, 107, 111, 433—441  
 — miast 97, 98, 101, 102, 105, 106, 108—110, 112, 113, 115, 187, 462, 463  
 — na podstawie bilansów 103, 462, 463  
 — — spisów 97—103  
 — świata 433  
 — wsi 97, 98, 101, 102, 105, 108—110, 112, 113, 115

## Ł

Ładunki 323, 324, 326, 476, 477, 488, 489  
 Ławnicy sądowi 85  
 Łazienka 183  
 Łączna abonenckie 331, 501  
 Łączność 165, 171, 197, 198  
 Łąki 28, 270, 271  
 Łowiectwo 298, 299  
 Łóżka, hospicja 226  
 —, sanatoria 226  
 —, szpitale 95, 226, 227, 468, 469, 482, 483, 497

## M

Makaron i produkty makaronowe 173, 193, 198  
 Małżeństwa 106, 108, 480, 481  
 Marchew 199, 276  
 Margaryna 193, 199, 308  
 Masło 174, 193, 199, 308, 455, 480, 481, 486, 487  
 Masowce 325  
 Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia 253, 389, 390, 394, 395  
 Mąka 174, 193, 198  
 Medale zdobyte 246—249  
 Media społecznościowe (serwisy internetowe) 261, 263  
 Metale 311  
 Metan 30  
 Metro 321, 324  
 Metropolie 118  
 Męczycyżni 87, 90, 97—103, 109—115, 121, 123, 129, 139—141, 154, 458, 492  
 Miasta 36, 66, 69, 101, 102, 106, 108, 110, 112, 113, 115, 121, 177, 180—189, 211, 221, 222, 225, 228, 260, 261, 320, 462, 463, 480, 481  
 — na prawach powiatu 56—59, 66—69, 381—385  
 — świata 433—445  
 Miedź 30, 307, 311, 455—457  
 Miejsca, domy studenckie 221  
 —, — i zakłady pomocy społecznej 234  
 —, internaty i bursy 221  
 —, kina 238, 484, 485

Miejsca, kluby dziecięce 230  
 —, młodzieżowe ośrodki socjoterapii 213  
 —, — wychowawcze 213  
 — noclegowe 242, 244, 484, 485, 497  
 — ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze 213  
 — pasażerskie 327  
 —, przedszkola 221  
 —, specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze 213  
 —, teatry i instytucje muzyczne 484, 485  
 —, żłobki 230  
 Miejscowe zagrożenia 77  
 Mieszanki paszowe 201, 285, 286  
 — zbożowe 268, 273, 275, 283  
 Mieszkania 165, 181—186, 466, 467, 482, 483, 494, 495  
 — w budowie 184  
 — chronione 234  
 —, formy własności 183—185  
 — oddane do użytkowania 184—186, 466, 467, 482, 483, 495  
 —, użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii 165, 171, 197  
 —, wyposażenie 183  
 —, — mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego 165, 171, 197, 198  
 —, zaludnienie 181, 182  
 — zamieszkałe 181  
 —, zasoby 181—183, 466, 467, 482, 483, 494  
 Mieszkańcy domów i zakładów pomocy społecznej 234  
 Mięso 174, 193, 199, 281—284, 307, 448, 453, 456, 460, 472, 473, 480, 481, 484, 485  
 Migracje ludności 103, 113, 114, 462, 463, 493  
 —, —, saldo 103, 114, 493  
 —, —, wewnętrzne 113, 493  
 —, —, zagraniczne 103, 114, 462, 463, 493  
 Misje i operacje pokojowe Wojska Polskiego 75  
 Mistrzostwa świata i Europy 248, 249  
 Mleko 174, 199, 269, 281—284, 286, 308, 453, 456, 460, 472, 473, 480, 481, 484, 485, 499  
 Młodzież niekontynuująca nauki 459  
 Młodzieżowe ośrodki socjoterapii 213  
 — — wychowawcze 213  
 Mniejszości narodowe i etniczne oraz regionalne, szkolnictwo 209, 210  
 Morza 430, 431  
 Motele 242  
 Motocykl, skuter i motorower 175, 329  
 Muzea, wystawy, zwiedzający 237  
 Mydło 194, 201, 310

## N

Nabiał 174, 199, 308  
 Nadwyżka operacyjna brutto 146  
 — sektora instytucji rządowych i samorządowych 414, 461  
 Najwyższa Izba Kontroli, działalność 63, 64  
 Nakłady bieżące 252  
 — brutto na środki trwałe 410—413, 461, 478, 479, 488, 489  
 — na działalność badawczą i rozwojową (B+R) 250—255, 459

Nakłady inwestycyjne 253, 389—392, 470, 471, 474, 475, 478, 479, 488, 489  
 — na środki trwałe 49, 50, 389, 390  
 — pracy w gospodarstwach rolnych 289  
 Należności 348  
 Napoje alkoholowe 191, 193, 195, 197, 199, 308, 480, 481  
 — i wyroby tytoniowe 165, 171, 191, 195, 197, 199, 464, 465  
 — bezalkoholowe 165, 171, 191, 195, 197  
 Natura 2000, obszary 44  
 Nauczyciele 95, 205, 222  
 Nauka i technika 250—259  
 Nawozy mineralne lub chemiczne 201, 285—288, 310, 455, 472—475, 499  
 — wapniowe 287, 499  
 Nianie 230  
 Nieczystości ciekłe 35, 189  
 Nieletni 78, 86—88, 330  
 Niemowlęta 106, 110  
 Niepełnosprawni 140, 222, 233, 234, 247, 249  
 Nieużytki 28  
 Noclegi 242—244  
 Nośniki energii 165, 171, 197, 314—316

## O

Obciążenia 345, 347  
 Obiekty inżynierii lądowej i wodnej 317—319  
 — — — pozostałe 319  
 — noclegowe 242  
 Obligacje 365  
 Obrabiarki 313, 474, 475  
 Obrona narodowa 73—75  
 Obroty handlu zagranicznego 333, 334, 336, 338—341, 478, 479  
 Obsługa długu publicznego 378  
 — rynku nieruchomości 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
 Obszary o szczególnych walorach przyrodniczych 40—44  
 Obuwie 197, 200, 309, 474, 475, 486, 487  
 Obwody łowieckie 299  
 Oceany 430, 431  
 Ochrona lasów 296  
 — srodowiska 28—50  
 — zdrowia 95, 224—229, 468, 469  
 Oczyszczalnie ścieków 35, 36, 187, 189, 491  
 Oczyszczanie ścieków 35—37, 490, 491  
 Odbiorniki radiofoniczne 194, 474, 475, 486, 487  
 — telewizyjne 176, 177, 194, 201, 312, 474, 475, 486, 487  
 Oddziały przedszkolne 221, 222  
 — szpitalne ratunkowe 227  
 Odkurzacze 194, 200, 312  
 Odliczenia od dochodu i podatku 386, 387  
 Odłów zwierząt łownych 299  
 Odnowienia, lasy 295, 472, 473  
 Odpady 45—48, 491  
 — komunalne 47, 48, 458  
 Odpiły wód 31  
 Odstrzał zwierząt łownych 299  
 Odszkodowania 136, 159, 370, 371



Odzież 200, 309  
 — i obuwiu 165, 171, 197, 200, 459  
 Oferty pracy 140, 142  
 Ofiary śmiertelne 77, 134—136, 330  
 Oficjalne aktywa rezerwowe 354, 355  
 Ogórki 276  
 Ograniczenie wolności 91  
 Ogrody przydomowe 270, 271  
 Okopowe (rośliny) 273, 275, 276  
 Oleiste (rośliny) 273, 275  
 Oleje napędowe 201, 285, 286, 310  
 — opałowe 310  
 — i tłuszcze 174, 199  
 Oliwki 453  
 Otów 30, 455  
 Opady atmosferyczne 25—27, 31  
 Operator wyznaczony 330  
 Opery i operetki 238  
 Opieka nad dziećmi 230—233  
 — zdrowotna i pomoc społeczna 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 223—235, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
 Opiniodawcze zespoły sądowych specjalistów 83, 84  
 Opłaty na rzecz właścicieli 197  
 Opróżnienie lokali mieszkalnych 86  
 Organizacje społeczne i stowarzyszenia 207—209  
 — wyznaniowe 207—209  
 — i zespoły eksterytorialne 417, 420  
 Orkiestry 238  
 Orzeczenia sądów 86—93  
 Orzeszki ziemne 453  
 Oskarżenie (prywatne, publiczne) 89  
 Osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu i szkoleniu 459  
 — fizyczne 144, 146—148, 183—185, 258  
 — — prowadzące działalność gospodarczą 416, 417  
 — ze specjalnymi potrzebami edukacyjnymi 212  
 Oszczędności brutto 150  
 Ośrodki leczenia odwykowego 226  
 — rehabilitacyjne dla uzależnionych 226  
 — rewalidacyjno-wychowawcze 213  
 Otwarte fundusze emerytalne 372—374  
 Owce 269, 279, 281—284  
 Owies 273, 275, 283, 453  
 Owoce 174, 269, 279, 283, 453, 480, 481  
 — leśne 298  
 Ozon, zawartość w atmosferze 39, 40

## P

Paczki pocztowe 331  
 Paliwa 200, 294, 307, 310, 314—316, 343  
 Państwowa Inspekcja Pracy, działalność 138  
 — Straż Łowiecka, działalność 80  
 — — Pożarna, działalność 77  
 Papier 309, 455—457  
 Papierosy 199, 308, 480, 481  
 Papiery wartościowe 354, 357—365  
 Parafie 116, 117  
 Parki krajobrazowe 42  
 — narodowe 40, 41  
 Pasażerowie 324, 326, 328, 476, 477, 488, 489

Pastewne (rośliny) 273—276  
 Pastwiska 28, 270, 271  
 Patenty 258, 259  
 Pchacze 327  
 Pedagogzy 84  
 Pensjonaty 242  
 Piaski i żwirzy 30  
 Piecza zastępcza 231—233  
 Pieczywo 173, 308  
 Pielęgniarki 224, 468, 469, 482, 483  
 Pieniądz gotówkowy w obiegu 352, 353  
 Piwo 193, 199, 308  
 Placówki gastronomiczne 191, 192  
 — opiekuńczo-wychowawcze 233  
 — pocztowe 330, 476, 477, 488, 489, 501  
 — pomocy społecznej 234  
 — specjalistyczno-terapeutyczne 233  
 — wsparcia dziennego 231  
 — wychowania przedszkolnego 221, 496  
 Plony ziemniaków 275—278, 470, 471  
 Pleć 81, 87, 90, 94, 95, 97—103, 108—116, 121, 123, 129, 139—141, 154, 214—216, 218, 219, 462, 463, 492  
 Pobierający emeryturę lub rentę 154, 155, 167, 464, 465  
 Pobór wody 31  
 Pocztą i telekomunikacją 330—332, 476—479  
 Podatek akcyzowy 376  
 — dochodowy 367, 373, 376, 381, 386, 387  
 — od nieruchomości 382  
 — rolny 382  
 — od towarów i usług 376  
 Podatki od dochodów, majątku itp. 146  
 — pośrednie 376  
 — od produktów pomniejszone o dotacje do produktów 401, 409  
 Podaż pieniądza 352, 353  
 Podmioty w działalności badawczej i rozwojowej (B+R) 250, 251, 253  
 — gospodarcze 258, 317  
 — gospodarki narodowej 415—420, 501  
 Podpalenia lasów 298  
 Podlegający 70, 71  
 Podręczniki szkolne 236  
 Podroby 472, 473, 480, 481, 484, 485  
 Pogłowie zwierząt 279—281, 455, 456  
 Pogrzeb, sprawienie 235  
 Pojazdy do transportu publicznego 313  
 — zarejestrowane 329  
 Policja 76  
 —, działalność 78—80  
 Polska Akademia Nauk 26, 250, 257, 258  
 Połowy 472, 473, 486, 487  
 Położenie geograficzne Polski 17  
 Położne 224  
 Pomidory 276  
 Pomniki przyrody 43  
 Pomoc doraźna 227  
 — społeczna 230—235  
 Popyt krajowy 401, 402, 409, 410, 412, 413, 478, 479, 488, 489  
 — —, relacja do produktu krajowego brutto 412  
 Porady ambulatoryjne 225, 482, 483, 497  
 Porty lotnicze 328  
 — morskie 326, 476, 477

Posiłek 235  
 Posłowie 53, 54  
 Postępowania w sprawach o przestępstwa 80  
 Powiaty 56, 58, 59, 66, 68, 69, 381—385  
 Powierzchnia gruntów leśnych 28, 29, 270, 292, 500  
 — — ornyc 28  
 — — krajów 433—441  
 — — lasów 43, 44, 292, 293, 296—298, 472, 473, 486, 487, 500  
 — — mieszkań 181—183, 185, 466, 467, 482, 483, 495  
 — — oddanych do użytkowania 185, 466, 467, 482, 483, 495  
 — — nieużytków 28  
 — — Polski 17, 18, 28, 455—457, 480, 481, 490  
 — o szczególnych walorach przyrodniczych 40—44, 491  
 — — świata 426, 433  
 — — terytoriów niesamodzielnych 442—445  
 — — użytkowników rolnych 28, 29, 270, 271, 470, 471, 480, 481, 498  
 — — województw 67, 490  
 — — wód 17, 21—24, 28  
 — — zasiewów 270, 271, 273, 274, 470, 471, 498  
 — — Ziemi 426  
 Powietrze, temperatura 25—27  
 —, zanieczyszczenia 38, 39, 491  
 Pozbawienie wolności 92  
 Pozostający na utrzymaniu 168  
 Pozostała działalność usługowa 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
 Pozyskanie drewna (grubizny) 294, 295, 472, 473, 486, 487  
 Pożary 77, 298  
 Praca, czas pozostawiania bez pracy 141, 493  
 —, przyczyny niepodejmowania 125  
 —, staż 141  
 —, warunki 137, 138  
 —, wypadki 134—136  
 Pracodawcy i pracujący na własny rachunek 126, 129, 144, 146—148  
 Pracownicy cywilni 74—76, 94, 95  
 — medyczni 95, 224, 227, 468, 469, 482, 483  
 — ochrony zdrowia 95, 224, 227  
 Pracujący 121—123, 126—130, 144, 146—148, 167, 250—252, 255, 458, 462, 463, 472—475, 478—481, 493  
 Praktyki lekarskie 225  
 Pralki 175, 177, 194, 200, 312, 486, 487  
 Produkcja budowlano-montażowa 317—319, 474, 475, 486, 487  
 — energii elektrycznej 313, 316, 455—457, 474, 475, 486, 487  
 — filmowa 238  
 — globalna 401, 402  
 — produktów pochodzenia zwierzęcego 269, 281, 282, 472, 473, 484, 485  
 — rolnicza 266—270, 281, 282, 470, 471, 484, 485  
 — — globalna 266, 268, 269  
 — — końcowa 266, 268, 470, 471  
 — — towarowa 266, 268—270, 470, 471, 484, 485  
 — — sprzedana budownictwa 317, 460, 500  
 — — przemysłu 300—306, 460, 474, 475, 486, 487, 500  
 Produkcja wyrobów przemysłowych 304—313, 455—457, 474, 475, 486, 487  
 — — żywności 448  
 Produkt krajowy brutto 400—407, 409, 411—414, 452, 456, 457, 461, 478, 479, 488, 489, 501  
 — — — według paritetu siły nabywczej 461  
 Produkty rolne 281, 282  
 Profesorowie 256  
 Prokuratorzy 81  
 Prokuratury 81  
 —, działalność 78—80, 82  
 Promieniowanie jonizujące 49  
 Promy 324, 325  
 Prosięta 285  
 Proso 453  
 Przeszek do prania 200  
 Przeciętny pobyt chorego (w zakładach lecznictwa) 226  
 Przedmioty trwałego użytkowania 175—177  
 Przedsiębiorstwa 260, 263, 345—350, 352, 416, 417  
 — estradowe 237, 238  
 Przedstawienia i koncerty 237, 238  
 Przedszkola 221, 222  
 Przegląd międzynarodowy 421—461  
 Przejścia graniczne 240  
 Przekazy pocztowe 331  
 Przeladunek (załadunek, wyładunek) 326  
 Przemysł 122, 127, 130, 132—134, 137, 151, 153, 251, 253, 300—316, 346—350, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418, 458, 461, 474, 475  
 Przemysłowe (rośliny) 269, 273, 274, 283  
 Przestępstwa 78—80, 87, 90—92  
 Przesyłki kurierskie i reklamowe 331  
 — listowe 331, 488, 489  
 Przetwory mięsne 193  
 Przetwórstwo przemysłowe 127, 130, 132, 134, 151, 153, 300—302, 304—306, 346—350, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418, 460  
 Przewodnicy turystyczni 244  
 Przewozy ładunków 323, 324, 476, 477, 488, 489  
 — pasażerów 324, 476, 477, 488, 489  
 Przychodnie 225  
 Przychody 150, 192, 314—316, 345, 346, 354, 356, 357, 367, 373  
 — banków 356  
 — z całokształtu działalności 345, 346  
 — z działalności gastronomicznej 192  
 — finansowe 345, 346, 373  
 — otwartych funduszy emerytalnych 373  
 — powszechnych towarzystw emerytalnych 373  
 — ze sprzedaży 323, 330, 345, 346  
 — zakładów ubezpieczeń 367  
 Przydomowe systemy do odprowadzania ścieków 189  
 Przyjazdy cudzoziemców 240  
 Przyrost naturalny 103, 105—107, 457, 480, 481, 493  
 — rzeczywisty 103  
 Pszenica 268, 273—275, 277, 283—286, 453—456, 470, 471, 484, 485  
 Pszenżyto 273, 275, 283, 284  
 Punkty apteczne 228  
 — biblioteczne 236  
 — gastronomiczne 192  
 — przedszkolne 221, 222  
 Pyły i gazy 38, 39

## R

Rachunek bieżący 354  
— finansowy 354  
— kapitałowy 354  
— wykorzystania dochodów w sektorze gospodarstw domowych 150  
Rachunki narodowe 399—414, 478, 479  
Radni organów jednostek samorządu terytorialnego 58, 59  
Ratownictwo medyczne 227  
Ratownicy 77, 227  
Redukcja pyłów i gazów 39, 491  
Referendarze sądowi 84  
Regionalne ośrodki psychiatrii sądowej 226  
Regiony i makroregiony 70  
Rekreacja i kultura 165, 171, 197, 198, 459  
Renta socjalna 161  
Restauracje 192  
— i hotele 165, 171, 197, 198, 459  
Rezerwy przyrody 41  
Rezydenci 115  
Rodzinne domy dziecka 232  
Rodziny wspierające 231  
— zastępcze 231, 232  
Rolnictwo 264—289, 470—473, 498, 499  
—, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo 122, 127, 130, 132—134, 151, 153, 251, 253, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418, 458, 461  
— i rybołówstwo 470—473  
Rolnicy indywidualni 155—157, 159, 464, 465  
Ropa naftowa 307, 315, 455  
Rowery 175, 177, 194, 200, 313  
Rozchody 150, 314—316, 354  
Rozliczenia międzyokresowe 348  
Rozwody 106, 108, 480, 481  
Ruch pasażerów 326, 328  
Rudy metali 30, 307  
Rurociągi 321  
—, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne 319  
Rybołówstwo 290, 291, 470—473  
Ryby 174, 193, 199, 290, 291, 472, 473, 486, 487  
Rynek giełdowy 357—365  
— pracy 119—142, 462, 463  
Ryż 173, 198, 453, 454  
Rzecznik Praw Obywatelskich 61, 62  
Rzeczowe środki obrotowe, przyrost 410  
Rzeki 22, 33, 430, 431  
Rzepak i rzepik 275, 278, 282—284, 453

## S

Sady 28, 271  
Saldo obrotów handlu zagranicznego 333, 334, 338  
— wymiany produktów z zagranicą 401  
Sale projekcyjne 238  
Samobójstwa 109, 112  
Samochody ciężarowe 313, 329, 476, 477  
— osobowe 175, 177, 194, 200, 313, 329, 457, 460, 474—477, 486—489

Samoloty 327  
Samorządowe kolegia odwoławcze 63—65  
Sanatoria 226  
Sądownictwo 83—85  
Schronienie 235  
Seanse w kinach 238  
Sejm i Senat 51—55  
Sektor szkolnictwa wyższego 252, 254  
Sektory instytucjonalne 144, 146—150, 164, 165, 408—410, 412—414  
— —, sektor gospodarstw domowych 144, 146—150, 164, 165, 408—410, 412, 478, 479, 488, 489  
— —, — instytucji finansowych 408—410  
— —, — niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych 408, 409  
— —, — rządowych i samorządowych 408—410, 412—414  
— —, — przedsiębiorstw niefinansowych 408—410  
Senatorowie 53, 55  
Separacja 106  
Sery i twarogi 174, 193, 199, 308  
Sędziowie 84  
Siano 275, 276, 286  
Siarka 30, 307  
Sieć gazowa 183, 187—189, 466, 467, 480, 481  
— kanalizacyjna 33, 36, 187, 188, 466, 467  
— komunikacyjna 321  
— osiedleńcza 105  
— wodociągowa 31, 187, 188, 466, 467, 480, 481  
Sieroty 233  
Siewniki 285, 286, 313  
Sizal (włókno agawy) 453  
Skargi 60, 62  
Skazani za przestępstwa 89—92, 94  
Sklepy 192  
Składowiska kontrolowane 47  
Skup grzybów leśnych 298  
— jaj 284  
— mleka 283, 284, 499  
— owoców leśnych 298  
— produktów rolnych 283, 284, 472, 473  
— zbóż 283, 284  
— zwierzyny łownej 298  
— żywca 283, 284, 472, 473, 499  
Słoma 275, 276  
Służba więzienna 94, 95  
Soja 453  
Soki owocowe i warzywne 308  
Sołectwa 66  
Sól 30, 199, 307  
Specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze 213  
Społeczeństwo informacyjne 180, 260—263  
Sport 245—249  
Spożycie 150, 163—165, 173, 401, 402, 409—413, 478—481, 488, 489  
— prywatne 409, 411, 412, 461  
— publiczne 410, 412  
—, relacja do produktu krajowego brutto 412, 461  
— w sektorze gospodarstw domowych 150, 164, 165, 409, 412, 478, 479, 488, 489  
Spółdzielnie 183—185, 416, 417  
Spółki 416—420  
Sprawy w sądach 85  
Sprzedaż detaliczna towarów 191, 192, 464, 465, 480, 481

Sprzedaż hurtowa 191  
— w placówkach gastronomicznych 191, 192  
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku 176  
Stacje meteorologiczne 25, 26  
— naukowo-badawcze 26  
— paliw 192  
Stal 311, 455—457, 474, 475, 486, 487  
Stan (jakość) wód 32, 33  
— zdrowotny lasów 297  
Starostwa powiatowe 63  
Statki, nośność, pojemność i wiek 325—327  
Stolice państw 433—445  
Stołówki 192  
Stopa bezrobocia 121, 123, 124, 140, 142, 458, 462, 463, 493  
Stopień zużycia środków trwałych 396, 397  
Stopnie naukowe 256  
Strajki, strajkujący 138, 462, 463  
Straty 314—316, 345—347, 357, 367, 373, 387  
Straż Graniczna, działalność 80  
— Leśna Lasów Państwowych, działalność 80  
— pożarna, państwowa, ochotnicza 77  
Strączkowe (rośliny) 273, 275, 283  
Strefa euro 457—461  
Studenci 206—212, 214—221, 459, 466—469, 482, 483  
Subwencje 377, 383  
Surowce chemiczne 30  
— energetyczne 30, 307, 314—316, 455—457  
— metaliczne 30  
— skalne 30  
Szkoły 96, 204—212, 214—216, 221, 466—469, 482, 483, 495, 496  
— doktorskie 219  
Szlaki turystyczne 244  
Szpitale 95, 226, 227  
Szpitale oddziały ratunkowe 227

## Ś

Ścieki 33—37, 490, 491  
Środki bezpieczeństwa ICT 263  
— transportu 389, 390, 394, 395  
— trwałe 393—398, 470, 471, 474, 475, 478, 479, 488, 489  
— wychowawcze lub poprawcze 87, 88  
Świadczenia emerytalne i rentowe 154—157  
— pomocy społecznej 235  
— rodzinne 160  
— społeczne 147, 154—162  
— z ubezpieczeń społecznych 147, 154—159, 170, 464, 465  
— zdrowotne ratownictwa medycznego 227  
Świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+” 161  
Świat 426—441, 446—456

## T

Tabor kolejowy 325  
— śródlądowego transportu wodnego 327  
Tarcica 309, 474, 475

Teatry i instytucje muzyczne 237, 238, 470, 471, 484, 485  
Technologie informacyjno-komunikacyjne (ICT) 180, 260—263  
Tektura 309, 455—457  
Telefon komórkowy 175, 177  
Telefoniczne połączenia wychodzące 331  
Tereny komunikacyjne 28, 29  
— mieszkaniowe (osiedlowe) 28, 29  
— przemysłowe 28, 29  
Terms of trade 337  
Terytoria niesamodzielne 442—445  
Terytorialna struktura kraju 66—71  
Terytorium 17  
Tlenek, tlenki 38  
Tłuszcze i oleje 472, 473, 480, 481, 486, 487  
Towary 171, 191, 193, 194, 343, 464, 465, 480, 481  
— konsumpcyjne 191, 193, 194, 480, 481  
— niekonsumpcyjne 191  
— niezżywnościowe 191, 194  
— i usługi 195—201  
— konsumpcyjne 171, 195—201, 464, 465, 494  
Transfery bieżące 147  
Transport 165, 171, 197, 198, 321—330, 476—479  
— i gospodarka magazynowa 127, 130, 132, 133, 135, 137, 151, 153, 323, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
— kolejowy 323—325, 476, 477, 488, 489  
— lotniczy 323, 324, 327, 328  
— morski 323—326, 476, 477  
— rurociągowy 323, 324  
— samochodowy 323, 324, 476, 477, 488, 489  
— śródlądowy wodny 323, 324, 327  
Trasy lotnicze 327  
Trwanie życia 111, 112  
— w zdrowiu 112  
Trybunał Konstytucyjny, wyroki i postanowienia 60  
Trzcina cukrowa 453  
Trzoda chlewna 269, 279—281, 284, 286, 455, 456, 472, 473, 499  
Turystyka 239—244  
Tworzywa sztuczne 310  
Tytuły naukowe 256

## U

Ubezpieczenia 366—371  
—, polisy 368, 369  
— społeczne 154—159, 464, 465  
—, —, składki 146, 147, 386  
—, —, świadczenia 147, 154—159, 464, 465  
Uczelnie 204—207, 209, 217, 218, 221, 251, 253, 257, 258  
Uczniowie, szkoły 96, 206—212, 214—216, 221, 466—469, 482, 483, 495, 496  
Ugrupowania gospodarcze 337, 338, 457—461  
Ukarani 93, 94  
Układ pionowy powierzchni 19  
Ulgi podatkowe 386, 387  
Umorzenia spraw 80, 89  
Uniewinnienia sądowe 89, 93  
Urodzenia żywe 103, 105, 106, 457, 480, 481, 492  
Urządzenia komunalne 187, 188  
Urządzenie z dostępem do Internetu 176, 177  
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej, kablowej lub naziemnej 176, 177

Urzednicy 81, 84  
Urzeddy marszalkowskie 63  
— wojewodzkie 63  
Uslonecznienie 25  
Uslugi 122, 171, 458, 461  
— medyczne 200  
— poczty i telekomunikacji 330—332  
— pomocy spolecznej 235  
— transportowe 201  
Uszkodzenie drzew 297  
Utrzymujacy sie z niezarobkowych zrodel 168  
Uzytki ekologiczne 28, 42  
— kopalne 28, 29  
— rolne 28, 29, 270, 271, 470—473, 480, 481, 498, 499  
Uzytkowanie gruntow 28, 270, 271

## W

Wagony kolejowe, rodzaje 313, 325  
Waluty panstw 355  
Wapno 311  
Wartosc dodana brutto 401, 402, 404—406, 409, 452, 461  
Warunki naturalne 17—27  
— pracy 134—138  
Warzywa 174, 199, 269, 273, 276, 283, 453, 480, 481  
Welna 281, 284, 453, 484, 485  
Wedliny 193, 199, 308  
Wegiel 30, 200, 285, 286, 307, 314, 455—457, 474, 475, 486, 487  
— brunatny 30, 307, 314, 455—457  
— kamienny 30, 200, 285, 286, 307, 314, 455—457, 474, 475, 486, 487  
Wiatr, predkosc 25  
Widzowie w kinach 238, 470, 471, 484, 485, 497  
— w teatrach i instytucjach muzycznych 237, 238, 470, 471, 484, 485  
Wiek ludnosci 99, 100, 102, 104, 111, 112, 114, 122—124, 129, 140, 446, 462, 463  
— —, nieprodukcyjny 99, 100, 104  
— —, poprodukcyjny 99, 129  
— —, produkcyjny 99, 100, 104, 123, 125, 129, 462, 463  
— —, przedprodukcyjny 99  
Wielokrotnie karani 94  
Wierni (wyznawcy) 116—118  
Wies 36, 101, 102, 106, 108—110, 112, 113, 115, 121, 177, 180, 182—186, 188, 189, 211, 221, 222, 225, 228, 236, 238, 260, 261, 320, 466, 467  
Wino 193, 199, 308, 455  
Wlókna chemiczne 455  
Wlókniaste (rośliny) 273  
Wodociągi 33, 183, 187—189, 466, 467, 480, 481  
Wody z dodatkiem cukru i innych substancji słodzących lub aromatyzujących 308  
— mineralne i gazowane 308  
Województwa 19, 23, 37, 40—42, 46, 56, 58, 59, 66—71, 79, 88, 91, 136, 142, 148, 217, 244, 255, 263, 272, 277, 278, 294, 322, 329, 381—385, 405, 490—501

Wojsko Polskie 73—75  
Wolontariusze 233  
Wódki 193, 199, 308  
Wskaźniki cen (patrz Ceny)  
— emerytur i rent 157, 464, 465  
— poziomu kosztów 350  
— rentowności obrotu 350  
— towarowej produkcji rolniczej 270  
— wolumenu 337  
— wykrywalności sprawców przestępstw 79  
— wynagrodzeń 152, 464, 465  
— wypadkowości 134, 135  
— zatrudnienia 121, 123, 458  
Wspieranie rodziny 231  
Współczynnik aktywności zawodowej 121—123, 458  
— dzietności 108  
— reprodukcji 108  
Wybory do organów jednostek samorządu terytorialnego 56, 57  
— do Parlamentu Europejskiego 53  
— Prezydenta Rzeczypospolitej Polskiej 52  
— do Sejmu i Senatu 52  
Wychowanie przedszkolne 204, 206, 221, 222  
Wychowankowie, interwencyjne ośrodki preadopcyjne 233  
—, młodzieżowe ośrodki socjoterapii 213  
—, — — wychowawcze 213  
—, ośrodki rewalidacyjno-wychowawcze 213  
—, placówki opiekuńczo-terapeutyczne 233  
—, opiekuńczo-wychowawcze 233  
—, specjalne ośrodki szkolno-wychowawcze 213  
Wycieczki turystyczne 244  
Wydatki na pracę 458  
Wydatki budżetu państwa 377, 378, 381, 478, 479  
— budżetów jednostek samorządu terytorialnego 384, 385  
— gospodarstw domowych 171, 172  
Wydawnictwa 236  
Wydziały sądowe 83  
Wyjazdy do fałszywych alarmów 77  
— w kraju i za granicę 240, 241  
— zespołów ratownictwa medycznego 227  
Wykroczenia 85, 93  
Wykształcenie ludności 103, 128, 141, 459  
— osób młodych 459  
— posłów i senatorów 53  
— radnych 58  
— zatrudnionych 74, 75, 94  
Wynagrodzenia 65, 74, 76, 81, 84, 95, 150—154, 384, 464, 465, 494  
— i inne dochody związane z pracą najemną 146  
Wynagrodzenie, przeciętne miesięczne 65, 74, 76, 81, 84, 95, 151—154, 494  
Wynalazki, wzory użytkowe 258, 259  
Wynik finansowy 345—347, 356, 357, 367, 373  
Wypadki drogowe 330  
—, ofiary 77, 330  
— przy pożarach 77  
— przy pracy 134—136  
Wyroby przemysłowe 307—313, 455—457, 474, 475, 486, 487  
— tekstylne 308  
— tytoniowe 308  
Wyspy 427

Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę 127, 130, 132, 134, 151, 153, 300—302, 304, 306, 346—350, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418, 460  
Wyznania religijne 116—118

## Z

Zaburzenia psychiczne 229  
Zachorowania 228, 229  
Zadłużenie zagraniczne 355  
Zagrożenie ubóstwem 178, 179, 458  
Zakaz prowadzenia pojazdów 93  
Zakłady karne 93  
— dla nieletnich 83, 84  
— opiekuńczo-lecznicze 226  
— pielęgnacyjno-opiekuńcze 226  
— ubezpieczeń 366, 367  
— uciążliwe dla czystości powietrza 39  
Zakwaterowanie i gastronomia 127, 130, 132, 133, 135, 151, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
Zalesienie 295  
Zapasy 314—316, 348  
Zasiedlenie zwierząt łownych 299  
Zasiłki 140, 158—160, 162, 235  
Zasoby drzewne 295  
— kopalni 30  
— mieszkaniowe zamieszkane i niezamieszkane 181—183, 466, 467, 482, 483, 494  
— wodne 31, 32  
Zatoki 17, 18, 430, 431  
Zatrucia 229  
Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy 126, 129, 462, 463  
Zatrudnienie 65, 74, 76, 81, 84, 94, 95, 130, 137, 154  
Zawodnicy sportowi 246, 247  
Zbiorniki, silosy i budynki magazynowe 320  
— wodne 24  
Zbiornikowce 325  
Zbiory owoców 279  
— warzyw 276  
— zbóż 275, 276, 448, 453—456, 460, 470, 471, 484, 485  
— ziemiopłodów 275—279, 448, 453—456, 460, 470, 471, 484, 485  
Zboża 268, 273—276, 282—284, 286, 448, 453—456, 460, 498  
— podstawowe 268, 272, 273, 275, 276, 283, 453—456, 470, 471, 480, 481, 484, 485, 498  
Zdrowie 165, 171, 197, 198, 459  
Zespoły pieśni i tańca 238  
— przyrodniczo-krajoobrazowe 43  
— ratownictwa medycznego 227  
— trakcyjne elektryczne 325  
Zespoły wychowania przedszkolnego 221, 222

Zestaw kina domowego 176  
— do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku 176  
Zgony 103, 105, 108—110, 457, 480, 481  
— niemowląt 106, 110, 492  
— według przyczyny 109, 110  
Ziarno kakaowe 453  
Ziemiopłody 275—279, 448, 453—456, 460, 470, 471, 484, 485  
Ziemiaki 174, 199, 269, 273—276, 278, 282—286, 453—456, 470, 471, 480, 481, 484, 485  
Zlewiska 21  
Zmywarka do naczyń 175, 177, 194, 312  
Zobowiązania krótkoterminowe przedsiębiorstw 349  
Zużycie energii elektrycznej 189, 316, 449, 466, 467, 474, 475, 480, 481  
— gazu 189, 315, 316, 466, 467, 480, 481  
— nawozów mineralnych lub chemicznych 287, 288, 472, 473, 499  
— paliw 314—316  
— pośrednie 401, 402  
— ropy naftowej 315, 474, 475  
— surowców energetycznych 314—316, 449  
— węgla 314  
— wody 189, 466, 467, 480, 481  
Zwalczanie szkodników lasów 296  
Zwierzęta chronione 44  
— gospodarskie 279—281, 286, 472, 473, 498, 499  
— łowne 298  
Zysk 345—347, 357, 367, 373, 376

## Ż

Żrebięta 285  
Źródła finansowania deficytu budżetu państwa 378  
— — działalności badawczej i rozwojowej (B+R) 252, 254  
— promieniowania 49  
— zanieczyszczeń 38

## Ź

Żelazko 200  
Żłobki 230  
Żołnierze 73—75  
Żyto 268, 273, 275, 277, 283, 284, 286, 453—456, 470, 471, 484, 485  
Żywiec rzeźny 269, 281, 283—286, 472, 473, 484, 485, 499  
Żywność 165, 171, 173, 174, 193, 197—199, 307, 308, 343  
— i napoje bezalkoholowe 165, 171, 191, 195, 197, 459, 464, 465

# Index

## A

Accidents at work 134—136  
Accommodation and catering 127, 130, 132, 133, 135, 151, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
Accusation (private, public) 89  
Acquittals, court 89, 93  
Activities of extraterritorial organisations and bodies 417, 420  
Activity rate 121—123, 458  
Actual increase 103  
Actual rentals for housing 197  
Addiction recovery centres 226  
Additional care allowance 158, 159  
Adherents, faithful 116—118  
Adjustment for the change in pension entitlements 150  
Administrative and support service activities 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
Admission rooms 227  
Adoption 86, 233  
Adults sentenced 89—92  
Afforestation 295  
Age of population 99, 100, 102, 104, 111, 112, 114, 122—125, 140, 222, 446, 462, 463  
Age of population, non-working 99, 100, 104  
Age of population, post-working 99, 129  
Age of population, pre-working 99  
Age of population, working 100, 104, 123, 125, 129, 462, 463  
Agricultural land, area 28, 29, 270—272, 470—473, 480, 481, 498, 499  
Agricultural output (production) 266—270, 281, 283, 448, 470, 471, 484, 485  
Agricultural products 282—284  
Agricultural tax 382  
Agriculture 264—289, 470—473, 498, 499  
Agriculture, forestry and fishing 122, 127, 130, 132, 133, 134, 151, 153, 251, 253, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418, 458, 461, 472, 473  
Air pollutants 38, 39  
Air rescue, medical 227  
Air routes 327  
Air temperature 25—27  
Air transport 323, 324, 327, 328  
Aircraft 327  
Airports 328  
Alcoholic beverages 191, 193, 195, 197, 199, 308, 480, 481  
Alcoholic beverages, tobacco 165, 171, 191, 192, 195, 197, 464, 465  
Allowances 140, 158, 159, 162  
Aluminium 311  
Ambulatory departments 95  
Ammonia 38  
Animals for slaughter 269, 281, 283, 284, 472, 473, 484, 485, 499  
Animals, protected 44  
Arable land, area 28, 29  
Area of special nature value 40—44, 491

Arrivals of foreigners 240  
Art galleries 237  
Arts, entertainment and recreation 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
Assessors 81, 84  
Assets 348, 354, 355, 374  
Atmospheric precipitation 25—27, 31  
Audience in cinemas 238, 470, 471, 484, 485  
Audience in theatres and music institutions 237, 238, 470, 471, 484, 485  
Automatic washing machine 175, 177, 312

## B

Balance of crude oil 315  
Balance of electricity 316  
Balance of hard coal 314  
Balance of lignite 314  
Balance of natural gas 315, 316  
Balance of payments 354  
Banks 356, 357  
Barges 325, 327  
Barley 268, 273, 275, 283—285, 453, 455, 456, 484, 485  
Bars 192  
Basic cereals 268, 273, 275, 283, 453—456, 470, 471, 480, 481, 484, 485, 498  
Bathroom 183  
Bed places, tourism 242, 244, 484, 485  
Beds, boarding schools 221  
Beds, dormitories 221  
Beds, hospices 226  
Beds, hospitals 95, 226, 227, 468, 469, 482, 483, 497  
Beds, sanatoria 226  
Beer 193, 199, 308  
Beetroots (sugar beet) 199, 269, 273, 275, 276, 278, 282—284, 453—456, 470, 471, 484, 485  
Benefits 140, 158—162  
Bicycles 175, 177, 194, 199, 313  
Bill of indictment 80  
Blood donation 228  
Boarding houses 242  
Boarding schools 221  
Bonds 365  
Books and pamphlets published 236  
Books, loans 236, 257, 484, 485  
Border crossings 240  
Border Guard, activity 80  
Borders of Poland 17, 18  
Boys 87  
Bread 173, 198, 308  
Brick 201, 311  
Buildings and structures 317—320, 389, 390, 394  
Buildings, non-residential 319, 320  
Buildings, residential 319, 320, 396  
Bulk cargo ships 325  
Burial 235  
Buses 321, 329  
Butter 174, 193, 199, 308, 455, 480, 481, 486, 487



## C

- Cabbage 199, 276
- Calls of emergency rescue team 227
- Calves 269, 281, 285
- Canals 23
- Canteens 192
- Capital account 354
- Capital cities 433—445
- Care and education centres 233
- Care and therapy centres 233
- Carrots 199, 276
- Cases in courts 85
- Cases of prosecutor's offices 82
- Casualties during fires 77
- Catering 192
- Catering establishments 191, 192
- Cattle 269, 279—281, 284—286, 455, 456, 472, 473, 498, 499
- Causes of deaths 109, 110
- Caverns (caves) 20, 43
- Cement 201, 285, 286, 311, 455—457, 474, 475, 486, 487
- Central (government) administration entities 207—209
- Cereal mixed 273, 275, 283
- Cereal units 283
- Cereals 268, 273—276, 282—284, 286, 448, 453—456, 460, 498
- Championships, world and European 248, 249
- Changes in inventories 410
- Changes in valuables 410
- Cheese and curd 174, 193, 199, 308
- Chemical fibres 455
- Chemical raw materials 30
- Chemicals 310, 343
- Childcare for children 230—233
- Child-raising benefit from the "Family 500+" programme 161
- Children 86, 108, 110, 222, 230—233, 496, 497
- Children's clubs 230
- Chocolate 193, 199
- Choirs 238
- Chronic medical care homes 226
- Church units 116, 117
- Churches 116—118
- Cigarettes 199, 308, 480, 481
- Cinemas 238, 470, 471, 484, 485, 497
- Cities (see Urban areas)
- Cities of the world 433—445
- Cities with powiat status 56, 58—60, 66—69, 381—385
- Civil engineering works 317—319
- Civilian employees 74—76, 94, 95
- Claims (see Compensations)
- Clergy 116—118
- Clothing 200, 309
- Clothing and footwear 165, 171, 197, 309, 459
- Coal (see Hard coal; Lignite)
- Cocoa 453
- Coffee 199, 453
- Coke and semi-coke 310
- Commissioner for the Protection of Civil Rights 61, 62
- Committees of the Sejm and Senate 54, 55
- Communication 165, 171, 197, 198
- Companies 416—420
- Compensations (claims) 136, 158, 159, 370, 371
- Competitors 246, 247
- Complaints 60, 62
- Complex constructions on industrial sites 319
- Compound feedingstuffs 201
- Computers 176, 177, 312, 460
- Concerts 237, 238
- Constitutional Tribunal, verdicts and decisions 60
- Construction 122, 127, 130, 132—134, 137, 151, 153, 251, 253, 317—320, 346—350, 391, 392, 396, 398, 405, 406, 416, 419, 458, 460, 461, 474, 475
- Construction and assembly production 317—319, 474, 475, 486, 487
- Consultative staff of judicial specialists 83, 84
- Consumer goods 191, 192, 194, 480, 481
- Consumer goods and services 171, 195—201, 464, 465, 494
- Consumer price indices 459
- Consumers of electricity 189, 474, 475
- Consumers of gas 189
- Consumption (final consumption expenditure) 150, 163—165, 173, 174, 401, 402, 409—413, 459, 478, 479, 488, 489
- Consumption of coal (hard coal; lignite) 314
- Consumption of crude oil 315, 474, 475
- Consumption of electricity 189, 316, 449, 460, 466, 467, 474, 475, 480, 481
- Consumption of fixed assets 396, 397
- Consumption of gas 189, 315, 316, 466, 467, 480, 481
- Consumption of mineral or chemical fertilizers 287, 288, 472, 473, 499
- Consumption of power raw materials 314—316, 449
- Consumption of water 189, 466, 467, 480, 481
- Consumption, private 409, 411, 412, 461
- Consumption, public 410, 412
- Consumption, relation to gross domestic product 412, 461
- Continents 426—452
- Controlled landfill sites 47
- Convicts 89—92, 94
- Cooperatives 416, 417
- Copper 30, 307, 311, 455—457
- Corporations, non financial 352
- Correctional measures 87, 88
- Cost level indicator 350
- Costs 345, 347, 356, 357, 367, 373
- Costs of banks 357
- Costs of general pension societies 373
- Costs of insurance companies 367
- Costs of obtaining revenues 345, 347
- Costs of open pension funds 372, 373
- Cotton 453
- Councillors, educational level 58
- Councillors of organs of local government units 58—60
- Countries 18, 75, 104, 107, 111, 122, 124, 179, 196, 220, 240, 243, 254, 259, 262, 267, 280, 288, 291, 303, 332—334, 336, 338—342, 403, 407, 411, 414, 427—445
- Countries, area 433—441
- Country of birth 99
- Country of citizenship 99
- Courier consignments and direct mail 331



Court division officials 84  
 Court receivers 86  
 Courts 83—85  
 Courts, adjudications 86—93  
 Cows 279, 286  
 Credits 349  
 Crimes 78—80, 87, 90—92  
 Crop production 275—279, 453—456  
 Crop yields 275—278, 454, 470, 471  
 Crops 275—278, 448, 453—456, 460, 470, 471, 484, 485  
 Crude oil (petroleum) 30, 307, 315, 455  
 Cubic volume of buildings 320, 474, 475, 486, 487  
 Cucumbers 276  
 Culture 236—239, 470, 471  
 Currency 355  
 Currency exchange rates 355  
 Currency in circulation 352, 353  
 Current account 354  
 Current assets of enterprises 348  
 Current taxes on income, wealth, etc. 146  
 Customs duties 376

## D

Dairy products 174, 199, 308  
 Damaged trees 297  
 Day carers 230  
 Day-support centres 231  
 Deaths 103, 105, 108—110, 457, 480, 481  
 Debt, guaranteed 379, 380  
 Debt of the general government sector 413, 414, 461  
 Deductions from income and tax 386, 387  
 Deficit of the general government sector 413, 414, 461  
 Defoliation 297  
 Degree of consumption of fixed assets 396, 397  
 Demoralisation 86, 87  
 Dental (stomatological) consultations 225  
 Dentists 95, 224, 225, 468, 469, 482, 483  
 Dependent territories, area 442—445  
 Dependents 168  
 Deputies 53, 54  
 Deputies and senators, educational level 53  
 Designated operator 330  
 Deputy clubs and groups 54  
 Detoxification centres 226, 227  
 Devastated and degraded land 29, 490  
 Device with access to the Internet 176, 177  
 Diesel oil 201, 285, 286, 310  
 Dioceses 117, 118  
 Direct investment 354  
 Disabled persons 140, 222, 233, 234, 247, 249  
 Discontinuances 80, 89  
 Diseases 109, 110, 137, 228, 229  
 Dishwasher (dish washing machine) 175, 177, 194, 312  
 Divorces 106, 108, 480, 481  
 Doctoral schools 219  
 Doctoral students 219, 221  
 Doctors 95, 224, 225, 468, 469, 482, 483  
 Doctors, habilitated doctors 256  
 Domestic demand 401, 402, 409, 410, 412, 413, 478, 479, 488, 489

Domestic demand, relation to gross domestic product 412  
 Domestic outgoing telephone calls 331  
 Domestic trips 241  
 Dormitories 221  
 Drainage areas and drainage basins 21, 22  
 Durable goods 175—177  
 Dwelling stocks inhabited and uninhabited 181—183, 466, 467, 482, 483, 494, 495  
 Dwellings 181—186, 466, 467, 482, 483, 494, 495  
 Dwellings completed 184—186, 466, 467, 482, 483, 495  
 Dwellings completed, useful floor area 185, 466, 467, 482, 483, 495  
 Dwellings fitted 183  
 Dwellings, furnishings, household equipment and routine household maintenance 165, 171, 197, 198  
 Dwellings, housing, water, electricity, gas and other fuels 165, 171, 197  
 Dwellings inhabited 181  
 Dwellings protected 234  
 Dwellings, type of ownership 183—185  
 Dwellings under construction 184  
 Dwellings, useful floor area 181—183, 185, 466, 467, 482, 483, 495

## E

E-commerce 263  
 Early leavers from education and training 459  
 Ecological areas 28, 42  
 Economic activity of the population 121—123  
 Economic entities 258, 317  
 Economic groupings 337, 338, 457—461  
 Economically active persons 121—123, 168, 446, 458  
 Economically inactive persons 121, 123, 125  
 Edible animal fats 472, 473, 480, 481, 484, 485  
 Education 103, 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 165, 171, 197, 198, 202—222, 391, 392, 397, 398, 417, 420, 459, 466—469  
 Educational or correctional measures 88  
 Eggs 174, 199, 269, 281, 282, 284, 286, 453, 472, 473, 480, 481, 484, 485  
 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 175, 177, 312  
 Electric railcars 325  
 Electricity 189, 200, 313, 316, 449, 455—457, 466, 467, 474, 475, 480, 481, 486, 487  
 Electricity, gas and other fuels 197  
 Electricity, gas, steam and air conditioning supply 127, 130, 132, 134, 151, 153, 300—302, 304, 306, 346—350, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418, 460  
 Elevations 19  
 Emergency medical services 227  
 Emergency rescue teams 227  
 Emigrants 114  
 Emigration 103, 462, 463  
 Emission of air pollutants 38, 39, 491  
 Employed persons 121—123, 126—130, 144, 146—148, 167, 462, 463, 472—475, 478—481, 493

Employees hired on the basis of an employment contract 126, 129, 462, 463  
 Employees of health care 95  
 Employers and own-account workers 126, 129, 144, 146—148  
 Employment 81, 84, 94, 95, 130, 137, 154, 458  
 Employment rate 121, 123, 458  
 Encumbrances 345, 347  
 Energy commodities 314—316  
 Enforcement 86  
 Enterprises 260, 263, 345—350, 416, 417  
 Entertainment enterprises 237, 238  
 Entities in research and development (R&D) 250, 251, 253  
 Entities of the national economy 415—420, 501  
 Environment 17—27  
 Environmental protection 29—50  
 Equipment for reception and reproduction of sound 176  
 Euro area 456—461  
 European funds budget 379, 381  
 Excise tax 376  
 Excursions 244  
 Expenditure of the state budget 377, 378, 381, 478, 479  
 Expenditure in households 171, 172  
 Expenditure of local government units budgets 384, 385  
 Expenditure on research and development (R&D) 251—255, 459  
 Expenditure on research and development (R&D), capital 253  
 Expenditure on research and development (R&D), current 253  
 Exports 314—316, 333—343, 354, 451, 456, 457, 461, 478, 479, 488, 489  
 Expressways 321  
 External balance of goods and services 401

## F

Facilities of in-patient health care 226  
 Facilities of out-patient health care 225  
 Facilities, tourism 242, 484, 485  
 Fallow land 270, 271  
 False alarms 77  
 Family assistants 231  
 Family benefits 160  
 Family foster care 231  
 Family foster care coordinator 232  
 Family support 231  
 Farm buildings, non-residential 320  
 Farmers 155—157, 159, 464, 465  
 Farms of legal persons 289  
 Fatalities 77, 330  
 Feed (plants) 273—276  
 Feed root plants 275, 276  
 Females (women) 53, 58, 59, 74, 76, 81, 94, 95, 97—103, 108—116, 121, 123, 129, 139—141, 154, 214—216, 218, 219, 256, 257, 457, 458, 462, 463, 492  
 Ferries 324, 325  
 Fertility rate 108  
 Fertilizers, lime 499

Fertilizers, mineral or chemical 201, 285—288, 310, 455, 472—475, 499  
 Fiber optic lines 331  
 Fibrous (plants) 273  
 Fields of research and development (R&D) 252  
 Fields of science 252, 256, 257  
 Films 238  
 Final agricultural output 266, 268, 470, 471  
 Finances of enterprises 344—350  
 Financial account 354  
 Financial and insurance activities 127, 130, 132, 133, 135, 151, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
 Financial costs 345, 347  
 Financial result 345, 347, 356, 357, 367, 373  
 Financial revenues 345, 346, 373  
 Fines 91  
 Fire service, state, volunteer 77  
 Fires 77, 298  
 First aid 227  
 Fish 174, 193, 199, 472, 473, 486, 487  
 Fish catches 472, 473, 486, 487  
 Fishing 290, 291, 470—473  
 Fixed assets 393—398, 470, 471, 474, 475, 478, 479, 488, 489  
 Fixed assets, degree of consumption 396, 397  
 Fixed assets, gross value 394—398, 470, 471, 474, 475, 478, 479, 488, 489  
 Flax 453  
 Flour 174, 193, 198  
 Food 165, 171, 173, 174, 193, 197—199, 307, 308, 343  
 Food and non-alcoholic beverages 165, 171, 191, 195, 197, 459, 464, 465  
 Food production 448  
 Food stands 192  
 Footwear (shoes) 197, 200, 309, 474, 475, 486, 487  
 Foreign debt 355, 380  
 Foreign departures 240, 241  
 Foreign direct investment 461  
 Foreign language (education) 211, 212  
 Foreign trade 333—343, 478, 479  
 Foreign trade turnover 333—336, 338—341, 478, 479  
 Foreign trade turnover, balance 333, 334, 338  
 Foreigners 219, 240  
 Forest area 43, 44, 292, 293, 296—298, 473, 486, 487, 500  
 Forest arsons 298  
 Forest condition 297  
 Forest cover 292—294, 472, 473  
 Forest fruits 298  
 Forest Guard of State Forests, activity 80  
 Forest land 28, 29, 268, 292, 299, 500  
 Forest mushrooms 298  
 Forest protection 296  
 Forestry 292—298, 472, 473  
 Forests 43, 44, 270, 292—298, 472, 473, 486, 487, 500  
 Forests, protective 43, 44  
 Foster care 231—233  
 Foster families 231, 232  
 Foster homes 232  
 Fruit 171, 199, 269, 279, 282, 283, 453, 480, 481  
 Fruit production 279  
 Fuel oils 310  
 Fuels 30, 200, 201, 307, 310, 314—316, 343

Fuels, consumption 314—316  
Fuels (power raw materials) 314—316, 449, 455—457  
Full-time equivalents (FTE) 250—252, 255  
Functionaries 76  
Funds 50, 252, 254, 353, 377

## G

Game shot 299  
Game species 299  
Game stocked 299  
Game trapped 299  
Gas 30, 183, 187—189, 200, 307, 315, 316, 455, 466, 467, 480, 481  
Gas supply system (network) 183, 187—189, 466, 467, 480, 481  
Gasoline (see Petrol)  
Geographic location of Poland 17  
Gminas 56—60, 63, 66—68, 381—385  
Goods 171, 191, 193, 194, 323, 324, 326, 343, 464, 465, 476, 477, 480, 481, 488, 489  
Goods and services 195—201, 464, 465  
Goods loaded and unloaded 326, 476, 477  
Graduates, school-leavers 139, 206—209, 212, 214—216, 468, 469, 482, 483  
Grants 377, 383, 384  
Greenhouse gas emission 40, 458  
Groats and cereal grains 174, 193  
Gross agricultural output 266, 268, 269  
Gross capital formation 401, 402, 410, 412, 413, 478, 479, 488, 489  
Gross capital formation, relation to gross domestic product 412  
Gross disposable income 144, 147—150, 164  
Gross domestic expenditures on research and development — GERD (see Expenditures on research and development (R&D))  
Gross domestic product 400—407, 409, 411—414, 452, 456, 457, 459, 461, 478, 479, 488, 489, 501  
Gross domestic product according to purchasing power parity 407, 461  
Gross fixed capital formation 410—413, 461, 478, 479, 488, 489  
Gross national income 400  
Gross saving 150  
Gross value added 401, 402, 404—406, 409, 452, 461  
Groundnuts in shell 453  
Growing stock of standing wood 295  
Gulfs 17, 18, 430, 431

## H

Hard coal 30, 200, 285, 286, 307, 314, 455—457, 474, 475, 486, 487  
Hay 275, 276, 286  
Health 165, 171, 197, 198, 459  
Health care 95, 224—229, 468, 469  
Health resort treatment 226  
Healthy life expectancy 112  
Heating of dwellings 183, 200  
Higher education institutions 204—207, 209, 217, 218, 221, 251, 253, 257, 258  
Higher education sector 252, 254

HIV 229  
Home theatre system 176  
Homes of social welfare 234  
Horses 269, 281, 283, 284, 286  
Hospices 226  
Hospital emergency ward 227  
Hospitals 95, 226, 227  
Hotel buildings 320  
Hotels 242  
Household budgets 166—179  
Household equipment 175—177, 459  
Households 38, 143—180, 189, 315, 316, 352, 409, 410, 412, 459, 460, 466, 467, 478—481, 488, 489  
Households' final consumption expenditure 409, 412, 459, 478, 479, 488, 489  
Housing, water, electricity, gas and other fuels 197  
Human health and social work activities 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
Hunting 298, 299  
Hunting clubs 299  
Hunting districts 299

## I

ICT security measures 263  
Immigrants 114  
Immigration 103, 462, 463  
Imports 314—316, 333—343, 354, 355, 450, 456, 457, 461, 478, 479, 488, 489  
Imprisonment 92  
Incidence rate 134, 135  
Income, foreign 400  
Income of households 170, 172  
Income of the households sector 144—150, 164  
Income of the households sector, employees 144, 146—148  
Income of the households sector, gross operating surplus 146  
Income of the households sector, gross primary 146  
Income of the households sector, property income 146  
Income of the households sector, recipients of non-earned income sources 144, 146—148  
Income of the households sector, recipients of retirement and other pensions 144, 146—148  
Income (revenue) 354, 356, 357, 367, 373, 376, 379, 381—383  
Income tax 367, 373, 376, 381, 386, 387  
Independent systems for sewage removal 189  
Indices of retirement and other pensions 157, 464, 465  
Indices of stock market 361, 362  
Indices of wages and salaries 152, 464, 465  
Indirect taxes 376  
Industrial areas 28, 29  
Industrial buildings 320  
Industrial crops 269, 273, 283, 284  
Industrial products 307—313, 474, 475, 455—457, 486, 487  
Industry 122, 127, 130, 132—134, 137, 151, 153, 251, 253, 300—316, 346—350, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418, 458, 461, 474, 475

Infant deaths 106, 110, 492  
Infants 106, 110  
Infirmaries 95  
Information and communication 127, 130, 132, 133,  
135, 151, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
Information and communication technologies (ICT)  
180, 260—263  
Information society 180, 260—263  
Inland waterway transport 323, 324, 327  
Inland waterway transport fleet 327  
Inland waterways 321  
In-patients (patients) 226, 468, 469, 482, 483, 497  
Insolation 25  
Institutes 251, 253, 257, 258  
Institutional sector of financial corporations 408—  
410  
Institutional sector of general government 408—410,  
412—414  
Institutional sector of households 144, 146—150,  
164, 165, 408—410, 412, 478, 479, 488, 489  
Institutional sector of non-financial corporations  
408—410  
Institutional sector of non-profit institutions serving  
households 408, 409  
Institutional sectors 144, 146—150, 164, 165, 408—  
410, 412—414  
Insurance 366—371  
Insurance companies 366, 367  
Insurance policies 368, 369  
Intermediate consumption 401, 402  
International review 421—461  
Internet 180, 260—263, 447, 460  
Inter-period settlements 348  
Investments 348, 354, 388—392, 470, 471, 474,  
475, 478, 479, 488, 489  
Ionizing radiation 49  
Iron 200  
Islands 427

## J

Job offers 140, 142  
Judges 84  
Judges' assistants 84  
Juice, fruit, vegetable 308  
Juvenile institutions 83, 84  
Juveniles 78, 86—88, 330

## K

Kitchen gardens 270, 271

## L

Laboratory diagnosticians 224  
Labour costs 132, 133  
Labour costs index 458  
Labour input on agricultural holdings 289  
Labour market 119—142, 462, 463  
Labour productivity 458  
Lakes 23, 432

Land 28, 29, 270, 271, 292  
Land, management 29  
Land use 28, 270, 271  
Lands 426  
Landscape parks 42  
Landscape-nature complexes 43  
Large Family Card 231  
Lay judges 85  
Lead 30, 455  
Letters mailed 331, 488, 489  
Liabilities of enterprises 349  
Libraries 96, 236, 257  
Libraries, users (readers) 236, 257  
Libraries, loans 236, 257, 484, 485  
Libraries, special collection 257  
Library collection 96, 236, 257, 470, 471, 484, 485  
Library service points 236  
Life expectancy 111, 112  
Lifelong learning 459  
Lignite 30, 307, 314, 455—457  
Liquid waste 35, 189  
Lime 311  
Live births 103, 105, 106, 457, 480, 481, 492  
Livestock 279—281, 455, 456, 472, 473, 498, 499  
Local government administration 65  
Local government appeal councils 63—65  
Local government units 56—60, 66—69, 207—209,  
381—385  
Local government units budgets 381—385  
Local government units, executive bodies 57, 60  
Local threats 77  
Locomotives, types 325  
Lorries (commercial vehicles) 313, 329, 476, 477  
Losses 314—316, 345—347, 357, 367, 373, 387

## M

Machine tools 313, 474, 475  
Machinery, technical equipment and tools 253, 389,  
390, 394, 395  
Magazines 236  
Maintained from non-earned sources 168  
Maize 273, 275, 277, 283, 284, 453—456  
Males (men) 87, 90, 97—103, 109—115, 121, 123,  
129, 139—141, 154, 458, 492  
Manufacturing 127, 130, 132, 134, 151, 153, 300—  
302, 304—306, 346—350, 391, 392, 396, 397,  
404, 406, 416, 418, 460  
Margarine 193, 199, 308  
Maritime transport 323—326, 476, 477  
Maritime transport fleet 325, 476, 477  
Market agricultural output 266, 268—270, 470, 471,  
484, 485  
Marketplace prices 286  
Marriages 106, 108, 480, 481  
Marshals' offices 63  
Meadows 28, 270, 271  
Meal 235  
Meat 174, 193, 199, 281—284, 307, 448, 453, 456,  
460, 472, 473, 480, 481, 484, 485  
Meat products 193, 308  
Medals won 246—249  
Medical air rescue 227  
Medical consultations 225, 482, 483

Medical personnel 95, 224, 227, 468, 469, 482, 483  
 Medical practices 225  
 Medical services 200  
 Men (see Males)  
 Mental disorders 229  
 Mentally retarded 234  
 Metal ores 30, 307  
 Metallic raw materials 30  
 Metals 311  
 Meteorological stations 25, 26  
 Methane 30  
 Metro 321, 324  
 Metropolises 118  
 Microwave oven 175, 177  
 Midwives 224  
 Milk 174, 199, 269, 281—284, 286, 308, 453, 456,  
 460, 472, 473, 480, 481, 484, 485, 499  
 Millet 453  
 Mineral fuels 343  
 Mineral resources 30  
 Mineral waters and aerated waters 308  
 Mining and quarrying 127, 130, 132, 134, 151, 153,  
 300, 301, 304, 305, 307, 346—350, 391, 392, 396,  
 397, 404, 406, 416, 418, 460  
 Mining grounds 28, 29  
 Mobile phone 175, 177  
 Mobile telephone 331, 332, 447, 460, 478, 479, 488, 489  
 Money supply 352, 353  
 Monuments of nature 43  
 Motels 242  
 Motorcycles, scooters, motorbikes 175, 329  
 Motorways 321, 460  
 Mountain peaks (summits) 19, 20, 428, 429  
 Multifunction printer 176, 177  
 Municipal infrastructure 187—189, 466, 467  
 Municipal installations 187, 188  
 Municipal waste 47, 48, 458  
 Museums, exhibitions, visitors 237  
 Music institutions 237, 238

## N

Nannies 230  
 National accounts 399—414, 478, 479  
 National and ethnic minorities 209, 210  
 National defence 73—75  
 National Labour Inspectorate, activity 138  
 National parks 40, 41  
 National Revenue Administration, activity 80  
 Natura 2000 areas 44  
 Natural increase 103, 105—107, 457, 480, 481, 493  
 Natural persons 144, 146—148, 183—185, 257  
 Natural persons conducting economic activity 416,  
 417  
 Nature reserves 41  
 Newspapers and magazines 201, 236  
 Nights spent 242  
 Non-alcoholic beverages 165, 171, 195, 197  
 Non-consumer goods 191  
 Non-foodstuffs goods 191, 194  
 Nurseries 230  
 Nursery schools 221, 222  
 Nurses 224, 468, 469, 482, 483  
 Nursing homes 226

## O

Oats 273, 275, 283, 453, 484, 485  
 Oceans 426, 427, 430, 431  
 Offences 85, 93  
 Office buildings 320  
 Official reserve assets 354, 355  
 Officials 81, 84  
 Oils and fats 174, 199  
 Oilseeds (plants) 273, 275  
 Olives 453  
 Olympic games 246  
 One-year colt 286  
 One-year heifer 286  
 Onions 199, 276  
 Open pension funds 372—374  
 Operas and operettas 238  
 Orchards 28, 271  
 Orchestras 238  
 Orphans 233  
 Other civil engineering works 319  
 Other service activities 127, 130, 132, 133, 135, 152,  
 153, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
 Outlays on fixed assets 50, 389, 390  
 Out-patient departments 225  
 Output 401, 402  
 Oxide, oxides 38, 39  
 Ozone content in the atmosphere 39, 40

## P

Paid employees 74, 76, 81, 84, 94, 95, 289  
 Paid employees, educational level 74, 76  
 Paid employment 65, 74, 76, 84, 95, 130, 137, 154  
 Pamphlets 236  
 Paper 309, 455—457  
 Paperboard 309, 455—457  
 Paralympic games 247  
 Parishes 116, 117  
 Particulates and gases 38, 39, 491  
 Passenger capacity (seats) 327  
 Passenger cars 175, 177, 194, 200, 313, 329, 457,  
 460, 474—477, 486—489  
 Passenger traffic 326, 328  
 Passengers 324, 326, 328, 476, 477, 488, 489  
 Pasta (macaroni) and pasta products 173, 193, 198  
 Pastures 28, 270, 271  
 Patent applications and utility model applications  
 258, 259  
 Patents 258, 259  
 Patient stay (in health care facilities), average 227  
 Peacekeeping missions and operations of the Polish  
 Military 75  
 Pedagogues 84  
 Penitentiary staff 94, 95  
 Performances and concerts 237, 238  
 Personnel in research and development (R&D)  
 250—252, 255  
 Persons with special educational needs 212  
 Petrol (gasoline) 200, 310  
 Petrol stations 192  
 Pharmaceutical outlets 228

Pharmacies 95, 228  
 Pharmacists 95, 224  
 Philharmonics 238  
 Physiotherapists 224  
 Piglets 285  
 Pigs 269, 279—281, 284—286, 455, 456, 472, 473, 499  
 Pipeline transport 323  
 Pipelines 321  
 Pipelines, communication and electricity lines 319  
 Places, children's clubs 230  
 Places, nurseries 230  
 Places, nursery schools 221  
 Places, rehabilitation and education centres 213  
 Places, social welfare homes 234  
 Places, special education and care centres 213  
 Places, youth educational centres 213  
 Places, youth sociotherapy centres 213  
 Plants nuisance to air quality 39  
 Plastics 310  
 Pluck 472, 473, 480, 481, 484, 485  
 Poisonings 229  
 Police 76  
 Police, activity 78—80  
 Polish Academy of Sciences 26, 250, 257, 258  
 Polish Military 73—75  
 Population 67—69, 97—115, 121—123, 187, 192, 433—447, 455—457, 462, 463, 491—494  
 Population based on balances 103, 187, 462, 463  
 Population based on census data 97—103, 181  
 Population connected to wastewater treatment plants 35—37, 187, 491  
 Population density 67, 70, 71, 97, 98, 433—446, 457, 492  
 Population, economically active 121—123, 446, 458  
 Population, educational level 128, 141, 459  
 Population, internal migration 113, 462, 463, 494  
 Population, international migration 103, 114, 462, 463, 494  
 Population, migration 103, 113, 114, 462, 463, 494  
 Population, net migration 103, 114, 494  
 Population of rural areas 97, 98, 101, 102, 105, 108—110, 112, 113, 115  
 Population of the countries 104, 107, 111, 433—441  
 Population of the world 433  
 Population of urban areas 97, 98, 101, 102, 105, 106, 108—110, 112, 113, 115, 187, 462, 463  
 Population, resident 115  
 Portfolio investment 354  
 Post and telecommunications 330—332, 476—479  
 Post and telecommunications services 330—332  
 Post offices 330, 476, 477, 488, 489, 501  
 Postal transfers 331  
 Posted parcels 331  
 Potato digger 201, 286  
 Potatoes 174, 199, 269, 273—276, 278, 282—286, 453—456, 470, 471, 480, 481, 484, 485  
 Poultry (chicken) 199, 269, 281, 284  
 Power plants 314, 316  
 Power raw materials (fuels) 307, 314—316, 449, 455—457  
 Powiat starost offices 63  
 Powiats 56, 58—60, 66, 67, 69, 381—385  
 Pre-adoptive intervention centres 233  
 Pre-primary centres 221, 222  
 Pre-primary education 204, 206, 221, 222  
 Pre-primary education establishments 221  
 Pre-primary education units 221, 222  
 Pre-primary sections 221, 222  
 Pretrial detainees 94  
 Previously punished 94  
 Prices 194—201, 301  
 Prices of goods and services, retail 198—201  
 Prices, price indices 152, 157, 173, 186, 195—198, 270, 305, 306, 319, 337, 402, 459, 464, 465, 494  
 Prices, relations 285, 286  
 Priests 116, 118  
 Primary energy 314, 455—457, 460  
 Prison staff 94, 95  
 Prisons 93  
 Private accusation 89  
 Private farms in agriculture 126, 129, 136, 146—148, 271, 272, 274, 287, 289, 498  
 Procurement of agricultural products 283, 284, 472, 473, 499  
 Procurement of animals for slaughter 283, 284, 472, 473, 499  
 Procurement of cereals 283, 284  
 Procurement of forest fruits 298  
 Procurement of forest mushrooms 298  
 Procurement of game animals 298  
 Procurement of hen eggs 284  
 Procurement of milk 283, 284, 499  
 Procurement prices 284—286  
 Production of animal products 269, 281, 282, 472, 473, 484, 485  
 Production of cereals 275, 276, 448, 453—456, 460  
 Production of electricity 313, 316, 455—457, 474, 475, 486, 487  
 Production of industrial products 307—313, 455—457, 474, 475, 486, 487  
 Professional probation officers 84  
 Professional, scientific and technical activities 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
 Professors 256  
 Profits 345—347, 357, 373  
 Prosecutors 81  
 Prosecutor's offices, activities 78—80, 82  
 Public accusation 89  
 Public administration 65  
 Public administration and defence; compulsory social security 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 397, 398, 417, 420  
 Public debt 380, 381  
 Public debt, relation to gross domestic product 381  
 Public debt servicing 378  
 Public finance 375—385  
 Public roads 321, 322, 476, 477, 501  
 Public safety 76, 77  
 Public transport vehicles 313  
 Publications 236  
 Pulses 273, 275, 283  
 Punishable acts 78, 79, 86, 87  
 Punished 93, 94  
 Pupils and students 206, 207, 209—212, 466—469, 482, 483, 495, 496  
 Pushers 327

## R

Radiation sources 49  
Radio receivers (sets) 194, 474, 475, 486, 487  
Railway coaches 325  
Railway lines 321, 322, 476, 477, 500  
Railway transport 323—325, 476, 477, 488, 489  
Rape and turnip rape 275, 278, 282—284, 453  
Real estate activities 127, 130, 132, 133, 135, 152, 153, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
Recipients of retirement and other pension 146—148, 167  
Reclaimed land 29  
Recreation and culture 165, 171, 197, 198, 459  
Reduction of particulates and gases 39, 491  
Refrigerators, freezers 194, 200, 312, 486, 487  
Regional centres of forensic psychiatry 226  
Regions and macroregions 70  
Rehabilitation and education centres 213  
Religious denominations 116—118  
Religious organisations 207—209  
Remand prisons 93, 95, 96  
Removals (timber) 294, 295, 472, 473, 486, 487  
Renewals and afforestation 295, 472, 473  
Reproduction rates of population 108  
Rescue personnel 77  
Research and experimental development (R&D) 250—255  
Research-development units 257  
Research institutes 83, 84  
Reservoirs (artificial) 24  
Reservoirs, silos and warehouses 320  
Residential areas 28, 29  
Residential construction 391, 392  
Residents, care and education centres 233  
Residents, care and therapy centres 233  
Residents of social welfare homes 234  
Residents, pre-adoptive intervention centres 233  
Residents, rehabilitation and education centres 213  
Residents, special education and care centres 213  
Residents, youth educational centres 213  
Residents, youth sociotherapy centres 213  
Resources of the households sector 150  
Restaurants 192  
Restaurants and hotels 165, 171, 197, 198, 459  
Restriction of freedom 91  
Retail sales 191, 192, 464, 465, 480, 481  
Retirees and pensioners 154, 155, 167, 168, 170, 171, 173—176, 178, 464, 465  
Retirement and other pensions 154—157, 162, 167, 170, 464, 465  
Revenue of local government units budgets 381—383  
Revenue of state budget 376, 381, 478, 479  
Revenues from catering activity 192  
Revenues from sales 323, 330, 345, 346  
Revenues from total activity 345, 346  
Revenues of banks 356, 357  
Revenues of insurance companies 367  
Revenues of open pension funds 373, 374  
Revenues of pension societies 373  
Revoking the right to operate a vehicle 93  
Rice 173, 198, 453, 454  
Risk-of-poverty 178, 179, 458  
Rivers 22, 430, 431

Road accidents 330  
Road casualties 330  
Road motor vehicles registered 329  
Road transport 323, 324, 476, 477, 488, 489  
Rolling stock 325  
Rooms in dwellings 181, 182, 184, 466, 467, 482, 483  
Rubber, natural 453  
Rural areas 36, 101, 102, 106, 108—110, 112, 113, 115, 121, 177, 180, 182—186, 188, 189, 211, 221, 222, 225, 228, 236, 238, 260, 261, 320, 466, 467  
Rye 268, 273, 275, 277, 283, 284, 286, 453—456, 470, 471, 484, 485

## S

Sales in catering establishments 191, 192  
Sales, retail of goods 191, 192, 464, 465, 480, 481  
Salt 30, 199, 307  
Sanatoria 226  
Sand and gravel 30  
Satellite or cable television equipment 176, 177  
Sawnwood 309, 474, 475  
Schools 96, 204—212, 214—216, 221, 466—469, 482, 483, 495, 496  
Science and technology 250—259  
Scientific degrees 256  
Scientific research stations 26  
Scientific titles 256  
Screenings in cinemas 238  
Screens in cinemas 238  
Seaports 326, 476, 477  
Seas 430, 431  
Seats in cinemas 238, 484, 485  
Seats, theatres and music institutions 484, 485  
Securities 354, 357—365  
Seeders 285, 286, 313  
Sejm and Senate 51—55  
Senate clubs and groups 55  
Senators 53, 55  
Sentenced for crimes prosecuted 89—92, 94  
Separations 106  
Services 122, 171, 459, 461  
Settlement system 105  
Sewage system (network) 33, 36, 187, 188, 466, 467  
Sex 81, 87, 90, 94, 95, 97—103, 108—116, 121, 123, 129, 139—141, 154, 214—216, 462, 463, 492  
Share of high-tech exports 461  
Shares 357—361, 363, 364  
Sheep 269, 279, 281, 282, 284  
Shelter 235  
Ships, capacity 325—327  
Shops 192  
Sisal 453  
Soap 194, 201, 310  
Social assistance benefits 235  
Social benefits 147, 154—159, 170  
Social organisations and associations 207—209  
Social security benefits 147, 154—159, 170, 464, 465  
Social security contributions 146—148, 386  
Social welfare 230—235

Social welfare facilities 234  
 Sold production of construction 317, 460, 500  
 Sold production of industry 300—306, 460, 474, 475, 486, 487, 500  
 Soldiers 73—75  
 Song and dance ensembles 238  
 Sources of funds for research and development (R&D) 252, 254  
 Sources of pollution 38  
 Sources of state budget deficit financing 378  
 Sown area 270—274, 470, 471, 498  
 Sows 279  
 Soybeans 453  
 Special educational and care centres 213  
 Sport 245—249  
 Sports clubs, persons practising sports, sections 245  
 State administration 65  
 State budget 376—378, 381, 478, 479  
 State budget expenditure 378, 381, 478, 479  
 State Fire Service, activity 77  
 State Hunting Guard, activity 80  
 Stateless 99  
 Steel 311, 474, 475, 486, 487  
 Stock market 357—365  
 Stocks 314—316, 348  
 Stomatological offices 95  
 Straw 275, 276  
 Strikes 138, 462, 463  
 Students 206—212, 214—221, 459, 466—469, 482, 483  
 Subregions 70, 71  
 Subscriber lines 331, 501  
 Subscribers, fixed line telephone 332, 447, 457  
 Subscribers, mobile telephone 331, 332, 447, 460, 476, 477, 488, 489  
 Subscribers, radio 470, 471, 484, 485, 497  
 Subscribers, telephone 331, 332, 447, 457, 460, 478, 479, 488, 489  
 Subscribers, television 470, 471, 484, 485, 497  
 Subscription, radio and TV 201  
 Subvention 377, 383  
 Sugar 174, 199, 308, 455—457, 474, 475, 480, 481, 486, 487  
 Sugar cane 453  
 Suicides 109, 112  
 Sulphur 30, 307  
 Supply (revenues) 314—316  
 Supporting families 231  
 Supreme Audit Office, activity 63, 64  
 Surplus of the general government sector 414, 461  
 Sweet potatoes 453

## T

Tankers 325  
 Tax on real estate 382  
 Tax reliefs 386, 387  
 Taxes less subsidies on products 401, 409  
 Tea 199, 453  
 Teachers 95, 205, 222  
 Telephone main line 447, 457  
 Television receivers (sets) 176, 177, 194, 201, 312, 474, 475, 486, 487  
 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 337  
 Territorial structure of the country 66—71  
 Territory 17  
 Textbooks 236  
 Textile products 308  
 Theatres and music institutions 237, 238, 470, 471, 484, 485  
 Thermal energy (from steam or hot water) 313  
 Tickets 201  
 Timber 294, 295, 472, 473, 486, 487  
 Tin 455  
 Tobacco products 308  
 Tomatoes 276  
 Total area of Poland 17, 18, 28, 441, 455—457, 480, 481, 490  
 Total production of primary energy 460  
 Tour guides 244  
 Tourism 239—244  
 Tourist accommodation establishments 242, 484, 485  
 Tourist trails 244  
 Tourists accommodated 242  
 Towns (see Urban areas)  
 Tractor mounted harrow 201, 285  
 Tractors 201, 285—287, 313, 329, 472, 473, 476, 477, 499  
 Trade and catering 190—194  
 Trade Inspection organs, activity 80  
 Trade; repair of motor vehicles 127, 130, 132—134, 151, 153, 346—350, 391, 392, 396, 398, 405, 406, 416, 419  
 Transaction price indices 337  
 Transfers 147  
 Transport 165, 171, 198, 321—330, 476—479  
 Transport and communications 459  
 Transport areas 28, 29  
 Transport equipment 389, 390, 394, 395  
 Transport infrastructure 321  
 Transport infrastructures 319  
 Transport of goods 323, 324, 476, 477, 488, 489  
 Transport of passengers 324, 476, 477, 488, 489  
 Transport services 201  
 Transportation and storage 127, 130, 132, 133, 135, 137, 151, 153, 323, 391, 392, 396, 398, 417, 419  
 Travelling abroad 240, 241  
 Tree stands 295—297  
 Triticale 273, 275, 283, 284  
 Tugs 327  
 Turnover profitability indicator 350

## U

Unemployed persons, registered 139—142, 462, 463, 493  
 Unemployed persons (unemployment) 121—124, 139—142, 162, 462, 463, 493  
 Unemployed persons with a specific situation on the labour market 139, 140, 142  
 Unemployment benefits 140, 162  
 Unemployment rate 121, 123, 124, 140, 142, 458, 462, 463, 493  
 Universities (see Higher education institutions)  
 Urban areas 36, 66—69, 101, 102, 106, 108, 110, 112, 113, 115, 118, 121, 177, 180—189, 211, 221, 222, 225, 260, 261, 320, 462, 463, 480, 481



Urban transport 321, 324, 476, 477  
Urban transport lines 321  
Use of energy commodities 314—316  
Uses of the households sector 150  
Utility models (inventions) 258

## V

Vacate dwellings 86  
Vacuum cleaners 194, 312  
Value added tax 376  
Vegetable production 276  
Vegetables 174, 199, 269, 276, 282, 283, 453, 480, 481  
Village administrator's offices 66  
Vocational courses 96  
Vodkas 193, 199, 308, 480, 481  
Voivodship offices 63  
Voivodships 19, 23, 37, 40—42, 46, 56, 58, 59, 66—71, 79, 88, 91, 136, 142, 148, 217, 244, 255, 263, 272, 277, 278, 294, 322, 329, 381—385, 405, 490—501  
Voivodships, area 67, 490  
Volume indices 337  
Volunteers 233

## W

Wages and salaries 150—154, 464, 465, 494  
Wages and salaries, average monthly 65, 74, 76, 81, 84, 95, 151—154, 377, 384, 464, 465, 494  
Wages, salaries and other income connected with hired work 146  
Wagons (railway) 313, 325  
Washing machines 194, 200, 312, 486, 487  
Washing powder 200  
Waste 45, 46, 491  
Wasteland 28  
Wastewater 33—37, 490, 491  
Wastewater, treatment 33—37, 490, 491  
Wastewater treatment plants 35—37, 187, 188, 491  
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 127, 130, 132, 134, 151, 153, 300—302, 305, 346—350, 391, 392, 396, 397, 404, 406, 416, 418  
Water supply system (network) 31, 181, 187—189, 466, 467, 480, 481  
Water withdrawal 31  
Waters, with added sugar, other sweetening matter or flavoured (soft drinks) 308  
Waterworks 33  
Wheat 268, 273—275, 277, 283—286, 453—456, 470, 471, 484, 485  
Wholesale 191  
Wholesale and retail trade buildings 320  
Wind, velocity 25  
Wine 193, 199, 308, 455  
Women (see Females)  
Wood 294, 472, 473, 486, 487  
Wool 281, 284, 453, 484, 485  
Work, conditions 134—138  
Work, duration of unemployment 141  
Work, reasons for not accepting work 125  
Work seniority 141  
World 433, 446—456  
World, area 426, 433

## Y

Yields 275—278, 454, 470, 471  
Yoghurt 174  
Youth educational attainment level 459  
Youth educational centres 213  
Youth sociotherapy centres 213

## Z

Zinc 30, 455

# Mapa administracyjna Polski

## Administrative map of Poland

