

2023



# Rocznik Statystyczny Województwa Śląskiego

Statistical Yearbook of Śląskie Voivodship



2023



# **Rocznik Statystyczny Województwa Śląskiego**

Statistical Yearbook of Śląskie Voivodship

Urząd Statystyczny w Katowicach Statistical Office in Katowice

Katowice 2023

**Zespół Redakcyjny Urzędu Statystycznego w Katowicach**  
**Editorial Board of Statistical Office in Katowice**

Przewodniczący  
President

Aurelia Hetmańska

Zastępca Przewodniczącego  
Vice-President

Grażyna Witkowska

Członkowie  
Members

Mirosław Draszczyk, Alina Franczyk, Dorota Gwóźdź, Andrzej Marks, Ewa Jendrzej, Katarzyna Mynarek, Izabela Nieduziak, Anna Owczarek (sekretarz secretary), Aneta Stachańczyk, Małgorzata Szczygieł, Waldemar Szubert, Małgorzata Widuch, Joanna Wiczorek, Barbara Żurek

**Prace merytoryczne**  
Content-related works

Zespół pracowników Urzędu Statystycznego w Katowicach  
The team of employees of the Statistical Office in Katowice

pod kierunkiem  
supervised by

Anety Stachańczyk

**Tłumaczenie**  
Translation

Cezary Horoń, Paweł Kalisz

**Skład i opracowanie graficzne**  
Typesetting and graphics

Agnieszka Kaim, Monika Lichota-Czapla, Piotr Porwisz

**Zdjęcie zamieszczone na okładce**  
Photograph on the cover

Park Śląski w Chorzowie i Osiedle Tysiąclecia w Katowicach (Adobe Stock)

ISSN 1640-0097

**Publikacja dostępna na stronie internetowej**  
Publication available on website

[katowice.stat.gov.pl](http://katowice.stat.gov.pl)

**Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła**  
When publishing Statistics Office data – please indicate the source

## PRZEDMOWA

Przekazuję Państwu dwudzieste czwarte wydanie „**Rocznika Statystycznego Województwa Śląskiego**”. Publikacja stanowi bogate źródło wiedzy o rozwoju społeczno-gospodarczym naszego województwa, które dostarcza informacji o poziomie i warunkach życia ludności, uwarunkowaniach gospodarczych oraz środowisku naturalnym.

W bieżącym wydaniu Rocznika zostały zaprezentowane wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 dotyczące gospodarstw domowych i rodzin oraz osób niepełnosprawnych. Informacje o pracujących w gospodarce narodowej po raz pierwszy opublikowano na podstawie administracyjnych źródeł danych.

Szczegółowe dane statystyczne zgrupowano w 21 działach tematycznych. Dodatkowo w wybranych działach zamieszczono informacje według Delimitacji Obszarów Wiejskich (DOW) w województwie śląskim. Opracowanie zawiera także dwie tablice przeglądowe prezentujące ważniejsze dane o województwie w latach 2000, 2010, 2015 i 2022 oraz wybrane informacje o województwie na tle kraju w 2022 r.

Zamieszczony materiał statystyczny uzupełniono uwagami ogólnymi zawierającymi wyjaśnienia dotyczące terminologii, metodologii i zakresu informacji. Tablice statystyczne w publikacji wzbogacono mapami i wykresami. Zastosowanie graficznej formy prezentacji danych pozwala na łatwiejsze zrozumienie informacji statystycznych. Dzięki wizualizacji zjawisk publikacja ma charakter poglądowy, zachowując przy tym swoją funkcję informacyjno-poznawczą.

Dwujęzyczna, polsko-angielska, wersja publikacji dostępna jest w wersji książkowej oraz w postaci elektronicznej na stronie internetowej Urzędu Statystycznego w Katowicach: [katowice.stat.gov.pl](http://katowice.stat.gov.pl).

Wyrażam nadzieję, że opracowanie będzie przydatnym źródłem informacji, pomocnym w podejmowaniu strategicznych decyzji, przygotowywaniu analiz i porównań dotyczących kierunków rozwoju województwa, a także przyczyni się do popularyzacji wiedzy statystycznej o naszym regionie.

Dyrektor  
Urzędu Statystycznego w Katowicach



AURELIA HETMAŃSKA

## PREFACE

I present to you the twenty-fourth edition of the „**Statistical Yearbook of Śląskie Voivodship**”. The publication is a rich source of knowledge on the socio-economic development of our Voivodship, providing information on the level and living conditions of the population, economic conditions and the natural environment.

This year, the results of the National Population and Housing Census 2021 on households and families as well as disabled persons were presented. For the first time, information on the employees in the national economy based on the administrative data has been published.

Detailed statistical data is grouped into 21 thematic sections. Additionally, selected chapters contain information according to the Delimitation of Rural Areas (DOW) in Śląskie Voivodship. The study also contains two review tables presenting more important data about the Voivodship in the years 2000, 2010, 2015 and 2022, as well as selected information about the Voivodship compared to the country in 2022.

The statistical material included is supplemented by general notes providing explanations on terminology, methodology and scope of information. The statistical tables in the publication are enriched with maps and charts. The use of graphic forms of data presentation allows for easier understanding of statistical information. Thanks to the visualisation of phenomena, the publication has an illustrative character, while retaining its informative and cognitive function.

A bilingual, Polish-English version of the publication is available in book form and in electronic form on the website of the Statistical Office in Katowice: [katowice.stat.gov.pl](http://katowice.stat.gov.pl).

I hope that the study will be a useful source of information, helpful in making strategic decisions, preparing analyses and comparisons concerning the directions of Voivodship development, and will also contribute to the popularisation of statistical knowledge about our region.

Director  
of the Statistical Office in Katowice



AURELIA HETMAŃSKA

## Spis rzeczy

Przedmowa .....	
Objaśnienia znaków umownych .....	
Ważniejsze skróty .....	

### Działy

I. Warunki naturalne i ochrona środowiska .....	
II. Samorząd terytorialny .....	
III. Wymiar sprawiedliwości .....	
IV. Ludność .....	
V. Rynek pracy .....	
VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne .....	
VII. Gospodarstwa domowe. Mieszkania .....	
VIII. Edukacja i wychowanie .....	
IX. Ochrona zdrowia i pomoc społeczna .....	
X. Kultura. Turystyka. Sport .....	
XI. Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne .....	
XII. Rolnictwo .....	
XIII. Leśnictwo i łowiectwo .....	
XIV. Przemysł i budownictwo .....	
XV. Transport .....	
XVI. Handel. Ceny .....	
XVII. Finanse przedsiębiorstw .....	
XVIII. Finanse publiczne .....	
XIX. Inwestycje. Środki trwałe .....	
XX. Rachunki regionalne .....	
XXI. Podmioty gospodarki narodowej .....	

### Tablice przeglądowe

I. Województwo na tle kraju w 2022 r. ....	
II. Ważniejsze dane o województwie .....	

Uwagi ogólne .....	
Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW) .....	
Uwagi do działów .....	

## Contents

	Str. Page
Preface .....	3, 4
Symbols .....	6
Major abbreviations .....	7

### Chapters

Environment and environmental protection .....	11
Local government .....	26
Justice .....	27
Population .....	30
Labour market .....	56
Wages and salaries. Social benefits .....	69
Households. Dwellings .....	75
Education .....	91
Health care and social welfare .....	100
Culture. Tourism. Sport .....	113
Science and technology. Information society .....	125
Agriculture .....	130
Forestry and hunting .....	138
Industry and construction .....	143
Transport .....	148
Trade. Prices .....	152
Finances of enterprises .....	155
Public finance .....	162
Investments. Fixed assets .....	167
Regional accounts .....	171
Entities of the national economy .....	173

### Review tables

Voivodship on the background of the country in 2022 .....	176
Major data on the voivodship .....	181

General notes .....	190
Delimitation of Rural Areas (DOW) .....	193
Notes to chapters .....	195

## Objaśnienia znaków umownych Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (-)	zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero: (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit
(0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
Kropka (.)	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. 18 na str. 192 categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 192
„W tym” “Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given
Comma (,)	used in figures represents the decimal point



## Ważniejsze skróty Major abbreviations

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
tys.	tysiąc
mln	milion
zł PLN	złoty złoty
szt. pcs	sztuka pieces
wol. vol.	wolumin volume
kg	kilogram kilogram
dt	decytona deciton
t	tona tonne
mm	milimetr millimetre
m	metr metre
km	kilometr kilometre
m <sup>2</sup>	metr kwadratowy square metre
ha	hektar hectare
km <sup>2</sup>	kilometr kwadratowy square kilometre
l	litr litre
hl	hektolitr hectolitre
m <sup>3</sup>	metr sześcienny cubic metre
dam <sup>3</sup>	dekametr sześcienny cubic decametre
hm <sup>3</sup>	hektometr sześcienny cubic hectometre
kWh	kilowatogodzina kilowatt-hour
GWh	gigawatogodzina gigawatt-hour
TJ	teradžul terajoule

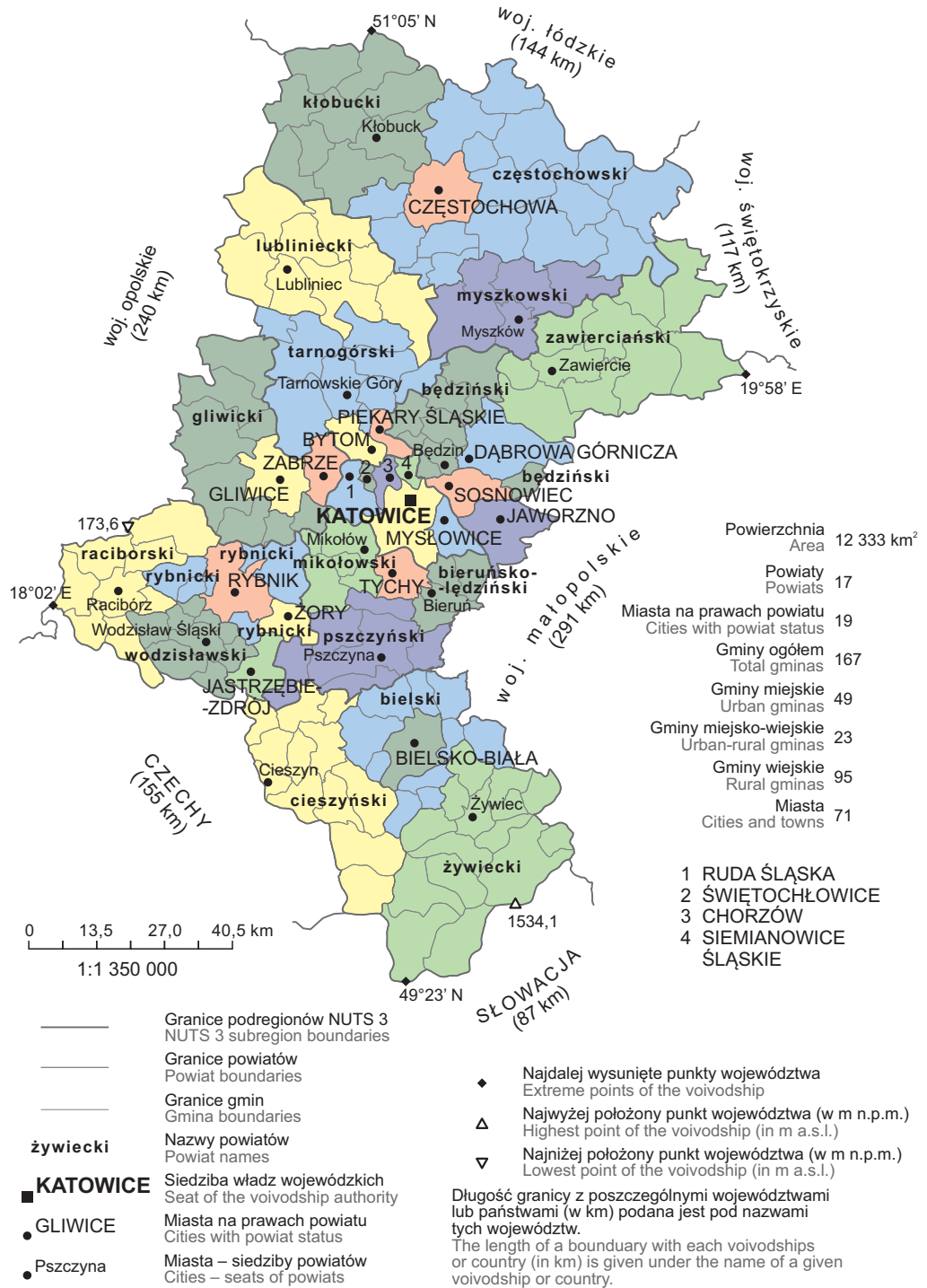
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning										
°C	stopień Celsjusza centigrade										
s	sekunda second										
min	minuta minute										
h	godzina hour										
d 24 h	doba 24 hours										
r.	rok										
t/r t/y	ton rocznie tonnes per year										
art. Art.	artykuł article										
dok. cont.	dokończenie continued										
n.p.m. a.s.l.	nad poziomem morza above the sea level										
nr (Nr) No.	numer number										
pkt	punkt										
p.proc.	punkt procentowy percentage point										
poz.	pozycja										
tabl.	tablica table										
ust.	ustęp										
0° 1' 1" ←	<table style="border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</td> <td style="padding: 0 5px;">wschód</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">N</td> <td style="padding: 0 5px;">północ</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">S</td> <td style="padding: 0 5px;">południe</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">W</td> <td style="padding: 0 5px;">zachód</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="padding: 0 5px;">West</td> </tr> </table>	E	wschód	N	północ	S	południe	W	zachód		West
E	wschód										
N	północ										
S	południe										
W	zachód										
	West										
Dz. U.	Dziennik Ustaw										
Dz. Urz.	Dziennik Urzędowy										
i in.	i inni										
itp. etc.	i tym podobne and the like										
m.in. i.a.	między innymi among others										

## WAŻNIEJSZE SKRÓTY

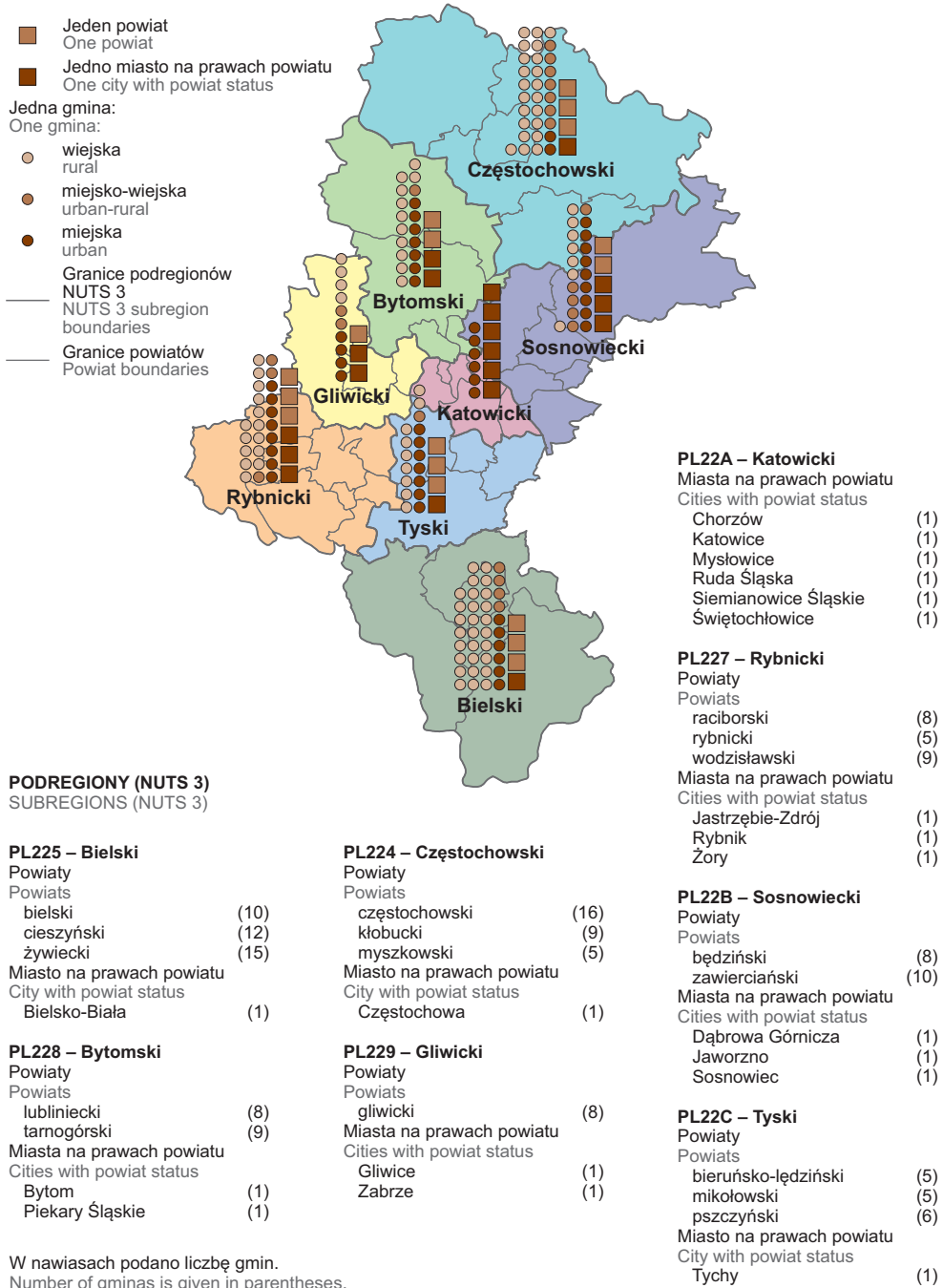
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
np. e.g.	na przykład for example
tj. i.e.	to jest that is
tzn. i.e.	to znaczy that is
tw.	tak zwany
ww.	wyżej wymieniony
z późn. zm.	z późniejszymi zmianami
PKP	Polskie Koleje Państwowe
ESA	Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej European System of National and Regional Accounts in the European Union

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
EKG ECE	Europejska Komisja Gospodarcza Economic Commission for Europe
GUS	Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland
Eurostat	Urząd Statystyczny Unii Europejskiej Statistical Office of the European Union
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju Organization for Economic Cooperation and Development
ONZ UN	Organizacja Narodów Zjednoczonych United Nations
UE EU	Unia Europejska European Union

**PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY W 2022 R.**  
ADMINISTRATIVE DIVISION IN 2022



**PODZIAŁ WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO WEDŁUG KLASYFIKACJI JEDNOSTEK TERYTORIALNYCH DO CELÓW STATYSTYCZNYCH (NUTS) W 2022 R.**  
**DIVISION OF ŚLĄSKIE VOIVODSHIP ACCORDING TO THE CLASSIFICATION OF TERRITORIAL UNITS FOR STATISTICS (NUTS) IN 2022**



**Dział I. Warunki naturalne i ochrona środowiska**  
**Chapter I. Environment and environmental protection**

**TABL. 1. WARUNKI METEOROLOGICZNE**  
**METEOROLOGICAL CONDITIONS**

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperature w °C					Temperatures in °C		amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures
		średnie <sup>b</sup> average <sup>b</sup>					skrajne extreme		
		1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2022	maksimum maximum	minimum minimum	
		1971–2022							
Bielsko-Biała <sup>cd</sup>	398	8,1	9,0	9,6	9,8	9,7	36,4	-27,4	63,8
Częstochowa <sup>cd</sup>	293	8,0	9,0	9,5	9,8	9,7	36,9	-26,6	63,5
Katowice <sup>c</sup>	284	8,2	9,0	9,6	9,8	9,7	37,2	-27,4	64,6

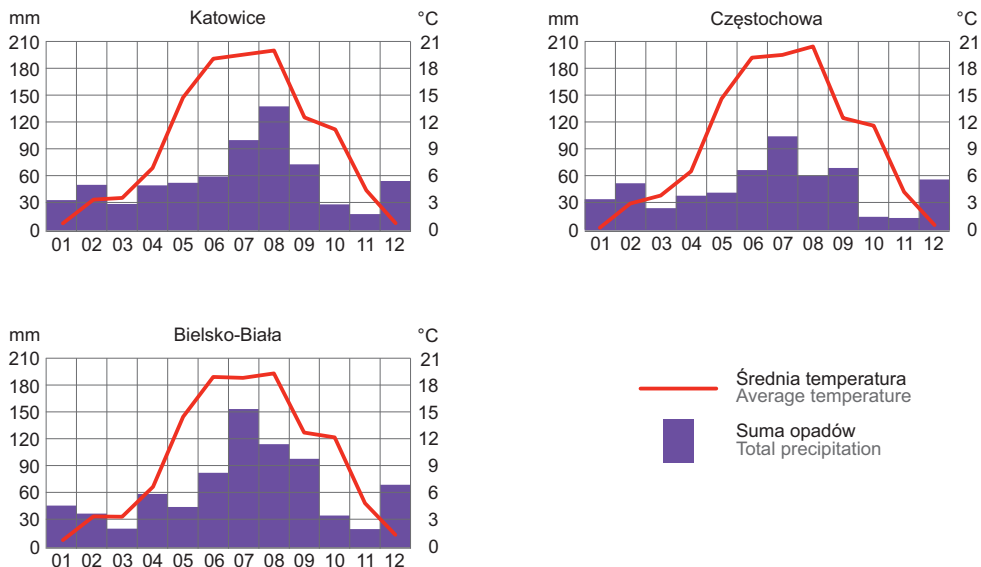
(dok.) (cont.)

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm					Średnia prędkość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	Usłonecznienie w h Sunshine duration in h	Średnie zachmurzenie w oktantach <sup>a</sup> Average cloudiness in octants <sup>a</sup>
	1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2022			
	średnie <sup>b</sup> average <sup>b</sup>							
	2022							
Bielsko-Biała <sup>cd</sup>	942	999	978	1052	783	3,3	.	.
Częstochowa <sup>cd</sup>	617	648	612	619	581	2,3	.	.
Katowice <sup>c</sup>	729	723	671	715	690	2,4	2010	.

a Stopień zachmurzenia nieba od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami). b Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów. c, d Brak pełnego ciągu pomiarowego: c – usłonecznienia, d – zachmurzenia.  
 Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.  
 a Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover). b Data for multi-year periods include annual averages for these periods.  
 c, d Lack of a full measurement of: c – sunshine duration, d – cloudiness.  
 Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

**WYKRES 1. TEMPERATURA POWIETRZA I OPADY ATMOSFERYCZNE W WYBRANYCH STACJACH METEOROLOGICZNYCH W 2022 R.**

**CHART 1. AIR TEMPERATURES AND ATMOSPHERIC PRECIPITATION IN SELECTED METEOROLOGICAL STATIONS IN 2022**



TABL. 2. POWIERZCHNIA GEODEZYJNA WEDŁUG KIERUNKÓW WYKORZYSTANIA

Stan w dniu 1 stycznia  
 GEODETIC AREA BY LAND USE  
 As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2023		SPECIFICATION
	w ha			in ha	w odsetkach in percent	
<b>Powierzchnia ogólna</b>	<b>1233309</b>	<b>1233309</b>	<b>1233309</b>	<b>1233407</b>	<b>100,0</b>	<b>Total area</b>
w tym:						of which:
Użytki rolne	628296	625074 <sup>a</sup>	622981 <sup>a</sup>	581607 <sup>a</sup>	47,2	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	412571	411250	410684	368781	29,9	Forest land as well as woodland and shrubland
Grunty pod wodami	18366	18825	18935	19288	1,6	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	154129	159593 <sup>b</sup>	162206 <sup>b</sup>	164037 <sup>b</sup>	13,3	Built-up and urbanised areas
Nieuzycytki	14218	13300	13096	12293	1,0	Wasteland

a Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. b Łącznie z gruntami przeznaczonymi na budowę dróg publicznych lub linii kolejowych.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

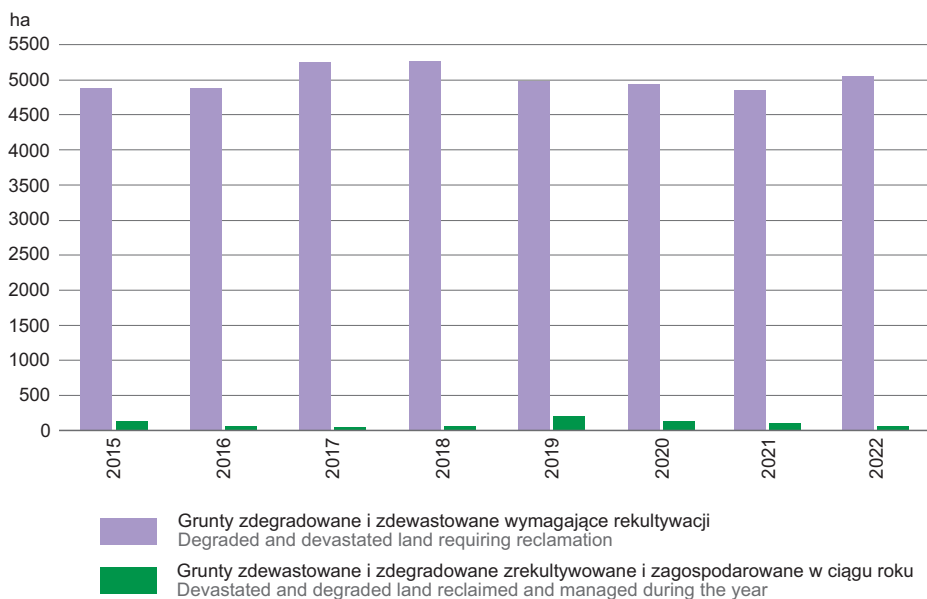
a Including woodland and shrubland on agricultural land, classified until 2016 in the item, „Forest land as well as wooded and bushy areas”.

b Including land designated for the of public roads and railways.

Source: data of the Head Office of Geodesy and Cartography.

WYKRES 2. GRUNTY ZDEWASTOWANE I ZDEGRADOWANE  
 WYMAGAJĄCE REKULTYWACJI I ZAGOSPODAROWANIA  
 ORAZ GRUNTY ZREKULTYWOWANE I ZAGOSPODAROWANE

CHART 2. DEVASTATED AND DEGRADED REQUIRING RECLAMATION  
 AND MANAGEMENT AS WELL AS RECLAIMED AND MANAGED LAND

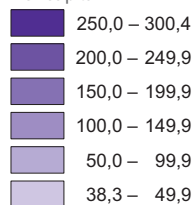


Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

Source: data of the Ministry of Agriculture and Rural Development.

**MAPA 1. ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI<sup>a</sup> W 2022 R.**  
**MAP 1. WATER CONSUMPTION FOR THE NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION<sup>a</sup>**  
**IN 2022**

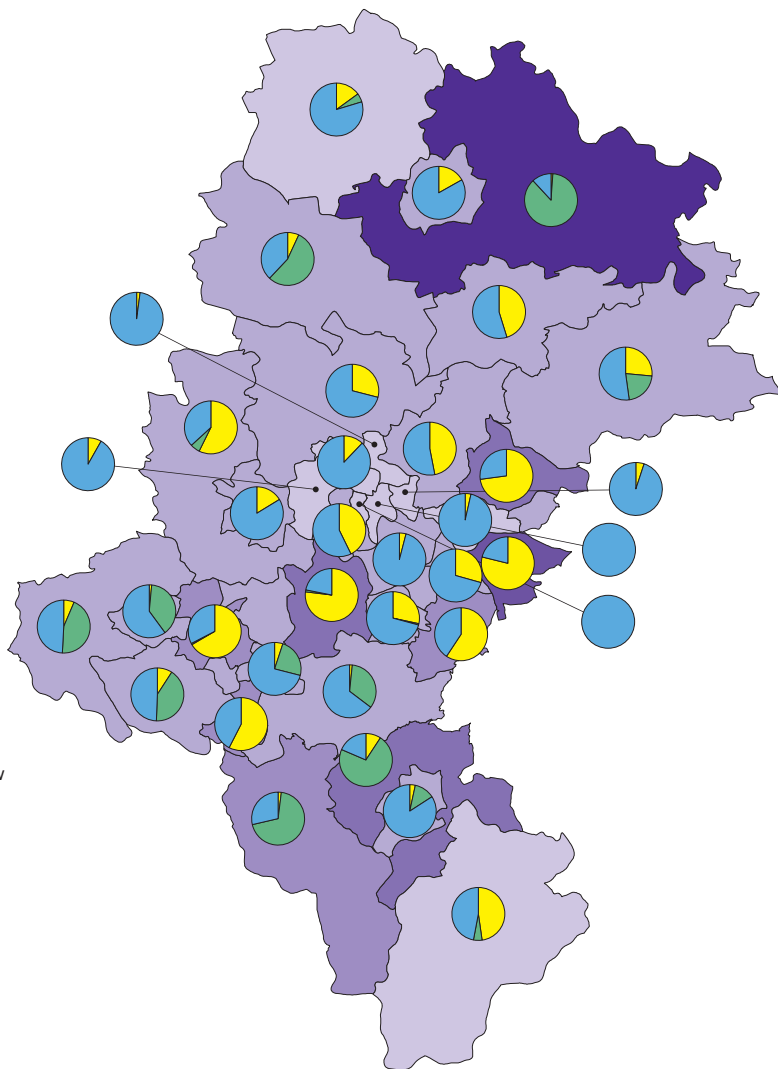
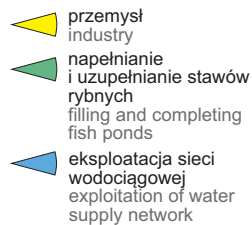
Na 1 mieszkańca w m<sup>3</sup>  
 Per capita in m<sup>3</sup>



Śląskie = 87,5

Zużycie wody:

Water consumption:



Zużycie wody na 1 mieszkańca  
 Consumption of water per capita



<sup>a</sup> Dane nie dotyczą zużycia na potrzeby rolnictwa.  
<sup>a</sup> Data excluding consumption of water for agriculture.

**TABL. 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE ODPROWADZANE DO WÓD LUB DO ZIEMI**  
**INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER DISCHARGED INTO WATERS OR INTO**  
**THE GROUND**

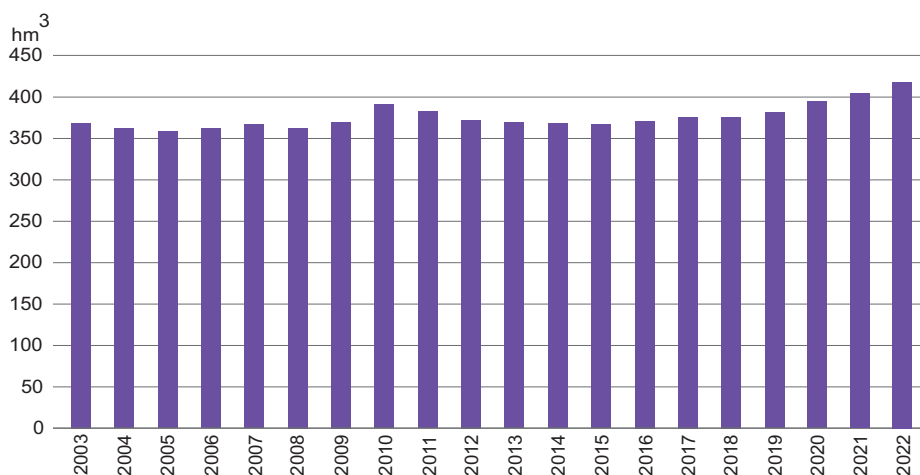
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
	w hm <sup>3</sup>		in hm <sup>3</sup>	w odsetkach in percent		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>372,8</b>	<b>384,5</b>	<b>397,6</b>	<b>419,5</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>
odprowadzone bezpośrednio z zakładów <sup>a</sup>	223,4	226,2	240,9	262,5	62,6	discharged directly by plants <sup>a</sup>
w tym wody chłodnicze	5,5	3,0	3,5	2,1	0,5	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	149,3	158,3	156,7	157,0	37,4	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	367,3	381,5	394,1	417,4	99,5	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	309,9	324,6	321,3	327,0	77,9	treated
mechanicznie	140,1	145,5	142,0	146,9	35,0	mechanically
chemicznie <sup>b</sup>	14,3	15,6	16,5	17,7	4,2	chemically <sup>b</sup>
biologicznie	17,0	17,8	18,0	18,3	4,4	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	138,4	145,7	144,8	144,2	34,4	with increased biogene removal
nieoczyszczane	57,4	56,9	72,9	90,4	21,5	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	56,7	55,1	72,2	89,2	21,3	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	0,7	1,8	0,7	1,2	0,3	discharged by sewage network

a Łącznie z wodami chłodniczymi i zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych, a także z zanieczyszczonymi wodami opadowymi. b Dane dotyczą tylko ścieków przemysłowych.

a Including cooling water and polluted water from drainage of mines and building structures as well as from contaminated precipitation water  
 b Data concern only industrial wastewater.

**WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA**  
**ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI**

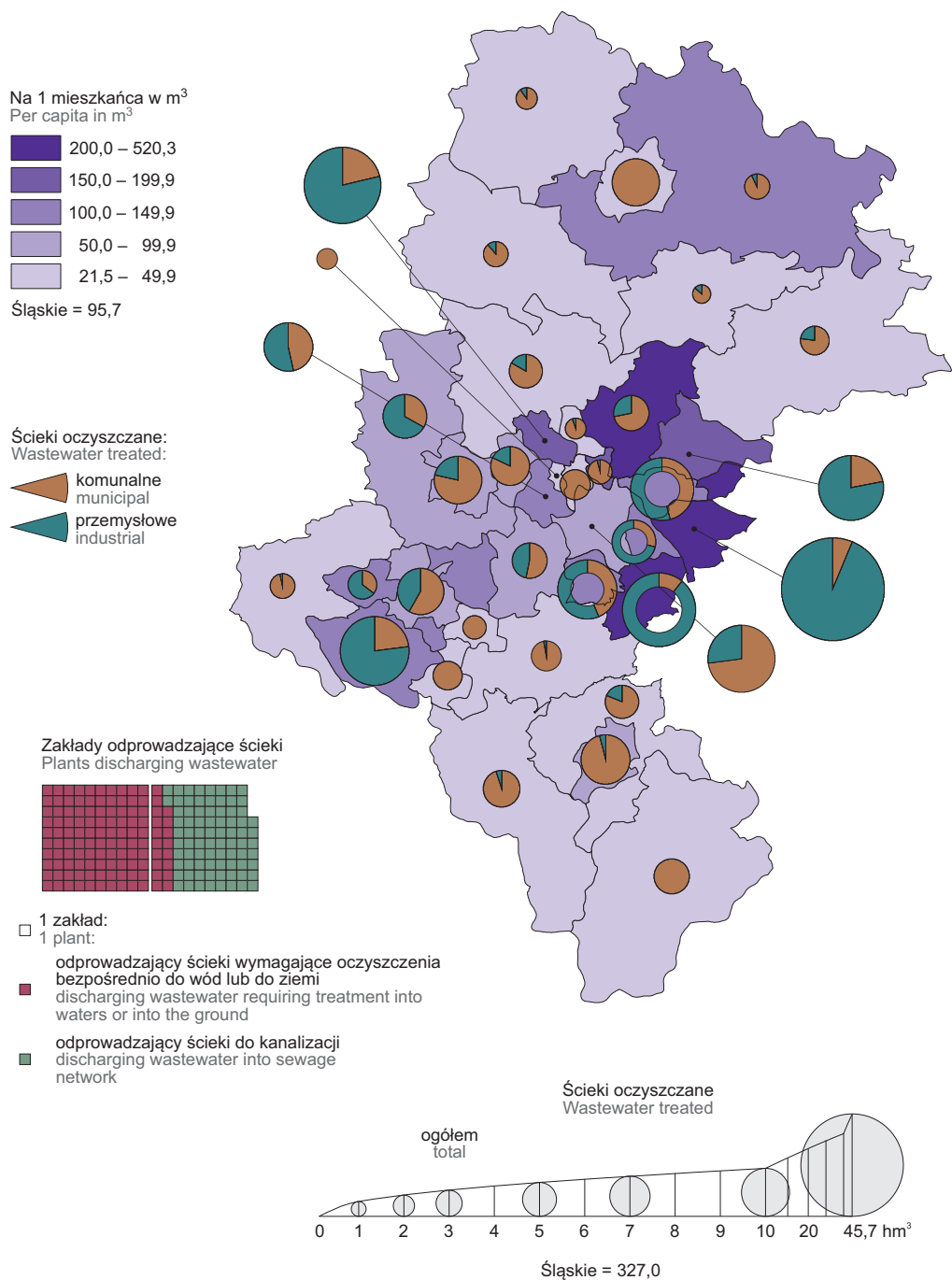
**CHART 3. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT**  
**DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND**





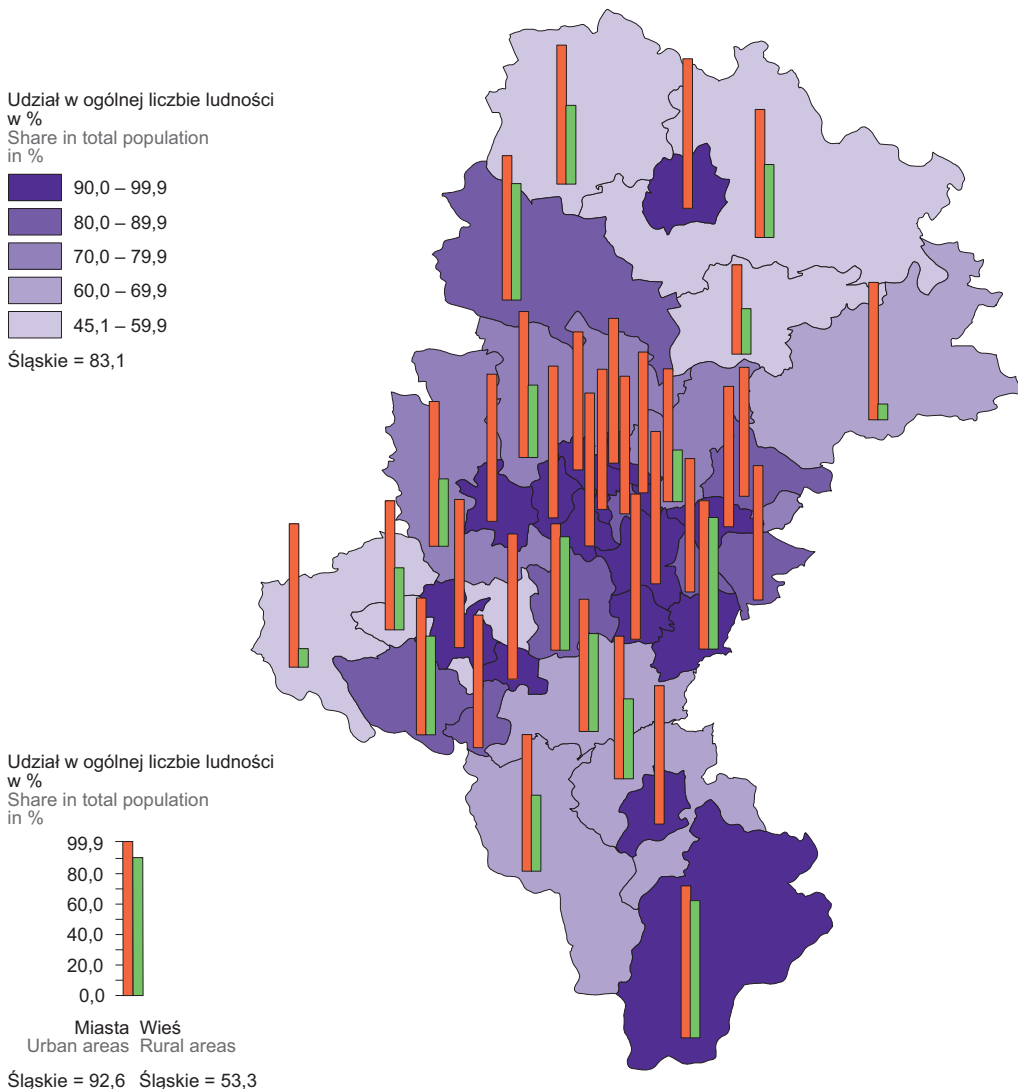
**MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA  
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2022 R.**

MAP 2. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT PLANTS  
DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2022

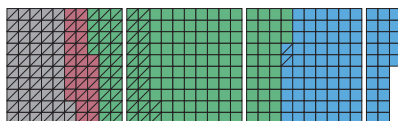


**MAPA 3. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2022 R.**

MAP 3. POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2022



Oczyszczalnie ścieków  
Wastewater treatment plants



- 1 oczyszczalnia ścieków:  
1 wastewater treatment plant:
- mechaniczna  
mechanical
- chemiczna  
chemical
- biologiczna  
biological
- z podwyższonym usuwaniem biogenów  
with increased biogene removal
- w tym:  
of which:
- ▣ oczyszczalnia ścieków przemysłowych  
industrial wastewater treatment plant

**TABL. 4. EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA Z ZAKŁADÓW SZCZEGÓLNIIE UCIAŹLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA**  
EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS FROM PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Emisja zanieczyszczeń w tys. ton:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	10,2	5,6	4,4	3,5	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	4,5	1,9	1,5	1,4	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	38759,8	32432,4	29210,5	32513,1	gaseous
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	63,7	29,9	27,7	26,4	sulphur dioxide
tlenek węgla	161,6	130,5	107,0	98,5	carbon monoxide
tlenki azotu <sup>a</sup>	46,2	30,2	26,5	25,9	nitrogen oxides <sup>a</sup>
dwutlenek węgla	37985,1	31821,6	28632,2	31967,2	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	2629,0	1914,1	1712,3	2066,8	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	287,9	212,4	178,3	228,9	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,6	99,7	99,7	99,8	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	27,1	25,8	23,6	29,5	gaseous (excluding carbon dioxide)

a W przeliczeniu na dwutlenek azotu.  
a In terms of nitrogen dioxide.

**TABL. 5. URZĄDZENIA DO REDUKCJI ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W ZAKŁADACH SZCZEGÓLNIIE UCIAŹLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA**  
AIR POLLUTION REDUCTION SYSTEMS IN PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
URZĄDZENIA – stan w dniu 31 grudnia			EQUIPMENT – as of 31 December		
Cyklony	365	262	263	225	Cyclones
Multicyklony	112	101	94	92	Multicyclones
Filtry tkaninowe	894	1037	1025	1059	Fabric filters
Elektrofiltry	134	155	167	142	Electrofilters
Urządzenia mokre	215	186	174	172	Wet air cleaners
Inne	266	309	293	327	Others
PRZEPIY W GAZÓW ODLOTOWYCH w dam <sup>3</sup> /h			WASTE GAS FLOW in dam <sup>3</sup> /h		
Cyklony	5592	3722	3853	3410	Cyclones
Multicyklony	3443	2910	2608	2478	Multicyclones
Filtry tkaninowe	21402	31258	28848	30593	Fabric filters
Elektrofiltry	40836	35111	39115	30991	Electrofilters
Urządzenia mokre	7461	13188	7611	8710	Wet air cleaners
Inne	10149	12017	11813	12519	Others

**TABL. 6. POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION	
	w ha		in ha	w % powierzchni ogólnej województwa	na 1 mieszkańca w m <sup>2</sup>		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>273727,9</b>	<b>272535,5</b>	<b>272535,4</b>	<b>272865,5</b>	<b>22,1</b>	<b>627,8</b>	<b>TOTAL</b>
Parki narodowe	-	-	-	-	-	-	National parks
Rezerваты przyrody	4355,1	4427,4	4430,2	4472,4	0,4	10,3	Nature reserves
Parki krajobrazowe <sup>b</sup>	226933,8	224709,0	224706,9	224707,4	18,2	517,0	Landscape parks <sup>b</sup>
Obszary chronionego krajobrazu <sup>b</sup>	36987,3	37371,0	37371,0	37365,3	3,0	86,0	Protected landscape areas <sup>b</sup>
Stanowiska dokumentacyjne	19,0	36,9	35,0	34,4	0,0	0,1	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	4601,8	4790,0	4789,5	4993,1	0,4	11,5	Landscape-nature complexes
Użytki ekologiczne	830,9	1201,2	1203,0	1292,9	0,1	3,0	Ecological areas

a Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę ich część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych. b Bez powierzchni rezerwatów przyrody i innych form ochrony przyrody położonych na ich terenie.

a Data do not include information concerning the areas of the Nature 2000 network, data include only the part located within other legally protected areas. b Excluding nature reserves and other forms of nature protection located within those areas.

**TABL. 7. PARKI KRAJOBRAZOWE**

Stan w dniu 31 grudnia  
LANDSCAPE PARKS  
As of 31 December

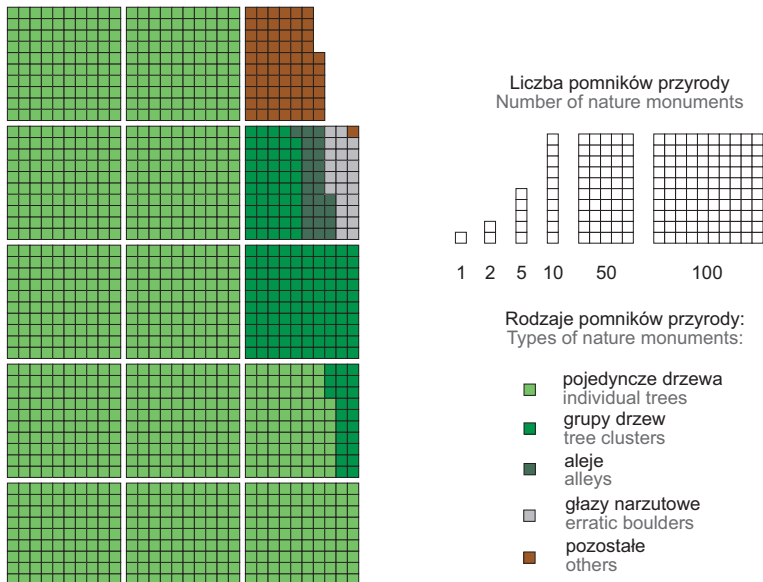
LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE <sup>a</sup> LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES <sup>a</sup>		Powierzchnia <sup>b</sup> Area <sup>b</sup>			
		ogółem total	w tym of which		
			lasów forests	użytków rolnych agricultural land	wód water
		w ha		in ha	
<b>OGÓŁEM</b>	2015	229669,0	128631,5	55558,5	893,0
<b>TOTAL</b>	2019	229669,0	128631,5	55558,5	893,0
	2020	229669,0	128631,5	55558,5	893,0
	<b>2022</b>	<b>229669,0</b>	<b>128631,5</b>	<b>55558,5</b>	<b>893,0</b>
<b>Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Śląskiego</b>		<b>229669,0</b>	<b>128631,5</b>	<b>55558,5</b>	<b>893,0</b>
<b>Complex of Landscape Parks of the Śląskie Voivodship</b>					
Cysterskie Kompozycje Krajobrazowe Rud Wielkich		49387,0	28840,0	16806,0	659,0
Orlich Gniazd <sup>c</sup>		47965,0	20403,8	25684,0	-
Lasy nad Górną Liswartą		38731,0	.	.	.
Beskidu Śląskiego		38620,0	33771,0	4800,0	49,0
Żywiecki		35870,0	29415,0	5375,0	185,0
Beskidu Małego <sup>c</sup>		16540,0	13926,7	2613,3	-
Stawki		1732,0	1732,0	-	-
Załęczański <sup>c</sup>		824,0	543,8	280,2	-

a Uszeregowane malejąco według powierzchni ogółem w województwie. b Łącznie z powierzchnią rezerwatów przyrody i innymi formami ochrony przyrody położonymi na terenie parków. c W granicach województwa.

a Listed according to decreasing grand total area in the voivodship. b Including the area of nature reserves and other forms of nature protection located within park. c Within the borders of the voivodship.

**WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2022 R.**

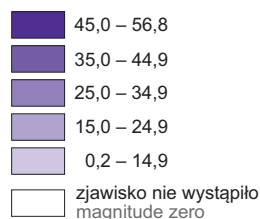
**CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2022**



**MAPA 4. POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH<sup>a</sup> W 2022 R.**

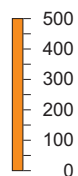
MAP 4. AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION<sup>a</sup> IN 2022

W % powierzchni ogólnej  
In % of total area



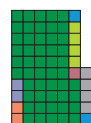
Śląskie = 22,1

Powierzchnia rezerwatów przyrody w ha  
Area of nature reserves in ha



Śląskie = 4472,4

Rezerваты przyrody  
Nature reserves

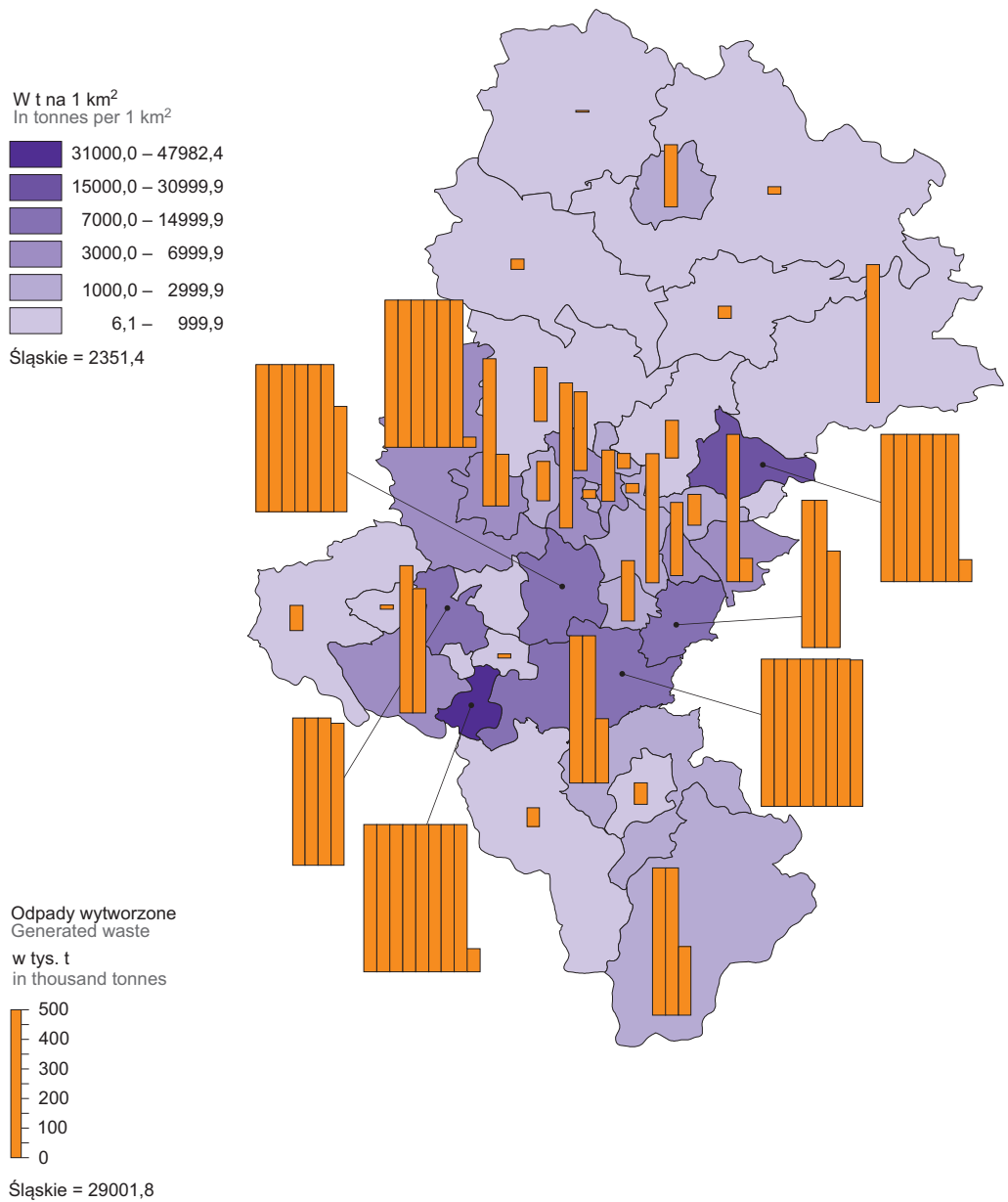


- 1 rezerwat:  
1 reserve:
- faunistyczny  
fauna
  - krajobrazowy  
landscape
  - leśny  
forest
  - torfowiskowy  
peat-bog
  - florystyczny  
flora
  - wodny  
water
  - przyrody nieożywionej  
inanimate nature

<sup>a</sup> Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę ich część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych.

<sup>a</sup> Data do not include information concerning the areas of the Natura 2000 network, data include only the part located within the other legally protected areas.

MAPA 5. **ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE W 2022 R.**  
 MAP 5. WASTE (excluding municipal waste) GENERATED IN 2022

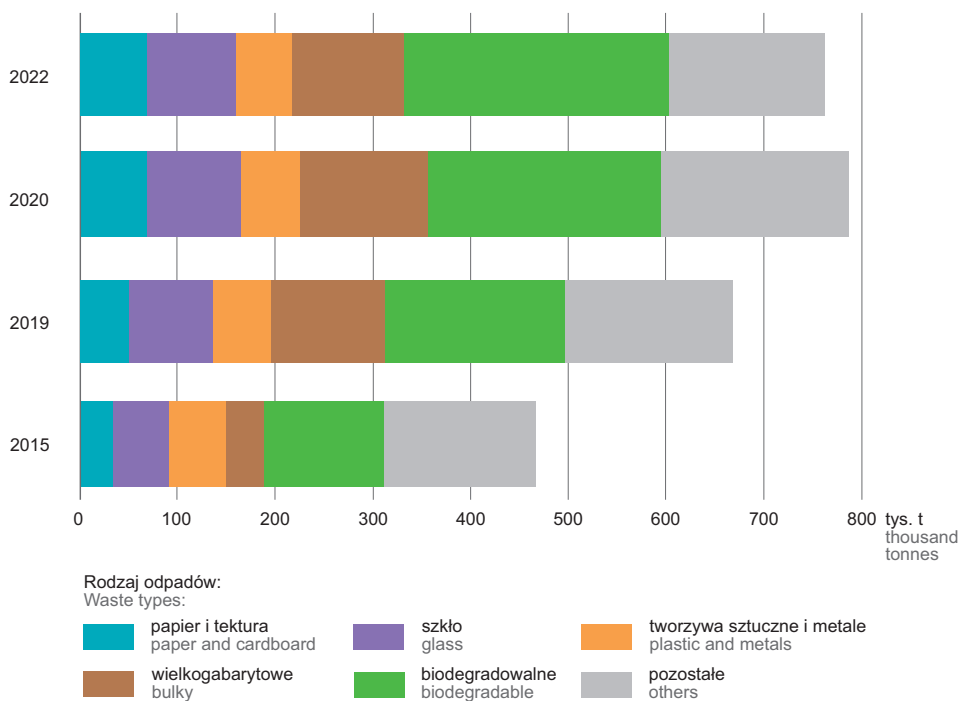


**TABL. 8. ODPADY KOMUNALNE**  
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	z gospodarstw domowych of which from house- holds	
Odpady komunalne zebrane <sup>a</sup> w tys. t	1519,7	1700,9	1780,5	1713,1	1504,3	Municipal waste collected <sup>a</sup> in thousand tonnes
zmieszane	1053,1	1032,5	994,2	950,1	790,7	mixed
miasta	885,6	863,2	816,2	776,8	642,0	urban areas
wieś	167,5	169,3	178,0	173,3	148,7	rural areas
zebrane selektywnie	466,6	668,4	786,3	763,1	713,7	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	33,7	50,5	69,4	68,7	58,8	paper and cardboard
szkło	57,8	85,4	95,5	90,7	85,3	glass
tworzywa sztuczne	54,8	56,2	58,0	57,3	51,1	plastic
metale	2,9	3,8	2,3	0,4	0,4	metals
wielkogabarytowe	38,9	116,8	131,1	114,8	110,6	bulky
biodegradowalne	123,5	183,8	237,8	271,9	260,3	biodegradable

a Pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone.  
a Includes waste collected from all inhabitants and is considered to be waste generated.

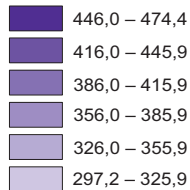
**WYKRES 5. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIE**  
CHART 5. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY



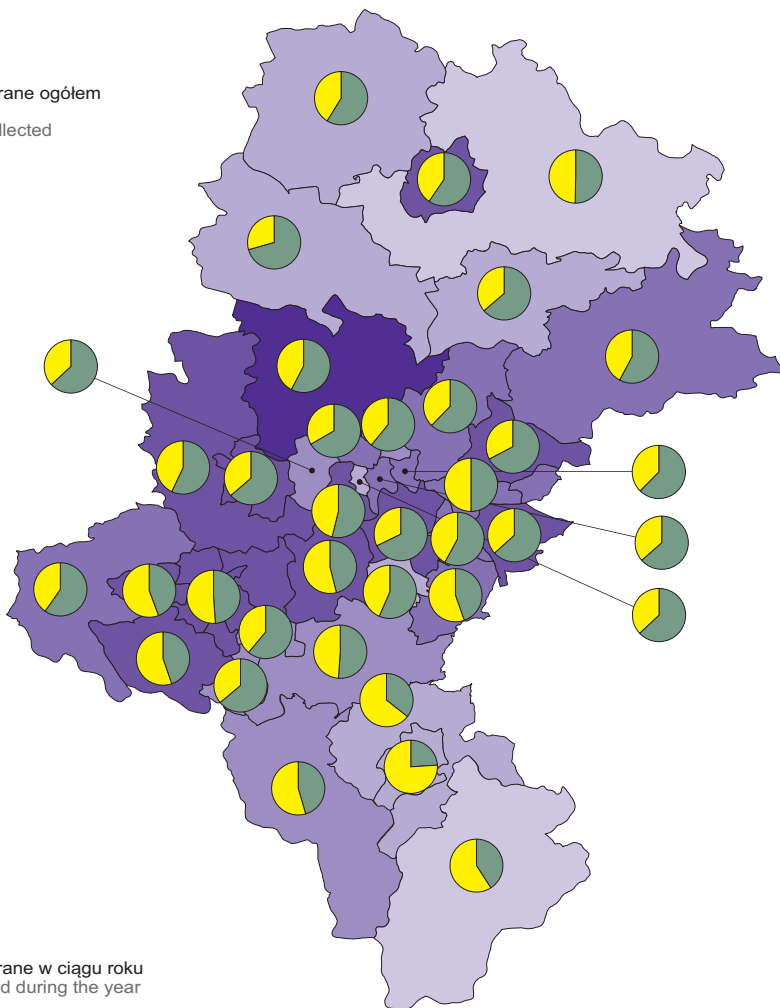
**MAPA 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2022 R.**

MAP 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2022

Odpady komunalne zebrane ogółem  
na 1 mieszkańca w kg  
Municipal waste total collected  
per capita in kg



Śląskie = 392,9



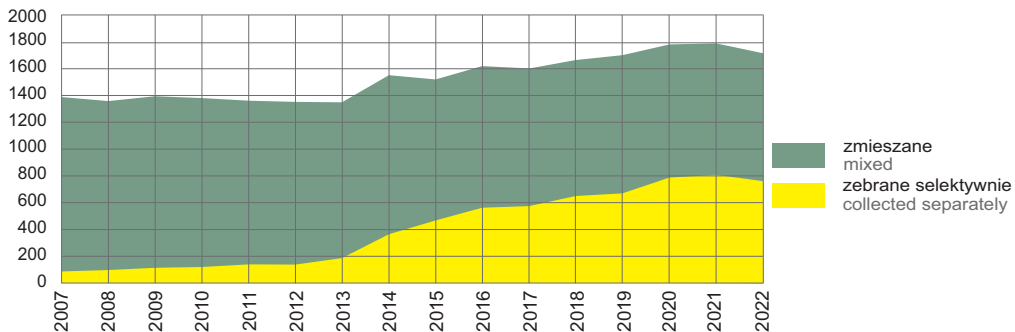
Odpady zmieszane  
i zebrane selektywnie  
Municipal waste mixed  
and collected  
separately



Śląskie

Odpady komunalne zebrane w ciągu roku  
Municipal waste collected during the year

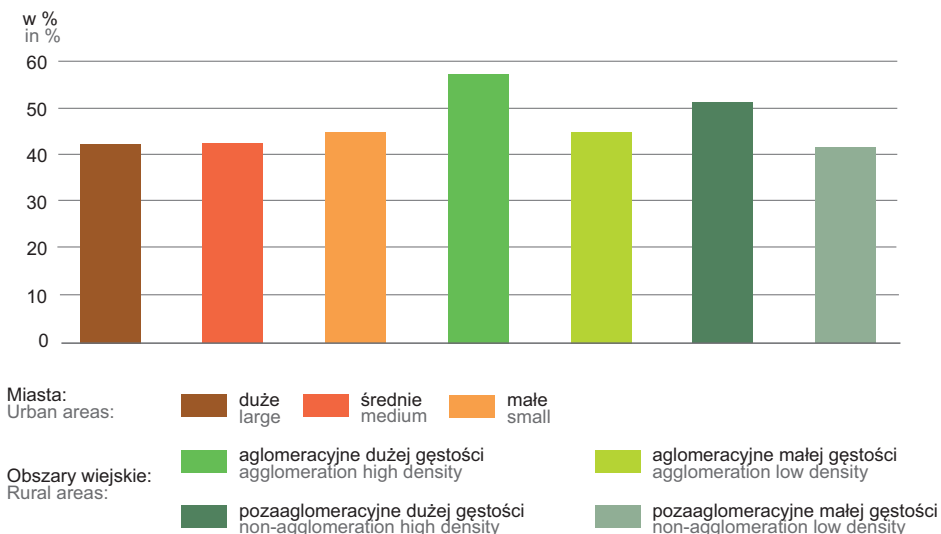
w tys. t  
in thousand tonnes





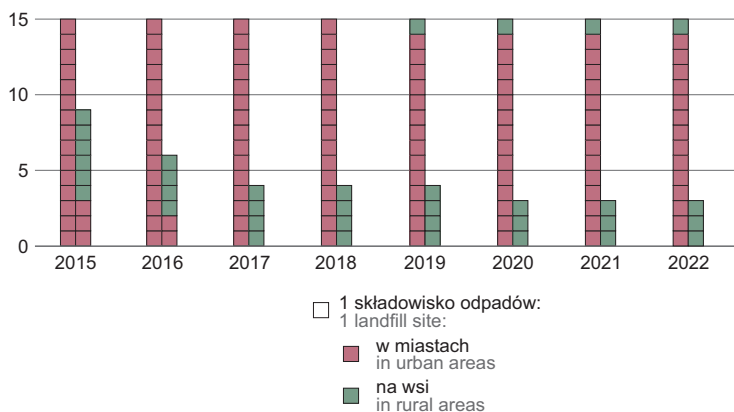
**WYKRES 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIE W RELACJI DO ODPADÓW KOMUNALNYCH ZEBRANYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**

**CHART 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN RELATION TO MUNICIPAL WASTE COLLECTED ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**



**WYKRES 7. SKŁADOWISKA ODPADÓW**

**CHART 7. LANDFILL SITES**



**TABL. 9. NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
**OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT<sup>a</sup> (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł		in thousand PLN		
<b>Ochrona środowiska</b>	<b>2002913,2</b>	<b>1815350,4</b>	<b>1528219,2</b>	<b>1708129,4</b>	<b>Environmental protection</b>
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	729310,1	669519,5	556198,0	456016,6	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	41835,2	35109,5	26383,1	78295,8	of which outlays on modern fuel combustion techniques and technologies as well as modernisation of boiler houses and heat plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	792782,2	676384,7	608510,2	647092,7	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych	101519,4	129015,3	90233,5	41838,6	municipal wastewater treatment
sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	665691,8	524604,5	496301,0	547161,6	sewage network discharging wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	195178,5	90691,4	78474,6	136827,7	Waste management, protection and recovery of soils, protection of underground and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów <sup>b</sup> i ich transport	29570,8	29845,5	26613,8	47320,9	waste collection <sup>b</sup> and transportation
w tym selektywne zbieranie odpadów	2635,7	13450,0	11953,8	29676,0	of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów <sup>b</sup>	66276,0	22082,1	7896,3	.	removal and treatment of waste <sup>b</sup>
rekultywację składowisk i obiektów unieszkodliwiania odpadów wydobywczych oraz innych terenów zdevastowanych i zdegradowanych	29118,2	10141,9	12975,9	14655,3	reclamation of waste dumps, sludge storage tanks and landfill sites as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	241,5	6195,7	25063,3	59,3	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	58478,0	75458,5	20863,7	20573,9	Noise and vibration reduction
<b>Gospodarka wodna</b>	<b>446561,4</b>	<b>779500,9</b>	<b>460890,6</b>	<b>280930,8</b>	<b>Water management</b>
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	158057,2	198774,3	182704,8	227124,4	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	8494,6	13316,5	13830,0	27657,2	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	235081,1	562123,0	262267,9	.	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	28475,0	505,0	974,2	.	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	16453,5	4782,1	1113,7	.	Flood embankments and pump stations

a Według lokalizacji inwestycji; nakłady te uwzględniono również w nakładach inwestycyjnych we właściwych sekcjach gospodarki narodowej. b Przemysłowych i komunalnych.

a By investments locations; these outlays are included in the appropriate sections of the national economy. b Industrial and municipal.

**TABL. 10. EFEKTY RZECZOWE UZYSKANE W WYNIKU PRZEKAZANIA DO UŻYTKU INWESTYCJI OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ**  
TANGIBLE EFFECTS OF COMPLETED INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION</b>					
<b>Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu</b>					<b>Protection of air and climate</b>
Zdolność przekazanych do eksploatacji urządzeń do redukcji zanieczyszczeń w t/r:					Capacity of completed reduction of air pollutants in tonnes/year:
pyłowych	311	22	2717	3547	particulate
gazowych	1652	17007	75952	4770	gaseous
<b>Gospodarka ściekowa i ochrona wód</b>					<b>Wastewater management and protection of waters</b>
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	1262,8	376,4	305,1	334,5	wastewater
wody opadowe	277,3	46,0	49,9	39,2	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	7	3	1	2	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	6	2	1	1	of which municipal
mechaniczne	–	1	–	1	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	6	2	1	1	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów <sup>a</sup>	1	–	–	–	with increased biogene removal <sup>a</sup>
przepustowość oczyszczalni w m <sup>3</sup> /d	8807	4143	3154	4470	capacity of treatment plants in m <sup>3</sup> /24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	8757	4123	3154	3510	of which municipal
mechanicznych	–	20	–	960	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	8757	4123	3154	3510	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów <sup>a</sup>	50	–	–	–	with increased biogene removal <sup>a</sup>
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (przydomowe):					Farmstead treatment facilities (homestead):
obiekty	280	44	60	8	facilities
przepustowość w m <sup>3</sup> /d	237	49	97,5	26	capacity in m <sup>3</sup> /24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial wastewater pre-treatment plants:
obiekty	–	2	–	1	facilities
przepustowość w m <sup>3</sup> /d	–	3830	–	550	capacity in m <sup>3</sup> /24 h
<b>Gospodarka odpadami</b>					<b>Wastes management</b>
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	2	–	–	–	facilities
wydajność w t/r	77867	–	–	–	capacity in tonnes/year
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfill sites of municipal waste:
obiekty	–	–	–	–	facilities
powierzchnia w ha	–	2,5	2,3	3,8	area in ha
wydajność w t/r	–	58500	80000	51000	capacity in tonnes/year
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów <sup>b</sup> w t/r	1535300	–	–	30	Capacity of waste utilisation systems <sup>b</sup> in tonnes/year
<b>GOSPODARKA WODNA WATER MANAGEMENT</b>					
Wydajność ujęć wodnych <sup>c</sup> w m <sup>3</sup> /d	730	3697	–	1332	Capacity of water intakes <sup>c</sup> in m <sup>3</sup> /24 h
Uzdatnianie wody w m <sup>3</sup> /d	3130	1183	61	960	Water treatment in m <sup>3</sup> /24 h
Sieć wodociągowa w km	428,9	362,3	260,2	305,6	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych w hm <sup>3</sup>	–	–	185,8	–	Capacity of water reservoirs and falls in hm <sup>3</sup>
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	7,5	0,5	0,5	2,7	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	6,0	0,8	1,1	–	Flood embankments in km

a W tym chemiczne. b Z wyłączeniem odpadów komunalnych. c Bez ujęć w energetyce zawodowej.  
a Of which chemical. b Excluding municipal waste. c Excluding water intakes in the power industry.

**Dział II. Samorząd terytorialny**  
**Chapter II. Local government**

**TABL. 1 (11). RADNI ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W 2022 R.**  
Stan w dniu 31 grudnia  
**COUNCILLORS OF ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN 2022**  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Radni Councillors of				SPECIFICATION
	rad gmin <sup>a</sup> gmina councils <sup>a</sup>	rad miast w miastach na prawach powiatu city councils in cities with powiat status	rad powiatów powiat councils	sejmiku wojewódz- kiego voivodship regional councils	
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>2352</b>	<b>465</b>	<b>397</b>	<b>44</b>	<b>TOTAL</b>
W tym kobiety	752	133	114	16	Of which women
<b>WEDŁUG WIEKU BY AGE</b>					
18–29 lat	38	12	2	–	18–29 years
30–39	300	68	32	6	30–39
40–49	657	132	86	9	40–49
50–59	626	107	113	12	50–59
60 lat i więcej	731	146	164	17	60 and more
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL</b>					
Wyższe	1123	345	327	43	Tertiary
Policealne i średnie	843	92	63	1	Post-secondary and secondary
Zasadnicze zawodowe <sup>b</sup>	375	27	7	–	Basic vocational <sup>b</sup>
Gimnazjalne i podstawowe	11	1	–	–	Lower secondary and primary

a Bez radnych rad miast w miastach na prawach powiatu. b Łącznie z wykształceniem branżowym.

a Excluding councillors of city councils in cities with powiat status. b Including basic sectoral vocational education.

**TABL. 2 (12). ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ**  
**PAID EMPLOYMENT, WAGES AND SALARIES IN THE PUBLIC ADMINISTRATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022
	przeciętne zatrudnienie average employment				przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>a</sup> w zł average monthly gross wages and salaries <sup>a</sup> in PLN			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>38433</b>	<b>38986</b>	<b>38653</b>	<b>39334</b>	<b>4575,02</b>	<b>5560,22</b>	<b>5936,87</b>	<b>7048,90</b>
w tym: of which:								
Administracja państwowa State administration	12523	12294	12144	12229	4868,12	6279,33	6961,99	8256,53
Administracja samorządu terytorialnego Local government admini- stration	25802	26587	26408	27007	4426,32	5222,50	5458,47	6497,28
gminy i miasta na prawach powiatu gminas and cities with powiat status	19093	19797	19729	20211	4502,14	5240,16	5443,22	6463,49
powiaty powiats	4866	4816	4690	4778	3883,69	4741,63	5088,45	6021,26
województwo voivodship	1843	1974	1989	2018	5075,93	6218,56	6480,57	7962,72

a Patrz uwagi do działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne” ust. 3 na str. 202.

a See notes to the chapter “Wages and salaries. Social benefits”, item 3 on page 202.

**Dział III. Wymiar sprawiedliwości**  
**Chapter III. Justice**

**TABL. 1 (13). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH I WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW**  
**CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS AND RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022
	przestępstwa stwierdzone przez Policję crimes ascertained by the Police				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>117163</b>	<b>108859</b>	<b>117632</b>	<b>152964</b>	<b>68,4</b>	<b>76,8</b>	<b>79,3</b>	<b>80,0</b>
w tym <sup>a</sup> : of which <sup>a</sup> :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	2787	2484	2010	1934	79,7	83,1	85,4	88,9
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	10026	8459	7164	8278	97,9	98,1	98,0	98,4
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	3472	3534	3214	3270	90,1	87,9	86,2	82,1
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	536	663	608	700	86,1	84,1	89,4	85,1
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	4228	10077	8258	6810	99,1	99,9	99,9	99,8
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej Against good name and personal integrity	223	422	413	415	80,3	80,1	83,5	77,7
Przeciwko mieniu <sup>b</sup> Against property <sup>b</sup>	64665	52442	59225	62377	52,4	60,8	66,9	59,5

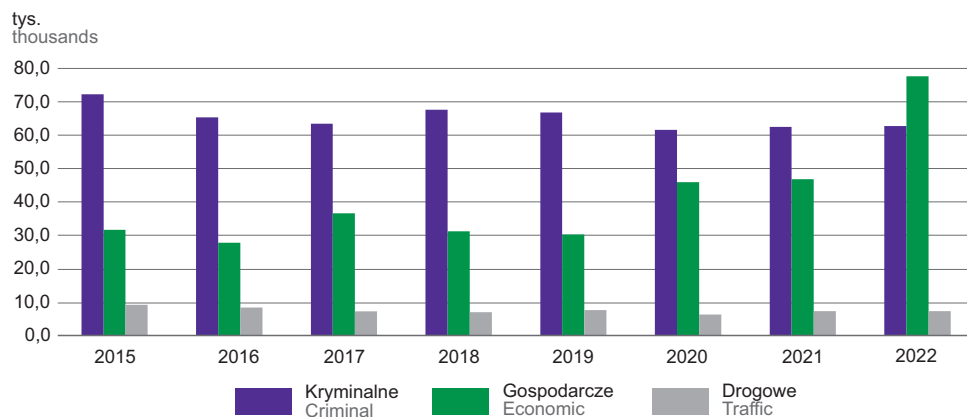
a Artykuły kodeksu karnego, patrz uwagi do działu „Wymiar sprawiedliwości”, ust. 1 na str. 196. b Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

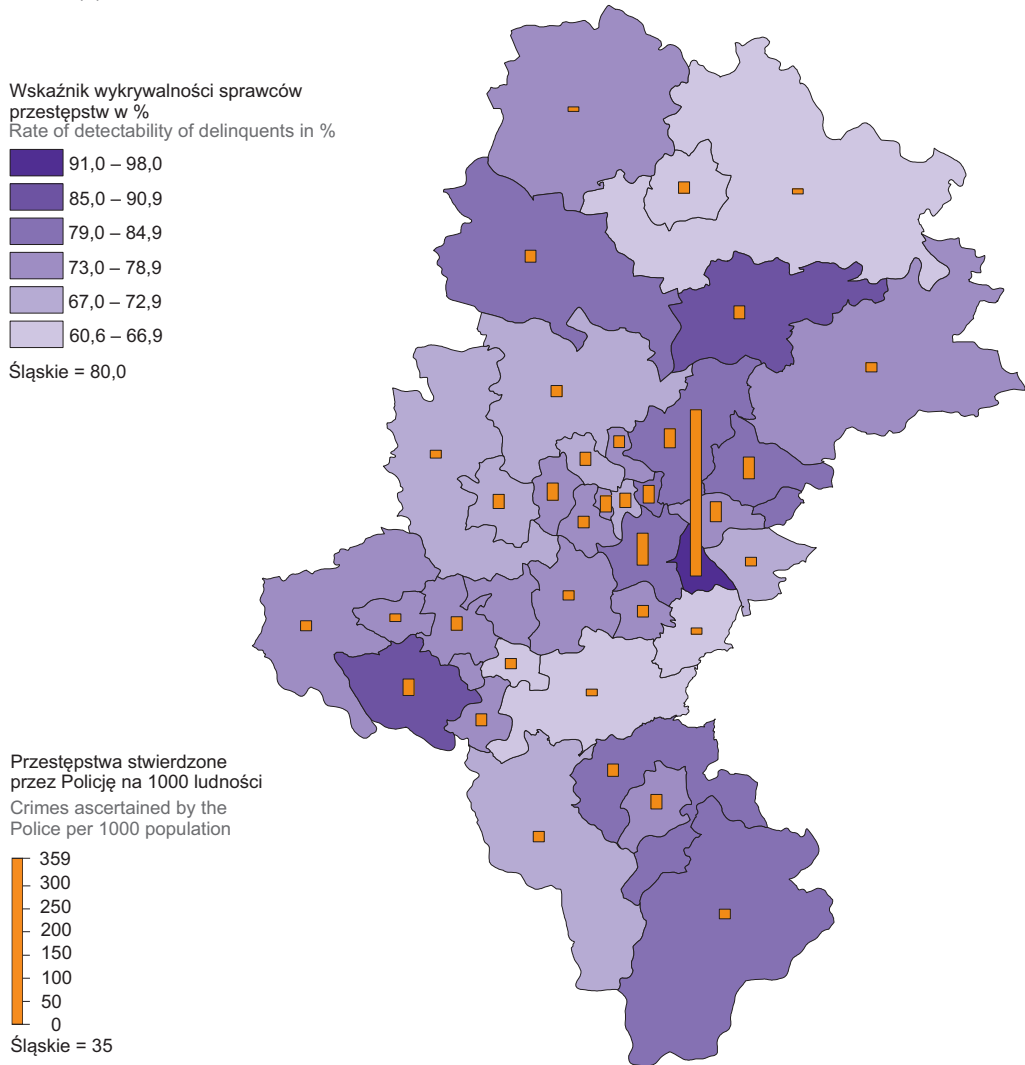
a See Criminal Code articles, notes to the chapter "Justice", item 1 on page 196. b Including theft or appropriation of identification.

Source: data of the National Police Headquarters.

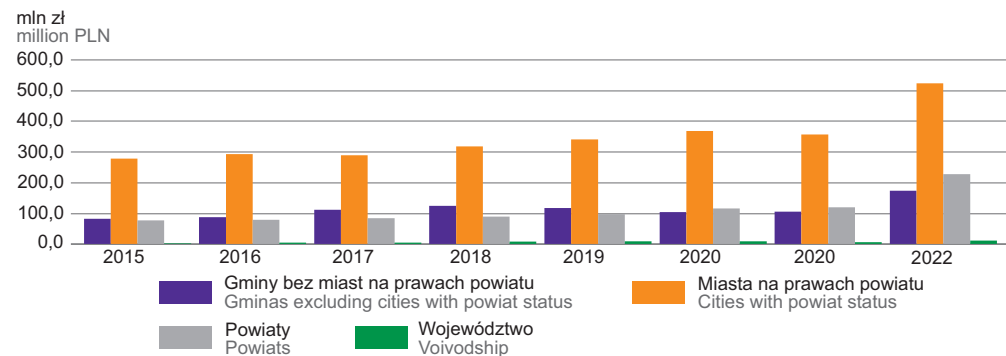
**WYKRES 1 (8). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ**  
**CHART 1 (8). CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE**



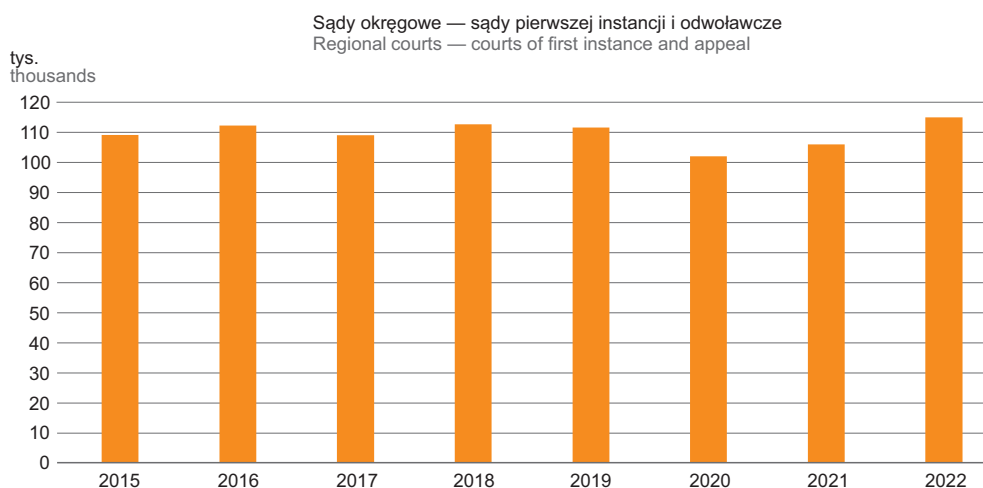
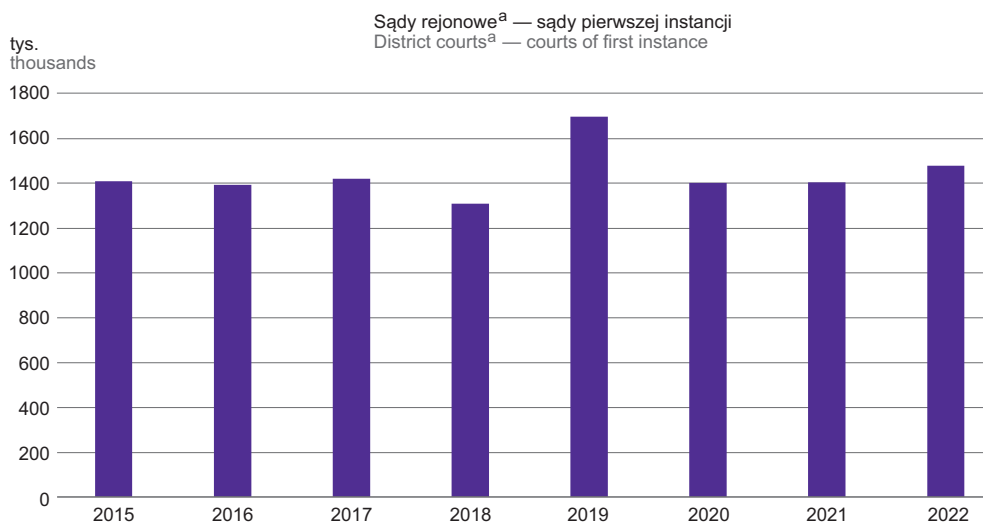
MAPA 1 (7). ZAGROŻENIE PRZESTĘPCZOŚCIĄ W 2022 R.  
MAP 1 (7). CRIME RISK IN 2022



Wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego w dziale Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa  
Expenditure of budgets of local government units in the Public safety and fire protection division



WYKRES 2 (9). WPŁYW SPRAW DO SĄDÓW POWSZECHNYCH  
CHART 2 (9). INCOMING CASES IN THE COMMON COURTS



<sup>a</sup> Dane nie obejmują spraw rejestrowych.  
<sup>a</sup> Data don't include registration matters.

TABL. 2 (14). ZAŁATWIONE SPRAWY RODZINNE  
RESOLVED FAMILY CASES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>44406</b>	<b>32763</b>	<b>26993</b>	<b>21450</b>	<b>TOTAL</b>
O rozwód	11781	10442	9497	10360	Divorce cases
O separację	827	509	474	2463	Separation cases
O alimenty	14909	9520	7457	8627	Alimony cases
Nieletnich <sup>a</sup> w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles <sup>a</sup> proceedings in cases of suspected:
demoralizacji	10016	8150	6322	7189	of demoralisation
popelnienia czynu karalnego	6873	4142	3243	4302	of committing punishable acts

<sup>a</sup> Dane dotyczą osób.  
Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.  
<sup>a</sup> Data relate to persons.  
Source: data of the Ministry of Justice.

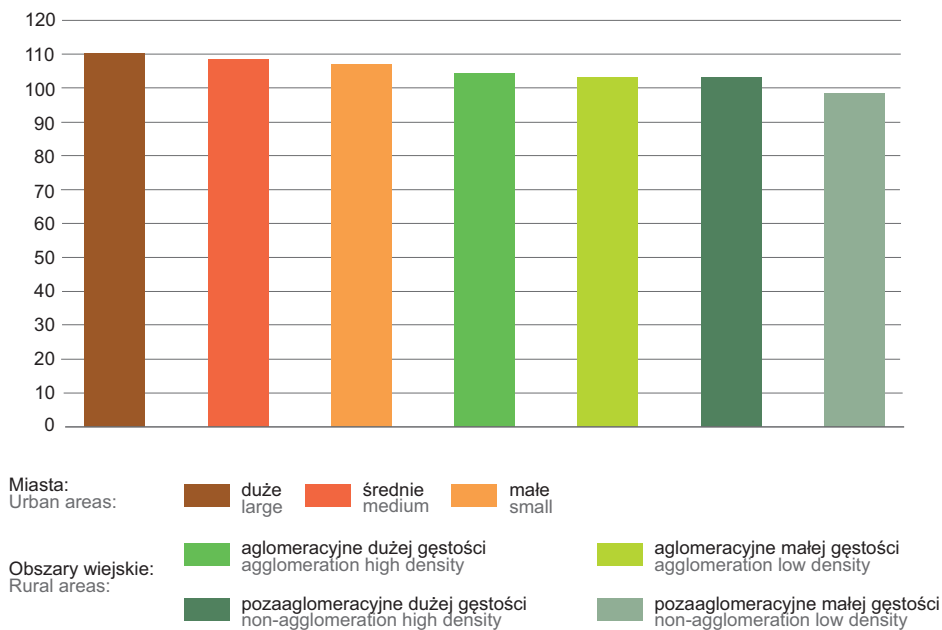
## Dział IV. Ludność Chapter IV. Population

TABL. 1 (15). **LUDNOŚĆ**  
Stan w dniu 31 grudnia  
POPULATION  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>4570849</b>	<b>4517635</b>	<b>4412097</b>	<b>4346702</b>	<b>TOTAL</b>
na 1 km <sup>2</sup>	371	366	358	352	per 1 km <sup>2</sup>
mężczyźni	2204972	2177295	2125078	2090906	males
kobiety	2365877	2340340	2287019	2255796	females
na 100 mężczyzn	107,3	107,5	107,6	107,9	per 100 males
Miasta	3525289	3460667	3360926	3298780	Urban areas
w % ogółu ludności	77,1	76,6	76,2	75,9	in % of total population
Wieś	1045560	1056968	1051171	1047922	Rural areas
w % ogółu ludności	22,9	23,4	23,8	24,1	in % of total population

WYKRES 1 (10). **WSPÓLCZYNNIK FEMINIZACJI<sup>a</sup> WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH  
W 2022 R.**

CHART 1 (10). **FEMINISATION RATE<sup>a</sup> ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS  
IN 2022**



a Liczba kobiet przypadająca na 100 mężczyzn.  
a Females per 100 males.



TABL. 2 (16). **LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM**

Stan w dniu 31 grudnia

WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION

As of 31 December

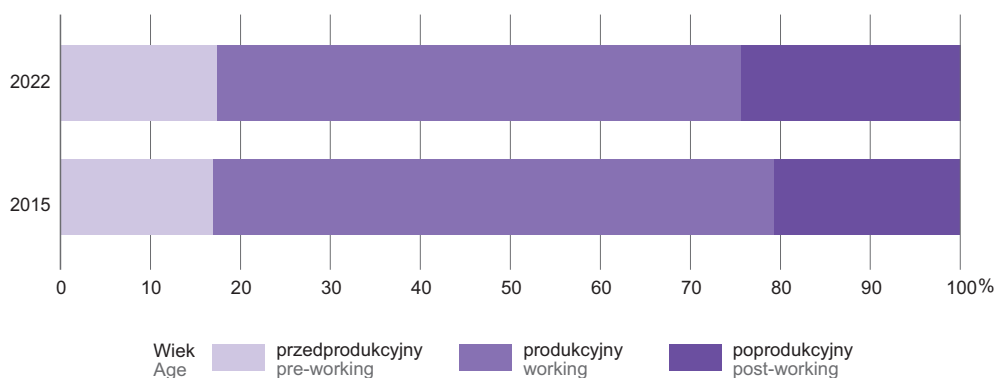
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>4570849</b>	<b>4517635</b>	<b>4412097</b>	<b>4346702</b>	<b>TOTAL</b>
<b>W wieku przedprodukcyjnym</b>	<b>767533</b>	<b>772668</b>	<b>767331</b>	<b>758142</b>	<b>Pre-working age</b>
mężczyźni	392902	395937	392992	388477	males
kobiety	374631	376731	374339	369665	females
Miasta	572541	575336	560679	551772	Urban areas
Wieś	194992	197332	206652	206370	Rural areas
<b>W wieku produkcyjnym</b>	<b>2858648</b>	<b>2694162</b>	<b>2603611</b>	<b>2529487</b>	<b>Working age</b>
mężczyźni	1509126	1431810	1384728	1341794	males
kobiety	1349522	1262352	1218883	1187693	females
Miasta	2197015	2044854	1972918	1908360	Urban areas
Wieś	661633	649308	630693	621127	Rural areas
<b>W wieku poprodukcyjnym</b>	<b>944668</b>	<b>1050805</b>	<b>1041155</b>	<b>1059073</b>	<b>Post-working age</b>
mężczyźni	302944	349548	347358	360635	males
kobiety	641724	701257	693797	698438	females
Miasta	755733	840477	827329	838648	Urban areas
Wieś	188935	210328	213826	220425	Rural areas
<b>Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym</b>	<b>59,9</b>	<b>67,7</b>	<b>69,5</b>	<b>71,8</b>	<b>Non-working age population per 100 persons of working age</b>
Mężczyźni	46,1	52,1	53,5	55,8	Males
Kobiety	75,3	85,4	87,6	89,9	Females

WYKRES 2 (11). **LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 2 (11). **POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS**

As of 31 December



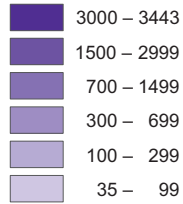
MAPA 1 (8). **GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

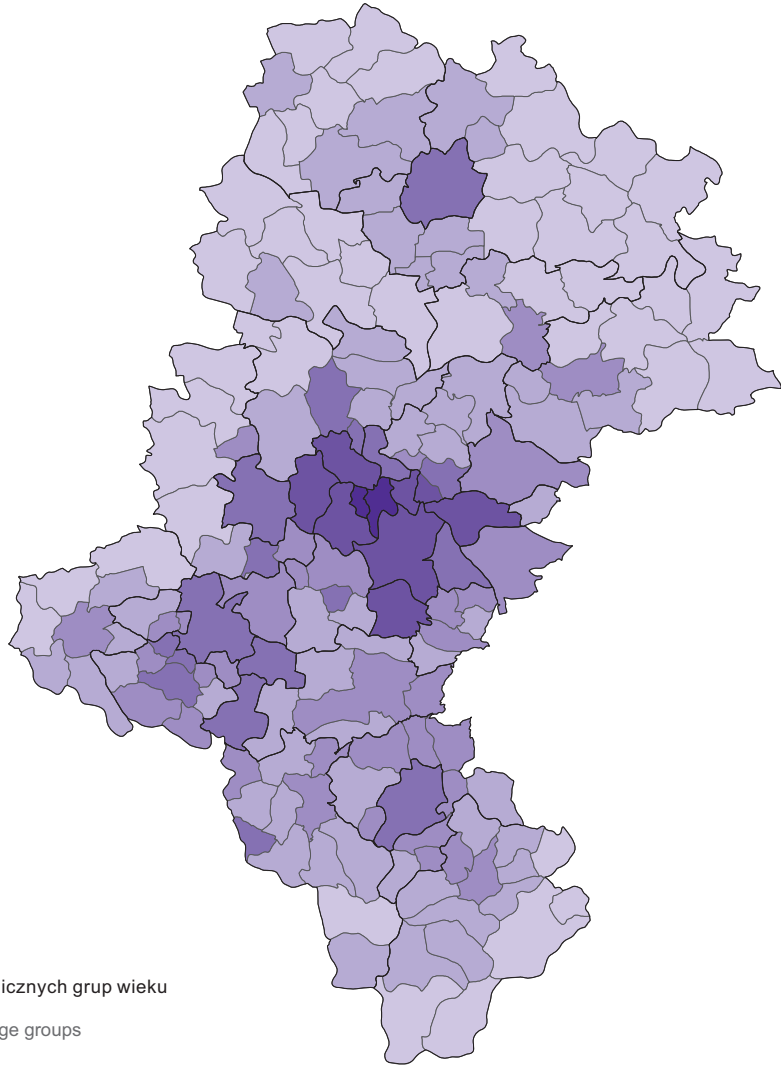
MAP 1 (8). **POPULATION DENSITY IN 2022**

As of 31 December

Liczba ludności na 1 km<sup>2</sup>  
Population per km<sup>2</sup>



Śląskie = 352

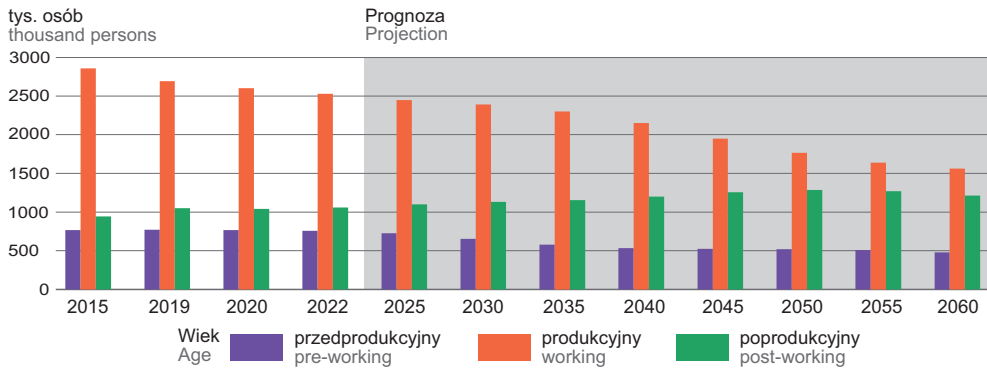


Ludność według ekonomicznych grup wieku

Stan w dniu 31 grudnia

Population by economic age groups

As of 31 December



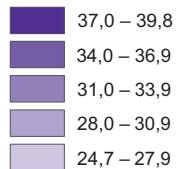
## MAPA 2 (9). LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

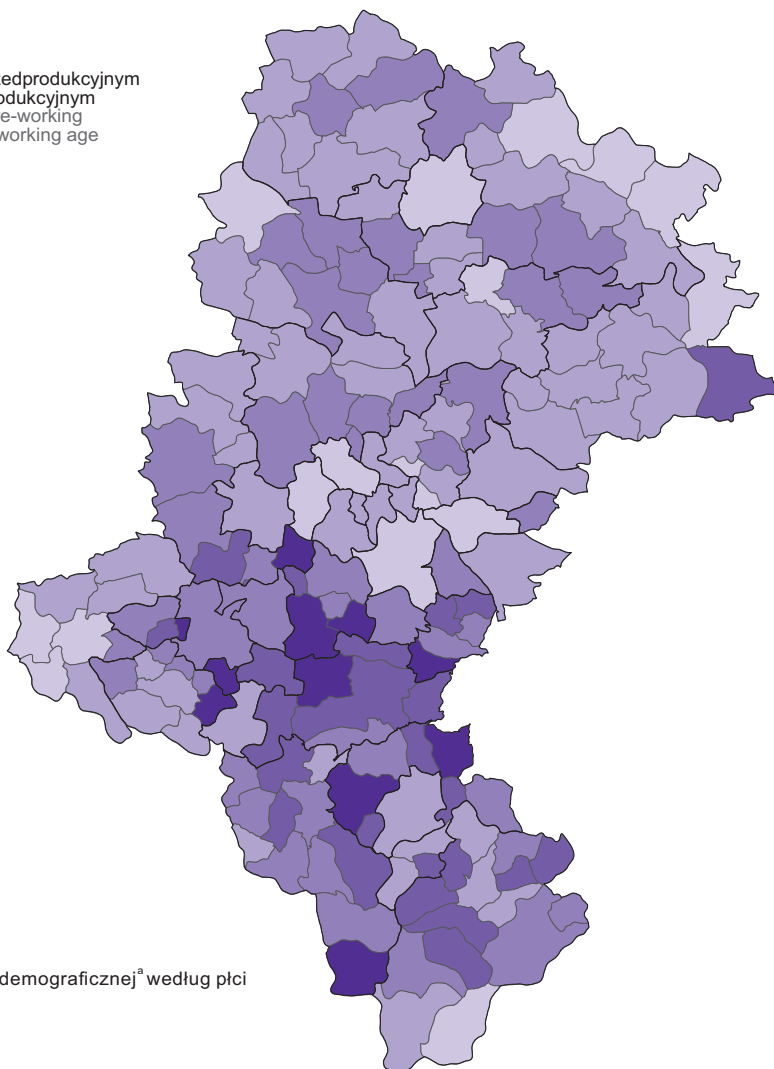
## MAP 2 (9). PRE-WORKING AGE POPULATION IN 2022

As of 31 December

Liczba osób w wieku przedprodukcyjnym  
na 100 osób w wieku produkcyjnym  
Number of persons of pre-working  
age per 100 persons of working age



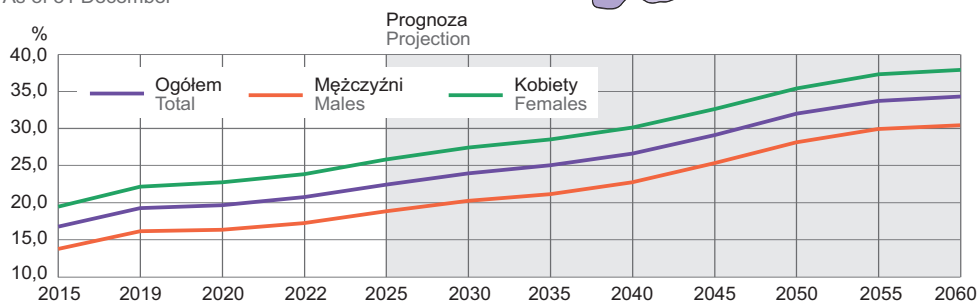
Śląskie = 30,0

Współczynnik starości demograficznej<sup>a</sup> według płci

Stan w dniu 31 grudnia

Old age rate<sup>a</sup> by sex

As of 31 December



a Udział osób w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności.

a Share of persons aged 65 and more in the total population.

**TABL. 3 (17). MIASTA I LUDNOŚĆ W MIASTACH**  
Stan w dniu 31 grudnia  
TOWNS AND URBAN POPULATION  
As of 31 December

GRUPY MIAST WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI GROUPS OF TOWNS BY POPULATION		Miasta Towns	Ludność w miastach Urban population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
<b>OGÓŁEM</b>	2015	71	3525289	77,1
<b>TOTAL</b>	2019	71	3460667	76,6
	2020	71	3360926	76,2
	<b>2022</b>	<b>72</b>	<b>3298780</b>	<b>75,9</b>
Poniżej 2000	Below 2000	2	3740	0,1
2000–4999		12	41999	1,0
5000–9999		11	80314	1,8
10000–19999		10	151491	3,5
20000–49999		16	511661	11,8
50000–99999		9	586071	13,5
100000–199999		10	1435032	33,0
200000 i więcej	and more	2	488472	11,2

**TABL. 4 (18). GMINY ZAMIESZKANE PRZEZ LUDNOŚĆ WIEJSKĄ**  
Stan w dniu 31 grudnia  
GMINAS RURAL POPULATION  
As of 31 December

GRUPY GMIN WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI WIEJSKIEJ GROUPS OF GMINAS BY RURAL POPULATION		Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Ludność na wsi Rural population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
<b>OGÓŁEM</b>	2015	118	1045560	22,9
<b>TOTAL</b>	2019	118	1056968	23,4
	2020	118	1051171	23,8
	<b>2022</b>	<b>118</b>	<b>1047922</b>	<b>24,1</b>
Poniżej 4999	Below 4999	23	87660	2,0
5000–6999		30	179108	4,1
7000–9999		22	185804	4,3
10000 i więcej	and more	43	595350	13,7

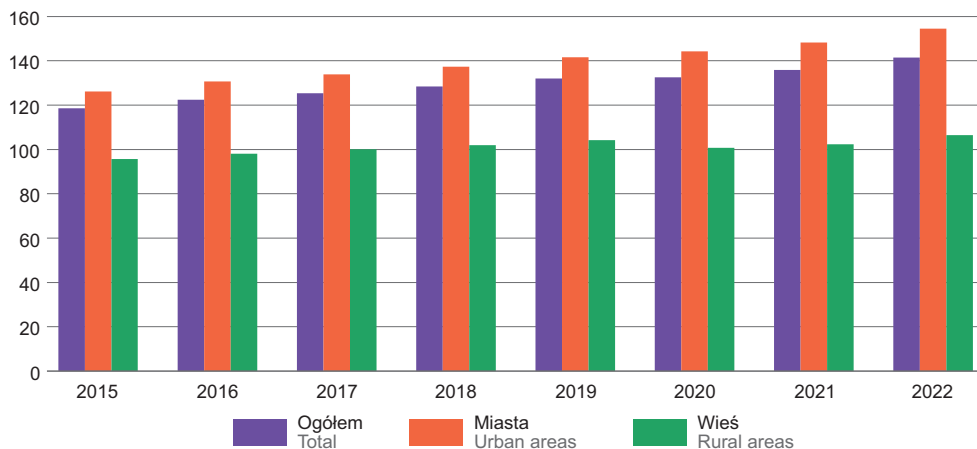
<sup>a</sup> Wiejskie i miejsko-wiejskie.  
<sup>a</sup> Rural and urban-rural.

WYKRES 3 (12). INDEKS STAROŚCI<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (12). AGEING RATIO<sup>a</sup>

As of 31 December

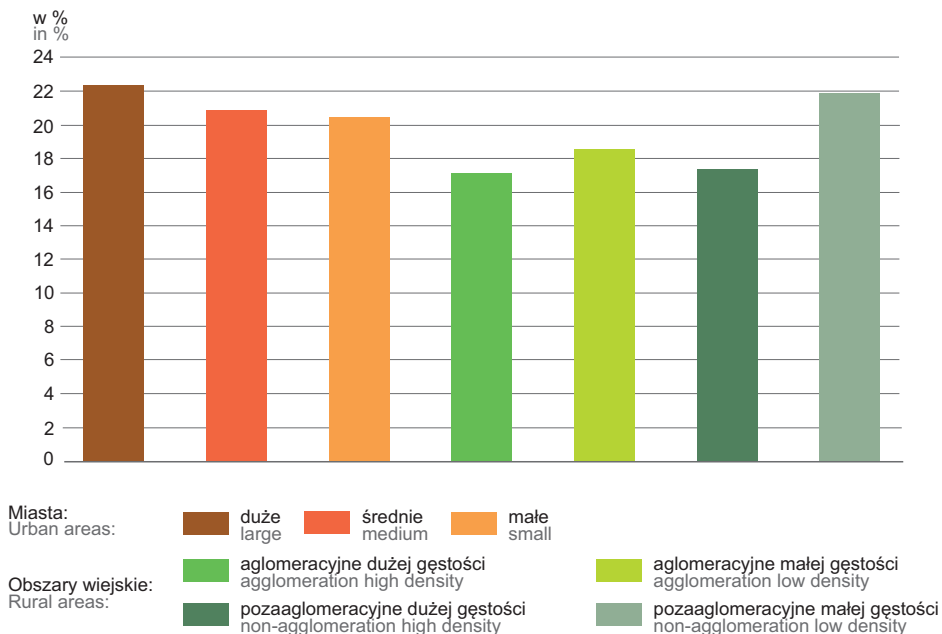


a Liczba osób w wieku 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 0–14 lat.

a Number of persons aged 65 years and more per 100 persons aged 0–14 years.

## WYKRES 4 (13). LUDNOŚĆ W WIEKU 65 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.

## CHART 4 (13). POPULATION AGED 65 AND MORE ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022



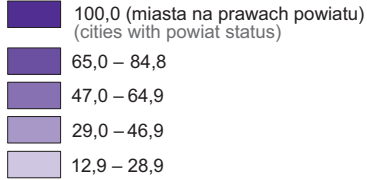
MAPA 3 (10). WSKAŹNIK URBANIZACJI W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

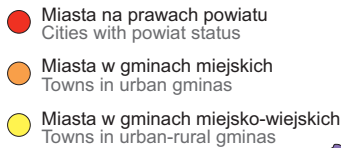
MAP 3 (10). URBANISATION RATE IN 2022

As of 31 December

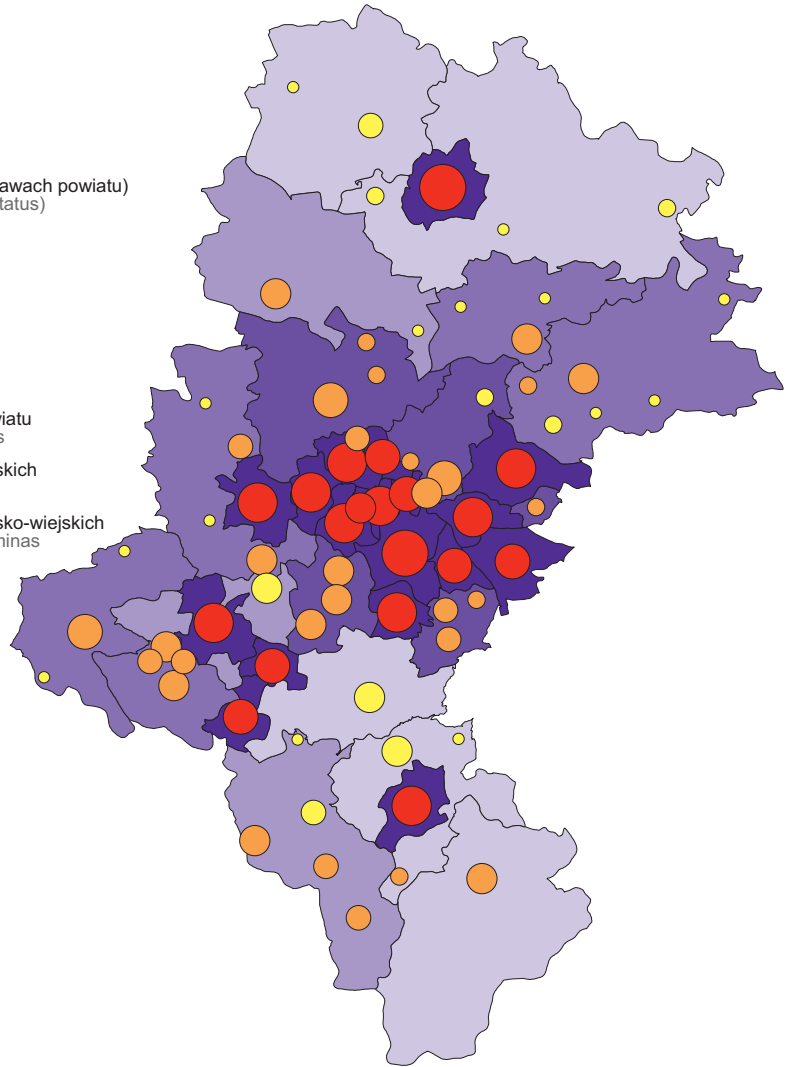
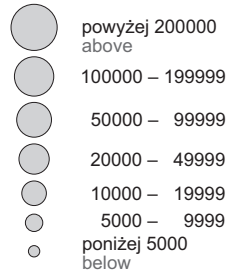
Udział ludności miejskiej  
w ogólnej liczbie ludności  
Share of urban population  
in total population



Śląskie = 75,9



Liczba ludności miast  
Urban population



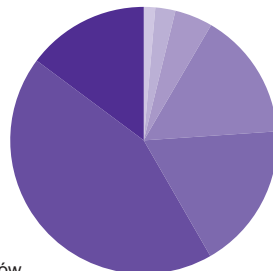
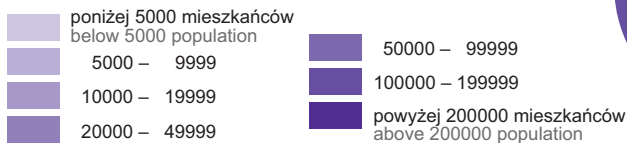
Ludność w miastach w 2022 r.

Stan w dniu 31 grudnia

Urban population in 2022

As of 31 December

Odsetek ludności w miastach o wielkości  
Percent of urban population in towns by size



TABL. 5 (19). LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU

Stan w dniu 31 grudnia  
POPULATION BY SEX AND AGE  
As of 31 December

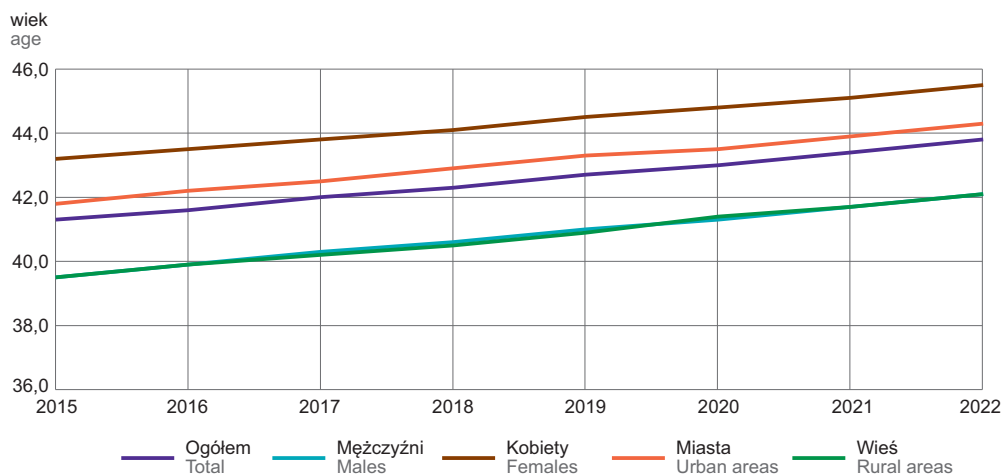
WIEK AGE	2015	2019	2020	2022					
				ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number				
					mężczyźni males	miasta urban areas		wieś rural areas	
						razem total	w tym mężczyźni of which males	razem total	w tym mężczyźni of which males
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>4570849</b>	<b>4517635</b>	<b>4412097</b>	<b>4346702</b>	<b>2090906</b>	<b>3298780</b>	<b>1575737</b>	<b>1047922</b>	<b>515169</b>
0–2 lata	126281	127276	119240	103158	52925	75694	38915	27464	14010
3–6	185456	170065	174134	170679	87711	123658	63537	47021	24174
7–12	252963	277201	275382	266757	136720	193458	99220	73299	37500
13–15	119312	121721	123518	137528	70247	100561	51381	36967	18866
16–18	127847	116053	112197	117952	60339	86139	44088	31813	16251
19–24	312209	260978	242245	229805	116979	167002	84537	62803	32442
25–29	327671	276449	253005	228059	116224	172007	87081	56052	29143
30–34	379497	336401	313677	289281	147292	220450	112149	68831	35143
35–39	366449	376655	371239	352898	178864	269601	136968	83297	41896
40–44	321190	355265	359939	364444	184289	279212	140990	85232	43299
45–49	287831	306598	313283	333344	167199	252143	125963	81201	41236
50–54	304664	280083	275214	280490	138477	210112	103423	70378	35054
55–59	358202	302450	285449	272200	131971	203870	97883	68330	34088
60–64	339393	342729	327893	302301	141034	231254	106225	71047	34809
65–69	261794	305283	302961	304167	135147	240335	104960	63832	30187
70–74	169927	209615	226473	248180	103904	198024	81701	50156	22203
75–79	152834	148414	137921	145790	56582	117490	45149	28300	11433
80 lat i więcej and more	177329	204399	198327	199669	65002	157770	51567	41899	13435

WYKRES 5 (14). MEDIANA WIEKU (WIEK ŚRODKOWY) LUDNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 5 (14). MEDIAN AGE (MIDDLE AGE) OF POPULATION

As of 31 December



WYKRES 6 (15). LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W LATACH 2015, 2022 I 2060

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 6 (15). POPULATION BY SEX AND AGE IN 2015, 2022 AND 2060

As of 31 December

Mężczyźni Males

Wiek przedprodukcyjny i poprodukcyjny  
Pre-working age and post-working age

Wiek produkcyjny  
Working age

2015

2060

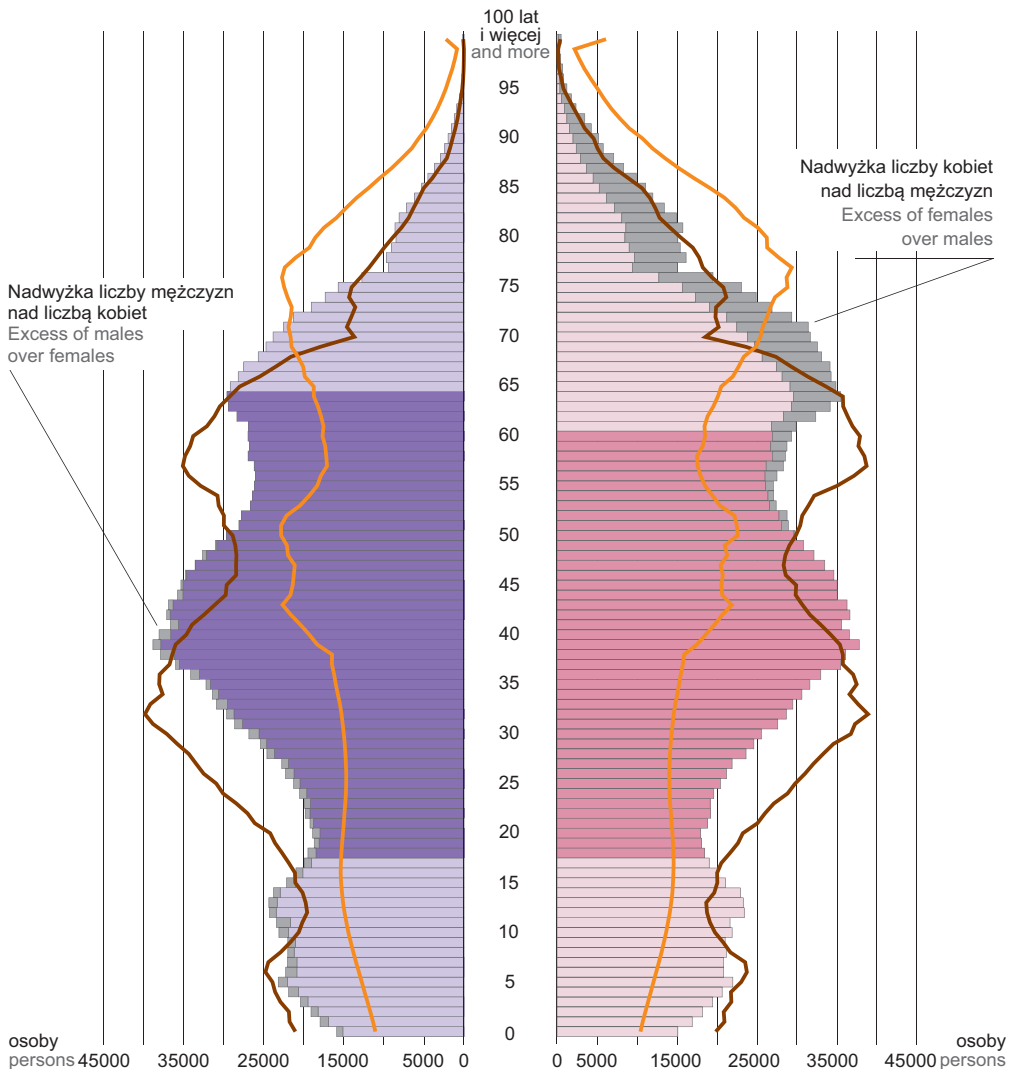
Kobiety Females

Wiek przedprodukcyjny i poprodukcyjny  
Pre-working age and post-working age

Wiek produkcyjny  
Working age

2015

2060



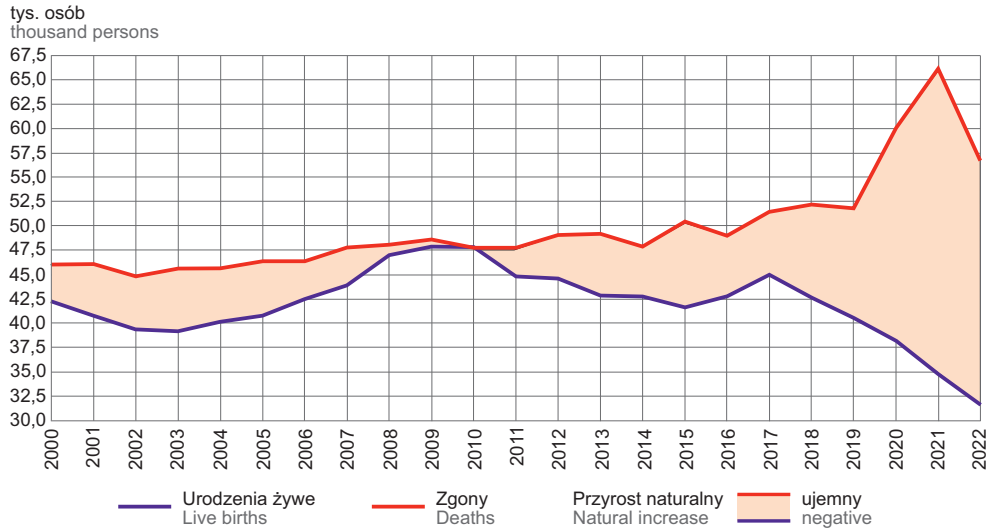


TABL. 6 (20). RUCH NATURALNY LUDNOŚCI  
VITAL STATISTICS OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths		Przyrost naturalny Natural increase	
		ogółem total	w tym niemowląt of which infants		
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS					
<b>OGÓŁEM</b>	2015	41611	50421	197	-8810
<b>TOTAL</b>	2019	40508	51766	187	-11258
	2020	38151	60054	137	-21903
	<b>2022</b>	<b>31597</b>	<b>56694</b>	<b>153</b>	<b>-25097</b>
Miasta	2015	31431	39873	145	-8442
Urban areas	2019	30364	40961	149	-10597
	2020	28547	47128	109	-18581
	<b>2022</b>	<b>23383</b>	<b>44692</b>	<b>113</b>	<b>-21309</b>
Wieś	2015	10180	10548	52	-368
Rural areas	2019	10144	10805	38	-661
	2020	9604	12926	28	-3322
	<b>2022</b>	<b>8214</b>	<b>12002</b>	<b>40</b>	<b>-3788</b>
NA 1000 LUDNOŚCI <sup>a</sup> PER 1000 POPULATION <sup>a</sup>					
<b>OGÓŁEM</b>	2015	9,1	11,0	4,7	-1,9
<b>TOTAL</b>	2019	9,0	11,4	4,6	-2,5
	2020	8,6	13,6	3,6	-4,9
	<b>2022</b>	<b>7,2</b>	<b>13,0</b>	<b>4,8</b>	<b>-5,8</b>
Miasta	2015	8,9	11,3	4,6	-2,4
Urban areas	2019	8,8	11,8	4,9	-3,1
	2020	8,5	14,0	3,8	-5,5
	<b>2022</b>	<b>7,1</b>	<b>13,5</b>	<b>4,8</b>	<b>-6,4</b>
Wieś	2015	9,8	10,1	5,1	-0,4
Rural areas	2019	9,6	10,2	3,7	-0,6
	2020	9,1	12,3	2,9	-3,2
	<b>2022</b>	<b>7,8</b>	<b>11,5</b>	<b>4,9</b>	<b>-3,6</b>

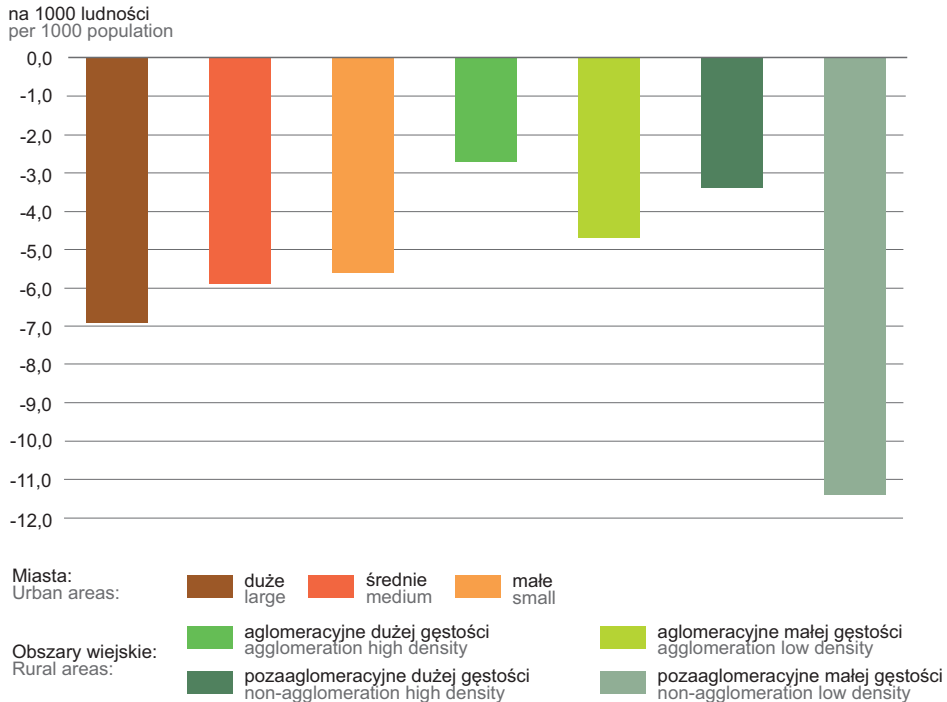
a W przypadku zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych.  
a In the case of infant deaths – per 1000 live births.

WYKRES 7 (16). PRZYROST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY  
 CHART 7 (16). NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS



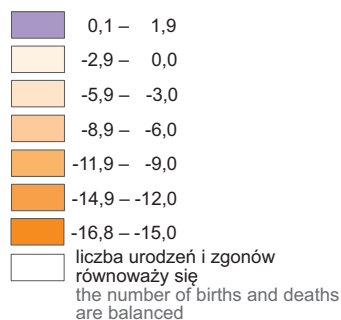
WYKRES 8 (17). PRZYROST NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.

CHART 8 (17). NATURAL INCREASE OF THE POPULATION ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022

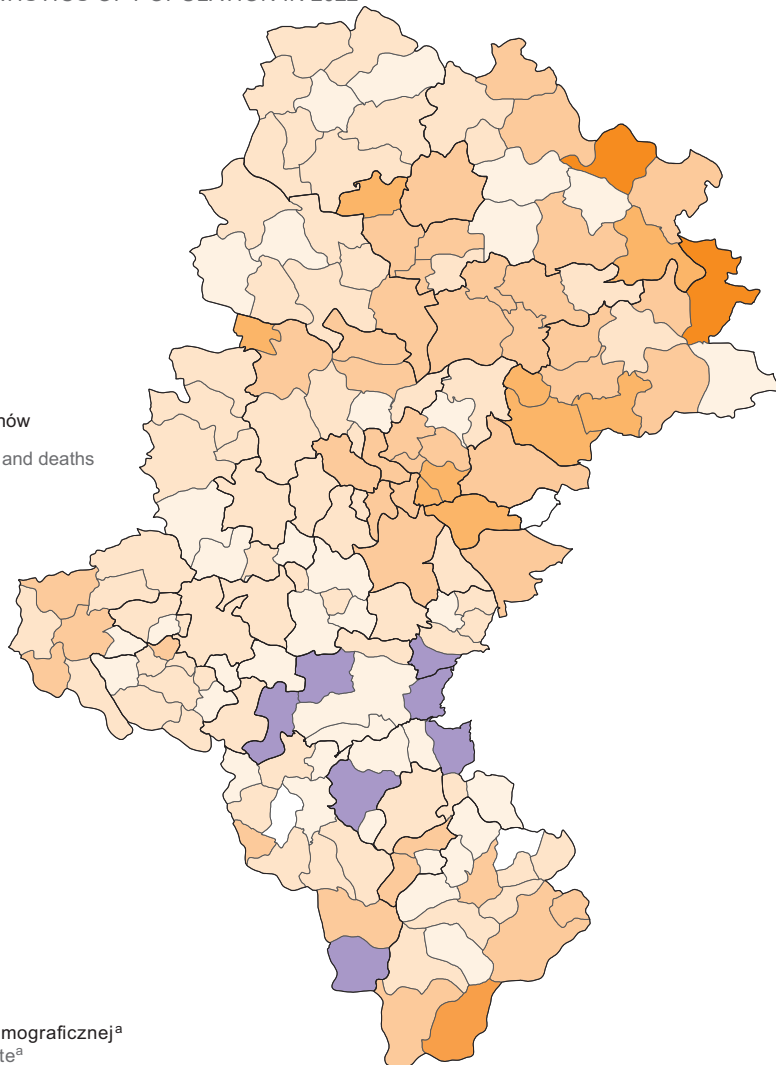


MAPA 4 (11). RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2022 R.  
MAP 4 (11). VITAL STATISTICS OF POPULATION IN 2022

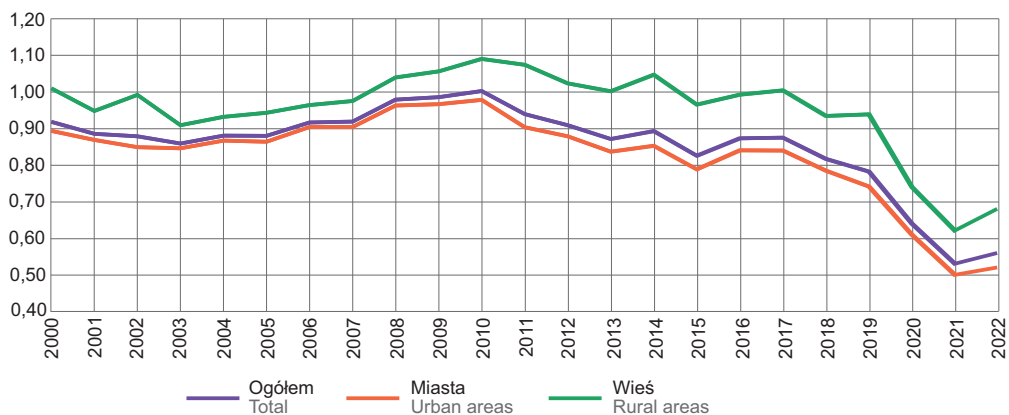
Przyrost/ubytek naturalny  
na 1000 ludności  
Natural increase/decrease  
per 1000 population



Śląskie = -5,8



Współczynnik dynamiki demograficznej<sup>a</sup>  
Demographic dynamics rate<sup>a</sup>



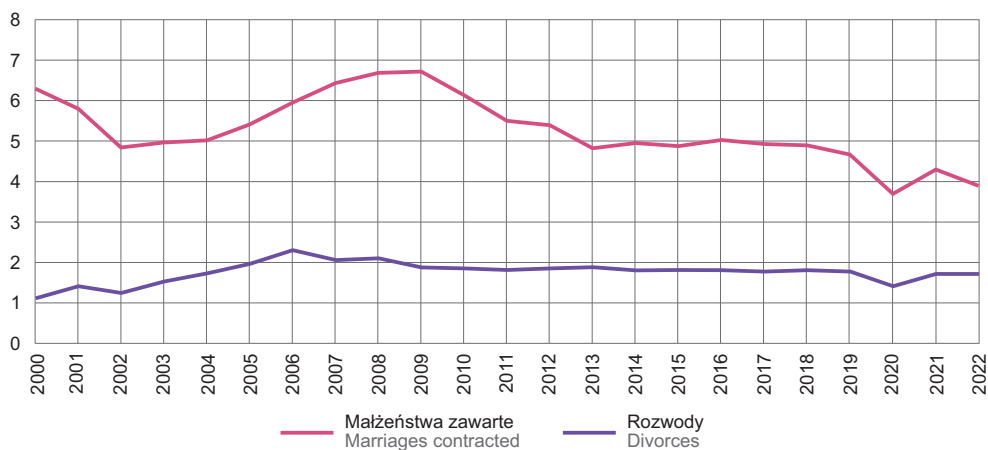
<sup>a</sup> Stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów.  
<sup>a</sup> Ratio of the number of live births to the number of deaths.

TABL. 7 (21). MAŁŻEŃSTWA, ROZWOODY, SEPARACJE  
MARRIAGES, DIVORCES, SEPARATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Małżeństwa zawarte Marriages contracted		Małżeństwa rozwiązane Marriages dissolved				Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwiązanymi <sup>a</sup> Difference between contracted and dissolved marriages <sup>a</sup>	Separacje Separations	
		ogółem total	w tym wyznaniowe <sup>b</sup> of which religious <sup>b</sup>	przez śmierć by death of		przez rozwód by divorce	na 1000 istniejących małżeństw per 1000 existing marriages			
				męża husband	żony wife		ogółem total			w tym przez rozwód of which by divorce
<b>OGÓŁEM</b>	2015	22338	12774	13415	5390	8249	24,2	7,4	-6472	275
<b>TOTAL</b>	2019	21132	11399	14985	6032	7965	26,7	7,3	-9022	212
	2020	16529	7875	18035	6946	6114	29,1	5,7	-15506	120
	<b>2022</b>	<b>17198</b>	<b>7734</b>	<b>15942</b>	<b>6388</b>	<b>7313</b>	<b>28,6</b>	<b>7,0</b>	<b>-14559</b>	<b>106</b>
Miasta	2015	17298	9162	10522	4300	6953	25,6	8,2	-7128	224
Urban areas	2019	16098	8044	11672	4863	6570	28,3	8,0	-9218	158
	2020	12572	5483	14002	5522	5060	30,6	6,3	-14043	92
	<b>2022</b>	<b>13182</b>	<b>5318</b>	<b>12331</b>	<b>5118</b>	<b>5982</b>	<b>30,3</b>	<b>7,7</b>	<b>-12184</b>	<b>78</b>
Wieś	2015	5040	3612	2893	1090	1296	19,7	4,8	656	51
Rural areas	2019	5034	3355	3313	1169	1395	21,9	5,2	195	54
	2020	3957	2392	4033	1424	1054	24,4	3,9	-1463	28
	<b>2022</b>	<b>4016</b>	<b>2416</b>	<b>3611</b>	<b>1270</b>	<b>1331</b>	<b>23,6</b>	<b>5,1</b>	<b>-2375</b>	<b>28</b>

a Po uwzględnieniu salda migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały osób pozostających w stanie małżeńskim. b Ze skutkami cywilnymi.

a After considering net internal international net migration for permanent residence of married persons. b With civil law consequences, civil law consequences.

WYKRES 9 (18). MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWOODY NA 1000 LUDNOŚCI  
CHART 9 (18). MARRIAGES CONTRACTED AND DIVORCES PER 1000 POPULATION

TABL. 8 (22). **URODZENIA ŻYWE WEDŁUG KOLEJNOŚCI URODZENIA DZIECKA<sup>a</sup> ORAZ WIEKU MATKI**  
LIVE BIRTHS BY BIRTH ORDER<sup>a</sup> AND AGE OF MOTHER

WIEK MATKI AGE OF MOTHER		Ogółem Total	Kolejność urodzenia dziecka u matki Birth order					
			1	2	3	4	5	6 i dalsze and over
<b>OGÓŁEM</b>	2015	41611	20004	15779	4160	1056	335	249
<b>TOTAL</b>	2019	40508	17301	13841	6653	1908	564	241
	2020	38151	16727	13123	5802	1698	533	266
	<b>2022</b>	<b>31597</b>	<b>14373</b>	<b>9947</b>	<b>4938</b>	<b>1548</b>	<b>549</b>	<b>237</b>
19 lat i mniej Under 20 years		606	526	67	12	1	–	–
20–24		3405	2297	743	294	52	17	2
25–29		10132	5696	2927	1115	272	94	24
30–34		10800	4114	4056	1887	525	160	57
35–39		5427	1435	1839	1315	532	206	100
40–44		1175	293	304	300	162	69	47
45 lat i więcej and more		52	12	11	15	4	3	7

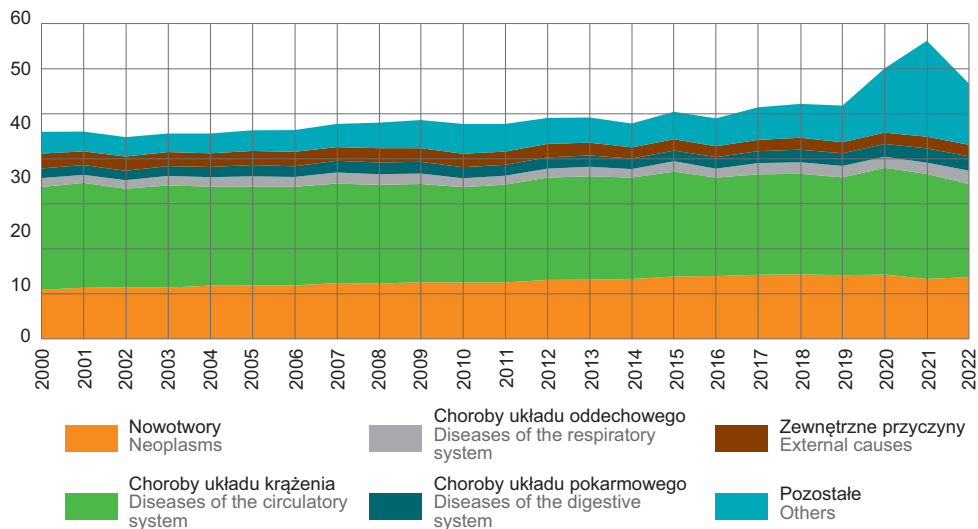
a W podziale według kolejności urodzenia dziecka nie uwzględniono urodzeń o nieustalonej kolejności urodzenia.  
a Data on the number of births by order exclude cases in which birth order is unknown.

TABL. 9 (23). **PŁODNOŚĆ KOBIEI I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI**  
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku: Fertility – live births per 1000 women aged:						
15–49 lat	38,7	39,5	38,4	32,5	31,8	34,8
15–19	13,1	9,4	8,9	6,4	7,5	3,4
20–24	47,6	45,5	45,3	35,5	35,7	34,7
25–29	86,4	96,5	97,6	88,5	83,6	104,2
30–34	70,5	79,4	80,4	74,4	72,8	79,6
35–39	30,4	35,0	34,3	30,7	30,4	31,7
40–44	5,5	6,9	7,0	6,5	6,3	7,3
45–49 lat	0,2	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4
Współczynniki: Rates:						
Dzietności ogólnej Total fertility	1,258	1,360	1,366	1,213	1,184	1,311
Reprodukcji brutto Gross reproduction	0,611	0,663	0,668	0,591	0,578	0,635
Dynamiki demograficznej Demographic dynamics	0,825	0,783	0,635	0,557	0,523	0,684

TABL. 10 (24). ZGONY WEDŁUG PŁCI I WIEKU ZMARŁYCH  
DEATHS BY SEX AND AGE OF DECEASED

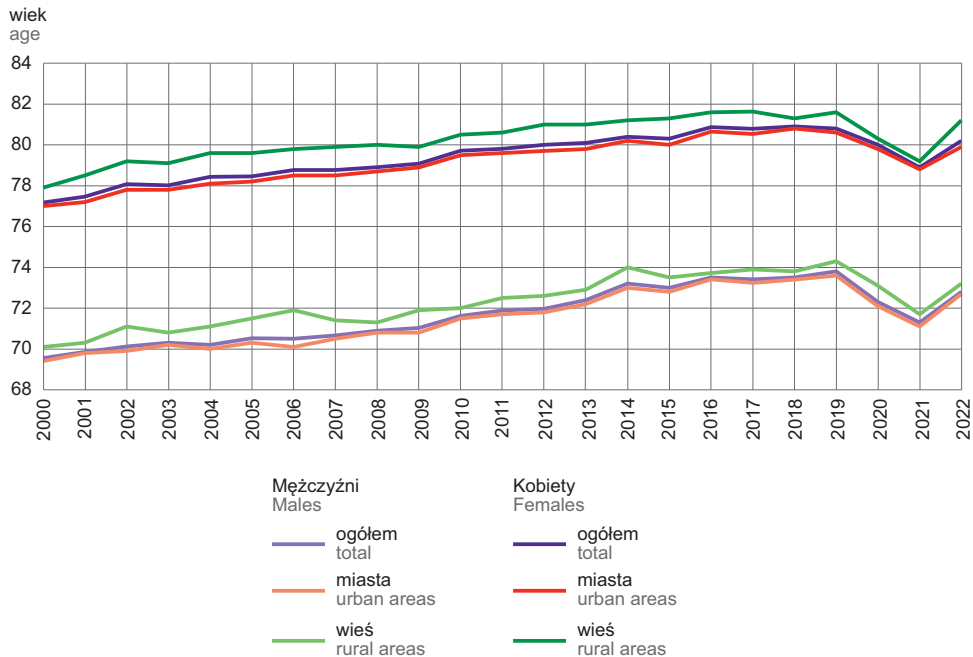
WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED		Ogółem Grand total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
					razem total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females
<b>OGÓŁEM</b>	2015	50421	26084	24337	39873	20629	19244	10548	5455	5093
<b>TOTAL</b>	2019	51766	26636	25130	40961	20926	20035	10805	5710	5095
	2020	60054	31559	28495	47128	24756	22372	12926	6803	6123
	<b>2022</b>	<b>56694</b>	<b>29024</b>	<b>27670</b>	<b>44692</b>	<b>22706</b>	<b>21986</b>	<b>12002</b>	<b>6318</b>	<b>5684</b>
0 lat		153	90	63	113	66	47	40	24	16
1–4 lata		35	20	15	29	17	12	6	3	3
5–9		28	13	15	20	10	10	8	3	5
10–14		30	20	10	20	13	7	10	7	3
15–19		67	38	29	56	33	23	11	5	6
20–24		135	104	31	98	72	26	37	32	5
25–29		164	132	32	125	98	27	39	34	5
30–34		347	261	86	262	195	67	85	66	19
35–39		540	409	131	423	315	108	117	94	23
40–44		779	550	229	618	430	188	161	120	41
45–49		1190	852	338	948	678	270	242	174	68
50–54		1579	1130	449	1219	853	366	360	277	83
55–59		2540	1774	766	1953	1325	628	587	449	138
60–64		4577	3029	1548	3645	2353	1292	932	676	256
65–69		6589	4205	2384	5325	3349	1976	1264	856	408
70–74		7512	4384	3128	6113	3505	2608	1399	879	520
75–79		6673	3421	3252	5373	2711	2662	1300	710	590
80–84		8669	3836	4833	6810	2987	3823	1859	849	1010
85 lat i więcej and more		15087	4756	10331	11542	3696	7846	3545	1060	2485

WYKRES 10 (19). ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ  
CHART 10 (19). DEATHS BY SELECTED CAUSEStys. osób  
thousand persons

TABL. 11 (25). ZGONY NIEMOWLĄT WEDŁUG PŁCI I WIEKU  
INFANT DEATHS BY SEX AND AGE

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED INFANTS	Ogółem Total	Chłopcy Males	Dziewczeta Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas			
				ogółem total	chłopcy males	dziewczeta females	ogółem total	chłopcy males	dziewczeta females	
<b>OGÓŁEM</b>	2015	197	100	97	145	67	78	52	33	19
<b>TOTAL</b>	2019	187	94	93	149	76	73	38	18	20
	2020	137	77	60	109	68	41	28	9	19
	<b>2022</b>	<b>153</b>	<b>90</b>	<b>63</b>	<b>113</b>	<b>66</b>	<b>47</b>	<b>40</b>	<b>24</b>	<b>16</b>
0–27 dni 0–27 days		105	59	46	78	44	34	27	15	12
0–6		73	45	28	50	33	17	23	12	11
w tym 0 of which 0		41	24	17	26	16	10	15	8	7
7–13		18	6	12	16	5	11	2	1	1
14–20		4	3	1	4	3	1	–	–	–
21–27		10	5	5	8	3	5	2	2	–
28–29 dni 28–29 days		1	1	–	1	1	–	–	–	–
1 miesiąc 1 month		11	9	2	10	8	2	1	1	–
2		10	6	4	8	4	4	2	2	–
3		5	2	3	1	–	1	4	2	2
4		4	1	3	2	–	2	2	1	1
5		5	3	2	4	3	1	1	–	1
6		2	2	–	2	2	–	–	–	–
7		4	2	2	3	1	2	1	1	–
8		1	1	–	1	1	–	–	–	–
9		1	1	–	1	1	–	–	–	–
10		2	2	–	1	1	–	1	1	–
11 miesięcy 11 months		2	1	1	1	–	1	1	1	–

WYKRES 11 (20). PRZECIĘTNE DALSZE TRWANIE ŻYCIA  
CHART 11 (20). LIFE EXPECTANCY

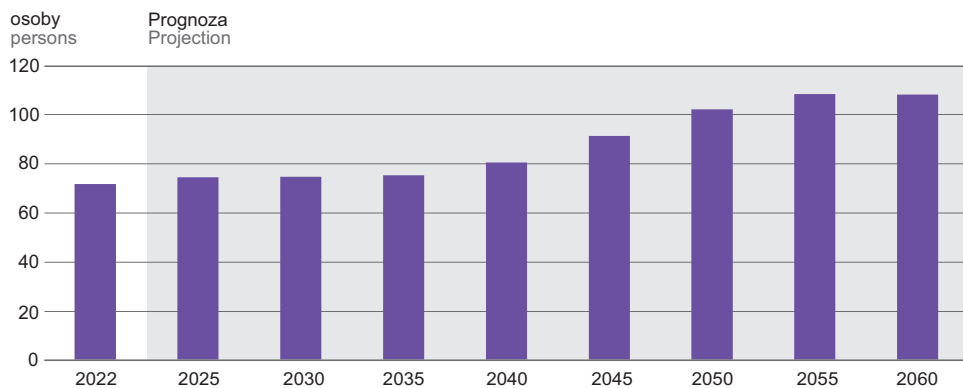


**TABL. 12 (26). PROGNOZA LUDNOŚCI**  
Stan w dniu 31 grudnia  
POPULATION PROJECTION  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	SPECIFICATION
<b>OGÓLEM w tys.</b>	<b>4275,6</b>	<b>4178,8</b>	<b>4038,1</b>	<b>3886,3</b>	<b>3732,2</b>	<b>3576,7</b>	<b>3418,7</b>	<b>3257,4</b>	<b>TOTAL in thousands</b>
mężczyźni	2053,2	1997,3	1926,4	1852,9	1780,3	1708,1	1634,1	1557,4	males
kobiety	2222,4	2181,5	2111,7	2033,5	1952,0	1868,5	1784,6	1699,9	females
EKONOMICZNE GRUPY WIEKU ECONOMIC AGE GROUPS									
Wiek przedprodukcyjny	726,6	655,2	579,7	533,9	525,6	522,0	508,6	479,2	Pre-working age
mężczyźni	372,5	336,1	297,6	274,3	270,1	268,2	261,4	246,3	males
kobiety	354,0	319,1	282,1	259,6	255,6	253,7	247,2	233,0	females
Wiek produkcyjny	2448,5	2391,2	2302,3	2151,5	1950,3	1767,6	1639,3	1564,1	Working age
mężczyźni	1294,5	1258,1	1221,8	1157,3	1060,7	959,2	884,4	837,6	males
kobiety	1154,0	1133,1	1080,6	994,3	889,6	808,4	754,9	726,4	females
Wiek poprodukcyjny	1100,5	1132,4	1156,1	1201,0	1256,3	1287,1	1270,8	1214,1	Post-working age
mężczyźni	386,1	403,1	407,0	421,3	449,5	480,7	488,3	473,6	males
kobiety	714,4	729,3	749,0	779,7	806,8	806,4	782,5	740,5	females
BIOLOGICZNE GRUPY WIEKU BIOLOGICAL AGE GROUPS									
0–14 lat	585,0	524,3	456,3	437,8	436,2	435,1	420,1	389,5	0–14
mężczyźni	300,4	269,2	234,4	225,0	224,1	223,6	215,9	200,2	males
kobiety	284,6	255,1	221,9	212,8	212,0	211,5	204,1	189,3	females
15–64	2731,8	2654,3	2572,6	2414,3	2209,6	1998,8	1845,3	1749,3	15–64
mężczyźni	1366,7	1325,0	1284,9	1206,6	1106,6	1003,8	929,8	883,7	males
kobiety	1365,1	1329,2	1287,7	1207,7	1103,0	995,0	915,5	865,6	females
65 lat i więcej	958,9	1000,3	1009,1	1034,2	1086,4	1142,8	1153,3	1118,6	65 and more
mężczyźni	386,1	403,1	407,0	421,3	449,5	480,7	488,3	473,6	males
kobiety	572,7	597,2	602,1	612,9	636,9	662,1	665,0	645,0	females
WYBRANE WSPÓŁCZYNNIKI SELECTED RATIO									
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	74,6	74,8	75,4	80,6	91,4	102,3	108,5	108,3	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni	58,6	58,8	57,7	60,1	67,8	78,1	84,8	85,9	males
kobiety	92,6	92,5	95,4	104,5	119,4	131,1	136,4	134,0	females
Współczynnik starości demograficznej	22,4	23,9	25,0	26,6	29,1	32,0	33,7	34,3	Rate demographic of ageing
mężczyźni	18,8	20,2	21,1	22,7	25,3	28,1	29,9	30,4	males
kobiety	25,8	27,4	28,5	30,1	32,6	35,4	37,3	37,9	females
Indeks starości	163,9	190,8	221,1	236,2	249,1	262,7	274,6	287,2	Ageing ratio
mężczyźni	128,5	149,7	173,6	187,3	200,6	215,0	226,2	236,6	males
kobiety	201,3	234,1	271,3	288,0	300,4	313,1	325,8	340,7	females

**WYKRES 12 (21). LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM**

**CHART 12 (21). NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE**  
As of 31 December





**TABL. 13 (27). MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**  
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT  
RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Napływ <sup>a</sup> Inflow <sup>a</sup>				Odpływ <sup>b</sup> Outflow <sup>b</sup>				Saldo migracji <sup>c</sup> Net migration <sup>c</sup>
	ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	z zagra- nicy from abroad	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	za gra- nicę abroad	

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS

<b>OGÓŁEM</b>	2015	41040	29197	10227	.	48020	27754	15119	.	-6980 <sup>c</sup>
<b>TOTAL</b>	2019	46650	33135	11885	1630	51367	31705	17590	2072	-4717
	2020	38805	27768	9811	1226	42336	25591	15330	1415	-3531
	<b>2022</b>	<b>40487</b>	<b>28702</b>	<b>10304</b>	<b>1481</b>	<b>44731</b>	<b>25869</b>	<b>16729</b>	<b>2133</b>	<b>-4244</b>
Miasta	2015	28857	20332	7180	.	38286	22015	12023	.	-9429 <sup>c</sup>
Urban areas	2019	32192	22793	8116	1283	40195	24895	13643	1657	-8003
	2020	26236	18738	6570	928	33233	20078	12014	1141	-6997
	<b>2022</b>	<b>26666</b>	<b>18876</b>	<b>6649</b>	<b>1141</b>	<b>34843</b>	<b>20171</b>	<b>12942</b>	<b>1730</b>	<b>-8177</b>
Wieś	2015	12183	8865	3047	.	9734	5739	3096	.	2449 <sup>c</sup>
Rural areas	2019	14458	10342	3769	347	11172	6810	3947	415	3286
	2020	12569	9030	3241	298	9103	5513	3316	274	3466
	<b>2022</b>	<b>13821</b>	<b>9826</b>	<b>3655</b>	<b>340</b>	<b>9888</b>	<b>5698</b>	<b>3787</b>	<b>403</b>	<b>3933</b>

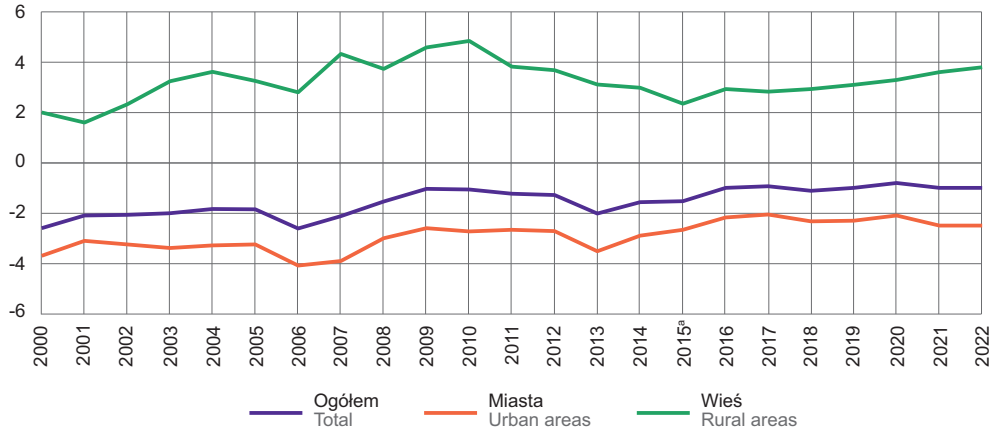
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION

<b>OGÓŁEM</b>	2015	9,0	6,4	2,2	.	10,5	6,1	3,3	.	-1,5 <sup>c</sup>
<b>TOTAL</b>	2019	10,3	7,3	2,6	0,4	11,4	7,0	3,9	0,5	-1,0
	2020	8,8	6,3	2,2	0,3	9,6	5,8	3,5	0,3	-0,8
	<b>2022</b>	<b>9,3</b>	<b>6,6</b>	<b>2,4</b>	<b>0,3</b>	<b>10,3</b>	<b>5,9</b>	<b>3,8</b>	<b>0,5</b>	<b>-1,0</b>
Miasta	2015	8,2	5,8	2,0	.	10,8	6,2	3,4	.	-2,7 <sup>c</sup>
Urban areas	2019	9,3	6,6	2,3	0,4	11,6	7,2	3,9	0,5	-2,3
	2020	7,8	5,5	1,9	0,3	9,8	5,9	3,6	0,3	-2,1
	<b>2022</b>	<b>8,0</b>	<b>5,7</b>	<b>2,0</b>	<b>0,3</b>	<b>10,5</b>	<b>6,1</b>	<b>3,9</b>	<b>0,5</b>	<b>-2,5</b>
Wieś	2015	11,7	8,5	2,9	.	9,3	5,5	3,0	.	2,3 <sup>c</sup>
Rural areas	2019	13,7	9,8	3,6	0,3	10,6	6,5	3,7	0,4	3,1
	2020	12,0	8,6	3,1	0,3	8,7	5,2	3,2	0,3	3,3
	<b>2022</b>	<b>13,2</b>	<b>9,4</b>	<b>3,5</b>	<b>0,3</b>	<b>9,4</b>	<b>5,4</b>	<b>3,6</b>	<b>0,4</b>	<b>3,8</b>

a Zameldowania. b Wymeldowania. c W 2015 r. do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.

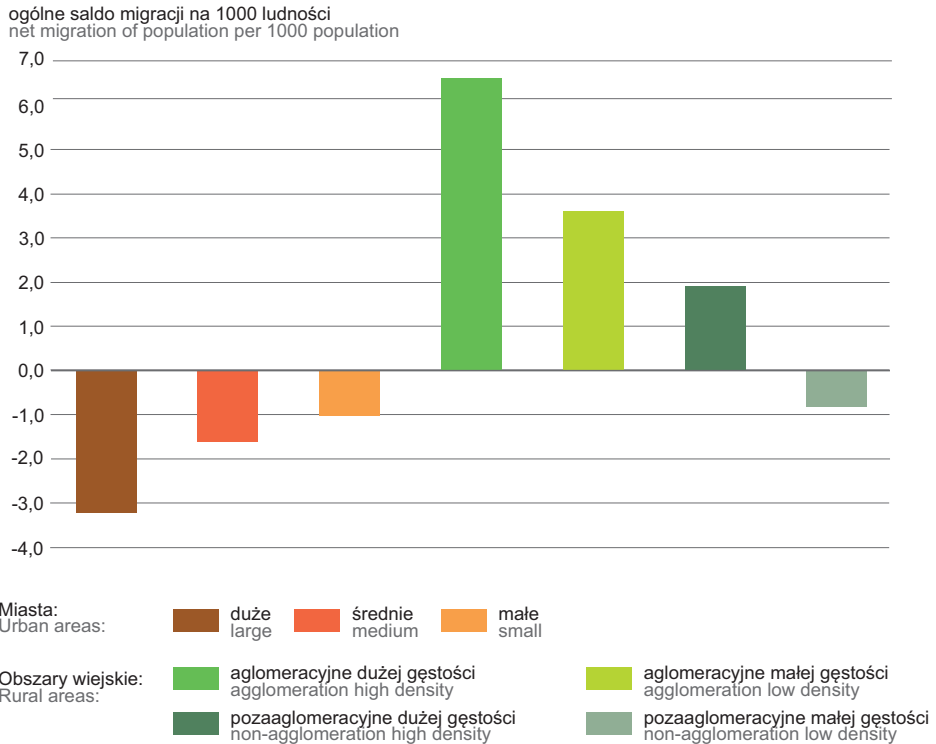
a Registrations. b Deregistrations. c In 2015, net migration was calculated using data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014.

WYKRES 13 (22). **SALDO MIGRACJI LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI**  
 CHART 13 (22). **NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE**  
 PER 1000 POPULATION

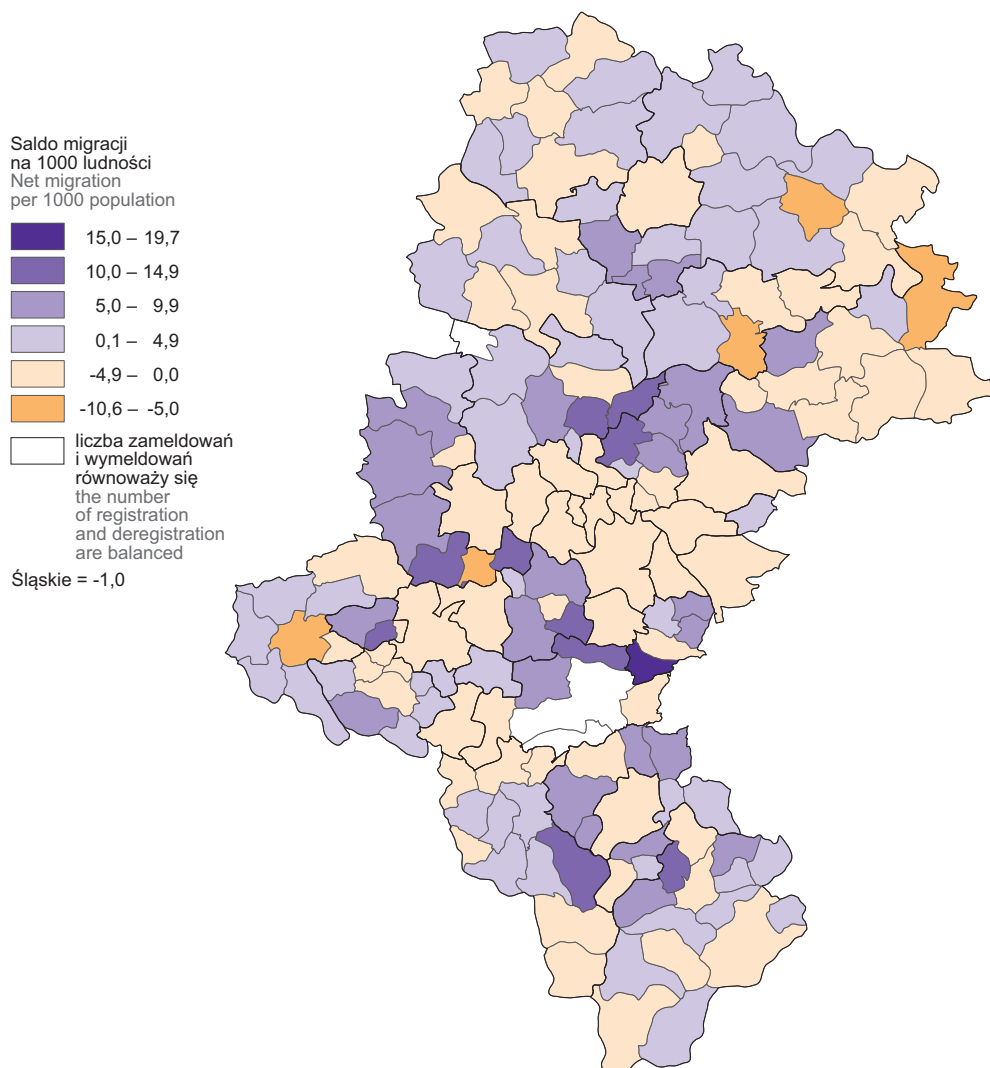


a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.  
 a In 2015, net migration was calculated using data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014.

WYKRES 14 (23). **SALDO MIGRACJI WEWNĘTRZNYCH I ZAGRANICZNYCH NA POBYT STAŁY WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**  
 CHART 14 (23). **NET MIGRATION OF INTERNAL AND EXTERNAL MIGRATION ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**



MAPA 5 (12). MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE NA POBYT STAŁY W 2022 R.  
 MAP 5 (12). INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION FOR PERMANENT RESIDENCE IN 2022



TABL. 14 (28). **MIGRACJE ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU MIGRANTÓW**  
INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE  
BY SEX AND AGE OF MIGRANTS

WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS		Imigranci Immigrants			Emigranci Emigrants			Saldo migracji Net migration		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
<b>OGÓŁEM</b>	2014	1616	895	721	5147	2525	2622	-3531	-1630	-1901
<b>TOTAL</b>	2019	1630	892	738	2072	998	1074	-442	-106	-336
	2020	1226	702	524	1415	717	698	-189	-15	-174
	<b>2022</b>	<b>1481</b>	<b>783</b>	<b>698</b>	<b>2133</b>	<b>1267</b>	<b>866</b>	<b>-652</b>	<b>-484</b>	<b>-168</b>
0–4 lata		313	161	152	28	19	9	285	142	143
5–9		273	140	133	72	39	33	201	101	100
10–14		87	44	43	90	53	37	-3	-9	6
15–19		45	28	17	200	165	35	-155	-137	-18
20–24		39	22	17	156	116	40	-117	-94	-23
25–29		93	44	49	223	135	88	-130	-91	-39
30–34		137	75	62	301	180	121	-164	-105	-59
35–39		127	67	60	309	181	128	-182	-114	-68
40–44		105	60	45	251	141	110	-146	-81	-65
45–49		56	32	24	131	70	61	-75	-38	-37
50–54		55	33	22	118	58	60	-63	-25	-38
55–59		48	27	21	86	35	51	-38	-8	-30
60–64		41	20	21	62	24	38	-21	-4	-17
65 lat i więcej and more		62	30	32	106	51	55	-44	-21	-23

TABL. 15 (29). **REZYDENCI<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
RESIDENT POPULATION<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>4520567</b>	<b>4475460</b>	<b>4310201</b>	<b>4245283</b>	<b>TOTAL</b>
mężczyźni	2181742	2159267	2078027	2043963	males
kobiety	2338825	2316193	2232174	2201320	females
Miasta	3490493	3433375	3285068	3223544	Urban areas
w tym mężczyźni	1675110	1646571	1573585	1541405	of which males
Wieś	1030074	1042085	1025133	1021739	Rural areas
w tym mężczyźni	506632	512696	504442	502558	of which males

a Do ludności rezydującej (rezydentów) zalicza się: stałych mieszkańców gminy, z wyjątkiem osób przebywających poza gminą zamieszkania przez okres co najmniej 12 miesięcy – bez względu na ich 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).

a The usually resident population (residents) comprises the following groups: permanent residents of the gmina, with the exception of persons residing outside the gmina of residence for a period of 12 months or more – regardless of their place of residence (in the country or abroad); persons temporarily staying in the gmina with the intention of living there for a period 12 months or more, who arrived from another place in the country or from abroad (immigrants who are not registered for permanent residence in Poland).

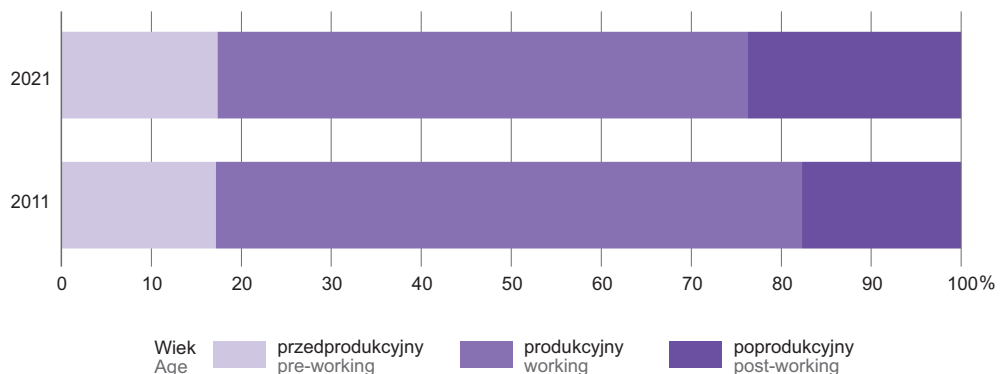
**Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań**  
**National Census of Population and Housing**
**TABL. 16 (30). LUDNOŚĆ NA PODSTAWIE SPISÓW<sup>a</sup>**  
**POPULATION BASED ON CENSUSES DATA<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2002	2011	2021	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>4742874</b>	<b>4630366</b>	<b>4402950</b>	<b>TOTAL</b>
na 1 km <sup>2</sup>	385	375	357	per 1 km <sup>2</sup>
mężczyźni	2296212	2236218	2120229	males
kobiety	2446662	2394148	2282721	females
na 100 mężczyzn	106,6	107,1	107,7	per 100 males
Miasta	3751393	3601602	3351962	Urban areas
w % ogółu ludności	79,1	77,8	76,1	in % of total population
Wieś	991481	1028764	1050988	Rural areas
w % ogółu ludności	20,9	22,2	23,9	in % of total population

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań. Stan w dniach: 2002 r. – 20 maja; 2011 r. oraz 2021 r. – 31 marca.  
 a Data of the National Censuses of Population and Housing. As of: 2002 – 20 May; 2011 and 2021 – 31 March.

**TABL. 17 (31). LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW**  
**Stan w dniu 31 marca**  
**POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS BASED ON CENSUSES DATA**  
**As of 31 March**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011	2021	SPECIFICATION
<b>W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM</b>	<b>795127</b>	<b>767323</b>	<b>PRE-WORKING AGE</b>
mężczyźni	406779	393084	males
kobiety	388348	374239	females
Miasta	594599	560208	Urban areas
Wieś	200528	207115	Rural areas
<b>W WIEKU PRODUKCYJNYM</b>	<b>3015354</b>	<b>2592552</b>	<b>WORKING AGE</b>
mężczyźni	1571642	1378373	males
kobiety	1443712	1214179	females
Miasta	2355497	1963197	Urban areas
Wieś	659857	629355	Rural areas
<b>W WIEKU POPRODUKCYJNYM</b>	<b>819885</b>	<b>1043075</b>	<b>POST-WORKING AGE</b>
mężczyźni	257797	348772	males
kobiety	562088	694303	females
Miasta	651506	828557	Urban areas
Wieś	168379	214518	Rural areas
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM</b>	<b>53,6</b>	<b>69,8</b>	<b>NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE</b>
Mężczyźni	42,3	53,8	Males
Kobiety	65,8	88,0	Females

**WYKRES 15 (24). LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU W 2011 I 2021 R.<sup>a</sup>**  
**Stan w dniu 31 marca**
**CHART 15 (24). POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS IN 2011 AND 2021<sup>a</sup>**  
**As of 31 March**


a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.  
 a Data of the National Censuses of Population and Housing.

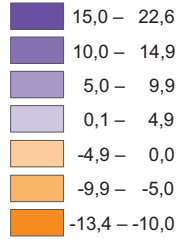
MAPA 6 (13). ZMIANA LICZBY LUDNOŚCI W LATACH 2011–2021<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 marca

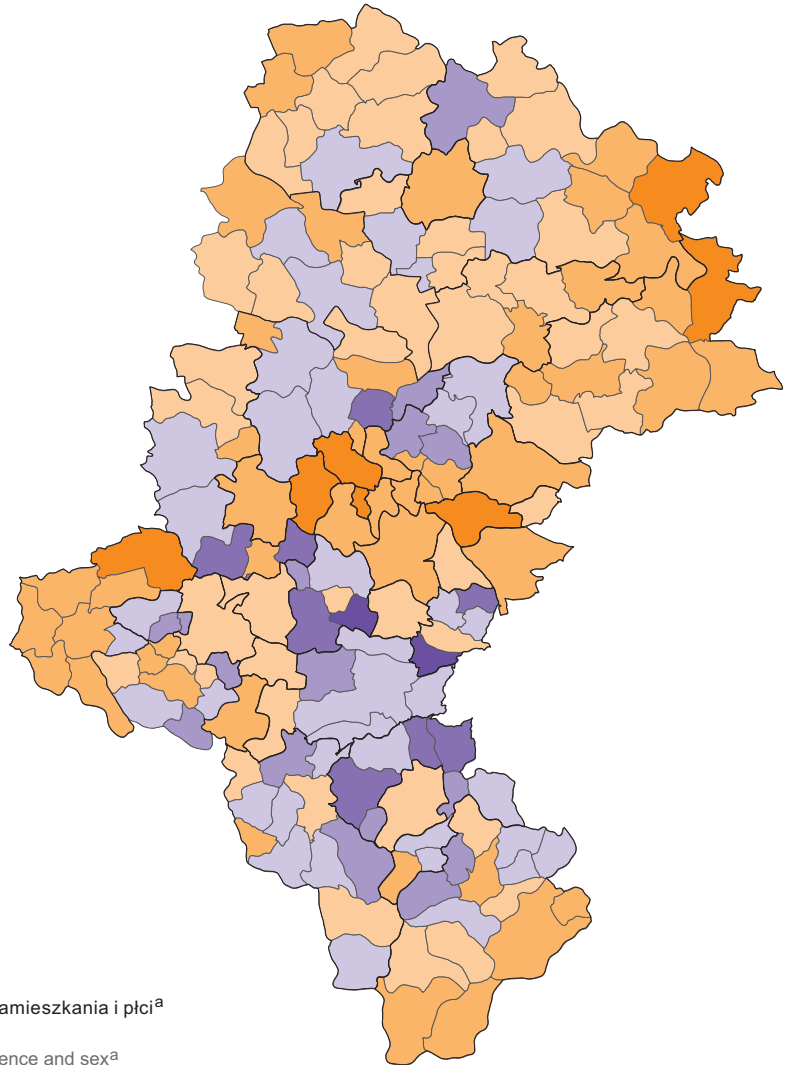
MAP 6 (13). POPULATION CHANGES 2011-2021<sup>a</sup>

As of 31 March

w %  
in %



Śląskie = -4,9

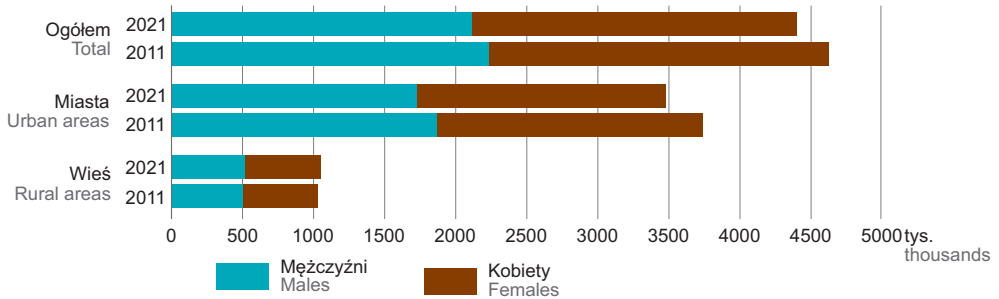


Ludność według miejsca zamieszkania i płci<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 marca

Population by place of residence and sex<sup>a</sup>

As of 31 March



<sup>a</sup> Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.  
<sup>a</sup> Data of the National Censuses of Population and Housing.

TABL. 18 (32). LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BY SEX AND AGE BASED ON CENSUSES DATA

As of 31 March

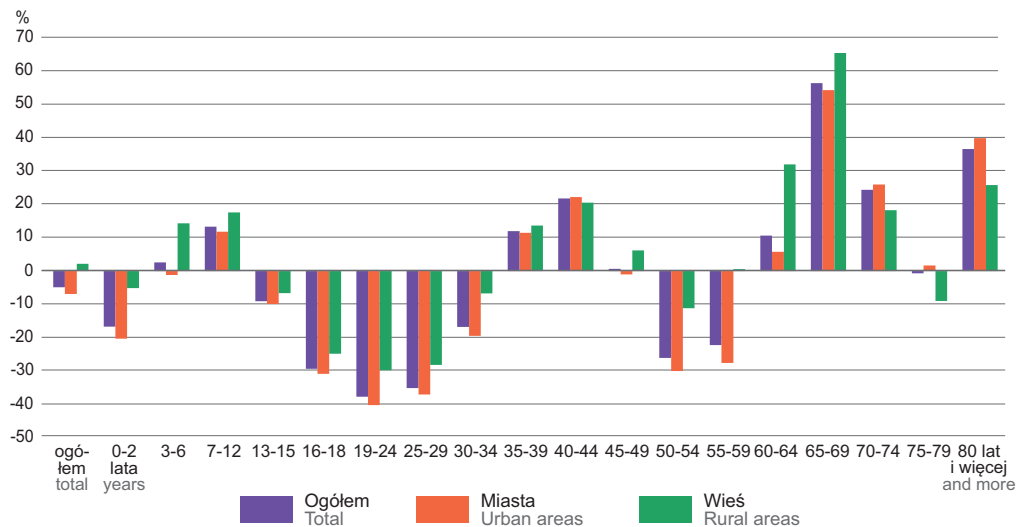
WIEK AGE	2011	2021					
		ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number				
			mężczyźni males	miasta urban areas		wieś rural areas	
				razem total	w tym mę- czyźni of which males	razem total	w tym mę- czyźni of which males
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>4630366</b>	<b>4402950</b>	<b>2120229</b>	<b>3351962</b>	<b>1603473</b>	<b>1050988</b>	<b>516756</b>
0–2 lata	141480	117682	60313	85940	44185	31742	16128
3–6	169871	174198	89501	127184	65321	47014	24180
7–12	242349	274636	140504	200660	102734	73976	37770
13–15	137607	125067	63965	91265	46778	33802	17187
16–18	159250	112332	57541	81553	41705	30779	15836
19–24	387642	240544	122743	176362	89452	64182	33291
25–29	385316	249228	127009	189195	96044	60033	30965
30–34	373746	310757	157992	237206	120555	73551	37437
35–39	330075	369633	187937	284149	144782	85484	43155
40–44	295540	360197	181453	276511	138932	83686	42521
45–49	313808	315873	158386	238228	119082	77645	39304
50–54	373279	275375	135887	206485	101334	68890	34553
55–59	365011	283540	137413	213375	102355	70165	35058
60–64	293096	324312	150813	251976	115292	72336	35521
65–69	193579	303192	134177	240916	104918	62276	29259
70–74	184692	229876	96792	184691	76742	45185	20050
75–79	138495	137513	52731	109876	41788	27637	10943
80 lat i więcej and more	145530	198995	65072	156390	51474	42605	13598

WYKRES 16 (25). ZMIANA LICZBY LUDNOŚCI WEDŁUG GRUP WIEKU W LATACH 2011–2021<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 marca

CHART 16 (25). POPULATION CHANGES BY AGE GROUPS IN 2011–2021<sup>a</sup>

As of 31 March



a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.

a Data of the National Censuses of Population and Housing.

TABL. 19 (33). LUDNOŚĆ W WYBRANYCH PRZEKROJACH NA PODSTAWIE SPISÓW

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BY CHOSEN FEATURES BASED ON CENSUSES DATA

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011	2021	SPECIFICATION
LUDNOŚĆ WEDŁUG KRAJU URODZENIA I OBYWATELSTWA w tys. POPULATION BY COUNTRY OF BIRTH AND CITIZENS in thousands			
<b>Kraj urodzenia:</b>			<b>Country of birth:</b>
Polska	4572,7	4342,3	Poland
inny kraj	56,3	59,3	other country
nieustalony	1,4	1,4	unknown
<b>Obywatelstwo:</b>			<b>Citizenship:</b>
polskie	4625,4	4395,9	Polish
niepolskie	4,0	7,0	non-polish
bezpaństwowcy	0,2	0,0	stateless
nieustalone	0,8	0,0	unknown

LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STANU CYWILNEGO w tys.  
POPULATION AGED 15 AND MORE BY MARITAL STATUS in thousands

Stan cywilny:			Marital status:
kawalerowie/panny	1082,2	995,6	single
żonaci/zamężne	2292,3	2106,1	married
wdowcy/wdowy	389,8	344,0	widowed
rozwiedzeni/rozwiedzione	205,0	298,6	divorced
nieustalone	17,1	6,4	unknown

LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA w tys.  
POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATIONAL LEVEL in thousands

Wykształcenie:			Educational level:
wyższe i kolegium	649,6	874,5	tertiary and college
policealne i średnie	1322,3	1351,5	post-secondary and secondary
zasadnicze zawodowe/branżowe	1028,0	916,4	vocational/sectoral
gimnazjalne	189,1	104,5	lower secondary
podstawowe ukończone	644,0	392,5	completed primary
podstawowe nieukończone i bez wykształcenia	36,4	103,2	primary not completed and without school education

TABL. 20 (34). OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE<sup>a</sup>  
DISABLED PERSONS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2002	2011	2021	2002	2011	2021	SPECIFICATION
	w tysiącach in thousands			na 1000 ludności per 1000 population			
<b>OGÓŁEM</b>	<b>560,7</b>	<b>552,1</b>	<b>612,1</b>	<b>118,2</b>	<b>119,2</b>	<b>139,0</b>	<b>TOTAL</b>
Mężczyźni	271,8	256,7	275,2	57,3	55,4	62,5	Males
Kobiety	288,9	295,4	336,9	60,9	63,8	76,5	Females
MIASTA	443,1	450,0	482,3	93,4	97,2	109,5	URBAN AREAS
WIEŚ	117,6	102,2	129,8	24,8	22,1	29,5	RURAL AREAS

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań. Stan w dniach: 2002 r. – 20 maja; 2011 r. oraz 2021 r. – 31 marca.

a Data of the National Censuses of Population and Housing. As of: 2002 – 20 May; 2011 and 2021 – 31 March.



**Kościoły i związki wyznaniowe**  
**Churches and religious associations**

TABL. 21 (35). **NIEKÓTÓRE KOŚCIOŁY I INNE ZWIĄZKI WYZNANIOWE<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 SELECTED CHURCHES AND OTHER RELIGIOUS ASSOCIATIONS<sup>a</sup>  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	2022
	jednostki kościelne <sup>b</sup> church units <sup>b</sup>				duchowni clergy				wierni, wyznawcy the faithful, adherents
<b>Kościół Katolicki</b> Catholic Church									
Kościół Rzymskokatolicki <sup>c</sup>	1160	1162	1162	1162	3753	3736	3689	3615	3795638
<b>Starokatolickie</b> Old Catholic									
Kościół Polskokatolicki w RP	4	5	5	5	4	3	3	3	1791
Kościół Starokatolicki Mariawitów	3 <sup>d</sup>	3	.	.	2 <sup>d</sup>	2	.	.	494 <sup>e</sup>
<b>Protestanckie i tradycji protestanckiej</b> Protestant and Protestant tradition									
Kościół Ewangelicko-Augsburski w RP <sup>f</sup>	63	63	63	53	75	78	79	64	46167
Kościół Zielonoświątkowy	27	29	29	30	41	44	45	43	4299
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP	27	28	28	29	12	12	11	11	2180
Kościół Wolnych Chrześcijan w RP	23	23	23	23	60	65	65	90	2089
Kościół Boży w Chrystusie	7	8	7	7	24	17	16	11	720
Kościół Chrystusowy w RP <sup>g</sup>	5	5	5	5	43	39	39	53	631
Kościół Chrześcijan Baptystów w RP	10	10	12	11	12	7	8	9	585
Nowoapostolski Kościół w Polsce	5	4	4	4	14	12	11	14	527
Kościół Ewangelicko-Methodystyczny w RP	5	4	4	4	2	3	3	4	496
<b>Nurt badaczy Pisma Świętego</b> Bible student movement									
Świadkowie Jehowy w Polsce	209	198	196	196	–	–	–	–	19068
<b>Dalekiego Wschodu</b> Far Eastern Religions									
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamtsang <sup>h</sup>	1	2	2	2	–	–	–	–	150
<b>Inne</b> Others									
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich w Polsce (Mormoni)	1 <sup>d</sup>	1	1	1	8 <sup>d</sup>	5	2	4	259

a Znaczące w województwie; uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c Dane dotyczą diecezji: bielsko-żywieckiej, częstochowskiej, sosnowieckiej, gliwickiej i katowickiej. d Dane za 2014 r. e Dane za 2019 r. f Dane dotyczą diecezji katowickiej i cieszyńskiej. g Do 2010 r. Wspólnota Kościołów Chrystusowych w RP. h Do 2011 r. Związek Buddyjski Tradycji Karma Kamtsang.

a Important in the Voivodship; listed by the decreasing number of the faithful and adherents. b Including parishes, congregations, religious communities, centres. c Data concern dioceses: bielsko-żywiecka, częstochowska, sosnowiecka, gliwicka and katowicka. d Data for 2014. e Data for 2019. f Data concern diocese: katowicka and cieszyńska. g Till 2010 Wspólnota Kościołów Chrystusowych in RP. h Till 2011 Związek Buddyjski Tradycji Karma Kamtsang.

**Dział V. Rynek pracy**  
**Chapter V. Labour market**

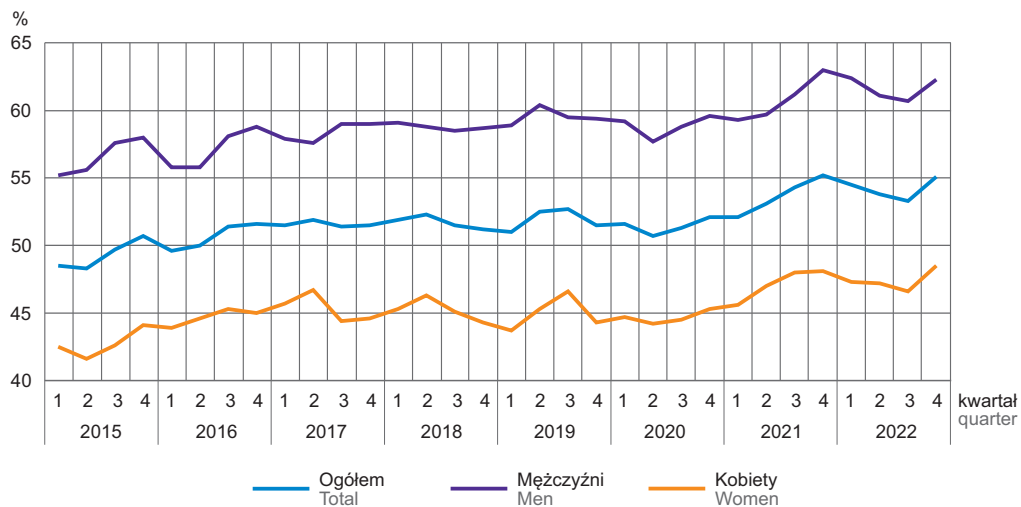
**Aktywność ekonomiczna ludności**  
**Economic activity of the population**

**TABL. 1 (36). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15–89 LAT – NA PODSTAWIE BAEŁ**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15–89 – BASED ON LFS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022				SPECIFICATION	
	przeciętne w roku annual averages				kwartały quarters				
	1	2	3	4					
<b>Ludność w tys.</b>	<b>3557</b>	<b>3618</b>	<b>3588</b>	<b>3522</b>	<b>3529</b>	<b>3523</b>	<b>3519</b>	<b>3515</b>	Population in thousands
Mężczyźni	1683	1723	1712	1679	1683	1679	1678	1676	Men
Kobiety	1874	1895	1875	1843	1847	1843	1841	1840	Women
<b>Aktywni zawodowo</b>	<b>1889</b>	<b>1911</b>	<b>1897</b>	<b>1950</b>	<b>1961</b>	<b>1942</b>	<b>1926</b>	<b>1973</b>	<b>Economically active persons</b>
mężczyźni	1025	1043	1031	1055	1070	1049	1040	1060	men
kobiety	864	868	865	896	891	893	886	913	women
<b>Pracujący</b>	<b>1753</b>	<b>1865</b>	<b>1845</b>	<b>1908</b>	<b>1925</b>	<b>1895</b>	<b>1876</b>	<b>1937</b>	<b>Employed persons</b>
mężczyźni	953	1023	1007	1035	1051	1026	1019	1044	men
kobiety	800	843	838	873	874	869	857	893	women
<b>Bezrobotni<sup>a</sup></b>	<b>136</b>	<b>46</b>	<b>52</b>	<b>42</b>	<b>36</b>	<b>46</b>	<b>50</b>	<b>35</b>	<b>Unemployed persons<sup>a</sup></b>
mężczyźni	72	20	24	20	19	22	21	16	men
kobiety	64	26	27	22	17	24	29	19	women
<b>Współczynnik aktywności zawodowej w %</b>	<b>53,1</b>	<b>52,8</b>	<b>52,9</b>	<b>55,4</b>	<b>55,6</b>	<b>55,1</b>	<b>54,7</b>	<b>56,1</b>	<b>Activity rate in %</b>
Mężczyźni	60,9	60,5	60,2	62,8	63,6	62,5	62,0	63,2	Men
Kobiety	46,1	45,8	46,1	48,6	48,2	48,5	48,1	49,6	Women
<b>Bierni zawodowo</b>	<b>1668</b>	<b>1707</b>	<b>1691</b>	<b>1571</b>	<b>1569</b>	<b>1581</b>	<b>1593</b>	<b>1543</b>	<b>Economically inactive persons</b>
Mężczyźni	658	680	681	624	613	631	637	616	Men
Kobiety	1010	1027	1010	947	956	950	955	927	Women
<b>Stopa bezrobocia w %</b>	<b>7,2</b>	<b>2,4</b>	<b>2,7</b>	<b>2,2</b>	<b>1,8</b>	<b>2,4</b>	<b>2,6</b>	<b>1,8</b>	<b>Unemployment rate in %</b>
Mężczyźni	7,0	1,9	2,3	1,9	1,8	2,1	2,0	1,5	Men
Kobiety	7,4	3,0	3,1	2,5	1,9	2,7	3,3	2,1	Women

a Osoby w wieku 15–74 lata.  
a Persons aged 15–74.

**WYKRES 1 (26). WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15–89 LAT**  
**CHART 1 (26). THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15–89**



## Pracujący Employment

TABL. 2 (37). **PRACUJĄCY<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup>  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1671978</b>	<b>1777243</b>	<b>1685830</b>	<b>1706791</b>	<b>801774</b>
sektor publiczny public sector	413932	411460	404832	415842	244267
sektor prywatny private sector	1258046	1365783	1280998	1290949	557507
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	102191	101860	38257	40581	18682
Przemysł Industry	484509	505364	493569	474131	142193
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	350258	383309	375201	366471	125814
Budownictwo Construction	102159	114622	113379	115967	12777
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>	275401	279534	270371	265361	145487
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	95440	118018	116697	111599	28462
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> Accommodation and catering <sup>a</sup>	28904	33430	30146	33846	22187
Informacja i komunikacja Information and communication	32406	39960	41716	53946	18022
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	36897	33696	34621	29149	19684
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> Real estate activities	26338	27326	26518	24463	13644
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	69334	77678	78490	88127	48733
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> Administrative and support service activities	71177	75249	72752	71096	33816
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	63801	65528	64758	88157	49929
Edukacja Education	129116	136524	136594	135342	110942
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	104684	113086	113226	112905	93861
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	18942	20138	19193	19706	11810
Pozostała działalność usługowa Other service activities	30679	35230	35543	42415	31545

a Do 2021 r. według faktycznego miejsca pracy; od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych według miejsca zamieszkania.

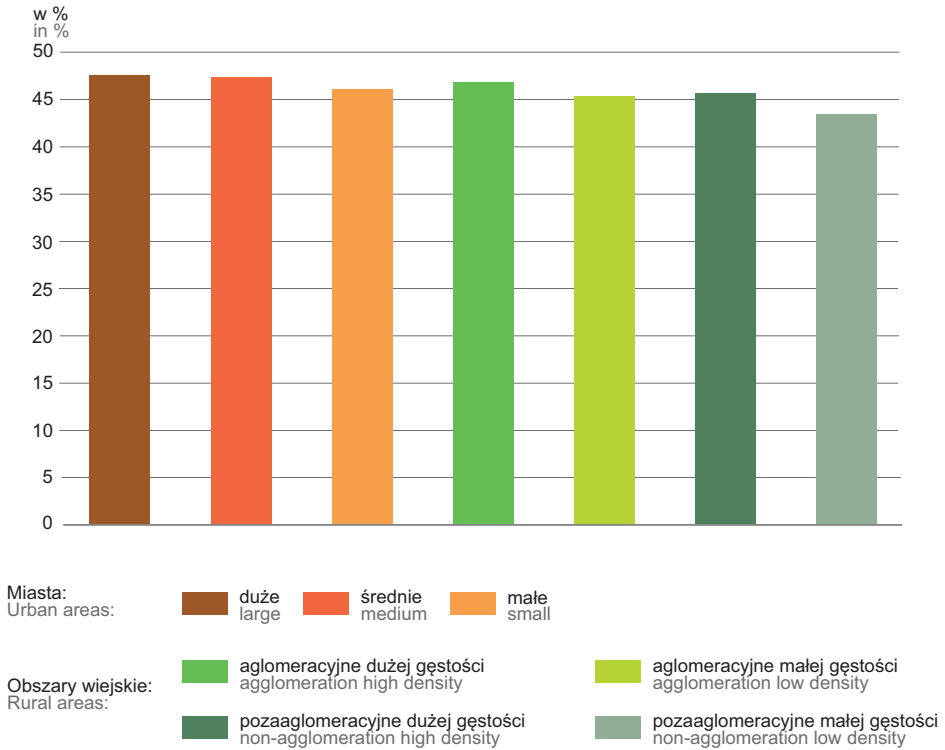
a Until 2021 by actual workplace; from 2022 data presented on the basis of administrative data sources by place of residence.

WYKRES 2 (27). PRACUJĄCE KOBIETY WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 2 (27). EMPLOYED WOMEN ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022

As of 31 December



TABL. 3 (38). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE  
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób <sup>a</sup> of which entities employing more than 9 persons <sup>a</sup>	
<b>O G Ó Ł E M<sup>b</sup></b>	<b>1183257</b>	<b>1263972</b>	<b>1234685</b>	<b>1257637</b>	<b>1072405</b>	<b>T O T A L<sup>b</sup></b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <sup>bc</sup>	6490	6548	5463	5238	2754	Agriculture, forestry and fishing <sup>bc</sup>
Przemysł	449147	473705	458645	462595	436364	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	318853	358981	348519	356075	331516	of which manufacturing
Budownictwo	76120	79120	76925	77646	50802	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	152885	163191	161111	160993	110336	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	54500	67128	67425	68654	54780	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	16136	19683	17696	20398	12269	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	16224	22152	22568	26612	22448	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	21920	16717	15746	15299	12416	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	20399	20455	19863	19365	15045	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	36972	42695	42475	46041	30381	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	40464	46338	41606	44564	38499	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	60248	60973	60372	61009	61009	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	119143	125362	125884	126341	124241	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	83734	88860	88134	91554	84521	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	15939	16499	16135	15849	14948	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	12936	14549	14637	15478	1593	Other service activities

a Bez zatrudnionych za granicą. b Dane od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie; patrz uwagi do działu „Rynek pracy”, ust. 4 na str. 200. c Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.

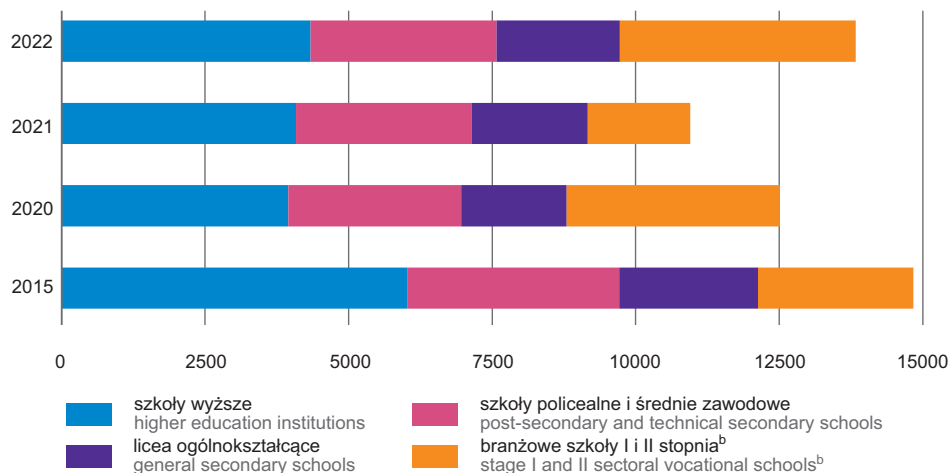
a Excluding persons employed abroad. b Data since 2020 are not fully comparable to those for previous years; see notes to the chapter „Labour market”, item 4 on page 200. c For private farms in agriculture estimated data.

TABL. 4 (39). PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup>  
HIRES AND TERMINATIONS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przyjęcia do pracy Hires		Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współczynnik zwolnień w % Termination rate in %
		ogółem total	w tym kobiety of which women		ogółem total	w tym kobiety of which women	
<b>OGÓŁEM</b>	2015	197463	75480	19,8	197468	66323	19,7
<b>TOTAL</b>	2019	235977	94335	22,3	219826	85152	20,7
	2020	184446	76287	17,3	191996	77871	18,0
	<b>2022</b>	<b>221721</b>	<b>93851</b>	<b>21,0</b>	<b>204196</b>	<b>80772</b>	<b>19,3</b>
sektor publiczny public sector		35212	21743	9,8	36103	20462	10,1
sektor prywatny private sector		186509	72108	26,6	168093	60310	24,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		329	98	13,2	342	90	13,5
Przemysł Industry		80623	25502	18,0	77936	22978	17,4
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		66216	23023	19,7	62197	20677	18,5
Budownictwo Construction		13941	1354	27,4	13698	1137	26,8
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		29148	16119	27,0	25326	13288	23,4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		16936	3185	30,1	16344	2281	29,1
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		4735	3028	44,3	3769	2415	35,3
Informacja i komunikacja Information and communication		6254	2643	28,9	4440	1618	20,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1835	1242	14,1	1938	1359	15,2
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		2125	1213	14,5	2005	1179	13,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		7943	4344	27,3	6176	3192	21,2
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities		26303	10006	72,4	23359	8870	65,0
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		6011	4365	9,3	5670	3803	8,7
Edukacja Education		10110	8595	9,2	9734	8193	8,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		12775	10586	16,0	11309	9098	14,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		2132	1281	15,7	1698	1005	12,5
Pozostałe sekcje Other sections		521	290	35,3	452	266	30,6

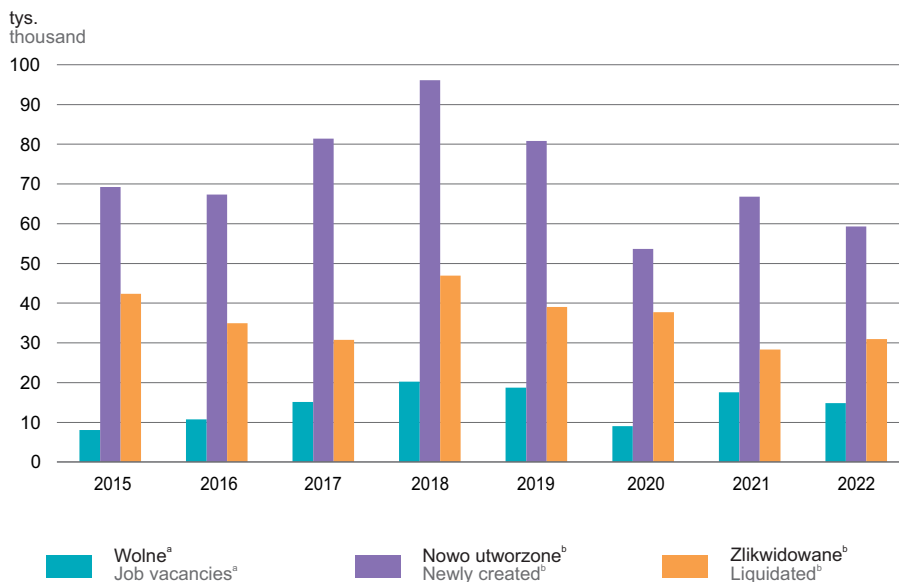
a Dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

a Data cover full-time employees in entities employing 10 persons and more as well as employees of budgetary sphere entities regardless of the number of employees.

**WYKRES 3 (28). ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY<sup>a</sup>**
**CHART 3 (28). GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF GRADUATED SCHOOL<sup>a</sup>**


a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b Do 2020 r. absolwenci zasadniczych szkół zawodowych.

a Persons hired on the basis of employment contract, data include full-time employees in entities employing 10 persons and more as well as employees of budgetary sphere entities regardless of the number of employees. b Until 2020 - graduates of basic vocational schools.

**WYKRES 4 (29). MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKwidOWANE**
**CHART 4 (29). JOB VACANCIES, NEWLY CREATED AND LIQUIDATED JOBS**


a Średnia ze stanów na koniec kwartałów. b W ciągu roku.

a Average of the stocks at the end of the quarters. b During the year.

## Bezrobocie Unemployment

TABL. 5 (40). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI**  
Stan w dniu 31 grudnia  
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Bezrobotni zarejestrowani ogółem</b>	<b>148508</b>	<b>66521</b>	<b>91032</b>	<b>64903</b>	<b>Total registered unemployed persons</b>
w tym kobiety	80665	37626	49851	35555	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	21236	7104	9928	7625	previously not employed
absolwenci <sup>a</sup>	5960	2193	2727	2494	school-leavers <sup>a</sup>
bez kwalifikacji zawodowych	43121	18588	27273	19686	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	7904	2948	5049	2886	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni <sup>b</sup>	80389	29024	37793	29873	long-term unemployed <sup>b</sup>
posiadający prawo do zasiłku	19659	10723	14806	9091	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	21805	12522	14429	9633	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	10205	5395	5543	5705	persons with disabilities

a Za bezrobotnego zarejestrowanego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od 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.

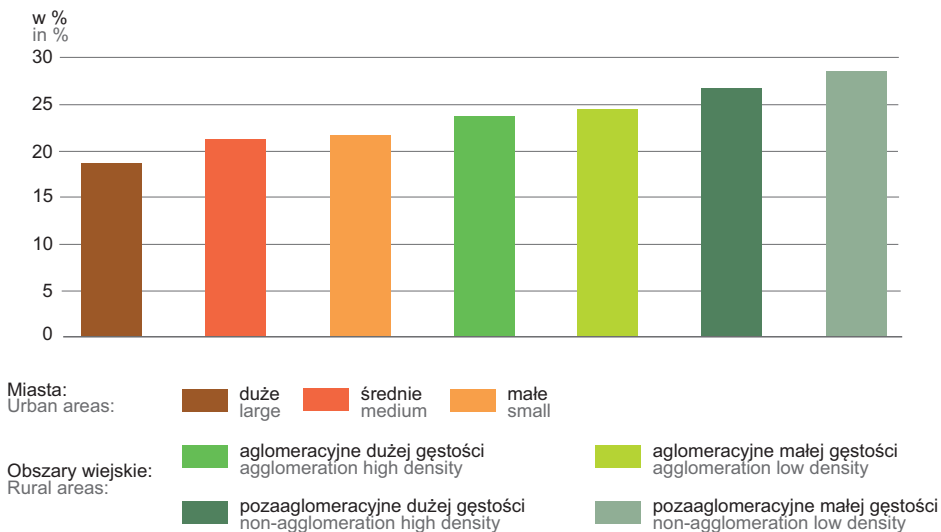
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a An unemployed school-leaver is a person who has, within the past 12 months graduated education confirmed by a certificate, diploma or other proof of graduation (concerns school-leavers with basic vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or is a person with disabilities who has acquired the licence to practise an occupation in this period. b Remaining in the register rolls of the powiat labour office for the overall period of over 12 months during the last two years, excluding the time of traineeship and on-the-job training.

Source: data of the Ministry of Family and Social Policy.

## WYKRES 5 (30). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI DO 30. ROKU ŻYCIA WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.

CHART 5 (30). REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS UP TO AGE OF 30 ACCORDING  
TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022  
As of 31 December



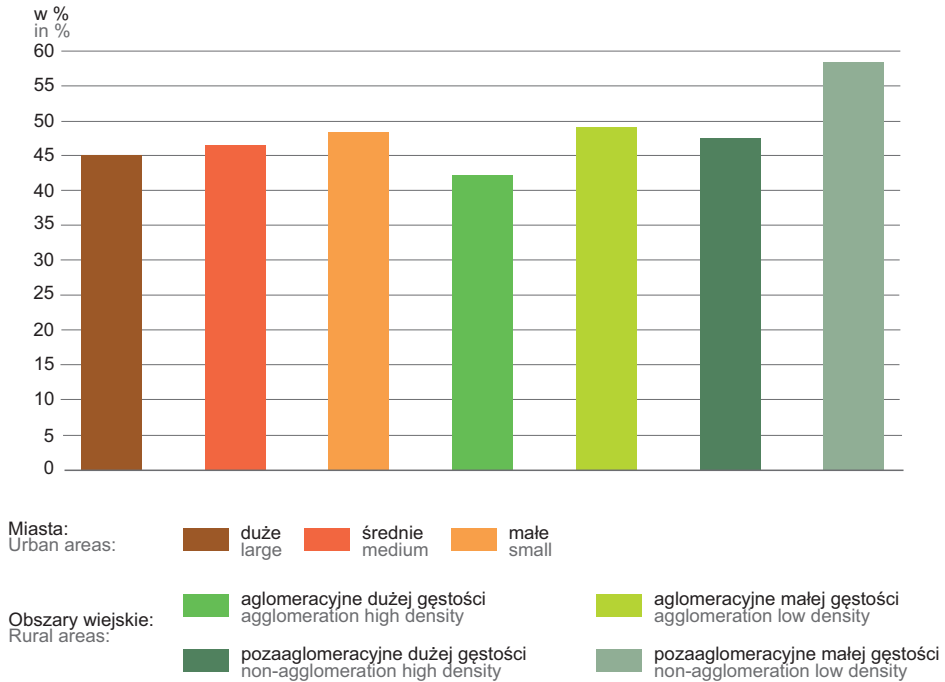


WYKRES 6 (31). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

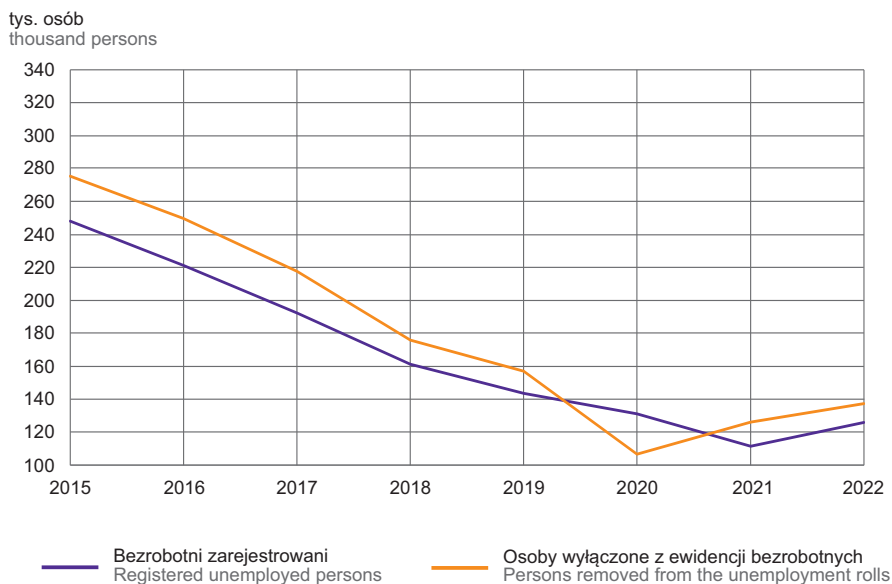
CHART 6 (31). **LONG-TERM UNEMPLOYED ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**

As of 31 December



WYKRES 7 (32). **NAPŁYW I ODPIY W BEZROBOTNYCH**

CHART 7 (32). **INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED**

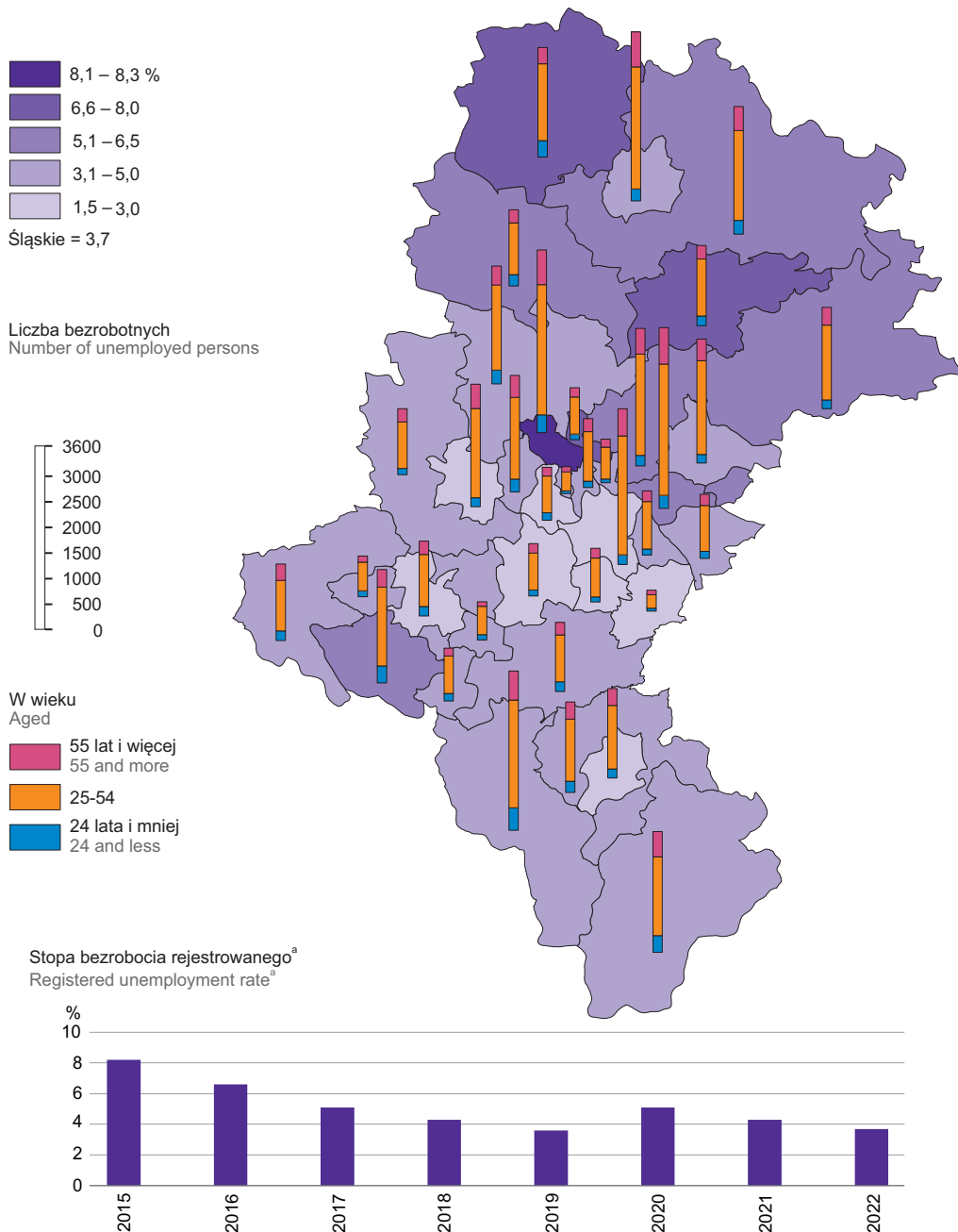


MAPA 1 (14). STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (14). REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2022

As of 31 December

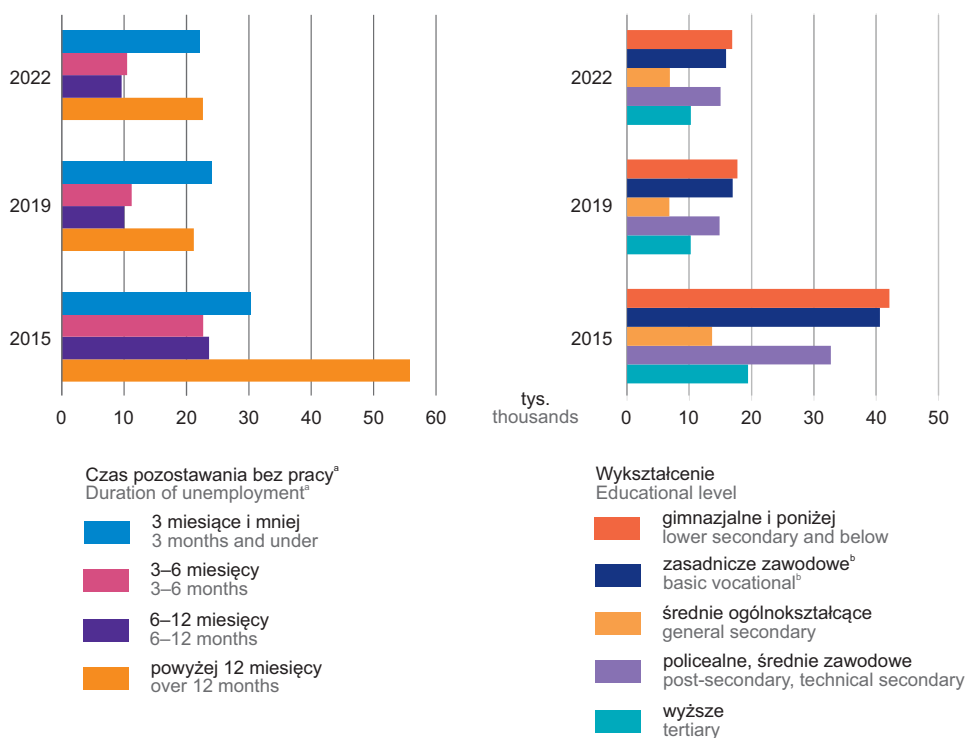


a Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: do 2019 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, od 2020 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2020, od 2022 r. na podstawie administracyjnych źródeł danych.

a The number of employed persons, including estimated data of employed persons on private farms in agriculture were estimated using the results: until 2019 – of the Agricultural Census 2010, since 2020 – of the Agricultural Census 2020, from 2022 on the basis of administrative data sources.

**WYKRES 8 (33). BEZROBOTNI OGÓLEM WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

Stan w dniu 31 grudnia  
**CHART 8 (33). UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL LEVEL**  
 As of 31 December



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

a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6, persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included. b Including basic sectoral vocational education.

**TABL. 6 (41). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY<sup>a</sup>**  
**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME AS WELL AS JOB OFFERS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Bezrobotni, którzy:</b>					<b>Unemployed persons who:</b>
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	2656	2268	1466	2878	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	1486	1408	884	1868	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	2127	901	670	1366	Undertook employment in public works
w tym kobiety	1170	499	396	971	of which women
Rozpoczęli szkolenie lub staż u pracodawcy	27218	11700	6536	13083	Started workplace training or traineeship
w tym kobiety	17229	7666	4439	9271	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	4675	1881	1257	1318	Started socially useful works
w tym kobiety	2616	957	602	621	of which women
<b>Liczba zgłoszonych ofert pracy</b>	<b>140951</b>	<b>158389</b>	<b>124150</b>	<b>135358</b>	<b>Number of submitted job offers</b>
<b>Bezrobotni na 1 ofertę pracy<sup>b</sup></b>	<b>17</b>	<b>8</b>	<b>14</b>	<b>9</b>	<b>Unemployed persons per 1 job offer<sup>b</sup></b>

a W ciągu roku. b Stan w dniu 31 grudnia.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a During the year. b As of 31 December.

Source: data of the Ministry of Family and Social Policy.

**Warunki pracy**  
**Work conditions**
**TABL. 7 (42). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2022 R.**  
**EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2022**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					SPECIFICATION
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year					
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)	stan w dniu 31 grudnia as of 31 December	
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced			
<b>CZYNNIKI OGÓŁEM</b>	<b>51406</b>	<b>19879</b>	<b>31518</b>	<b>32790</b>	<b>103860</b>	<b>FACTORS TOTAL</b>
Substancje chemiczne	2576	1408	1167	3806	4493	Chemicals
w tym:						of which:
rakotwórcze	1160	776	384	1567	1093	carcinogens
mutagenne	42	35	.	42	65	mutagens
Pyły zwłókniające	7514	3519	3996	5309	19017	Dusts fibrous
Pyły rakotwórcze	7427	2576	4852	5927	20667	Dusts carcinogenic
Inne pyły	1642	1012	630	619	2190	Dusts other
Hałas	18104	6739	11362	10675	37063	Noise
Wibracje (drżania mechaniczne)	1780	1027	751	920	2322	Vibrations
Mikroklimat gorący	3842	809	3033	2260	7411	Hot microclimate
Mikroklimat zimny	670	203	467	84	633	Cold microclimate
Promieniowanie jonizujące	273	80	193	27	259	Ionising radiation
Promieniowanie laserowe	68	30	38	179	254	Laser radiation
Promieniowanie nadfioletowe	846	270	576	270	1348	Ultraviolet radiation
Promieniowanie podczerwone	827	166	660	203	964	Infrared radiation
Promieniowanie widzialne	230	138	92	58	331	Visible radiation
Pole elektromagnetyczne	907	290	617	375	1054	Electromagnetic fields
Czynniki biologiczne	4672	1595	3076	2071	5819	Biological factors

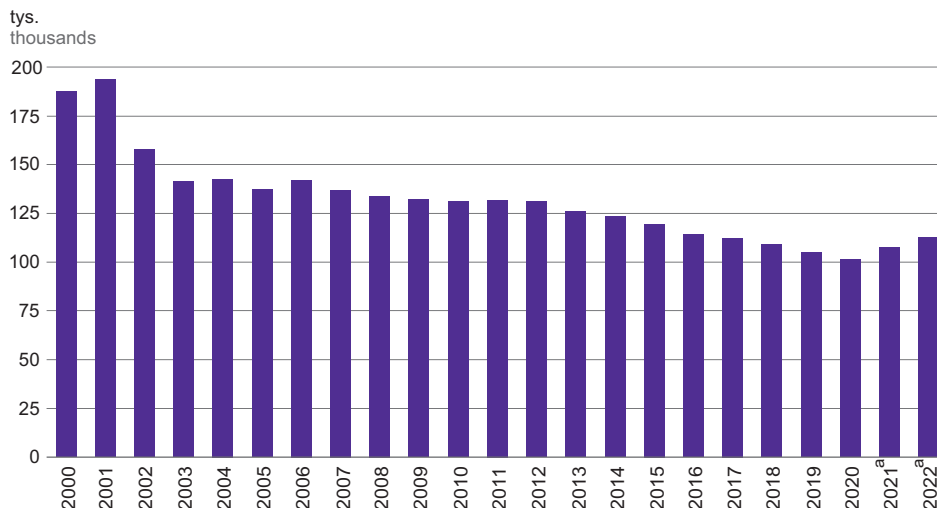
a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.  
a Employees listed as many times risks they are exposed to.

## WYKRES 9 (34). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA

Stan w dniu 31 grudnia

## CHART 9 (34). EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK

As of 31 December



a Od 2021 r. zmianie uległa metoda badania z pełnej na metodę reprezentacyjną na dobranej celowo próbie.

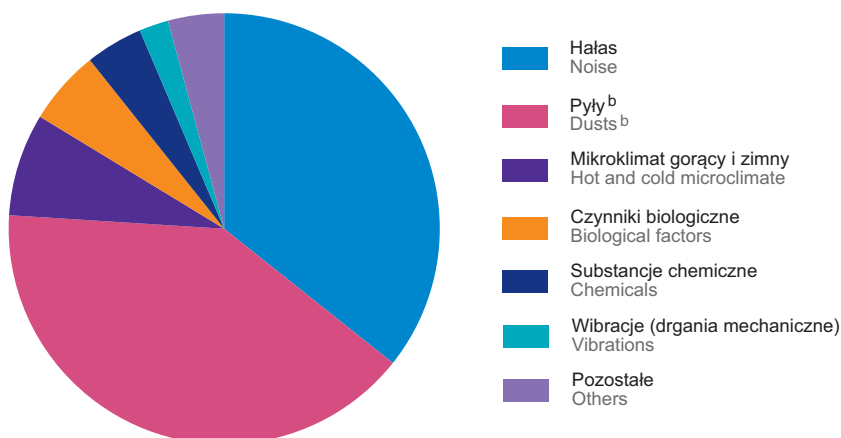
a Since 2021, the survey method was changed from a full scale to a sampling method, drawn on a purposive sample.

WYKRES 10 (35). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY WEDŁUG CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH I NIEBEZPIECZNYCH DLA ZDROWIA W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 10 (35). EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT BY HARMFUL AND HAZARDOUS TO HEALTH FACTORS IN 2022

As of 31 December



a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. b Zwłókniające, rakotwórcze i inne.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to. b Fibrous, carcinogenic and other.

TABL. 8 (43). **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	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem – niezdol- ni do pracy <sup>b</sup> Of total number – persons incapable for work <sup>b</sup>			SPECIFICATION	
		śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skut- kiem with other effect	1–3 dni days	4–20	21 dni i więcej days and more		
<b>O G Ó Ł E M</b>	2015	12156	37	64	12055	183	4140	7245	<b>T O T A L</b>
	2019	12150	31	61	12058	108	4613	7254	
	2020	9077	22	38	9017	36	3492	5508	
	<b>2022</b>	<b>10012</b>	<b>34</b>	<b>65</b>	<b>9913</b>	<b>2</b>	<b>3834</b>	<b>6142</b>	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		42	-	-	42	-	16	26	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		4936	21	43	4872	1	1678	3236	Industry
górnictwo i wydobywanie		1614	17	11	1586	-	368	1229	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		2956	3	29	2924	-	1166	1787	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>		71	-	1	70	1	28	42	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>		295	1	2	292	-	116	1786	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		604	7	10	587	-	169	428	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		1195	1	4	1190	-	594	600	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		750	2	3	745	-	297	451	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		133	-	-	133	-	63	70	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		43	-	-	43	-	31	12	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		39	-	-	39	-	19	20	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		85	-	1	84	-	36	49	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		119	-	1	118	-	48	71	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>		326	2	-	324	-	128	196	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		270	-	-	270	-	119	151	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		536	1	1	534	-	244	291	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		791	-	-	791	1	342	448	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		95	-	-	95	-	34	61	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		48	-	2	46	-	16	32	Other service activities

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.  
a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents.

**Dział VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne**  
**Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits**

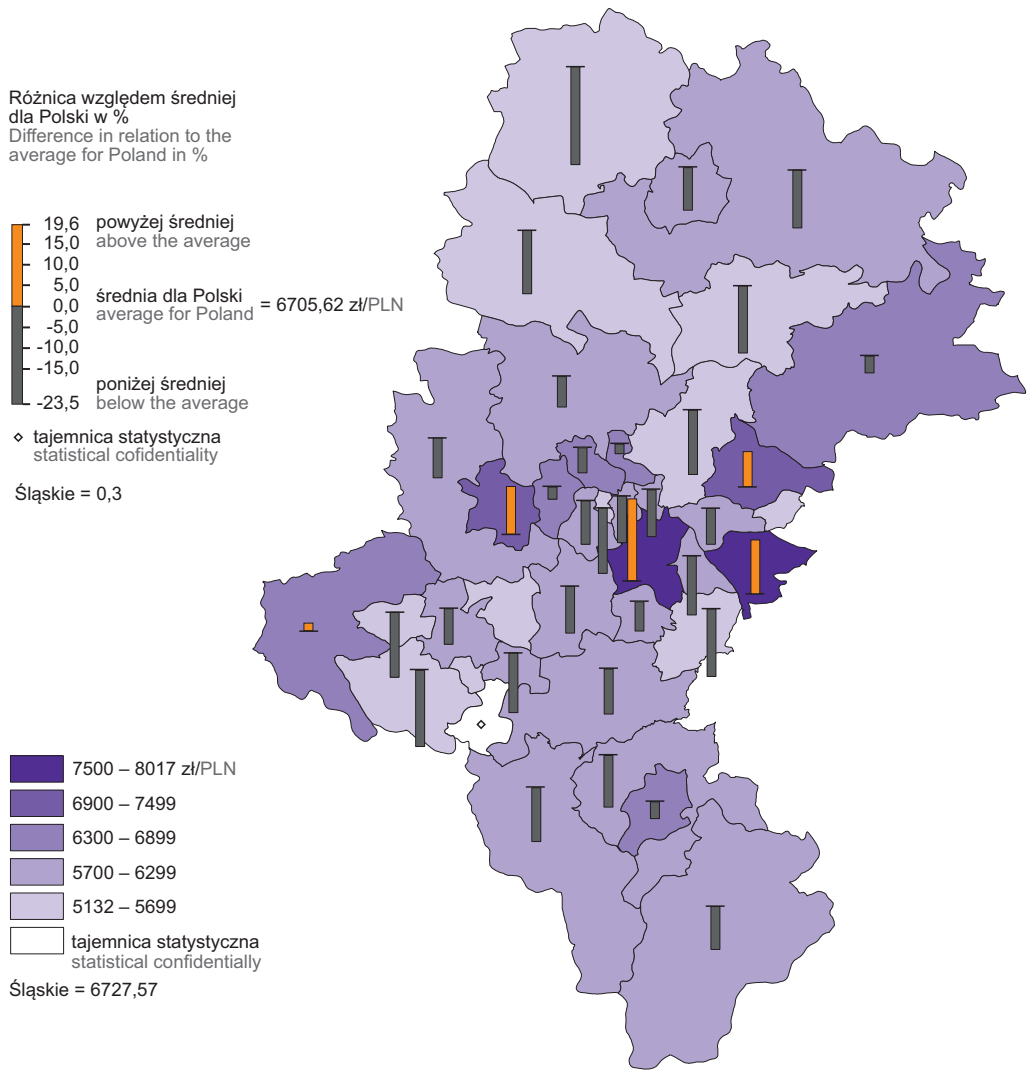
**Wynagrodzenia**  
**Wages and salaries**

**TABL. 1 (44). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO**  
**AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracują- cych powyżej 9 of which entities with more than 9 employed persons	
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>3969,67</b>	<b>4922,79</b>	<b>5172,42</b>	<b>6388,82</b>	<b>6727,57</b>	<b>TOTAL</b>
sektor publiczny	4922,11	5926,59	6256,78	7629,96	7629,96	public sector
sektor prywatny	3513,27	4505,25	4717,32	5886,55	6269,65	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4654,74	5052,27	5130,12	6943,07	7703,35	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	4648,07	5620,68	5772,76	7182,99	7358,87	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	3924,71	4945,51	5127,34	6305,72	6461,89	of which manufacturing
Budownictwo	3075,04	4146,29	4243,66	5278,54	5944,04	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	2987,59	4012,64	4215,15	5228,57	5651,51	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	3220,59	4078,11	4202,91	6020,15	6531,19	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	2147,75	2890,67	3021,79	3700,55	3872,56	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	4958,89	6805,33	7393,60	9280,28	9648,94	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	5532,79	6979,08	7540,55	9336,17	10312,00	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	3796,60	4544,07	4805,54	5638,90	5927,42	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4167,35	5076,36	5429,07	6631,96	7329,32	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	2489,97	3306,08	3539,76	4434,95	4405,30	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	4744,03	5870,54	6405,56	7463,73	7463,73	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	3995,63	4621,32	5099,14	5800,76	5825,46	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3576,27	4865,08	5208,97	6479,72	6646,02	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3180,05	3981,45	4233,32	5169,07	5222,13	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2612,48	3223,05	3554,93	4449,16	4083,25	Other service activities

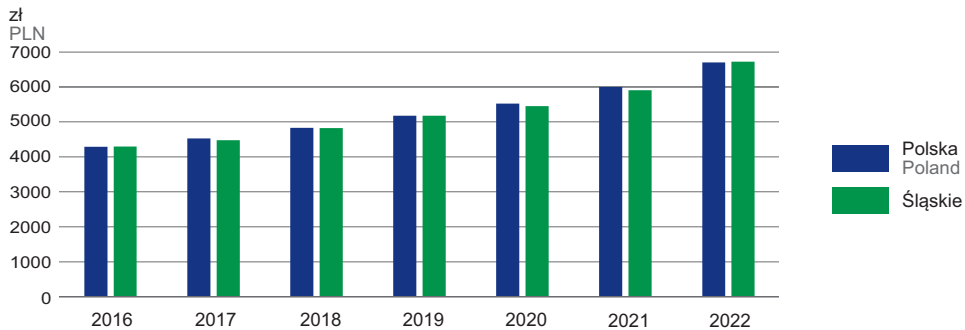
MAPA 1 (15). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> W 2022 R.

MAP 1 (15). AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> IN 2022



Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto<sup>a</sup>

Average monthly gross wages and salaries<sup>a</sup>



<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.  
<sup>a</sup> Excluding economic entities with up to 9 employed persons.

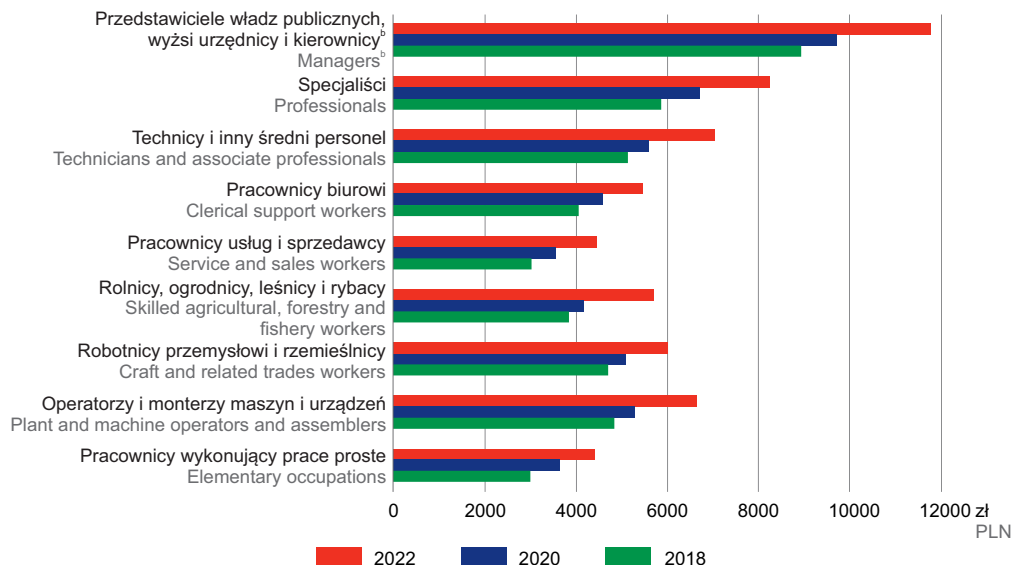
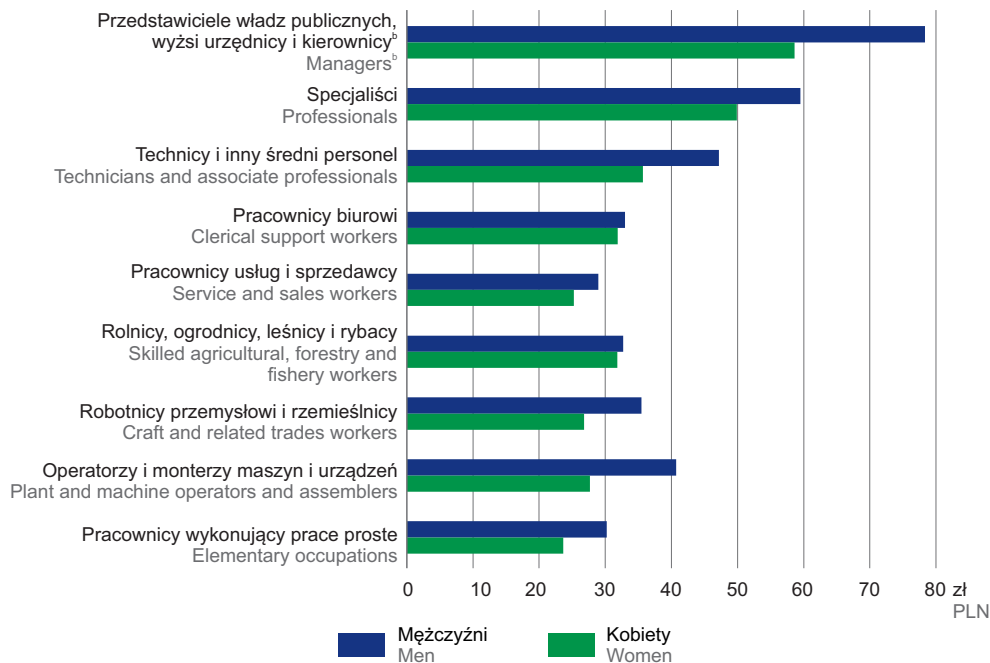


**TABL. 2 (45). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK<sup>1</sup> 2022 R.**  
**AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER<sup>1</sup> 2022**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – w zł in PLN b – ogółem = 100 total = 100	Ogółem Total			Sektor publiczny Public sector			Sektor prywatny Private sector			
	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	
<b>O G Ó Ł E M T O T A L</b>										
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>a</b>	<b>6971,67</b>	<b>7694,49</b>	<b>6149,30</b>	<b>7555,88</b>	<b>9100,69</b>	<b>6643,47</b>	<b>6737,56</b>	<b>7343,82</b>	<b>5840,62</b>
<b>TOTAL</b>	<b>b</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>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL</b>										
Wyższe ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym	a	8765,22	10840,68	7608,45	8005,11	9862,48	7358,85	9478,19	11365,28	7925,09
Tertiary with academic degree (at least doctorate) or tertiary with master degree, physician degree or equivalent	b	125,7	140,9	123,7	105,9	108,4	110,8	140,7	154,8	135,7
Wyższe z tytułem inżyniera, licencjata, dyplomowanego ekonomisty lub równorzędnym	a	8067,33	9658,12	6504,84	7399,63	9239,28	6645,51	8244,66	9716,94	6445,97
Tertiary with engineer degree, licentiate (bachelor), economist with diploma or equivalent	b	115,7	125,5	105,8	97,9	101,5	100,0	122,4	132,3	110,4
Policealne	a	6261,75	7385,13	5480,23	7229,92	9577,17	6097,80	5915,25	6805,85	5213,66
Post-secondary	b	89,8	96,0	89,1	95,7	105,2	91,8	87,8	92,7	89,3
Średnie zawodowe	a	6387,23	6996,69	5266,70	7827,65	9234,61	6064,88	5995,81	6493,86	4972,64
Vocational secondary	b	91,6	90,9	85,6	103,6	101,5	91,3	89,0	88,4	85,1
Średnie ogólnokształcące	a	5409,32	6312,63	4617,46	5386,27	6824,69	4752,10	5414,78	6239,23	4572,75
General secondary	b	77,6	82,0	75,1	71,3	75,0	71,5	80,4	85,0	78,3
Zasadnicze zawodowe	a	5577,19	6141,54	4226,61	6991,70	8386,53	4528,15	5244,34	5673,72	4134,67
Basic vocational	b	80,0	79,8	68,7	92,5	92,2	68,2	77,8	77,3	70,8
Gimnazjalne	a	5153,03	5353,48	4097,28	6967,53	7765,21	4462,31	4935,80	5095,91	4026,80
Lower secondary	b	73,9	69,6	66,6	92,2	85,3	67,2	73,3	69,4	68,9
Podstawowe i niepełne podstawowe	a	4921,05	5403,62	4165,39	5121,64	6562,85	4181,63	4878,81	5256,63	4159,39
Primary and incomplete primary	b	70,6	70,2	67,7	67,8	72,1	62,9	72,4	71,6	71,2
<b>WEDŁUG WIEKU BY AGE</b>										
24 lata i mniej and less	a	5067,59	5278,17	4757,15	5904,57	6953,60	5100,87	4982,53	5157,53	4706,13
	b	72,7	68,6	77,4	78,1	76,4	76,8	74,0	70,2	80,6
25–34	a	6657,20	7263,82	5814,06	7336,63	9128,61	5864,74	6495,98	6938,05	5797,02
	b	95,5	94,4	94,5	97,1	100,3	88,3	96,4	94,5	99,3
35–44	a	7390,68	8411,48	6264,74	7778,18	9975,60	6413,78	7239,23	8007,58	6179,22
	b	106,0	109,3	101,9	102,9	109,6	96,5	107,4	109,0	105,8
45–54	a	7197,42	8168,02	6350,99	7588,48	8937,20	6978,64	6982,23	7928,76	5821,48
	b	103,2	106,2	103,3	100,4	98,2	105,0	103,6	108,0	99,7
55–59	a	6667,55	7151,71	6252,19	7207,57	7979,50	6878,55	6292,99	6853,17	5535,86
	b	95,6	92,9	101,7	95,4	87,7	103,5	93,4	93,3	94,8
60–64	a	7064,76	7008,49	7335,60	8004,83	8120,97	7805,37	6604,88	6636,19	6225,04
	b	101,3	91,1	119,3	105,9	89,2	117,5	98,0	90,4	106,6
65 lat i więcej and more	a	7899,09	8174,33	6695,20	10021,13	10612,20	8261,78	6254,66	6538,77	4440,60
	b	113,3	106,2	108,9	132,6	116,6	124,4	92,8	89,0	76,0
<b>WEDŁUG STAŻU PRACY BY WORK SENIORITY</b>										
Do 1,9 roku and less	a	5342,69	5704,77	4858,09	5199,35	5900,04	4917,54	5362,06	5692,38	4843,37
	b	76,6	74,1	79,0	68,8	64,8	74,0	79,6	77,5	82,9
2,0–4,9	a	5989,71	6520,55	5355,31	5988,00	7176,94	5442,40	5990,01	6458,23	5329,91
	b	85,9	84,7	87,1	79,2	78,9	81,9	88,9	87,9	91,3
5,0–9,9	a	6712,28	7462,85	5828,56	6645,82	8324,94	5723,70	6729,05	7331,66	5869,99
	b	96,3	97,0	94,8	88,0	91,5	86,2	99,9	99,8	100,5
10,0–14,9	a	7168,66	8165,02	5992,02	7631,34	9730,94	6142,08	7022,96	7813,02	5925,99
	b	102,8	106,1	97,4	101,0	106,9	92,5	104,2	106,4	101,5
15,0–19,9	a	7613,99	8729,39	6353,03	8145,02	10209,13	6755,98	7385,96	8293,04	6103,35
	b	109,2	113,4	103,3	107,8	112,2	101,7	109,6	112,9	104,5
20 lat i więcej and more	a	7462,21	8094,68	6804,13	7896,65	9065,56	7220,46	7137,80	7664,08	6289,83
	b	107,0	105,2	110,6	104,5	99,6	108,7	105,9	104,4	107,7

<sup>1</sup> Dane na podstawie reprezentacyjnego badania przeprowadzonego co dwa lata. Dane obejmują podmioty gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 osób i więcej. Wyniki dotyczą osób pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych, które w roku badania pracowały cały październik.

<sup>1</sup> Data based on a representative biennial survey. The data includes entities of the national economy employing 10 persons and more. The results refer to full-time and part-time employees who worked whole October in the year of the study.

**WYKRES 1 (36). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW ZA PAŹDZIERNIK**
**CHART 1 (36). AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> OF EMPLOYEES BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUP IN OCTOBER**

**WYKRES 2 (37). PRZECIĘTNE STAWKI GODZINOWE WYNAGRODZENIA<sup>a</sup> OGÓŁEM BRUTTO WEDŁUG PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2022 R.**
**CHART 2 (37). EMPLOYEES' AVERAGE HOURLY GROSS EARNINGS<sup>a</sup> BY SEX FOR OCTOBER 2022**


a Dane na podstawie reprezentacyjnego badania przeprowadzonego co dwa lata. Dane obejmują podmioty o liczbie pracujących gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 osób i więcej. Wyniki dotyczą osób pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych, które w roku badania pracowały cały październik. b Grupa obejmuje pracowników sektora publicznego i prywatnego.

a Data based on a representative survey conducted every two years. The data includes entities of the national economy employing 10 persons and more. Results apply to full-time and part-time employees who worked the entire time in the year of the study October. b The group includes employees from the public and private sectors.

**Świadczenia społeczne**  
**Social benefits**
**TABL. 3 (46). EMERYCI I RENCISCI<sup>a</sup>**  
**RETIREEES AND PENSIONERS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>1147272</b>	<b>1184604</b>	<b>1186606</b>	<b>1167206</b>	<b>T O T A L</b>
Pobierający emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	1108998	1151382	1154825	1139060	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	751535	829334	840353	838059	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	136278	104797	98760	86888	disability pensions
renty rodzinne	221185	217251	215712	214113	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	38274	33222	31781	28146	Farmers

a Przeciętne w roku.

Ź r ó d ł o: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych i Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego.

a Annual averages.

S o u r c e: data of the Social Insurance Institution and Agricultural Social Insurance Fund.

**TABL. 4 (47). ŚWIADCZENIA EMERYTALNE I RENTOWE BRUTTO**  
**GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSION BENEFITS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M G R A N D T O T A L</b>					
Świadczenia w mln zł	32977,4	38325,0	40281,4	45633,1	Benefits in million PLN
<b>WYPŁACANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH PAID BY THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION</b>					
<b>R a z e m T o t a l</b>					
Świadczenia w mln zł	32333,1	37743,7	39698,7	45082,9	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	2429,61	2731,77	2864,70	3298,25	Average monthly retirement and other pension in PLN
<b>Emerytury Retirement pensions</b>					
Świadczenia w mln zł	22900,4	28052,6	29731,1	34150,5	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	2539,29	2818,79	2948,28	3395,79	Average monthly retirement pension in PLN
<b>Renty z tytułu niezdolności do pracy Disability pensions</b>					
Świadczenia w mln zł	3334,0	2983,7	2970,2	2947,2	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	2038,72	2372,59	2506,22	2826,64	Average monthly pension in PLN
<b>Renty rodzinne Survivors pensions</b>					
Świadczenia w mln zł	6098,8	6707,4	6997,4	7985,2	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	2297,76	2572,83	2703,23	3107,86	Average monthly pension in PLN
<b>ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH<sup>a</sup> FARMERS<sup>a</sup></b>					
Świadczenia w mln zł	644,2	581,3	582,7	550,2	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1402,70	1458,11	1527,84	1629,07	Average monthly retirement and other pension in PLN

a Łącznie z wypłatami z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku łączenia uprawnień z tego systemu z uprawnieniami do świadczeń z Funduszu Emerytalno-Rentowego; patrz uwagi do działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne”, ust. 1 na str. 202.

Ź r ó d ł o: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych i Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego.

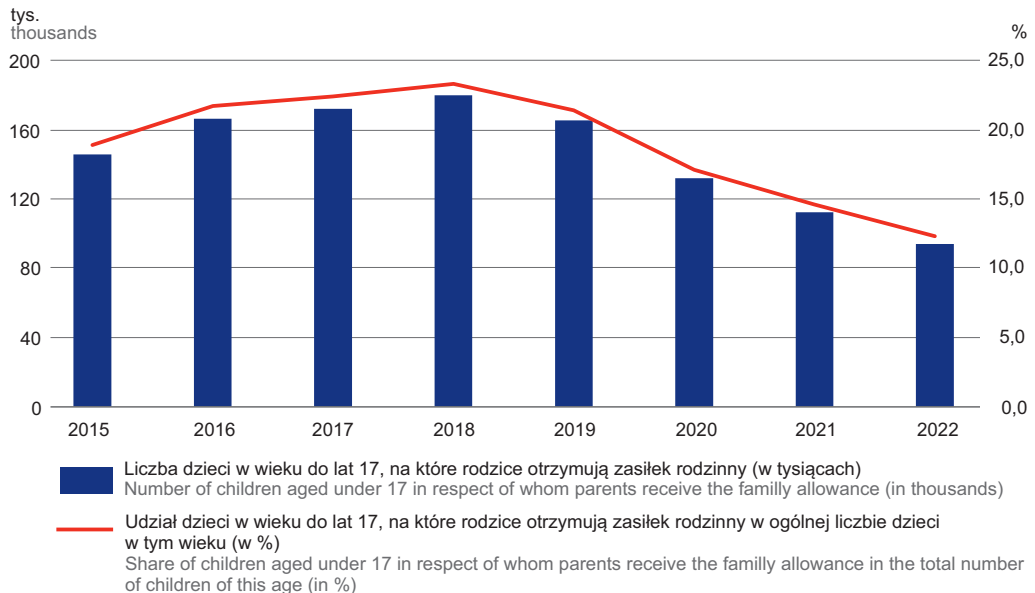
a Including payments from non-agricultural social security system, in case of merging entitlements to benefits from this system and from the Pension Fund; see notes to the chapter "Wages and salaries. Social benefits", item 1 on page 202.

S o u r c e: data of the Social Insurance Institution and Agricultural Social Insurance Fund.

TABL. 5 (48). ŚWIADCZENIA WYCHOWAWCZE „RODZINA 500+” I KARTA DUŻEJ RODZINY  
BENEFIT FROM THE „FAMILY 500+” PROGRAMME AND LARGE FAMILY CARD

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:				Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie	722633	722423	751933	average monthly number of families receiving the benefit
wypłaty świadczenia w tys. zł	4432472,9	4420855,7	4630746,7	benefit payments in thousand PLN
Rodziny posiadające Kartę Dużej Rodziny	98515	109416	141362	Families Large Family Card holders

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.  
Source: data of the Ministry of Family and Social Policy.

WYKRES 3 (38). KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ RODZINNYCH  
CHART 3 (38). PERSONS RECEIVING FAMILY BENEFIT

## Dział VII. Gospodarstwa domowe. Mieszkania Chapter VII. Households. Dwellings

### Gospodarstwa domowe według spisów powszechnych Households by National Population and Housing Censuses

TABL. 1 (49). **GOSPODARSTWA DOMOWE<sup>a</sup> WEDŁUG LICZBY OSÓB**  
HOUSEHOLDS<sup>a</sup> BY NUMBER OF PERSONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	O liczbie osób By number of persons					Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym Average number of persons in house- holds
			1	2	3	4	5 i więcej 5 and more	
			w tysiącach in thousands					
<b>OGÓŁEM</b>	2002	1559,9	302,9	365,4	338,6	308,0	245,0	3,02
<b>TOTAL</b>	2011	1608,7	415,4	371,0	324,8	254,4	243,1	2,86
	<b>2021</b>	<b>1525,2</b>	<b>359,8</b>	<b>407,0</b>	<b>298,7</b>	<b>237,6</b>	<b>222,1</b>	<b>2,85</b>
<b>Miasta</b>	2002	1290,1	266,5	317,4	290,7	250,6	164,9	2,88
Urban area	2011	1333,1	368,8	328,7	277,6	202,1	156,0	2,68
	<b>2021</b>	<b>1248,5</b>	<b>326,6</b>	<b>357,1</b>	<b>246,9</b>	<b>180,0</b>	<b>138,0</b>	<b>2,65</b>
<b>Wieś</b>	2002	269,9	36,4	48,0	47,9	57,4	80,2	3,66
Rural area	2011	275,6	46,6	42,3	47,2	52,3	87,1	3,70
	<b>2021</b>	<b>276,7</b>	<b>33,2</b>	<b>49,9</b>	<b>51,8</b>	<b>57,7</b>	<b>84,1</b>	<b>3,73</b>

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań. Stan w dniach: 2002 r. – 20 maja; 2011 r. oraz 2021 r. – 31 marca.  
a Data of the National Population and Housing Censuses. As of: 2002 – 20 May; 2011 and 2021 – 31 March.

TABL. 2 (50). **GOSPODARSTWA DOMOWE<sup>a</sup> WEDŁUG SKŁADU RODZINNEGO W 2021 R.**  
Stan w dniu 31 marca  
HOUSEHOLDS<sup>a</sup> BY FAMILY COMPOSITION IN 2021  
As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Rodzinne Family			Nierodzinne Non-family			
		razem total	jedno- rodzinne one-family	dwu- rodzinne two-family	trzy i więcej rodzinne three-family and more	razem total	jednooso- bowe one person	wieloooso- bowe multi- personal
		w tysiącach in thousands						
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1525,2</b>	<b>1095,4</b>	<b>947,9</b>	<b>133,8</b>	<b>13,8</b>	<b>429,8</b>	<b>359,8</b>	<b>70,1</b>
<b>TOTAL</b>								
Miasta	1248,5	859,9	771,7	80,7	7,5	388,6	326,6	62,1
Urban area								
Wieś	276,7	235,5	176,1	53,0	6,3	41,2	33,2	8,0
Rural area								

a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.  
a Data of the National Population and Housing Census 2021.

TABL. 3 (51). RODZINY WEDŁUG TYPÓW<sup>a</sup>  
FAMILIES BY TYPES<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Rodziny Families						
		ogółem total	małżeństwa marriages		związki niesformalizowane informal relationships		matki z dziećmi lone mothers	ojcowie z dziećmi lone fathers
			bez dzieci without children	z dziećmi with children	bez dzieci without children	z dziećmi with children		
		w tysiącach			in thousands			
<b>OGÓŁEM</b>	2002	1329,4	325,9	744,8	11,4	13,9	204,0	29,3
<b>TOTAL</b>	2011	1357,1	366,2	666,4	18,4	21,3	245,1	39,7
	<b>2021</b>	<b>1258,5</b>	<b>331,8</b>	<b>539,0</b>	<b>39,4</b>	<b>62,9</b>	<b>241,4</b>	<b>44,0</b>
<b>Miasta</b>	2002	1056,7	261,7	577,2	10,4	12,4	170,7	24,4
<b>Urban area</b>	2011	1061,6	292,8	499,6	17,2	19,3	200,4	32,4
	<b>2021</b>	<b>956,7</b>	<b>259,4</b>	<b>382,6</b>	<b>33,7</b>	<b>50,7</b>	<b>195,3</b>	<b>34,9</b>
<b>Wieś</b>	2002	272,6	64,2	167,7	1,0	1,5	33,4	4,9
<b>Rural area</b>	2011	295,5	73,4	166,8	1,2	2,1	44,7	7,3
	<b>2021</b>	<b>301,8</b>	<b>72,4</b>	<b>156,4</b>	<b>5,7</b>	<b>12,2</b>	<b>46,1</b>	<b>9,0</b>

a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań. Stan w dniach: 2002 r. – 20 maja; 2011 r. oraz 2021 r. – 31 marca.  
a Data of the National Population and Housing Censuses. As of: 2002 – 20 May; 2011 and 2021 – 31 March.

### Gospodarstwa domowe Households

TABL. 4 (52). PROGNOZA GOSPODARSTW DOMOWYCH  
Stan w dniu 31 grudnia  
HOUSEHOLD PROJECTION  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
LICZBA GOSPODARSTW DOMOWYCH w tys. NUMBER OF HOUSEHOLDS in thousands							
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1872,4</b>	<b>1893,4</b>	<b>1806,7</b>	<b>1686,3</b>	<b>1606,9</b>	<b>1555,4</b>	<b>TOTAL</b>
Miasta	1496,8	1490,5	1418,0	1313,0	1241,0	1196,7	Urban areas
Wieś	375,6	402,9	388,8	373,3	365,9	358,7	Rural areas
PRZECIĘTNA LICZBA OSÓB W GOSPODARSTWIE DOMOWYM AVERAGE NUMBER OF PERSONS IN A HOUSEHOLD							
<b>OGÓŁEM</b>	<b>2,32</b>	<b>2,23</b>	<b>2,26</b>	<b>2,34</b>	<b>2,36</b>	<b>2,45</b>	<b>TOTAL</b>
Miasta	2,20	2,13	2,14	2,21	2,24	2,31	Urban areas
Wieś	2,80	2,61	2,69	2,77	2,79	3,03	Rural areas

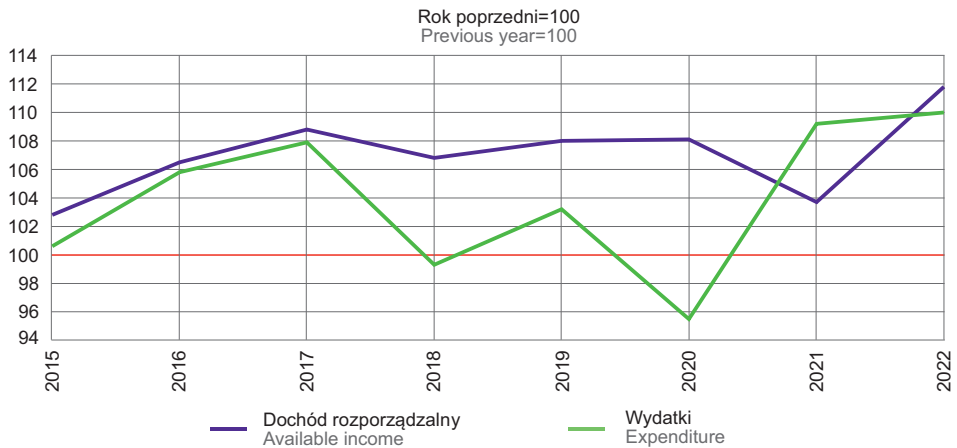
### Budżety gospodarstw domowych Households budgets

TABL. 5 (53). GOSPODARSTWA DOMOWE  
HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	4347	3691	3449	3249	Households included in the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	2,58	2,48	2,49	2,41	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,01	0,99	0,99	0,98	employed
pobierających świadczenia społeczne	0,76	0,83	0,83	0,80	receiving social benefits
w tym emeryturę lub rentę	0,67	0,74	0,74	0,72	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu <sup>a</sup>	0,76	0,62	0,63	0,59	dependents <sup>a</sup>

a Od 2019 r. łącznie z dziećmi w wieku 15–18 lat otrzymującymi świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+”.  
a Since 2019 including children aged 15–18 receiving the child-support benefit from the „Family 500+”.

WYKRES 1 (39). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE DOCHODY I WYDATKI NA 1 OSOBĘ  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
CHART 1 (39). AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURE PER CAPITA  
IN HOUSEHOLDS

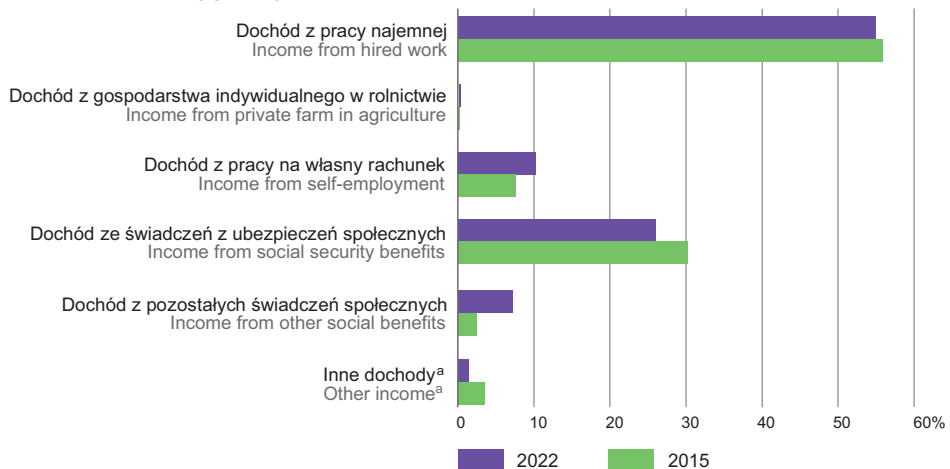


TABL. 6 (54). PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBĘ  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1420,54	2050,36	2126,55	2377,76	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1366,24	1995,67	2078,62	2317,67	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	793,07	1091,94	1107,46	1306,77	from hired work
z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	.	4,98 <sup>a</sup>	3,24 <sup>b</sup>	6,07 <sup>c</sup>	from a private farm in agriculture
z pracy na własny rachunek	107,44	181,81	237,67	244,25	from self-employment
ze świadczeń społecznych	466,34	738,73	749,40	788,28	from social benefits

a–c Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: a – 38,38%, b – 47,46%, c – 41,12%.  
a–c Relative error of estimates exceeds 10% and equals: a – 38.38%, b – 47.46%, c – 41.12%.

WYKRES 2 (40). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO  
NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
CHART 2 (40). STRUCTURE OF AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA  
IN HOUSEHOLDS



a Obejmują: dochody z własności, dochody z wynajmu nieruchomości oraz pozostałe dochody.  
a Including: income from property, income from rental of real estate and other income.

TABL. 7 (55). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH  
AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

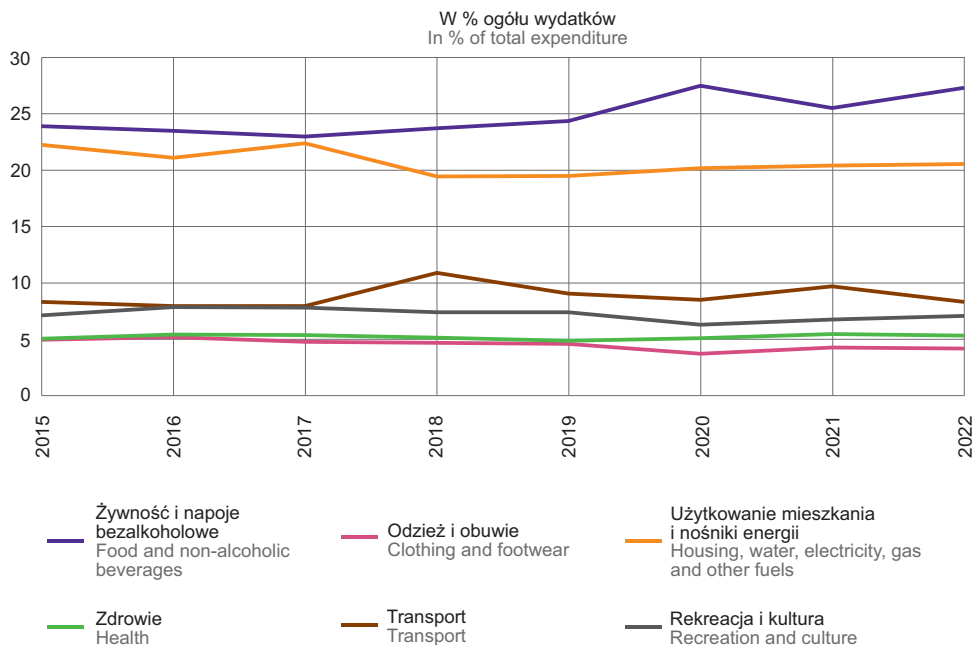
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Wydatki ogółem <sup>a</sup>	1136,42	1270,85	1388,33	1526,79	Total expenditure <sup>a</sup>
w tym towary i usługi konsumpcyjne <sup>ab</sup>	1082,12	1216,16	1340,40	1466,70	of which consumer goods and services <sup>ab</sup>
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	271,42	349,18	354,01	417,33	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	32,79	38,95	40,27	41,97	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	55,54	46,18	57,86	62,30	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania i nośniki energii	252,94	256,11	283,17	313,55	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	55,12	72,95	80,09	80,58	furnishings, household equipment and routine maintenance of the house
zdrowie	56,59	63,81	74,81	80,31	health
w tym artykuły farmaceutyczne	34,90	41,60	44,17	48,69	of which pharmaceutical products
transport	93,52	107,18	133,78	125,59	transport
łączość <sup>c</sup>	56,48	61,36	63,08	66,19	communication <sup>c</sup>
rekreacja i kultura	80,18	78,84	92,46	106,80	recreation and culture
edukacja <sup>d</sup>	9,03	8,89	13,23	12,30	education <sup>d</sup>
restauracje i hotele	37,43	44,26	52,15	62,29	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi <sup>a</sup>	63,92	70,54	78,01	85,02	miscellaneous goods and services <sup>a</sup>
w tym higiena osobista	32,61	38,63	42,64	46,42	of which personal care

a, b, c, d łącznie z: a – wydatkami na ubezpieczenia na życie, b – kieszonkowym nieuwzględnionym w podziale według rodzajów wydatków, c – wydatkami na usługi internetowe, d – wychowaniem przedszkolnym.

a, b, c, d Including: a – expenditure on life insurance, b – pocket money not considered in items by types of expenditure, c – expenditure on Internet services, d – pre-school education.

WYKRES 3 (41). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH

CHART 3 (41). AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS





TABL. 8 (56). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA<sup>a</sup>**  
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS<sup>a</sup>

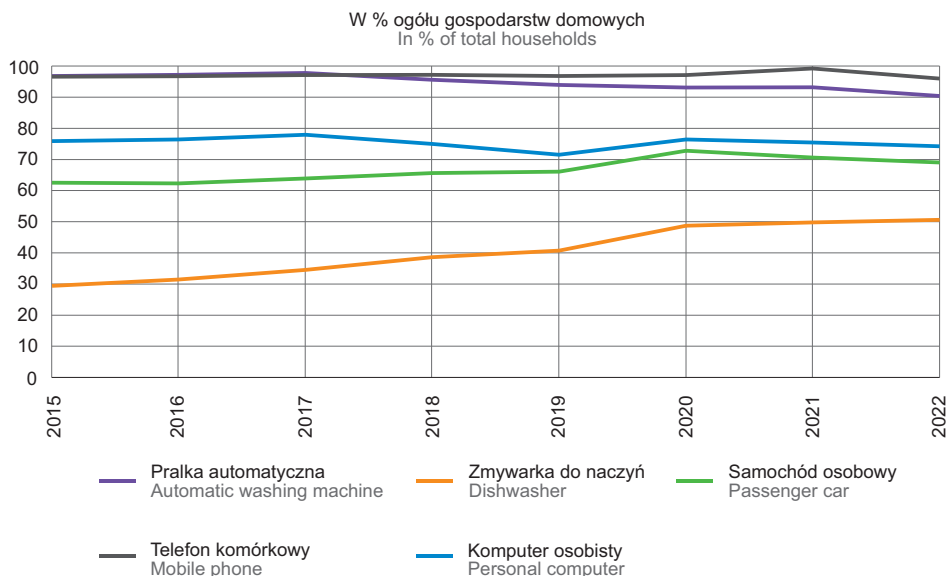
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w % ogółu gospodarstw domowych in % of total households				
Pralka automatyczna	96,8	93,1	93,2	90,4	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	29,4	48,7	49,8	50,6	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	13,7	21,6	20,7	26,5	Electric cooker with ceramic or induction cooktop
Kuchenka mikrofalowa	54,3	54,7	54,5	57,9	Microwave oven
Samochód osobowy	62,5	72,8	70,6	69,0	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	.	4,8	3,6	3,9	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	.	53,0	52,0	52,0	Bicycle (excluding children's)
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku <sup>b</sup>	75,1	57,5	53,6	50,1	Equipment for reception, recording and reproduction of sound <sup>b</sup>
Odbiornik telewizyjny	96,6	93,8	95,5	91,6	Television set
Telefon komórkowy	96,6	97,1	99,2	96,0	Mobile phone
w tym smartfon	43,2	80,0	81,0	83,4	of which smartphone
Zestaw kina domowego	16,5	12,4	10,5	12,2	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej	62,0	66,5	60,4	59,1	Satellite or cable television equipment
Komputer osobisty	75,9	76,4	75,4	74,2	Personal computer
w tym laptop, tablet	.	65,9	66,3	65,4	of which laptop, tablet
Urządzenie z dostępem do Internetu <sup>c</sup>	.	86,4	87,3	88,0	Device with access to the Internet <sup>c</sup>
Drukarka	34,3	38,3	37,0	36,7	Printer
w tym drukarka wielofunkcyjna	21,1	27,3	26,8	27,0	of which multifunction printer

a Opracowano na podstawie stanu na końcu poszczególnych kwartałów. b Obejmuje: radio, radiomagnetofon, radio z odtwarzaczem płyt kompaktowych lub radiomagnetofon z odtwarzaczem płyt kompaktowych, wieżę, od 2022 r. – gramofon. 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 or radio tape recorder with a compact disc player, stereo music system, since 2022 – gramophone. c Personal computers, laptops, tablets, television sets, smartphones, others with access to the Internet.

WYKRES 4 (42). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**

CHART 4 (42). HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS



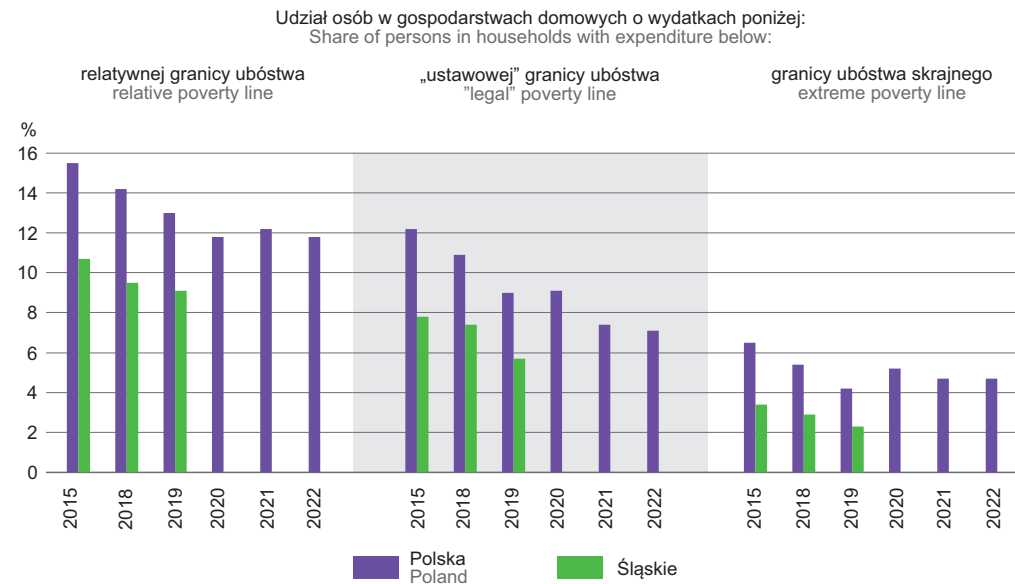
TABL. 9 (57). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWNOŚCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Pieczywo i produkty zbożowe <sup>a</sup> w kg	6,09	5,48	5,28	5,24	Bread and cereals <sup>a</sup> products in kg
w tym pieczywo <sup>b</sup>	3,92	2,98	2,82	2,68	of which bread <sup>b</sup>
Mięso <sup>c</sup> w kg	5,30	5,15	4,82	4,89	Meat <sup>c</sup> in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	2,98	2,95	2,74	2,73	raw meat
w tym drób	.	1,61	1,46	1,42	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne <sup>d</sup>	2,07	1,98	1,89	1,95	cured meat and other meat preparations <sup>d</sup>
Ryby i owoce morza <sup>e</sup> w kg	0,39	0,34	0,32	0,33	Fish and seafood <sup>e</sup> in kg
Mleko <sup>f</sup> w l	2,58	2,82	2,79	2,73	Milk <sup>f</sup> in l
Jogurty w kg	0,45	0,53	0,54	0,56	Yoghurt in kg
Sery i twarogi <sup>g</sup> w kg	0,84	0,97	0,96	1,00	Cheese and curd <sup>g</sup> cheese in kg
Jaja w szt.	11,87	11,71	10,69	10,97	Eggs in units
Oleje i tłuszcze w kg	1,20	1,17	1,07	1,10	Oils and fats in kg
w tym masło	0,33	0,41	0,39	0,35	of which butter
Owoce <sup>h</sup> w kg	3,50	4,10	4,00	3,77	Fruit <sup>h</sup> in kg
Warzywa w kg	7,92	7,75	7,16	7,03	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	3,16	2,53	2,31	2,28	of which potatoes
Cukier w kg	0,86	0,73	0,64	0,62	Sugar in kg
Kawa, herbata, kakao w kg	0,26	0,28	0,27	0,27	Coffee, tea, cocoa in kg
Wody mineralne i źródlane w l	5,21	6,47	6,27	6,75	Mineral or spring water in l
Soki owocowe i warzywne w l	1,05	1,17	1,27	1,25	Fruit and vegetable juices in l

a, b, g Bez: a – mąki ziemniaczanej, b – pieczywa chrupkiego, tostowego i cukierniczego, g – serków słodkich. c Łącznie z boczkiem surowym. d, h Łącznie z: d – wyrobami garmazeryjnymi bez przetworów podrobowych, h – nasionami i pestkami jadalnymi. e Bez marynat, przetworów ze zwierząt morskich i słodkowodnych, wyrobów garmazeryjnych i panierowanych; bez konserw rybnych. f Bez zągęszczonego i w proszku.

a, b, g Excluding: a – potato flour, b – crisp bread, toasted bread and confectionery, g – sweet cottage cheese. c Including raw bacon. d, h Including: d – ready-to-serve meat products excluding offal preparations, h – seeds and edible kernels. e Excluding pickles, processed sea and fresh water food and fish, ready-to-serve products including coated food products; excluding canned fish. f Excluding condensed and powdered milk.

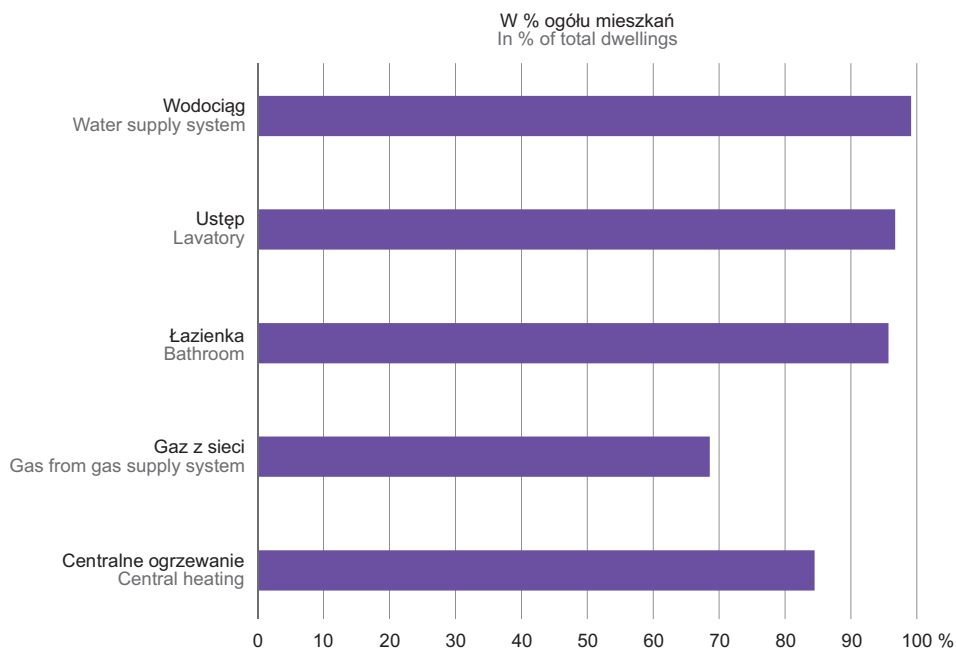
WYKRES 5 (43). **WSKAŹNIKI ZASIĘGU UBÓSTWA W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
CHART 5 (43). **POVERTY RATES IN HOUSEHOLDS**



**Mieszkania. Infrastruktura komunalna**  
**Dwellings. Municipal infrastructure**
**TABL. 10 (58). ZASOBY MIESZKANIOWE<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**DWELLING STOCKS<sup>a</sup>**  
 As of 31 December

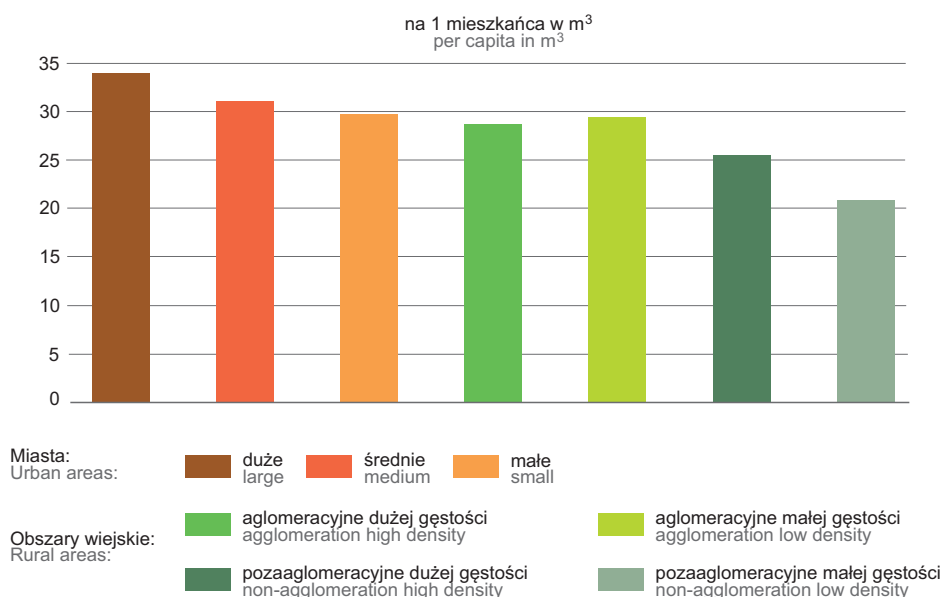
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Mieszkania w tys.	1740,3	1786,7	1812,9	1842,6	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	6529,1	6738,7	6868,5	6992,3	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m <sup>2</sup>	122594,5	127804,8	130828,2	133885,2	Useful floor area of dwellings in thousand m <sup>2</sup>
Przeciętna w zasobach:					Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,75	3,77	3,79	3,79	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m <sup>2</sup> :					useful floor area in m <sup>2</sup> :
1 mieszkania	70,4	71,5	72,2	72,7	per dwelling
na 1 osobę	26,8	28,3	29,7	30,8	per person
liczba osób na:					number of persons:
1 mieszkanie	2,63	2,53	2,43	2,36	per dwelling
1 izbę	0,70	0,67	0,64	0,62	per room

a Na podstawie bilansów.  
 a Based on balances.

**WYKRES 6 (44). MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE W 2022 R.**
**CHART 6 (44). DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH INSTALLATIONS IN 2022**


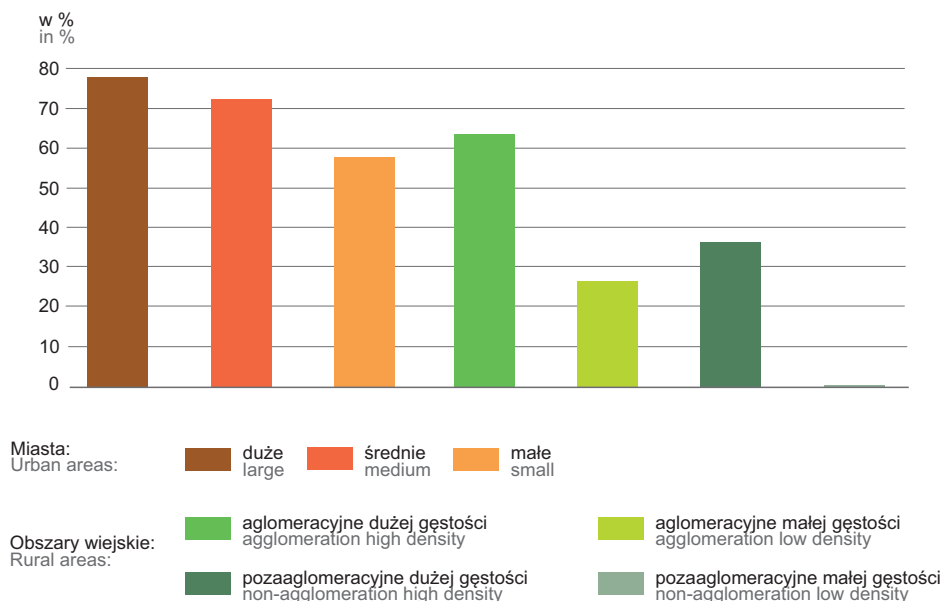
WYKRES 7 (45). ZUŻYCIÉ WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.

CHART 7 (45). CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022



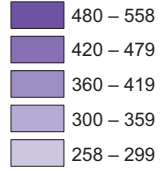
WYKRES 8 (46). LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.

CHART 8 (46). POPULATION USING GAS SUPPLY SYSTEM ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022

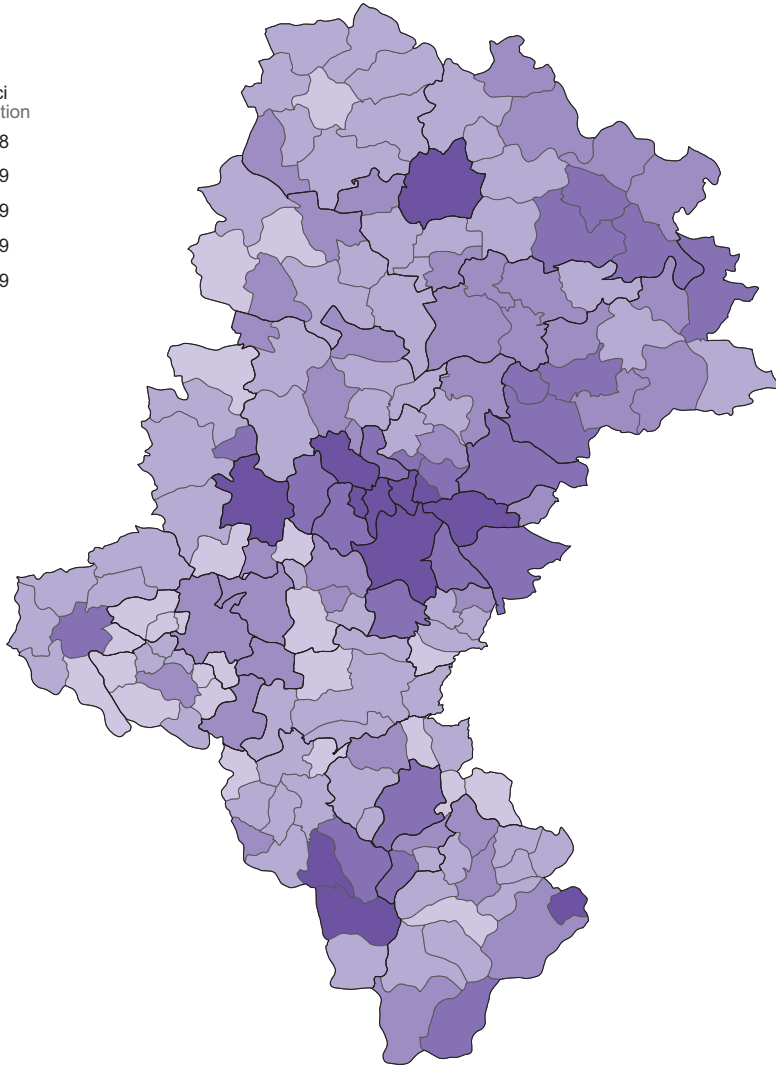


MAPA 1 (16). **MIESZKANIA W 2022 R.**  
 MAP 1 (16). DWELLINGS IN 2022

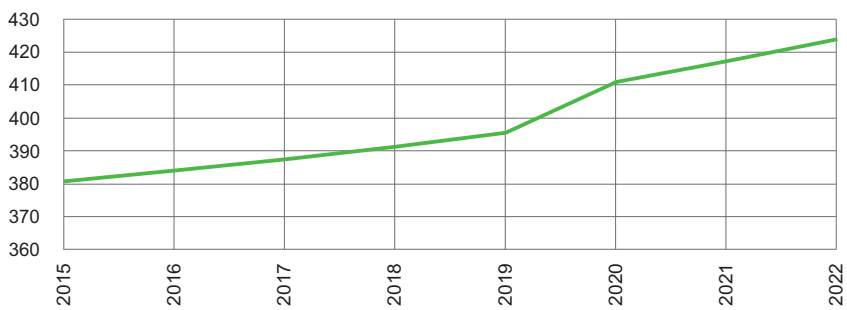
Na 1000 ludności  
 Per 1000 population



Śląskie = 424



Mieszkania na 1000 ludności  
 Dwellings per 1000 population



TABL. 11 (59). **MIESZKANIA, NA BUDOWĘ KTÓRYCH WYDANO POZWOLENIA<sup>a</sup>**  
DWELLINGS FOR WHICH PERMITS WERE GRANTED<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>13594</b>	<b>20480</b>	<b>24034</b>	<b>29012</b>	<b>T O T A L</b>
W nowych budynkach mieszkalnych <sup>b</sup>	12643	19822	23233	28363	In new residential buildings <sup>b</sup>
jednorodzinnych <sup>c</sup>	8155	11672	13291	12297	single-family <sup>c</sup>
wielorodzinnych <sup>d</sup>	4488	8150	9942	16066	multi-family <sup>d</sup>
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	15	9	93	7	In new residences for communities and non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy <sup>e</sup> i przebudowy <sup>f</sup>	936	649	708	642	Created as a result of enlarging <sup>e</sup> and adapting <sup>f</sup>

a Od lipca 2015 r. łącznie z mieszkaniami, na budowę których dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym. b Bez budynków zbiorowego zamieszkania. c O jednym lub dwóch mieszkaniami. d O trzech lub więcej mieszkaniami. e Budynków mieszkalnych i niemieszkalnych. f Mieszkań i pomieszczeń niemieszkalnych.

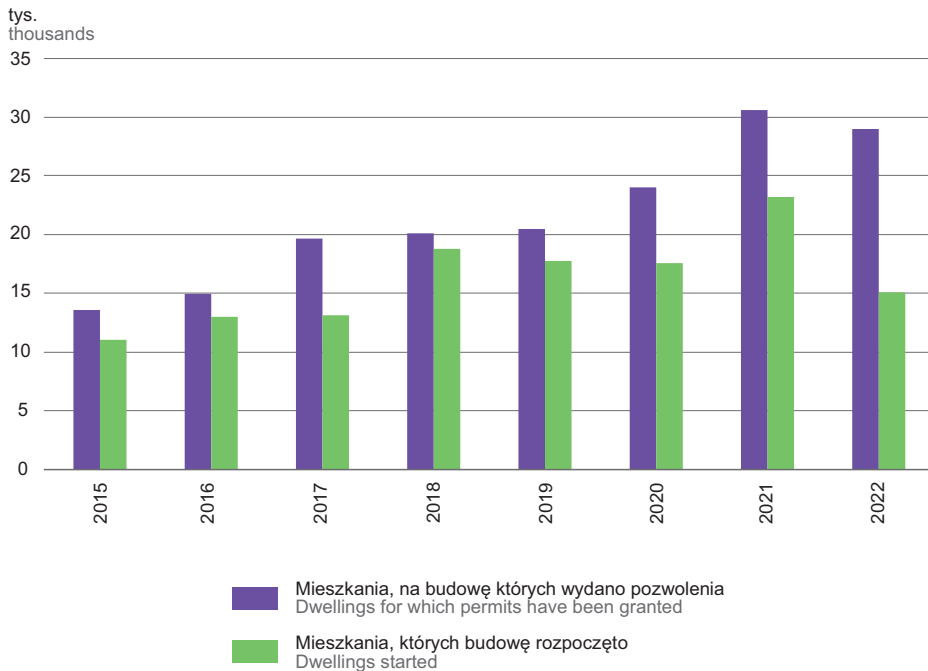
a Since July 2015 including dwellings which have been registered with a construction project. b Excluding residences for communities. c With one or two dwellings. d With three or more dwellings. e Of residential and non-residential buildings. f Of dwellings and non-residential spaces.

TABL. 12 (60). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**  
DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>11066</b>	<b>17776</b>	<b>17586</b>	<b>15113</b>	<b>T O T A L</b>
Indywidualne	7675	8469 <sup>a</sup>	8390 <sup>a</sup>	7581 <sup>a</sup>	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	3210	8957 <sup>b</sup>	8987 <sup>b</sup>	7321 <sup>b</sup>	For sale or rent
Spółdzielcze	57	—	—	—	Cooperative
Komunalne (gminne)	124	10	84	55	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	—	340	125	128	Public building society
Zakładowe	—	—	—	28	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu „Gospodarstwa domowe. Mieszkania”, ust. 5 na str. 205.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to the chapter "Households. Dwellings", item 5 on page 205.

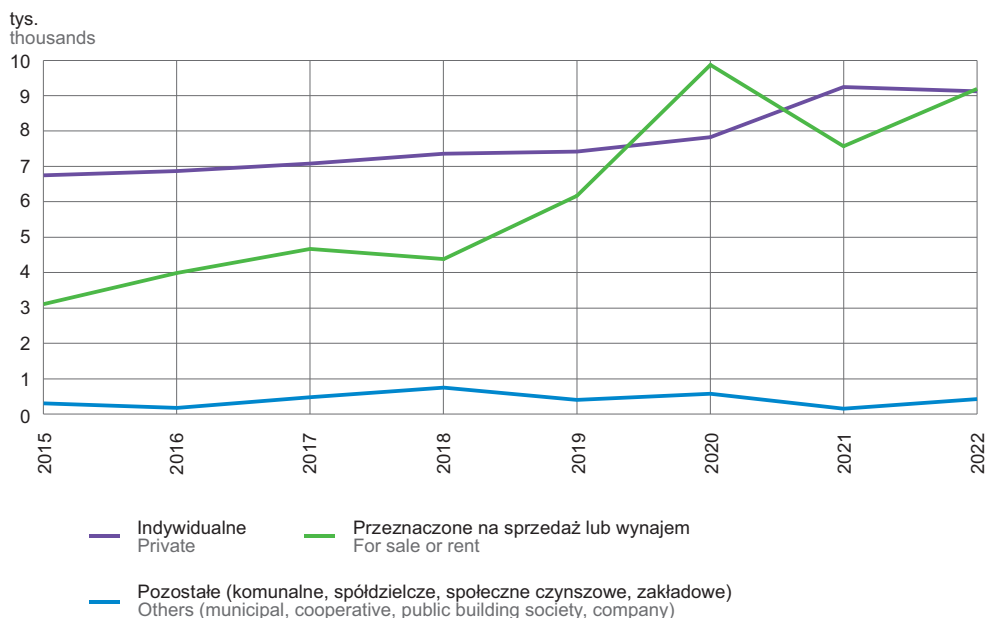
WYKRES 9 (47). **MIESZKANIA (pozwolenia, rozpoczęte budowy)**  
CHART 9 (47). DWELLINGS (permits, construction in progress)

TABL. 13 (61). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA  
DWELLINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Mieszkania</b>	<b>10152</b>	<b>13987</b>	<b>18275</b>	<b>18746</b>	Dwellings
miasta	6839	10180	14254	13733	urban areas
wieś	3313	3807	4021	5013	rural areas
Indywidualne <sup>a</sup>	6747	7421	7832	9129	Private <sup>a</sup>
miasta	3532	3892	4050	4579	urban areas
wieś	3215	3529	3782	4550	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>b</sup>	3107	6172	9874	9198	For sale or rent <sup>b</sup>
Spółdzielcze	80	1	18	—	Cooperative
Komunalne (gminne)	135	221	303	108	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	83	172	248	311	Public building society
<b>Mieszkania na 1000 zawartych małżeństw</b>	<b>454</b>	<b>662</b>	<b>1106</b>	<b>1090</b>	Dwellings per 1000 contracted marriages
Miasta	395	632	1134	1042	Urban areas
Wieś	657	756	1016	1248	Rural areas
<b>Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m<sup>2</sup></b>	<b>119,8</b>	<b>107,3</b>	<b>95,9</b>	<b>101,6</b>	Average useful floor area per dwelling in m <sup>2</sup>
miasta	108,9	95,7	84,1	89,8	urban areas
wieś	142,3	138,5	137,7	134,6	rural areas
Indywidualne <sup>a</sup>	145,8	142,0	141,7	139,3	Private <sup>a</sup>
miasta	147,6	142,2	143,5	138,9	urban areas
wieś	143,8	141,8	139,8	139,7	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>b</sup>	70,2	69,1	62,1	66,7	For sale or rent <sup>b</sup>
Spółdzielcze	68,4	214,0	73,1	—	Cooperative
Komunalne (gminne)	35,4	45,6	50,5	50,4	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	48,5	59,9	52,5	53,3	Public building society

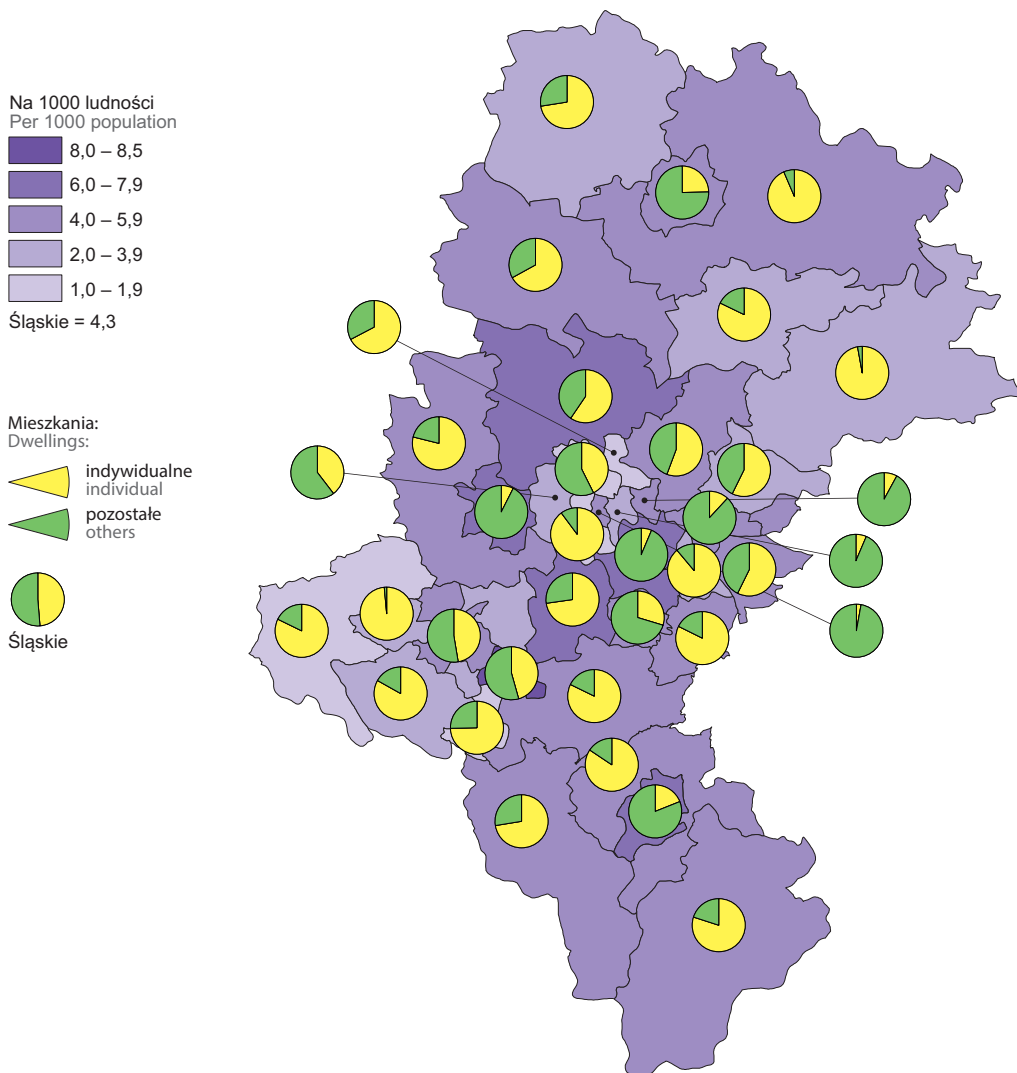
a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu „Gospodarstwa domowe. Mieszkania”, ust. 5 na str. 205.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to the chapter “Households. Dwellings”, item 5 on page 205.

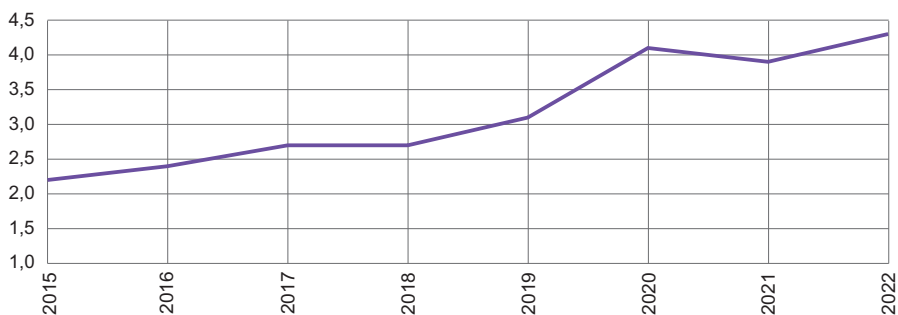
WYKRES 10 (48). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA  
CHART 10 (48). DWELLINGS COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION

MAPA 2 (17). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W 2022 R.

MAP 2 (17). DWELLINGS COMPLETED IN 2022



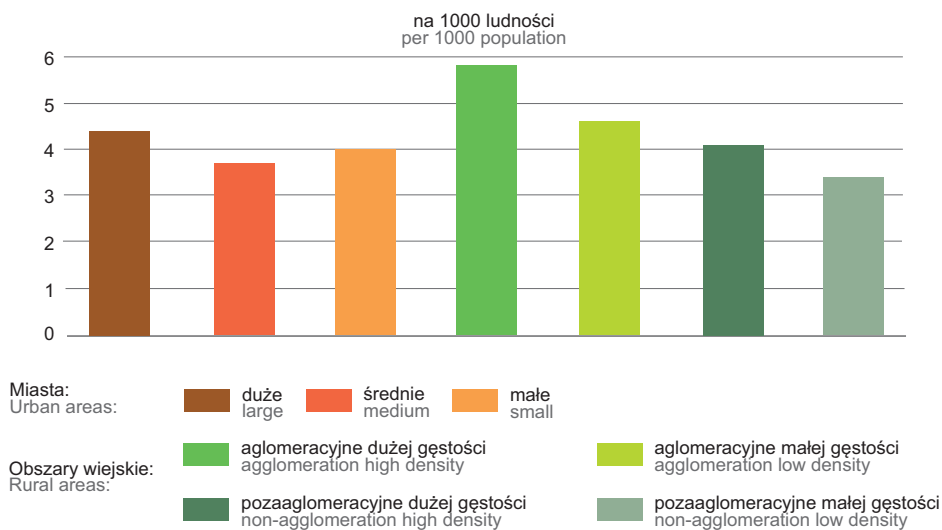
Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności  
Dwellings completed per 1000 population





WYKRES 11 (49). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**

CHART 11 (49). **DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**



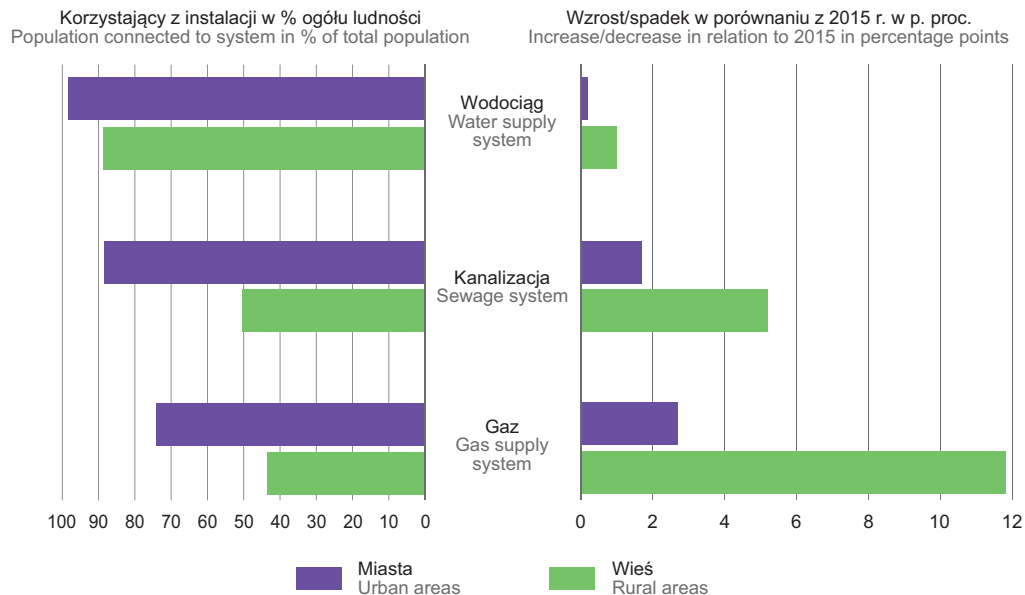
TABL. 14 (62). **WODOCIĄGI I KANALIZACJA**  
Stan w dniu 31 grudnia  
WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Sieć rozdzielcza w km</b>					<b>Distribution network in km</b>
Wodociągowa	21055,4	21926,9	22157,0	24597,2 <sup>a</sup>	Water supply
miasta	11076,7	11604,9	11743,2	13407,7 <sup>a</sup>	urban areas
wieś	9978,7	10322,0	10413,8	11189,5 <sup>a</sup>	rural areas
Kanalizacyjna	15557,3	17141,6	17335,3	18064,8	Sewage
miasta	10162,4	10898,6	10898,6	11248,7	urban areas
wieś	5394,9	6243,0	6436,7	6816,1	rural areas
<b>Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm<sup>3</sup></b>	<b>135,9</b>	<b>139,3</b>	<b>140,8</b>	<b>136,6</b>	<b>Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in hm<sup>3</sup></b>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	29,7	30,8	31,8	31,3	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Miasta:</b>					<b>Urban areas:</b>
w hm <sup>3</sup>	110,1	111,1	112,1	108,1	in hm <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	31,1	32,0	33,2	32,6	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Wieś:</b>					<b>Rural areas:</b>
w hm <sup>3</sup>	25,8	28,2	28,6	28,5	in hm <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	24,8	26,7	27,2	27,2	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm<sup>3</sup></b>	<b>149,3</b>	<b>158,3</b>	<b>156,7</b>	<b>157,0</b>	<b>Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm<sup>3</sup></b>
W tym oczyszczane	148,6	156,5	156,0	155,8	Of which treated

a łącznie z przesyłową.  
a Including transmission.

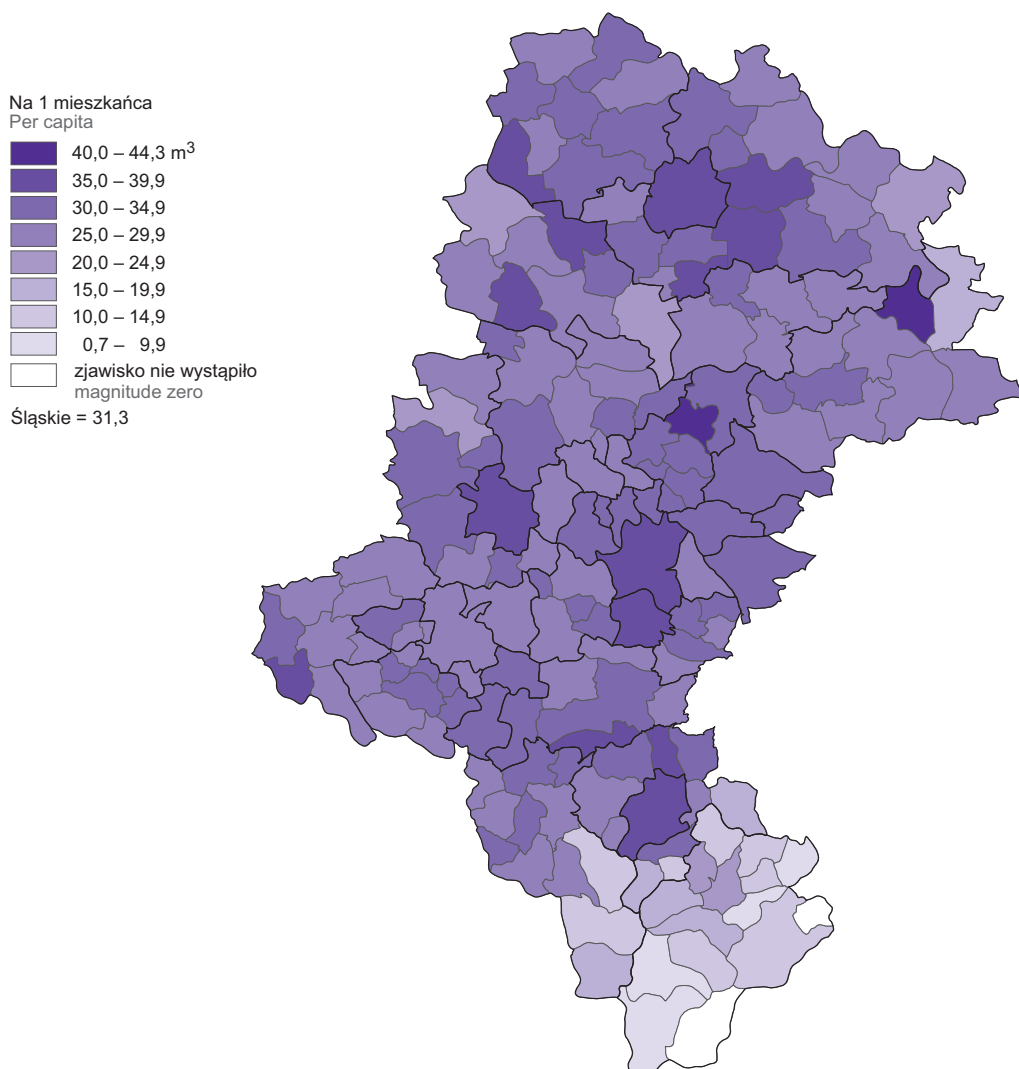
WYKRES 12 (50). **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ W 2022 R.**

CHART 12 (50). **POPULATION CONNECTED TO WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEM IN 2022**

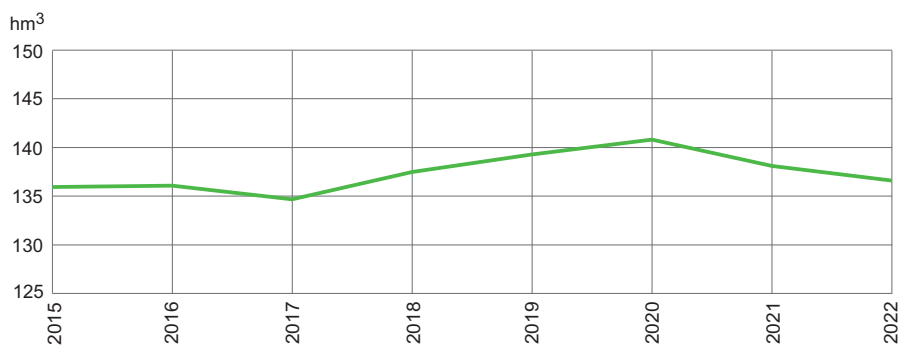


## MAPA 3 (18). ZUŻYCIE WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.

MAP 3 (18). CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS IN HOUSEHOLDS IN 2022



Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych  
Consumption of water from water supply system in households



**TABL. 15 (63). ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
**CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Odbiorcy (stan w dniu 31 grudnia) w tys.</b>	<b>1846,5</b>	<b>1918,9</b>	<b>1934,7</b>	<b>1977,6</b>	<b>Consumers (as of 31 December) in thousands</b>
Miasta	1456,5	1516,2	1534,2	1565,1	Urban areas
Wieś	390,0	402,7	400,5	412,5	Rural areas
<b>Zużycie (w ciągu roku)</b>					<b>Consumption (during the year)</b>
W GWh	3545,9	3688,1	3779,5	3624,1	In GWh
miasta	2656,3	2733,2	2809,5	2709,7	urban areas
wieś	889,6	954,9	970,0	914,4	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	751,7	788,0	832,0	818,0	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę <sup>a</sup>	1823,8	1802,6	1831,3	1731,3	per consumer <sup>a</sup>
wieś – na 1 odbiorcę <sup>a</sup>	2280,9	2371,4	2421,8	2217,0	rural areas – per consumer <sup>a</sup>

a Do przeliczeń przyjęto liczbę odbiorców według stanu w dniu 31 grudnia.

Źródło: dane Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

a The number of consumers as of 31 December was used in calculations.

Source: data of the Ministry of Climate and Environment.

**TABL. 16 (64). SIEĆ GAZOWA ORAZ ODBIORCY I ZUŻYCIE GAZU Z SIECI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
**GAS SUPPLY SYSTEM AS WELL AS CONSUMERS AND CONSUMPTION OF GAS FROM GAS SUPPLY SYSTEM IN HOUSEHOLDS**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km</b>	<b>16904,1</b>	<b>17889,0</b>	<b>18454,5</b>	<b>19990,6</b>	<b>Distribution and transmission network in km</b>
w tym przesyłowa	1487,3 <sup>a</sup>	1497,2 <sup>a</sup>	1497,4 <sup>a</sup>	705,2	of which transmission
miasta	806,5 <sup>a</sup>	831,0 <sup>a</sup>	831,1 <sup>a</sup>	285,4	urban areas
wieś	680,8 <sup>a</sup>	666,2 <sup>a</sup>	666,3 <sup>a</sup>	419,8	rural areas
Miasta	10156,8	10812,0	11284,8	12146,7	Urban areas
Wieś	6747,3	7077,0	7169,8	7843,9	Rural areas
<b>Odbiorcy gazu z sieci<sup>b</sup> w tys.</b>	<b>1061,8</b>	<b>1108,5</b>	<b>1144,0</b>	<b>1180,8</b>	<b>Consumers of gas from gas supply system<sup>b</sup> in thousands</b>
Miasta	965,8	999,1	1026,4	1048,4	Urban areas
Wieś	96,0	109,5	117,6	132,4	Rural areas
<b>Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku)</b>					<b>Consumption of gas from gas supply system (during the year)</b>
W GWh	4665,6	5553,2	5995,8	7169,4	In GWh
miasta	3977,0	4553,5	4851,8	5572,6	urban areas
wieś	688,6	999,7	1143,9	1596,8	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	1019,2	1227,5	1354,1	1644,4	Per capita in kWh
miasta	1125,4	1312,8	1436,8	1682,2	urban areas
wieś	659,6	947,1	1088,5	1524,6	rural areas

a Łącznie z siecią rozdzielczą o ciśnieniu wyższym niż 0,5 MPa. b Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

a Including distribution network with a pressure of more than 0,5 MPa. b Including consumers using collective gasmeters.

**TABL. 17 (65). OGRZEWNICTWO**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 HEATING  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Sieć ciepłota przesyłowa i rozdzielcza w km	3572,8	3637,0	3667,0	3681,4	3597,3	84,1	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	2727	4006	4077	4271	3592	679	Boiler rooms
Sprzedaż energii cieplnej (w ciągu roku) w TJ	29792,9	30225,4	29852,8	30307,2	29687,3	620,0	Sale of heating energy (during the year) in TJ

## Dział VIII. Edukacja i wychowanie Chapter VIII. Education

TABL. 1 (66). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA  
EDUCATION BY LEVELS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	SPECIFICATION
<b>WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE<sup>a</sup> PRE-PRIMARY EDUCATION<sup>a</sup></b>					
Placówki	1831	1936	1964	1996	Establishments
w tym na wsi	574	586	595	595	of which in rural areas
w tym:					of which:
Przedszkola	1457	1568	1599	1638	Nursery schools
w tym specjalne	16	25	26	32	of which special
w tym na wsi	380	397	406	411	of which in rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	299	313	313	306	Pre-primary sections in primary schools
<b>SZKOŁY SCHOOLS</b>					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	1259	1416	1415	1423	primary
w tym na wsi	502	513	507	498	of which in rural areas
gimnazja	772	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	43	48	48	48	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup>	186	182	180	182	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
branżowe II stopnia	.	.	18	43	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	253	257	255	262	general secondary
technika	215	224	222	222	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	23	23	25	18	general art
policjalne	313	186	172	135	post-secondary
dla dorosłych	226	130	103	85	for adults
Uczelnie	38	30	30	30	Higher education institutions
<b>NAUCZYCIELE<sup>c</sup> TEACHERS<sup>c</sup></b>					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	20712	29518	30053	29264	primary
w tym na wsi	5298	7493	7559	7346	of which in rural areas
gimnazja	10951	8	.	.	lower secondary
branżowe I stopnia <sup>bd</sup>	1840	2097	2195	2152	stage I sectoral vocational <sup>bd</sup>
branżowe II stopnia	.	.	27	88	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>c</sup>	4338	5150	5334	5686	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>ce</sup>	5581	6430	6545	6982	technical secondary <sup>ce</sup>
policjalne	1046	356	336	356	post-secondary
Uczelnie	8725	8281	8257	8366	Higher education institutions
<b>DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS</b>					
Wychowanie przedszkolne	132776	159549	161081	169226	Pre-primary education
dzieci w wieku 6 lat <sup>f</sup>	46168	40695	41771	43885	children aged 6 <sup>f</sup>
w tym w przedszkolach	41905	35922	36962	39045	of which nursery schools
Szkoły:					Schools:
podstawowe	279550	343413	348342	349582	primary
w tym na wsi	67751	83885	85246	84800	of which in rural areas
gimnazja	116527	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	1154	1323	1340	1346	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup>	19379	20653	21629	21009	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
branżowe II stopnia	.	.	361	2165	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	51282	66310	65841	75344	general secondary
technika	58820	73978	73321	83478	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	2338	2623	2670	2834	general art
policjalne	35207	24095	25326	22834	post-secondary
dla dorosłych	23935	14465	11939	9425	for adults
Uczelnie	118936	105672	106411	107362	Higher education institutions

a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne. b W roku szkolnym 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. c-e Łącznie ze szkołami: c – dla dorosłych; d – specjalnymi przysposabiającymi do pracy; e – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. f W roku szkolnym 2015/16 – w wieku 5 lat.

a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres. b In the 2015/16 school year, basic vocational schools. c-e Including schools: c – for adults; d – special job-training schools; e – general art schools leading to professional certification. f In the 2015/16 school year – 5 years old.

TABL. 1 (66). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)

EDUCATION BY LEVELS (cont.)

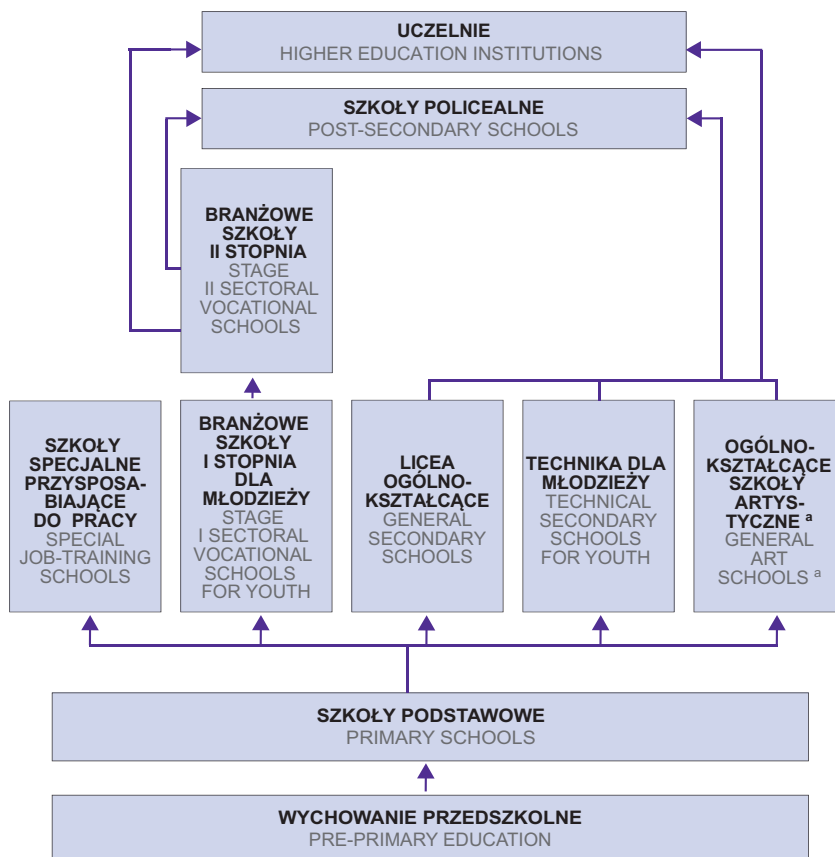
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	SPECIFICATION
	ABSOLWENCI		GRADUATES		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	37847	36285	39679	.	primary
gimnazja	37565	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	274	261	219	.	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup>	5923	3964	3858	.	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
licea ogólnokształcące	16688	15521	15568	.	general secondary
technika	13391	12934	12675	.	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	367	441	478	.	general art
policealne	9699	5611	5949	.	post-secondary
dla dorosłych	5799	4060	3686	.	for adults
Uczelnie	31990	26124	26388	.	Higher education institutions

b W roku szkolnym 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe.

b In the 2015/16 school year, basic vocational schools.

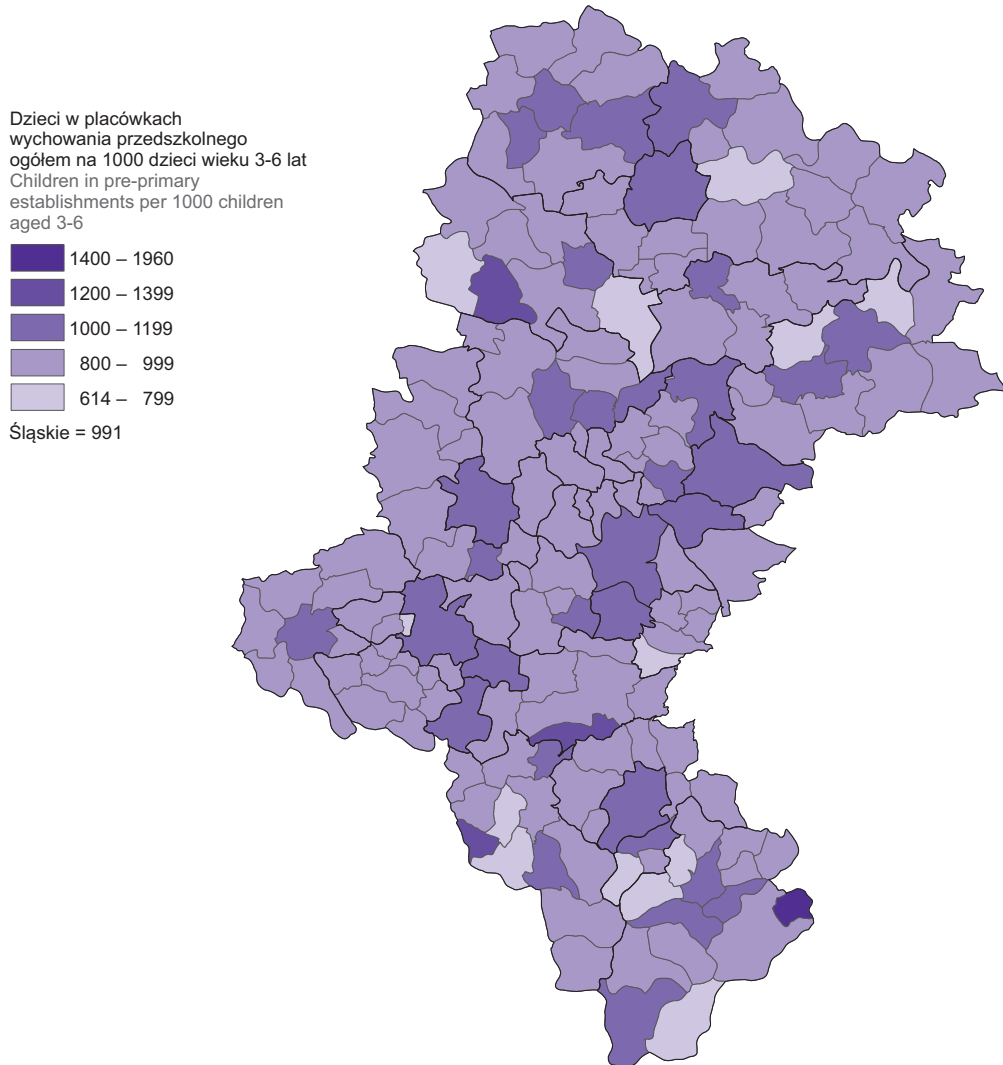
## EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA W ROKU SZKOLNYM 2022/23

EDUCATION BY LEVELS IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR

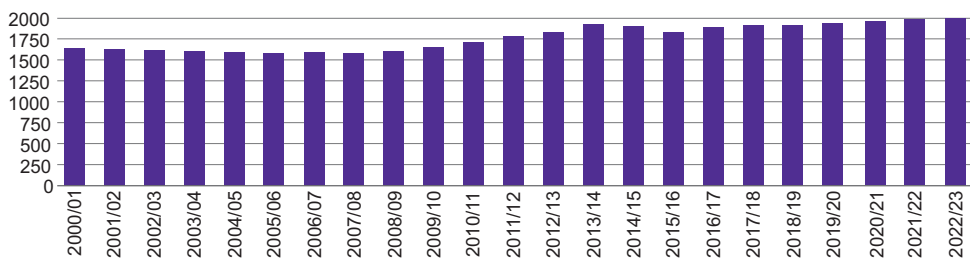


a Dające uprawnienia zawodowe.

a Leading to professional certification.

MAPA 1 (19). WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE<sup>a</sup> W ROKU SZKOLNYM 2022/23MAP 1 (19). PRE-PRIMARY EDUCATION<sup>a</sup> IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR

Liczba placówek  
Number of establishments

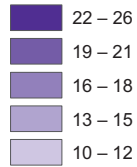


<sup>a</sup> Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne.  
a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres.

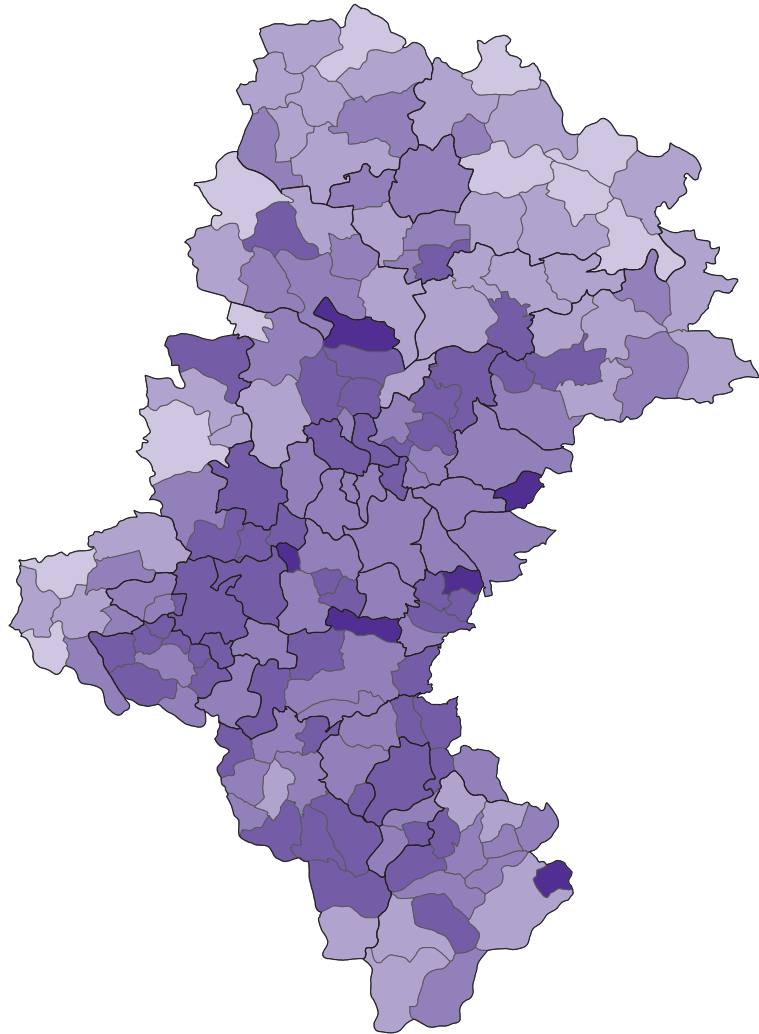
MAPA 2 (20). SZKOŁY PODSTAWOWE DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2022/23

MAP 2 (20). PRIMARY SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR

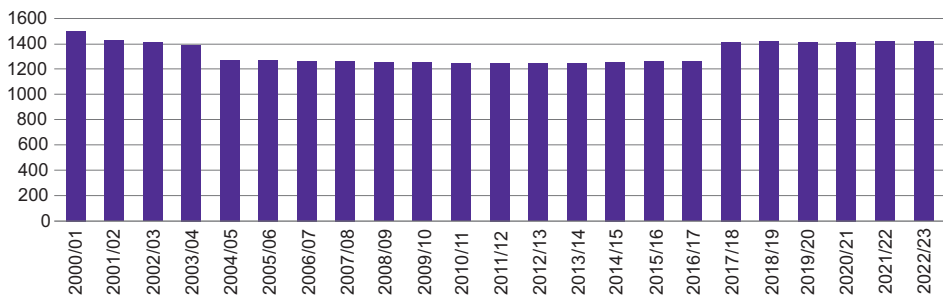
Liczba uczniów  
na 1 oddział  
Number of pupils  
per section



Śląskie = 17



Liczba szkół podstawowych  
Number of primary schools

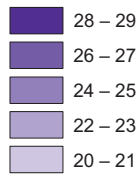




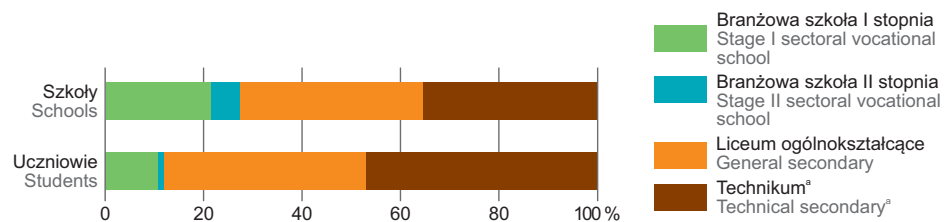
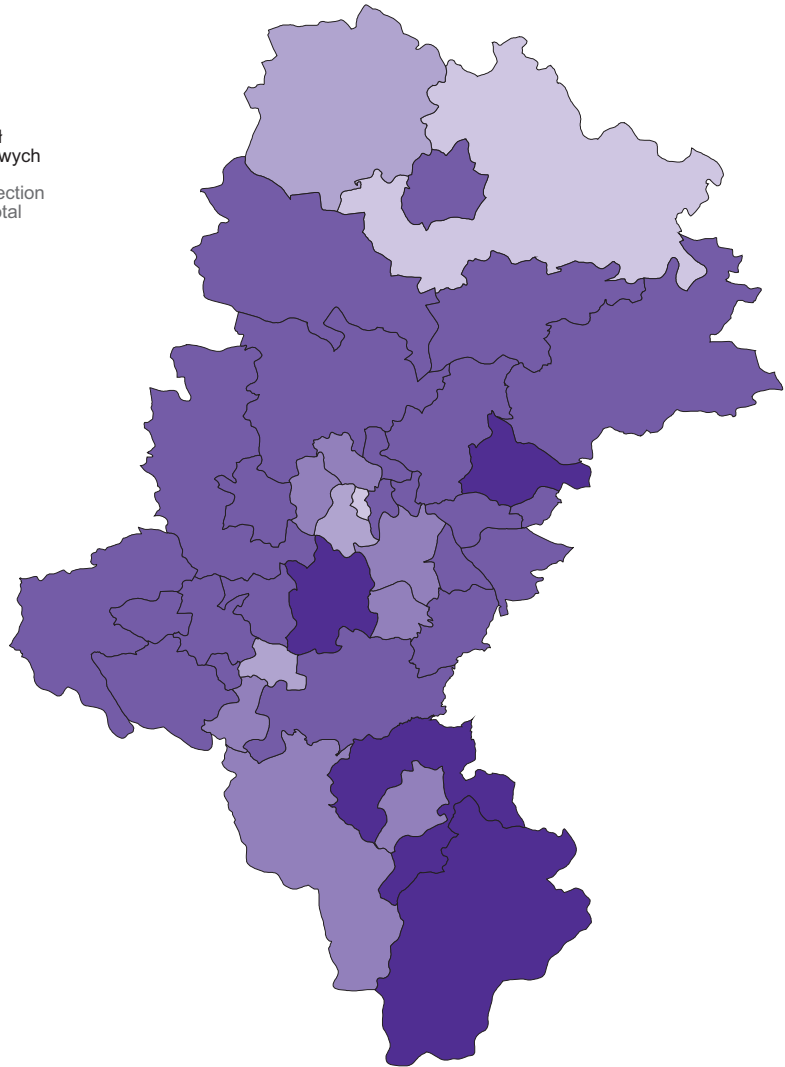
MAPA 3 (21). SZKOŁY PONADPODSTAWOWE DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)  
W ROKU SZKOLNYM 2022/23

MAP 3 (21). POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools)  
IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR

Liczba uczniów na 1 oddział  
w szkołach ponadpodstawowych  
ogółem  
Number of students per 1 section  
in post-primary schools in total



Śląskie = 26



<sup>a</sup> Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.  
a Including general art schools leading to professional certification.

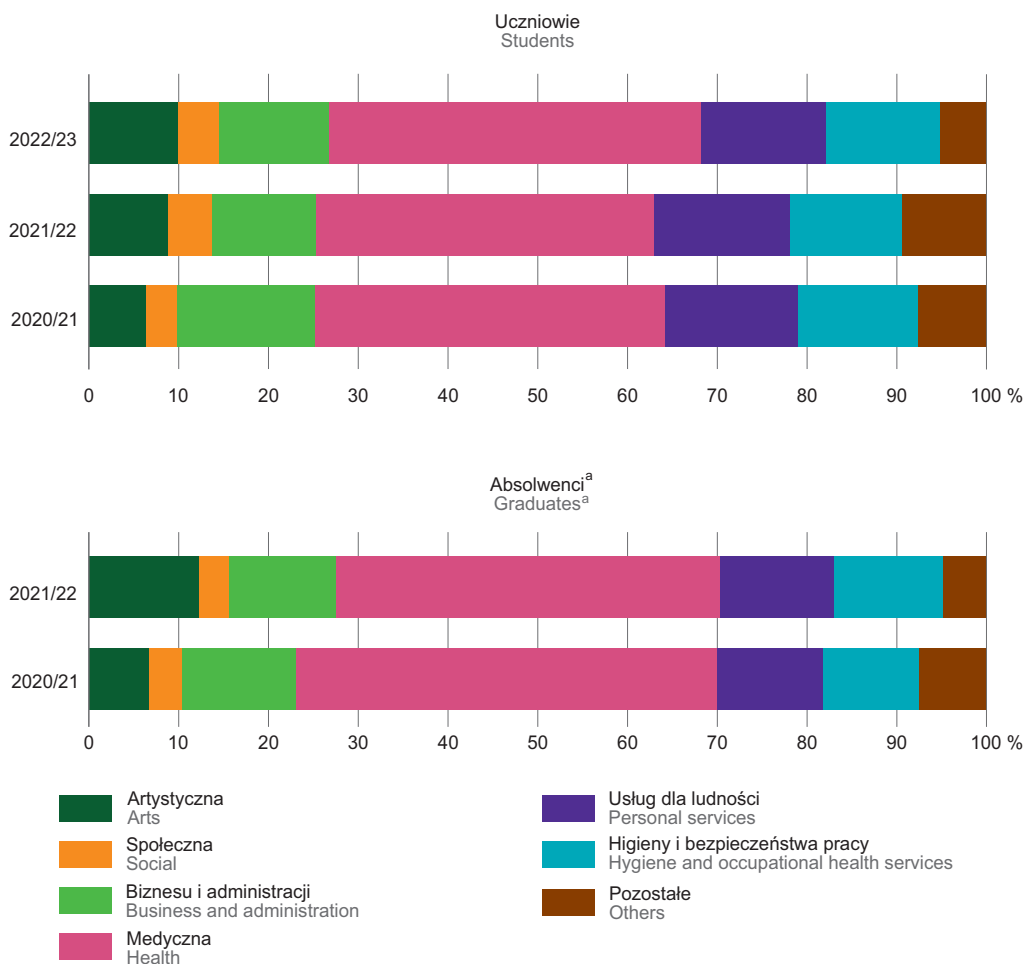
TABL. 2 (67). SZKOŁY POLICEALNE (bez szkół specjalnych)

POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	SPECIFICATION
Szkoły	310	183	170	134	Schools
Oddziały	1956	1421	1414	1025	Sections
Uczniowie	35172	24077	25319	22824	Students
w tym kobiety	25802	17633	18184	16917	of which females
Absolwenci	9672	5600	5943	.	Graduates
w tym kobiety	7679	4478	4745	.	of which females

WYKRES 1 (51). UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH (bez szkół specjalnych) WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA

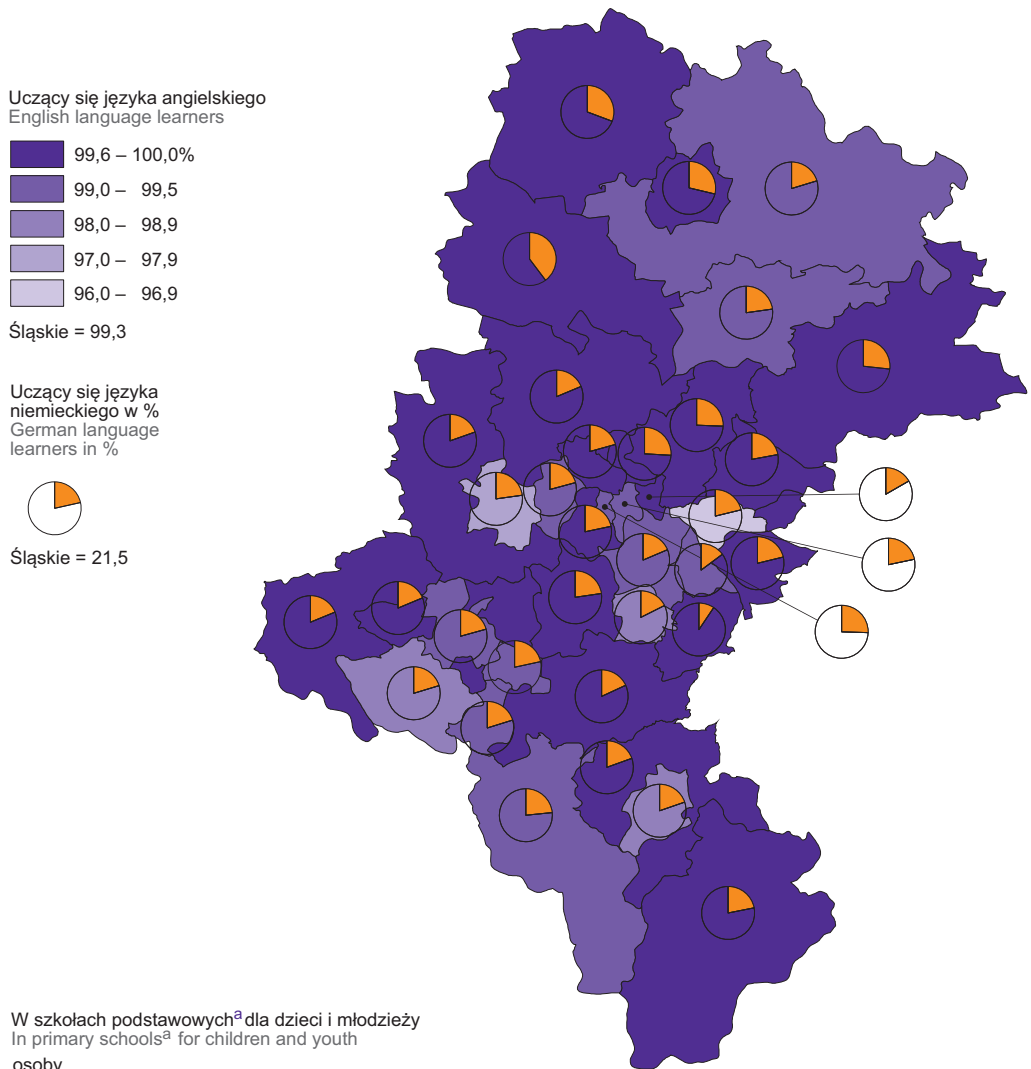
CHART 1 (51). STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION



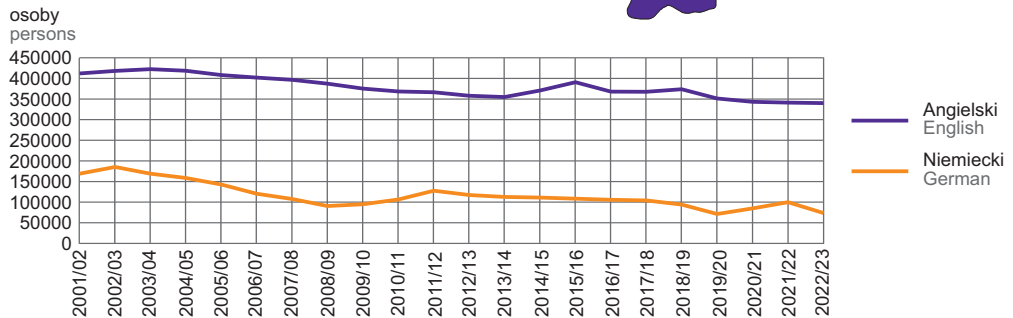
<sup>a</sup> Dane dotyczą absolwentów, którzy zdali egzamin potwierdzający kwalifikacje zawodowe.  
<sup>a</sup> Data concern the graduates who passed examination confirming vocational qualifications.

MAPA 4 (22). UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2022/23 (bez szkół specjalnych)

MAP 4 (22). PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES IN PRIMARY SCHOOLS IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR (excluding special schools)



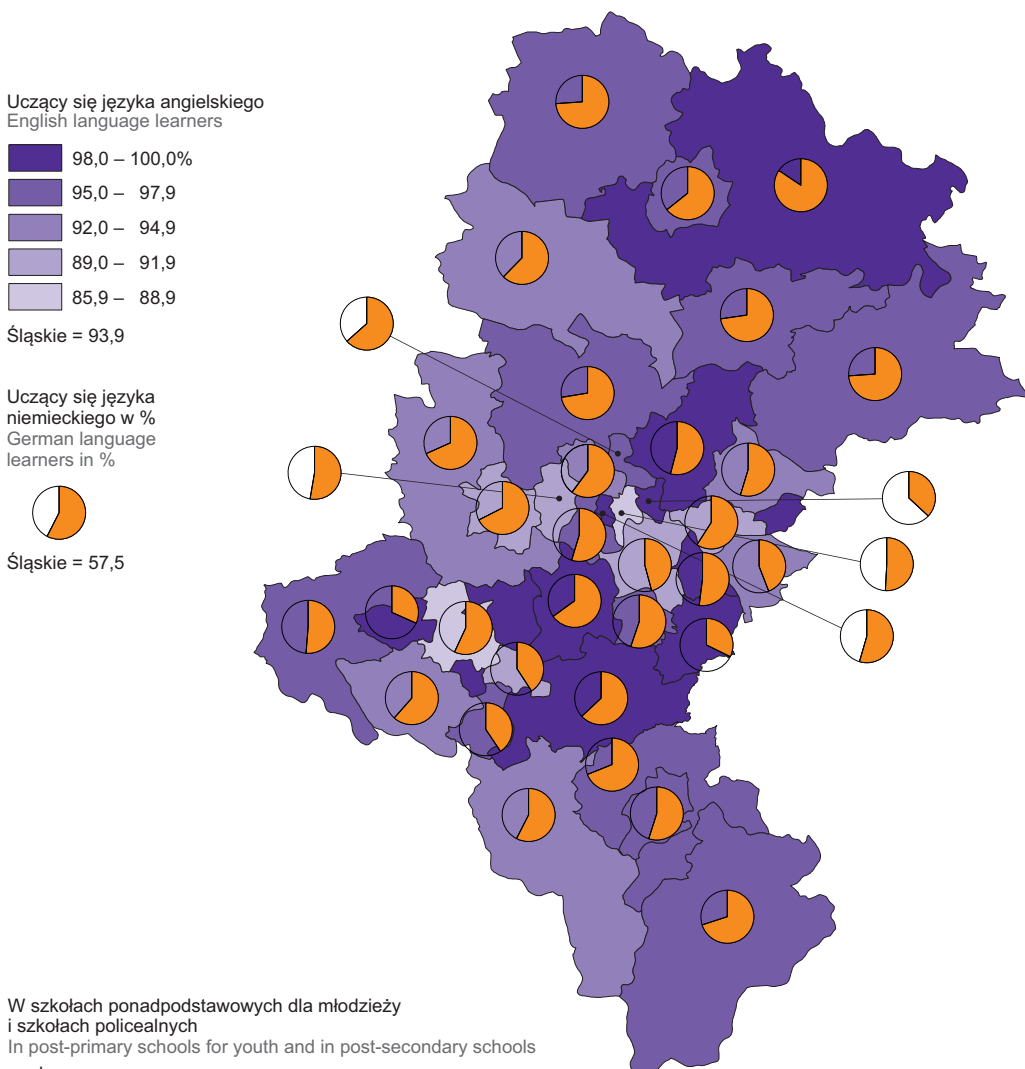
W szkołach podstawowych<sup>a</sup> dla dzieci i młodzieży  
In primary schools<sup>a</sup> for children and youth



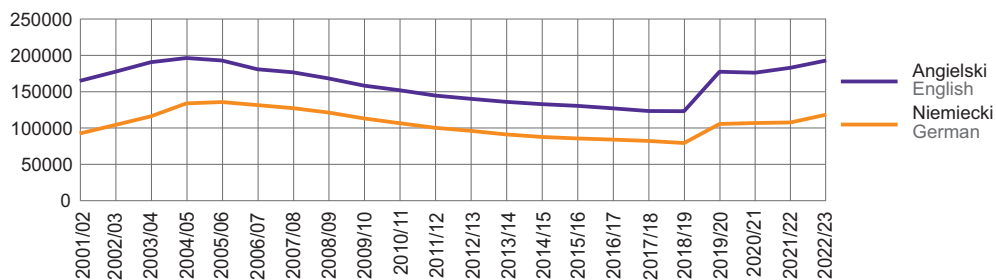
<sup>a</sup> Do roku szkolnego 2018/19 łącznie ze szkołami gimnazjalnymi.  
<sup>a</sup> Until the school year 2018/19 including lower secondary schools.

**MAPA 5 (23). UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PONADPODSTAWOWYCH DLA MŁODZIEŻY I SZKOŁACH POLICEALNYCH W ROKU SZKOLNYM 2022/23 (bez szkół specjalnych)**

MAP 5 (23). PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES IN POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH AND IN POST-SECONDARY SCHOOLS IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR (excluding special schools)



**W szkołach ponadpodstawowych dla młodzieży i szkołach policealnych**  
In post-primary schools for youth and in post-secondary schools  
osoby  
persons



TABL. 3 (68). UCZELNIE W ROKU AKADEMICKIM 2022/23

## HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN THE 2022/23 ACADEMIC YEAR

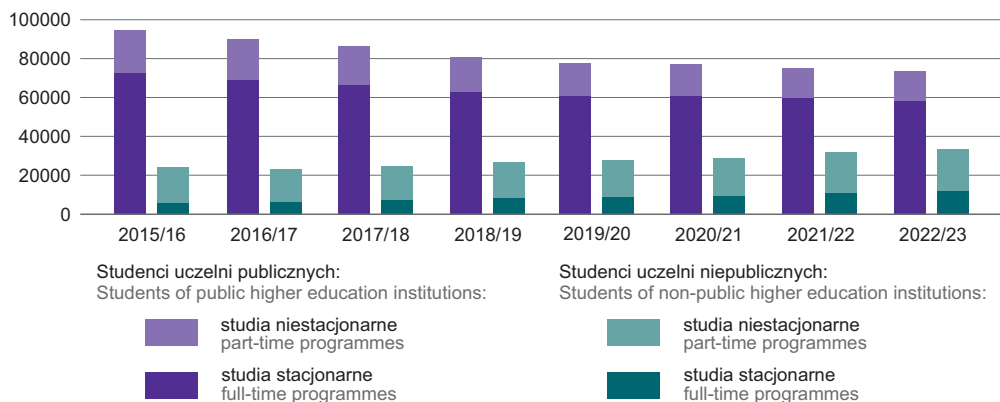
WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Nauczyciele akademicy <sup>a</sup> Academic teachers <sup>a</sup>	Studenci Students			Absolwenci <sup>b</sup> Graduates <sup>b</sup>	SPECIFICATION
			ogółem total	z ogółem na studiach stacjonarnych full-time programmes	z ogółem of total cudzoziemcy foreigners		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>30</b>	<b>8366</b>	<b>107362</b>	<b>70794</b>	<b>7725</b>	<b>27135</b>	<b>TOTAL</b>
nadzorowane przez ministra właściwego ds.:							supervised by the minister responsible for:
Szkolnictwa wyższego	27	6608	95796	60394	7186	24453	Higher education
Zdrowia	1	1440	10247	9164	468	2275	Health
Kultury i ochrony dziedzictwa narodowego	2	318	1319	1236	71	407	Culture and protection of national heritage

a Pełno- i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełne etaty, zatrudnieni w pełnym wymiarze godzin w więcej niż jednej uczelni wykazani zostali w każdym miejscu pracy. b W podziale według uczelni – osoby, które uzyskały dyplom ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r.

a Full-time and part-time employed converted into full-time equivalent units, teachers employed full-time in more than one institution have been shown in all workplaces. b In the breakdown by types of higher education institutions – persons who obtained higher education diplomas between 1 January 2022 and 31 December 2022.

WYKRES 2 (52). STUDENCI UCZELNI

## CHART 2 (52). STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS



TABL. 4 (69). UCZESTNICY STUDIÓW PODYPLOMOWYCH I DOKTORANCI

## NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMME STUDENTS AND DOCTORAL STUDENTS

Lata Years		Uczestnicy studiów podyplomowych Non-degree postgraduate programme students		Doktoranci Doctoral students			
				na studiach doktoranckich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich in doctoral schools	
		ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females
<b>OGÓŁEM</b>	2015/16	10586	8393	3486	1942		
<b>TOTAL</b>	2019/20	10561	8432	2619	1450	447	218
	2020/21	7367	5555	1976	1098	931	439
	<b>2022/23</b>	<b>8670</b>	<b>6344</b>	<b>750</b>	<b>437</b>	<b>1574</b>	<b>733</b>

## Dział IX. Ochrona zdrowia i pomoc społeczna Chapter IX. Health care and social welfare

TABL. 1 (70). **OCHRONA ZDROWIA – PODSTAWOWE DANE**

Stan w dniu 31 grudnia  
BASIC DATA ON HEALTH CARE  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>PRACOWNICY MEDYCZNI    MEDICAL PERSONNEL</b>					
Lekarze <sup>a</sup>	-	15225	15315	15900	Doctors <sup>a</sup>
Lekarze dentyści <sup>a</sup>	-	3697	3696	3837	Dentists <sup>a</sup>
Pielęgniarki <sup>a</sup>	-	27285	26115	26248	Nurses <sup>a</sup>
Położne <sup>a</sup>	-	3545	3204	3185	Midwives <sup>a</sup>
Fizjoterapeuci	2923	3249	3406	3942	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni	1159	1256	1374	1922	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	3361	3428	3454	3434	Pharmacists
<b>AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA    OUTPATIENT HEALTH CARE</b>					
Przychodnie	2814	2797	2711	2697	Outpatient departments
miasta	2372	2373	2308	2310	urban areas
wieś	442	424	403	387	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentyistów <sup>b</sup>	425	276	252	230	Practices of doctors and dentists <sup>b</sup>
miasta	314	188	174	163	urban areas
wieś	111	88	78	67	rural areas
Porady udzielone <sup>c</sup> w ciągu roku w tys.	39777,3	40552,2	34914,2	39817,8	Consultations provided <sup>c</sup> during the year in thousands
lekarskie <sup>d</sup>	35699,4	36345,5	31662,8	35922,1	medical <sup>d</sup>
w tym w opiece zdrowotnej:					of which in health care:
podstawowej	20050,7	20666,5	18680,6	20446,2	primary
specjalistycznej	14812,0	14980,1	12489,3	14931,5	specialised
stomatologiczne	4078,0	4206,7	3251,4	3895,7	dental
<b>SZPITALA    HOSPITALS</b>					
Szpitala ogólne	152	136	141	140	General hospitals
Łóżka	25526	23287	22668	21652	Beds
Leczenia <sup>e</sup> w ciągu roku na:					Inpatients <sup>e</sup> during the year per:
10 tys. ludności	2047	1934	1436	1843	10 thousand population
1 łóżko <sup>f</sup>	36,4	37,2	28,6	36,8	bed <sup>f</sup>

a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych. b Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ lub z przychodniami. c Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów oraz łącznie z poradami udzielonymi w ramach nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. d Łącznie z poradami z izb przyjęć udzielanymi pacjentom niehospitalizowanym. e Bez międzyoddziałowego ruchu chorych. f Do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną miesięczną liczbę łóżek w roku.

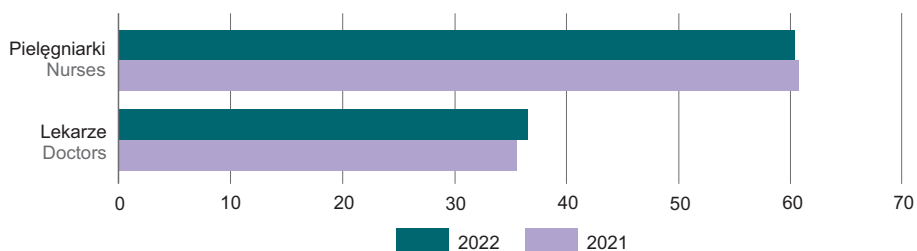
Źródło: dane Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Głównego Urzędu Statystycznego.

a Estimated data of Statistics Poland based on administrative sources. b Data concern practices that have a signed contract with the National Health Fund or outpatient departments. c Including consultations paid by patients in outpatient departments as well as including consultations provided as part of night and holiday health care. d Including consultations provided in admission rooms for non-hospitalized patients. e Excluding inter-ward patient transfer. f The indicator was calculated using the average monthly number of beds in the year.

Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

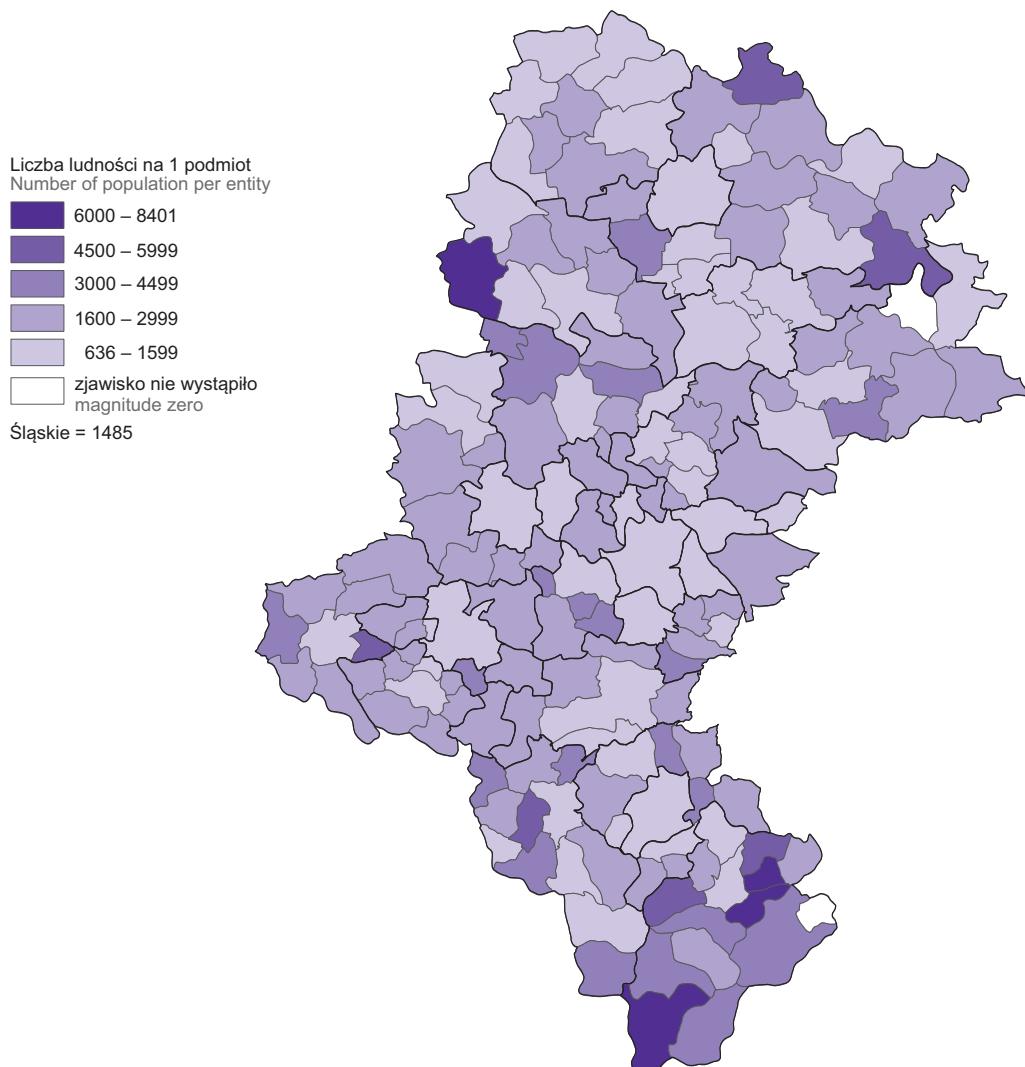
WYKRES 1 (53). **PRACOWNICY MEDYCZNI NA 10 TYS. LUDNOŚCI**

CHART 1 (53). **MEDICAL PERSONNEL PER 10 THOUSAND POPULATION**



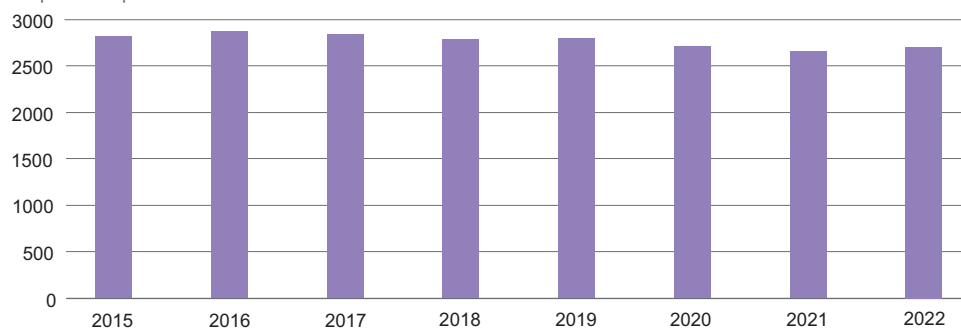
## MAPA 1 (24). AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2022 R.

MAP 1 (24). OUTPATIENT HEALTH CARE IN 2022



## Przychodnie

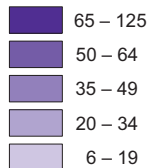
Outpatient department



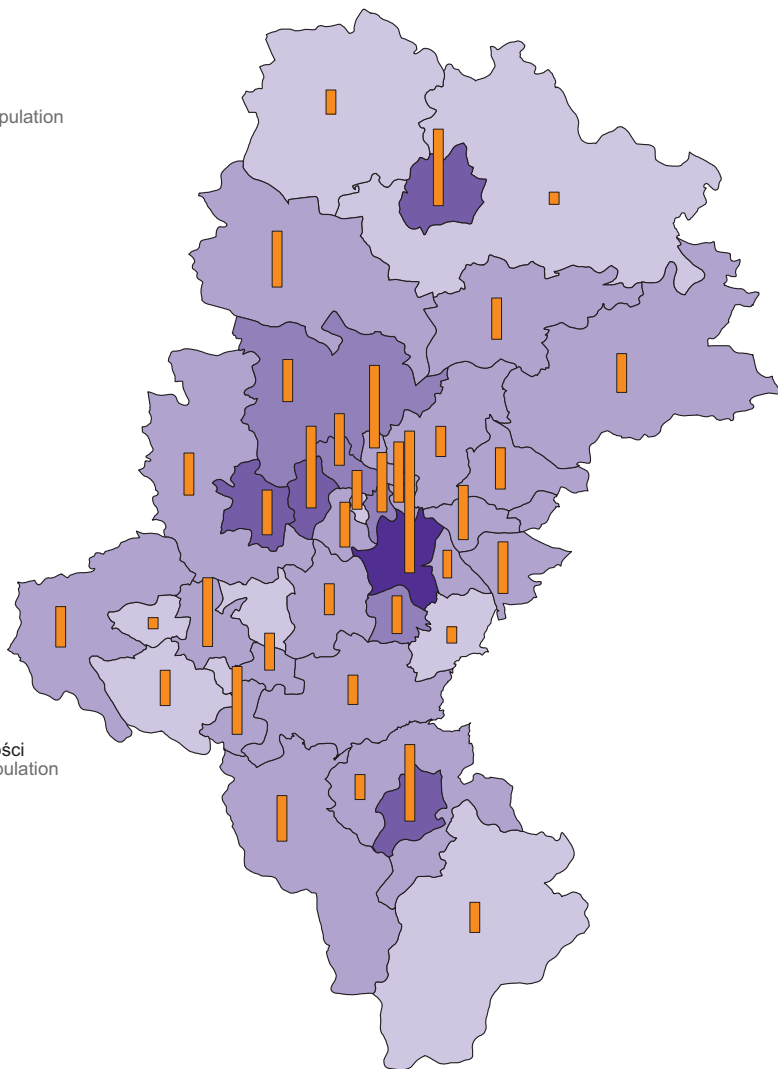
MAPA 2 (25). PRACOWNICY MEDYCZNI W 2022 R.

MAP 2 (25). MEDICAL PERSONNEL IN 2022

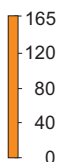
Lekarze na 10 tys. ludności  
Doctors per 10 thousand population



Śląskie = 37



Pielęgniarki na 10 tys. ludności  
Nurses per 10 thousand population

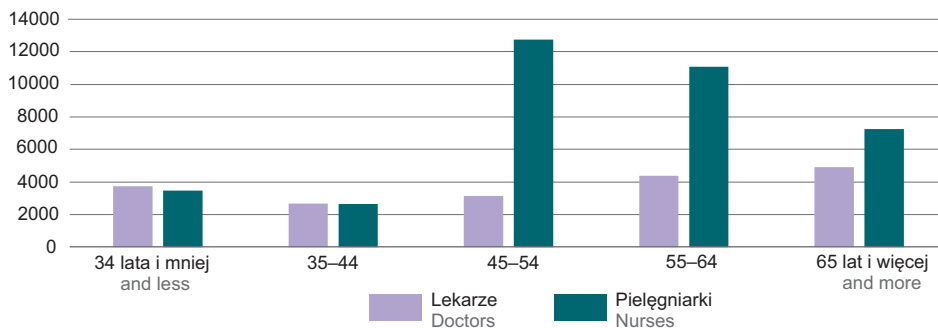


Śląskie = 60

Lekarze i pielęgniarki uprawnieni do wykonywania zawodu medycznego według grup wieku w 2022 r.

Doctors and nurses entitled to practise medical profession by age groups in 2022

osoby  
persons





TABL. 2 (71). LEKARZE SPECJALIŚCI<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia  
MEDICAL SPECIALISTS<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Lekarze specjaliści</b>	<b>10158</b>	<b>10215</b>	<b>10580</b>	<b>Medical specialists</b>
w tym w zakresie:				of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	726	737	759	Anesthesiology and intensive therapy
Chirurgii	1610	1616	1662	Surgery
Chorób płuc	248	245	251	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	2303	2298	2327	Internal diseases
Dermatologii i wenerologii	180	183	192	Dermatology and venereology
Kardiologii	623	641	685	Cardiology
Medycyny rodzinnej	884	888	941	General practitioners
Neurologii	502	504	505	Neurology
Okulistyki	437	440	474	Ophthalmology
Onkologii	133	141	159	Oncology
Otolaryngologii	244	248	244	Otolaryngology
Pediatrici	755	759	780	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	704	705	740	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii	385	402	430	Psychiatry
Radiodiagnostyki	417	432	464	Radiodiagnostics

a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych.

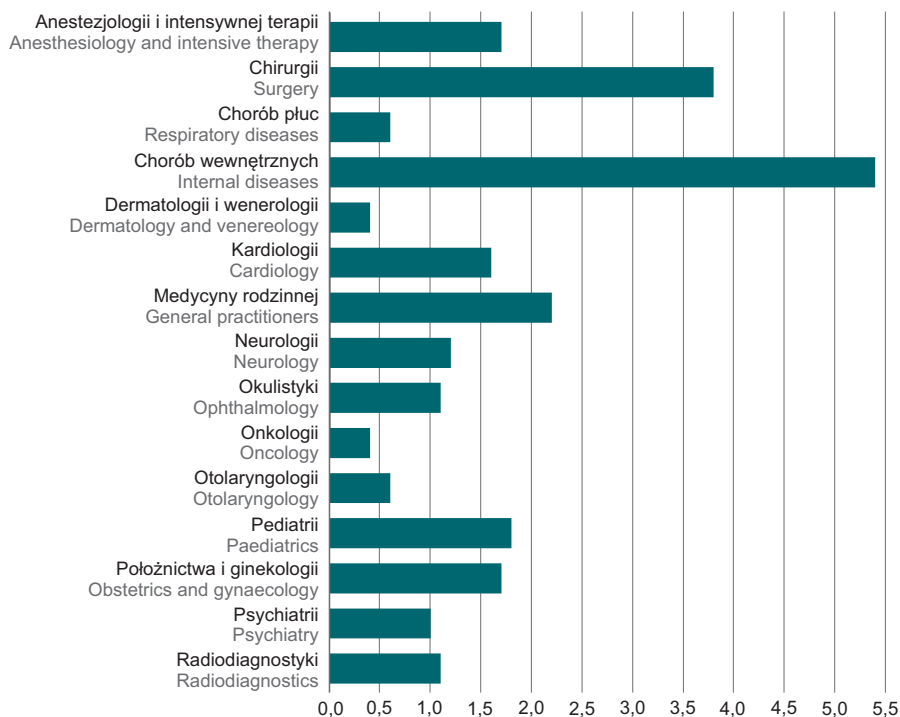
U w a g a. Suma liczby posiadanych specjalizacji jest większa niż łączna liczba lekarzy specjalistów z uwagi na możliwość posiadania większej liczby specjalizacji przez jedną osobę.

a Estimated data of Statistics Poland based on administrative sources.

N o t e. The sum of the number of specializations is greater than the total number of medical specialist due to the possibility of having more specializations by one person.

WYKRES 2 (54). LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG WYBRANYCH SPECJALNOŚCI  
NA 10 TYS. LUDNOŚCI W 2022 R.

CHART 2 (54). MEDICAL SPECIALISTS BY SELECTED SPECIALISATION  
PER 10 THOUSAND POPULATION IN 2022



**TABL. 3 (72). SZPITALA OGÓLNE**  
GENERAL HOSPITALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Leczeni <sup>a</sup> w tys.	991,6	935,1	701,6	855,0	Inpatients <sup>a</sup> in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	6,1	6,0	6,0	5,9	Average patient stay in days
Łóżka <sup>b</sup>	25526	23287	22668	21652	Beds <sup>b</sup>
w tym na oddziałach:					of which in specified wards:
Chorób wewnętrznych	3429	2815	2799	2424	Internal diseases
Kardiologicznych <sup>c</sup>	1088	1072	1071	1078	Cardiological <sup>c</sup>
Chirurgicznych	5487	4786	4618	4557	Surgical
Pediatrycznych	948	775	728	650	Paediatric
Ginekologiczno-położniczych	1992	1746	1662	1550	Gynaecological-obstetric
Onkologicznych	868	801	796	821	Oncological
Intensywnej terapii	443	473	495	498	Intensive therapy
Zakaźnych	203	203	301	185	Communicable
Gruźlicy i chorób płuc	1134	980	964	929	Tubercular and pulmonary
Dermatologicznych	340	161	161	130	Dermatological
Neurologicznych	1275	1197	1095	1041	Neurological
Psychiatrycznych	635	698	679	682	Psychiatric

a Leczeni w trybie stacjonarnym łącznie z ruchem międzyoddziałowym. b Stan w dniu 31 grudnia. c Łącznie z oddziałami intensywnej nadzoru kardiologicznego.

Źródło: dane Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji.

a Inpatients including inter-ward transfer. b As of 31 December. c Including intensive cardiological care wards.

Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration.

**TABL. 4 (73). LECZNICTWO UZDROWISKOWE**  
HEALTH RESORT TREATMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Sanatoria <sup>a</sup>	13	15	14	13	Sanatoria <sup>a</sup>
łóżka <sup>a</sup>	2172	2425	2341	2344	beds <sup>a</sup>
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	34,4	39,2	15,7	32,3	inpatients in thousands
Szpitala uzdrowiskowe <sup>a</sup>	2	2	2	2	Health resort hospitals <sup>a</sup>
łóżka <sup>a</sup>	221	214	214	214	beds <sup>a</sup>
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	2,3	2,4	1,1	2,5	inpatients in thousands

a Stan w dniu 31 grudnia.

Uwaga. W 2022 r. w zakładach lecznictwa uzdrowiskowego z leczenia w trybie ambulatoryjnym skorzystało łącznie 2,2 tys. kuracjuszy.

Źródło: dane Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Głównego Urzędu Statystycznego.

a As of 31 December.

Note. In 2022, a total of 2,2 thousands of outpatients were treated in health resort facilities.

Source: data of the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

TABL. 5 (74). **POMOC DORAŻNA I RATOWNICTWO MEDYCZNE**

Stan w dniu 31 grudnia

FIRST AID AND EMERGENCY MEDICAL SERVICES

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Jednostki systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne:					Units of the State Emergency Medical Services:
Zespoły ratownictwa medycznego	155	162	163	167	Emergency rescue teams
podstawowe	86	121	122	138	basic
specjalistyczne	69	41	41	29	specialists
Lotniczy zespół ratownictwa medycznego	1	1	1	1	Medical air rescue team
Szpitalne oddziały ratunkowe	12	14	14	14	Hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	408,6	409,4	371,0	412,0	in thousands
na 1000 ludności	89,3	90,5	83,8	94,5	per 1000 population
Osoby, którym udzielono świadczenia zdrowotnego w miejscu zdarzenia (w ciągu roku):					Persons who received health service at the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	409,9	413,2	371,7	412,9	in thousands
na 1000 ludności	89,5	91,3	83,9	94,7	per 1000 population

TABL. 6 (75). **KRWIODAWSTWO<sup>a</sup>**BLOOD DONATION<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Regionalne centra <sup>b</sup>	2	2	2	2	Regional centres <sup>b</sup>
Oddziały terenowe <sup>b</sup>	13	12	13	13	Local branches <sup>b</sup>
Krwiodawcy w tys.	68,9	64,9	59,5	65,9	Blood donors in thousands
w tym honorowi	68,9	64,9	59,4	65,9	of which voluntary
Liczba donacji <sup>c</sup> krwi pełnej w tys.	152,7	151,1	125,8	152,4	Number of collected donations <sup>c</sup> of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) <sup>d</sup> w tys.	163,4	158,4	138,7	171,2	Number of prepared units of fresh frozen plasma (FFP) <sup>d</sup> in thousands

a Bez danych Ministerstwa Obrony Narodowej i Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji. b Stan w dniu 31 grudnia. c Donacja jest to pobranie krwi lub jej składnika do celów klinicznych, diagnostycznych lub produkcyjnych. d Jedna jednostka świeżo mrożonego osocza równa się 200 ml, jeden litr osocza równa się 5 jednostkom.

Ź r ó d ł o: dane Narodowego Centrum Krwi.

a Excluding data of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. b As of 31 December. c Donation is collection of blood or blood components for clinical, diagnostic or manufacturing purposes. d One unit of fresh frozen plasma equals 200 ml, one litre of plasma equals 5 units.

S o u r c e: data of the National Blood Centre.

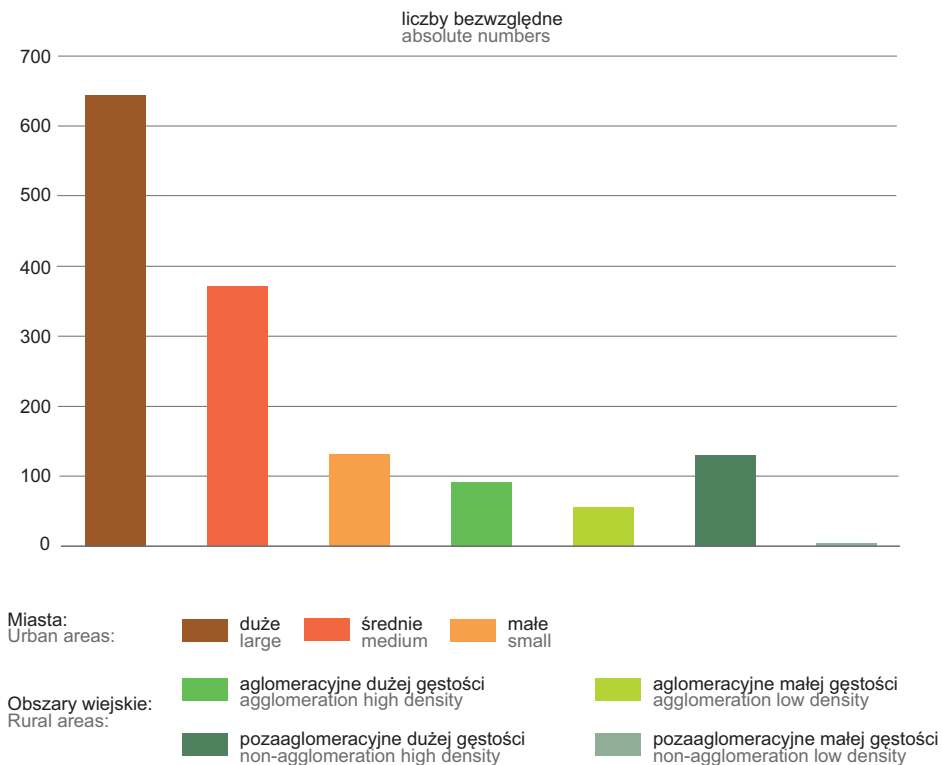
**TABL. 7 (76). APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE I PUNKTY APTECZNE**

Stan w dniu 31 grudnia  
 GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES AND PHARMACEUTICAL OUTLETS  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Apteki	1486	1420	1410	1344	Pharmacies
w tym prywatne	1484	1420	1410	1344	of which private
w tym na wsi	209	206	208	197	of which in rural areas
Punkty apteczne	104	99	92	86	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	104	99	92	86	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	2875	2974	2937	3040	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	3340	3465	3504	3703	of which in rural areas
1 aptekę	3076	3181	3129	3234	pharmacy
w tym na wsi	5003	5131	5054	5319	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	3164	3201	3215	3102	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

**WYKRES 3 (55). APTEKI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**

**CHART 3 (55). PHARMACIES ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**



**TABL. 8 (77). ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE I ZATRUCIA NA 100 TYS. LUDNOŚCI**  
**INCIDENCE OF SELECTED INFECTIOUS DISEASES AND POISONINGS PER**  
**100 THOUSAND POPULATION**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Gruźlica	26,5	19,1	7,0	16,1	Tuberculosis
Tęžec	–	0,1	–	–	Tetanus
Ksztusiec	11,7	3,1	1,6	0,4	Whooping cough
Odra	0,0	6,1	0,1	0,1	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	0,2	6,2	0,3	0,5	type A
typ B	14,5	9,2	2,5	9,4	type B
typ C	12,7	8,0	1,9	7,2	type C
Różyczka	5,1	1,0	0,3	0,5	Rubella
Inwazyjne zakażenie Streptococcus pneumoniae	1,9	3,6	13,7	5,2	Streptococcus pneumoniae invasive infection
AIDS <sup>a</sup>	0,3	0,3	0,1	0,0	AIDS <sup>a</sup>
Salmonellozy	16,5	23,7	11,2	14,5	Salmonellosis
Czerwonka bakteryjna	0,1	0,0	0,0	–	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	12,5	2,2	0,5	0,3	Other bacterial food poisonings
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 <sup>b</sup>	506,5	602,5	143,9	375,0	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 <sup>b</sup>
Szkarlatyna (plonica)	83,9	69,2	22,9	46,5	Scarlet fever
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	2,1	1,7	0,6	1,3	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	1,0	1,3	0,5	0,6	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	0,4	0,3	0,1	0,3	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznicy nagminne)	6,6	3,8	1,6	3,2	Mumps
Grypa <sup>c</sup>	6260,2	9951,6	6976,0	12024,8	Influenza <sup>c</sup>

a Dane nieostateczne z uwagi na specyfikę choroby. b Wskaźnik obliczono na 10 tys. dzieci w wieku do lat 2. c Łącznie z podejrzeniami zachorowań. Źródło: dane Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH (na podstawie rejestru chorób zakaźnych prowadzonego przez stacje sanitarno-epidemiologiczne) oraz Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc.

a Insufficient data because of specific features of the disease. b Ratio calculated per 10 thousand children up to the age of 2. c Including influenza-like illness.

S o u r c e: data of the National Institute of Public Health – National Institute of Hygiene (based on the register of infectious diseases kept by sanitary and epidemiological stations) and the Tuberculosis and Lung Diseases Institute.

**TABL. 9 (78). ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE<sup>a</sup>**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS<sup>a</sup>**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022 <sup>b</sup>	SPECIFICATION
Żłobki	177	350	384	425	Nurseries
w tym publiczne	69	88	95	110	of which public
Oddziały żłobkowe	1	1	1	.	Nursery wards
Kluby dziecięce	38	68	66	86	Children's clubs
w tym publiczne	4	11	11	16	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach	7570	15233	17035	19354	in nurseries
w klubach dziecięcych	722	1339	1310	1755	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku):					Children staying (during the year):
w żłobkach	11351	21265	22207	26361	in nurseries
w klubach dziecięcych	939	1856	1891	2559	in children's clubs
Dzieci przebywające w żłobkach i klubach dziecięcych:					Children staying in nurseries and children's clubs:
na 1000 dzieci w wieku do lat 3	61,0	115,4	121,7	173,7	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	92,9	88,6	79,1	84,9	per 100 places

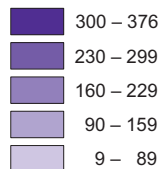
a Do 2021 r. miejsca i dzieci w żłobkach łącznie z oddziałami żłobkowymi. b Ponadto opiekę nad dziećmi do lat 3 sprawowało 90 dziennych opiekunów opiekujących się 445 dziećmi i 350 niani zarejestrowanych w ZUS.

a Until 2021, places and children staying in nurseries including nursery wards. b Moreover, childcare was provided for 445 children by 90 day carers and 350 nannies registered in the Social Insurance Institution.

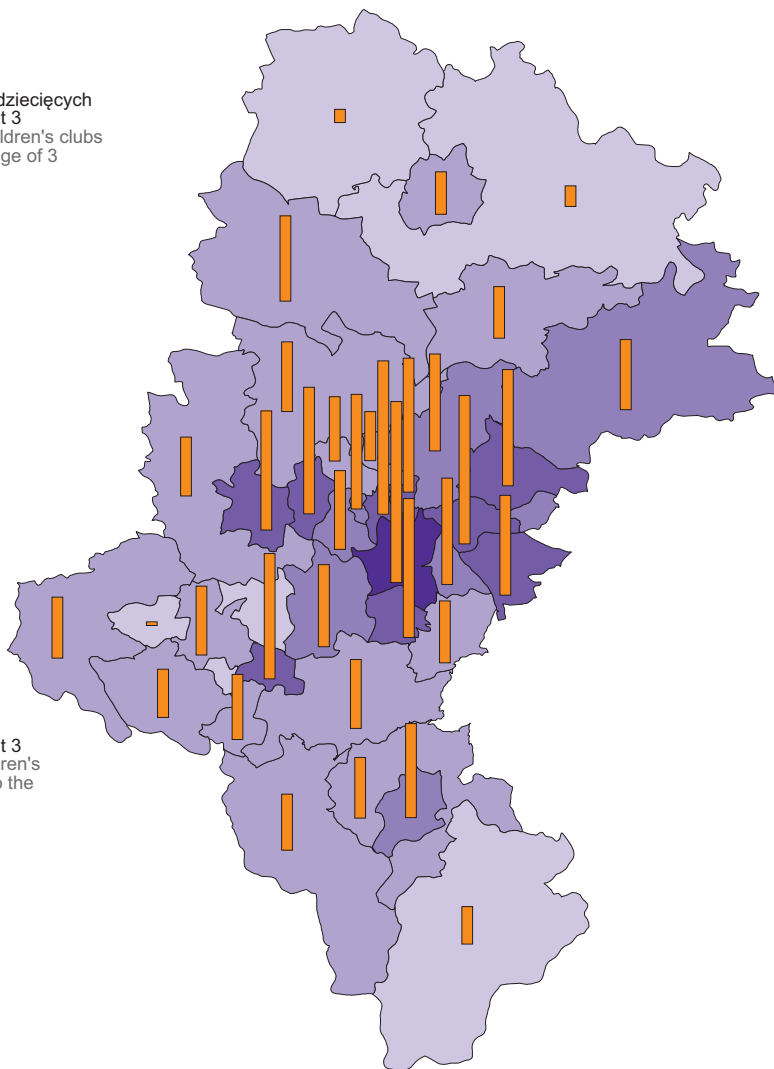
**MAPA 3 (26). ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE W 2022 R.**

MAP 3 (26). NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS IN 2022

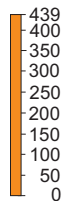
Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych na 1000 dzieci w wieku do lat 3  
Children in nurseries and children's clubs per 1000 children up to the age of 3



Śląskie = 174

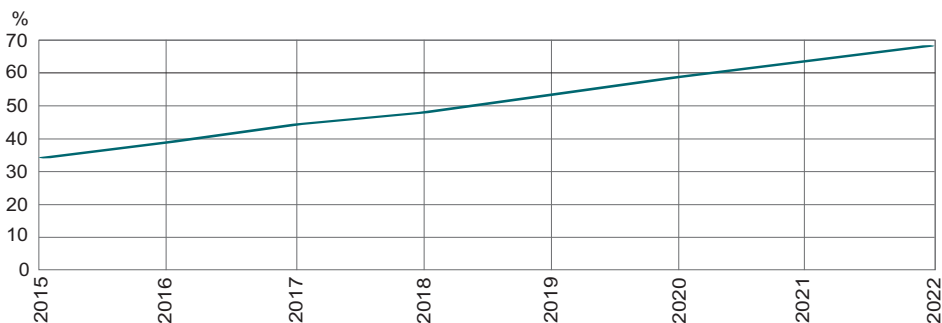


Miejsca w żłobkach i klubach dziecięcych na 1000 dzieci w wieku do lat 3  
Places in nurseries and children's clubs per 1000 children up to the age of 3



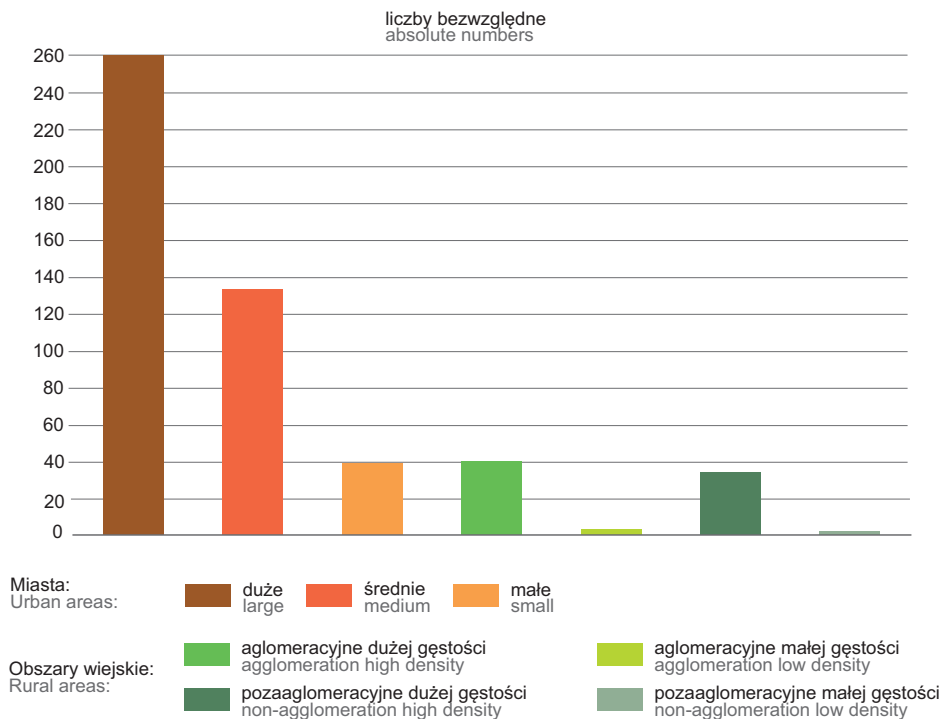
Śląskie = 205

Odsetek gmin, w których znajduje się przynajmniej jedna placówka opieki nad dziećmi do lat 3  
Percentage of gminas with at least one childcare centre for children up to the age of 3



WYKRES 4 (56). **ŻŁÓBK I KLUBY DZIECIĘCE WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**

CHART 4 (56). NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022



TABL. 10 (79). **RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA**

Stan w dniu 31 grudnia  
FAMILY FOSTER CARE  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Rodziny zastępcze</b>	<b>5297</b>	<b>4884</b>	<b>4854</b>	<b>4650</b>	<b>Foster families</b>
Spokrewnione	3416	3133	3127	3002	Related
dzieci	4323	3966	3937	3801	children
Niezawodowe	1654	1473	1457	1385	Non-professional
dzieci	2245	1962	1921	1848	children
Zawodowe	227	278	270	263	Professional
dzieci	794	1027	1037	956	children
<b>Rodzinne domy dziecka</b>	<b>69</b>	<b>88</b>	<b>94</b>	<b>112</b>	<b>Foster homes</b>
dzieci	471	624	647	784	children

TABL. 11 (80). **INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA**

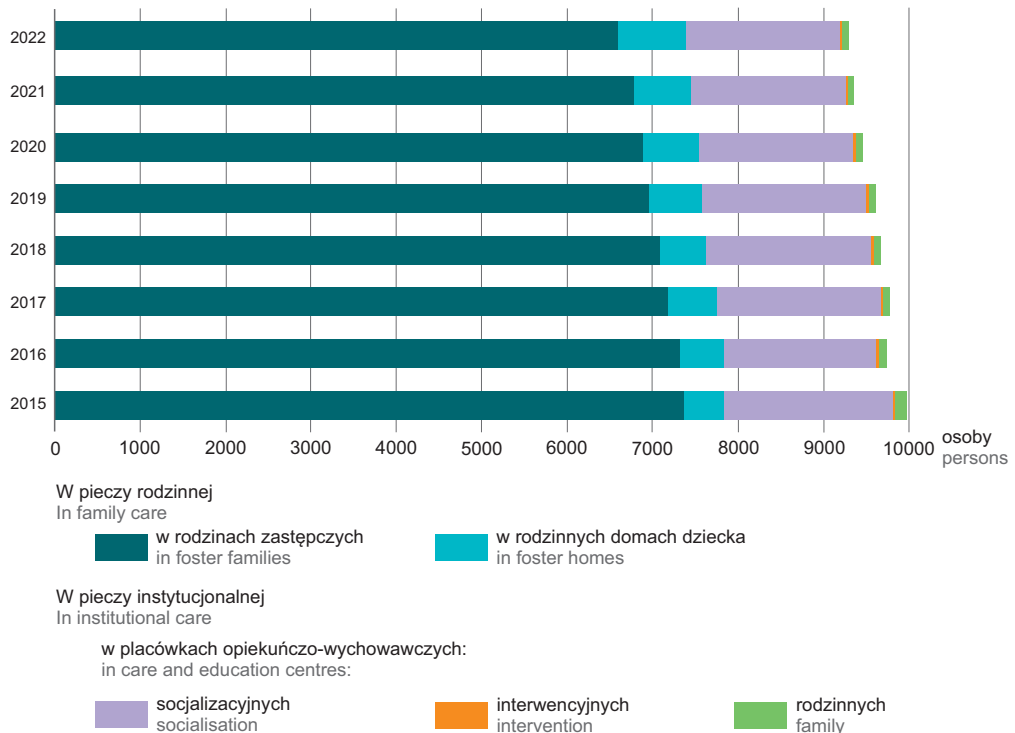
Stan w dniu 31 grudnia  
 INSTITUTIONAL FOSTER CARE  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	placówki centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze	106	159	167	176	2587	2220	2041	2154	Care and education centres
interwencyjne	2	4	3	2	34	44	35	24	intervention
rodzinne	16	12	11	9	133	78	71	71	family
sojalizacyjne	76	132	146	145	1972	1911	1806	1812	socialisation
inne <sup>a</sup>	12	11	7	20	448	187	129	247	others <sup>a</sup>
Regionalne placówki opiekuńczo-terapeutyczne	4	4	4	4	104	135	126	126	Regional care and therapy centers
Interwencyjne ośrodki preadopcyjne	1	-	-	1	21	-	-	14	Intervention preadoption centers

a Łączące zadania placówek interwencyjnych, sojalizacyjnych i specjalistyczno-terapeutycznych.  
 a Combining tasks of the intervention, socialisation and specialist therapy centres.

WYKRES 5 (57). **DZIECI (WYCHOWANKOWIE) W WYBRANYCH FORMACH PIECZY ZASTĘPCZEJ**

Stan w dniu 31 grudnia  
 CHART 5 (57). CHILDREN (RESIDENTS) IN SELECTED FORMS OF FOSTER CARE  
 As of 31 December





TABL. 12 (81). **POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia  
STATIONARY SOCIAL ASSISTANCE<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)	212	229	228	264	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	13431	13792	13772	15586	total
na 10 tys. ludności	29,4	30,2	31,2	35,9	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	12707	12991	12154	14106	total
na 10 tys. ludności	27,8	28,8	27,5	32,5	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	1652	2034	1551	1057	Persons awaiting a place

a Łącznie ze środowiskowymi domami samopomocy.  
a Including community self-help homes.

TABL. 13 (82). **ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ**  
SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Korzystający <sup>a</sup> Beneficiaries <sup>a</sup>	Udzielone świadczenia w tys. zł Benefits granted in thousand PLN	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>			<b>T O T A L</b>
2015	159016	334633,6	
2019	100291	301798,8	
2020	90346	301945,2	
<b>2022</b>	<b>76720</b>	<b>299803,1</b>	
<b>Pomoc pieniężna</b>	<b>77865</b>	<b>185500,7</b>	<b>Monetary benefits</b>
w tym:			of which:
Zasiłek stały	15694	90981,2	Permanent benefit
Zasiłek okresowy	22232	44177,1	Temporary benefit
Zasiłek celowy	39236	46905,3	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki	99	379,9	Assistance to reach self-dependence and to continue education
<b>Pomoc niepieniężna</b>	<b>41577</b>	<b>114302,4</b>	<b>Non-monetary benefits</b>
w tym:			of which:
Schronienie	4193	28743,6	Shelter
Posiłek	23655	25029,0	Meal
Ubranie	48	9,6	Clothing
Sprawienie pogrzebu	1061 <sup>b</sup>	2976,1	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze	12487	57472,0	Care services and specialised care services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie	130	71,9	Assistance in obtaining adequate housing conditions and employment, as well as installation allowance

a Osoby, którym przyznano świadczenie decyzją; w podziale według form świadczeń korzystający mogą być wykazani kilkakrotnie. b Podano liczbę świadczeń, która w tym przypadku oznacza liczbę zmarłych.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

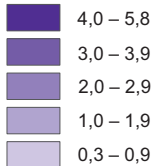
a Persons awarded the benefit on the basis of an administrative decision may be shown several times in the breakdown by forms of benefits. b The number of benefits is given, which in this case means the number of deceased persons.

S o u r c e: data of the Ministry of Family and Social Policy.

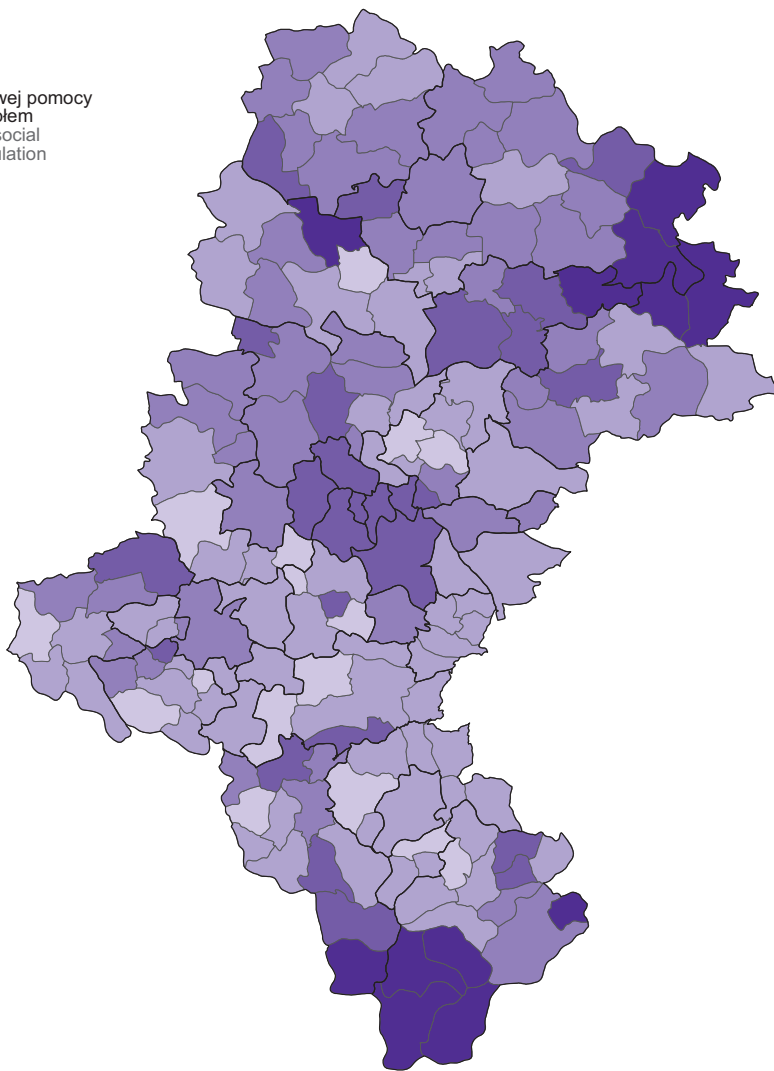
MAPA 4 (27). BENEFICJENCI ŚRODOWISKOWEJ POMOCY SPOŁECZNEJ W 2022 R.

MAP 4 (27). BENEFICIARIES OF SOCIAL ASSISTANCE AT DOMICILE IN 2022

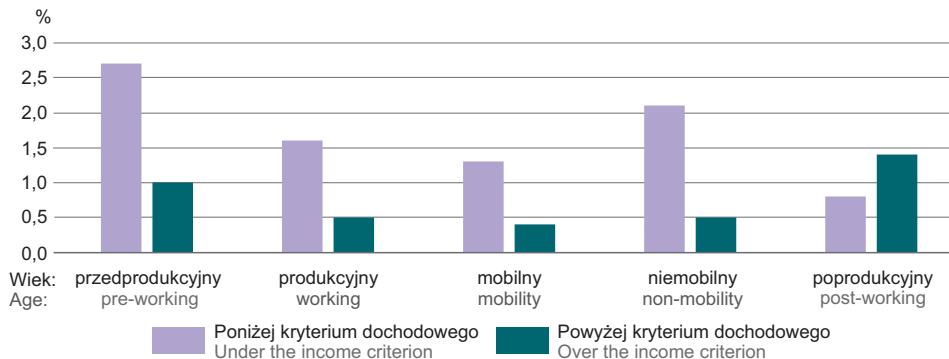
Korzystający ze środowiskowej pomocy społecznej w % ludności ogółem  
Beneficiaries of community social assistance in % of total population



Śląskie = 2,4



Odsetek osób korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej według kryterium dochodowego w 2022 r.  
Percentage of beneficiaries of social assistance at domicile by income criterion in 2022



## Dział X. Kultura. Turystyka. Sport Chapter X. Culture. Tourism. Sport

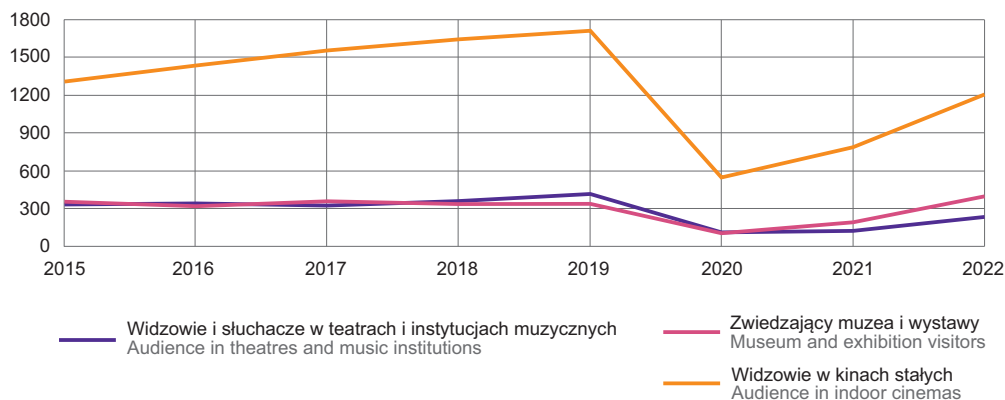
### Kultura Culture

TABL. 1 (83). **DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA – TYTUŁY**  
PUBLISHING ACTIVITY – TITLES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	liczba tytułów		number of titles		
<b>Książki i broszury</b>	<b>2798</b>	<b>2539</b>	<b>2066</b>	<b>2505</b>	<b>Books and brochures</b>
Wydawnictwa naukowe	826	621	417	407	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	83	32	54	60	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	314	137	76	216	Professional publications
Podręczniki szkolne	10	39	45	51	School textbooks
Wydawnictwa popularne	944	1008	809	1034	Popular publications
Literatura piękna	621	702	665	737	Belles-lettres
w tym dla dzieci	106	254	227	232	of which for children
<b>Gazety i czasopisma</b>	<b>581</b>	<b>520</b>	<b>538</b>	<b>453</b>	<b>Newspapers and magazines</b>

Źródło: dane Biblioteki Narodowej.  
Source: data of the National Library.

WYKRES 1 (58). **KORZYSTAJĄCY Z INSTYTUCJI KULTURY NA 1000 LUDNOŚCI**  
CHART 1 (58). CULTURAL PARTICIPATION PER 1000 POPULATION

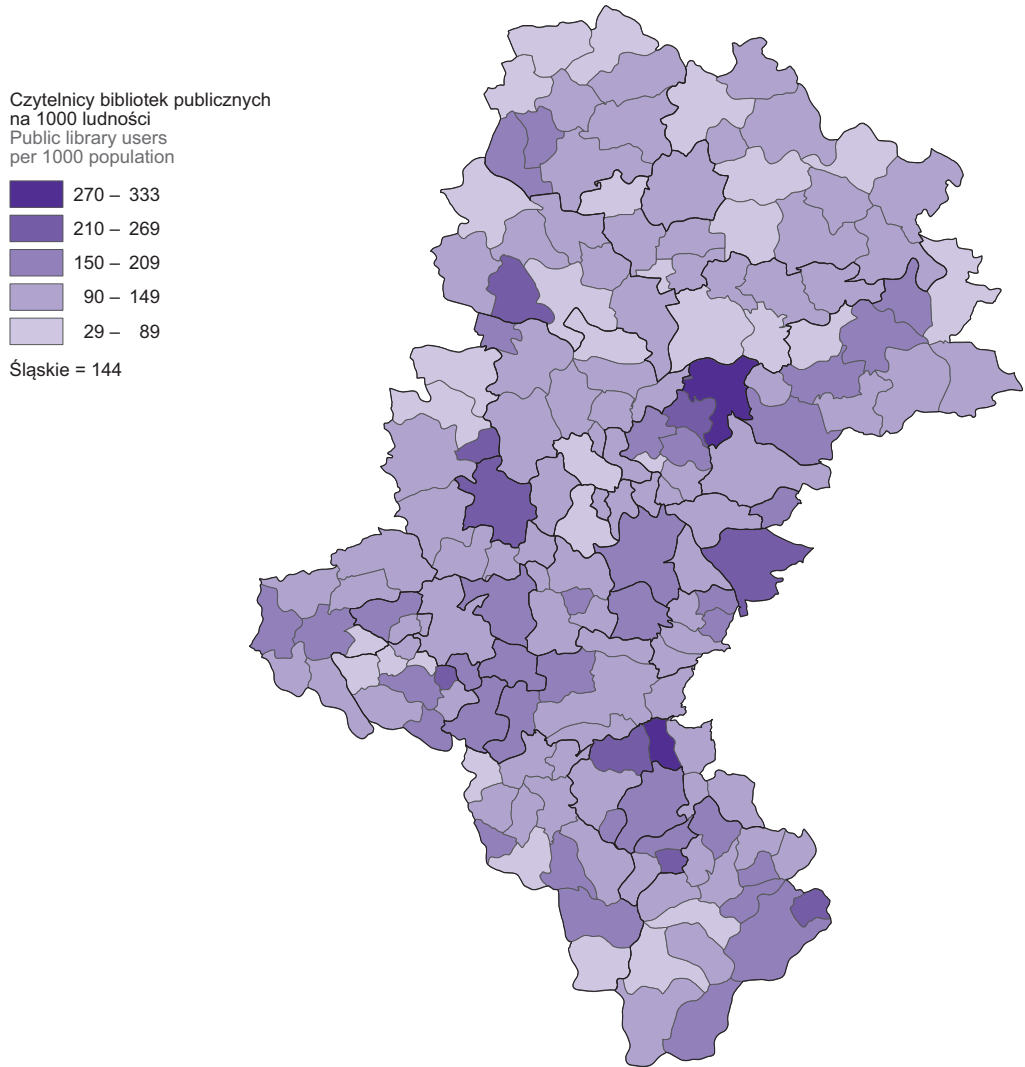


TABL. 2 (84). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)**  
PUBLIC LIBRARIES (with branches)

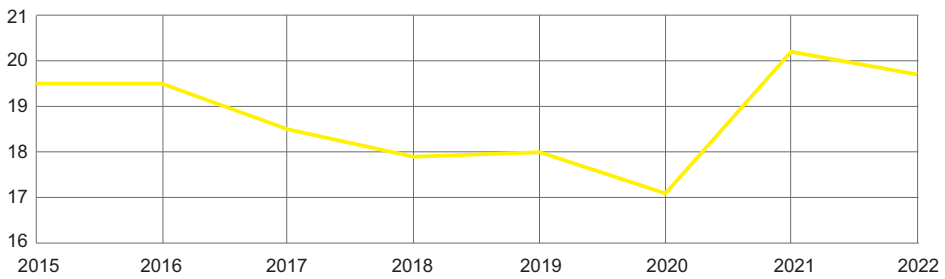
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31 grudnia)	791	777	762	750	Libraries (as of 31 December)
w tym na wsi	334	331	327	325	of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31 grudnia)	28	23	23	19	Library service points (as of 31 December)
w tym na wsi	8	7	7	8	of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31 grudnia) w tys. wol.	16396,1	15886,0	15442,5	15144,3	Collection (as of 31 December) in thousand volumes
w tym na wsi	3784,5	3800,6	3748,5	3757,8	of which in rural areas
Czytelnicy <sup>a</sup> w tys.	793,2	758,2	616,9	626,2	Library users <sup>a</sup> in thousand
w tym na wsi	141,6	134,9	117,8	123,6	of which in rural areas
Wypożyczenia <sup>ab</sup> :					Loans <sup>ab</sup> :
w tys. wol.	15495,8	13668,2	10522,8	12345,1	in thousand volumes
w tym na wsi	2768,6	2443,7	2032,2	2337,9	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	19,5	18,0	17,1	19,7	per library user in volumes
w tym na wsi	19,6	18,1	17,2	18,9	of which in rural areas

a W ciągu roku; łącznie z punktami bibliotecznymi. b Z wypożyczeniami międzybibliotecznymi.  
a During the year; including library service points. b Including interlibrary loans.

MAPA 1 (28). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE W 2022 R.**  
 MAP 1 (28). PUBLIC LIBRARIES IN 2022



Wypożyczenia księgozbioru na 1 czytelnika w woluminach  
 Library loans per user in volumes



TABL. 3 (85). MUZEA  
MUSEUMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne <sup>ab</sup>	68	74	83	80	Museums with branches <sup>ab</sup>
Muzealia <sup>b</sup> w tys. szt	.	2367,4	2375,0	3117,0	Museum exhibits <sup>b</sup> in thousand pieces
Wystawy czasowe:					Temporary exhibitions:
własne <sup>c</sup>	294	277	169	280	own <sup>c</sup>
wypożyczone <sup>de</sup>	151	71	46	80	borrowed <sup>de</sup>
współorganizowane	—	116	62	79	co-organized
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	1609,1	1514,4	450,6	1420,3	Museum and exhibition visitors in thousand
w tym młodzież szkolna <sup>f</sup>	230,1	189,3	32,1	168,0	of which primary and secondary school students <sup>f</sup>

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 Stan w dniu 31 grudnia. c W kraju. d Krajowe i z zagranicy. e Do 2019 r. wystawy obce. f Zwiedzająca muzea w zorganizowanych grupach.

a Starting from 2020, museums include only museums operating on the basis of a statute or regulations 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 As of 31 December. c In Poland. d Domestic and from abroad. e Until 2019 external exhibitions. f Visiting museums in organized groups.

TABL. 4 (86). TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE  
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Instytucje <sup>a</sup> Institutions <sup>a</sup>	Miejsca na widowni w stałej sali <sup>a</sup> Seats in fixed halls <sup>a</sup>	Przedstawienia i koncerty <sup>b</sup> Performances and concerts <sup>b</sup>	Widzowie i słuchacze <sup>b</sup> w tys. Audience <sup>b</sup> in thousand	SPECIFICATION	
<b>Teatry i instytucje muzyczne</b>	2015	20	10007	7383	1509,1	<b>Theatres and music institutions</b>
	2019	22	12541	8051	1869,8	
	2020	22	12550	2308	477,9	
	<b>2022</b>	<b>20</b>	<b>12285</b>	<b>4609</b>	<b>1008,1</b>	
Teatry	9	5851	2728	491,8		Theatres
dramatyczne	6	5084	1988	394,2		dramatic
lalkowe	3	767	740	97,6		puppet
Teatry muzyczne	3	1434	398	101,9		Music theatres
Filharmonie	3	1709	1072	155,8		Philharmonic halls
Orkiestry symfoniczne i kameralne, chóry	4	3141	314	185,3		Symphony and chamber orchestras, choirs
Zespoły pieśni i tańca	1	150	97	73,3		Song and dance ensembles
<b>Przedsiębiorstwa estradowe</b>	2015	2	.	249	99,5	<b>Entertainment enterprises</b>
	2019	3	.	410	161,1	
	2020	3	.	86	19,6	
	<b>2022</b>	<b>4</b>	<b>.</b>	<b>463</b>	<b>144,7</b>	

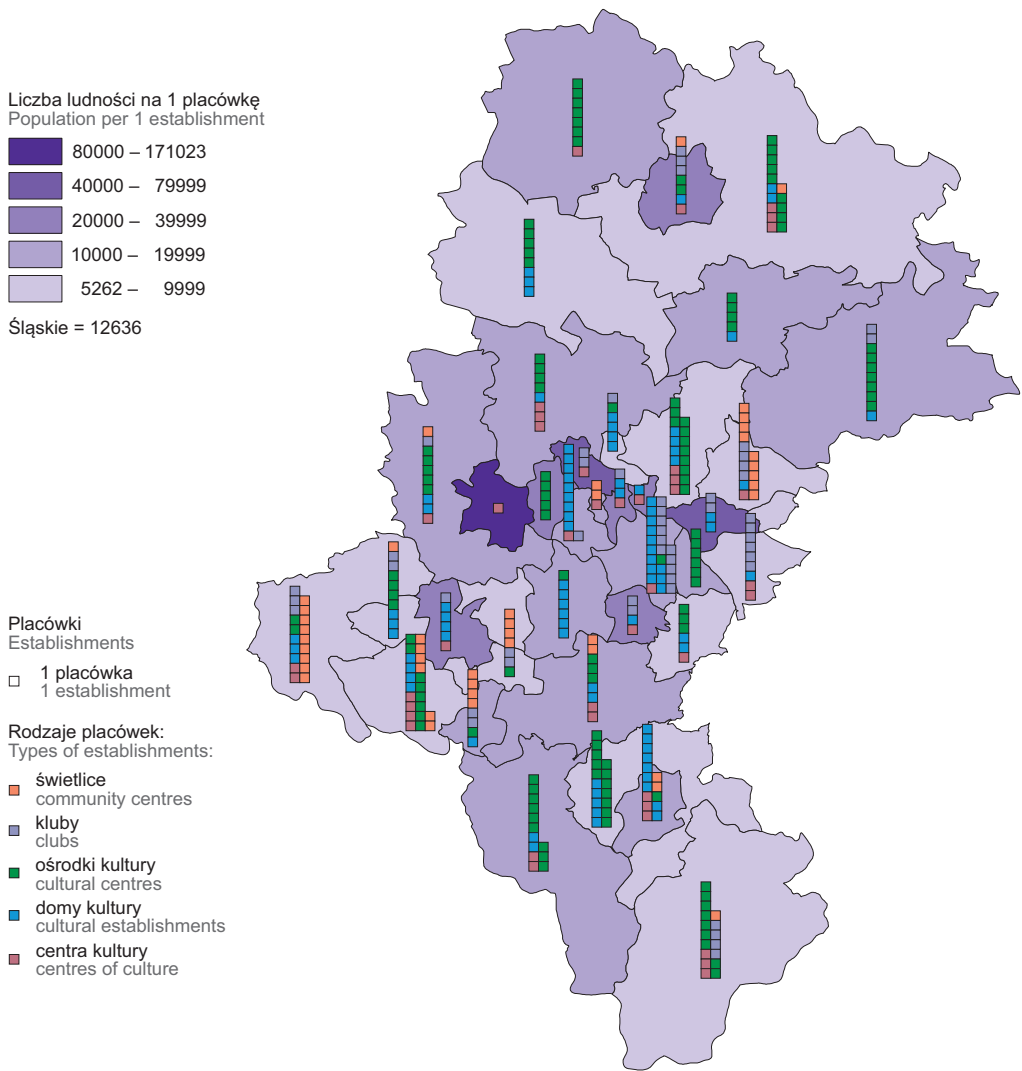
a Stan w dniu 31 grudnia. b Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze. a As of 31 December. b Data concern activity performed in voivodship area, including outdoor events.

TABL. 5 (87). KINA STAŁE  
INDOOR CINEMAS

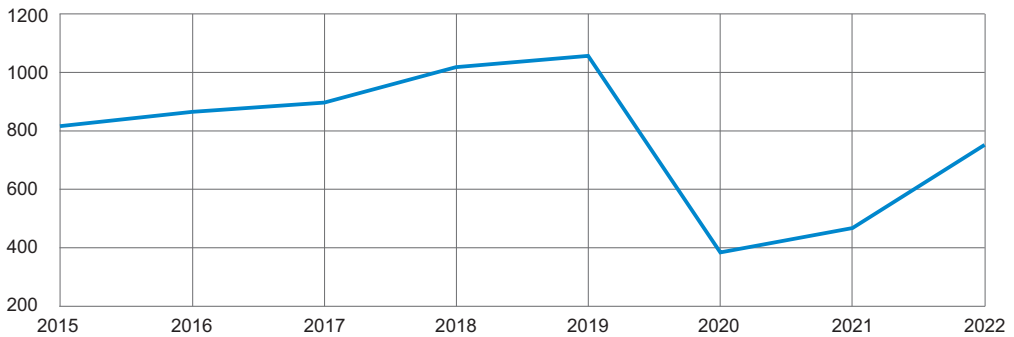
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31 grudnia)	48	55	53	54 <sup>a</sup>	Cinemas (as of 31 December)
w tym multiplexy	11	11	12	12	of which multiplexes
Miejsca na widowni (stan w dniu 31 grudnia)	37917	41479	41666	42273	Seats (as of 31 December)
w tym multiplexy	21715	21271	22613	22614	of which multiplexes
Seanse	273914	319480	169231	331706	Screenings
w tym multiplexy	186589	192471	110841	207066	of which multiplexes
na 1 kino	5707	5809	3193	6143	per cinema
Widzowie	5989917	7745638	2453872	5260227	Audience
w tym multiplexy	3836478	4267635	1405973	3126157	of which multiplexes
na 1 kino	124790	140830	46299	97412	per cinema
na 1 seans	22	24	15	16	per screening

a W tym 13 miniplexów.  
a Of which 13 miniplexes.

MAPA 2 (29). **PLACÓWKI KULTURY W 2022 R.**  
 MAP 2 (29). CULTURE CENTRES IN 2022



Liczba uczestników imprez na 1000 ludności  
 Number of event participants per 1000 population



**Turystyka**  
**Tourism**
**TABL. 6 (88). BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI<sup>a</sup>**  
**TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Obiekty (stan w dniu 31 lipca)</b>	<b>633</b>	<b>699</b>	<b>620</b>	<b>603</b>	<b>Establishments (as of 31 July)</b>
w tym całoroczne	582	644	572	560	of which open all year
Obiekty hotelowe	306	348	310	314	Hotels and similar establishments
hotele	198	221	199	211	hotels
motele	5	4	2	3	motels
pensjonaty	15	15	17	13	boarding houses
inne obiekty hotelowe	88	108	92	87	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	327	351	310	289	Other establishments
schroniska <sup>b</sup>	31	32	31	28	shelters <sup>b</sup>
kempingi	6	10	8	7	camping sites
pola biwakowe	14	14	14	13	tent camp sites
ośrodki wczasowe	42	49	45	42	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	35	33	29	25	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych	14	18	17	17	complexes of tourist cottages
hostele	4	10	9	12	hostels
pokoje gościnne	80	98	79	81	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	43	39	35	24	agrotourism lodgings
inne obiekty	58	48	43	40	miscellaneous establishments
<b>Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca)</b>	<b>45884</b>	<b>51639</b>	<b>46964</b>	<b>47727</b>	<b>Bed places (as of 31 July)</b>
w tym całoroczne	42378	46362	42611	43967	of which open all year
Obiekty hotelowe	26664	30454	27764	30813	Hotels and similar establishments
hotele	20778	23567	21820	25345	hotels
motele	162	172	98	150	motels
pensjonaty	595	425	501	423	boarding houses
inne obiekty hotelowe	5129	6290	5345	4895	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	19220	21185	19200	16914	Other facilities
schroniska <sup>b</sup>	1826	1789	1615	1432	shelters <sup>b</sup>
kempingi	874	1395	892	662	camping sites
pola biwakowe	1210	2070	2070	1650	tent camp sites
ośrodki wczasowe	3530	3979	3849	3456	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	2770	2628	2267	2047	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	652	746	641	799	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
hostele	443	566	708	847	hostels
pokoje gościnne	1852	2417	2017	2064	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	832	714	631	447	agrotourism lodgings
inne obiekty	5231	4881	4510	3510	miscellaneous establishments
<b>Korzystający z noclegów</b>	<b>2147365</b>	<b>2903195</b>	<b>1350043</b>	<b>2665400</b>	<b>Tourists accommodated</b>
w tym turyści zagraniczni	328606	430674	130420	364825	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	1619845	2230828	1028504	2239519	Hotels and similar establishments
hotele	1423966	1958061	892914	2019312	hotels
motele	8884	11167	.	11240	motels
pensjonaty	16234	19991	.	10944	boarding houses
inne obiekty hotelowe	170761	241609	122134	198023	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	527520	672367	321539	425881	Other establishments
schroniska <sup>b</sup>	56865	64223	33470	49993	shelters <sup>b</sup>
kempingi	9554	14713	3391	8313	camping sites
pola biwakowe	6938	12690	8471	9526	tent camp sites
ośrodki wczasowe	98810	144026	79335	124112	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	79924	102971	56968	68263	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	10013	10885	6483	11597	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
hostele	36607	51058	24005	41267	hostels
pokoje gościnne	41028	65565	33707	49189	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	9359	10945	4630	7114	agrotourism lodgings
inne obiekty	178422	195291	71079	56507	miscellaneous establishments

a Obiekty posiadające 10 lub więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2019–2022 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Łącznie ze schroniskami młodzieżowymi i szkolnymi schroniskami młodzieżowymi. c Łącznie z miejscami kempingowymi, jeśli występują na terenie zespołu.

a Establishments with 10 or more bed places. Data for 2019–2022 were compiled taking into account imputations for units which refused to participate in the survey. b Including youth shelters and school youth shelters. c Including camping sites if located within in the complex.

TABL. 6 (88). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI<sup>a</sup> (dok.)**  
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup> (cont.)

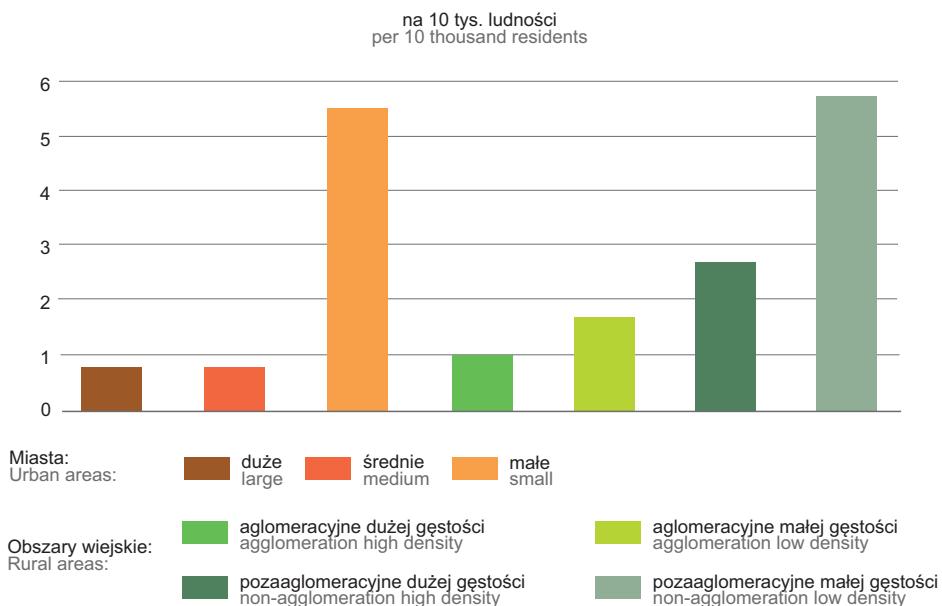
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Udzielone noclegi</b>	<b>4945725</b>	<b>6520299</b>	<b>3342011</b>	<b>6155827</b>	<b>Nights spent (overnight stays)</b>
w tym turystom zagranicznym	662287	966060	359956	884175	of which by foreign tourists
<b>Obiekty hotelowe</b>	<b>3042373</b>	<b>4170413</b>	<b>2118102</b>	<b>4394617</b>	<b>Hotels and similar establishments</b>
hotele	2504743	3440614	1700584	3769251	hotels
motele	12297	14528	.	18506	motels
pensjonaty	44281	46359	.	24117	boarding houses
inne obiekty hotelowe	481052	668912	389818	582743	other hotel establishments
<b>Pozostałe obiekty</b>	<b>1903352</b>	<b>2349886</b>	<b>1223909</b>	<b>1761210</b>	<b>Other establishments</b>
schroniska <sup>b</sup>	113068	121062	65191	99066	shelters <sup>b</sup>
kempingi	18000	33850	7942	26341	camping sites
pola biwakowe	12003	23049	16450	18887	tent camp sites
ośrodki wczasowe	317688	485252	272781	411557	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	260787	287746	165894	225848	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	29881	34240	22359	37225	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
hostele	87941	114891	85553	121904	hostels
pokoje gościnne	107820	228919	124986	163857	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	25650	35485	17260	24631	agrotourism lodgings
inne obiekty	930514	985392	445493	631894	miscellaneous establishments

a Obiekty posiadające 10 lub więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2019–2022 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Łącznie ze schroniskami młodzieżowymi i szkolnymi schroniskami młodzieżowymi. c Łącznie z miejscami kempingowymi, jeśli występują na terenie zespołu.

a Establishments with 10 or more bed places. Data for 2019–2022 were compiled taking into account imputations for units which refused to participate in the survey. b Including youth shelters and school youth shelters. c Including camping sites if located within in the complex.

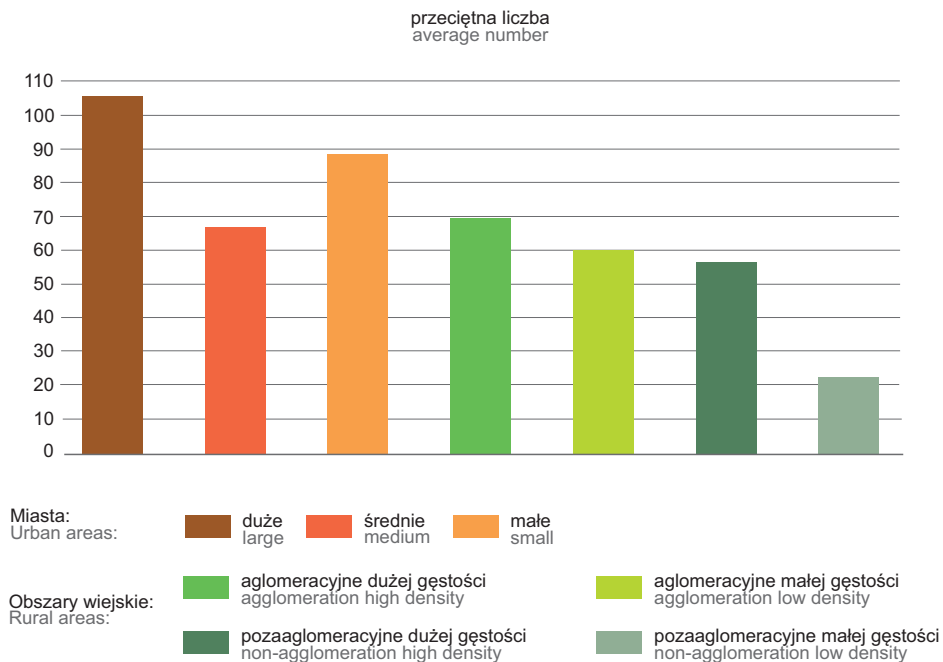
WYKRES 2 (59). **TURYSTYCZNE OBIEKTY NOCLEGOWE WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**

CHART 2 (59). **TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**

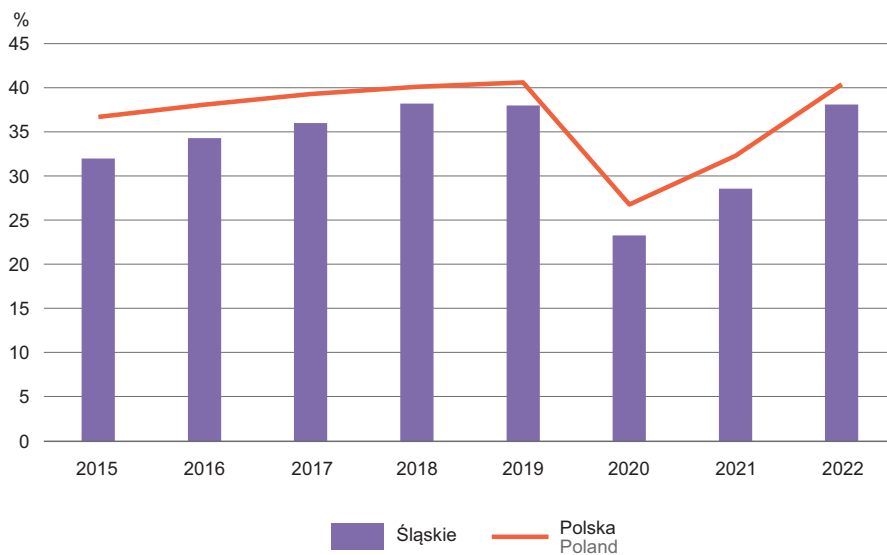




WYKRES 3 (60). **MIEJSCA NOCLEGOWE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**  
 CHART 3 (60). **BED PLACES IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**



WYKRES 4 (61). **STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH<sup>a</sup>**  
 CHART 4 (61). **OCCUPANCY RATE OF BED PLACES<sup>a</sup>**



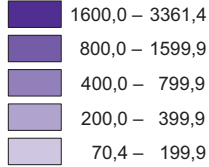
a Od 2015 r. dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; od 2016 r. z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, odmówiły udziału w badaniu.

a Since 2015, concerns establishments with 10 or more bed places; since 2016, data were compiled taking into account imputations for units, which refused to participate in the survey.

MAPA 3 (30). WYKORZYSTANIE BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W 2022 R.

MAP 3 (30). OCCUPANCY OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2022

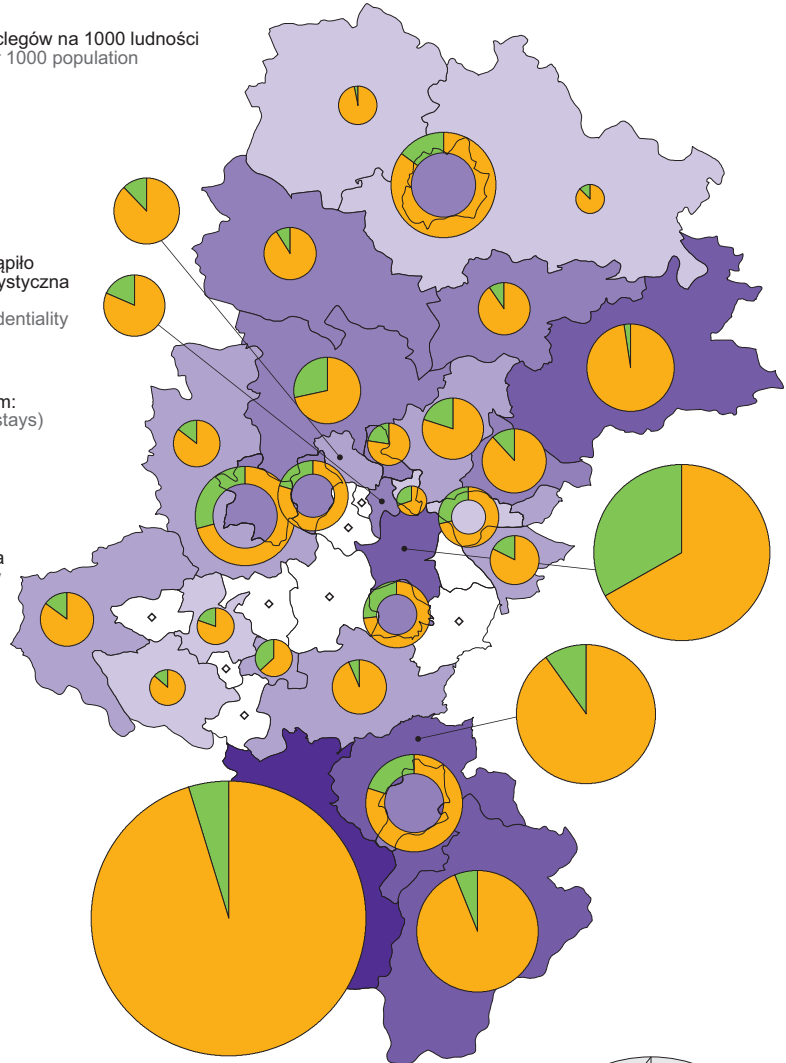
Turyści korzystający z noclegów na 1000 ludności  
Tourists accommodated per 1000 population



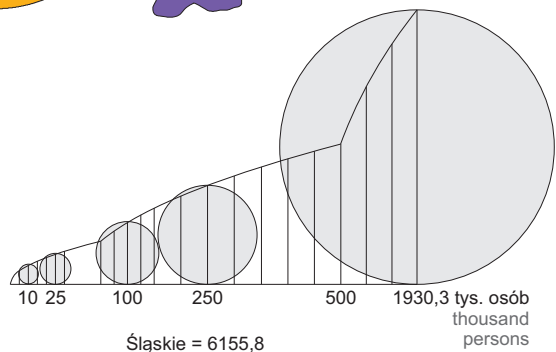
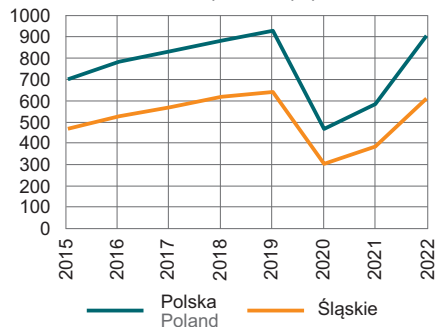
□ zjawisko nie wystąpiło  
lub tajemnica statystyczna  
magnitude zero  
or statistical confidentiality

Śląskie = 611,3

Udzielone noclegi turystom:  
Nights spent (overnight stays)  
by tourists:



Turyści korzystający z noclegów na 1000 ludności  
Tourists accommodated per 1000 population



## Sport

**TABL. 7 (89). ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ I KLUBY SPORTOWE**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 PHYSICAL EDUCATION ORGANISATIONS AND SPORTS CLUBS  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2014	2018	2020	2022	SPECIFICATION
<b>ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ PHYSICAL EDUCATION ORGANISATIONS</b>					
Jednostki organizacyjne	256	164	116	97	Organisational units
Członkowie	35732	27267	9063	9188	Members
Ćwiczący <sup>a</sup>	40647	32496	11901	11390	Persons practising sports <sup>a</sup>
<b>KLUBY SPORTOWE SPORTS CLUBS</b>					
Jednostki organizacyjne	1378	1694	1644	1430	Organisational units
Członkowie	105092	133466	131800	121765	Members
Ćwiczący	104432	140944	130291	126851	Persons practising sports
mężczyźni	78766	106968	97029	91488	males
kobiety	25666	33976	33262	35363	females
w tym w wieku do 18 lat	72463	104278	94335	93162	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	2204	2581	2447	2128	Sports sections
Trenerzy	1873	4024	4138	4101	Coaches
Instruktorzy sportowi	2681	2490	2146	1963	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	926	999	804	689	Other persons giving sports classes

a Dane szacunkowe.

U w a g a. Dane dotyczące klubów sportowych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata. Dane za 2018–2022 opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

a Estimated data.

N o t e. Data on sports clubs on the basis of periodic surveys conducted every two years. Data for 2018–2022 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.

**TABL. 8 (90). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH W 2022 R.**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS IN 2022  
 As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący Persons practising sports			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Akrobatyka <sup>a</sup>	23	1838	1625	1772	57	31	Acrobatics <sup>a</sup>
Badminton	24	1112	549	758	31	28	Badminton
Biathlon <sup>a</sup>	5	166	68	152	6	5	Biathlon <sup>a</sup>
Boks	35	1632	309	1164	43	34	Boxing
Brydż sportowy	8	205	47	33	3	4	Bridge
Gimnastyka artystyczna	13	729	729	716	23	11	Rhythmic gymnastics
Gimnastyka sportowa	11	523	387	485	28	12	Artistic gymnastics
Hokej na lodzie	26	1922	281	1487	61	21	Ice hockey
Jeździectwo <sup>a</sup>	33	564	494	303	31	63	Equestrian sports <sup>a</sup>
Judo	53	5422	1652	5090	105	47	Judo
Kajakarstwo klasyczne	10	304	109	219	4	11	Classic canoeing
Karate <sup>a</sup>	83	6587	2486	5276	85	152	Karate <sup>a</sup>
Kick-boxing	20	868	181	524	19	26	Kick-boxing
Kolarstwo górskie	13	365	85	211	4	12	Mountain biking
Kolarstwo szosowe	10	337	94	253	9	9	Road cycling
Koszykówka	63	3861	1450	3437	152	64	Basketball
Lekkoatletyka	71	3863	1985	2927	112	76	Athletics
Łucznictwo	9	359	157	177	13	3	Archery
Łyżwiarstwo figurowe	5	424	368	363	14	11	Figure skating
Łyżwiarstwo szybkie <sup>a</sup>	1	7	4	–	1	–	Speed skating <sup>a</sup>
Narciarstwo alpejskie	19	1015	442	576	30	20	Alpine skiing

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

a A field of sports (consists of a number of related kinds of sports).

**TABL. 8 (90). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH W 2022 R. (dok.)**  
Stan w dniu 31 grudnia  
SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS IN 2022 (cont.)  
As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący Persons practising sports			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Narciarstwo klasyczne	14	438	176	388	10	19	Nordic skiing
Piłka nożna	602	49385	3023	38342	2208	182	Football
Piłka nożna halowa (futsal)	25	966	107	760	45	6	Indoor football
Piłka ręczna	39	2336	1081	1915	81	33	Handball
Piłka siatkowa	183	8593	5037	7410	298	142	Volleyball
Pływanie	74	7684	3869	7423	164	151	Swimming
Podnoszenie ciężarów	4	55	16	8	3	7	Weightlifting
Sport lotniczy <sup>a</sup>	32	1274	137	91	4	105	Air sport <sup>a</sup>
Sport motorowy <sup>a</sup>	20	386	33	78	13	9	Motorsport <sup>a</sup>
Strzelectwo sportowe <sup>a</sup>	29	2807	329	188	46	96	Sport shooting <sup>a</sup>
Szachy	45	2342	586	1764	16	77	Chess
Szermierka	20	769	335	672	39	23	Fencing
Tenis	33	1576	705	1258	54	30	Tennis
Tenis stołowy	72	2199	668	1497	49	79	Table tennis
Zapasy styl klasyczny	6	167	8	67	10	6	Greco-Roman wrestling
Zapasy styl wolny	6	333	154	303	9	7	Freestyle wrestling
Zeglarstwo <sup>a</sup>	29	1298	519	696	18	58	Sailing <sup>a</sup>

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).  
a A field of sports (consists of a number of related kinds of sports).

**TABL. 9 (91). WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE<sup>a</sup> W 2022 R.**  
Stan w dniu 31 grudnia  
SELECTED SPORTS FACILITIES<sup>a</sup> IN 2022  
As of 31 December

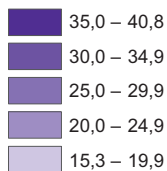
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepełnosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of persons practising sports with disabilities	SPECIFICATION
Stadiony ogółem <sup>b</sup>	189	86	Stadiums total <sup>b</sup>
w tym piłkarskie	123	53	of which football
Boiska do gier wielkich <sup>c</sup>	632	253	Fields for big games <sup>c</sup>
w tym piłkarskie	621	246	of which football
Boiska do gier małych <sup>c</sup>	327	150	Fields for small games <sup>c</sup>
w tym:			of which:
koszykówki	82	46	basketball
piłki ręcznej	28	20	handball
piłki siatkowej	45	25	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	281	155	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	216	97	Tennis courts
Hale sportowe	110	80	Sports halls
Sale gimnastyczne <sup>d</sup>	127	53	Gyms <sup>d</sup>
Pływalnie	111	79	Swimming pools
Tory sportowe	13	3	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	43	16	Ice skating rinks

a Bez obiektów przyszkolnych. b Łącznie z deklarowanymi obiektami niespełniającymi wymogów przewidzianych dla stadionów, np. widowni.  
c Łącznie z obiektami niepełnowymiarowymi. d Łącznie z salami pomocniczymi.

a Excluding schools facilities. b Including declared facilities not satisfying the requirements for stadiums, e.g. the seating. c Including non-full-size facilities. d Including auxiliary gyms.

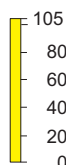
MAPA 4 (31). KLUBY SPORTOWE W 2022 R.  
MAP 4 (31). SPORTS CLUBS IN 2022

Ćwiczący na 1000 ludności  
Persons practising sports  
per 1000 population

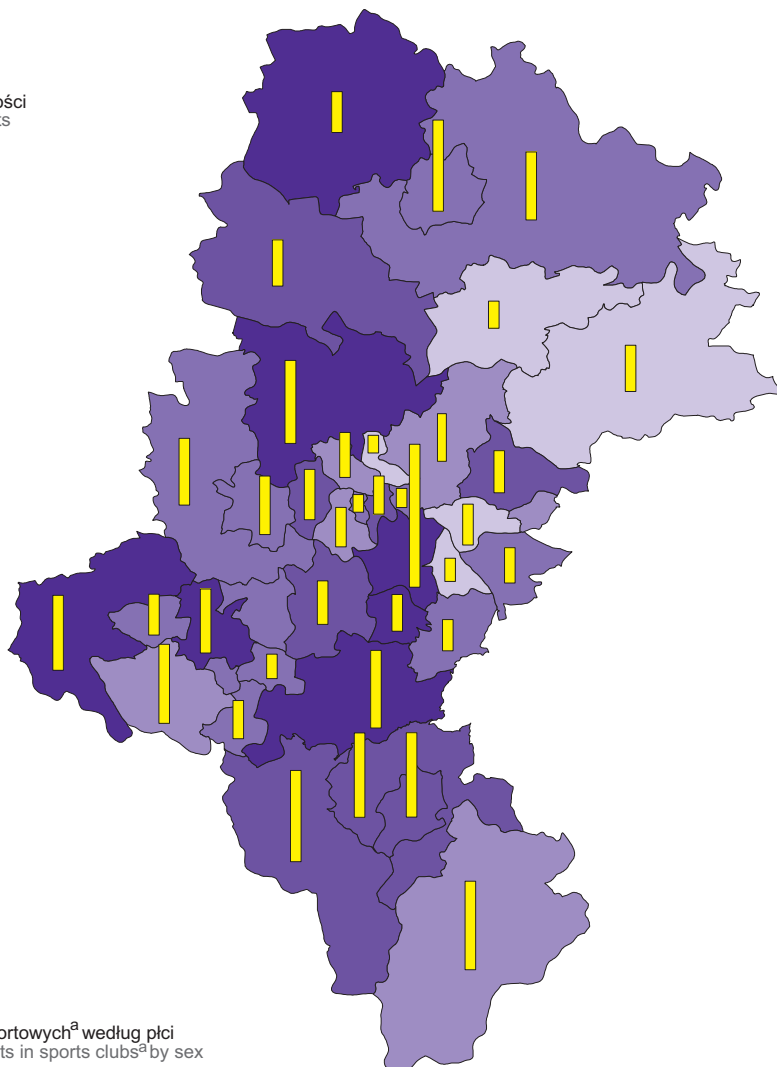


Śląskie = 29,2

Kluby  
Clubs

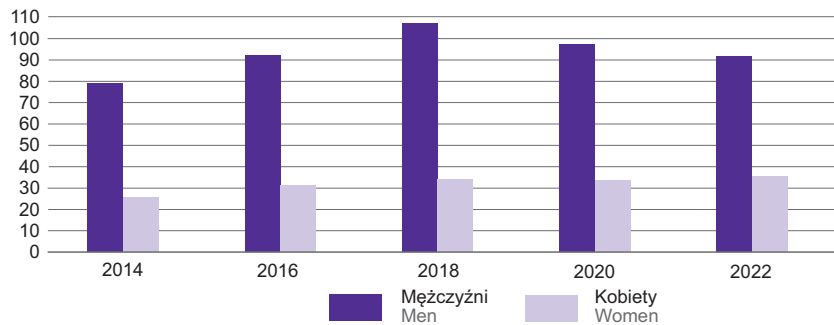


Śląskie = 1430



Ćwiczący w klubach sportowych<sup>a</sup> według płci  
Persons practising sports in sports clubs<sup>a</sup> by sex

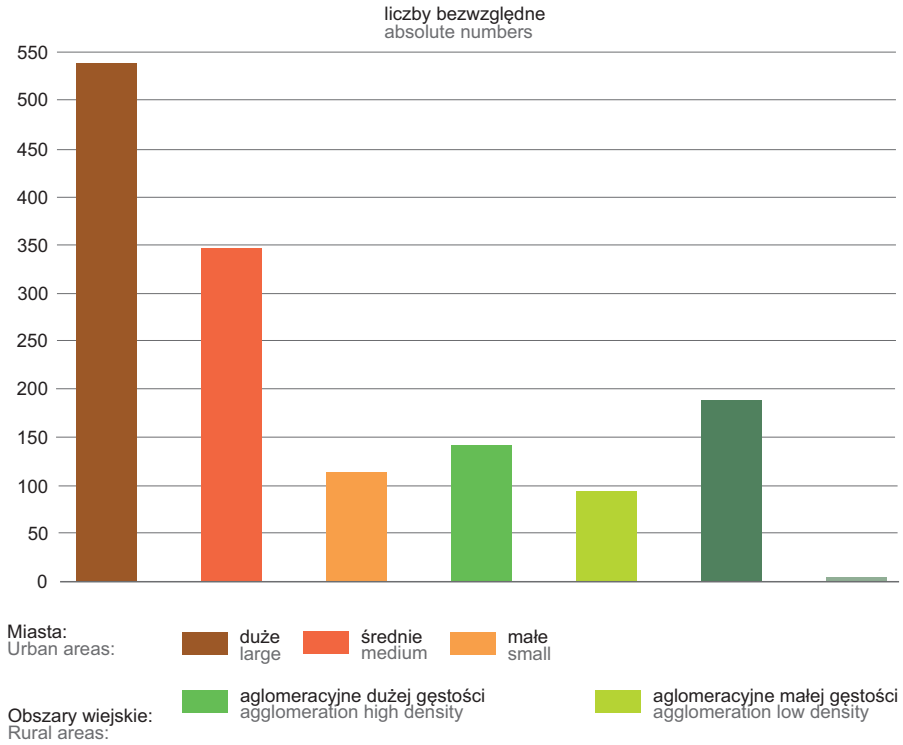
tys.  
thousand



<sup>a</sup> Dane za lata 2018–2022 opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

<sup>a</sup> Data for 2018–2022 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.

WYKRES 5 (62). KLUBY SPORTOWE WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.  
 CHART 5 (62). SPORTS CLUBS ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022



## Dział XI. Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne Chapter XI. Science and technology. Information society

### Nauka i technika Science and technology

TABL. 1 (92). **PODMIOTY, STOPIEŃ ZUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ ORAZ NAKŁADY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**  
ENTITIES, DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT AND EXPENDITURES IN RESEARCH AND DEVELOPMENT

#### A. PODMIOTY<sup>a</sup> ENTITIES<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>493</b>	<b>662</b>	<b>702</b>	<b>803</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	67	79	83	79	of which research dedicated entities
instytuty <sup>b</sup>	15	14	14	14	institutes <sup>b</sup>
uczelnie <sup>b</sup>	24	20	21	21	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	28	45	48	44	others
Przemysł	289	351	352	405	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	264	323	330	381	of which manufacturing
Budownictwo	12	.	20	.	Construction
Usługi <sup>c</sup>	192	290	328	376	Services <sup>c</sup>

#### B. STOPIEŃ ZUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ W DZIAŁALNOŚCI B+R<sup>a</sup> DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT IN R&D<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w % in %				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>80,4</b>	<b>80,9</b>	<b>79,9</b>	<b>72,1</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	82,9	89,5	87,2	80,1	of which research dedicated entities
instytuty <sup>b</sup>	179,8	89,4	87,0	84,5	institutes <sup>b</sup>
uczelnie <sup>b</sup>	84,5	92,7	91,4	78,9	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	59,7	68,4	66,5	75,9	others
Przemysł	70,1	45,4	56,5	45,4	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	69,1	43,9	54,7	42,0	of which manufacturing
Budownictwo	.	52,5	58,6	73,8	Construction
Usługi <sup>c</sup>	82,2	88,6	86,1	78,7	Services <sup>c</sup>

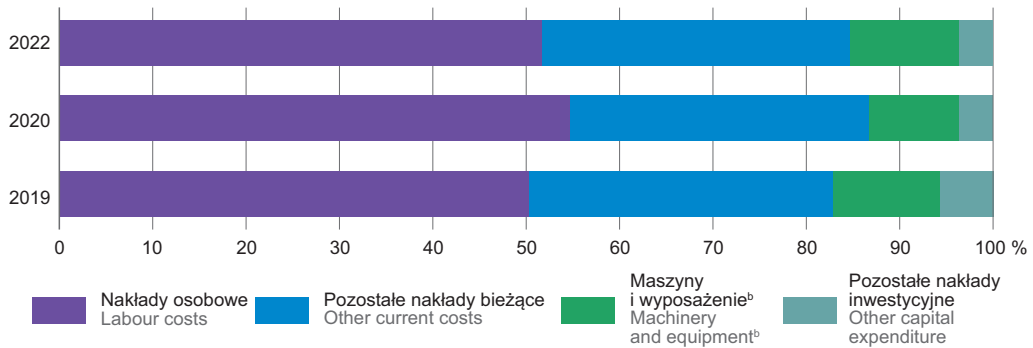
#### C. NAKŁADY<sup>d</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ EXPENDITURE<sup>d</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in PLN millions				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1352,2</b>	<b>2461,3</b>	<b>2373,7</b>	<b>3466,1</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	684,4	1091,6	1130,9	1423,2	of which research dedicated entities
instytuty <sup>b</sup>	243,3	255,4	243,7	339,6	institutes <sup>b</sup>
uczelnie <sup>b</sup>	355,3	713,5	773,8	978,9	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	85,8	122,7	113,4	104,8	others
Przemysł	493,2	957,8	787,1	1437,8	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	469,8	912,0	738,3	1413,7	of which manufacturing
Budownictwo	.	.	30,6	.	Construction
Usługi <sup>c</sup>	848,3	1471,5	1553,1	1963,5	Services <sup>c</sup>

a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi do działu „Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne”, ust. 1 na str. 209. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.  
a As of 31 December. b See notes to the chapter “Science and technology. Information society”, item 1 on page 209. c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 1 (63). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW KOSZTÓW

CHART 1 (63). EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF COSTS

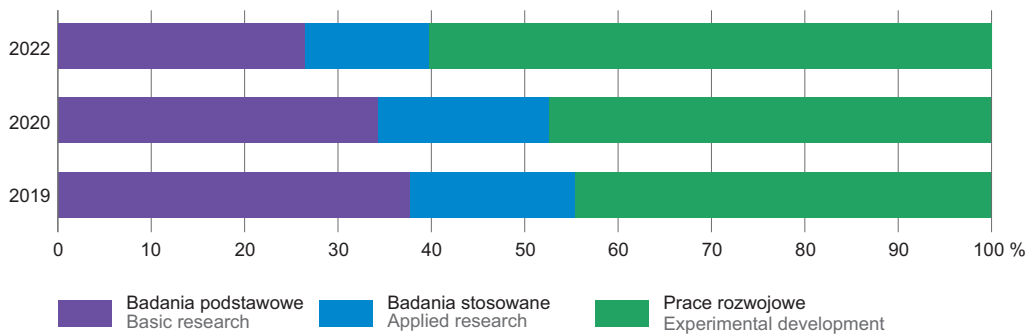


a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych. b Dotyczy maszyn i urządzeń technicznych, narzędzi, przyrządów, ruchomości, wyposażenia oraz środków transportu (grupy 3–8 KŚT).

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets. b Concerns machinery and technical equipment, tools, instruments, movable properties, equipment and means of transport (groups 3–8 according to the Classification of Fixed Assets).

WYKRES 2 (64). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI B+R

CHART 2 (64). EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF R&D



a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

TABL. 2 (93). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG DZIEDZIN B+R (ceny bieżące)

EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELD OF R&D (current prices)

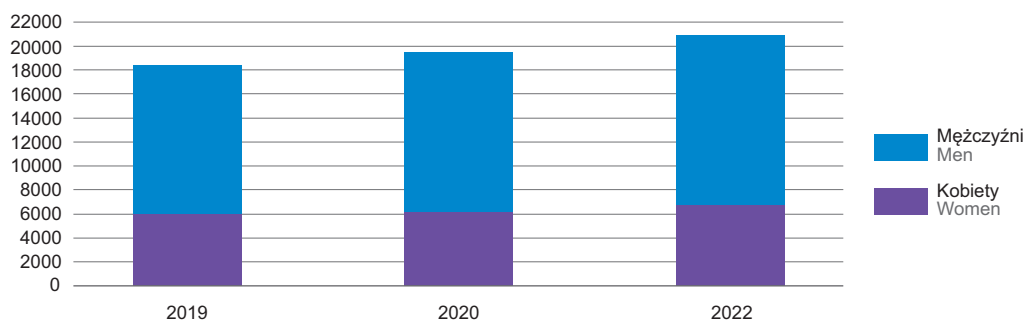
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in PLN millions				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1352,2</b>	<b>2461,3</b>	<b>2373,7</b>	<b>3466,1</b>	<b>TOTAL</b>
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	149,8	250,2	303,9	449,9	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	1021,9	1742,9	1584,5	2332,6	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	75,5	220,1	240,0	332,3	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	5,8	.	13,0	.	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	46,1	89,4	111,7	150,5	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	53,0	.	120,6	.	Humanities and the arts

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.



**WYKRES 3 (65). PERSONEL WEWNĘTRZNY<sup>a</sup> W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG PŁCI**
**CHART 3 (65). INTERNAL PERSONNEL<sup>a</sup> IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY SEX**

 w osobach  
 in persons


a Uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy lub ich wkład w działalność B+R był bardzo istotny.

a Including all persons who allocated a minimum 10% of their total working time to R&D in a given year or their contribution to R&D was very significant.

**TABL. 3 (94). PERSONEL WEWNĘTRZNY<sup>a</sup> W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**
**INTERNAL PERSONNEL<sup>a</sup> IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY EDUCATIONAL LEVEL**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Z wykształceniem With level of education					SPECIFICATION
		wyższym tertiary				pozostałym other	
		z tytułem profesora with title of professor	ze stopniem naukowym with scientific degree of		pozostali others		
			doktora habilitowanego habilitated doctor <sup>b</sup> (HD)	doktora (PhD)			
<b>O G Ó Ł E M</b>							<b>TOTAL</b>
2020	19639	951	2142	4089	10337	2120	
2022	20919	970	2069	4280	11061	2539	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo							of which research dedicated entities
instytuty <sup>c</sup>	1763	71	102	504	838	248	institutes <sup>c</sup>
uczelnie <sup>c</sup>	7675	851	1924	3358	1388	154	higher education institutions <sup>c</sup>
pozostałe	672	8	5	55	465	139	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	.	.	.	.	.	.	Agriculture, forestry, hunting and fishing
Przemysł	6449	.	16	.	4813	1433	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	6291	.	.	150	4701	1413	of which manufacturing
Budownictwo	.	.	.	.	.	.	Construction
Usługi <sup>d</sup>	13873	952	2053	4100	5741	1027	Services <sup>d</sup>

a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy lub ich wkład w działalność B+R był bardzo istotny. b Patrz uwagi do działu „Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne”, ust. 1 na str. 209. d Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

a In persons; including all persons who allocated a minimum 10% of their total working time to R&D in a given year or their contribution to R&D was very significant. b 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 necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions. c See notes to the chapter "Science and technology. Information society", item 1 on page 209. d Other kinds of activity (sections G–U).

TABL. 4 (95). **PERSONEL WEWNĘTRZNY<sup>a</sup> W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG FUNKCJI**  
INTERNAL PERSONNEL<sup>a</sup> IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FUNCTIONS

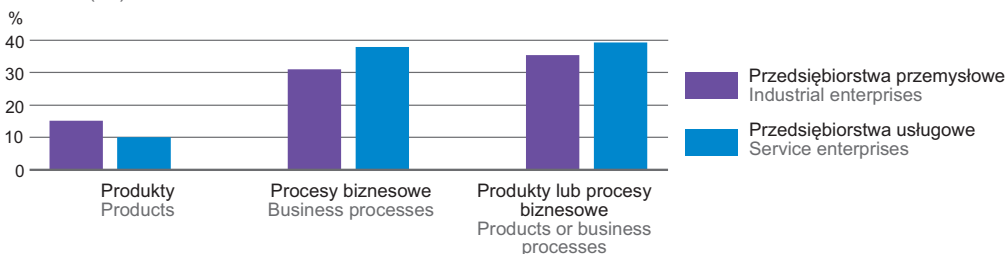
WYSZCZEGÓLNIENIE	2020		2022			SPECIFICATION
	ogółem total		badacze researchers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel pomocniczy other supporting staff	
<b>OGÓŁEM</b>	<b>12388,0</b>	<b>13080,9</b>	<b>9538,9</b>	<b>2480,9</b>	<b>1061,1</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo						of which research dedicated entities
instytuty <sup>b</sup>	5891,1	6067,9	4867,3	660,1	540,5	institutes <sup>b</sup>
uczelnie <sup>b</sup>	1388,1	1299,8	794,3	407,1	98,4	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	4139,3	4456,7	3846,9	213,2	396,6	others
363,7	311,4	226,1	39,8	45,5		
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	14,9	.	.	.	.	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	3912,0	4363,5	2808,3	1224,1	331,1	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	3807,1	4288,8	2754,7	1218,5	315,6	of which manufacturing
Budownictwo	145,4	.	.	.	.	Construction
Usługi <sup>c</sup>	8315,7	8499,8	6555,7	1221,0	723,1	Services <sup>c</sup>

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi do działu Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne<sup>a</sup>, ust. 1 na str. 209. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

a In full-time equivalents (FTE). b See notes to the chapter "Science and technology. Information society", item 1 on page 209. c Other kinds of activity (sections G–U).

WYKRES 4 (66). **PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> INNOWACYJNE W LATACH 2020–2022 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI<sup>b</sup>**

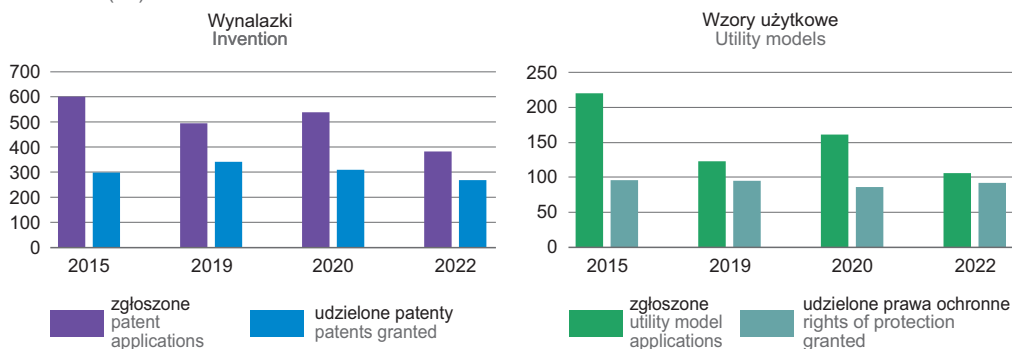
CHART 4 (66). **INNOVATIVE ENTERPRISES<sup>a</sup> IN 2020–2022 BY INNOVATION TYPES<sup>b</sup>**



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób. b W % liczby przedsiębiorstw ogółem.  
a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b As a % of total number of enterprises.

WYKRES 5 (67). **WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE<sup>a</sup>**

CHART 5 (67). **DOMESTIC INVENTIONS AND UTILITY MODELS<sup>a</sup>**

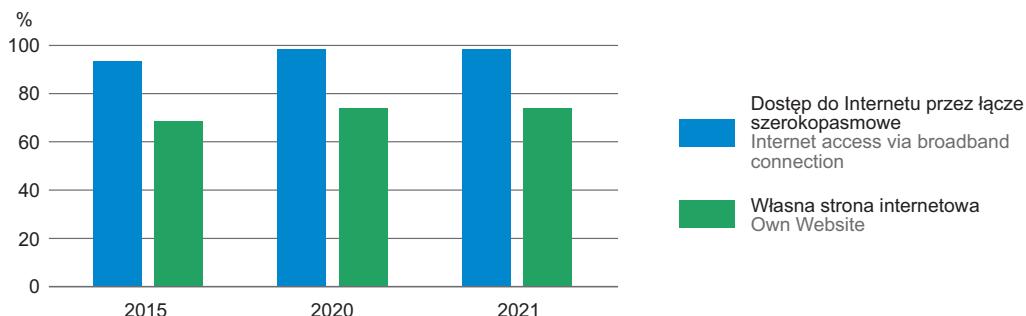


a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej. Źródło: dane Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.  
a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland. Source: data of the Patent Office of the Republic of Poland.

## Spółeczeństwo informacyjne Information society

### WYKRES 6 (68). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE

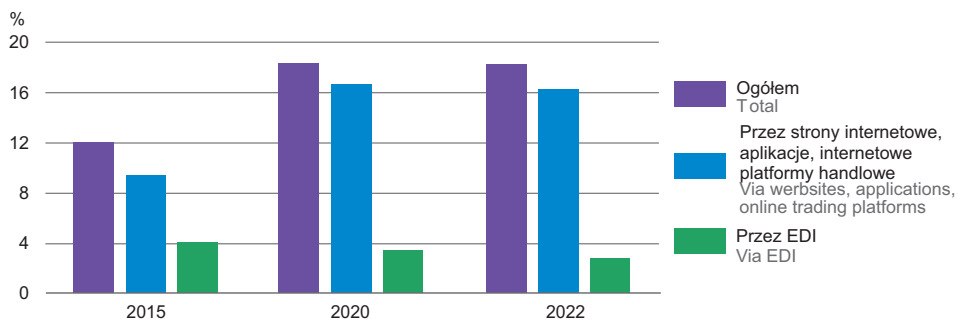
CHART 6 (68). ENTERPRISES<sup>a</sup> USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES  
Stan w styczniu  
As of January



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9.  
a Data concern economic entities with more than 9 employed persons.

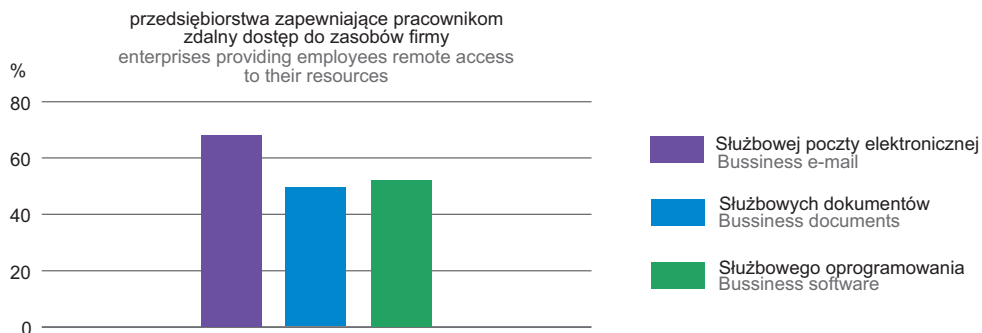
### WYKRES 7 (69). PRZEDSIĘBIORSTWA PROWADZĄCE SPRZEDAŻ ELEKTRONICZNĄ

CHART 7 (69). ENTERPRISES CONDUCTING E-SALES



### WYKRES 8 (70). CELE WYKORZYSTANIA INTERNETU W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> W 2022 R.

CHART 8 (70). PURPOSE OF USING THE INTERNET BY ENTERPRISES<sup>a</sup> IN 2022



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9.  
a Data concern economic entities with more than 9 employed persons.

**Dział XII. Rolnictwo**  
**Chapter XII. Agriculture**

**TABL. 1 (96). POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW<sup>a</sup>**  
Stan w czerwcu  
AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE<sup>a</sup>  
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total		W tym gospodarstwa indywidualne Of which private farms	SPECIFICATION
		w tys. ha	in thousands ha		
<b>OGÓŁEM</b>	2015	356,7		330,4	<b>TOTAL</b>
	2019	362,3		338,6	
	<b>2020<sup>b</sup></b>	<b>390,2</b>		<b>362,1</b>	
<b>W dobrej kulturze rolnej</b>		<b>381,2</b>		<b>353,8</b>	<b>In good agricultural condition</b>
Pod zasiewami		274,5		253,5	Sown area
Grunty ugorowane		12,6		10,7	Fallow land
Uprawy trwałe		3,2		3,2	Permanent crops
Ogrody przydomowe		0,6		0,6	Kitchen gardens
Łąki trwałe		82,5		78,8	Permanent meadows
Pastwiska trwałe		7,7		6,8	Permanent pastures
<b>Pozostałe</b>		<b>9,1</b>		<b>8,4</b>	<b>Others</b>

a Według siedziby użytkownika. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

U w a g a. W latach międzyspisywanych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a By residence of the holder. b Data of the Agricultural Census.

N o t e. In the intercensal years data on the basis periodic survey conducted every three years.

**TABL. 2 (97). GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**  
Stan w czerwcu  
FARMS BY AREA GROUPS  
As of June

LATA YEARS	w tys. in thousands	Gospodarstwa Farms								Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in ha	
		o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								ogółem total	w tym użytki rolne of which agricultural land
		do 1,00 ha up to 1 ha	1,01– –1,99	2,00– –4,99	5,00– –9,99	10,00– –14,99	15,00– –19,99	20,00– –49,99	50,00 ha i więcej 50,00 ha and more		
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>											
2013	59,0	3,6	30,6	37,7	16,5	4,8	2,0	3,4	1,4	7,4	6,5
2016	54,5	4,6	30,5	36,3	15,9	4,8	2,6	3,7	1,6	7,6	6,8
<b>2020<sup>a</sup></b>	<b>49,4</b>	<b>3,4</b>	<b>26,5</b>	<b>38,4</b>	<b>17,0</b>	<b>5,4</b>	<b>2,6</b>	<b>4,5</b>	<b>2,2</b>	<b>8,8</b>	<b>7,9</b>
W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS											
2013	58,9	3,6	30,7	37,7	16,5	4,8	2,0	3,4	1,3	6,9	6,1
2016	54,4	4,6	30,6	36,4	15,9	4,8	2,5	3,7	1,5	7,1	6,3
<b>2020<sup>a</sup></b>	<b>49,4</b>	<b>3,3</b>	<b>26,7</b>	<b>38,5</b>	<b>17,0</b>	<b>5,4</b>	<b>2,5</b>	<b>4,5</b>	<b>2,1</b>	<b>8,2</b>	<b>7,3</b>

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

U w a g a. W latach międzyspisywanych 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. 3 (98). EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE**  
ORGANIC FARMS

LATA YEARS	Z certyfikatem Certified		W okresie konwersji Under conversion	
	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in ha	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in ha
2015	173	5822	28	816
2019	106	2695	23	862
2020	108	2800	13	660
<b>2022</b>	<b>103</b>	<b>2700</b>	<b>36</b>	<b>1220</b>

Ź r ó d ł o: dane Głównego Inspektoratu Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych.

S o u r c e: data the Main Inspectorate of Agricultural and Food Quality.

TABL. 4 (99). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**

Stan w czerwcu

SOWN AREA

As of June

ZIEMIOPŁODY	2015	2019	2020 <sup>a</sup>	2022	CROPS
	w tys. ha in thousands ha				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>264,0</b>	<b>270,4</b>	<b>274,5</b>	<b>272,4</b>	<b>T O T A L</b>
w tym:					of which:
Zboża	200,2	216,5	210,2	190,1	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	164,2	173,8	168,1	150,0	basic cereals
pszenica	65,7	68,9	68,7	66,1	wheat
żyto	16,9	20,7	20,9	15,1	rye
jęczmień	31,3	31,1	23,4	21,2	barley
owies	11,8	14,2	14,6	12,7	oats
pszenżyto	38,6	38,9	40,5	34,8	triticale
mieszanek zbożowe	14,7	20,0	12,6	6,7	cereal mixed
kukurydza na ziarno	20,2	20,1	27,4	31,2	maize for grain
Ziemniaki	7,6	7,4	5,0	4,4	Potatoes
Buraki cukrowe	1,2	1,5	1,4	1,6	Sugar beets
Rzepak i rzepik	19,7	18,1	24,5	21,9	Rape and turnip rape

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

a Data of the Agricultural Census.

TABL. 5 (100). **ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW**

PRODUCTION AND YIELDS OF SELECTED CROPS

ZIEMIOPŁODY	2015	2019	2020	2022	CROPS
	ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes				
Zboża	745894	823214	1026070	930641	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	597880	627359	766893	657248	basic cereals
pszenica	285572	295486	357341	336984	wheat
żyto	44952	54559	73194	47065	rye
jęczmień	103709	104063	103314	86477	barley
owies	35453	41896	52630	46421	oats
pszenżyto	128193	131354	180414	140300	triticale
mieszanek zbożowe	44612	57833	47991	24835	cereal mixed
kukurydza na ziarno	102372	135110	207939	245199	maize for grain
Ziemniaki	123487	119105	169854	125809	Potatoes
Buraki cukrowe	68171	103744	98235	119583	Sugar beets
Rzepak i rzepik	56473	48916	77570	75316	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	239516	280600	394740	316321	Meadow hay
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in decitonnes					
Zboża	37,3	38,0	48,8	49,0	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	36,4	36,1	45,6	43,8	basic cereals
pszenica	43,5	42,9	52,0	50,9	wheat
żyto	26,6	26,3	35,0	31,1	rye
jęczmień	33,2	33,4	44,2	40,8	barley
owies	30,1	29,5	36,1	36,5	oats
pszenżyto	33,2	33,8	44,5	40,4	triticale
mieszanek zbożowe	30,3	28,9	37,9	37,2	cereal mixed
kukurydza na ziarno	50,7	67,3	75,8	78,6	maize for grain
Ziemniaki	163	162	337	283	Potatoes
Buraki cukrowe	585	701	681	770	Sugar beets
Rzepak i rzepik	28,7	27,0	31,7	34,4	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	33,4	38,8	47,9	53,8	Meadow hay

TABL. 6 (101). **POWIERZCHNIA, ZBIORY I PLONY WARZYW GRUNTOWYCH**  
 AREA, PRODUCTION AND YIELDS OF FIELD VEGETABLES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015 <sup>a</sup>	2019 <sup>a</sup>	2020	2022	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu AREA in thousands ha – as of June					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>2,6</b>	<b>2,5</b>	<b>1,7<sup>b</sup></b>	<b>1,7</b>	<b>TOTAL</b>
Kapusta	0,4	0,3	0,1 <sup>b</sup>	0,2	Cabbages
Kalafiory	0,1	0,1	0,0 <sup>b</sup>	0,0	Cauliflowers
Cebula	0,2	0,2	0,2 <sup>b</sup>	0,2	Onions
Marchew jadalna	0,7	0,5	0,5 <sup>b</sup>	0,5	Carrots
Buraki ćwikłowe	0,3	0,3	0,2 <sup>b</sup>	0,2	Beetroots
Ogórki	0,2	0,2	0,1 <sup>b</sup>	0,1	Cucumbers
Pomidory	0,1	0,1	0,0 <sup>b</sup>	0,0	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	0,7	0,8	0,6 <sup>b</sup>	0,6	Others <sup>c</sup>
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>63144</b>	<b>53985</b>	<b>46623</b>	<b>43170</b>	<b>TOTAL</b>
Kapusta	15441	12349	6765	7116	Cabbages
Kalafiory	1058	920	32	63	Cauliflowers
Cebula	3149	3708	3270	3062	Onions
Marchew jadalna	21394	12946	17463	15718	Carrots
Buraki ćwikłowe	7875	7150	5837	5795	Beetroots
Ogórki	2899	2857	2313	817	Cucumbers
Pomidory	1616	1626	298	386	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	9712	12429	10645	10213	Others <sup>c</sup>
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in decitonnes					
Kapusta	367	366	501	456	Cabbages
Kalafiory	164	150	192	152	Cauliflowers
Cebula	168	174	210	190	Onions
Marchew jadalna	328	255	328	302	Carrots
Buraki ćwikłowe	263	244	289	283	Beetroots
Ogórki	156	150	378	150	Cucumbers
Pomidory	161	164	226	161	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	144	156	168	177	Others <sup>c</sup>

a Łącznie z ogrodami przydomowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, pory, selery, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.  
 a Including kitchen gardens. b Data of the Agricultural Census. c Parsley, leeks, celeries, radish, lettuce, rhubarb etc.

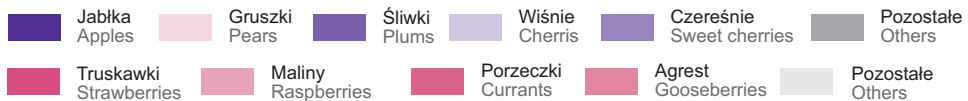
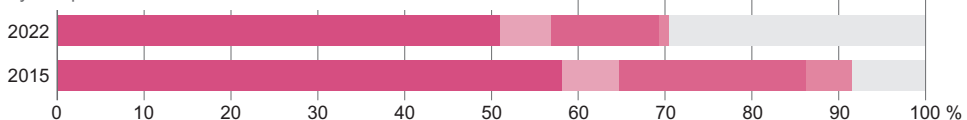
### WYKRES 1 (71). ZBIORY OWOCÓW

#### CHART 1 (71). FRUIT PRODUCTION

Zbiory owoców z drzew owocowych:  
 Tree fruit production:

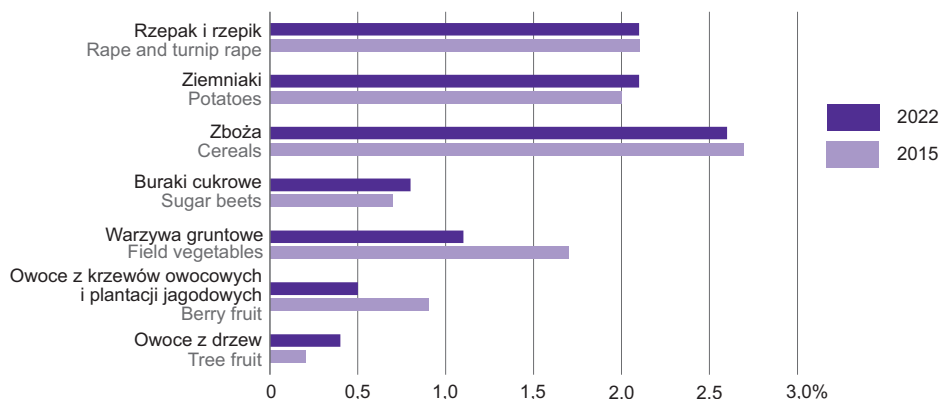


Zbiory owoców z krzewów owocowych i z plantacji jagodowych:  
 Berry fruit production:



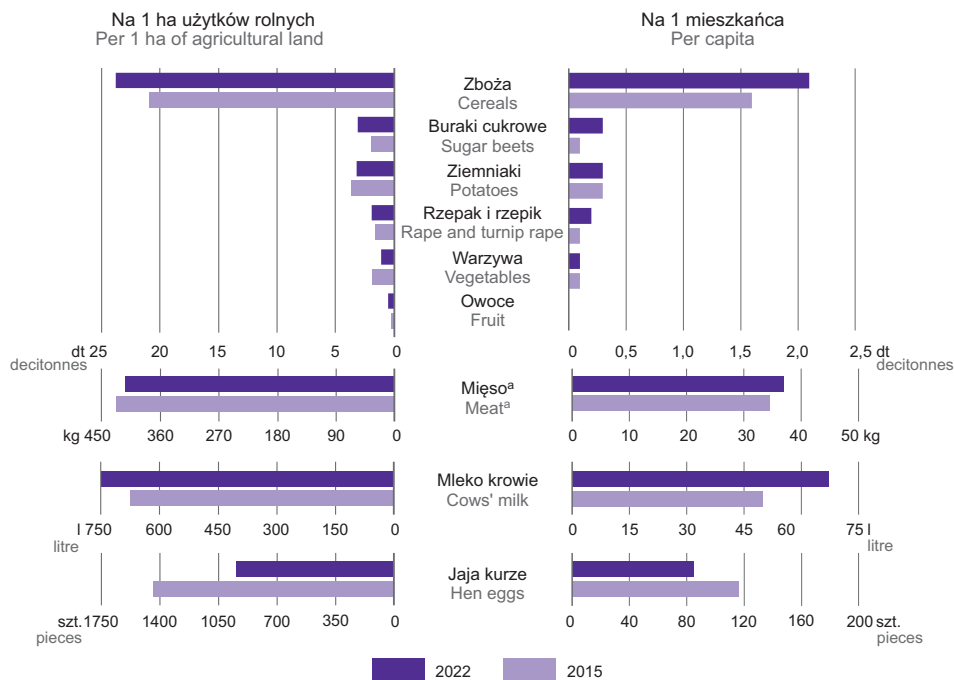
**WYKRES 2 (72). UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH**

CHART 2 (72). THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC PRODUCTION OF SELECTED AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS



**WYKRES 3 (73). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**

CHART 3 (73). PRODUCTION OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS



a 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.

a Beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; including fats and pluck; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates a per post-slaughter warm weight.

TABL. 7 (102). **BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, DRÓB I OWCE**

Stan w czerwcu

CATTLE, PIGS, POULTRY AND SHEEP

As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
W SZTUKACH IN HEADS					
Bydło	122320	128829	127829	133 995	Cattle
w tym krowy	46510	47440	48848	45 376	of which cows
Trzoda chlewna	251562	198878	195890	171237	Pigs
w tym lochy	22899	17185	17470	14858	of which sows
Owce	12834	11134	15797	14537	Sheep
w tym maciorki	7175	5859	7554	5972	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych <sup>a</sup> (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	144552	141953	141077	139937	In terms of large heads <sup>a</sup> (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	9151411	8766488	8541558	6379262 <sup>c</sup>	Poultry
w tym kury nioski	2810078	2079385	2203164	1366548 <sup>c</sup>	of which laying hens
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. <sup>b</sup> PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND in heads <sup>b</sup>					
Bydło	34,3	35,6	32,8	34,3	Cattle
w tym krowy	13,0	13,1	12,5	11,6	of which cows
Trzoda chlewna	70,5	54,9	50,2	43,9	Pigs
w tym lochy	6,4	4,7	4,5	3,8	of which sows
Owce	3,6	3,1	4,0	3,7	Sheep
w tym maciorki	2,0	1,6	1,9	1,5	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych <sup>a</sup> (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	40,5	39,2	35,6	36,1	In terms of large heads <sup>a</sup> (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	2565,5	2419,6	2188,9	1634,8	Poultry
w tym kury nioski	787,8	573,9	564,6	350,2	of which laying hens

a W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2022 r. – stan z 2020 r. b Dla danych za 2022 r. przyjęto do przeliczeń użytki rolne powszechnego Spisu Rolnego 2020. c Stan w grudniu.

a In 2015, in horse stock as of 2013, in 2022 – as of 2020 was used in calculations. b Data for 2022 were calculated by agricultural land coming from the Agricultural Census 2020. c As of December.

TABL. 8 (103). **PRODUKCJA MIĘSA<sup>a</sup>**PRODUCTION OF MEAT<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES					
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)	152,1	290,5	208,7	161,0	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	143,7	274,1	196,0	151,0	meat and fats
wołowe	13,3	18,8	25,9	21,1	beef
cielęce	0,3	-0,0	0,0	-0,2	veal
wieprzowe	43,7	49,2	38,4	18,8	pork
baranie	0,1	0,1	0,1	0,1	mutton
końskie	1,1	1,5	1,8	2,4	horseflesh
drobiowe	84,3	203,5	128,6	107,6	poultry
kozie i królicze <sup>b</sup>	1,0	1,1	1,3	1,2	goat and rabbit <sup>b</sup>
podroby	8,4	16,4	12,6	10,0	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER ha OF AGRICULTURAL LAND in kg					
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>426,4</b>	<b>801,7</b>	<b>534,7</b>	<b>412,5</b>	<b>T O T A L</b>

a 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. b Łącznie z dziczyzną.

a In post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight. b Including game.



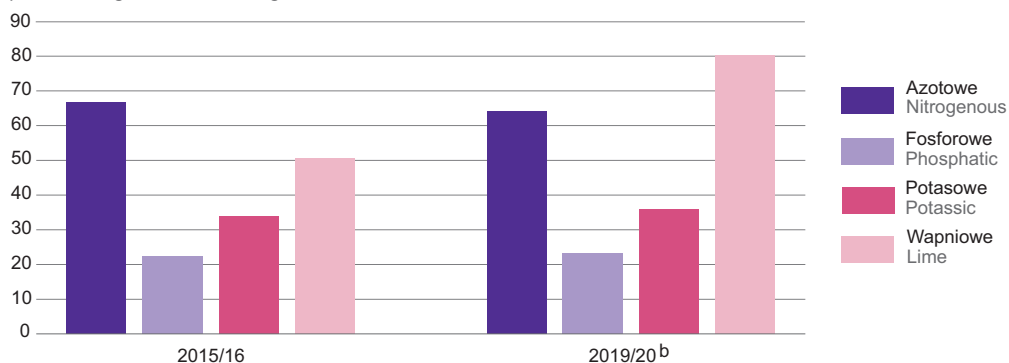
TABL. 9 (104). **PRODUKCJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH**  
PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Produkcja mleka:					Milk production:
w milionach litrów	240,8	270,2	288,8	292,3	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	67,5	74,6	74,0	74,9	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	5293	5714	6004	6335	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	512,2	330,8	393,1	368,3	Egg production in million pieces
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt.	186	157	194	214	Average annual number of eggs per laying hen in pieces

WYKRES 4 (74). **ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH<sup>a</sup> LUB CHEMICZNYCH ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK**

CHART 4 (74). **CONSUMPTION OF MINERAL<sup>a</sup> OR CHEMICAL AND LIME FERTILISERS IN TERMS OF PURE INGREDIENT**

na 1 ha użytków rolnych w kg  
per 1 ha of agricultural land in kg

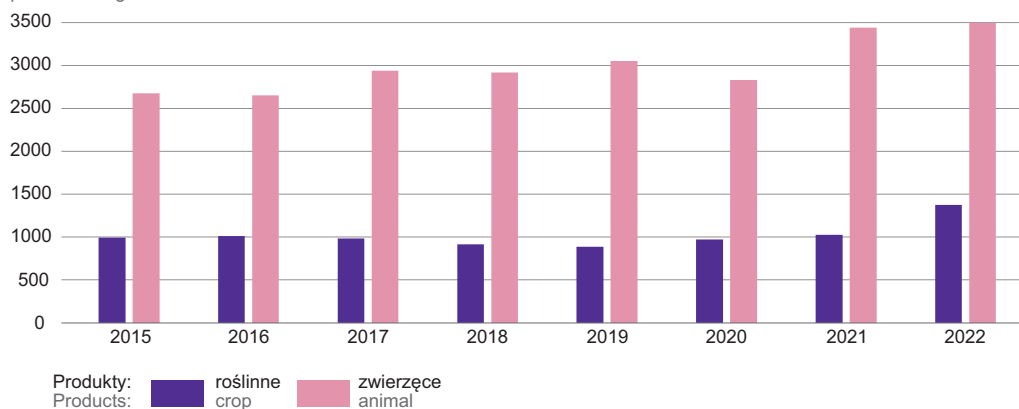


a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.  
a Including multicomponent fertilisers. b Data of the Agricultural Census.

WYKRES 5 (75). **WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)**

CHART 5 (75). **VALUE OF AGRICULTURE PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)**

na 1 ha użytków rolnych w zł  
per 1 ha of agricultural land in PLN



**TABL. 10 (105). SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**  
**PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS**

PRODUKTY ROLNE	2015	2019	2020	2022	AGRICULTURAL PRODUCTS
Zboża w t	217747	173135	230633	183568	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	181833	111805	171070	115066	of which basic cereals
pszenica	149537	82196	131949	74559	wheat
żyto	6898	7011	9326	5587	rye
jęczmień	12374	9728	12701	19971	barley
owies i mieszanki zbożowe	1296	1459	938	1327	oats and cereal mixed
pszenżyto	11728	11411	16156	13622	triticale
Ziemniaki w t	6272	6860	6904	11750	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	113013	107183	77723	150232	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepak w t	41601	45564	86909	39430	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	42835	23700	14943	22075	Vegetables in tonnes
Owoce w t	5127	4795	3173	3839	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny <sup>a</sup> w t	172807	173100	175354	211239	Animals for slaughter <sup>a</sup> in tonnes
bydło (bez cieląt)	21676	22525	38353	35118	cattle (excluding calves)
cielęta	85	51	40	61	calves
trzoda chlewna	53651	43817	42755	30165	pigs
owce	6	24	10	36	sheep
konie	1413	1462	1315	2547	horses
drób	95976	105221	92881	143312	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) <sup>b</sup> w t	120921	125954	123939	151270	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) <sup>b</sup> in tonnes
Mleko krowie w tys. l	206082	252989	258414	268089	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	3763	12034	11616	31820	Consumer hen eggs in thousand pieces

a W wadze żywej. b Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe; 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.  
 a In live weight. b Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

**TABL. 11 (106). DYNAMIKA GLOBALNEJ, KOŃCOWEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ**  
**(ceny stałe)**  
**INDICES OF GROSS, FINAL AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	rok poprzedni=100		previous year=100		
Produkcja globalna	99,6	117,3	91,8	94,6	Gross output
roślinna	88,2	110,4	106,9	90,2	crop
zwierzęca	111,1	122,3	81,6	98,6	animal
Produkcja końcowa	100,7	121,1	87,4	94,2	Final output
roślinna	84,5	119,3	100,4	87,7	crop
zwierzęca	112,0	121,9	81,1	98,2	animal
Produkcja towarowa	107,9	120,4	88,3	92,1	Market output
roślinna	96,7	119,9	104,8	84,8	crop
zwierzęca	115,1	120,7	80,4	96,8	animal

TABL. 12 (107). GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)

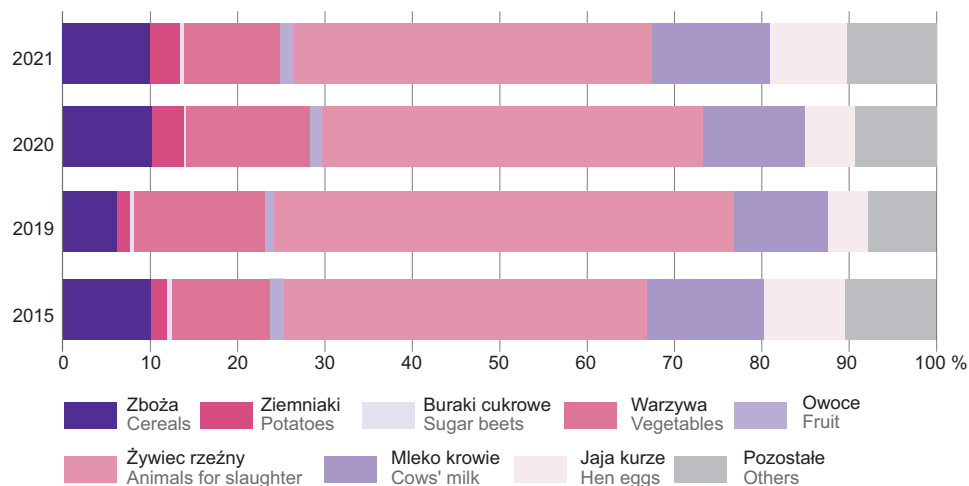
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	w odsetkach in percent				
<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>T O T A L</b>
<b>Produkcja roślinna</b>	<b>44,2</b>	<b>39,6</b>	<b>46,8</b>	<b>45,0</b>	<b>Crop output</b>
Zboża	16,3	13,5	17,9	17,1	Cereals
w tym zboża podstawowe	13,5	10,6	13,9	12,2	of which basic cereals
w tym: pszenica	7,1	5,4	7,0	6,6	of which: wheat
żyto	0,9	0,8	1,2	0,9	rye
jęczmień	2,3	1,7	1,8	1,7	barley
Ziemniaki	2,6	2,1	4,2	4,0	Potatoes
Przemysłowe	3,0	2,3	3,8	4,3	Industrial
w tym buraki cukrowe	0,3	0,3	0,2	0,4	of which sugar beets
Warzywa	10,4	13,5	12,4	9,5	Vegetables
Owoce	1,4	0,9	1,1	1,3	Fruit
Siano łąkowe	1,1	0,9	1,4	1,2	Meadow hay
Pozostałe	9,4	6,4	6,1	7,4	Others
<b>Produkcja zwierzęca</b>	<b>55,8</b>	<b>60,4</b>	<b>53,2</b>	<b>55,0</b>	<b>Animal output</b>
Żywiec rzeźny <sup>a</sup>	34,7	45,4	36,7	33,0	Animals for slaughter <sup>a</sup>
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	5,7	5,7	8,4	8,9	cattle (excluding calves)
cielęta	0,2	0,2	0,2	0,2	calves
trzoda chlewna	9,6	7,4	7,0	5,4	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	18,6	31,6	20,4	17,4	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	-1,3	0,1	-0,1	-0,1	Increase in herd (breeding and non-breeding)
Mleko krowie	12,1	9,3	10,3	12,8	Cows' milk
Jaja kurcze	9,0	4,6	5,4	8,1	Hen eggs
Obornik	0,7	0,5	0,6	0,5	Manure
Pozostałe	0,6	0,5	0,4	0,6	Others

a Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie, drób, kozy i króliki.  
a Cattle, calves, pigs, sheep, horses, poultry, goats and rabbits.

WYKRES 6 (76). TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)

CHART 6 (76). MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)



**Dział XIII. Leśnictwo i łowiectwo**  
**Chapter XIII. Forestry and hunting**

**TABL. 1 (108). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 FOREST LAND  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M w ha</b>	<b>403826</b>	<b>405708</b>	<b>405751</b>	<b>406609</b>	<b>T O T A L in ha</b>
<b>Lasy</b>	<b>393858</b>	<b>395736</b>	<b>395777</b>	<b>396633</b>	<b>Forests</b>
Publiczne	314724	316798	316686	317242	Public
własność Skarbu Państwa	310953	313065	313002	313401	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	304425	306071	306005	306629	managed by the State Forests
parki narodowe	—	—	—	—	national parks
własność gmin	3729	3686	3637	3787	gmina owned
pozostałe	42	47	47	54	other
Prywatne	79134	78939	79090	79391	Private
<b>Grunty związane z gospodarką leśną</b>	<b>9967</b>	<b>9971</b>	<b>9975</b>	<b>9976</b>	<b>Land connected with silviculture</b>
<b>LESISTOŚĆ w %</b>	<b>31,9</b>	<b>32,1</b>	<b>32,1</b>	<b>32,2</b>	<b>FOREST COVER w %</b>
<b>UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI LĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %</b>	<b>33,2</b>	<b>33,4</b>	<b>33,4</b>	<b>33,5</b>	<b>SHARE OF FOREST LAND IN LAND AREA THE VOIVODSHIP in %</b>

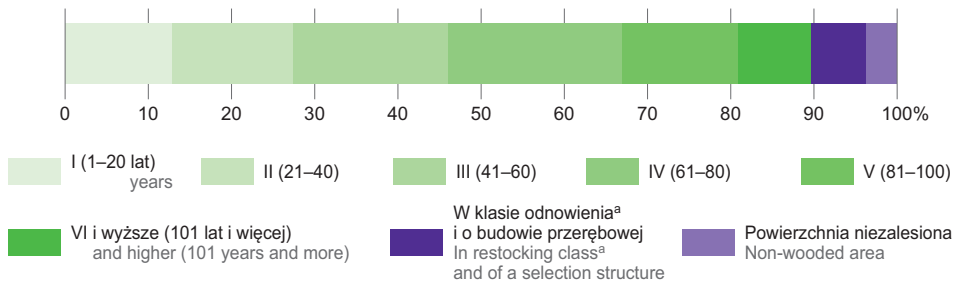
**Uwaga do wykresów 1 (77) i 2 (78)**

Dane opracowano na podstawie Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasów przeprowadzonej w latach 2019–2022 przez Biuro Urządzenia Lasu i Geodezji Leśnej.

Note to charts 1 (77) and 2 (78)

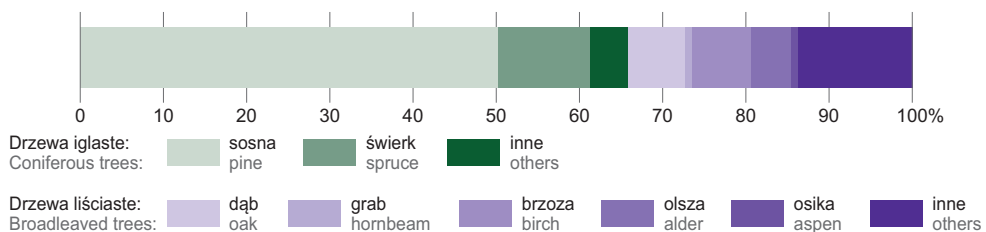
Data prepared on the basis of the National Forest Inventory conducted in 2019–2022 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

**WYKRES 1 (77). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW**  
**CHART 1 (77). STRUCTURE OF FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS**



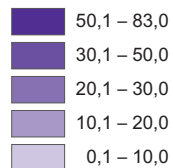
a łącznie z klasą do odnowienia.  
 a Including class for restocking.

**WYKRES 2 (78). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE**  
**CHART 2 (78). STRUCTURE OF FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS**

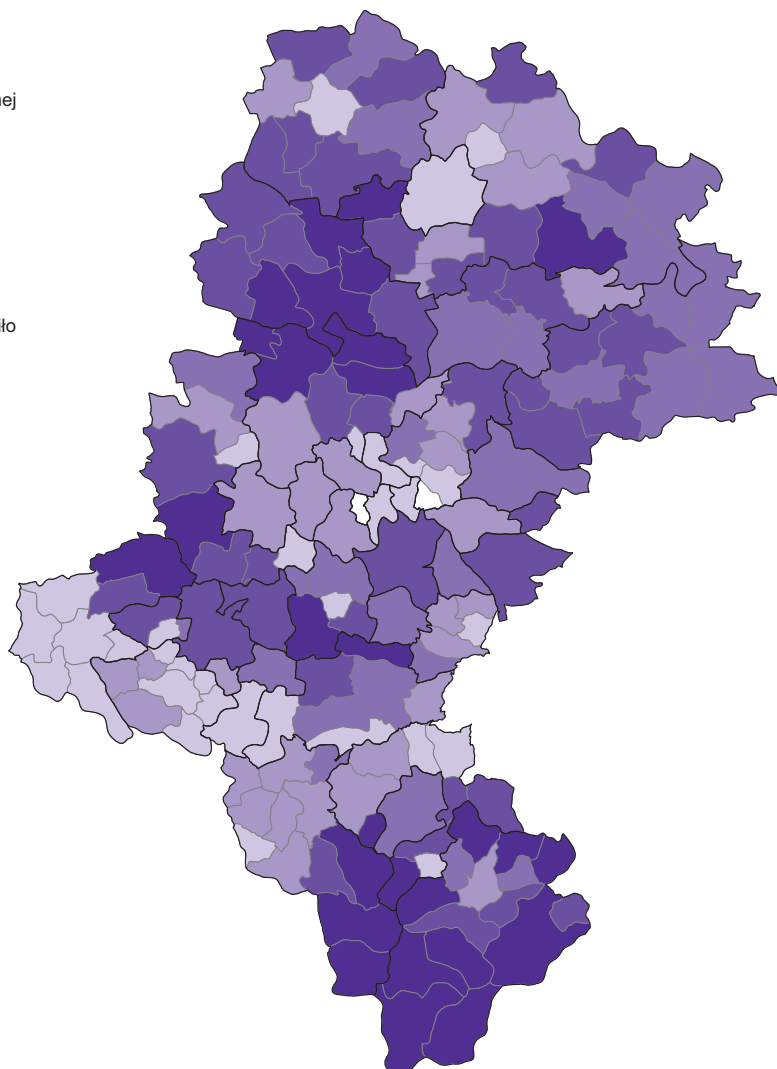
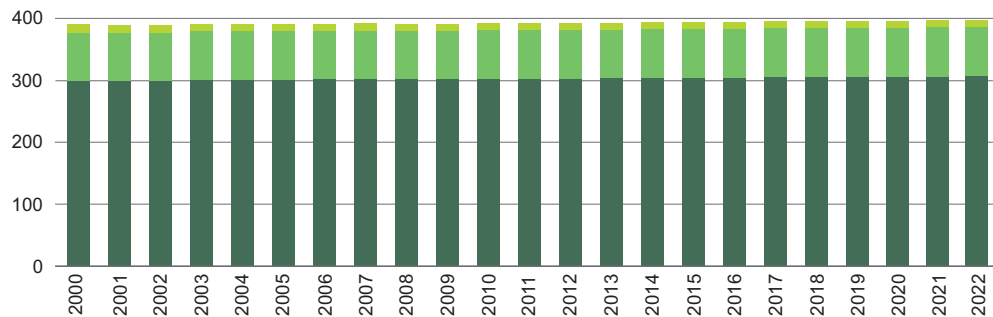


## MAPA 1 (32). LESISTOŚĆ W 2022 R.

MAP 1 (32). FOREST COVER IN 2022

Lasy w % powierzchni ogólnej  
Forests in % of total areazjawisko nie wystąpiło  
magnitude zero

Śląskie = 32,2

Powierzchnia lasów  
Forest areatys. ha  
thousand haLasy:  
Forests: w zarządzie Lasów Państwowych  
managed by the State Forestsprywatne  
privatepozostałe  
others

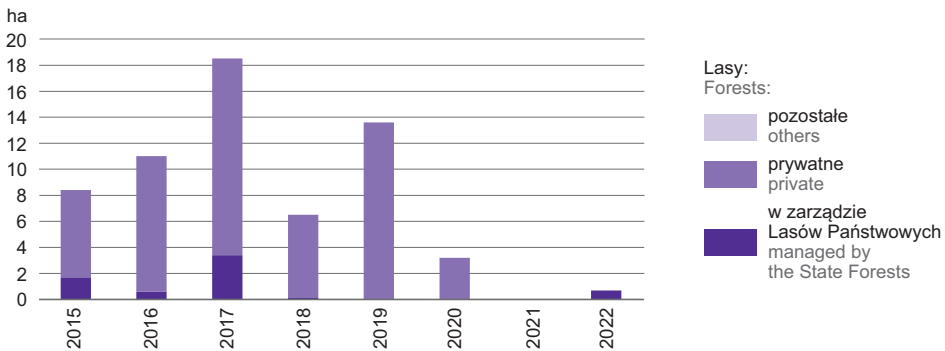
TABL. 2 (109). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**  
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE OPERATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022				SPECIFICATION
				ogółem grand total	las publiczne public forests		las prywatne <sup>a</sup> private forests <sup>a</sup>	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
w ha in ha								
Odnowienia i zalesienia	3108	3094	3188	2763	2634	2631	129	Renewals and afforestation
Odnowienia	3100	3080	3185	2762	2633	2630	129	Renewals
szuczne <sup>b</sup>	2474	2332	2477	2131	2080	2077	51	artificial <sup>b</sup>
naturalne	626	748	708	631	553	553	78	natural
Zalesienia <sup>c</sup>	8	14	3	1	1	1	–	Afforestation <sup>c</sup>
Poprawki i uzupełnienia	213	190	136	384	155	89	229	Replantings and refillings
Pielęgnowanie lasu	16476	13298	14007	14315	13920	13891	395	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	16518	13986	12875	17566	15199	15144	2367	Area under thinning operations

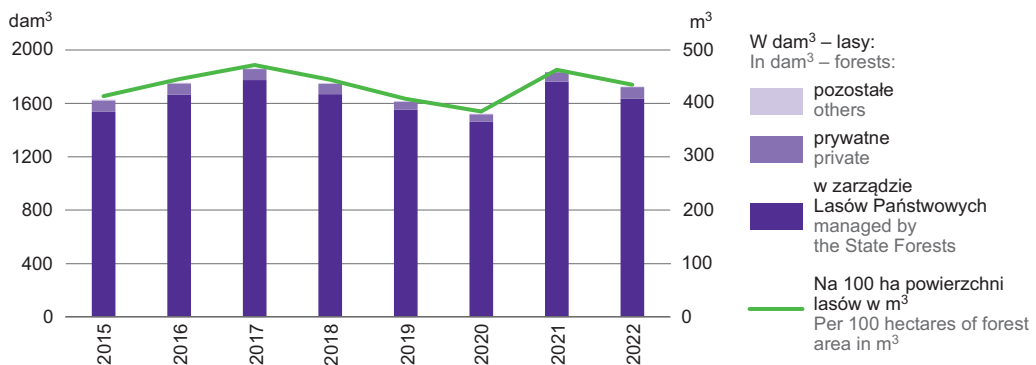
a Dane szacunkowe. b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. c Użytków rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej i nieużytków określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

a Estimated data. b Including renewals under tree stand cover. c Agricultural land not suitable for agricultural production and wasteland designated for afforestation in a land development plan or a decision on building conditions and area development.

WYKRES 3 (79). **ZALESIENIA GRUNTÓW NIELEŚNYCH**  
CHART 3 (79). AFFORESTATION OF NON-FOREST LAND



WYKRES 4 (80). **POZYSKANIE DREWNA (grubizny)<sup>a</sup>**  
CHART 4 (80). REMOVALS (of timber)<sup>a</sup>



a Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień; z wyłączeniem karpiny.  
a Excluding (timber) removals from afforested areas; excluding stump wood.

TABL. 3 (110). **POZYSKANIE DREWNA<sup>a</sup>**  
REMOVALS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		las prywatne private forests	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
<b>O G Ó Ł E M w dam<sup>3</sup></b>	<b>1670,2</b>	<b>1654,5</b>	<b>1560,4</b>	<b>1785,8</b>	<b>1699,4</b>	<b>1697,7</b>	<b>86,4</b>	<b>T O T A L in dam<sup>3</sup></b>
<b>Grubizna</b>	<b>1629,1</b>	<b>1617,6</b>	<b>1522,8</b>	<b>1726,1</b>	<b>1639,8</b>	<b>1638,1</b>	<b>86,4</b>	<b>Timber</b>
Grubizna iglasta	1195,7	1236,6	1133,9	1298,5	1233,8	1232,7	64,8	Coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	705,9	693,6	678,9	696,0	656,6	655,9	39,4	of which large-size wood
Grubizna liściasta	433,4	381,0	388,9	427,6	406,0	405,4	21,6	Non-coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	131,6	110,8	110,8	125,1	114,6	114,2	10,5	of which large-size wood
<b>Drewno małowymiarowe<sup>b</sup></b>	<b>41,0</b>	<b>36,9</b>	<b>37,7</b>	<b>59,6</b>	<b>59,6</b>	<b>59,6</b>	–	<b>Slash<sup>b</sup></b>
Do przerobu przemysłowego	1,8	0,2	0,3	0,0	0,0	0,0	–	Slash for industrial purposes
Opałowe	39,2	36,7	37,4	59,6	59,6	59,6	–	Firewood
<b>GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m<sup>3</sup></b>	<b>413,6</b>	<b>408,7</b>	<b>384,8</b>	<b>435,2</b>	<b>516,9</b>	<b>522,7</b>	<b>108,8</b>	<b>TIMBER PER 100 ha OF FOREST AREA in m<sup>3</sup></b>

a Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień; z wyłączeniem karpiny. b Wyłącznie w lasach publicznych.  
a Excluding removals (of timber) from afforested areas; excluding stump wood. b Solely in public forests.

TABL. 4 (111). **SKUP OWOCÓW I GRZYBÓW LEŚNYCH<sup>a</sup> ORAZ ZWIERZNY ŁOWNEJ**  
PROCUREMENT OF FOREST FRUITS AND MUSHROOMS<sup>a</sup>  
AS WELL AS GAME ANIMALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
	w t in tonnes			Polska=100	Poland=100	
Owoce leśne	2	7	1	1	0,0	Forest fruit
Grzyby leśne	–	27	27	38	1,1	Forest mushrooms
Zwierzyna łowna	277	493	281	541	5,3	Game animals

a Dane dotyczą owoców i grzybów leśnych świeżych.  
a Data concern fresh forest fruit and mushrooms.

TABL. 5 (112). **POŻARY W LASACH**  
FOREST FIRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Pożary	832	511	328	380	Number of fires
w tym: podpalenia	277	184	103	126	of which: arson
nieostrożność dorosłych	300	189	119	128	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	355,3	147,8	120,9	251,5	Area of forest burned in hectares
w tym: podpalenia	112,0	56,9	31,7	39,8	of which: arson
nieostrożność dorosłych	159,5	57,5	58,0	82,0	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,4	0,3	0,4	0,7	Average forest area burned by fire in ha

Źródło: dane z Krajowego Systemu Informacji o Pożarach prowadzonego przez Instytut Badawczy Leśnictwa.  
Source: data of the National Forest Fire Information System held by the Forest Research Institute.

**TABL. 6 (113). KOŁA, CZŁONKOWIE ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO**  
 Stan w dniu 31 marca  
**CLUBS, MEMBERS AND HUNTING DISTRICTS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION**  
 As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					Hunting clubs:
liczba <sup>a</sup>	176	176	185	186	number <sup>a</sup>
członkowie <sup>b</sup>	6663	6957	7020	7013	members <sup>b</sup>
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	207	204	270	206	number
powierzchnia w tys. ha	931,9	910,1	1196,2	921,0	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	358,1	354,5	462,1	358,9	of which on forest land

a, b Dane grupowane według: a – siedziby koła łowieckiego, b – miejsca zamieszkania członka koła.

Źródło: dane Polskiego Związku Łowieckiego.

a, b Data grouped according to: a – the seat of a hunting club, b – a place of residence of a hunting club member.

Source: data of the Polish Hunting Association.

**TABL. 7 (114). WYBRANE ZWIERZĘTA ŁOWNE<sup>a</sup>**

Stan w dniu 10 marca  
**SELECTED GAME SPECIES<sup>a</sup>**  
 As of 10 March

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2015	2019	2020	2022	GAME SPECIES
W SZTUKACH IN HEADS					
Łosie	106	114	207	188	Moose
Daniele	1293	1566	1052	1448	Fallow deer
Mufłony	16	20	19	51	Mouflons
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	8,4	10,0	9,5	10,6	Deer
Sarny	33,4	37,0	35,0	38,0	Roe deer
Dziki	9,5	2,6	2,5	2,4	Wild boars
Lisy	8,7	8,3	8,8	9,0	Foxes
Zające	17,8	16,5	16,5	15,8	Hares
Bażanty	30,6	27,5	26,9	23,8	Pheasants
Kuropatwy	8,2	6,2	5,7	5,3	Partridges

a Dane szacunkowe.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych, Polskiego Związku Łowieckiego oraz innych jednostek prowadzących ośrodki hodowli zwierzyny.

a Estimated data.

Source: data of the General Directorate of the State Forests, the Polish Hunting Association and other units running game breeding centres.

**TABL. 8 (115). ODSTRZAŁ<sup>a</sup> WYBRANYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH<sup>a</sup>**

**SHOOTING<sup>a</sup> OF SELECTED GAME SPECIES<sup>a</sup>**

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	GAME SPECIES
	w szt. in heads				
Daniele	422	626	250	894	Fallow deer
Jelenie	3570	3730	3962	4349	Deer
Sarny	8163	8172	8228	8733	Roe deer
Dziki	11185	15561	10191	12017	Wild boars
Lisy	7495	8573	8454	8929	Foxes
Zające	931	515	3	295	Hares
Bażanty	9478	5881	3739	3686	Pheasants
Kuropatwy	30	35	39	2	Partridges

a W łowieckim roku gospodarczym liczonym od 1 kwietnia danego roku do 31 marca roku następnego.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych, Polskiego Związku Łowieckiego oraz innych jednostek prowadzących ośrodki hodowli zwierzyny.

a In a hunting economic year defined from 1 April of a given year to 31 March of the following year.

Source: data of the General Directorate of the State Forests, the Polish Hunting Association and other units running game breeding centres.



## Dział XIV. Przemysł i budownictwo Chapter XIV. Industry and construction

### Przemysł Industry

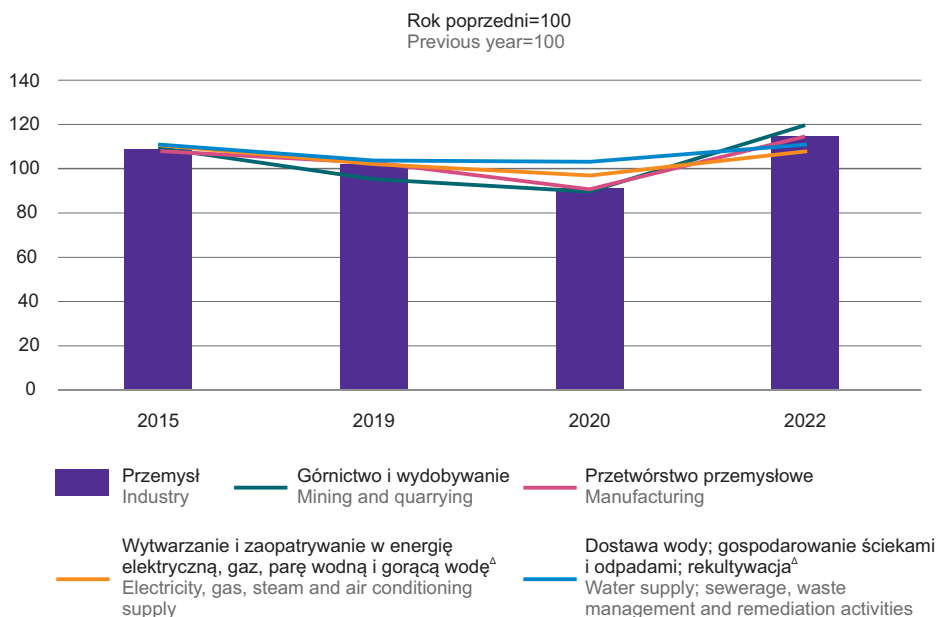
TABL. 1 (116). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup>  
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	2021=100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące		current prices			
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>193638,7</b>	<b>234893,3</b>	<b>208907,6</b>	<b>345066,3</b>	<b>100,0</b>	<b>113,9</b>
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	21351,9	23600,4	19862,4	40766,2	11,8	119,0
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	159739,4	196294,9	173860,1	278390,2	80,7	113,9
Wytwarzanie i zaopatrzenie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	7067,7	8166,6	7883,4	15853,3	4,6	107,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	5479,6	6831,4	7301,8	10056,6	2,9	110,1

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

WYKRES 1 (81). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI PKD  
(ceny stałe<sup>b</sup>)

CHART 1 (81). INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> BY NACE SECTIONS  
(constant prices<sup>b</sup>)



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Patrz uwagi ogólne, ust. 11 na str 191.  
a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b See general notes, item 11 on page 191.

TABL. 2 (117). **PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW<sup>a</sup>**  
**PRODUCTION OF SELECTED PRODUCTS<sup>a</sup>**

WYROBY	2015	2019	2020	2022		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcyj krajowej w % share in domes- tic pro- duction in %	
Węgiel kamienny <sup>b</sup> w mln t	61,4	50,3	43,6	41,5	77,9	Hard coal <sup>b</sup> in million tonnes
Świeże i schłodzone mięso wołowe i cielęce w tys. t	25,1	25,4	25,0	25,8	3,6	Fresh or chilled beef and veal meat in thousand tonnes
Mięso wieprzowe świeże lub schłodzone w tys. t	119,0	70,3	60,7	67,6	3,8	Pork meat, fresh or chilled in thousand tonnes
Mięso drobiowe w tys. t	104,6	106,5	91,7	120,6	3,6	Poultry meat in thousand tonnes
Soki z owoców i warzyw w tys. hl	1873,2	2040,9	2453,3	2911,5	22,1	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Makaron w tys. t	54,0	51,5	53,2	48,4	25,3	Pasta in thousand tonnes
Piwo otrzymywane ze słodu <sup>c</sup> w mln hl	11,1	10,2	9,7	9,3	24,5	Beer from malt <sup>c</sup> in million hectolitres
Blezyery, pulowery, swetry, kamizelki i podobne wyroby dziane w tys. szt.	480	158	125	415	13,1	Jerseys, pullovers, cardigans, waistcoats and similar articles knitted or crocheted in thousand units
Obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry <sup>d</sup> w tys. par	1591	1255	1244	809	17,7	Footwear with leather uppers <sup>d</sup> in thousand pairs
Tarcica w dam <sup>3</sup>	178,7	123,5	84,3	81,0	1,8	Sawnwood in dam <sup>3</sup>
w tym iglasta	172,1	121,0	81,2	73,9	1,8	of which coniferous sawnwood
Okna i drzwi, ościeżnice i progi z drewna w tys. szt.	2675	2134	2148	1718	13,7	Wooden windows and their frames, doors and their frames and thresholds in thousand units

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b z wyłączeniem brykietów i podobnych paliw stałych; łącznie z węglem odzyskanym z hald. c O objętościowej mocy alkoholu powyżej 0,5%. d Bez obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwiami ze spodem drewnianym.  
a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Excluding coal briquettes and similar solid fuels; including coal recovered from mine dumps. c Of an alcoholic strength of more than 0.5%. d Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden outer soles.

TABL. 3 (118). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W PRZEMYSŁE<sup>a</sup>**  
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN INDUSTRY<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Przeciętne zatrudnienie</b>	<b>425324</b>	<b>446490</b>	<b>431312</b>	<b>436364</b>	<b>Average paid employment</b>
Górnictwo i wydobywanie	98402	83154	78631	74800	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	296267	333435	322855	331516	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup>	11368	10148	9822	9087	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>d</sup>	19286	19753	20005	20962	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł</b>	<b>4769,95</b>	<b>5759,84</b>	<b>5918,28</b>	<b>7358,87</b>	<b>Average monthly gross wages and salaries in PLN</b>
Górnictwo i wydobywanie	6916,73	8562,66	8639,89	11534,88	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	4040,38	5073,32	5263,70	6461,89	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup>	6426,80	7199,35	7501,67	9030,99	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>d</sup>	4047,76	4809,89	5007,10	5917,99	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.  
a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

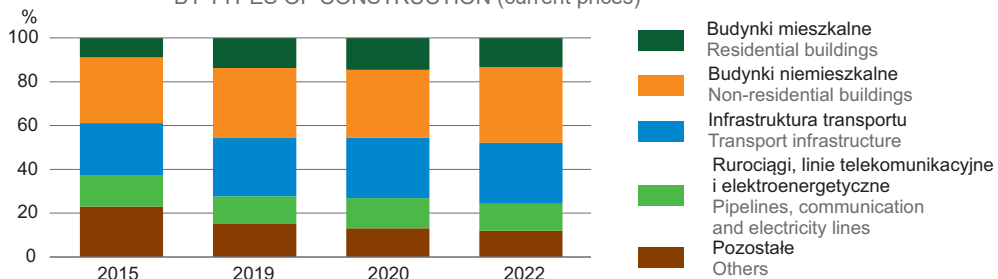
## Budownictwo Construction

TABL. 4 (119). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>18914,5</b>	<b>26374,5</b>	<b>23343,8</b>	<b>32463,5</b>	<b>T O T A L</b>
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	10421,2	12762,7	12229,1	16536,9	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków <sup>a</sup>	2898,7	3729,5	3499,1	4746,5	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>a</sup>	3912,9	5182,5	5017,8	6913,1	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	3609,6	3850,7	3712,2	4877,3	specialised construction activities

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa śląskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców).  
a Realised by enterprises seated in Śląskie Voivodship, using own resources (without subcontractors).

WYKRES 2 (82). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**  
CHART 2 (82). **CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTION (current prices)**



a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa śląskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
a Realised by enterprises seated in Śląskie Voivodship, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 5 (120). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**  
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTION (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Roboty o charakterze inwestycyjnym Investment work			Roboty o charakterze remontowym i pozostałe Restoration (renovation) and other works	SPECIFICATION
		Ogółem Total				
		w mln zł	in million PLN			
<b>O G Ó Ł E M</b>	2015	10421,2	5611,6	4809,6	<b>T O T A L</b>	
	2019	12762,7	9384,1	3378,6		
	2020	12229,1	8863,8	3365,3		
	<b>2022</b>	<b>16536,9</b>	<b>12303,0</b>	<b>4233,9</b>		
Budynki		7928,0	6275,8	1652,1	Buildings	
budynki mieszkalne		2221,6	1684,7	536,9	residential buildings	
budynki niemieszkalne		5706,4	4591,2	1115,2	non-residential buildings	
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		8608,9	6027,1	2581,8	Civil engineering works	
infrastruktura transportu		4595,9	2872,6	1723,3	transport infrastructure	
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		2041,5	1675,6	365,9	pipelines, communication and electricity lines	
kompleksowe budowie na terenach przemysłowych		1736,0	1261,7	474,3	complex structures on industrial sites	
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		235,6	217,2	18,4	other civil engineering works	

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa śląskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
a Realised by enterprises seated in Śląskie Voivodship, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 6 (121). BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA  
BUILDINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Budynki<sup>a</sup></b>	<b>9373</b>	<b>10208</b>	<b>11175</b>	<b>12893</b>	<b>Buildings<sup>a</sup></b>
miasta	5594	6137	6750	7606	urban areas
wieś	3779	4071	4425	5287	rural areas
Budynki mieszkalne	7210	8389	9181	10885	Residential buildings
w tym:  jednorodzinne <sup>b</sup>	7014	8136	8872	10625	of which: single-family <sup>b</sup>
wielorodzinne <sup>c</sup>	132	206	269	215	multi-family <sup>c</sup>
Budynki niemieszkalne	2163	1819	1994	2008	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	40	41	39	32	hotels and similar buildings
budynki biurowe	81	70	60	73	office buildings
budynki handlowo-usługowe	364	290	265	253	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	1091	701	938	972	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	308	366	344	276	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	81	50	55	44	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	198	301	293	358	other non-residential buildings
<b>Kubatura w dam<sup>3</sup></b>	<b>15114,3</b>	<b>18498,6</b>	<b>19001,1</b>	<b>21430,8</b>	<b>Cubic volume in dam<sup>3</sup></b>
miasta	11625,4	14266,3	14896,5	14869,5	urban areas
wieś	3488,9	4232,4	4104,6	6561,3	rural areas
Budynki mieszkalne	5765,4	7038,2	8464,9	9569,1	Residential buildings
w tym:  jednorodzinne <sup>b</sup>	4979,7	5661,1	6155,7	7502,7	of which: single-family <sup>b</sup>
wielorodzinne <sup>c</sup>	740,5	1357,7	2254,4	2051,7	multi-family <sup>c</sup>
Budynki niemieszkalne	9348,9	11460,5	10536,2	11861,7	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	88,6	39,9	277,5	45,8	hotels and similar buildings
budynki biurowe	444,8	262,1	617,6	600,3	office buildings
budynki handlowo-usługowe	2160,5	1145,5	1020,5	1157,3	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	232,4	157,8	206,1	266	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	4927,5	9395,1	7814,4	9013,3	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	1138,6	186,7	303,3	468,1	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	356,5	273,4	296,8	310,9	other non-residential buildings

a Nowe. b Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez budynków nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. c Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach.

a New. b Residential buildings with one or two dwellings; excluding buildings not adapted for permanent residence. c Residential buildings with three or more dwellings.



## Dział XV. Transport Chapter XV. Transport

TABL. 1 (123). **SIEĆ KOMUNIKACYJNA**  
Stan w dniu 31 grudnia  
TRANSPORT INFRASTRUCTURE  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w km		in km		
<b>Linie kolejowe eksploatowane<sup>a</sup></b>	1970	1925	1912	1868	<b>Railways lines operated<sup>a</sup></b>
w tym: zelektryfikowane	1653	1667	1732	1727	of which: electrified
jednotorowe	913	867	853	832	single track
dwu- i więcej torowe	1057	1058	1059	1036	double and more track
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	16,0	15,6	15,5	15,1	Per 100 km <sup>2</sup> of total area
<b>Drogi publiczne o twardej nawierzchni</b>					<b>Hard surface public roads</b>
w tym: miejskie	21648,6	22037,4	22430,8	21904,1	of which: urban
zamięjskie	9781,2	9957,0	10019,5	10082,6	non urban
ekspresowe	11867,4	12080,4	12411,3	11821,5	expressways
autostrady	130,9	132,5	132,5	132,5	motorways
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	176,4	213,8	231,4	250,5	Per 100 km <sup>2</sup> of total area
<b>Drogi rowerowe</b>	175,5	178,7	181,9	177,6	<b>Cycle tracks</b>
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	725,3	1047,6	1194,9	1385,2	Per 100 km <sup>2</sup> of total area
	5,9	8,5	9,7	11,2	

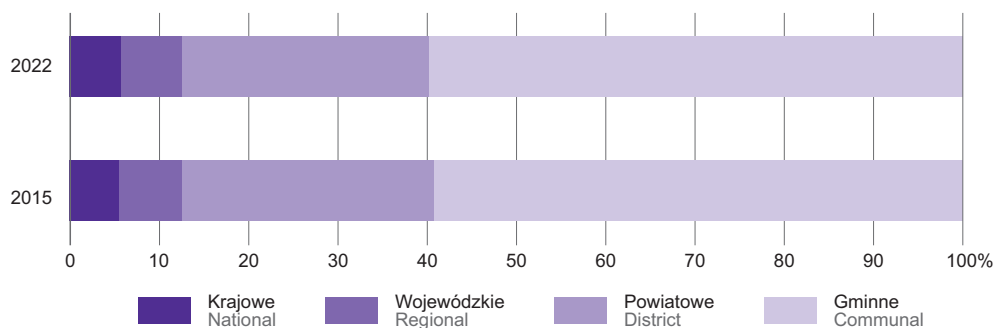
a Dane dotyczą sieci PKP oraz innych podmiotów, będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

Źródło: w zakresie dróg publicznych – dane Generalnej Dyrekcji Dróg Krajowych i Autostrad.

a Data concern rail network of the Polish State Railways (PKP) as well as other entities which are managers of railway infrastructure.

S o u r c e: in regard to public roads – data of the General Directorate for National Roads and Motorways.

WYKRES 1 (84). **DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI**  
CHART 1 (84). **HARD SURFACE PUBLIC ROADS**



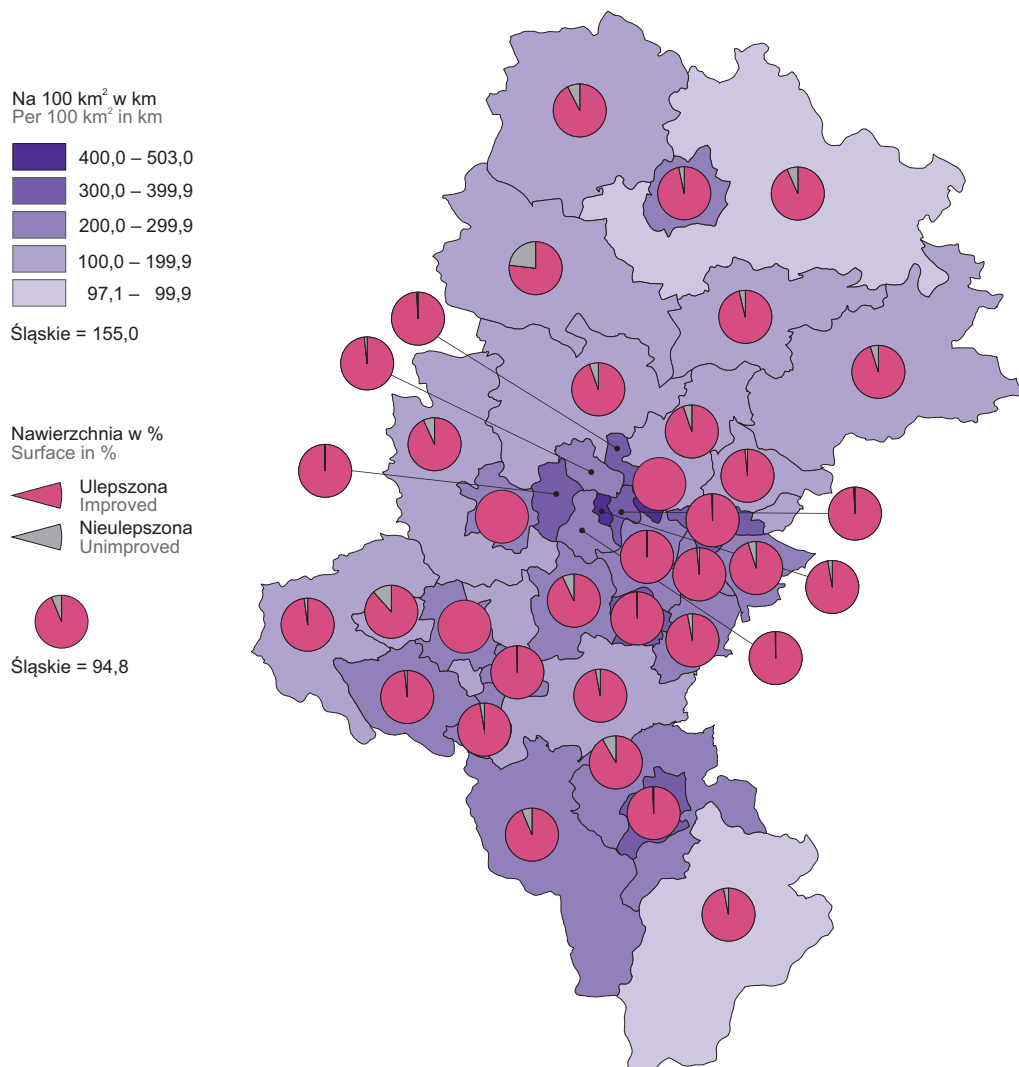
TABL. 2 (124). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>2952996</b>	<b>3369337</b>	<b>3452023</b>	<b>3600107</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Samochody osobowe	2398119	2738627	2803122	2909744	Passenger cars
Autobusy	10969	11856	12010	12156	Buses
Samochody ciężarowe <sup>b</sup>	310920	337248	344344	359991	Lorries <sup>b</sup>
Ciągniki samochodowe i rolnicze	91901	106453	109368	118843	Road and agricultural tractors
Motocykle	121792	151492	158421	171985	Motorcycles

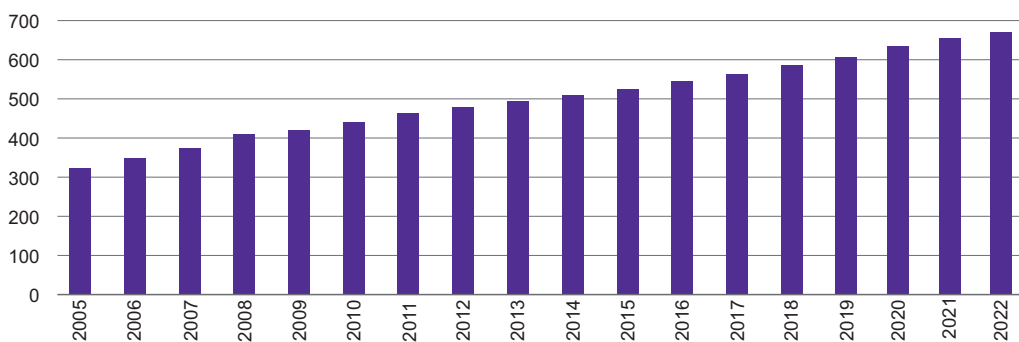
a Według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Ministerstwo Cyfryzacji; od 2015 r. łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu danego roku. b Łącznie z samochodami ciężarowo-osobowymi.

a According to the Central Vehicle Register maintained by the Ministry of Digital Affairs; since 2015 including vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the given year. b Including vans.

MAPA 1 (33). DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2022 R.  
 MAP 1 (33). HARD SURFACE COMMUNAL AND DISTRICT ROADS IN 2022



Samochody osobowe na 1000 ludności  
 Passenger cars per 1000 population



TABL. 3 (125). LINIE REGULARNEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia  
REGULAR BUS TRANSPORT LINES<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Krajowe: liczba	702	306	316	329	National: number
długość w km	29450	10052	10215	9729	length in km
regionalne: liczba	84	16	32	23	regional: number
długość w km	6481	1213	1917	1205	length in km
podmiejskie: liczba	573	265	261	280	suburban: number
długość w km	16019	7060	6931	7857	length in km
miejskie: liczba	22	21	21	25	urban: number
długość w km	253	238	188	229	length in km
Międzynarodowe: liczba	8	1	–	–	International: number
długość w km	15738	1314	–	–	length in km

a Przedsiębiorstwa o liczbie pracujących powyżej 9 prowadzące regularną komunikację w ruchu krajowym i międzynarodowym; bez przedsiębiorstw komunikacji miejskiej.

a Enterprises employing more than 9 persons, providing regular national and international traffic; excluding urban transport services.

TABL. 4 (126). TRANSPORT SAMOCHODOWY ZAROBKOWY<sup>a</sup>

ROAD TRANSPORT FOR HIRE OR REWARD<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Komunikacja krajowa</b>					<b>National transport</b>
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> w tys. osób	31088,1	15405,2	9071,9	14181,6	Transport of passengers <sup>b</sup> in thousands of persons
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	29,8	40,6	36,4	33,8	Average transport distance per passenger in km
<b>Komunikacja międzynarodowa</b>					<b>International transport</b>
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> w tys. osób	218,6	185,4	75,6	102,6	Transport of passengers <sup>b</sup> in thousands of persons
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	2107,7	1578,2	373,0	1558,7	Average transport distance of passenger in km

a Dane dotyczą przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9. b Bez przewozów taborom komunikacji miejskiej (w tym taksówkami).

a Data concern enterprises employing more than 9 persons. b Excluding transports by urban road transport fleet (also by taxis).

TABL. 5 (127). KOMUNIKACJA MIEJSKA<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia  
URBAN TRANSPORT<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Sieć komunikacyjna – linie w km	12829	12093	12729	13392	Transport network – lines in km
autobusowe	12353	11615	12245	12934	bus
tramwajowe	395	365	372	321	tram
trolejbusowe	81	113	113	137	trolleybus
Tabor:					Fleet of:
autobusy: w sztukach	1937	1871	1924	2004	buses: in units
liczba miejsc w tys.	216,7	197,9	204,9	212,0	number of seats in thousands
tramwaje: w sztukach	368	342	345	330	trams: in units
liczba miejsc w tys.	54,0	50,6	51,3	50,8	number of seats in thousands
trolejbusy: w sztukach	21	24	26	27	trolleybus: in units
liczba miejsc w tys.	1,9	2,1	2,3	2,2	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> (w ciągu roku) w mln	417	375	204	344	Transport of passengers <sup>b</sup> (during the year) in millions

a Dane dotyczą przedsiębiorstw i zakładów komunikacji miejskiej, w których liczba pracujących przekracza 9. b Dane szacunkowe.

a Data concern urban transport enterprises and companies, employing more than 9 persons. b Estimated data.



**TABL. 6 (128). RUCH PASAŻERÓW W PORCIE LOTNICZYM**  
PASSENGER TRAFFIC AT AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w tys. in thousands				
Pasażerowie przybyli <sup>b</sup> z portów:					Passengers arrivals <sup>b</sup> from airports:
krajowych	28,6	75,7	21,3	46,7	domestic
zagranicznych	1482,8	2336,2	700,9	2154,0	foreign
Pasażerowie odprawieni <sup>c</sup> do portów:					Passengers departures <sup>c</sup> to airports:
krajowych	31,0	75,8	21,1	46,4	domestic
zagranicznych	1505,6	2347,9	696,6	2159,0	foreign

a Dane nie obejmują dzieci w wieku do 2 lat. b, c Pasażerowie, dla których Katowice Airport jest: b – portem zakończenia podróży rozpoczętej w porcie krajowym lub zagranicznym, c – portem rozpoczęcia podróży kończącej się w porcie krajowym lub zagranicznym.

a Data do not include children below the age of 2. b, c Passengers for whom the Katowice Airport is: b – the final destination of a journey begun at a domestic or foreign airport, c – the point of departure for a journey terminating at a domestic or foreign airport.

**TABL. 7 (129). PRZEŁADUNEK<sup>a</sup> ŁADUNKÓW W PORCIE LOTNICZYM**  
CARGO LOADED AND UNLOADED<sup>a</sup> AT AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w tonach in tonnes				
Ładunki wyładowane z samolotów przybywających z portów:					Cargo unloaded from aircraft arriving from airports:
krajowych	171	49	25	77	domestic
zagranicznych	6799	9621	9659	12035	foreign
Ładunki załadowane do samolotów odlatujących do portów:					Cargo loaded into aircraft departing to airports:
krajowych	190	288	12	144	domestic
zagranicznych	5588	8891	8834	18468	foreign

a W handlowych usługach lotniczych (przewozach lotniczych).

a In commercial service (air transport).

**TABL. 8 (130). WYPADKI DROGOWE<sup>a</sup> I ICH OFIARY**  
ROAD TRAFFIC ACCIDENTS<sup>a</sup> AND THEIR CASUALTIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019 <sup>b</sup>	2020 <sup>c</sup>	2022 <sup>d</sup>	SPECIFICATION
<b>Wypadki</b>	<b>3792</b>	<b>2965</b>	<b>2383</b>	<b>1984</b>	<b>Accidents</b>
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych <sup>e</sup>	12,8	8,8	6,9	5,5	Per 10 thousand registered road motor vehicles and tractors <sup>e</sup>
<b>Ofiary wypadków</b>	<b>4839</b>	<b>3760</b>	<b>2904</b>	<b>2418</b>	<b>Road traffic casualties</b>
Śmiertelne	255	199	189	155	Fatalities
na 100 tys. ludności	5,6	4,4	4,3	3,6	per 100 thousand population
Ranni	4584	3561	2715	2263	Injured
na 100 tys. ludności	100,1	78,7	61,3	51,9	per 100 thousand population

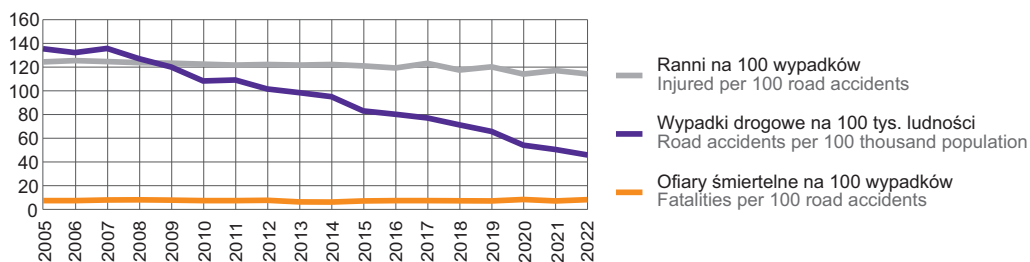
a Zarejestrowane przez Policję. b–d Dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolidacji (SEWIK) według stanu na: b – 16 lutego 2020 r., c – 14 lutego 2021 r., d – 16 lutego 2023 r. e Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; w latach 2015–2020 łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police. b–c Data from the Accident and Collision Register System as of: b – 16 February 2020, c – 14 February 2021, d – 16 February 2023. e Vehicles as of 31 December; in 2015–2020 including road vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the year.

S o u r c e: data of the National Police Headquarters.

**WYKRES 2 (85). WYPADKI DROGOWE I ICH OFIARY**  
CHART 2 (85). ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND THEIR CASUALTIES



## Dział XVI. Handel. Ceny Chapter XVI. Trade. Prices

### Handel wewnętrzny Internal trade

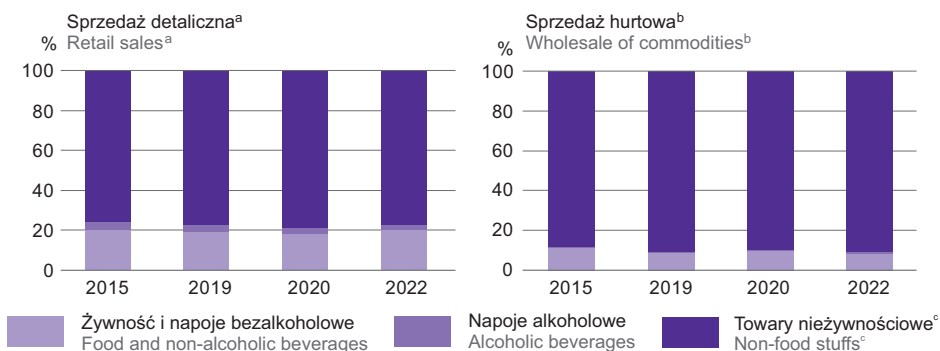
TABL. 1 (131). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW (ceny bieżące)**  
RETAIL SALES AND WHOLESALE OF COMMODITIES (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
SPRZEDAŻ DETALICZNA RETAIL SALES					
<b>O G Ó Ł E M w mln zł</b>	<b>49215,2</b>	<b>67446,9</b>	<b>68348,9</b>	<b>84380,4</b>	<b>T O T A L in million PLN</b>
W tym w przedsiębiorstwach handlowych <sup>a</sup> :					Of which in trade enterprises <sup>a</sup> :
w milionach złotych	10908,3	18361,9	19376,6	25820,1	in million PLN
w %	22,2	27,2	28,3	30,6	in %
<b>NA 1 MIESZKAŃCA w zł</b>	<b>10751</b>	<b>14908</b>	<b>15436</b>	<b>19353</b>	<b>PER CAPITA in PLN</b>
SPRZEDAŻ HURTOWA <sup>b</sup> WHOLESALE OF COMMODITIES <sup>b</sup>					
<b>O G Ó Ł E M w mln zł</b>	<b>71199,5</b>	<b>84287,4</b>	<b>89487,9</b>	<b>144853,9</b>	<b>T O T A L in million PLN</b>

a Przedsiębiorstwa handlowe, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. b Dane dotyczą przedsiębiorstw handlowych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Trade enterprises employing more than 49 persons. b Data concern trade enterprises employing more than 9 persons.

WYKRES 1 (86). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**  
CHART 1 (86). RETAIL SALES AND WHOLESALE OF COMMODITIES BY GROUPS (current prices)



a Dane dotyczą przedsiębiorstw prowadzących działalność handlową (bez placówek gastronomicznych), w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Dane dotyczą przedsiębiorstw handlowych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. c Konsumpcyjne i niekonsumpcyjne.

a Data concern enterprises conducting trade activity (excluding catering establishments) employing more than 9 persons. b Data concern trade enterprises employing more than 9 persons. c Consumer and non-consumer goods.

TABL. 2 (132). **SKLEPY WEDŁUG FORM ORGANIZACYJNYCH I STACJE PALIW<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

SHOPS BY ORGANISATIONAL FORM AND PETROL STATIONS<sup>a</sup>

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>Sklepy</b>	<b>44373</b>	<b>38095</b>	<b>37656</b>	<b>36891</b>	<b>Shops</b>
Domy towarowe	8	8	9	11	Department stores
Domy handlowe	20	14	12	10	Trade stores
Supermarkety	869	985	990	1087	Supermarkets
Hipermarkety	103	99	96	95	Hypermarkets
Sklepy powszechne	727	678	615	590	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	4572	4791	4468	4554	Specialised shops
Pozostałe sklepy <sup>b</sup>	38074	31520	31466	30544	Other shops <sup>b</sup>
<b>Stacje paliw</b>	<b>1043</b>	<b>1018</b>	<b>904</b>	<b>740</b>	<b>Petrol stations</b>

a Dane opracowano według lokalizacji sklepu/stacji paliw. b Ujęto sklepy podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; łącznie z aptekami ogólnodostępnymi.

a Data are compiled by location of shop/petrol station. b Data concern shops of economic entities employing up to 9 persons; including public pharmacies.

TABL. 3 (133). **GASTRONOMIA<sup>a</sup>**  
CATERING<sup>a</sup>

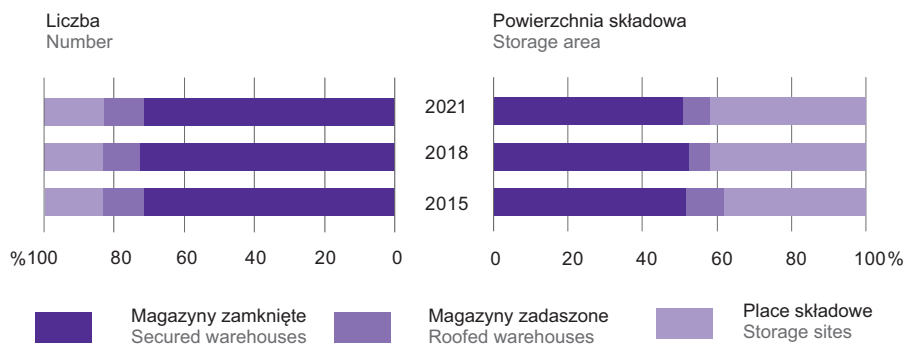
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31 grudnia)	1765	1772	1434	1738	Number of catering establishments (as of 31 December)
restauracje	624	571	440	647	restaurants
bary	487	455	348	466	bars
stołówki	169	183	148	179	canteens
punkty gastronomiczne	485	563	498	446	catering outlets
Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł	1511081,7	2316445,6	1544880,6	3161669,8	Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN
produkcja gastronomiczna	1233867,5	1999425,9	1385844,8	2869629,2	catering production
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	153075,5	174254,3	82039,5	161584,7	alcoholic beverages and tobacco
inne towary handlowe	124138,7	142765,4	76996,3	130455,9	other commercial goods

a Dane dotyczą przedsiębiorstw, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

TABL. 4 (134). **TARGOWISKA**  
MARKETPLACES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Targowiska stałe (stan w dniu 31 grudnia):					Permanent marketplaces (as of 31 December):
liczba	187	172	170	176	number
powierzchnia w tys. m <sup>2</sup>	1173,5	1135,7	1125,8	1097,2	area in thousand square meters
stałe punkty sprzedaży drobnodetalicznej	10996	9687	9484	9247	permanent small-retail sales outlets
Targowiska sezonowe <sup>a</sup> (w ciągu roku)	380	762	689	840	Seasonal marketplaces <sup>a</sup> (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	28637,8	23430,6	18603,7	19051,0	Annual receipts from marketplace fees in thousand PLN

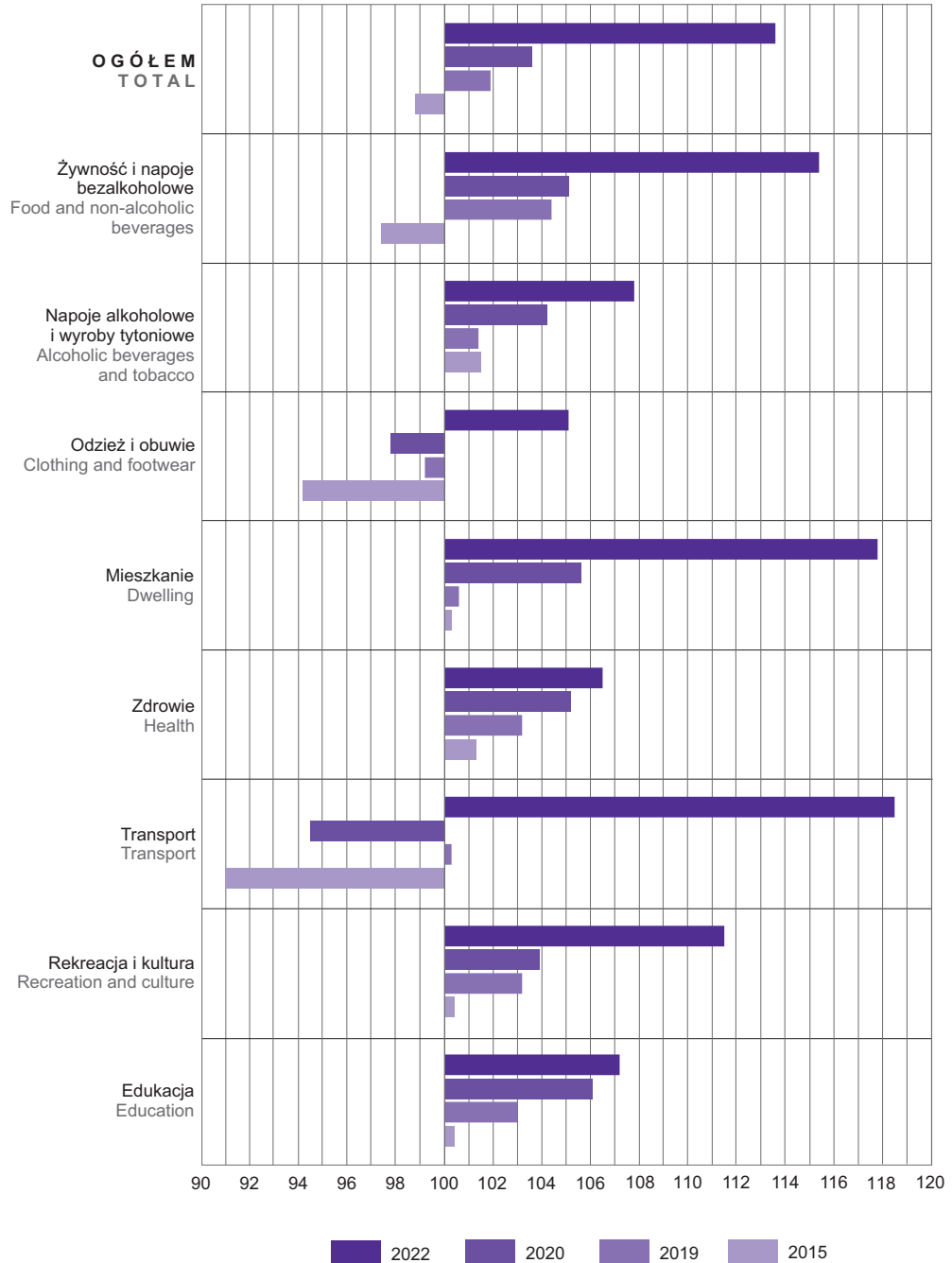
a Liczba targowisk lub miejsc wyznaczonych na ulicach i placach uruchamianych okresowo.  
a Number of marketplaces located on streets and squares opened seasonally.

WYKRES 2 (87). **MAGAZYNY HANDLOWE<sup>a</sup>**  
CHART 2 (87). TRADE WAREHOUSES<sup>a</sup>

a Dane dotyczą przedsiębiorstw prowadzących działalność hurtową o liczbie pracujących powyżej 9 osób.  
a Data concern enterprises conducting wholesale activity employing more than 9 persons.

**Ceny**  
Prices

WYKRES 3 (88). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH  
Rok poprzedni=100  
CHART 3 (88). PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES  
Previous year=100



## Dział XVII. Finanse przedsiębiorstw Chapter XVII. Finances of enterprises

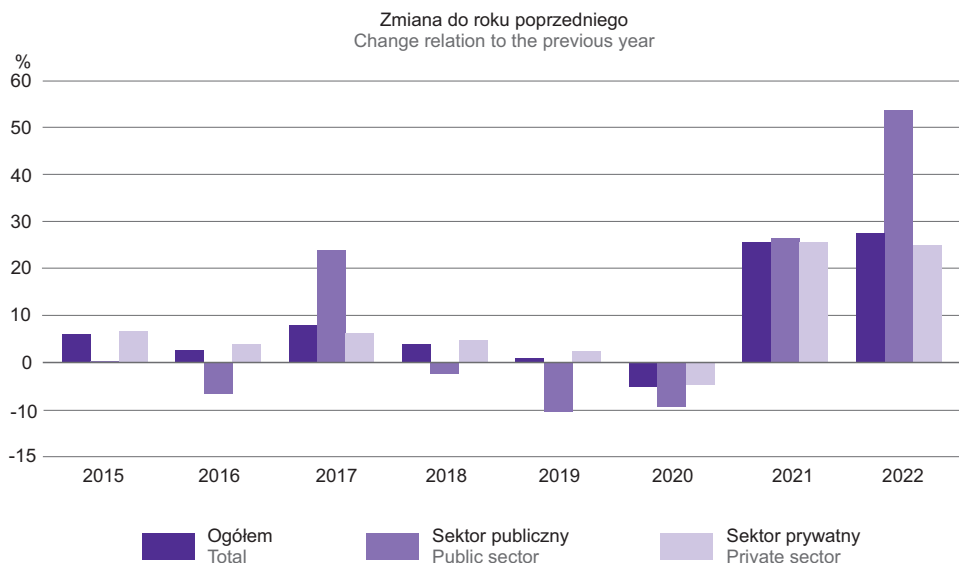
TABL. 1 (135). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW  
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
<b>Przychody ogółem</b>	<b>369166,7</b>	<b>429487,6</b>	<b>407022,2</b>	<b>652898,6</b>	<b>Total revenue</b>
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wytworów i usług)	238971,4	291161,5	266151,7	420560,7	Net revenue from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	114186,6	126032,1	125546,5	211223,7	Net revenue from sale of goods and materials
Przychody finansowe	6084,0	4956,3	4795,3	10278,2	Financial revenue
<b>Koszty ogółem</b>	<b>367014,5</b>	<b>416031,4</b>	<b>406054,8</b>	<b>612383,1</b>	<b>Total costs</b>
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wytworów i usług)	238960,7	290304,6	270330,2	404120,5	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	101289,1	111326,1	112243,8	187683,6	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	11307,9	6612,3	10284,1	11950,0	Financial costs
<b>Wynik finansowy brutto<sup>a</sup></b>	<b>2135,2</b>	<b>13456,3</b>	<b>967,4</b>	<b>40515,6</b>	<b>Gross financial result<sup>a</sup></b>
Zysk brutto	18421,5	21067,9	19464,5	49298,9	Gross profit
Strata brutto	16286,4	7611,7	18497,2	8783,4	Gross loss
<b>Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto</b>	<b>860,3</b>	<b>3184,0</b>	<b>2143,3</b>	<b>7120,4</b>	<b>Obligatory encumbrances on gross financial result</b>
W tym podatek dochodowy	860,3	3184,0	2143,3	7120,4	Of which income tax
<b>Wynik finansowy netto</b>	<b>1274,9</b>	<b>10272,2</b>	<b>-1175,9</b>	<b>33395,1</b>	<b>Net financial result</b>
Zysk netto	16334,1	18065,2	16831,0	41699,6	Net profit
Strata netto	15059,2	7793,0	18006,9	8304,5	Net loss

a W 2015 r. skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (-17,1 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych.

a In 2015 corrected by extraordinary events (minus PLN 17,1 millions); since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenue/costs.

WYKRES 1 (89). PRZYCHODY OGÓŁEM PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
CHART 1 (89). TOTAL REVENUE OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS

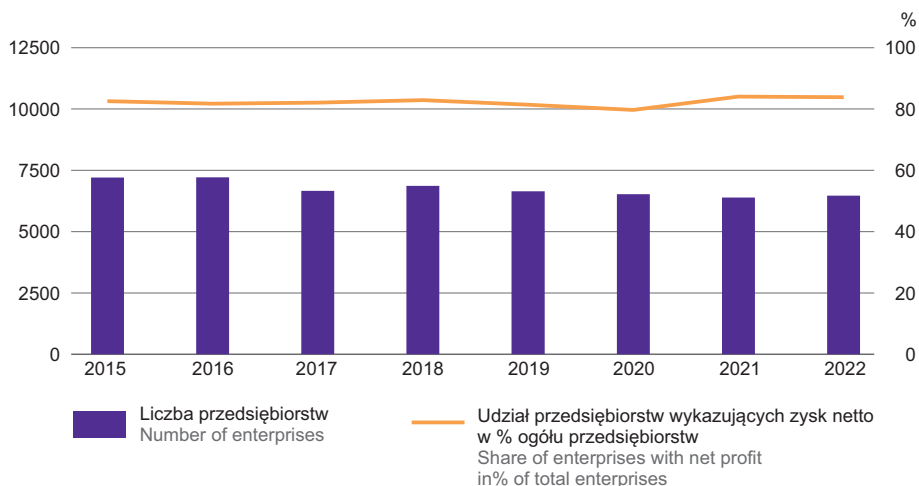


TABL. 2 (136). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI  
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem	Koszty ogółem	Wynik finansowy brutto <sup>a</sup>	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto <sup>b</sup>	Wynik finansowy neto
		Total revenue	Total costs	Gross finan- cial result <sup>a</sup>	Obligatory encumbran- ces on gross financial result <sup>b</sup>	Net financial result
		w mln zł		in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b>	2015	369166,7	367014,5	2135,2	860,3	1274,9
<b>TOTAL</b>	2019	429487,6	416031,4	13456,3	3184,0	10272,2
	2020	407022,2	406054,8	967,4	2143,3	-1175,9
	<b>2022</b>	<b>652898,6</b>	<b>612383,1</b>	<b>40515,6</b>	<b>7120,4</b>	<b>33395,1</b>
w tym: of which:						
Przemysł Industry		414835,7	388132,1	26703,6	4710,8	21992,8
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		46803,2	36188,7	10614,5	1780,1	8834,4
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		302714,4	285502,6	17211,9	2964,6	14247,3
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		54551,5	56655,0	-2103,6	-232,9	-1870,6
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		10766,6	9785,8	980,9	199,0	781,8
Budownictwo Construction		25874,7	23265,8	2608,9	498,2	2110,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		140185,9	132724,1	7461,8	1236,1	6225,6
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		22740,3	22066,4	673,9	129,8	544,1
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		1866,1	1712,7	153,3	9,9	143,5
Informacja i komunikacja Information and communication		7740,5	7032,9	707,6	113,6	594,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		4048,1	3773,1	275,0	55,2	219,8
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		6018,9	5729,2	289,7	62,2	227,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		7560,2	6920,5	639,7	101,4	538,3
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities		6318,5	5936,5	382,0	62,6	319,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		6071,1	5780,5	290,6	69,5	221,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		7598,4	7474,0	124,4	59,4	65,0
Pozostała działalność usługowa Other service activities		120,2	117,7	2,5	0,8	1,7

a, b Patrz uwagi do działu „Finanse przedsiębiorstw”, ust. 5 i 6 str. 215.

a, b See notes to the chapter “Finances of enterprises”, item 5 and 6 on page 215.

**WYKRES 2 (90). UDZIAŁ LICZBY PRZEDSIĘBIORSTW WYKAZUJĄCYCH ZYSK NETTO W OGÓLNEJ LICZBIE PRZEDSIĘBIORSTW**
**CHART 2 (90). PERCENTAGE OF ENTERPRISES SHOWING NET PROFIT IN THE TOTAL NUMBER OF ENTERPRISES**

**TABL. 3 (137). RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH**  
**ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Wskaźnik – w % – rentowności obrotu		SPECIFICATION
		Turnover – in % – profitability rate		
		brutto gross	netto net	
<b>OGÓŁEM</b>	2015	0,6	0,3	<b>TOTAL</b>
	2019	3,1	2,4	
	2020	0,2	-0,3	
	<b>2022</b>	<b>6,2</b>	<b>5,1</b>	
w tym:				of which:
Przemysł		6,4	5,3	Industry
górnictwo i wydobywanie		22,7	18,9	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		5,7	4,7	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>		-3,9	-3,4	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>		9,1	7,3	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		10,1	8,2	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		5,3	4,4	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		3,0	2,4	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		8,2	7,7	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		9,1	7,7	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		6,8	5,4	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		4,8	3,8	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		8,5	7,1	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>		6,0	5,1	Administrative and support service activities
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		4,8	3,6	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		1,6	0,9	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		2,0	1,4	Other service activities

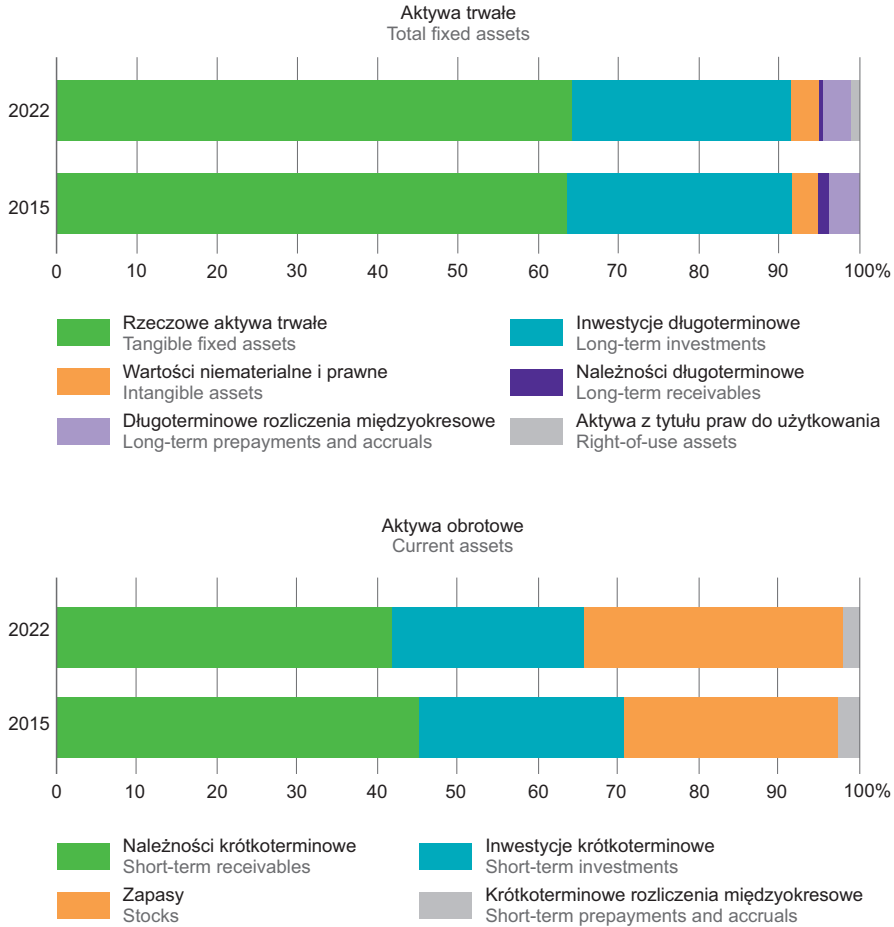
TABL. 4 (138). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW

Stan w dniu 31 grudnia  
CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES  
As of 31 December

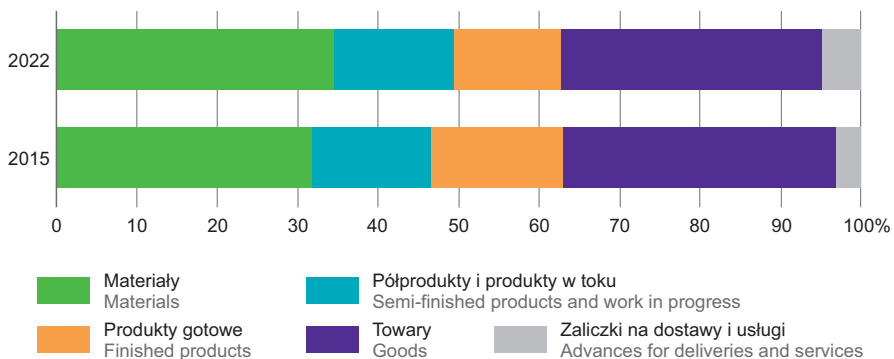
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótkoterminowe Short-term investments	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe Short-term prepayments and accruals	
			razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deliveries and services			
							w mln zł in million PLN
<b>OGÓŁEM</b>	2015	123952,6	32921,3	55969,4	46439,5	31693,4	3368,5
<b>TOTAL</b>	2019	156083,4	44936,0	66592,3	55108,4	40172,3	4382,8
	2020	165210,6	45469,3	67200,0	55733,7	48644,1	3897,1
	<b>2022</b>	<b>236892,0</b>	<b>76300,0</b>	<b>99042,5</b>	<b>78175,0</b>	<b>56645,2</b>	<b>4904,3</b>
w tym: of which:							
Przemysł Industry		148839,5	45061,7	65886,2	50539,0	36016,0	1875,5
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		12285,0	1260,5	4367,2	4002,5	6418,0	239,4
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		116376,9	40263,9	51604,1	38687,2	23029,5	1479,4
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		16396,0	3059,1	8399,8	6770,2	4848,7	88,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		3781,6	478,2	1515,1	1079,1	1719,9	68,3
Budownictwo Construction		15024,8	5651,7	4857,6	4019,0	3599,8	915,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		49012,9	24164,9	17574,8	15109,7	6824,0	449,2
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		6099,2	289,0	4189,7	3269,6	1462,0	158,5
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		382,6	23,4	139,3	89,4	213,9	5,9
Informacja i komunikacja Information and communication		3358,2	263,5	1441,5	1249,7	1393,1	260,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1466,6	86,2	376,6	314,8	981,7	22,1
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		3361,1	77,8	504,8	375,6	1962,6	815,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		4125,1	245,9	1752,5	1363,6	1867,2	259,5
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities		2438,9	153,1	1156,6	986,6	987,9	51,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1665,4	84,4	851,5	647,9	667,5	62,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		397,1	15,8	116,0	86,3	250,6	14,7
Pozostała działalność usługowa Other service activities		54,6	7,0	32,3	21,8	14,4	0,8



WYKRES 3 (91). AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE  
CHART 3 (91). TOTAL FIXED AND CURRENT ASSETS



WYKRES 4 (92). ZAPASY  
CHART 4 (92). STOCKS



TABL. 5 (139). KAPITAŁY (fundusze) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia  
 SHARE EQUITY (funds) OF ENTERPRISES<sup>a</sup>  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which			
			kapitał (fundusz) podstawowy share capital (fund)	kapitał (fundusz) zapasowy supplementary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			w mln zł in million PLN			
<b>OGÓŁEM</b>	2015	151717,6	65350,6	70471,3	-10780,0	926,1
<b>TOTAL</b>	2019	179485,6	69010,3	81639,5	-7280,7	10154,7
	2020	172803,8	72583,0	86705,9	-12470,1	-1117,4
	<b>2022</b>	<b>219022,4</b>	<b>74799,7</b>	<b>99236,1</b>	<b>-23294,9</b>	<b>33586,9</b>
w tym: of which:						
Przemysł Industry		147691,3	50078,2	70251,2	-20489,9	21963,2
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		15572,6	7374,9	10913,7	-12793,7	8834,4
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		108757,4	25178,0	47542,2	-1367,8	14240,5
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		13866,9	11790,4	9154,9	-6198,4	-1893,8
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		9494,5	5734,8	2640,4	-130,0	782,1
Budownictwo Construction		8738,3	1382,1	4447,4	-194,6	2106,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		30444,0	6207,2	12436,9	848,9	6462,2
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		4145,6	2729,6	1764,5	-1561,3	534,8
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		1321,7	481,7	273,9	-75,8	143,5
Informacja i komunikacja Information and communication		2821,7	446,1	1468,0	112,0	583,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		2509,5	1979,0	539,3	-274,0	219,8
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		10274,4	6485,7	2697,1	-39,7	227,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		6561,9	2035,9	3323,9	37,2	541,5
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities		1558,2	294,0	891,0	36,1	319,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1661,5	1389,6	931,9	-957,9	221,1
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		128,1	752,4	32,9	-745,6	72,6
Pozostała działalność usługowa Other service activities		40,8	24,3	16,7	-4,0	1,7

a Patrz uwagi do działu „Finanse przedsiębiorstw”, ust. 10 na str. 216.

a See notes to the chapter “Finances of enterprises”, item 10 on page 216.

TABL. 6 (140). **ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW**  
Stan w dniu 31 grudnia  
LIABILITIES OF ENTERPRISES  
As of 31 December

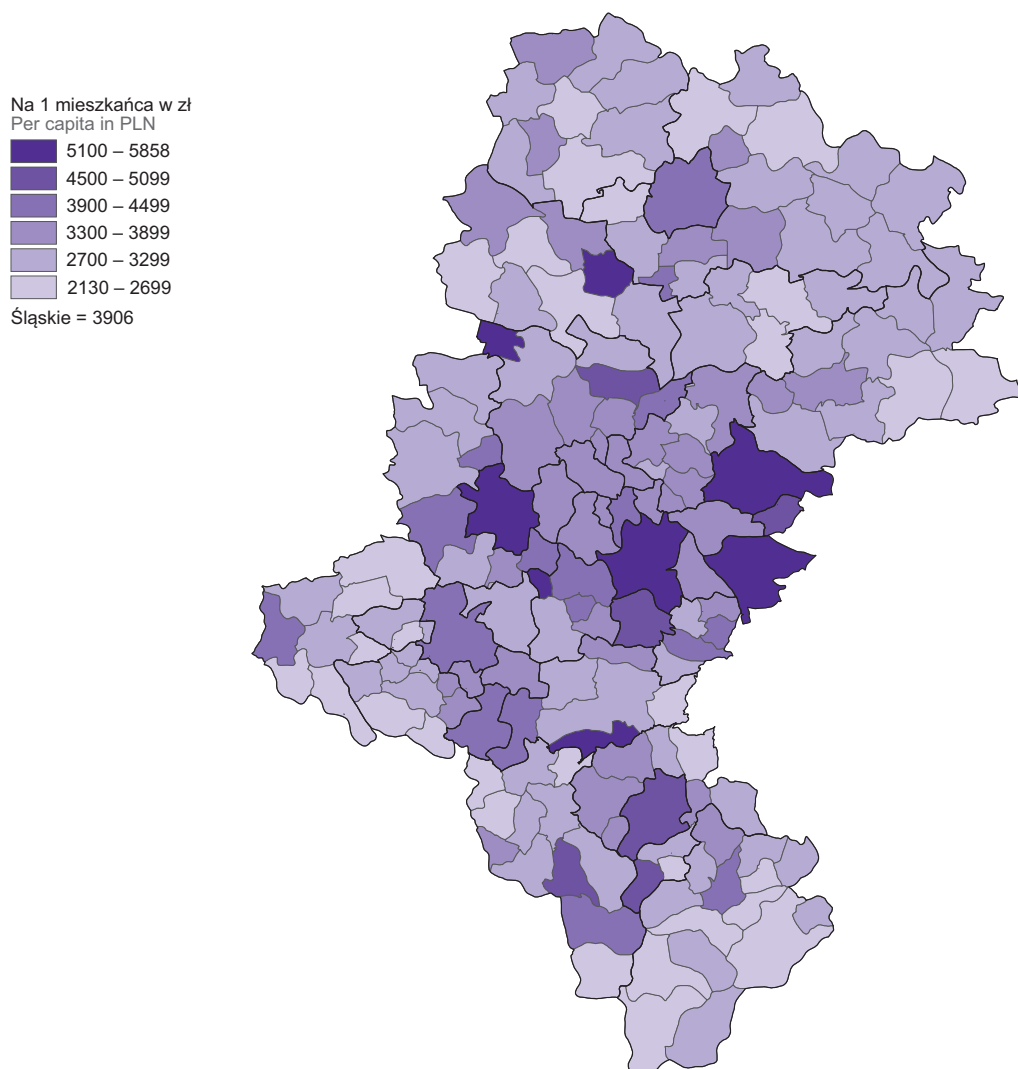
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term			
		razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which		
					kredyty i pożyczki credits and loans	z tytułu dostaw i usług from deli- veries and services	
		w mln zł		in million PLN			
<b>OGÓŁEM</b>	2015	129811,1	35324,6	19615,0	94486,6	18401,9	45099,1
<b>TOTAL</b>	2019	161200,9	48926,8	28682,0	112274,1	22917,0	54351,0
	2020	168757,1	50245,9	32101,5	118511,2	21997,0	54072,4
	<b>2022</b>	<b>218392,3</b>	<b>58797,9</b>	<b>40703,4</b>	<b>159594,4</b>	<b>26543,8</b>	<b>78064,4</b>
w tym: of which:							
Przemysł Industry		149851,7	44568,2	33134,2	105283,5	15043,5	51076,8
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		15624,5	2843,5	1920,1	12781,0	1274,8	3113,9
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		92628,2	18111,1	14488,6	74517,1	11864,6	40858,5
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		38638,1	22541,5	15947,2	16096,6	1575,0	6347,3
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		2960,9	1072,1	778,2	1888,8	329,1	757,1
Budownictwo Construction		9511,0	1831,9	1087,8	7679,1	735,1	3364,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		34083,4	3181,1	2006,0	30902,3	7347,6	17930,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		9395,6	4189,0	1067,4	5206,6	1042,9	2453,4
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		667,5	311,1	280,6	356,4	76,3	97,1
Informacja i komunikacja Information and communication		1533,3	187,2	107,7	1346,0	165,3	584,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		922,0	361,9	210,8	560,2	105,1	100,2
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		4272,7	2261,3	1526,4	2011,4	221,3	670,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		2633,4	465,0	260,8	2168,4	580,5	636,3
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities		1894,3	338,5	129,1	1555,8	424,5	434,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1896,4	603,2	417,5	1293,2	212,3	473,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		1297,2	443,9	424,2	853,3	545,2	83,5
Pozostała działalność usługowa Other service activities		48,9	6,7	5,3	42,2	11,2	15,5

**Dział XVIII. Finanse publiczne**  
**Chapter XVIII. Public finance**

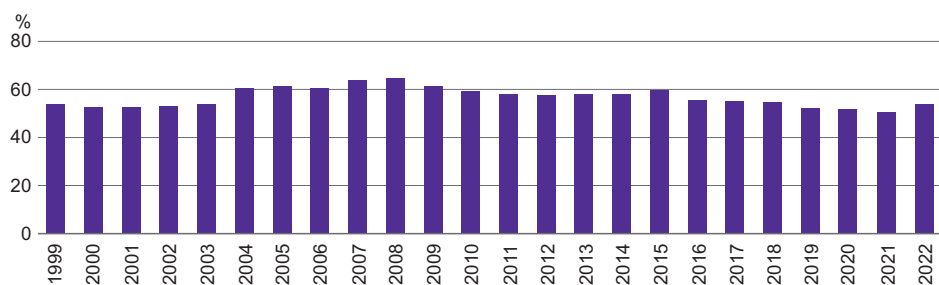
**TABL. 1 (141). DOCHODY BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO**  
**REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem	Gminy <sup>a</sup>	Miasta na	Powiaty	Wojewódz-
		Total	Gminas <sup>a</sup>	prawach powiatu	Powiats	two
		w tys. zł		in thousand PLN		
<b>OGÓŁEM</b>	2015	22286065,1	6540237,3	12298258,0	1684204,1	1763365,7
<b>TOTAL</b>	2019	30070450,2	10098537,0	16225554,3	2082908,7	1663450,2
	2020	33480959,6	11257556,5	18003499,1	2359600,2	1860303,8
	<b>2022</b>	<b>36353155,0</b>	<b>12676864,2</b>	<b>18942637,8</b>	<b>2605710,5</b>	<b>2127942,5</b>
<b>Dochody własne</b>		<b>19562589,4</b>	<b>6353819,7</b>	<b>10676443,9</b>	<b>1110950,5</b>	<b>1421375,3</b>
Own revenue						
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym		9334159,0	2662479,7	4705011,7	681451,7	1285215,9
Share in income tax						
od osób prawnych		1587696,6	116556,8	423645,4	23431,1	1024063,3
corporate income tax						
od osób fizycznych		7746462,4	2545922,9	4281366,2	658020,6	261152,6
personal income tax						
Podatek od nieruchomości		3741415,4	1462730,6	2278684,8	.	.
Tax on real estate						
Podatek rolny		58308,6	52715,2	5593,5	.	.
Agricultural tax						
Podatek od środków transportowych		126635,5	59596,0	67039,5	.	.
Tax on means of transport						
Podatek od czynności cywilnoprawnych		427640,8	142514,4	285126,4	.	.
Tax on civil law transactions						
Opiata skarbowa		51368,1	13072,4	38295,6	.	.
Stamp duty						
Dochody z majątku		1296913,7	354510,3	889198,3	19858,8	33346,3
Revenue from property						
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charakterze		610764,1	156273,6	428992,5	11740,9	13757,1
of which income from renting and tenancy as well as agreements with a similar character						
Wpływy z usług		779003,0	203533,3	430389,3	125011,8	20068,6
Services revenue						
<b>Dotacje</b>		<b>9304890,6</b>	<b>3952024,8</b>	<b>4296615,8</b>	<b>630617,6</b>	<b>425632,4</b>
Grants						
Dotacje celowe		7581006,9	3368036,3	3526509,4	558906,3	127554,9
Targeted grants						
z budżetu państwa		4883520,4	1925384,8	2554061,5	296876,4	107197,7
from the state budget						
na zadania:						
for tasks:						
z zakresu administracji rządowej		4268311,4	1705881,1	2250326,2	216653,8	95450,2
for government administration tasks						
własne		580559,5	210958,9	290655,2	69769,2	9176,3
for own tasks						
realizowane na podstawie porozumień z organami administracji rządowej		34649,5	8544,7	13080,1	10453,4	2571,2
realised on the basis of agreements with government administration bodies						
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego		117512,4	54241,7	31573,6	31324,6	372,5
for tasks realised on the basis of agreements between local government units						
otrzymane z państwowych funduszy celowych		74752,6	19580,2	43967,4	11205,0	-
received from state appropriated funds						
z tytułu pomocy finansowej udzielanej między jednostkami samorządu terytorialnego na dofinansowanie własnych zadań		114235,3	29472,6	16687,0	49725,3	18350,4
for financial assistance between local government units for additional financing of own tasks						
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 <sup>b</sup>		1723883,7	583988,5	770106,4	71711,3	298077,4
Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 <sup>b</sup>						
<b>Subwencja ogólna z budżetu państwa</b>		<b>7485675,0</b>	<b>2371019,7</b>	<b>3969578,1</b>	<b>864142,3</b>	<b>280934,8</b>
General subvention from the state budget						
W tym część oświatowa		6478064,8	2019584,8	3602562,7	761440,3	94477,0
Of which educational part						

a Bez dochodów gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Klasyfikacji dochodów i wydatków budżetowych.  
a Excluding revenue of gminas which are also cities with powiat status. b Of the classification of budget revenue and expenditure.

MAPA 1 (34). DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN<sup>a</sup> W 2022 R.MAP 1 (34). OWN REVENUE OF GMINAS' BUDGETS<sup>a</sup> IN 2022

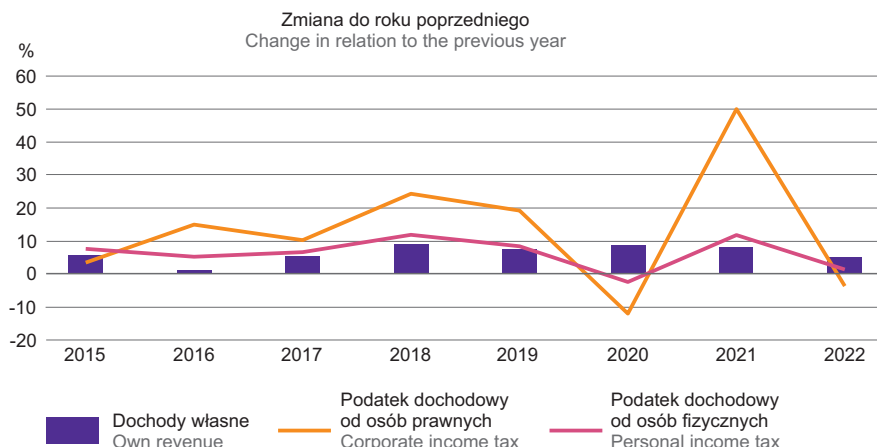
Udział dochodów własnych w dochodach ogółem  
Share of own revenue in total revenue



<sup>a</sup> łącznie z dochodami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.  
a Including revenue of gminas which are also cities with powiat status.

WYKRES 1 (93). WYBRANE RODZAJE DOCHODÓW WŁASNYCH JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO

CHART 1 (93). SELECTED TYPES OF OWN REVENUE OF LOCAL GOVERNMENTS UNITS



TABL. 2 (142). WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG RODZAJÓW

EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS BY TYPE

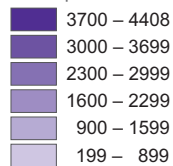
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwo Voivodship	
			w tys. zł in thousand PLN			
<b>OGÓŁEM</b>	2015	22216373,5	6502375,4	12277455,4	1644812,4	1791730,3
<b>TOTAL</b>	2019	30262936,2	10086159,4	16657999,3	2025197,6	1493579,8
	2020	32911195,8	10832594,2	17978108,0	2167391,8	1933101,8
	<b>2022</b>	<b>37919533,1</b>	<b>13073707,2</b>	<b>20119400,2</b>	<b>2671025,4</b>	<b>2055400,3</b>
<b>Wydatki bieżące</b> Current expenditure		<b>31285898,9</b>	<b>10851812,0</b>	<b>16769087,6</b>	<b>2260100,0</b>	<b>1404899,4</b>
w tym: of which:						
Dotacje Grants		3894591,8	893745,8	2165143,2	206067,2	629635,5
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych of which for local government budgetary establishments		81665,4	45864,1	35616,3	185,0	-
Świadczenia na rzecz osób fizycznych Benefits for natural persons		5701032,9	2876488,9	2732988,3	81743,4	9812,3
Wydatki bieżące jednostek budżetowych Current expenditure of budgetary units		21322216,4	6981244,9	11637592,6	1960243,7	743135,2
w tym: of which:						
wynagrodzenia wages and salaries		10813741,5	3511157,4	5867163,2	1118017,0	317403,9
pochodne od wynagrodzeń <sup>b</sup> wages and salaries related expenditure <sup>b</sup>		2019608,1	689307,1	1082659,5	187923,9	59717,7
zakup materiałów i usług purchase of materials and services		7192688,1	2416422,0	3993622,6	541117,3	241526,2
Obsługa długu publicznego Public debt servicing		368057,9	100332,4	233363,5	12045,6	22316,3
<b>Wydatki majątkowe</b> Property expenditure		<b>6633634,2</b>	<b>2221895,2</b>	<b>3350312,6</b>	<b>410925,5</b>	<b>650500,9</b>
W tym inwestycyjne <sup>c</sup> Of which investment expenditure <sup>c</sup>		6072987,2	2136613,3	2959626,3	398830,5	577917,1

a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Obejmują składki na ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy i Fundusz Solidarnościowy oraz składkę na Fundusz Emerytur Pomostowych. c Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych.

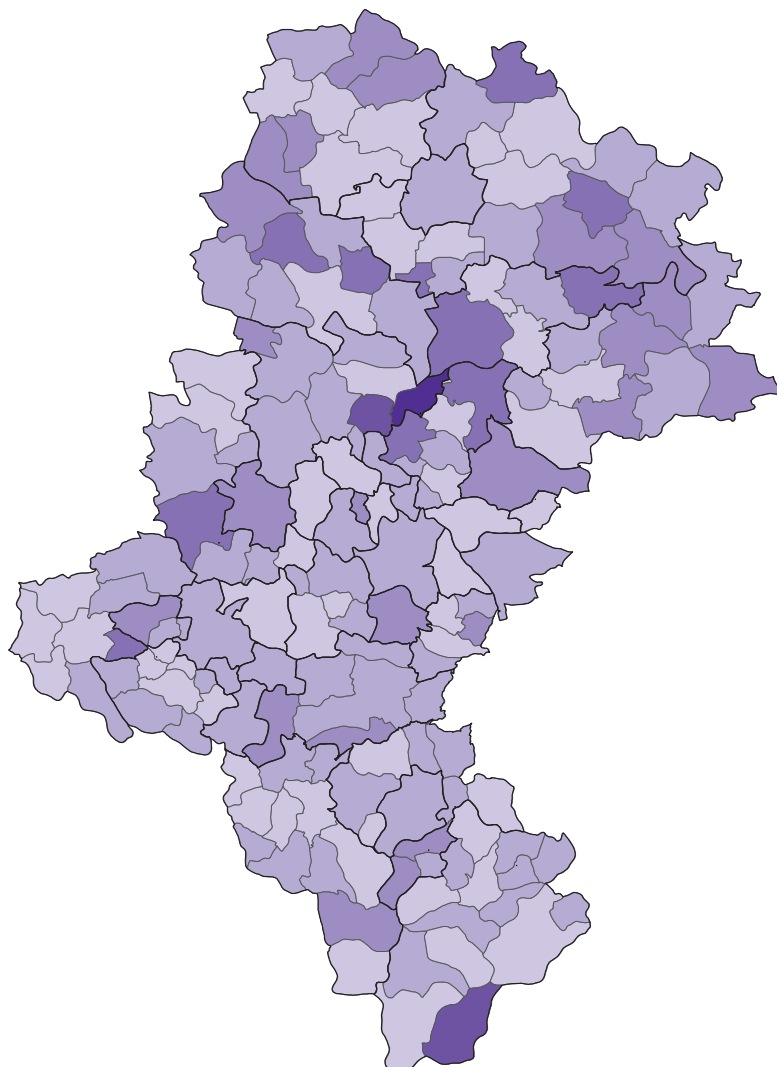
a Excluding expenditure of gminas which are also cities with powiat status. b These include: social security contributions, the Labour Fund and the Solidarity Fund and the contribution to the Bridge Pension Fund. c Including grants for financing investment tasks of local government budgetary establishments.

MAPA 2 (35). WYDATKI INWESTYCYJNE BUDŻETÓW GMIN<sup>a</sup> W 2022 R.  
 MAP 2 (35). INVESTMENT EXPENDITURE OF GMINAS<sup>a</sup> BUDGETS IN 2022

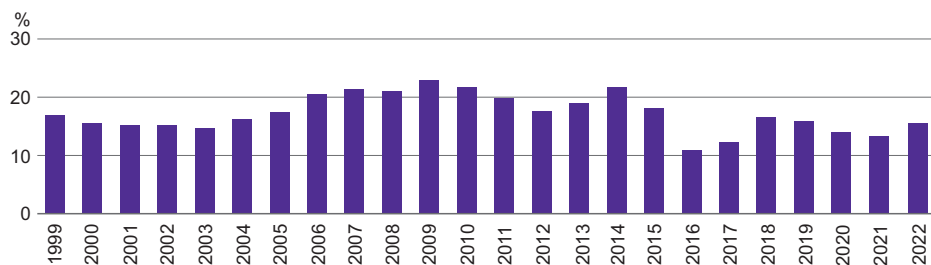
Na 1 mieszkańca w zł  
 Per capita in PLN



Śląskie = 1169



Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem  
 Share of investment expenditure in total expenditure



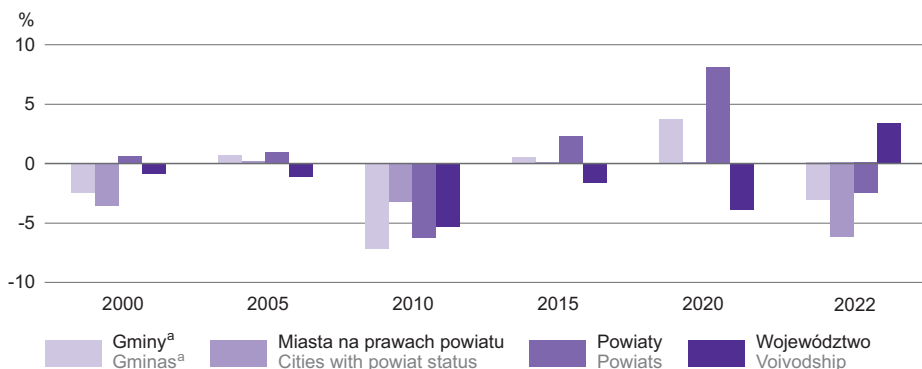
a łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.  
 a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

TABL. 3 (143). **STRUKTURA WYDATKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG DZIAŁÓW W 2022 R.**  
STRUCTURE OF EXPENDITURE OF BUDGETS LOCAL GOVERNMENT UNITS BY DIVISION IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwo Voivodship
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
w tym: of which:					
Rolnictwo i łowiectwo Agriculture and hunting	1,0	2,4	0,0	0,9	1,6
Transport i łączność Transport and communication	11,8	7,6	11,9	15,1	33,3
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	4,5	3,5	6,0	0,9	0,6
Administracja publiczna Public administration	8,5	9,2	6,8	13,4	13,1
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	2,5	1,3	2,6	8,5	0,5
Różne rozliczenia Various settlements	0,2	0,0	0,4	0,2	-
Oświata i wychowanie Education	29,6	31,1	31,2	29,4	5,8
Ochrona zdrowia Health care	1,9	0,6	1,6	3,4	11,9
Pomoc społeczna Social assistance	6,4	6,0	6,5	11,0	0,8
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in the sphere of social policy	4,5	7,4	3,0	2,7	3,4
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	1,6	0,2	1,6	6,3	4,5
Rodzina Family	10,3	12,5	10,6	5,1	0,8
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	9,1	11,3	9,6	0,1	1,6
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	2,9	2,7	2,5	0,4	12,2
Kultura fizyczna Physical education	2,9	2,3	3,5	0,5	2,9

a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.  
a Excluding expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

WYKRES 2 (94). **RELACJA WYNIKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO DO DOCHODÓW OGÓŁEM**  
CHART 2 (94). RELATION OF RESULTS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS TO TOTAL REVENUE



a Bez gmin mających również status miasta na prawach powiatu.  
a Excluding gminas which are also cities with powiat status.



## Dział XIX. Inwestycje. Środki trwałe Chapter XIX. Investments. Fixed assets

### Inwestycje Investments

TABL. 1 (144). NAKŁADY INWESTYCYJNE<sup>a</sup> (ceny bieżące)  
INVESTMENT OUTLAYS<sup>a</sup> (current prices)

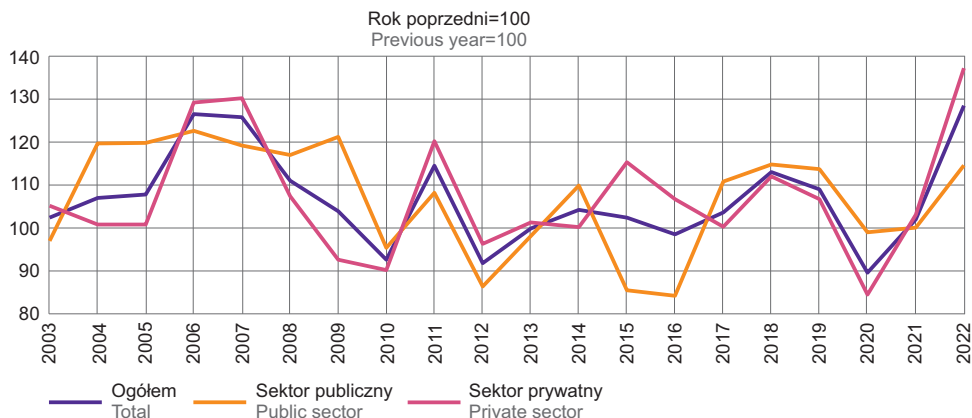
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>29502,9</b>	<b>37090,5</b>	<b>33242,0</b>	<b>43566,3</b>	<b>TOTAL</b>
sektor publiczny	10731,6	13061,8	12934,8	14840,3	public sector
sektor prywatny	18771,4	24028,7	20307,3	28726,0	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	206,8	195,4	163,2	191,5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	14913,1	18764,0	14789,3	21733,9	Industry
górnictwo i wydobywanie	2133,7	3583,4	2469,2	3141,0	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	7295,8	10744,2	8470,6	14813,6	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	4156,5	3252,9	2783,1	2445,8	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	1327,1	1183,5	1066,4	1333,4	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	555,9	1531,3	1472,4	1601,6	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	1895,0	2555,5	2338,0	3031,2	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa <sup>b</sup>	4124,6	4962,5	5750,2	6350,8	Transportation and storage <sup>b</sup>
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	183,1	240,7	218,9	251,4	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	460,5	400,0	402,3	302,6	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	238,7	153,6	143,1	256,6	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	3310,8	3596,7	3725,6	4752,3	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	437,4	357,4	407,3	452,7	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	223,7	211,1	249,5	418,3	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	743,0	1127,6	908,4	786,9	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	705,7	1118,7	907,9	1095,8	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	679,9	903,6	1018,9	1396,1	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	719,0	934,3	709,1	827,1	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	105,7	38,2	37,9	117,4	Other service activities

a Według lokalizacji inwestycji. b Łącznie z nakładami inwestycyjnymi na drogi publiczne, ulice i place.

a According to investment location. b Including investment outlays on public roads, streets and squares.

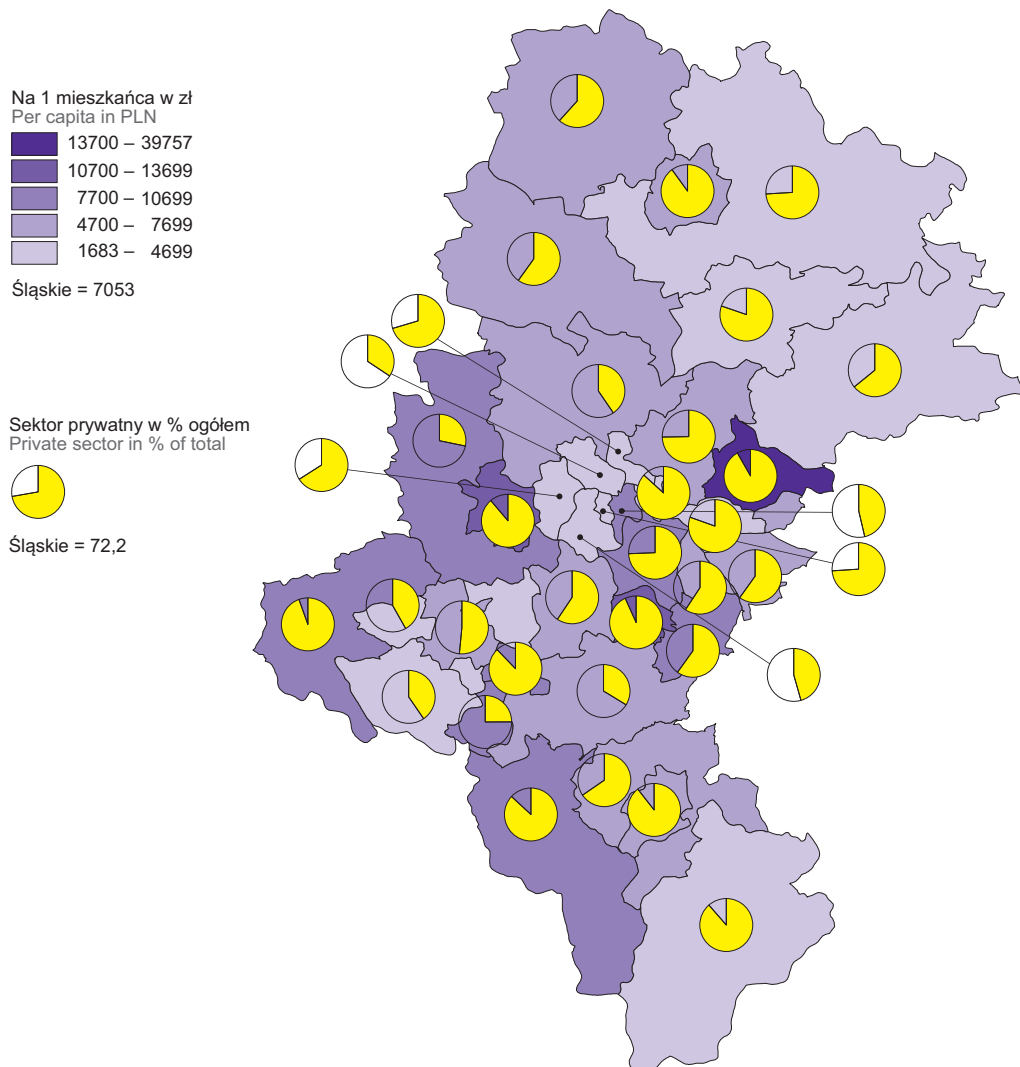
### WYKRES 1 (95). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)

CHART 1 (95). INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)

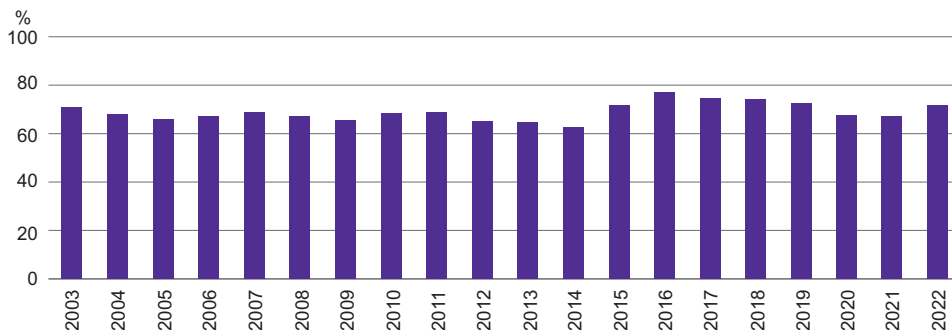


a Według lokalizacji inwestycji.  
a By location of investments.

MAPA 1 (36). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> W 2022 R. (ceny bieżące)  
 MAP 1 (36). INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> IN 2022 (current prices)



Udział sektora prywatnego w nakładach inwestycyjnych ogółem  
 Share of the private sector in total investment outlays

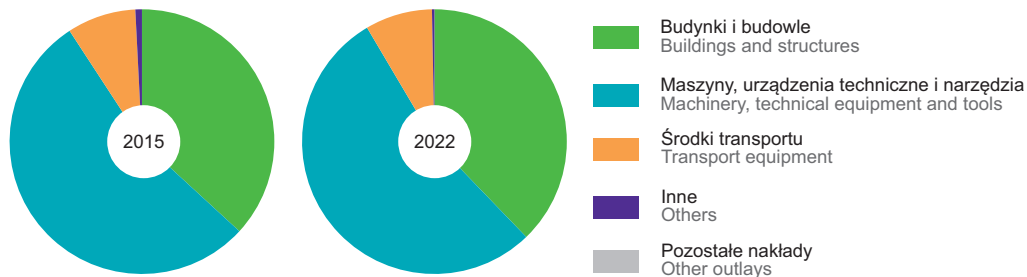


<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; by location of investments.

TABL. 2 (145). **NAKLĄDY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**  
**INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> BY GROUPS (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which		
			budynki i budowie buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
			w mln zł in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b>	2015	17847,1	6574,6	9624,4	1502,8
<b>TOTAL</b>	2019	22592,6	8238,6	12220,6	2019,1
	2020	18765,8	7112,1	10113,1	1411,1
	<b>2022</b>	<b>26965,9</b>	<b>10198,1</b>	<b>14472,1</b>	<b>2222,0</b>
w tym: of which:					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		94,8	49,8	39,3	5,7
Przemysł Industry		19292,4	6645,1	11851,5	739,7
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		3209,5	1945,5	1181,5	73,1
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		14325,2	3921,0	9829,8	535,8
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		883,4	248,4	620,4	7,7
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities		874,3	530,2	219,6	123,2
Budownictwo Construction		1267,6	1015,0	157,5	94,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		2227,2	1038,3	852,8	330,7
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		1567,4	446,3	309,2	809,1
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		131,5	59,1	62,2	9,3
Informacja i komunikacja Information and communication		177,6	40,5	118,3	18,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		180,5	42,4	124,8	12,8
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		461,2	358,6	90,3	7,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		276,2	65,7	145,8	63,6
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities		281,5	51,3	133,3	96,9
Edukacja Education		18,3	7,0	9,6	1,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		798,6	283,1	490,4	23,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		180,9	91,1	82,7	6,9

<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według siedziby inwestora.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; according to investor's seat.

**WYKRES 2 (96). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)**
**CHART 2 (96). INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> BY TYPE (current prices)**


a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według siedziby inwestora.  
a Data concern economic entities employing more than 9 persons; by investor's seat.

**Środki trwałe**  
**Fixed assets**
**TABL. 3 (146). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH<sup>a</sup> (bieżące ceny ewidencyjne)**

Stan w dniu 31 grudnia

 GROSS VALUE OF FIXED ASSETS<sup>a</sup> (current book-keeping prices)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>417408,3</b>	<b>482815,4</b>	<b>514548,6</b>	<b>562959,9</b>	<b>TOTAL</b>
sektor publiczny	165950,0	181308,1	192571,4	212945,1	public sector
sektor prywatny	251458,3	301507,3	321977,1	350014,7	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	6188,7	6785,1	6792,3	7108,7	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	192926,7	213495,5	229256,3	256025,8	Industry
górnictwo i wydobywanie	38113,8	29252,6	34779,9	38041,5	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	94297,5	119071,6	126574,1	137141,2	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	37288,6	40270,3	42058,9	53303,1	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	23226,8	24900,9	25843,4	27540,0	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	8273,9	10197,0	17535,6	11630,9	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	20322,8	25512,1	24286,5	28682,8	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa <sup>b</sup>	54820,5	67927,6	71577,1	80033,3	Transportation and storage <sup>b</sup>
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	3657,1	4346,7	4585,1	5120,4	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	8543,0	7706,9	7860,2	5099,1	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	4039,4	3876,5	3903,7	3939,8	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	68447,3	80686,3	83467,7	91390,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4714,7	5618,6	6385,9	6903,0	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	2683,2	4734,1	4379,7	4381,5	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	11115,8	12660,3	13710,5	16722,3	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	12042,2	14968,9	15710,4	17547,3	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	10720,5	12576,6	13084,3	14986,8	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	7658,2	10358,8	10646,4	11973,9	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1254,3	1364,3	1366,7	1413,8	Other service activities

a Podziału środków trwałych według sekcji PKD 2007 dokonano zgodnie z siedzibą jednostki lokalnej rodzaju działalności. b Łącznie z wartością dróg publicznych, ulic i placów.

a The division of fixed assets by NACE Rev. 2 sections was made according to the seat of local kind-of-activity unit. b Including value of public roads, streets and squares.

**Dział XX. Rachunki regionalne**  
**Chapter XX. Regional accounts**

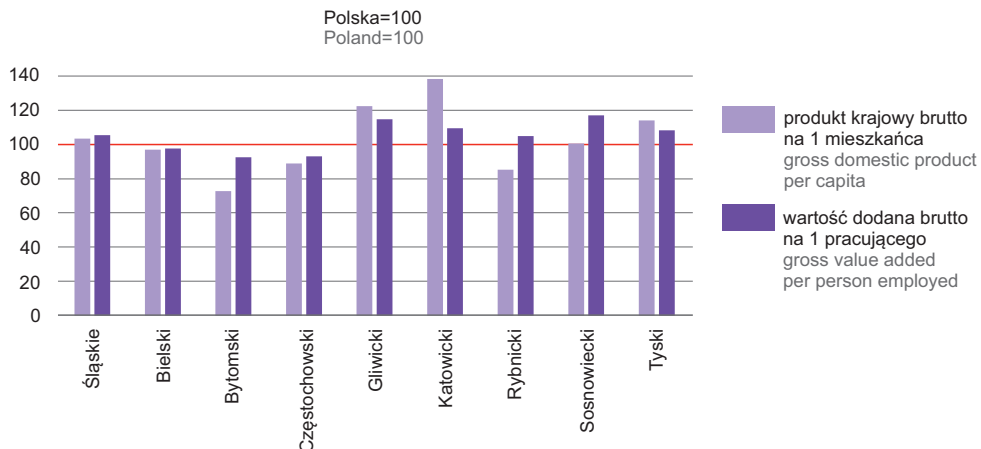
**TABL. 1 (147). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**  
**GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020	2021	2019	2020	2021
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach	in percent	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>276583</b>	<b>272936</b>	<b>314500</b>	.	.	.
<b>W tym wartość dodana brutto</b> <b>Of which gross value added</b>	<b>243089</b>	<b>240406</b>	<b>273668</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
w tym sektor: of which sector:						
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	133600	129214	156098	55,0	53,7	57,0
instytucji rządowych i samorządowych general government	32437	34564	37269	13,3	14,4	13,6
gospodarstw domowych households	68099	67058	70010	28,0	27,9	25,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	1903	1922	1851	0,8	0,8	0,7
Przemysł Industry	81071	74962	90816	33,4	31,2	33,2
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	57166	53867	66788	23,5	22,4	24,4
Budownictwo Construction	19722	19133	18823	8,1	8,0	6,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>a</sup> ; information and communication	64048	64366	73341	26,3	26,8	26,8
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> Financial and insurance activities; real estate activities	19839	20702	21975	8,2	8,6	8,0
Pozostałe usługi Other services	56504	59322	66862	23,2	24,7	24,4
<b>NA 1 MIESZKAŃCA<sup>a</sup></b> <b>PER CAPITA<sup>a</sup></b>	<b>61136</b>	<b>61641</b>	<b>71595</b>	.	.	.

a W złotych.  
a In PLN.

**WYKRES 1 (97). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO W PODREGIONACH W 2021 R.**

**CHART 1 (97). GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA AND GROSS VALUE ADDED PER PERSON EMPLOYED IN SUBREGIONS IN 2021**



**TABL. 2 (148). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO (ceny bieżące)**  
**GROSS VALUE ADDED PER PERSON EMPLOYED (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	w zł in PLN			
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>141105</b>	<b>144901</b>	<b>163597</b>	<b>T O T A L</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	21731	40044	38642	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	165812	157880	191176	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	153724	148983	184083	of which manufacturing
Budownictwo	176383	169164	165197	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>A</sup> ; informacja i komunikacja	140533	142111	160612	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>A</sup> ; information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości <sup>B</sup>	319404	338125	358347	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	109389	116535	129082	Other services

**TABL. 3 (149). PODSTAWOWE ELEMENTY RACHUNKU PRODUKCJI I RACHUNKU TWORZENIA DOCHODÓW (ceny bieżące)**  
**BASIC ELEMENTS OF PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN			
Produkcja globalna	581967	560367	654688	Output
Zużycie pośrednie	338878	319961	381020	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	243089	240406	273668	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	115703	118527	127605	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	122996	126185	141706	Gross operating surplus

**TABL. 4 (150). NOMINALNE DOCHODY W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH**  
**NOMINAL INCOME IN THE HOUSEHOLDS SECTOR**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
Dochody pierwotne brutto:				Gross primary income:
w milionach złotych	179895	184518	193158	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	39764	41672	43972	per capita in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:				Gross disposable income:
w milionach złotych	176483	185972	191375	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	39010	42001	43566	per capita in PLN

**Dział XXI. Podmioty gospodarki narodowej**  
**Chapter XXI. Entities of the national economy**

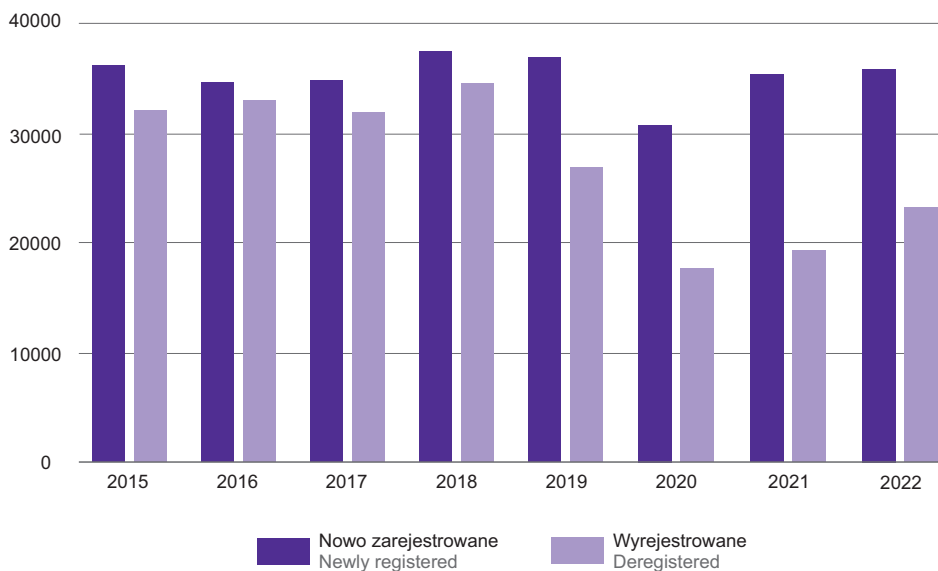
**TABL. 1 (151). PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> W REJESTRZE REGON**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup> IN THE REGON REGISTER**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>465779<sup>b</sup></b>	<b>481757<sup>b</sup></b>	<b>494282<sup>b</sup></b>	<b>521859<sup>b</sup></b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	16032	14906	14890	14826	public sector
sektor prywatny	447042	461090	472631	497854	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	8	4	4	3	State owned enterprises
Spółki	83948	87944	90070	96482	Companies
w tym:					of which:
handlowe	47907	52203	54323	61021	commercial
cywilne	35878	35574	35580	35289	civil law partnerships
Spółdzielnie	1151	832	792	756	Cooperatives
Fundacje	1678	2254	2382	2767	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	10181	10616	10764	11393	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	334531	346148	355904	375151	Natural persons conducting economic activity

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. b W podziale na sektory własności – bez podmiotów, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

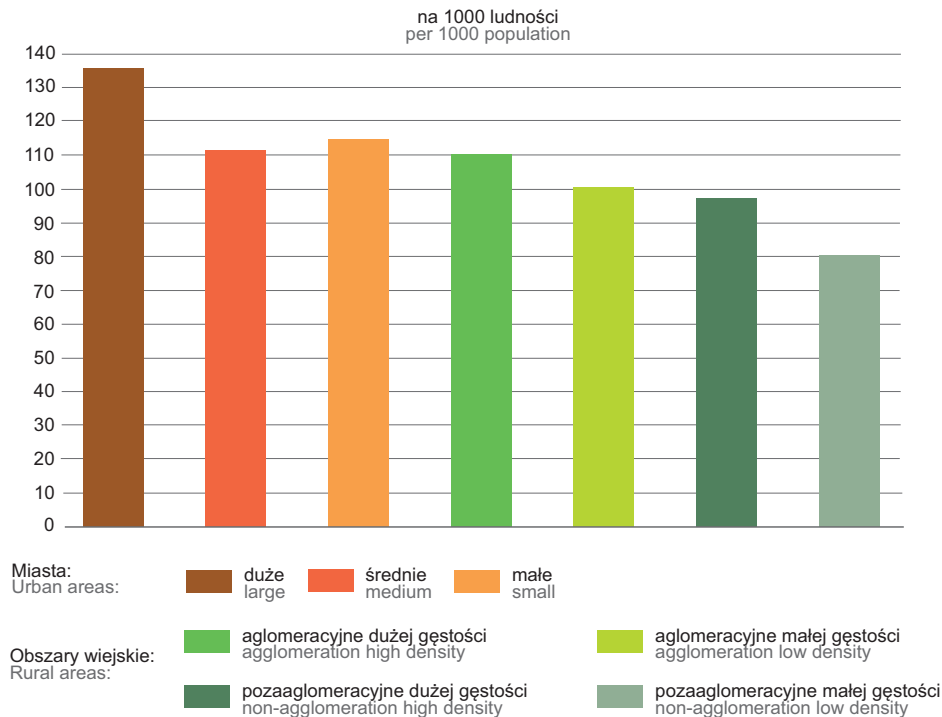
a Excluding persons tending private farms in agriculture. b In division by ownership sectors – excluding entities, for which information on ownership form does not exist in the REGON register.

**WYKRES 1 (98). PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE W REJESTRZE REGON<sup>a</sup>**  
**CHART 1 (98). NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES IN THE REGON REGISTER<sup>a</sup>**

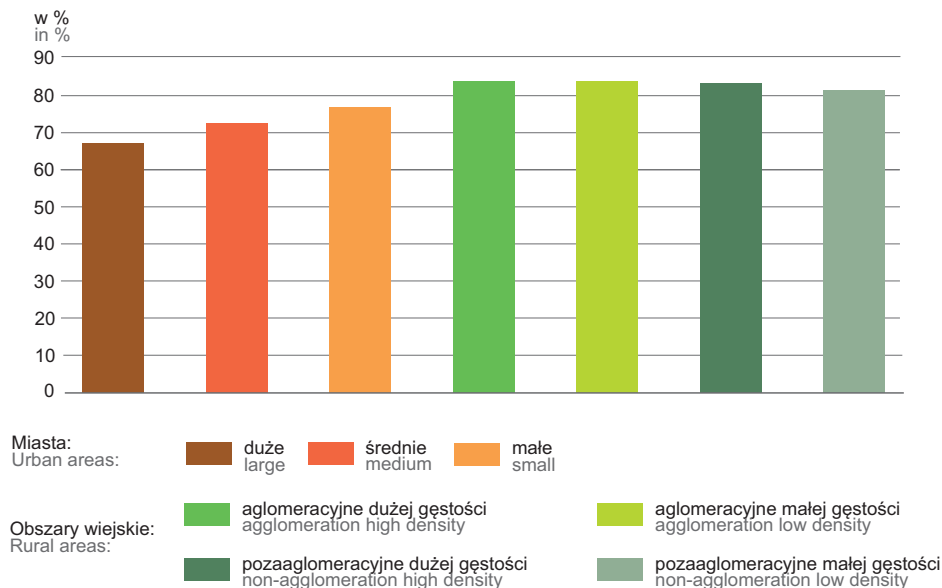


a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.  
a Excluding persons tending private farms in agriculture.

WYKRES 2 (99). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**  
 CHART 2 (99). **ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**



WYKRES 3 (100). **OSOBY FIZYCZNE PROWADZĄCE DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**  
 CHART 3 (100). **NATURAL PERSONS CONDUCTING ECONOMIC ACTIVITY ACCORDING TO THE DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**



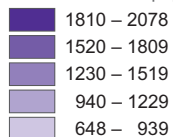


MAPA 1 (37). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> W REJESTRZE REGON W 2022 R.**

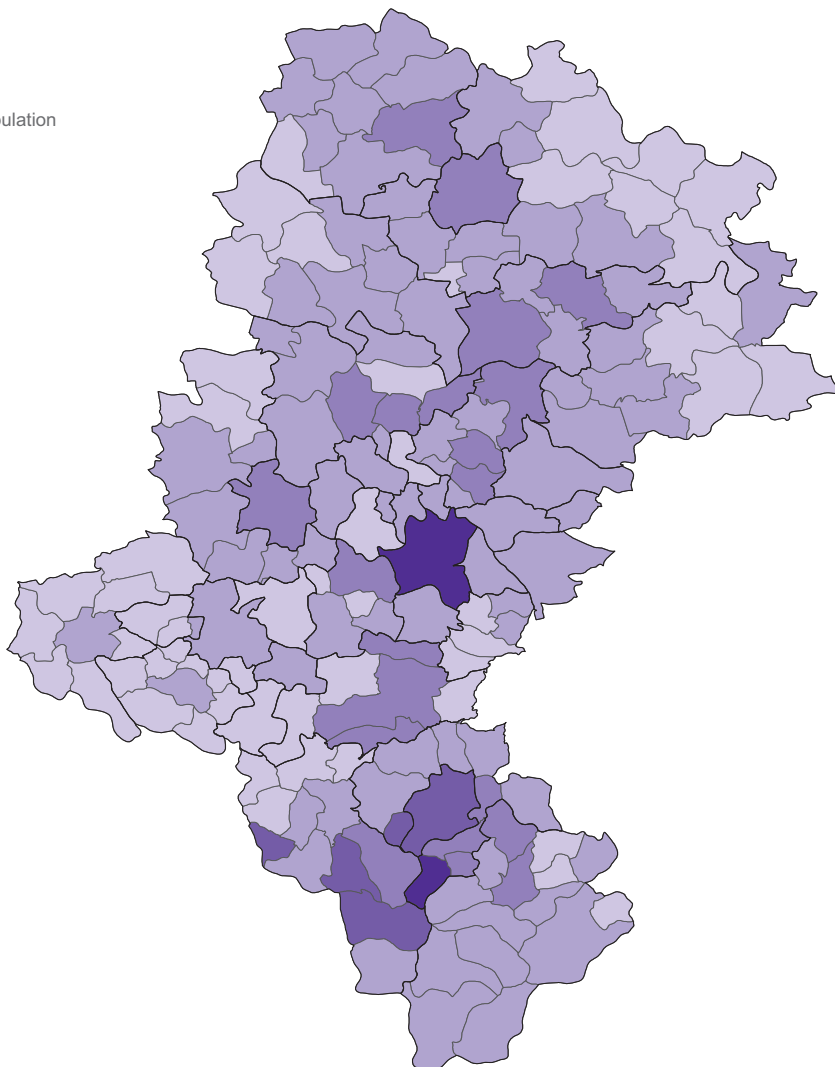
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (37). **ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup> IN THE REGON REGISTER IN 2022**

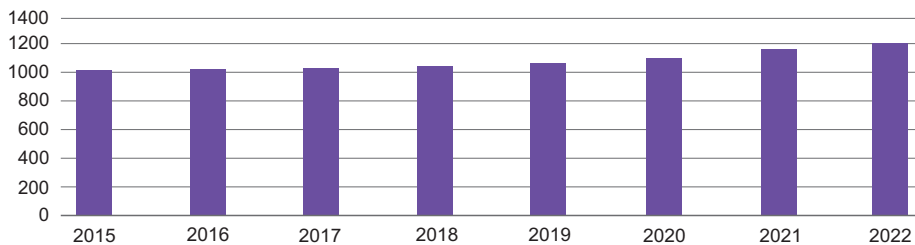
As of 31 December

Na 10 tys. ludności  
Per 10 thousand population

Śląskie = 1201



Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności  
Entities of the national economy in the REGON register per 10 thousand population



a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.  
a Excluding persons tending private farms in agriculture.

## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R.

### I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwo		SPECIFICATION
	Poland	Voivodship		
	ogółem		Polska=100	
	total		Poland=100	

#### POWIERZCHNIA. SAMORZĄD TERYTORIALNY – stan w dniu 31 grudnia AREA. LOCAL GOVERNMENT – as of 31 December

Powierzchnia w km <sup>2</sup>	312720	12334	3,9	Area in km <sup>2</sup>
Powiaty	314	17	5,4	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	19	28,8	Cities with powiat status
Gminy	2477	167	6,7	Gminas
Miasta	964	72	7,5	Towns
Miejscowości wiejskie	52363	1285	2,5	Rural localities
Sołectwa	40836	1079	2,6	Village administrator's offices

#### OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION

Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:				Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:
pyłowych	20,2	3,5	17,5	particulate
gazowych	203623,4	32513,1	16,0	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków <sup>a</sup> (stan w dniu 31 grudnia)	3260	201	6,2	Municipal wastewater treatment plants <sup>a</sup> (as of 31 December)
w tym: biologiczne	2430	111	4,6	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	824	90	10,9	with increased biogene removal (disposal)
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	115039,2	29001,8	25,2	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane <sup>b</sup> (w ciągu roku) w tys. t	13420,3	1713,1	12,8	Municipal waste collected <sup>b</sup> (during the year) in thousand tonnes
Nakłady na środki trwałe (ceny bieżące):				Outlays on fixed assets (current prices):
służące ochronie środowiska:				in environmental protection:
w milionach złotych	13926,0	1708,1	12,3	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	3,5	3,9	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	3979,6	280,9	7,1	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	1,0	0,6	.	in % of total investment outlays

#### WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE

Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych <sup>c</sup> :				Ascertained crimes by the Police in completed preparatory proceedings <sup>c</sup> :
w liczbach bezwzględnych	862992	152964	17,7	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	228	351	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję <sup>c</sup> w %	71,1	80,0	.	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained crimes by the Police <sup>c</sup> in %

#### LUDNOŚĆ POPULATION

Ludność (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	37766,3	4346,7	11,5	Population (as of 31 December) in thousands
miasta	22489,9	3298,8	14,7	urban areas
wieś	15276,4	1047,9	6,9	rural areas
w tym kobiety	19517,0	2255,8	11,6	of which females
Ludność na 1 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	121	352	.	Population per 1 km <sup>2</sup> of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31 grudnia)	70,4	71,8	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31 December)

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej. b Pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone. c Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

a Working on sewage network. b Estimate includes waste collected from all property owners and considered to be waste generated. c Excluding punishable acts committed by juveniles.

## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R. (cd.)

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total	Polska=100 Poland=100		
<b>LUDNOŚĆ (dok.)</b> POPULATION (cont.)				
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-3,8	-5,8	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,1	-1,0	.	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
<b>RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA</b> LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES				
Pracujący <sup>a</sup> (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	15169,0	1706,8	11,3	Employed persons <sup>a</sup> (as of 31 December) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł	6362,90	6388,82	100,4	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	812,3	64,9	8,0	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>b</sup> (stan w dniu 31 grudnia) w %	5,2	3,7	.	Registered unemployment rate <sup>b</sup> (as of 31 December) in %
<b>MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA</b> DWELLINGS. INFRASTRUCTURE				
Zasoby mieszkaniowe <sup>c</sup> (stan w dniu 31 grudnia): mieszkania: w tysiącach	15575,2	1842,6	11,8	Dwelling stocks <sup>c</sup> (as of 31 December): dwellings: in thousands
na 1000 ludności	412	424	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania: w tysiącach	238,5	18,7	7,9	Dwellings completed: in thousands
na 1000 ludności	6,3	4,3	.	per 1000 population
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km: wodociągowej rozdzielczej <sup>d</sup>	337724,1	24597,2	7,3	Network (as of 31 December) in km: water supply distribution <sup>d</sup>
kanalizacyjnej rozdzielczej	177613,7	18064,8	10,2	sewage distribution
gazowej	171179,2	19990,6	11,7	gas supply
<b>EDUKACJA I WYCHOWANIE<sup>e</sup> – stan na początku roku szkolnego</b> EDUCATION <sup>e</sup> – as of beginning of the school year				
Uczniowie w szkołach <sup>f</sup> w tys.:				Pupils and students in schools <sup>f</sup> in thousands:
podstawowych	3122,8	349,6	11,2	primary
branżowych I stopnia <sup>g</sup>	207,8	22,4	10,8	stage I sectoral vocational <sup>g</sup>
branżowych II stopnia	11,4	2,2	19,0	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących	726,4	75,3	10,4	general secondary
technikach	711,1	83,5	11,7	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych <sup>h</sup>	14,5	2,8	19,6	general art <sup>h</sup>
policealnych	234,8	22,8	9,7	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego <sup>i</sup> : w tysiącach	1534,2	169,2	11,0	Children in pre-primary education establishments <sup>i</sup> : in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	973	991	.	per 1000 children aged 3–6

a Według miejsca zamieszkania, bez zagranicy. b Do wyciszenia przyjęto liczbę pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych na podstawie administracyjnych źródeł danych. c Na podstawie bilansów. d Łącznie z przesyłową. e Patrz uwagi do działu „Edukacja i wychowanie”, ust. 1 i 2 na str. 205–206. f Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. g Łącznie z uczniami szkół specjalnych przysposabiających do pracy. h Dających uprawnienia zawodowe. i Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą.

a By place of residence, without abroad. b The number of employed person is given taking into account persons working on private farms in agriculture estimated on the basis of administrative data sources. c Based on balances. d Including transmission. e See notes to the chapter “Education”, item 1 and 2 on page 205–206. Excluding schools for adults, except for post-secondary schools. g Including students of special job-training schools. h Leading to professional certification. i Including children staying throughout the school year units performing health care activity.

## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R. (cd.)

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	

OCHRONA ZDROWIA<sup>a</sup> – stan w dniu 31 grudnia  
HEALTH CARE<sup>a</sup> – as of 31 December

Pracownicy medyczni <sup>b</sup> :				Medical personnel <sup>b</sup> :
lekarze	131426	15900	12,1	doctors
lekarze dentyści	34899	3837	11,0	dentists
pielęgniarki <sup>c</sup>	214352	26248	12,2	nurses <sup>c</sup>
Przychodnie	22601	2697	11,9	Out-patients departments
Szpitala ogólne	896	140	15,6	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych w tys.	164,2	21,7	13,2	Beds in general hospitals in thousands
Apteki ogólnodostępne <sup>d</sup>	11657	1344	11,5	Generally available pharmacies <sup>d</sup>

KULTURA. TURYSTYKA  
CULTURE. TOURISM

Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	7638	750	9,8	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	18,6	19,7	105,9	Loans per borrower in vol.
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	963	80	8,3	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	36705,2	1420,3	3,9	Museum and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	532	54	10,2	Fixed cinemas (as of 31 December)
Widzowie w kinach stałych w tys.	41417,0	5260,2	12,7	Audience in fixed cinemas in thousands
Baza noclegowa turystyki <sup>e</sup> :				Tourist accommodation establishments <sup>e</sup> :
miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca) w tys.	779,9	47,7	6,1	number of beds (as of 31 July) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	34249,0	2665,4	7,8	tourists accommodated in thousands

ROLNICTWO  
AGRICULTURE

Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej <sup>f</sup> (stan w czerwcu 2020 r.) w tys. ha	14754,9	381,2	2,6	Agricultural land in good agricultural condition <sup>f</sup> (as of June 2020) in thousand ha
Powierzchnia zasiewów w tys. ha	10977,1	272,4	2,5	Sown area in thousand ha
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	35651,0	930,6	2,6	cereals
ziemniaki	6030,9	125,8	2,1	potatoes
warzywa gruntowe	3985,3	43,2	1,1	field vegetables
Plony z 1 ha w dt:				Yields per 1 ha in dt:
zboża	49,5	49,0	99,0	cereals
ziemniaki	308	283	91,9	potatoes

a łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji. b Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, tj. bez osób, dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej lub samorządu terytorialnego albo NFZ; patrz uwagi do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 2 na str. 206. c łącznie z magistrami pielęgniarstwa. d Patrz uwagi do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 8 na str. 207. e Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. f Dane Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

a Data include health care units subordinated to the Ministry of National Defence as well as the Ministry of the Interior and Administration. b Data concern those working directly with a patient, i.e., excluding persons whose primary workplace is a university, a unit of state or local government administration or the National Health Fund; see notes to the chapter "Health care and social welfare", item 2 on page 206. c Including master of nurses. d See notes to the chapter "Health care and social welfare", item 8 on page 207. e Data concern establishments with 10 and more bed places. Data were compiled taking into account imputation for units, which refused to participate in the survey. f Data of the Agricultural Census 2020.

## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R. (cd.)

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwo		SPECIFICATION
	Poland	Voivodship		
		ogółem	Polska=100	
		total	Poland=100	

LEŚNICTWO  
FORESTRY

Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	9274,8	396,6	4,3	Forest area (as of 31 December) in thousand ha
Lesistość w %	29,7	32,2	.	Forest cover in %

PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO  
INDUSTRY AND CONSTRUCTION

Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące):				Sold production of industry (current prices):
w milionach złotych	2542289,4	373594,2	14,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	67208	85688	127,5	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej <sup>a</sup> (ceny bieżące):				Sales of construction and assembly production <sup>a</sup> (current prices):
w milionach złotych	304784,5	32576,8	10,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8057	7472	92,7	per capita in PLN

TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia  
TRANSPORT – as of 31 December

Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie) w km	317529	21904	6,9	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane <sup>b</sup> w tys. szt.	26457,7	2909,7	11,0	Registered passenger cars <sup>b</sup> in thousand units
Placówki pocztowe <sup>c</sup>	7620	781	10,2	Postal offices <sup>c</sup>

HANDEL – stan w dniu 31 grudnia  
TRADE – as of 31 December

Sklepy	325871	36891	11,3	Shops
Targowiska stałe	2146	176	8,2	Permanent marketplaces

FINANSE PUBLICZNE  
PUBLIC FINANCE

<b>Budżety gmin<sup>d</sup></b>				<b>Budgets of gminas<sup>d</sup></b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	171813,5	12676,9	7,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6758	6470	95,7	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	175500,6	13073,7	7,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6903	6672	96,7	per capita in PLN
<b>Budżety miast na prawach powiatu</b>				<b>Budgets of cities with powiat status</b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	110196,3	18942,6	17,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8885	7891	88,8	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	114568,1	20119,4	17,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	9237	8381	90,7	per capita in PLN

a Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonania robót. b Łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. c Dane dotyczą placówek operatora wyznaczonego. d Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Realised by construction entities – by place of performing works. b Including vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the year. c Data concern offices of the appointed operators. d Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R. (dok.)

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total	Polska=100 Poland=100		

## FINANSE PUBLICZNE (dok.)

## PUBLIC FINANCE (cont.)

Budżety powiatów				Budgets of powiats
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	39020,5	2605,7	6,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1535	1330	86,6	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	40003,2	2671,0	6,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1573	1363	86,6	per capita in PLN
<b>Budżety województw</b>				<b>Budgets of voivodships</b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	24642,7	2127,9	8,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	651	488	74,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	23780,8	2055,4	8,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	629	471	75,0	per capita in PLN

## INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE

## INVESTMENTS. FIXED ASSETS

Nakłady inwestycyjne <sup>a</sup> (ceny bieżące):				Investment outlays <sup>a</sup> (current prices):
w milionach złotych	400081,4	43566,3	10,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	10577	9992	94,5	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych <sup>b</sup> (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):	5008069,6	562959,9	11,2	Gross value of fixed assets <sup>b</sup> (as of 31 December; current book- -keeping prices):
w milionach złotych				in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	132607	129514	97,7	per capita in PLN

## RACHUNKI REGIONALNE W 2021 R.

## REGIONAL ACCOUNTS IN 2021

Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):				Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	2631302	314500	12,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	69263	71595	103,4	per capita in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	2289681	273668	12,0	in million PLN
na 1 pracującego <sup>c</sup> w zł	155128	163597	105,5	per person employed <sup>c</sup> in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:				Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	1519057	191375	12,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	39986	43566	109,0	per capita in PLN

## PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ

## ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY

Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON <sup>d</sup> (stan w dniu 31 grudnia)	4995042	521859	10,4	Entities of the national economy in the REGON register <sup>d</sup> (as of 31 December)
sektor publiczny	111934	14826	13,2	public sector
sektor prywatny	4769157	497854	10,4	private sector

a Według lokalizacji inwestycji. b Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. c Do przeliczeń przyjęto przeciętną w roku liczbę pracujących. d Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sektorów – bez podmiotów, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

a By investment location. b By seat of a local kind-of-activity unit. c The average number of employed persons was used in calculations. d Excluding persons tending private farms in agriculture; broken down by ownership sectors – excluding entities whose form of ownership is not provided in the REGON register.

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
<b>POWIERZCHNIA AREA</b>					
Powierzchnia w km <sup>2</sup> (stan w dniu 31 grudnia)	12294	12333	12333	12334	Area in km <sup>2</sup> (as of 31 December)
<b>OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION</b>					
Pobór wody – w % poboru ogółem – na cele:					Water withdrawal – in % of total withdrawal – for purposes of:
produkcyjne <sup>a</sup> (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem)	26,2	22,7	23,1	20,7	production <sup>a</sup> (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej <sup>b</sup>	61,1	61,8	62,2	56,9	exploitation of water supply network <sup>b</sup>
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km <sup>2</sup> w dam <sup>3</sup>	43,5	32,5	30,6	30,9	Consumption of water for needs of the national economy and population per 1 km <sup>2</sup> in dam <sup>3</sup>
w tym do produkcji przemysłowej	15,0	11,1	9,7	8,4	of which for industrial production
Ścieki przemysłowe i komunalne <sup>c</sup> odprowadzone do wód lub do ziemi:					Industrial and municipal <sup>c</sup> wastewater di- charged into waters or into the ground:
oczyszczane w % wymagających oczyszczania	88,2	86,4	84,4	78,3	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km <sup>2</sup> w dam <sup>3</sup>	4,2	4,3	4,7	7,3	untreated per 1 km <sup>2</sup> in dam <sup>3</sup>
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności <sup>d</sup>	62,9	72,0	80,2	83,1	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population <sup>d</sup>
Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:					Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:
pyłowych	38,5	13,4	10,2	3,5	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	610,6	689,8	774,7	545,9	gaseous (excluding carbon dioxide)
Redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych:					Reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in % of pollutants produced:
pyłowych	99,0	99,6	99,6	99,8	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	31,3	29,6	27,1	29,5	gaseous (excluding carbon dioxide)
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (stan w dniu 31 grudnia):					Area of special nature value under legal protection (as of 31 December):
w % powierzchni ogólnej	22,1	22,1	22,2	22,1	in % of total area
na 1 mieszkańca w m <sup>2</sup>	570	589	599	628	per capita in m <sup>2</sup>
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km <sup>2</sup> w t	3810,4	2879,1	2961,8	2351,4	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) per 1 km <sup>2</sup> in tonnes
Odpady komunalne zebrane <sup>e</sup> (w ciągu roku) na 1 mieszkańca w kg	334,2	297,6	332,0	392,9	Municipal waste collected <sup>e</sup> (during the year) per capita in kg
Nakłady na środki trwałe (ceny bieżące) w % nakładów inwestycyjnych ogółem:					Outlays on fixed assets (current prices) in % of total investment outlays:
służące ochronie środowiska	5,2	5,6	6,8	3,9	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	1,5	0,8	1,5	0,6	in water management
<b>WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE</b>					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję <sup>f</sup> w zakończonych postępowaniach przygotowawczych:					Crimes ascertained crimes by the Police <sup>f</sup> in completed preparatory proceedings:
w liczbach bezwzględnych	165766	169024	117163	152964	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	347	365	256	351	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję w %	46,2	63,6	68,4	80,0	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police <sup>f</sup> in %

a Z ujęć własnych. b Pobór wody na ujęciach przed włączeniem do sieci. c Od 2010 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie ze względu na zmianę metodologii badania ścieków komunalnych. d Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansów. e Dane szacunkowe; w 2000 r. określane jako odpady stałe wywiezione; od 2015 r. pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone, ze względu na objęcie od 1 lipca 2013 r. przez gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości. f Do 2012 r. – łącznie z prokuraturą; od 2014 r. bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

a From own intakes. b Water withdrawal at intakes before entering the water network. c Since 2010, data are not comparable with data for previous years due to a change in the methodology of municipal wastewater survey. d Population connected to wastewater treatment plants – estimated data, total population – based on balances. e Estimated data; in 2000 defined as solid waste removed; since 2015 estimate includes waste collected from all real-estate owners and is considered to be waste generated because of covering by gminas since 1 July 2013 all real-estate owners with municipal waste management system. f Until 2012 – including prosecutor's office; since 2014 excluding punishable acts committed by juveniles.

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
LUDNOŚĆ POPULATION					
Ludność (stan w dniu 31 grudnia)	4765657	4634935	4570849	4346702	Population (as of 31 December)
miasta	3776228	3607496	3525289	3298780	urban areas
wieś	989429	1027439	1045560	1047922	rural areas
Ludność na 1 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	386	376	371	352	Population per 1 km <sup>2</sup> of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku (stan w dniu 31 grudnia):					Population of age (as of 31 December):
przedprodukcyjnym	1082720	799933	767533	758142	pre-working
produkcyjnym	3007552	3021163	2858648	2529487	working
poprodukcyjnym	675385	813839	944668	1059073	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	5,3	6,1	4,9	3,9	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	1,1	1,8	1,8	1,7	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	8,9	10,3	9,1	7,2	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	9,7	10,3	11,0	13,0	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-0,8	0,0	-1,9	-5,8	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	10,2	5,7	4,7	4,8	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	-2,6	-1,1	-1,5 <sup>a</sup>	-1,0	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
Przeciętna liczba lat dalszego trwania życia w momencie urodzenia:					Life expectancy at the moment of birth:
mężczyźni	69,55	71,62	72,98	72,84	males
kobiety	77,18	79,71	80,31	80,19	females
RYNEK PRACY LABOUR MARKET					
Pracujący <sup>b,c</sup> (stan w dniu 31 grudnia):					Employed persons <sup>b,c</sup> (as of 31 December):
w tysiącach	1750,8	1637,3	1672,0	1706,8	in thousands
w tym kobiety	793,2	728,6	767,7	801,8	of which women
na 1000 ludności	368	353	366	393	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:					Average paid employment:
w przemyśle:					in industry:
w tysiącach	.	466,1	449,1	462,6	in thousands
na 1000 ludności	.	101	98	106	per 1000 population
w budownictwie:					in construction:
w tysiącach	.	88,8	76,1	77,6	in thousands
na 1000 ludności	.	19	17	18	per 1000 population

a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r. b Do 2021 r. według faktycznego miejsca pracy; od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych według miejsca zamieszkania. c Dane dotyczące pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu w dniu 31 grudnia do 2021 r. wyszacowano na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich wyszacowane z wykorzystaniem ostatecznych wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010). Od 2022 r. dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

a Net migration was calculated using data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used. b Until 2021 by actual workplace; from 2022 data presented on the basis of administrative data sources by place of residence. c Data concerning employed persons on private farms in agriculture as of 31 December up to 2021 were on the basis of the Agricultural Census 2020 (data for previous years were estimated on the basis of final results of the Agricultural Census 2010). Since 2022 are presented on the basis of administrative data sources.



**II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)**  
**MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
<b>RYNEK PRACY (dok.) LABOUR MARKET (cont.)</b>					
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	259,8	181,2	148,5	64,9	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
2000=100	100,0	69,7	57,2	25,0	2000=100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31 grudnia):					In % of registered unemployed persons (as of 31 December):
kobiety	57,9	54,2	54,3	54,8	women
w wieku 24 lata i mniej	32,2	19,8	12,5	10,7	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	39,2	23,6	37,6	34,9	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) na 1 ofertę pracy	309	44	17	9	Registered unemployed persons (as of 31 December) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> (stan w dniu 31 grudnia) w %	12,9	10,0	8,2	3,7	Registered unemployment rate <sup>a</sup> (as of 31 December) in %
<b>WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS</b>					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	1954,41	3306,69	3969,67	6388,82	Average monthly gross wages and salaries in PLN
2000=100	100,0	169,2	203,1	326,9	2000=100
w tym: w przemyśle	.	3910,15	4648,07	7182,99	of which: in industry
w budownictwie	.	2602,45	3075,04	5278,54	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.	1140,2	1186,5	1147,3	1167,2	Average number of retirees and pensioners in thousands
pobierających emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	1066,6	1138,7	1109,0	1139,1	receiving retirement and other pension paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	73,7	47,8	38,3	28,1	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:					Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	1072,00	1978,16	2429,61	3298,25	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	761,00	1204,18	1402,70	1629,07	farmers
<b>MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE</b>					
Zasoby mieszkaniowe <sup>b</sup> (w 2000 r. – zamieszkane; stan w dniu 31 grudnia):					Dwelling stocks <sup>b</sup> (in 2000 – inhabited; as of 31 December):
mieszkania:					dwelling:
w tysiącach	1594,2	1696,6	1740,3	1842,6	in thousands
na 1000 ludności	335,0	366,0	380,7	423,9	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup>	60,7	69,0	70,4	72,7	average useful floor area of dwelling in m <sup>2</sup>
Mieszkania oddane do użytkowania:					Dwellings completed:
mieszkania:					dwelling:
w tysiącach	5,6	10,2	10,2	18,7	in thousands
na 1000 ludności	1,2	2,2	2,2	4,3	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup>	115,2	127,1	119,8	101,8	average useful floor area of dwelling in m <sup>2</sup>
Długość sieci rozdzielczej (stan w dniu 31 grudnia) w km:					Distribution network (as of 31 December) in km:
wodociągowej <sup>c</sup>	17268,2	19786,6	21055,4	24597,2	water supply <sup>c</sup>
kanalizacyjnej	5944,6	11403,3	15557,3	18064,8	sewage

a Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniając pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: w 2000 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 1996, w latach 2010 i 2015 – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w 2022 r. na podstawie administracyjnych źródeł danych. b Na podstawie bilansów. c W 2022 r. łącznie z przesyłową.

a The number of employed persons, including estimated data on persons employed on private farms in agriculture was used in calculations, estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, in 2010 and 2015 – of the Agricultural Census 2010, in 2022 on the basis of administrative data sources. b Based on balances. c In 2022 including transmission.

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA (dok.) DWELLINGS. INFRASTRUCTURE (cont.)					
Zużycie w gospodarstwach domowych:					Consumption in households:
wody z wodociągów:					water from water supply systems:
w hektometrach sześciennych	185,4	140,7	135,9	136,6	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	38,9	30,3	29,7	31,3	per capita in m <sup>3</sup>
energii elektrycznej w miastach <sup>a</sup> :					electricity in urban areas <sup>a</sup> :
w gigawatogodzinach	2567,2	2861,8	2656,3	2709,7	in gigawatt-hours
na 1 mieszkańca w kWh	679,5	792,1	751,7	818,0	per capita in kWh
EDUKACJA I WYCHOWANIE EDUCATION					
Uczniowie w szkołach <sup>b</sup> (stan na początku roku szkolnego) w tys.:					Pupils and students in schools <sup>b</sup> (as of the beginning of the school year) in thousands:
podstawowych <sup>c</sup>	369,1	240,4	279,6	349,6	primary <sup>c</sup>
branżowych I stopnia <sup>de</sup>	62,7	25,1	20,5	22,4	stage I sectoral vocational <sup>de</sup>
branżowych II stopnia	.	.	.	2,2	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących <sup>f</sup>	101,3	67,0	51,3	75,3	general secondary <sup>f</sup>
liceach profilowanych	.	3,3	.	.	specialised secondary
technikach <sup>g</sup>	131,4	67,4	58,8	83,5	technical secondary <sup>g</sup>
ogólnokształcących artystycznych <sup>h</sup>	2,2	2,3	2,3	2,8	general art <sup>h</sup>
policealnych	29,1	42,9	35,2	22,8	post-secondary
Absolwenci branżowych szkół I stopnia <sup>a</sup> , liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe <sup>ei</sup> gk (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	14	11	8	9	Graduates of stage I sectoral vocational <sup>a</sup> , general and technical secondary as well as general art schools leading to professional certification <sup>ei</sup> gk (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni <sup>l</sup> (stan w dniu 31 grudnia; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30 listopada) w tys.	178,8	181,3	126,6	116,2	Students of higher education institutions <sup>l</sup> (as of 31 December; in years 2000–2017 – as of 30 November) in thousands
Absolwenci uczelni <sup>m</sup> w tys.	29,4	48,8	38,7	28,9	Graduates of higher education institutions <sup>m</sup> in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	36,3	38,3	23,9	9,4	Students of schools for adults (as of the beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych <sup>i</sup> w tys.	9,3	7,3	7,5	2,9	Graduates of schools for adults <sup>i</sup> in thousands

a W 2000 r. bez gospodarstw domowych, których głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie. b Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. c Bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego. d Do roku szkolnego 2016/17 zasadnicze szkoły zawodowe. e–g Łącznie ze szkołami: e – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przysposabiającymi do pracy, f – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2012/13 – uczniowie, 2005/06–2012/13 – absolwenci), g – z uzupełniającymi technikumami (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci). h Dające uprawnienia zawodowe. i Z poprzedniego roku szkolnego. k Łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. l Łącznie z filiami uczelni mających siedzibę jednostki macierzystej poza województwem śląskim; bez szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji. m W latach 2005–2018 – z poprzedniego roku akademickiego, a w 2000 r. i od 2019 r. – z roku kalendarzowego.

a In 2000, excluding households, whose main source of maintenance was income from a private farm in agriculture. b Excluding schools for adults, except for post-secondary schools. c Excluding children aged 6 attending pre-primary education establishments. d Until the 2016/17 school year basic vocational schools. e–g Including schools: e – since the 2004/05 school year special job-training schools, f – supplementary general secondary schools (in the 2004/05–2012/13 school years – students, 2005/06–2012/13 – graduates), g – supplementary technical secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2006/07–2013/14 – graduates). h Leading to professional certification. i From the previous school year. k Including specialised secondary schools in the 2004/05–2013/14 school years. l Including branches of higher education institutions seated outside the territory of Śląskie Voivodship; excluding higher education institutions of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration; excluding foreigners. m In 2005–2018 – from the previous academic year, and in 2000 and since 2019 – from the calendar year.

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

### MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
<b>EDUKACJA I WYCHOWANIE (dok.) EDUCATION (cont.)</b>					
Wychowanie przedszkolne (stan na początku roku szkolnego):					Pre-primary education (as of the beginning of the school year):
miejsca w przedszkolach w tys.	109,8	117,7	136,2	.	places in nursery schools in thousands
dzieci <sup>a</sup> w tys.	111,6	128,3	132,8	169,2	children <sup>a</sup> in thousands
w przedszkolach	103,7	115,8	122,9	155,8	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	7,8	12,0	8,9	12,6	in pre-primary sections in primary schools
Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat <sup>b</sup>	525	673	817	913	Children in nursery schools (as of the beginning of the school year) per 1000 children aged 3–6 <sup>b</sup>
<b>OCHRONA ZDROWIA<sup>c</sup> I POMOC SPOŁECZNA HEALTH CARE<sup>c</sup> AND SOCIAL WELFARE</b>					
Pracownicy medyczni <sup>d</sup> (stan w dniu 31 grudnia):					Medical personnel <sup>d</sup> (as of 31 December):
lekarze	.	.	.	15900	doctors
lekarze dentyści	.	.	.	3837	dentists
pielęgniarki <sup>e</sup>	.	.	.	26248	nurses <sup>e</sup>
Łóżka w szpitalach ogólnych <sup>f</sup> (stan w dniu 31 grudnia) na 10 tys. ludności	61,0	56,1	55,8	49,8	Beds in general hospitals <sup>f</sup> (as of 31 December) per 10 thousand population
Leczeni w szpitalach ogólnych (bez międzyoddziałowego ruchu chorych) na 10 tys. ludności	1508	1970	2047	1843	In-patients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31 grudnia)	1692	2437	2814	2697	Out-patient departments (as of 31 December)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31 grudnia)	1044	1294	1486	1344	Generally available pharmacies (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 aptekę ogólnodostępną	4558	3582	3076	3234	Population (as of 31 December) per generally available pharmacy
Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca:					Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita:
lekarskie	6,5	7,2	7,8	8,2	medical
stomatologiczne	0,9	0,8	0,9	0,9	dental
Dzieci w żłobkach <sup>g</sup> i klubach dziecięcych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 dzieci w wieku do lat 3 <sup>h</sup>	19,0	23,0	61,0	173,7	Children in nurseries <sup>g</sup> and children's clubs (as of 31 December) per 1000 children up to age 3 <sup>h</sup>
<b>KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM</b>					
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	858	814	791	750	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych <sup>i</sup> w wol.:					Public library loans <sup>i</sup> in volumes:
na 1000 ludności	4573	3744	3385	2831	per 1000 population
na 1 czytelnika	20,8	19,7	19,5	19,7	per borrower
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	1,8	1,9	2,2	2,8	Seats in theatres and music institutions (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych <sup>k</sup> na 1000 ludności	258,3	305,7	329,6	231,2	Audience in theatres and music institutions <sup>k</sup> per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	38	55	68	80	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	150,8	239,1	351,5	325,8	Museum and exhibition visitors per 1000 population

a Od 2008 r. łącznie z – nieuwzględnionymi w podziale według rodzaju placówek – zespołami wychowania przedszkolnego i punktami przedszkolnymi. Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą (do 2011 r. określanymi jako zakłady opieki zdrowotnej). b W 2015 r. do przeliczeń wskaźnika użyto liczbę dzieci w grupie wieku 3–5 lat. c Od 2012 r. łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego. d Patrz uwagi do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 2 na str. 206. e łącznie z magistrami pielęgniarstwa. f Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2008 r. łącznie z kóżkami i inkubatorami dla noworodków. g Do 2021 r. łącznie z oddziałami żłobkowymi. h Do 2010 r. bez klubów dziecięcych. i Od 2015 r. łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi. k Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze.

a Since 2008, including pre-primary education groups and pre-primary points not listed in division by type of establishments. Including children staying throughout the school year in units performing health care activities (until 2011, defined as health care institution). b In 2015, the rate was calculated using the number of children aged 3–5. c Since 2012, data have included health care units subordinated to: the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration as well as until 2011 the Internal Security Agency. d See notes to the chapter “Health care and social welfare”, item 2 on page 206. e Including masters of nursery. f Excluding day places in hospital wards; since 2008, including beds and incubators for newborns. g Until 2021 including nursery wards. h Until 2010, excluding children's clubs. i Since 2015, including interlibrary lending. k Data concern activity performed in the voivodship, including outdoor events in the voivodship, including outdoor events.

**II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)**  
 MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
KULTURA. TURYSTYKA (dok.) CULTURE. TOURISM (cont.)					
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	70	56	48	54	Fixed cinemas (as of 31 December)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	5,5	8,5	8,3	9,7	Seats in fixed cinemas (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	481,8	1177,5	1308,4	1206,5	Audience in fixed cinemas per 1000 population
Abonenci (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności:					Subscribers (as of 31 December) per 1000 population:
radiowi	267	217	219	170	radio
telewizyjni	260	210	211	163	television
Obiekty noclegowe turystyki <sup>a</sup> (stan w dniu 31 lipca)	518	511	633	603	Tourist accommodation establishments <sup>a</sup> (as of 31 July)
w tym hotele	111	156	198	211	of which hotels
Miejsca noclegowe <sup>a</sup> (stan w dniu 31 lipca) na 10 tys. ludności	88,5	88,4	100,2	109,5	Number of beds <sup>a</sup> (as of 31 July) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów <sup>a</sup> na 1000 ludności	270,7	381,5	469,1	611,3	Tourists accommodated <sup>a</sup> per 1000 population
ROLNICTWO AGRICULTURE					
Użytki rolne (stan w czerwcu) w tys. ha	550,8	391,2 <sup>b</sup>	356,7	.	Agricultural land (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %	.	95,0 <sup>b</sup>	98,2	.	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów (stan w czerwcu) w tys. ha	330,4	268,0 <sup>b</sup>	264,0	272,4	Sown area (as of June) in thousand ha
w tym w %:					of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	66,5	72,8 <sup>b</sup>	67,8	57,5	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	12,6	4,2 <sup>b</sup>	2,9	1,6	potatoes
buraki cukrowe	1,0	0,6 <sup>b</sup>	0,4	0,6	sugar beets
Zbiory w tys. t:					Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	630,9	599,3	642,5	682,1	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	818,6	207,5	123,5	125,8	potatoes
buraki cukrowe	157,6	76,3	68,2	119,6	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:					Yields per 1 ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	28,7	30,7	35,9	43,5	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	197	184	163	283	potatoes
buraki cukrowe	496	454	585	770	sugar beets
Zwierzęta gospodarskie (stan w czerwcu) na 100 ha użytków rolnych w szt.:					Livestock (as of June) per 100 ha of agricultural land in heads:
bydło	30,6	32,6 <sup>b</sup>	34,3	34,3	cattle
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca)	67,2	89,2 <sup>b</sup>	70,5	43,9	pigs (in 2000 – as of the end of July):
Produkcja na 1 ha użytków rolnych:					Production per 1 ha of agricultural land:
żywcza rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) <sup>c</sup> w kg	180,6	341,8	426,4	412,5	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and offal) <sup>c</sup> in kg
mleka krowiego w l	609,8	584,1	675,1	749,1	of cows' milk in l
Ciągniki rolnicze w tys. szt. (stan w czerwcu; w 2000 r. – stan w dniu 31 grudnia)	53,4	48,4 <sup>b</sup>	.	.	Agricultural tractors in thousand units (as of June; in 2000 – as of 31 December)

a Od 2011 r. dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Od 2016 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Dotyczy mięsa: wołowego, cielęcego, wieprzowego, baraniego, końskiego, drobiowego, koziego, króliczego i dziczyzny; w wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywcza rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

U w a g a. W latach międzypisowych dane dla użytków rolnych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a Since 2011, data have concerned establishments with 10 and more bed places. Since 2016, data have been compiled taking into account imputation for units which refused to participate in the survey. b Data of the Agricultural Census. c Data concern meat: beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

N o t e. In the intercensal years data for agricultural land on the basis of periodic survey conducted every three years.

**II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)**

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
<b>ROLNICTWO (dok.) AGRICULTURE (cont.)</b>					
Zużycie nawozów w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych w kg:					Consumption of fertilizers in terms of pure ingredient per 1 ha of agricultural land in kg:
mineralnych lub chemicznych (łącznie z wieloskładnikowymi)	73,4	112,7 <sup>a</sup>	114,7	.	mineral or chemical (including mixed fertilizers)
wapniowych	164,4	42,0 <sup>a</sup>	22,2	.	lime
<b>LEŚNICTWO FORESTRY</b>					
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	398,8	401,9	403,8	406,6	Forest land (as of 31 December) in thousand ha
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia):					Forest area (as of 31 December):
w tysiącach hektarów	390,1	392,1	393,9	396,6	in thousand hectares
na 1 mieszkańca w ha	0,1	0,1	0,1	0,1	per capita in ha
Lesistość (stan w dniu 31 grudnia) w %	31,7	31,8	31,9	32,2	Forest cover (as of 31 December) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m <sup>3</sup>	298,7	519,0	413,6	435,2	Removals (timber) per 100 ha of forest area in m <sup>3</sup>
<b>PRZEMYSŁ INDUSTRY</b>					
Produkcja sprzedana przemysłu:					Sold production of industry:
w milionach złotych (ceny bieżące)	.	182501,4	205039,8	373594,2	in million PLN (current prices)
rok poprzedni = 100 (ceny stałe)	.	113,5	109,0	114,3	previous year = 100 (constant prices)
2005=100 (ceny stałe)	.	146,3	158,2	221,6	2005=100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	391516	456509	807605	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	39353	44789	85688	per capita in PLN (current prices)
<b>BUDOWNICTWO CONSTRUCTION</b>					
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej <sup>b</sup> (ceny bieżące):					Sales of construction and assembly production <sup>b</sup> (current prices):
w milionach złotych	.	16459,1	18682,1	32576,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	3549	4081	7472	per capita in PLN
<b>TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT – as of 31 December</b>					
Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe <sup>c</sup> :					Railway lines operated – standard gauge <sup>c</sup> :
w kilometrach	1955	2155	1970	1868	in kilometres
na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej w km	15,6	17,5	16,0	15,1	per 100 km <sup>2</sup> of total area in km
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie):					Hard surface public roads (urban and non-urban):
w kilometrach	19630	21264	21649	21904	in km
na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej w km	159,7	172,4	175,5	177,6	per 100 km <sup>2</sup> of total area in km

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonywania robót. c Dane dotyczą sieci kolejowej Polskich Kolei Państwowych (PKP) oraz od 2005 r. również innych podmiotów będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

U w a g a. W latach międzyspisywanych dane dla zużycia nawozów na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a Data of the Agricultural Census. b Realised by construction entities by place of performing works. c Data concern rail network of the Polish State Railways (PKP) as well as since 2005 other entities which are administrators of railway infrastructure.

N o t e. In the intercensal years data for fertilizer consumption on the basis of periodic survey conducted every three years.

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
<b>TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia (dok.)</b> TRANSPORT – as of 31 December (cont.)					
Samochody osobowe zarejestrowane <sup>a</sup> :					Registered passenger cars <sup>a</sup> :
w tysiącach sztuk	1273,8	2041,6	2398,1	2909,7	in thousand units
na 1000 ludności	267,3	440,5	524,7	669,4	per 1000 population
Placówki pocztowe <sup>b</sup>	790	794	788	781	Postal service offices <sup>b</sup>
na 100 tys. ludności	16,6	17,1	17,2	18,0	per 100 thousand population
<b>HANDEL TRADE</b>					
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):					Retail sales (current prices):
w milionach złotych	44180,8	45333,3	49215,2	84380,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	9264	9775	10751	19353	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31 grudnia)	52369 <sup>c</sup>	43089	44373	36891	Shops (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 sklep	91 <sup>c</sup>	108	103	118	Population (as of 31 December) per shop
<b>FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE</b>					
<b>Budżety gmin<sup>d</sup></b>					<b>Budgets of gminas<sup>d</sup></b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	2296,7	5382,3	6540,2	12676,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1174	2709	3277	6470	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	2354,4	5769,1	6502,4	13073,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1203	2904	3258	6672	per capita in PLN
<b>Budżety miast na prawach powiatu</b>					<b>Budgets of cities with powiat status</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	5160,6	9827,4	12298,3	18942,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1835	3707	4763	7891	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	5344,2	10148,0	12277,5	20119,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1900	3828	4755	8381	per capita in PLN
<b>Budżety powiatów</b>					<b>Budgets of powiats</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	833,3	1524,5	1684,2	2605,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	426	767	844	1330	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	827,7	1620,0	1644,8	2671,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	423	815	824	1363	per capita in PLN
<b>Budżet województwa</b>					<b>Budget of the Voivodship</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	603,5	1339,0	1763,4	2127,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	127	289	385	488	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	608,9	1410,0	1791,7	2055,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	128	304	391	471	per capita in PLN

a Od 2011 r. łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. b Dane dotyczą operatora wyznaczonego (do 2012 r. operatora publicznego); w 2000 r. placówki pocztowe i placówki usług telekomunikacyjnych. c Dane nieporównywalne w związku ze zmianą w 2004 r. metody badania sklepów. d Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Since 2011, including vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the year. b Data concern the appointed operator (until 2012 the public operator); in 2000 postal service offices and telecommunication service offices. c Data are not comparable due to a change in 2004 the method of the shop survey. d Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

**II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (dok.)**  
**MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
<b>INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE<sup>a</sup> INVESTMENTS. FIXED ASSETS<sup>a</sup></b>					
Nakłady inwestycyjne <sup>b</sup> (ceny bieżące):					Investment outlays <sup>b</sup> (current prices):
w milionach złotych	15343,4	26304,5	29502,9	43566,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	3217	5672	6445	9992	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych <sup>c</sup> (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):					Gross value of fixed assets <sup>c</sup> (as of 31 December; current book-keeping prices):
w milionach złotych	190764,0	304668,1	417408,3	562959,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	40085	65733	91320	129514	per capita in PLN
<b>RACHUNKI REGIONALNE<sup>d</sup> REGIONAL ACCOUNTS<sup>d</sup></b>					
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):					Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	99189	184566	222368	314500	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	20769	39798	48574	71595	per capita in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni=100		103,8	104,7	109,3	Gross domestic product (constant prices) – previous year=100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):					Gross value added (current prices):
w milionach złotych	88036	162199	197258	273668	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	18433	34976	43089	62300	per capita in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:					Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	71861	121743	144763	191375	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	15047	26252	31622	43566	per capita in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni=100		102,1	103,9	98,0	Gross real disposable income in the households sector – previous year=100
<b>PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON<sup>e</sup> – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER<sup>e</sup> – as of 31 December</b>					
Ogółem: w tysiącach	385,4	451,6	465,8	521,9	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	810	974	1019	1201	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:					Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	84,4	108,7	131,2	146,7	in thousands
2000=100	100,0	128,7	155,4	173,6	2000=100
w tym:					of which:
spółdzielnie	1,3	1,2	1,2	0,8	cooperatives
spółki handlowe	17,6	32,8	47,9	61,0	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	3,7	5,6	6,8	5,7	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	43,1	35,2	35,9	35,3	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:					Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	301,0	342,9	334,5	375,2	in thousands
2000=100	100,0	113,9	111,1	124,6	2000=100
na 10 tys. ludności	632	740	732	863	per 10 thousand population

a Dane za 2000 r. nieporównywalne w związku z nowelizacją w 2002 r. ustawy o rachunkowości. b Według lokalizacji inwestycji. c Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. d W rubryce dla 2022 r. dane dotyczą 2021 r. e Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.  
a Data for 2000 are not comparable due to the amendments in 2002 of The Accounting Act. b By investment location. c By seat of a local kind-of-activity unit. d In the column for 2022, data concern 2021. e Excluding persons tending private farms in agriculture.

## Uwagi ogólne

1. Dane zamieszczone w Roczniku – jeśli nie zaznaczono inaczej – podano w **każdorazowym podziale administracyjnym kraju**.

W tablicach zawierających informacje w podziale na **miasta i wieś**, przez „**miasta**” rozumie się gminy miejskie oraz miasta w gminach miejsko-wiejskich, przez „**wieś**” – gminy wiejskie oraz obszary wiejskie w gminach miejsko-wiejskich.

2. Dane prezentowane są w układzie **Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS)** obowiązującej w krajach Unii Europejskiej, wprowadzonej rozporządzeniem Nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 maja 2003 r. (Dz. Urz. UE L 154 z 21 czerwca 2003 r., z późn. zm.). Klasyfikacja została ustanowiona w celu zbierania, opracowania i rozpowszechniania na obszarze Unii Europejskiej porównywalnych danych dla statystyk regionalnych. Od 1 stycznia 2021 r. obowiązują zmiany wprowadzone rozporządzeniem Komisji (UE) 2019/1755 z dnia 8 sierpnia 2019 r.

Polska podzielona jest na 3 poziomy NUTS:

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

3. Prezentowane dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – dotyczą **całej gospodarki narodowej**.

4. 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.

5. 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. Nr 251, poz. 1885, z późn. zm.).

W ramach PKD 2007 dokonano dodatkowego grupowania, ujmując pod pojęciem „**Przemysł**” sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zapatrywanie 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”.

Pod pojęciem „**Pozostałe usługi**” ujęte są sekcje: „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna”, „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca”, „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”, „Edukacja”, „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna”, „Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją”, „Pozostała działalność usługowa” oraz „Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby”;

2) według **sektorów instytucjonalnych** – wyłącznie w zakresie rachunków regionalnych;

3) według **sektorów własności**:

- **sektor publiczny** – grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego,
  - **sektor prywatny** – grupujący własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotu.
- „Własność mieszaną” określana jest głównie dla spółek i wyznaczana na podstawie struktury kapitału (mienia) deklarowanego we wniosku rejestracyjnym spółki.

6. Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – opracowano zgodnie z **każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej**.

## General notes

1. Data in the Yearbook, unless otherwise indicated, are presented according to **administrative division of the country in a given period**.

In the tables containing information divided into **urban areas** and **rural areas**, the term “**urban areas**” is understood as urban gminas and towns in urban-rural gminas, while the term “**rural areas**” is understood as rural gminas and rural area in urban-rural gminas.

2. Data are presented in accordance with the **Classification of Territorial Units for Statistics (NUTS)**, obligatory in the countries of the European Union, introduced according to the Regulation No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26 May 2003 (Official Journal of the EU L 154, 21 June 2003, as amended). From 1 January 2021 there are changes applied by Commission Regulation (EU) 2019/1755 of 8 August 2019.

Poland is divided into 3 levels of NUTS:

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

3. Presented data, unless otherwise indicated, concern the **entire national economy**.

4. 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.

5. 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 1st January 2008 by the Regulation of the Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885, as amended).

The item “**Industry**” was introduced, including NACE Rev. 2 sections: “Mining and quarrying”, “Manufacturing”, “Electricity, gas, steam and air conditioning supply” as well as “Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”, as an additional grouping.

The item “**Other services**” was introduced including sections: “Professional, scientific and technical activities”, “Administrative and support service activities”, “Public administration and defence; compulsory social security”, “Education”, “Human health and social work activities”, “Arts, entertainment and recreation”, “Other service activities” as well as “Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use”;

2) according to **institutional sectors** – exclusively within the scope of regional accounts;

3) according to **ownership sectors**:

- **public sector** – grouping state ownership (of the State Treasury and state legal persons), the ownership of local government units as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of public sector entities,
- **private sector** – grouping private domestic ownership (of natural persons and other private entities), foreign ownership (of foreign persons) as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of private sector entities and lack of predominance of public or private sector in capital (property) of the entity.

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

6. Data, unless otherwise indicated, are compiled in accordance with the **respective organisational status of units of the national economy**.



7. Dane w podziale według sekcji PKD 2007 oraz w podziale terytorialnym opracowano – jeśli nie zaznaczono inaczej – tzw. metodą przedsiębiorstw.

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

8. 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.

9. Z ważniejszych klasyfikacji, według których prezentuje się dane w Roczniku – obok PKD 2007 – należy wymienić:

- 1) **Klasyfikację Zawodów i Specjalności (KZiS)**, na podstawie której dokonuje się grupowania radnych organów jednostek samorządu terytorialnego; 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) **Polską Klasyfikację 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) **Klasyfikację 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);
- 4) **Polską Klasyfikację 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.);
- 5) **Klasyfikację 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 obowiązującej do 31 grudnia 2016 r.

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

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

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

11. Jako **cenę stałą** przyjęto w przypadku:

- 1) produkcji rolniczej – średnie krajowe 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:
  - 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.

7. Data according to NACE Rev. 2 sections as well as according to territorial division are compiled, unless otherwise indicated, using the enterprise method.

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

8. 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 service) on their own account in order to earn a profit.

9. 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 **Occupations and Specialisations Classification (KZiS)**, on the basis of which councillors of organs of local government units 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 decree of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 (Journal of Laws 2021 item 2285, as demanded) replacing the classification valid until 31 December 2014;
- 2) the **Polish Classification of Products and Services – PKWiU 2015**, on the basis of which products and goods are grouped; compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, was introduced on 1 January 2016 by the decree of the Council of Ministers, dated 4 September 2015 (Journal of Laws item 1676) replacing the classification PKWiU 2008 valid until 31 December 2015;
- 3) the **Classification of Individual Consumption according to Purpose (COICOP)**, on the basis of which final consumption expenditure of products (goods and services) in the households sector as well as expenditures on consumer goods and services of households (also adopted for compiling price indices) are grouped;
- 4) the **Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which type 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 decree of the Council of Ministers, dated 30 December 1999 (Journal of Laws, item 1316 as amended);
- 5) 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 decree of the Council of Ministers, dated 3 October 2016 (Journal of Laws item 1864), replacing the classification valid until 31 December 2016.

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

**Basic price** is defined as the amount of money received by a producer (trade entities 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 on goods and services – VAT (on domestic and imported products), taxes and customs duties on imports (including excise tax), as well as other taxes on products and taxes on selected types of services (e.g. on games of chance and mutual betting, lump sum tax on goods and services from occasional transports of passengers in buses with foreign registration).

11. **Constant prices** were adopted as follows:

- 1) agricultural output – average national current prices from the year preceding the reference year, with the exception of potatoes, vegetables and fruit, in 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) solid production of industry:
  - 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.

**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) – według stanu w dniu 30 czerwca.

Do przeliczeń przyjęto liczbę ludności opracowaną:

- za lata 2000–2009 na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, przy czym dla lat 2000 i 2001 według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.,
- za lata 2010–2019 na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, przy czym dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.,
- od 2020 r. na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

14. Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

15. Niektóre informacje zostały podane na podstawie danych nieostatecznych i mogą ulec zmianie w następnych publikacjach Głównego Urzędu Statystycznego.

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

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

18. W Roczniku zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych; zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

**Indices** – in 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 per capita data (per 1000 population, etc.) as of 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 within a year (e.g., vital statistics, production) – as of 30 June.

For calculations, it was assumed to use the number of population calculated:

- for the years 2000–2009 on the basis of the results of the Population and Housing Census 2002, for 2000 and 2001 by the administrative division valid as of 31 December 2002,
- for the years 2010–2019 on the basis of the results of the Population and Housing Census 2011, for 2010 by the administrative division valid as of 31 December 2011,
- since 2020 on the basis of the results of the Population and Housing Census 2021.

14. Data, unless otherwise indicated, do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

15. Selected information presented on the basis of preliminary data may change in subsequent publications of the Statistics Poland.

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

17. Statistical information derived from sources other than the Statistics Poland is indicated in the appropriate notes.

18. The names of some classification levels used in the Yearbook have been abbreviated; the list of abbreviations used and their full names are given below:

skrót abbreviation	pełna nazwa full name
<b>POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007</b> STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY – NACE Rev. 2	
<b>sekcje</b> sections	
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 Trade; repair of motor vehicles	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi Accommodation and food service activities
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca
<b>działy</b> divisions	
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 opracowania danych liczbowych znajdują się w uwagach do poszczególnych działów, a bardziej szczegółowe informacje dotyczące poszczególnych dziedzin statystyki w publikacjach tematycznych oraz w serii „Metodologia badań statystycznych”.

**Methodological explanations** concerning basic definitions and methods of compiling statistical data are contained in the notes to individual chapters, while more detailed information on particular fields of statistics can be found in thematic publication as well as in the series "Statistical Research Methodology".

## Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW) Delimitation of Rural Areas (DOW)

1. Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW) do celów statystycznych została opracowana przez Główny Urząd Statystyczny.

2. Celem DOW jest zapewnienie jednolitej prezentacji wyników badań statystycznych statystyki publicznej, dotyczących obszarów wiejskich. Zastosowanie Delimitacji umożliwi szczegółowe prezentowanie danych na temat obszarów wiejskich, z podkreśleniem ich różnorodności.

3. DOW opracowana jest z wykorzystaniem typologii Funkcjonalnych Obszarów Miejskich (FUA; ang. Functional Urban Areas), wprowadzonej Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/2391 z dnia 12 grudnia 2017 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1059/2003 w odniesieniu do typologii terytorialnych (Tercet) (Dz. Urz. UE L 350 z 29.12.2017). FUA obejmują miasta i ich strefy dojazdów do pracy.

Podziału gmin wiejskich (gmin wiejskich oraz obszarów wiejskich w gminach miejsko-wiejskich — symbol rodzaju jednostki TERYT, odpowiednio 2 i 5) dokonano z uwzględnieniem oddziaływania na nie dużych miast.

4. Delimitacja obejmuje: poziom 1., który odnosi się do lokalizacji obszaru względem FUA miast liczących co najmniej 150 tys. lub FUA miast wojewódzkich; poziom 2. odnosi się do wartości gęstości zaludnienia obszarów wiejskich.

Poziom 1	Poziom 2
Aglomeracyjne	dużej gęstości
	małej gęstości
Pozaaglomeracyjne	dużej gęstości
	małej gęstości

5. W nowej delimitacji wyróżniono następujące grupy obszarów:

1) **aglomeracyjne** — obszary wiejskie znajdujące się w granicach FUA miast wojewódzkich lub w granicach FUA pozostałych miast, liczących co najmniej 150 tysięcy mieszkańców:

— **aglomeracyjne dużej gęstości** — spełniają jednocześnie warunki dla obszarów aglomeracyjnych oraz warunek gęstości zaludnienia większej od średniej gęstości zaludnienia dla Polski,

— **aglomeracyjne małej gęstości** — spełniają jednocześnie warunki dla obszarów aglomeracyjnych oraz warunek gęstości zaludnienia równej lub mniejszej od średniej gęstości zaludnienia dla Polski;

2) **pozaaglomeracyjne** — obszary wiejskie znajdujące się poza granicami FUA miast wojewódzkich lub poza granicami FUA pozostałych miast liczących co najmniej 150 tysięcy mieszkańców:

— **pozaaglomeracyjne dużej gęstości** — spełniają jednocześnie warunki dla obszarów pozaaglomeracyjnych i warunek gęstości zaludnienia większej od 1/3 gęstości zaludnienia dla Polski,

— **pozaaglomeracyjne małej gęstości** — spełniają jednocześnie warunki dla obszarów pozaaglomeracyjnych i warunek gęstości zaludnienia równej lub mniejszej od 1/3 gęstości zaludnienia dla Polski.

6. Do grupy miast powyżej 150 tys. mieszkańców zakwalifikowano 25 ośrodków. Średnia gęstość zaludnienia w 2022 r. (Bank Danych Lokalnych GUS) wynosiła 121 osoby/km<sup>2</sup>. Próg 1/3 średniej gęstości zaludnienia na poziomie 40 osób/km<sup>2</sup>.

7. W bieżącej edycji Rocznika przedstawiono jedynie wybrane zagadnienia według Delimitacji Obszarów Wiejskich. W pracach rozwojowych przewidziana jest prezentacja zjawisk w ww. układzie w systemach, bazach danych oraz opracowaniach i analizach statystycznych.

1. The Delimitation of Rural Areas (DOW) for statistical purposes developed by the Statistics Poland.

2. The purpose of the DOW is to ensure a consistent presentation of the results of statistical surveys on rural areas. The use of the DOW will enable detailed presentation of data on rural areas, emphasising their diversity.

3. The DOW is developed using the typology of Functional Urban Areas (FUA), introduced by Regulation (EU) 2017/2391 of the European Parliament and of the Council of 12 December 2017 amending Regulation (EC) No 1059/2003 as regards territorial typologies (Tercet) (Official Journal of the EU L 350, 29.12.2017). The FUA include cities and their commuting zones.

The delimitation of rural gminas (rural gminas and rural areas in urban-rural gminas — symbol of the type unit TERYT, 2 and 5 respectively) have been taking into account the impact of large cities.

4. The delimitation includes: level 1. which refers to the location of the area in relation to the FUA of cities of at least 150,000 or the FUA of seats of voivodships; level 2. which refers to the value of the population density of rural areas.

Level 1	Level 2
Agglomeration areas	high density
	low density
Non-agglomeration areas	high density
	low density

5. The new delimitation distinguishes the following groups of areas:

1) **agglomeration** — rural areas located within the FUA of seats of voivodships or within the FUA of other cities with at least 150,000 persons:

— **agglomeration high density** — meet both criteria: they are in agglomeration areas and has population density higher than the average population density for Poland,

— **agglomeration low density** — they are in agglomeration areas and has population density equal to or lower than the average population density for Poland;

2) **non-agglomeration** — rural areas located outside the FUA of voivodship cities or outside the FUA of other cities with at least 150,000 persons:

— **non-agglomeration high density** — they are located outside of the FUA, and have population density higher than 1/3 of the population density for Poland,

— **non-agglomeration low density** — they are located outside of the FUA, and have population density equal to or lower than 1/3 of the population density for Poland.

6. The group of cities with more than 150,000 persons includes 25 cities. Average population density in 2022 (Statistics Poland Local Data Bank; BDL) was 121 persons/km<sup>2</sup>. The 1/3 threshold of the average population density at 40 persons/km<sup>2</sup>.

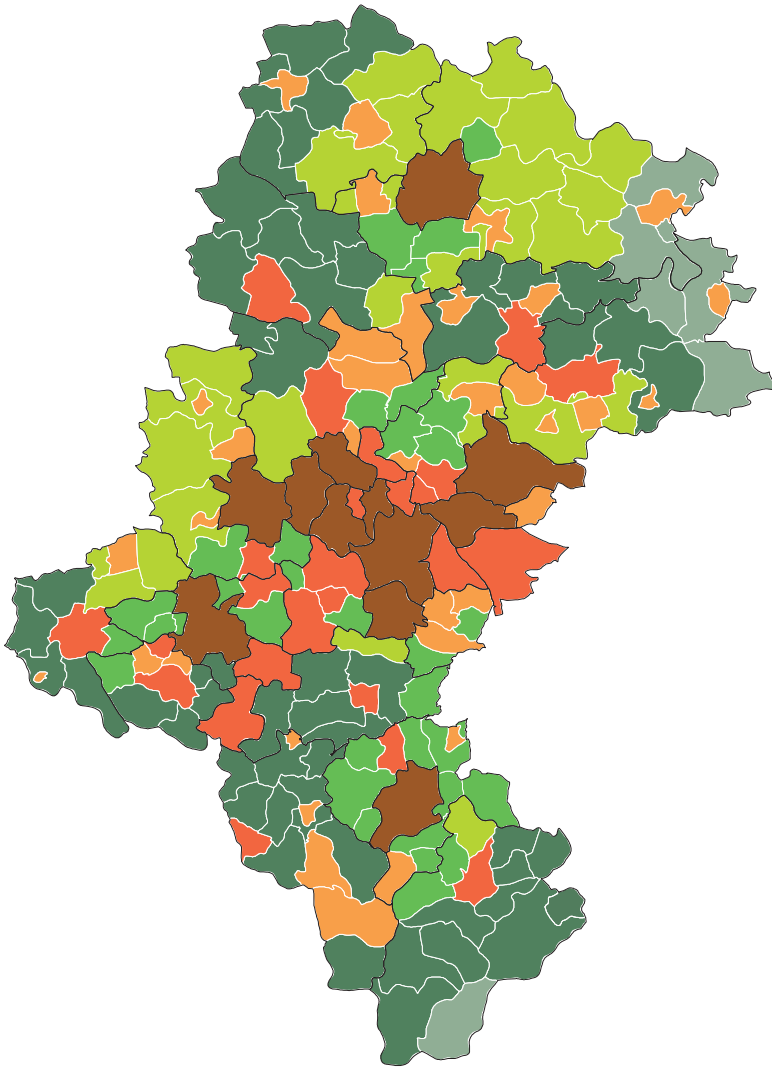
7. The current edition of the Yearbook presents only selected issues according to the Delimitation of Rural Areas (DOW). In the development work it is planned to present the phenomena in the above mentioned arrangement in systems, databases and statistical studies and analyses.

**MAPA 1. DELIMITACJA OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**

Stan w dniu 1 stycznia

MAP 1. DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022

As of 1 January



Miasta:  
Urban areas:

duże large    średnie medium    małe small

Obszary wiejskie:  
Rural areas:

aglomeracyjne dużej gęstości agglomeration high density    aglomeracyjne małej gęstości agglomeration low density  
pozaaglomeracyjne dużej gęstości non-agglomeration high density    pozaaglomeracyjne małej gęstości non-agglomeration low density

## Uwagi do działów

### Warunki naturalne i ochrona środowiska

1. Informacje o **stanie geodezyjnym i kierunkach wykorzystania powierzchni województwa** ujmowane są według form władania i grup rejestrowych w oparciu o ewidencję gruntów wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. poz. 1390), wcześniej – Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 393).

2. **Zużycie wody** obejmuje ilość wody zużytej na potrzeby gospodarki narodowej i ludności, pochodzącej z ujęć własnych bądź z sieci wodociągowej lub zakupionej od innych jednostek.

3. Jako **ścieki wymagające oczyszczenia** przyjęto ścieki odprowadzane siecią kanałów lub rowów otwartych bezpośrednio do wód lub do ziemi albo do sieci kanalizacyjnej z jednostek produkcyjnych (łącznie z zanieczyszczonymi wodami chłodniczymi oraz z zanieczyszczonymi wodami z zakładów górnictwa), z innych jednostek oraz z gospodarstw domowych.

4. Informacje o **wielkości emisji i redukcji zanieczyszczeń powietrza** z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza oraz o **stanie wyposażenia i efektach eksploatacji urządzeń do redukcji tych zanieczyszczeń** dotyczą jednostek ustalonych przez ówczesnego Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych na podstawie określonej wysokości opłat wniesionych w 1986 r. za roczną emisję substancji zanieczyszczających powietrze według stawek określonych w rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 13 stycznia 1986 r. w sprawie opłat za gospodarce korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 40, z późn. zm.).

Dane o emisji pyłów i gazów obejmują emisję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hałd, składowisk, w toku przeładunku, z hal produkcyjnych itp.).

5. **Ochrona przyrody** polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów, tworów i składników przyrody.

Podstawą prawną regulującą ustanowienie form ochrony przyrody jest ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, z późn. zm.).

6. **Opady** oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbawia się, zamierza się pozbyć lub do pozbycia się których jest obowiązany. Dane o odpadach od 2013 r. są opracowywane w oparciu o ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, z późn. zm.).

Prezentowane rodzaje odpadów są zgodne z katalogiem odpadów wprowadzonym rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 2 stycznia 2020 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 10).

7. Dane o **odpadach komunalnych** dotyczą odpadów powstających w gospodarstwach domowych, z wyłączeniem pojazdów wycofanych z eksploatacji, a także odpadów niezawierających odpadów niebezpiecznych pochodzących od innych wytwórców odpadów, które ze względu na swój charakter lub skład są podobne do odpadów powstających w gospodarstwach domowych.

8. Dane o **nakładach na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej** oraz ich **efektach rzeczowych** (według lokalizacji inwestycji) prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Statystyczną Dotyczącą Działalności i Urządzeń Związanych z Ochroną Środowiska, wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 2 marca 1999 r. (Dz. U. Nr 25, poz. 218). Klasyfikacja ta opracowana została na podstawie Międzynarodowej Standardowej Statystycznej Klasyfikacji EKG/ONZ Dotyczącej Działalności i Urządzeń Związanych z Ochroną Środowiska oraz Europejskiego Systemu Zbierania Informacji Ekonomicznych dotyczących Środowiska (SERIEE) wdrożonego przez Unię Europejską – EUROSTAT.

### Samorząd terytorialny

1. Z dniem 1 stycznia 1999 r. na mocy ustawy z dnia 24 lipca 1998 r. o wprowadzeniu zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego państwa (Dz. U. Nr 96 poz. 603) wprowadzono nowy zasadniczy trójstopniowy podział terytorialny państwa, którego jednostkami są: gminy, powiaty i województwa.

Gmina jest podstawową jednostką terytorialnego podziału kraju. Jednostkami pomocniczymi w gminach są m.in. sołectwa, których organizację i zakres działania określa właściwa rada gminy odrębnym statutem.

## Notes to chapters

### Environment and environmental protection

1. Information regarding the **geodesic status and use of voidship land** is classified by ownership and register groups, according to the land register introduced by the Regulation of the Minister of Development, Labour and Technology of 27 July 2021 on the registration of land and buildings (Journal of Laws item 1390), formerly – of the Minister of Regional Development and Construction of 29 March 2001 (Journal of Laws 2019 item 393).

2. **Water consumption** consists of the amount of water used for the needs of national economy and population, coming from either own intakes or a water supply network or purchased from other entities.

3. **Wastewater requiring treatment** is understood as wastewater discharged by means of channel or open ditch systems directly into waters, into the ground or to sewage network from production entities (including contaminated cooling water and contaminated mining water), from other units and from households.

4. Information on the amount of **emission and reduction of air pollutants** from plants of significant nuisance to air quality as well as the **systems reducing such pollutants and the effects of their utilization** concerns units established by the then Minister of Environmental Protection and Natural Resources on the basis of the defined amount of fees borne in 1986 for the annual emission of substances polluting the air, according to rates defined in the Regulation of the Council of Ministers of 13 January 1986 on payments for economic use of the environment and modifications to it (Journal of Laws No. 7, item 40 as amended).

Data regarding emission of particulate and gaseous pollutants include organized emission (from technological and heating facilities) and unorganized emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading, from production halls etc.).

5. **Nature protection** consists in maintenance, sustainable use and renewal of natural resources, objects and elements of nature.

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Act of 16 April 2004 on Nature Protection (Journal of Laws 2021 item 1098, as amended).

6. **Waste** means any substance or object which the holder discards, intends to discard, or is required to discard. Data on waste since 2013 have been compiled on the basis of the Act of 14 December 2012 on Waste (Journal of Laws 2022 item 699, as amended).

Types of waste presented are consistent with the waste catalogue introduced by the Regulation of the Minister of the Climate and Environment of 2 January 2020 (Journal of Laws 2020 item 10).

7. Data on **municipal waste** concern waste generated by households, excluding discarded vehicles, as well as waste not containing hazardous waste originating from other producers of waste, which, because of its character or composition, is similar to waste from households.

8. Data regarding **outlays on fixed assets and tangible effects of investments in environmental protection and water management** (by investment location) are presented in accordance with the Polish Statistical Classification of Environmental Protection and Facilities, introduced on the basis of the Regulation of the Council of Ministers of 2 March 1999 (Journal of Laws No. 25, item 218). This classification was compiled on the basis of the ECE/UN Single European Standard Statistical Classification of Environmental Protection Activities and Facilities as well as the European System for the Collection of Economic Information on the Environment (SERIEE) implemented by the European Union – EUROSTAT.

### Local government

1. On 1 January 1999 a new fundamental three-tier territorial division of the country (The Act on the introduction of the basic three-tier territorial division of the state Journal of Laws No. 96 item 603, dated 24 July 1998) was introduced, the entities of which are: gminas, powiats and voidships.

A gmina is a basic unit of the country's territorial structure. Auxiliary entities in gminas are, among others, village administrator's offices. Their organization and scope of activity is outlined by individual gmina councils in a separate statute.

2. Kadencja prezydentów, burmistrzów, wójtów oraz rad gmin, rad miejskich na prawach powiatu i rad powiatów trwa 5 lat, licząc od dnia wyborów.

3. Prezentowane informacje o **administracji publicznej** dotyczą zatrudnienia i wynagrodzeń w administracji państwowej i samorządu terytorialnego oraz samorządowych kolegiach odwoławczych i obejmują jednostki zaliczane według PKD 2007 do grupy „Administracja publiczna oraz polityka gospodarcza i społeczna” w sekcji „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”.

Do **administracji państwowej** zalicza się:

- 1) naczelne i centralne organy administracji łącznie z pracownikami zatrudnionymi w ich placówkach zagranicznych:
  - instytucje naczelne i centralne (np. kancelarie: Sejmu, Senatu i Prezydenta, ministerstwa, urzędy centralne),
  - terenowe organy administracji rządowej niezespólonej (np. izby i urzędy skarbowe i celne, okręgowe inspektoraty pracy, urzędy statystyczne, regionalne izby obrachunkowe oraz do 2010 r. gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych);
- 2) terenowe organy administracji rządowej zespolonej; urzędy wojewódzkie, jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. inspektoraty: inspekcji handlowej, nadzoru budowlanego, weterynarii, farmaceutycznej, ochrony środowiska, ochrony roślin i nasiennictwa oraz urzędy ochrony zabytków i kuratoria oświaty);
- 3) niektóre agencje państwowe (np. Agencję Rezerw Materialowych, Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości oraz od 2009 r. Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa) oraz jednostki pomocnicze administracji państwowej wraz z oddziałami regionalnymi.

Do **administracji samorządu terytorialnego** zalicza się:

- 1) gminy i miasta na prawach powiatu:
    - urzędy gmin i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. jednostki usług komunalnych oraz od 2009 r. zarządy dróg),
    - urzędy miast na prawach powiatu i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. ośrodki dokumentacji geodezyjno-kartograficznej oraz od 2009 r. zarządy dróg);
  - 2) powiaty, tj. starostwa powiatowe i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. urzędy pracy, zarządy dróg);
  - 3) województwa, tj. urzędy marszałkowskie samorządowe jednostki organizacyjne (np. urzędy pracy, zarządy melioracji i urządzeń wodnych oraz od 2009 r. zarządy dróg).
4. Dane o przeciętnych wynagrodzeniach w administracji państwowej nie uwzględniają wynagrodzeń osób zatrudnionych w placówkach zagranicznych.

## Wymiar sprawiedliwości

1. Dane o przestępstwach stwierdzonych opracowano według klasyfikacji Kodeksu karnego (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny, Dz. U. z 2022 r. poz. 1138) i Kodeksu karnego skarbowego (ustawa z dnia 10 września 1999 r. Kodeks karny skarbowy, Dz. U. z 2022 r. poz. 859) lub innych ustaw szczególnych.

Artykuły kodeksu karnego dotyczące rodzajów przestępstw wymienionych w tabeli 1 (13) na str. 27:

- przeciwko życiu i zdrowiu – art. 148–162,
- przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji – art. 163–180,
- przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania – art. 189–196,
- przeciwko wolności seksualnej i obyczajności – art. 197–205,
- przeciwko rodzinie i opiece – art. 206–211,
- przeciwko czci i nietykalności cielesnej – art. 212–217,
- przeciwko mieniu – art. 278–295.

2. **Przestępstwo stwierdzone** jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przestępstwo – zgodnie z Kodeksem karnym z 1997 r. – jest to zbrodnia lub występke ścigany z oskarżenia publicznego lub z oskarżenia prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe.

Przestępstwo stwierdzone w zakończonym postępowaniu przygotowawczym, w którym ustalono przynajmniej jednego podejzanego, jest to **przestępstwo wykryte**.

U w a g a. Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu sądowym po uprzednim przekazaniu przez Policję akt w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego. W związku z tym **dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie**.

2. Term of presidents, mayors, village mayors as well as gmina councils, city councils in cities with powiat status and powiat councils lasts 5 years, starting from the day of election.

3. Information presented concerning **public administration** involves employment and wages and salaries in the state administration, local government administration and local government appeal councils and covers entities included, in accordance with NACE Rev. 2, in the group "Public administration and economic and social policy" in the section "Public administration and defence; compulsory social security".

**State administration** comprises:

- 1) principle and central organs of administration including the personnel employed in their foreign entities:
  - principle and central institutions (e.g., chancelleries of: the Sejm, the Senate and the President, ministries, central offices),
  - territorial organs of non-combined government administration (e.g., fiscal and customs chambers and offices, district work inspectorates, statistical offices, regional chambers of audit and until 2010 auxiliary units of budgetary units);
- 2) territorial organs of combined government administration: voivodship offices, auxiliary service entities (e.g., inspectorates of: trade, construction supervision, veterinary, pharmaceutical, environmental protection, plant protection and seed production as well as monument preservation offices and school superintendent's offices);
- 3) some state agencies (e.g., Material Reserves Agency, Polish Agency for Enterprise Development and since 2009 Agency for Restructuring and Modernisation of Agriculture) and auxiliary entities of state administration with regional units.

**Local government administration** comprises:

- 1) gminas and cities with powiat status:
    - gmina offices and auxiliary service units (e.g., municipal service entities and since 2009 public road boards),
    - offices of cities with powiat status and auxiliary service units (e.g., geodetic and cartographic documentation centres and since 2009 public road boards);
  - 2) powiaty, i.e., powiat starost offices and auxiliary service units (e.g., labour offices, public road boards);
  - 3) voivodships, i.e., marshals' offices and voivodship government organizational entities (e.g., labour offices, drainage and water facility boards and since 2009 public road boards).
4. Data concerning average wages and salaries in the state administration do not include wages and salaries of persons employed in foreign entities.

## Justice

1. Data concerning ascertained crimes have been prepared in accordance with the classification of the Criminal Code (Act of 6 June 1997 The Law of Criminal Code, Journal of Laws 2022 item 1138) and the Penal Fiscal Code (Act of 10 September 1999 The Law of Penal Fiscal Code, Journal of Laws 2022 item 859) or other specific laws.

Articles of the Criminal Code on the types of crimes listed in the table 1 (13) on page 27:

- against life and health – Art. 148–162,
- against public safety and safety in transport – Art. 163–180,
- against freedom, freedom of conscience and religion – Art. 189–196,
- against sexual freedom and morals – Art. 197–205,
- against the family and guardianship – Art. 206–211,
- against good name and personal integrity – Art. 212–217,
- against property – Art. 278–295.

2. An **ascertained crime** is an event which after the completion of preparatory proceedings, was confirmed as a crime. In connection with the Criminal Code of 1997 crime is a felony or misdemeanour prosecuted upon by public accusation or private accusation, in connection with the Penal Fiscal Code – is a fiscal offence.

An ascertained crime in completed preparatory proceeding, in which at least one suspect was found is a **detected crime**.

**Note.** Data about ascertained crimes since 2014 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 court proceedings after the Police provides records in juvenile cases to the family court. Thus **data are not fully comparable with the data for previous years**.

Informacje o przestępstwach stwierdzonych i wskaźnikach wykrywalności sprawców przestępstw opracowano na podstawie policyjnych systemów informacyjnych.

**3. 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.

**4. Wpływ spraw do sądów** oznacza liczbę spraw, które zostały wniesione do sądów powszechnych w celu rozpatrzenia w postępowaniu sądowym.

W ramach struktury organizacyjnej sądownictwa powszechnego działają sądy apelacyjne, okręgowe i rejonowe.

**5. Sprawy (postępowania) załatwione lub zakończone** w danym roku obejmują również sprawy niezakończonych w latach poprzednich.

**6.** Do dnia 31 sierpnia 2022 r. tryb postępowania wobec nieletnich przed sądem wynikał z ustawy z dnia 26 października 1982 r. o postępowaniu wobec nieletnich (Dz. U. z 2018 r. poz. 969). Po zmianach w 2014 r., sąd prowadził postępowanie i orzekał w sprawach, w których zachodziło podejrzenie demoralizacji lub popełnienia czynu karalnego przez nieletniego. Z dniem 1 września 2022 r. weszła w życie ustawa z dnia 9 czerwca 2022 r. o wspieraniu i resocjalizacji nieletnich (Dz. U. z 2022 r. poz. 1700).

## Ludność

1. Tablice działu opracowano na podstawie:

- bilansów stanu i struktury ludności zamieszkałej na terenie gminy. Bilanse ludności sporządza się dla okresów między-spisowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego,
- rejestrów Kancelarii Prezesa Rady Ministrów – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały oraz czasowy,
- sprawozdawczości gmin – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych na pobyt czasowy,
- sprawozdawczości urzędów stanu cywilnego – o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach,
- sprawozdawczości sądów – o prawomocnie orzeczonych rozdwojach i separacjach.

**2. Dane o ludności** (według stanu w dniu 30 czerwca i 31 grudnia) oraz współczynniki demograficzne, a także przeliczenia na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) opracowano – jeśli nie zaznaczono inaczej – przyjmując jako bazę wyjściową:

- dla lat 2000–2009 – wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, z tym że dla lat 2000 i 2001 – według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.;
- dla lat 2010–2019 – wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, z tym że dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.;
- dla lat 2020–2022 – wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

**3.** Przez **ludność w wieku produkcyjnym** rozumie się ludność w wieku zdolności do pracy. Dla mężczyzn przyjęto wiek 18–64 lata, dla kobiet 18–59 lat. Wśród ludności w wieku produkcyjnym wyróżnia się ludność w wieku **mobilnym**, tj. w wieku 18–44 lata i **niemobilnym**, tj. mężczyźni – 45–64 lata, kobiety – 45–59 lat. Przez **ludność w wieku nieprodukcyjnym** rozumie się ludność w wieku **przedprodukcyjnym**, tj. do 17 lat oraz **ludność w wieku poprodukcyjnym**, tj. mężczyźni – 65 lat i więcej, kobiety – 60 lat i więcej.

**4. Mediana wieku** (wiek środkowy) ludności jest parametrem wyznaczającym granicę wieku, którą połowa ludności już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

**5.** Ze względu na przepisy prawa obowiązujące w poszczególnych krajach – wyznaczające dolną granicę wieku umożliwiającą zawieranie związków małżeńskich – w spisach ludności przyjęto określanie **stanu cywilnego** dla osób w wieku 15 lat i więcej.

Zgodnie z polskim prawem występują cztery kategorie stanu cywilnego:

- kawaler, panna – osoby, które nigdy nie pozostawały w prawnym związku małżeńskim;
- żonaty, zamężna – osoby, których związek małżeński został zawarty zgodnie z prawem świeckim;
- wdowiec, wdowa – osoby, których prawne małżeństwo przestało istnieć z powodu śmierci współmałżonka;
- rozwiedziony, rozwiedziona – osoby, których małżeństwo zostało rozwiązane orzeczeniem sądu.

Information regarding ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in ascertained crimes has been prepared on the basis of police information systems.

**3. The rate of detectability of delinquents** is the relation of the number of detected crimes in a given year (including those 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.

**4. Incoming cases** are the number of cases that were filed in common courts for consideration in a court proceedings.

Appeal, regional and district courts function within the framework of the organizational structure of common courts.

**5. The resolved cases and completed proceedings** in the given year also include the cases unresolved from previous years.

**6.** Until 31 August 2022 court proceedings against juveniles resulted from the Act of 26 October 1982 on Proceedings Involving Juveniles (Journal of Laws 2018 item 969). After changes in 2014, the court conducted the proceedings and adjudged cases in which there was a suspicion of demoralisation or committing of punishable act by a juvenile. On 1 September 2022, the Act of 9 June 2022 on the support and social rehabilitation of juveniles (Journal of Laws 2022 item 1700).

## Population

1. Chapter tables were compiled on the basis of:

- the balances of the size and structure of the population in a gmina. Population balances are compiled for periods between censuses on the basis of the last census,
- the registers of the Chancellery of the Prime Minister – on internal and international migration of population for permanent and temporary residence,
- documentation of gminas regarding internal and international migration of population for temporary stay,
- documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths,
- documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

**2. Data on population** (as of 30 June and 31 December) as well as demographic rates and indicators per capita (per 1000 population, etc.) were compiled – unless otherwise stated – on the basis:

- for 2000–2009 – of the results of the National Population and Housing Census 2002, for 2000 and 2001 by the administrative division valid as of 31 December 2002;
- for 2010–2019 – of the results of the National Population and Housing Census 2011, for 2010 by the administrative division valid as of 31 December 2011;
- for 2020–2022 – of the results of the National Population and Housing Census 2021.

**3.** The **working age population** refers to males, aged 18–64, and females, aged 18–59. In this category the age groups of **mobility** (i.e. 18–44) and **non-mobility** (i.e. 45–64 for males and 45–59 for females) are distinguished. The **non-working age population** is defined as the **pre-working age population**, i.e., up to the age of 17 and the **post-working age population**, i.e., 65 and more for males and 60 and more for females.

**4. Median age** of population is a parameter determining border of age, which half of population has already exceeded and second half has not reached yet.

**5.** Due to national laws that set a lower age limit for marriage, censuses assume that marital status is defined for persons aged 15 and more.

Under Polish law, there are four categories of **marital status**:

- single – persons who have never been legally married;
- married – persons whose marriage was contracted in accordance with secular law;
- widowed – persons whose legal marriage has ceased to exist because of the death of a spouse;
- divorced – persons whose marriage has been dissolved by a court decision.

Osoby, w stosunku do małżeństwa których sąd orzekł separację, z prawnego punktu widzenia w dalszym ciągu pozostają w stanie małżeńskim.

**6. Poziom wykształcenia** ludności określa najwyższy ukończony poziom kształcenia w szkole lub szkolenia w innym trybie i formie, uznany zgodnie z obowiązującym systemem szkolnictwa. Poziom wykształcenia ustalany jest dla osób w wieku 13 lat i więcej. Podstawą zaliczania wykształcenia do określonego poziomu było uzyskanie świadectwo (dyplom) ukończenia odpowiedniej szkoły. Zastosowano następującą klasyfikację poziomu wykształcenia: wyższe (łącznie z dyplomem ukończenia kolegium), średnie (łącznie z policealnym), zasadnicze zawodowe/branżowe (branżowe I stopnia), gimnazjalne, podstawowe ukończone, podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego.

7. Zgodnie z międzynarodowymi zaleceniami **kraj urodzenia** określono na podstawie granic państw aktualnych w momencie spisów, tj. odpowiednio w dniu: 31 marca 2011 r. oraz 31 marca 2021 r., a nie w momencie urodzenia osoby.

Rozstrzygnięcie takie zostało przyjęte z uwagi na konieczność zabezpieczenia porównywalności, a przede wszystkim niedublowania danych w skali międzynarodowej.

**Obywatelstwo** oznacza prawną więź pomiędzy osobą a państwem. Nie wskazuje ono na pochodzenie etniczne tej osoby i jest niezależne od jej narodowości.

Osoba mająca obywatelstwo polskie, jak również polskie i inne niż polskie jest w Polsce traktowana zawsze jako obywatel polski (nie jest cudzoziemcem).

Cudzoziemcem jest każda osoba, która nie posiada obywatelstwa polskiego.

Bezpaństwowiec to osoba nieposiadająca obywatelstwa żadnego kraju (bezpaństwowcy są zaliczani do cudzoziemców)

**8. Dane o ruchu naturalnym ludności** w podziale terytorialnym opracowano:

- małżeństwa – według miejsca zamieszkania męża przed ślubem (gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania żony przed ślubem);
- separacje – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka; w przypadku zgodnego wniosku stron przyjmuje się miejsce zamieszkania męża);
- rozwody – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka);
- urodzenia – według miejsca zamieszkania matki noworodka;
- zgony – według miejsca zamieszkania osoby zmarłej.

**9. Współczynniki reprodukcji ludności:**

- **współczynnik dzietności** oznacza liczbę dzieci, które urodziłyby przeciętnie kobieta w ciągu całego okresu rozrodczego (15–49 lat) przy założeniu, że w poszczególnych fazach tego okresu rodziłyby z intensywnością obserwowaną w badanym roku, tzn. przy przyjęciu cząstkowych współczynników płodności z tego okresu za niezmiennie,
- **współczynnik reprodukcji brutto** przedstawia liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę przy założeniu, że kobieta w wieku rozrodczym będzie rodzić z częstością, jaką charakteryzują się wszystkie kobiety rodzące w roku, dla którego oblicza się współczynnik reprodukcji (niezmiennie współczynniki płodności),
- **współczynnik dynamiki demograficznej** jest to stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

**10. Przyrost naturalny ludności** stanowi różnicę między liczbą urodzeń żywych i zgonów w danym okresie.

Przez **niewowłęta** rozumie się dzieci w wieku poniżej 1 roku. Informacje o urodzeniach i zgonach prezentowane są według kryteriów definicji urodzenia i zgonu noworodka rekomendowanej przez Światową Organizację Zdrowia.

**11. Prognoza ludności do 2060 r.** opracowana została w 2023 r. na podstawie stanu i struktury ludności według płci i roczników wieku na koniec 2022 r. oraz założeń dotyczących tendencji w dzietności, umieralności i migracji.

**12. Dane o migracjach wewnętrznych ludności** opracowano na podstawie informacji ewidencyjnych gmin o zameldowaniach osób na pobyt stały. Informacje te nie uwzględniają zmian adresu w obrębie tej samej gminy (miasta), z wyjątkiem gmin miejsko-wiejskich, dla których został zachowany podział na tereny miejskie i wiejskie.

**13. Dane o migracjach zagranicznych** opracowano na podstawie informacji ewidencyjnych gmin o zameldowaniu osób przyjeżdżających do Polski na pobyt stały (imigracja) oraz o wymeldowaniach osób wyjeżdżających z Polski za granicę na stałe (emigracja).

Persons whose marriage has been legally separated by the court – continue to be married.

**6. Educational level** of population is defined by the highest level of education course or form, recognised in accordance with the educational system in force. Educational level is determined for persons aged 13 or more. The basis for recognising education to be on the appropriate level was a certificate (diploma) obtained upon graduation from the appropriate school. The following classification of educational level has been used: tertiary (including college graduation diploma), secondary (including post-secondary), basic vocational/sectoral (stage 1 sectoral), lower secondary, primary, primary not completed and without school education.

7. In accordance with international recommendations, the **country of birth** had to be specified by referring to the state borders valid at the moment of census, i.e. as of: 31 March 2011 and 31 March 2021, and not on the day of birth.

Such a solution was applied with a view to ensure comparability, and especially to avoid data duplication on the international scale.

**Citizenship** is defined as a particular connection (legal bond) between a person and the State. It does not show the ethnic origin and is not depended on nationality.

The person having Polish citizenship as well as Polish and non-Polish – in Poland always is a person with Polish citizenship (not a foreigner).

Foreigner is every person which does not possess Polish citizenship.

Stateless person is a person not having any citizenship (a stateless person is counted as a foreigner).

**8. Data regarding the vital statistics** according to territorial division were compiled as follows:

- marriages – according to the husband's place of residence before the marriage (in cases when the husband lived abroad before the marriage, the wife's place of residence before the marriage is used);
- separations – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken; in cases unanimous petition of both of persons – residence of husband is used);
- divorces – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken);
- births – according to the mother's place of residence;
- deaths – according to the place of residence of the deceased.

**9. Reproduction rates:**

- **total fertility rate** refers to the number of children which would be born to the average woman during the course of her entire reproductive period (15–49 years of age) assuming that in particular phases of this period she would give births with an intensity observed during a given year, i.e., in assuming age-specific fertility rates for this period to be constant,
- **gross reproduction rate** refers to the number of daughters which would be born to the average woman assuming that a woman during her reproductive age will give births with an intensity which is characteristic for all women giving births in the year for which the reproduction rate is calculated (constant fertility rates),
- **demographic dynamics rate** is the ratio of the number of live births to the number of deaths in a given period.

**10. Natural increase of the population** accounts for the difference between the number of live births and deaths in a given period.

**Infant** is a child under the age of 1.

Information on births and deaths is presented according to criteria of the definition of infant births and deaths recommended by the World Health Organization (WHO).

**11. The population projection until 2060** was prepared in 2023 based on the state and structure of the population by sex and age group at the end of 2022 and assumptions regarding trends in fertility, mortality and migration.

**12. Data regarding internal migration of the population** were compiled on the basis of gmina documentation regarding the registration for permanent residence. This information does not include changes of address within the same gmina (town), with the exception of urban-rural gminas for which the division into urban and rural areas has been kept.

**13. Data regarding international migration** were compiled on the basis of gmina documentation regarding the registration of people arriving to Poland for permanent residence (immigration) as well as regarding the removal from registration of people leaving Poland for permanent residence abroad (emigration).



14. Współczynniki dotyczące ruchu naturalnego i migracji ludności w podziale terytorialnym obliczono jako iloraz liczby faktów określonego rodzaju i liczby ludności według stanu w dniu 30 czerwca.

## Rynek pracy

### Aktywność ekonomiczna ludności na podstawie BAEL

1. 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. Badaniem objęte są osoby będące członkami wylosowanych gospodarstw domowych z wyjątkiem osób przebywających poza gospodarstwem domowym, tj. za granicą lub w gospodarstwach zbiorowych zakwaterowania, przez okres 12 miesięcy i więcej.

Od 1 kwartału 2021 r. w BAEL wprowadzono zmiany metodologiczne wynikające z udrożenia 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. 2 zaprezentowano przeliczone dane BAEL dla lat 2015 i 2020, z uwzględnieniem definicji obowiązujących od 2021 r.

2. Do **aktywnych zawodowo** zaliczono osoby pracujące i bezrobotne:

1) 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/institucji publicznej lub w 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 (macierzyńskiego, 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.

2) za **bezrobotne** uznano 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.

Do **biernych zawodowo** zaliczono osoby, które nie zostały zakwalifikowane jako pracujące lub bezrobotne.

3. Sposób wyznaczania podstawowych wskaźników rynku pracy jest wspólny dla obu źródeł danych:

**Współczynnik aktywności zawodowej** obliczono jako udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności.

**Wskaźnik zatrudnienia** obliczono jako udział pracujących w liczbie ludności.

**Stopec bezrobocia** obliczono jako udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

Ponadto przy wyliczaniu wskaźników, w mianowniku nie uwzględniono osób o nieustalonej aktywności ekonomicznej.

14. Rates concerning vital statistics and migration of the population according to territorial division were calculated as the ratio of the number of defined events to the number of population as of 30 June.

## Labour market

### Economic activity of population on the basis LFS

1. 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. 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.

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, tables 2 present recalculated LFS data for the years, 2015 and 2020, taking into account the definitions in force since 2021.

2. **Economically active persons** include employed and unemployed persons:

1) Among the **employed persons** are included all persons aged 15–89 years 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.

2) 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.

Among unemployed persons were also included persons who did not seek 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 available to take up this work.

**Economically inactive persons** are persons who are not classified as employed or unemployed.

3. The method of calculation the basic indicators of the labour market is common for both sources data:

**Activity rate** is calculated as the share of the economically active persons in population

**Employment rate** is calculated as the share of employed persons in population.

**Unemployment rate** is calculated as the share of unemployed persons in the economically active population.

Moreover, when calculating indicators, persons with unknown economic activity were not included in a denominator.

## Pracujący

1. Dane zawarte w tabl. 2 do 2020 r. opracowano na podstawie sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie), od 2022 r. na podstawie administracyjnych źródeł danych.

2. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód. Nie ujęto w nich pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

3. Dane dotyczące **pracujących według stanu w dniu 31 grudnia** podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób w głównym miejscu pracy.

4. Dane dotyczące **pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie** według stanu w dniu 31 grudnia 2020 r. i 2022 r. wyszacowano na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich wyszacowane są z wykorzystaniem ostatecznych wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010). Według PSR 2020 badanie pracujących w rolnictwie indywidualnym odbywa się na innej zbiorowości gospodarstw indywidualnych, tj. do gospodarstw rolnych nie są zaliczane jednostki o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych i jednocześnie niespełniające odpowiednich progów dla prowadzenia działalności rolniczej. Od 2022 r. dane prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

5. Dane o zatrudnionych na podstawie stosunku pracy dotyczą:

- 1) **zatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia** osób pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczania na pełne etaty;
- 2) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

6. Podziału pracujących według sekcji PKD według stanu w dniu 31 grudnia dokonano do 2020 r. na podstawie faktycznego (stałego) miejsca pracy i rodzaju działalności; bez pracujących w jednostkach budżetowych działających w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

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

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

Dane o **absolwentach podejmujących pierwszą pracę** dotyczą pełnozatrudnionych.

8. Źródłem informacji o wolnych **miejscach pracy** jest badanie popytu na pracę (sprawozdanie Z-05).

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

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

**Nowo utworzone miejsca pracy** to miejsca pracy powstałe w wyniku zmian organizacyjnych, rozszerzenia lub zmiany profilu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych.

## Bezrobotnie

1. Dane o liczbie **bezrobotnych zarejestrowanych** obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 2022, poz. 690, z późn. zm.) określone są jako bezrobotne.

Pod pojęciem **bezrobotnego** należy rozumieć osobę, która ukończyła 18 lat i nie osiągnęła wieku emerytalnego, jest osobą niezatrudnioną i niewykonyującą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest to osoba niepełnosprawna — zdolna i gotowa do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczącą się w szkole, z wyjątkiem szkół dla dorosłych (lub przystępującą do egzaminu eksternistycznego z zakresu tej szkoły oraz uczące się w branżowej szkole

## Employment

1. Data in table 2 until 2020 were compiled on the basis of reports as well as estimates (i.a. in regard to private farms in agriculture), from 2022 on the basis of administrative data sources.

2. Data regarding **employment** concern persons performing work providing earnings or income. Data do not include persons employed in budgetary entities conducting activity in the scope of national defence and public safety.

3. Data concerning **employment as of 31 December** are presented without converting part-time paid employees into full-time paid employees, each person being listed once according to the main workplace.

4. Data concerning **employed persons on private farms in agriculture** as of 31 December 2020 and 2022 were estimated on the basis of the Agricultural Census 2020 (data for previous years were estimated on the basis of the final 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 agricultural land and at the same time not meeting the relevant thresholds for conducting agricultural activity are not classified as agricultural farms. Since 2022 data are presented on the basis of administrative data sources.

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

- 1) **the employment, as of 31 December** of full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time paid employees;
- 2) **the average paid employment** — full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

6 Employment by PKD sections as of 31 December is presented until 2020 on the basis of the actual (permanent) workplace and kind of activity; excluding employees in the budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

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

**Hire (termination) rate** is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care leaves) during a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31 December from the year preceding the surveyed year.

Data regarding **school leavers starting work for the first time** concern full-time paid employees.

8. The labour demand survey (the Z-05 report) is the source of **information on job vacancies**.

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

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

**Newly created jobs** are the jobs created in the course of organisational changes, expanding or changing business profile, and all jobs in the newly established units.

## Unemployment

1. Data regarding **registered unemployed persons** include persons who, in accordance with the Law dated 20 April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004 (Journal of Laws 2022, item 690, as amended), are classified as unemployed.

**Unemployed person** is a person aged 18 and more and has not reached the retirement age, is not employed and not performing any other kind of paid work, capable of work and ready to take full-time employment (or in case he/she is a disabled person — capable 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, provi-

II stopnia i szkole policealnej, prowadzącej kształcenie w formie stacjonarnej lub zaocznej) lub szkół wyższych w systemie studiów niestacjonarnych, zarejestrowaną we właściwym dla miejsca zameldowania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukującą zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z dodatkowymi wyłączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

**2. Stopień 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.

Stopień bezrobocia podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych: w latach 2015 i 2019 — na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010; a od 2020 r. — na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

## Warunki pracy

1. Informacje o wypadkach przy pracy obejmują wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie, uzyskiwane są ze „Statystycznej karty wypadku”.

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

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

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

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

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

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

- w czasie podróży służbowej;
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

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

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

6. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia opracowano na podstawie rocznego sprawozdania o warunkach pracy realizowanego metodą reprezentacyjną na dobranej celowo próbie, przy czym:

- 1) dane obejmują zatrudnionych w jednostkach lokalnych o liczbie pracujących wynoszącej 10 osób i więcej zaliczanych do wybranych sekcji PKD (bardziej szczegółowe informacje dostępne w publikacji „Warunki pracy w 2022 r.”);
- 2) dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: związanego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, wibracje (drgania mechaniczne), gorąco lub zimny mikroklimat itp.), związanego z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi;
- 3) do obliczenia wskaźnika na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem przyjęto liczbę zatrudnionych na podstawie stosunku pracy według stanu w dniu 31 grudnia z roku badanego.

ding full-time, evening or weekend education) or tertiary schools in part-time programme, registered in the local labour office competent for his/her place of residence (permanent or temporary), and seeking employment or any other income-generating work, with additional provisions concerning the sources of income, included in the law.

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

The unemployment rate is given considering persons employed on private farms in agriculture (as a part of the economically active civilian population) estimated in the years 2015 and 2019 — on the basis of the results of the Agricultural Census 2010, and since in 2020 — on the basis of the results of the Agricultural Census 2020.

## Work conditions

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

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

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

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

2. Data according to sections and divisions of the PKD 2007/ NACE Rev. 2 were compiled using the local kind-of-activity unit method.

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

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

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

- during a business trip;
- during a training within the scope of the national self-defence;
- while performing tasks ordered by trade union organisations operating at the employer’s.

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

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

6. Information regarding persons exposed to risk factors at work is compiled on the basis of annual reports on working conditions, conducted using the purposive sampling method, wherein:

- 1) data concern persons employed in local units employing 10 persons and more, included in the selected PKD sections (more detailed information available in the publication “Working conditions in 2022”);
- 2) data concern employed persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimates, etc.), strenuous work (awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery;
- 3) the number of persons employed on the basis of an employment contract as of 31 December of the surveyed year was used to calculate the ratio per 1,000 paid employees in units covered by the survey.

## Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne

### Wynagrodzenia

1. **Wynagrodzenia** obejmują wypłaty pieniężne oraz wartość świadczeń w naturze bądź ich ekwiwalenty należne pracownikom z tytułu pracy.

Składnikami wynagrodzeń są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria.

**Do wynagrodzeń osobowych** zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy (prześcieżki płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

2. **Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne)** przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą 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 przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

4. Dane w tabl. 2, na wykresie 1 i 2 opracowano na podstawie reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2022 r. Dane dotyczą zatrudnionych, którzy otrzymali wynagrodzenie za cały miesiąc, bez zatrudnionych w organizacjach: społecznych, politycznych, związków zawodowych i innych. Do obliczenia wynagrodzenia przyjęto sumę: wypłat wynagrodzeń osobowych za badany miesiąc z uwzględnieniem wypłat dokonanych za okresy dłuższe niż miesiąc w przeliczeniu na jeden miesiąc (np. 1/3 premii kwartalnej, 1/12: nagród i premii rocznych, wypłat z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowych wynagrodzeń rocznych dla pracowników jednostek sfery budżetowej oraz honorariów).

### Świadczenia społeczne

1. Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych** (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) oraz w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r. ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych (OFE).

Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych** dotyczą świadczeń wypłacanych 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 tych środków.

2. Do świadczeń emerytalnych i rentowych uprawnieni są (łącznie z członkami ich rodzin) m.in.:

- 1) pracownicy;
- 2) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 3) członkowie rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni powstałych na ich bazie oraz spółdzielni kółek rolniczych;
- 4) osoby wykonujące pracę na podstawie umowy agencyjnej lub umowy na warunkach zlecenia;
- 5) osoby prowadzące pozarolniczą działalność (w tym osoby prowadzące działalność gospodarczą na własny rachunek, twórcy, artyści);

## Wages and salaries. Social benefits

### Wages and salaries

1. **Wages and salaries** include monetary payments as well as the value of benefits in kind or their equivalents due to employees for work performed.

Components of wages and salaries are comprised of: personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities, impersonal wages and salaries, agency commission wages and salaries, fees.

**Personal wages and salaries** include, among others: basic wages and salaries, premiums and prizes, bonuses (e.g., for working in unhealthy conditions, for seniority, for serving in management positions), wages and salaries for working overtime, wages and salaries for time off (paid lay-offs, holidays, illness) and allowances and claim benefits. Personal wages and salaries concern employees hired on the basis of an employment contract, persons engaged in outwork as well as apprentices who concluded a labour contract with an employer for the purpose of vocational training.

2. **The average monthly (nominal) wages and salaries** per paid employee were calculated assuming:

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in co-operatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,

- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract, e.g., to journalists, film producers, radio and television programme producers.

Data regarding average wages and salaries concern full-time paid employees as well as part-time paid employees, the wages and salaries of whom have been converted into those of full-time paid employees.

3. Data regarding wages and salaries are given in **gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee.

4. Data in table 2, on charts 1 and 2 were elaborated on the basis of sample survey of structure of wages and salaries by occupations for October 2022. Data concern paid employees, who received wages and salaries for the whole month, excluding paid employees in social and political organizations, trade unions and others. For calculating wages and salaries, the sum of the following was assumed: payments of personal wages and salaries for the reference month including payments made for periods longer than one month calculated per month (e.g. 1/3 of quarterly premiums, 1/12 of: annual prizes and premiums, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere units and fees).

### Social benefits

1. Information regarding **retirement and other pension benefits** (excluding farmers) concerns benefits which are paid in regard to non-agricultural social security system by the Social Insurance Institution from the source of the Social Insurance Fund, the state budget (within the scope of targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) as well as in the period 1 January 2009 to 30 June 2014 from the sources gathered in the open pension funds (OFE).

Information regarding **retirement and other pension benefits for farmers** concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the sources 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 in regard to non-agricultural social security system, in case of farmers who are authorized to receive benefits from those sources simultaneously.

2. Among others the following persons (including members of their families) are authorized to receive retirement and other pensions:

- 1) employed persons;
- 2) outworkers;
- 3) members of agricultural producers' cooperatives and cooperatives established on their basis as well as agricultural farmers' cooperatives;
- 4) persons employed on the basis of agency agreements or on the basis of order agreements;
- 5) persons engaged in non-agricultural economic activity (of which self-employed persons, creators, artists);

- 6) duchowni;
- 7) rolnicy indywidualni;
- 8) inwalidzi wojenni i wojskowi, kombataneci oraz od 1991 r. osoby represjonowane.

Emerytury oraz renty z tytułu niezdolności do pracy i renty rodzinne (wypłacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) dotyczą uprawnionych wymienionych w pkt. od 1) do 7).

**3. Świadczenia emerytalne i rentowe** (wypłacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) obejmują:

- 1) emerytury;
- 2) renty z tytułu niezdolności do pracy;
- 3) renty rodzinne.

**4. Świadczenia emerytalne i rentowe** nie obejmują wypłat emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

**5. Świadczenia emerytalne i rentowe** obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągnięcia przychodów z pracy.

**6. Dane dotyczące przeciętnej miesięcznej emerytury i renty** obliczono dzieląc ogólną kwotę świadczeń przez odpowiadającą im liczbę świadczeniobiorców.

**7. Dane o przeciętnej świadczeniach emerytalno-rentowych** prezentowane są w **ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

**8. Świadczenie wychowawcze „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 2022 r. poz. 1577). Od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągnięty przez rodzinę.

Świadczenie finansowane jest z budżetu państwa.

## Gospodarstwa domowe. Mieszkania

### Gospodarstwa domowe

Dane prezentowane w tablicach 1–3 opracowano na podstawie wyników Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań 2011 oraz 2021.

W NSP 2021 przyjęto **koncepcję mieszkaniową gospodarstwa domowego**, według której wszystkie osoby mieszkające w jednym mieszkaniu są uważane za członków tego samego gospodarstwa domowego.

Ze względu na liczbę osób oraz ich stosunek pokrewieństwa wyróżnia się następujące typy gospodarstw domowych:

- rodzinne (jednorodzinne, dwurodzinne, trzyrodzinne i większe),
- nierodzinne (jednoosobowe, wieloosobowe).

Dane z NSP 2011 prezentowane w tablicy 1, zostały przeliczone zgodnie z definicją mieszkaniową gospodarstwa domowego, w związku z tym różnią się one od publikowanych we wcześniejszych edycjach Rocznika (gdzie prezentowano dane według koncepcji ekonomicznej gospodarstw domowych).

**Prognoza gospodarstw domowych** do 2050 r. została opracowana w 2016 r. na podstawie wyników narodowych spisów powszechnych ludności i mieszkań z lat 2002 i 2011 w zakresie liczby i struktury gospodarstw domowych oraz założeń dotyczących tendencji w kształtowaniu się procesów demograficznych, społecznych i ekonomicznych zachodzących w Polsce, szczególnie wynikających z zachowań prodrodzinnych i promażeńskich osób młodych, które uczestniczą w procesie formowania się rodzin i tworzenia nowych gospodarstw domowych.

### Budżety gospodarstw domowych

1. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia, wyposażeniu gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania oraz zagrożeniu ubóstwem jest reprezentacyjne **badanie budżetów gospodarstw domowych**. Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe, z wyjątkiem zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego państw obcych. Od 2004 r. gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas i posługujących się językiem polskim biorą udział w badaniu.

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 2021 r. uzyskane z badania budżetów gospodarstw domowych zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób i miejsca zamieszkania pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Z tego

- 6) clergy;
- 7) farmers;
- 8) war and military invalids, combatants as well as since 1991 repressed persons.

Retirement, disability and survivors pensions (also paid due to accidents at work and occupational diseases) concern the persons mentioned in points 1) to 7).

**3. Retirement and other pension benefits** (also paid due to accidents at work and occupational diseases) include:

- 1) retirement pensions;
- 2) disability pensions;
- 3) survivors pensions.

**4. Retirement and other pension benefits** do not provide for the payments of retirement and other pension arising out of international agreements.

**5. Retirement and other pension benefits** include the amount of benefits due (current and compensatory) taking into account since 2007 the deductions, among others, in respect of achieving revenue from work.

**6. Data regarding the average monthly retirement and other pension** are calculated by dividing the total amount of benefits by the corresponding number of persons receiving these benefits.

**7. Data concerning average retirement and other pension benefits** are presented in **gross terms**, i.e., including deductions for personal income taxes.

**8. Since 1 April 2016 the child-raising benefit "Family 500+"** has been granted to persons authorised on the basis of the Law on State Aid in Raising Children dated 11 February 2016 (Journal of Laws 2022 item 1577). Since 1 July 2019 the child-raising benefit has been granted to every child until 18 years of age regardless of family income.

The benefit is financed from the state budget.

## Households. Dwellings

### Households

Data presented in tables 1–3 were compiled on the basis of the results of the Population and Housing Censuses 2011 and 2021.

The Census 2021 adopts the **household-dwelling concept**, whereby all persons living in a housing unit are considered to be members of the same household.

On the basis of the number of persons and their relationship the following types households are distinguished:

- family (one-family, two-family, three-family and more) households,
- non-family (one person, multipersonal) households.

Data from the Population and Housing Census 2011, presented in table 1, were recalculated in accordance with the household-dwelling definition, therefore they differ from those published in previous editions of the Yearbook (where data were presented according to the housekeeping concept of households).

The **households projection** until 2050 was calculated in 2016 on the basis of the results of the population and housing censuses in 2002 and 2011 in terms of the number and composition of households and assumptions about trends in the development of demographic, social and economic processes in Poland, especially under the pro-family and pro-marriage behavior patterns of young people who participate in the formation of families and the creation of new households.

### Households budgets

1. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e., the level and structure of available income, expenditures, consumption, the equipment of households with durable goods as well as risk of poverty, is a representative **household budget survey**. The survey covers all the households, with the exception of those living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of foreign countries. Since 2004 the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish language participate in the survey.

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 2021 obtained from the household budget survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from the National Population and Housing Census 2021. Therefore, data for 2021 differ from those previously published, weighted on the basis of the National

względu dane za 2021 r. różnią się od wcześniej publikowanych, przeważonych w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011. Dane za lata 2021-2022 i nie są w pełni porównywalne z danymi za lata wcześniejsze.

2. Badaniem objęto wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkałe w wylosowanych mieszkaniach, reprezentujące poszczególne społeczno-ekonomiczne grupy ludności, tj. gospodarstwa domowe: pracowników, rolników, pracujących na własny rachunek, emerytów i rencistów oraz utrzymujących się z niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura lub renta).

3. **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 placonych 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) placone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków placonych przez osoby pracujące na własny rachunek.

**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.

4. **Wydatki** obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki.

**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.

Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne zagregowano zgodnie z przyjętą w badaniu budżetów gospodarstw domowych od 2013 r. nomenklaturą Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP), włączając wydatki na ubezpieczenia na życie w pozycji „pozostałe wydatki na towary i usługi” oraz wydatki na usługi internetowe w pozycji „łączność”.

5. **Zasięg ubóstwa** – gospodarstwo domowe (a tym samym wszystkie osoby wchodzące w jego skład) zostało uznane za ubogie, jeżeli poziom jego wydatków (obejmujących także wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego) był niższy od wartości przyjętej za granicę ubóstwa. 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 tzw. **oryginalną skalę ekwiwalentności OECD**. Według tej skali wagę 1,0 przypisuje się pierwszej 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 w kraju z uwzględnieniem tzw. oryginalnej skali ekwiwalentności OECD.

„**Ustawowa**” **granica ubóstwa** to kwota, która zgodnie z obowiązującą ustawą o pomocy społecznej 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.

## Mieszkania. Infrastruktura komunalna

1. Informacje o **zasobach mieszkaniowych i mieszkaniach oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań, a także izb i powierzchni użytkowej w tych mieszkaniach, znajdujących się w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych. Dane nie obejmują lokali zbiorowego zamieszkania (hotele pracownicze, domów studenckich i internatów, domów opieki społecznej i in.) i pomieszczeń nieprzeznaczonych na cele mieszkalne, a z różnych względów zamieszkałych (pomieszczeń inwentarskich, barakowozów, statków, wagonów i in.).

2. **Bilanse zasobów mieszkaniowych** sporządza się dla okresów międzyspisowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2010–2019 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2011, od 2020 r. — wyniki spisu 2021, jeśli nie

Population and Housing Census 2011. Data for years 2021 and 2022 are not fully comparable with the ones for preceding years.

2. The survey covered all households within randomly selected dwellings representing individual socio-economic groups of the population, i.e., households of: employees, farmers, self-employed, retirees and pensioners as well as households maintained from non-earned sources (other than retirement or other pension).

3. **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 other social benefits), excluding contributions to obligatory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.

**Disposable income** is understood as available income less other expenditures. Disposable income is allocated to purchasing consumer goods and services and savings increase.

4. **Expenditures** include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures.

**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.

Expenditures on consumer goods and services were aggregated in accordance with the nomenclature adopted in household budget survey since 2013 on the basis of the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP), including expenditures on life insurance in item "miscellaneous goods and services" and expenditures on Internet services under item "communication".

5. **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) falls 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 1.0 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 in Poland estimated with the use of the so-called original OECD equivalence scale.

“**Legal**” **poverty threshold** is the amount which, according to the Law on Social Assistance, provides eligibility for a monetary benefit from social assistance system.

**Extreme poverty threshold** sets on the basis of the subsistence minimum estimated by the Institute of Labour and Social Studies for 1-person employees' household. The subsistence minimum determines the level of the satisfaction of needs below which a biological threat to life and psycho-physical human development occurs.

## Dwellings. Municipal infrastructure

1. Information on **dwelling stocks and dwellings completed** concerns dwellings, rooms and useful floor area in these dwellings, located in residential and non-residential buildings. Data do not include collective accommodation facilities (employee hostels, student dormitories and boarding schools, social welfare homes and others) and spaces not designed for residential purposes, but which for various reasons are inhabited (animal accommodations, caravans, ships, wagons and others).

2. **Balances of dwelling stocks** are estimated for the periods between censuses on the basis of results from the last census (for the years 2010–2019 the basis constituted the results of 2011 census, since 2020 — the results of 2021 census, unless otherwise indicated), since 2002 assuming inhabited and

zaznaczono inaczej), przyjmując od 2002 r. za podstawę mieszkania zamieszkałe i niezamieszkałe oraz uwzględniając przyrosty i ubytki zasobów mieszkaniowych.

Dane o **zasobach mieszkaniowych** opracowano na podstawie bilansu zasobów mieszkaniowych według stanu w dniu 31 grudnia.

3. Dane o mieszkaniach, których budowę rozpoczęto dotyczą mieszkań: w nowych budynkach mieszkalnych, w budynkach niemieszkalnych, uzyskanych w wyniku rozbudowy budynków (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

4. Informacje o **mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej mieszkań oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań w budynkach nowo wybudowanych i rozbudowanych (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

5. W związku ze **zmianą metodologiczną**, od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane o **mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej przeliczono** zgodnie nowo obowiązującą metodologią. Dane o **mieszkaniach, których budowę rozpoczęto**, ze względu na **brak możliwości dokonania przeliczeń wstecz** zgodnie ze zmienionym zakresie form budownictwa („indywidualne” oraz „na sprzedaż lub wynajem”), dla 2015 r. zaprezentowano według metodologii obowiązującej do 2017 r.

6. Informacje o urządzeniach i usługach komunalnych opracowano **metodą rodzaju działalności**, tj. według kryterium przeznaczenia urządzeń, niezależnie od przeważającego rodzaju działalności podmiotu gospodarczego.

Dane o urządzeniach komunalnych dotyczą urządzeń czynnych.

7. Informacje o **długości sieci wodociągowej i gazowej** dotyczą sieci rozdzielczej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów) oraz sieci przesyłowej (magistralnej), tj. przewodów doprowadzających do sieci rozdzielczej wodę i od 2003 r. – gaz.

Dane o **długości sieci kanalizacyjnej**, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej; nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

8. Dane o **korzystających z wodociągu i kanalizacji** obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o **korzystających z gazu** dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

9. Dane o **liczbie odbiorców i zużyciu energii elektrycznej** dotyczą gospodarstw domowych w miastach, od 2005 r. obejmują gospodarstwa domowe, których głównym źródłem utrzymania jest dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie.

Dane o **liczbie odbiorców gazu** podano łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

Dane o **zużyciu gazu** odnoszą się do wszystkich gospodarstw domowych.

Zużycie energii elektrycznej i gazu z sieci w gospodarstwach domowych ustala się na podstawie zaliczkowego systemu opłat.

10. Informacje o **energii ciepłej** dotyczą budynków mieszkalnych oraz urzędów i instytucji.

## Edukacja i wychowanie

1. System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. prawo oświatowe (tekst jednolity Dz. U. z 2021 r. poz. 1082, z późn. zm.), ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2230) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.).

W roku szkolnym 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 obowiązkiem do 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 branżową szkołę I stopnia, 2-letnią branżową szkołę II stopnia oraz zlikwidowała gimnazja.

uninhabited dwellings as a basis and considering increase and decreases in dwelling stocks.

Data regarding **dwelling stocks** have been compiled on the basis of the balance of dwelling stocks, as of 31 December.

3. Data on dwellings in which construction has begun concern dwellings: in new residential buildings, in non-residential buildings, dwellings created as a result of enlarging building (the enlarged part), created as a result of adapting non-residential spaces.

4. Information on **dwellings and useful floor area of dwellings completed** concerns dwellings in newly built and expanded buildings (the enlarged part), as well as dwellings obtained as a result of adapting non-residential spaces.

5. Due to **methodological change**, since 2018, data regarding effects of „private construction” realised for sale or rent in order to achieve a profit, are included into the form of construction “for sale or rent”. Data on **dwellings and useful floor area are recalculated** according to the new methodology. Data on **dwellings in which construction has begun**, due to the **impossibility of recalculating data back**, according to the revised scope of forms of construction (“private” and “for sale or rent”), for the 2015 are presented according to methodology valid until 2017.

6. Information on municipal installations and services was compiled using the **kind-of-activity method**, i.e., according to the criterion of installation designation, regardless of the predominant kind of activity of the economic entity.

Data on municipal installations concern operative installations.

7. Information regarding the **length of the water supply and gas supply networks** concerns distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) as well as the transmission (main) network, i.e. conduits providing water to the distribution network and since 2003 – gas.

Data regarding the **length of the sewage network**, apart from street conduits, include collectors, i.e., conduits receiving sewage from the street network; while they do not include sewers designed exclusively for draining runoff.

8. Data regarding the **users of water supply and sewage systems** include the population living in residential buildings connected to a defined system.

Data regarding the **gas users** concern the population in dwellings equipped with gas installations connected to the gas supply system.

Data regarding the population connected to the water supply system, the sewage system and the gas supply system also include the population in collective accommodation facilities.

9. Data regarding the **number of consumers and the consumption of electricity**, concern households of urban areas, from 2005 include households, in which the main source of maintenance is income from a private farm in agriculture.

Data regarding the number of consumers using include consumers using collective gas-meters.

Data regarding the consumption of gas, concern all the households.

Consumption of electricity and gas from the gas supply system in households is established on the basis of an advance system of payments.

10. Information on **heating energy** concern residential buildings, public authorities and institutions.

## Education

1. The education system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education (consolidated text Journal of Laws 2021 item 1082, as amended), the Act of 7 September 1991 on the Education System (Journal of Laws 2022 item 2230) and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Sciences (Journal of Laws 2022 item 574, as amended).

In the 2021/22 school year children aged 6 years were subjected to compulsory one year pre-primary education in nursery schools, pre-primary sections in primary schools or other forms of pre-primary education, while children aged 7 years were covered by compulsory education. Education is compulsory 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, 2-year stage II sectoral vocational school. Lower secondary schools have been abolished.

2. Prezentowane dane obejmują:
  - 1) placówki wychowania przedszkolnego;
  - 2) szkoły dla dzieci i młodzieży oraz dla dorosłych;
    - a) podstawowe,
    - b) gimnazja,
    - c) ponadpodstawowe, w tym policealne,
  - 3) uczelnie.
3. **Uczelnie** realizują kształcenie w formie studiów stacjonarnych i niestacjonarnych. Informacje z zakresu uczelni:
  - 1) obejmują cudzoziemców studiujących w Polsce (w tym studiujący w jednostkach zamiejscowych polskich uczelni za granicą);
  - 2) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w jednostkach zamiejscowych polskich uczelni za granicą);

Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami i wydziałami zamiejscowymi.
4. Dane o **nauczycielach**, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji obowiązków zajęć edukacyjnych, tj. bez wychowawców świetlic, bibliotekarzy, prowadzących wyłącznie zajęcia pozalekcyjne itp.
- Dane o nauczycielach dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.
5. **Studia podyplomowe** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje co najmniej pierwszego stopnia, prowadzona w uczelniach lub instytutach, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.
6. **Studia doktoranckie** (studia trzeciego stopnia), prowadzone przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni lub instytut, na które są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje drugiego stopnia, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.
7. **Szkoła doktorska** – zorganizowana forma kształcenia doktorantów, prowadzona przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej 2 dyscyplinach, funkcjonująca od roku akademickiego 2019/20. Kształcenie przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

8. **Dane dotyczące:**
  - 1) wychowania przedszkolnego, szkół (poza uczelniami) podano według stanu na początku roku szkolnego; dane o absolwentach – na koniec roku szkolnego;
  - 2) uczelni – prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia (do roku akademickiego 2017/18 – w dniu 30 listopada), studenci są wykazywani tyle razy, na ilu kierunkach studiują; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2021 r.
  - 3) uczniów i absolwentów według podgrup kierunków kształcenia prezentowane są według Międzynarodowej Klasyfikacji Kierunków Kształcenia (ISCED-F 2013).
9. 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 związki wyznaniowe opracowano na podstawie **Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on** administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki.

## Ochrona zdrowia i pomoc społeczna

1. Dane w ochronie zdrowia – jeśli nie zaznaczono inaczej – podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom zdrowia, obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji; z wyłączeniem ochrony zdrowia w zakładach karnych.
2. Informacje o **pracownikach medycznych** dotyczących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych, aptekach oraz domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych.
- Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek i położnych opracowywane są w oparciu o źródła administracyjne, w tym rejestry;
  - posiadających prawo wykonywania zawodu (lekarzy i lekarzy dentystów, pielęgniarek i położnych),
  - płatników składek ZUS,
  - podmiotów wykonujących działalność leczniczą,
  - praktyk lekarskich,
  - praktyk pielęgniarek i położnych.
- Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, bez względu na główne miejsce pracy. W związku z przejściem na nowe źródło dane nie są porównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika, opartymi o metodę

2. The presented data include:
  - 1) pre-primary establishments;
  - 2) schools for children and youth and for adults:
    - a) primary schools,
    - b) lower secondary schools,
    - c) post-primary schools, of which post-secondary schools,
  - 3) higher education institutions.
3. **Higher education institutions** provide full-time and part-time programmes of education. Data regarding higher education institutions:
  - 1) comprise foreigners studying in Poland (including students at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);
  - 2) do not include Poles studying abroad (with an exception of persons at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);

Data on students and graduates are given according to the seats of higher education institutions including their branches and branch basic organisational units.
4. Data regarding **teachers**, excluding academic teachers, concern teachers (including teachers of religion) employed to implement compulsory educational programmes, i.e. excluding day-room teachers and librarians conducting exclusively extracurricular activities, etc.
- Data regarding teachers concern full-time and part-time paid employees converted into full-time equivalents.
5. **Non-degree postgraduate programmes** – a level of education open to first cycle degree holders and provided by higher education institutions or institutes, leading to the award of postgraduate qualifications.
6. **Doctoral studies** (third-cycle programmes), conferred by an authorised academic unit of a higher education institution or an institute, leading upon successful completion to the award of a third cycle qualification
7. **Doctoral school** – an organised form of doctoral education, provided by authorised higher education institutions and institutes in at least 2 disciplines, operating from the 2019/20 academic year. The education prepares students for the doctoral degree and ends upon submitting the doctoral dissertation.

8. **Data regarding:**
  - 1) pre-primary education, schools (excluding higher education institutions) are given as of the beginning of the school year; data concerning graduates – as of the end of the school year;
  - 2) higher education institutions – are presented as of 31 December (until the 2017/18 academic year – as of 30 November), students are listed as many times as many courses they are enrolled in; data regarding graduates concern persons who obtained higher education diplomas between 1 January and 31 December 2021.
  - 3) pupils and graduates by fields of education are presented according to the International Classification of Fields of Education and Training (ISCED-F 2013).
9. The presented information, except for 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, except for the data on some higher schools 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.

## Health care and social welfare

1. Data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of Health, the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration; excluding health care in prisons.
2. Information on **medical personnel** concerns persons employed in: units engaged in health care activities, professional practices, pharmacies as well as social welfare homes and facilities, nurseries and children's clubs.
- Since 2019, data on doctors, dentists, nurses and midwives have been compiled based on administrative sources, including registers:
  - of licensed to practice (doctors and dentists, nurses and midwives),
  - of ZUS contribution payers,
  - of entities performing medical activity,
  - of doctors' practices,
  - of nurses and midwives practices.
- Data concern persons working directly with a patient, irrespective of the primary workplace. Due to the transition to a new source, the data are incomparable with the data published in the



sprawozdawczości. Dane dotyczące farmaceutów, fizjoterapeutów i diagnostów laboratoryjnych opracowywane są na podstawie sprawozdawczości. Dane prezentowane są według głównego miejsca pracy.

Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, tj. bez osób, dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej, samorządu terytorialnego lub NFZ.

Dane o osobach posiadających prawo wykonywania zawodu medycznego podaje się na podstawie centralnych rejestrów osób posiadających prawo wykonywania zawodu medycznego prowadzonych przez naczelne rady samorządów zawodowych lekarzy i lekarzy dentyistów, pielęgniarek i położnych oraz farmaceutów.

3. Dane o **specjalistach** dotyczą lekarzy i lekarzy dentyistów ze specjalizacją II stopnia oraz posiadających tytuł specjalisty w odpowiedniej dziedzinie medycyny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie specjalizacji lekarzy i lekarzy dentyistów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1566, z późn. zm.).

4. **Porady udzielone przez lekarzy i lekarzy dentyistów** w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podano łącznie z badaniami profilaktycznymi (z wyjątkiem porad udzielonych przez lekarza orzecznika) oraz z poradami lekarskimi udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

5. Dane o **łóżkach w szpitalach ogólnych** nie obejmują miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych oraz do 2007 r. miejsc (łóżek i inkubatorów) dla noworodków.

Rodzaje oddziałów w szpitalach ogólnych (tabl. 3) opracowano w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 173).

Dane o łóżkach na oddziałach:

– chirurgicznych obejmują chirurgię ogólną, dziecięcą, szczękową, urazowo-ortopedyczną, neurochirurgię, kardiochirurgię, urologię oraz inne o charakterze chirurgicznym;

– zakaźnych obejmują łóżka na oddziałach obserwacyjno-zakaźnych;

– gruźlicy i chorób płuc – łóżka na oddziałach pulmonologicznych.

6. **Lecznictwo uzdrowiskowe** obejmuje szpitale i sanatoria działające na obszarze uzdrowiska albo poza uzdrowiskiem sanatoria znajdujące się w urządzonym podziemnym wyrobiskiem górniczym wykorzystujące w leczeniu, rehabilitacji i profilaktyce przede wszystkim właściwości naturalnych surowców leczniczych oraz właściwości lecznicze klimatu na terenach, na których są położone.

7. Jednostkami systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne są:  
– szpitalne oddziały ratunkowe;  
– zespoły ratownictwa medycznego, w tym lotnicze zespoły ratownictwa medycznego, z którymi zawarto umowy o udzielanie świadczeń opieki zdrowotnej.

Z systemem współpracują centra urazowe oraz jednostki organizacyjne szpitali wyspecjalizowane w zakresie udzielenia świadczeń zdrowotnych niezbędnych dla ratownictwa medycznego.

8. Dane o **aptekach ogólnodostępnych** nie obejmują aptek działających w strukturze i na potrzeby szpitali.

**Punkty apteczne** są to placówki, które prowadzą obrót detaliczny produktami leczniczymi, głównie na wsi.

9. 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 2021 r., poz. 2069).

Informacje o zachorowaniach na choroby zakaźne obejmują wszystkie przypadki zarejestrowane w województwie.

10. Dane o **opiece nad dziećmi do lat 3** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r. (Dz. U. z 2022 r., poz. 1324, z późn. zm.), na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka, klubu dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianię.

11. Dane dotyczące **wspierania rodziny oraz pieczy zastępczej**, począwszy od danych za 2012 r., prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny oraz systemie pieczy zastępczej (Dz. U. z 2022 r., poz. 447, z późn. zm.).

Wspieranie rodziny może być prowadzone w formie usług asystenta rodziny, udzielającego pomocy rodzinom m.in. w poprawie ich sytuacji życiowej, w rozwiązywaniu problemów społecznych, psychologicznych, wychowawczych z dziećmi i w poszukiwaniu pracy zarobkowej, przez rodzinę wspierającą, placówkę wsparcia dziennego lub w formie poradnictwa specjalistycznego.

previous editions of the Yearbook, based on reporting method. Data on pharmacists, physiotherapists and laboratory diagnosticians have been compiled based on reports. Data are presented according to the primary workplace

Data concern persons working directly with a patient, i.e., excluding persons for whom the primary workplace is university, central or local government administration unit and the National Health Fund.

Data about persons entitled to practise medical profession are quoted on the basis of central registries of persons entitled to practise medical profession conducted by supreme councils of the following professional governments: doctors and dentists, nurses and midwives and pharmacists

3. Data on **doctor specialists and dental specialists** concern doctors with grade II specialisation and with specialists title in proper medicine domains in accordance with the regulation of the Minister of Health, dated 29 March 2019 on Doctors and Dentist Specialisations (Journal of Laws 2020 item 1566, as amended).

4. **Consultations provided by doctors and dentists** in the scope of outpatient health care are presented together with preventive examinations (excluding consultations provided by medical experts), also together with consultations provided in admission rooms in general hospitals.

5. Data regarding **beds in general hospitals** do not include day-time places in hospital wards and until 2007 – places (beds and incubators) for newborns.

Types of wards in general hospitals (table 3), are compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Health, dated 17 May 2012 (Journal of Laws 2019 item 173).

Data regarding beds in:

– surgical wards include general surgery, paediatric surgery, orthopaedic trauma surgery, neurosurgery, urology, maxillofacial and cardiosurgery as well as other surgical wards;

– communicable diseases wards include beds in observation communicable diseases wards;

– tubercular and pulmonary wards – beds in pulmonology wards.

6. **Health resort treatment** includes hospitals and sanatoria, conducted on the area of health resort or outside the health resort area, located in an underground mining excavation, using in the rehabilitation and preventive therapy primarily natural materials and healing properties of the climate in the areas where they are situated.

7. Units of the State Emergency Medical Services are:

– hospital emergency wards;

– emergency medical teams, including medical air rescue teams with which health care service contracts have been concluded.

Trauma centres and hospital organisational units specializing in providing health services necessary for medical rescue cooperate with the system.

8. **Generally available pharmacies** do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

**Pharmaceutical outlets** are created for selling prepared medicines and they can be located only in rural areas without generally available pharmacy.

9. Data regarding **disease incidence** are presented according to the Law dated 5 December 2008 on the Prevention and Control of Infections and Communicable Diseases in Humans (Journal of Laws 2021 item 2069).

Information concerning incidents of infectious diseases includes all cases registered in the voivodship.

10. Data on **childcare for children up to the age of 3** are presented according to the law dated 4 February 2011 (Journal of Laws 2022 item 1324, as amended). Childcare can be organised in the form of nurseries, children's clubs or provided by day carer or nanny.

11. Data concerning **family support and foster care**, from data for 2012, are presented according to the Law of Family Support and Foster Care System, dated 9 June 2011 (Journal of Laws 2022 item 447, as amended).

Family support shall also be provided in the form of family assistant's services, who assists in: improvement of family life situation, resolution of psychological and social issues and problems with upbringing children and searching for a job, as a supporting family day – support centre or a specialists guidance.

12. Dane o placówkach i świadczeniach pomocy społecznej prezentuje się zgodnie z ustawą o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2268, z późn. zm.).

## Kultura. Turystyka. Sport

### Kultura

1. Do księgozbioru bibliotek publicznych zaliczono książki i broszury oraz gazety i czasopisma.

**Czytelnik** (użytkownik aktywnie wypożyczający) to użytkownik zarejestrowany, który wypożyczył na zewnątrz co najmniej jedną pozycję w ciągu roku.

2. Informacje o teatrach i instytucjach muzycznych oraz przedsiębiorstwach estradowych dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozrywkowych prowadzących regularną działalność sceniczną.

W liczbie teatrów uwzględniono jednostki wyodrębnione pod względem prawnym, organizacyjnym i ekonomiczno-finansowym, prowadzące jednorodną działalność sceniczną, niezależnie od liczby posiadanych scen.

3. Informacje o kinach dotyczą działalności kin ogólnie dostępnych, tj. powołanych do publicznego udostępniania filmów w formie projekcji na seansach filmowych, bez względu na rodzaj stosowanego nośnika filmu (taśma światłoczuła, taśma magnetyczna eksploatowana w technice video, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: minipleksy – posiadające od 3 do 7 sal i multipleksy – posiadające 8 sal i więcej.

### Turystyka

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 obowiązującym od 2012 r. termin „**turystyka**” oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż rok, w dowolnym głównym celu, w tym w celu służbowym, wypoczynkowym lub innym celu osobistym, innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

Powyższa definicja nie wpływa na dotychczas prezentowane dane.

2. **Baza noclegowa turystyki** dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmuje obiekty hotelowe i pozostałe obiekty.

Do obiektów hotelowych zaliczamy hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (np. zajazdy, gościńce).

3. W informacjach o obiektach i miejscach noclegowych turystyki nie uwzględnia się obiektów i miejsc w obiektach przejściowo nieczynnych z powodu przebudowy, remontu itp.

4. **Stopień wykorzystania miejsc noclegowych lub pokoi** jest to stosunek liczby udzielonych noclegów lub wynajętych pokoi w danym roku do nominalnej liczby miejsc noclegowych lub pokoi w danym roku. Przez nominalną liczbę miejsc noclegowych lub pokoi rozumie się sumę miejsc noclegowych lub pokoi przygotowanych dla turystów w każdym dniu działalności obiektu.

### Sport

1. Dane o organizacjach kultury fizycznej obejmują wybrane organizacje o ogólnopolskim zasięgu działania (Akademicki Związek Sportowy, Polski Związek Sportu Niepełnosprawnych „Start”, Towarzystwo Krzewienia Kultury Fizycznej, Zrzeszenie „Ludowe Zespoły Sportowe”) i dotyczą głównie rekreacji ruchowej, a w przypadku PZSN „Start” – rehabilitacji ruchowej w środowisku niepełnosprawnych.

2. W kategoriach: ćwiczący w organizacjach kultury fizycznej (tabl. 7) oraz ćwiczący, trenerzy i instruktorzy sportowi według dziedziny i rodzaju sportu w klubach sportowych (tabl. 8) jedna osoba może być wykazywana wielokrotnie, jeśli uprawia, bądź prowadzi zajęcia w kilku rodzajach sportu.

W zależności od wieku osoby ćwiczące zaliczane są do kategorii juniorów lub seniorów; dla poszczególnych rodzajów sportu stosuje się różne granice wieku.

## Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne

### Nauka i technika

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) to ogół działań polegających na prowadzeniu i wspieraniu badań naukowych i prac rozwojowych. Jest to praca twórcza, prowadzona w sposób metodyczny, podejmowana w celu zwiększenia zasobów wiedzy,

12. Data concerning social welfare facilities and social assistance benefits are presented according to the Law on Social Assistance, dated 12 March 2004 on Social Assistance (Journal of Laws 2022 item 2268, as amended).

## Culture. Tourism. Sport

### Culture

1. Books and pamphlets as well as newspapers and magazines constitute the **collection** of public libraries.

**Reader/borrower** (user actively borrowing books) a person registered in the library, who borrowed at least one volume in reported year.

2. Information regarding **theatres and music institutions** as well as **entertainment enterprises** concerns professional, artistic and entertainment entities conducting regular performances.

Theatres include entities, independent in regard to their legal, organizational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

3. Information regarding **cinemas** concerns the activity of public cinemas, i.e., established for the purpose of public film screenings, regardless of the film carrier used (light-sensitive, magnetic tape and digital). Among fixed cinemas one can distinguish miniplexes – equipped with 3 to 7 screens and multiplexes – equipped with 8 screens and more.

### Tourism

1. **Tourism**, in accordance with the Regulation (EU) No 692/2011 of the European Parliament and of the Council in force since 2012, 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.

The above definition does not affect the previously presented data.

2. **Tourist accommodation establishments** include hotels and similar facilities and other facilities.

Hotels and similar facilities cover: hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities (e.g. road houses, inns).

3. Facilities and places temporarily unavailable due to expansion, renovation, etc., are not included in data regarding **facilities and the number of bed places for tourists**.

4. **Occupancy rate of bed places or rooms** is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

### Sport

1. Data regarding **physical education organizations** include selected organizations with a national scope of activity (the University Sports Association AZS, the Polish Sports Association for the Disabled "Start", the Society for Promotion of Physical Education, the "Rural Sports Teams" Association) and primarily concern recreational activity, and in the case of the Polish Sports Association for the Disabled "Start" – rehabilitation activity for the persons with disabilities.

2. In the categories: persons practising sports in physical education organizations (table 7) as well as persons practicing sports, coaches and sports instructors according to sports field and kind of sport in sports clubs (table 8) one person may be shown multiple times if he/she practises or runs classes in several kinds of sport.

Persons practising sports are classified as either juniors or seniors depending on age; various age groups are applied for individual sports.

## Science and technology. Information society

### Science and technology

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is a creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock

w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie oraz w celu tworzenia nowych zastosowań dla wiedzy istniejącej.

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) obejmuje:

- **badania podstawowe**, tj. oryginalne prace badawcze, eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim w celu zdobywania nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne;
- **badania stosowane** (aplikacyjne), tj. prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy, zorientowane przede wszystkim na zastosowanie w praktyce;
- **prace rozwojowe**, tj. nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

Dane z zakresu działalności badawczej i rozwojowej (B+R) prezentuje się zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)**.

1. Informacje dotyczące działalności badawczej i rozwojowej (B+R) 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, z późn. zm.), **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 Łukasiewicza**, działającej na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicza (Dz. U. z 2020 r. poz. 2098, z późn. zm.),
  - b) **uczelnie**, działające zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.); w prezentowanych statystykach B+R termin „uczelnie” obejmuje wszystkie uniwersytety, uczelnie techniczne itp., ale nie obejmuje innych instytucji szkolnictwa wyższego, uniwersyteckich instytutów lub ośrodków badawczych, szpitali i klinik uniwersyteckich oraz organizacji badawczych, których działalność B+R jest kontrolowana przez sektor szkolnictwa wyższego,
  - 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.

2. Do **pracujących** w działalności B+R zaliczono:

- 1) **badaczy**, tj. osoby prowadzące badania naukowe oraz ulepszające lub rozwijające koncepcje, teorie, modele, techniki, oprzyrządowanie, oprogramowanie lub metody operacyjne;
- 2) **techników i pracowników równorzędnych**, tj. pracowników, którzy uczestniczą w działalności B+R wykonując zadania naukowe i techniczne związane z zastosowaniem pojęć i metod operacyjnych oraz wykorzystaniem sprzętu badawczego, zazwyczaj pod kierunkiem badaczy;
- 3) **pozostały personel pomocniczy**, do którego należą wykwalifikowani i niewykwalifikowani pracownicy na stanowiskach robotniczych oraz pracownicy administracji, sekretariatów i biur, zaangażowani w projekty B+R lub bezpośrednio związani z takimi projektami.

3. Dane o **personelu B+R** dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R.

Dane o **pracujących** w działalności B+R — **personelu wewnętrznym** — obejmują zatrudnionych w danej jednostce na podstawie stosunku pracy lub stosunku służbowego (tj. umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania) oraz pracodawców i pracujących na własny rachunek, agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych, osoby wykonujące pracę nakładczą i członków spółdzielni produkcji rolniczej. Dane te prezentowane są w dwóch ujęciach, tj. w osobach (wykres 3, tabl. 3) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tabl. 4).

of knowledge, including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge.

Research and experimental development (R&D) includes:

- **basic research**, i.e. original experimental or theoretical work undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundation of phenomena and observable facts, without any direct commercial application or use in view;
- **applied research**, i.e. research undertaken in order to acquire new knowledge, directed primarily towards application or use in practice;
- **experimental development**, i.e. acquiring, combining, shaping and using existing scientific, technological, business and other relevant knowledge and skills for the purpose of producing plans and arrangements or designs for new, altered or improved products, processes and services.

Data on research and experimental development (R&D) are presented, in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by **Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE Rev. 2)**.

1. Information regarding research and experimental development (R&D) covers:

- 1) **dedicated research entities**, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental development or its direct support; they include:
  - a) **institutes**, including **scientific institutes of the Polish Academy of Sciences**, operating on the basis of the Law on the Polish Academy of Sciences, dated 30 April 2010 (Journal of Laws 2020 item 1796, as amended), **research institutes**, operating on the basis of the Law on the Research Institutes, dated 30 April 2010 (Journal of Laws 2022 item 498) and **institutes operating within the Łukasiewicz Research Network**, operating on the basis of the Law on the Łukasiewicz Research Network, dated 21 February 2019 (Journal of Laws 2020 item 2098, as amended),
  - b) **higher education institutions**, operating under the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2022 item 574, as amended); in presented R&D statistics the term "higher education institutions" comprises all universities, higher schools of technology, etc., but it does not include other tertiary level education institutions, university research institutes or centres, university hospitals or clinics and research organisations, the R&D of which is controlled by the higher education sector,"
  - 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.

2. **Employed persons** in R&D include:

- 1) **researchers (RSE)**, i.e. persons conducting research and improving or developing concepts, theories, models, techniques, instrumentation, software or operational methods;
- 2) **technicians and equivalent staff**, i.e. persons who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods and the use of research equipment, normally under the supervision of researchers;
- 3) **other supporting staff**, including skilled and unskilled craftsmen, as well as administrative, secretarial and clerical staff participating in R&D projects or directly associated with such projects.

3. Data on **R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D.

Data on **employed persons** in R&D — **internal personnel** — cover persons employed in a given entity under employment relationship (i.e. under a contract of employment, election or appointment) as well as employers and self-employed, agents employed under agency contracts, home workers (outwork) and members of agricultural production cooperatives. Data are presented in two approaches, i.e. in persons (chart 3, table 3) and in full-time equivalents (table 4).

**Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC)** są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność B+R. Jeden EPC oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do **personelu zewnętrznego**.

4. Nakłady na działalność badawczą i rozwojową obejmują **nakłady wewnętrzne**, tj. wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania

**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, spełniającej kryteria zaliczania do środków trwałych, lecz do czasu zakończenia tych prac nieujętej w ewidencji środków trwałych.

5. W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **dziedzin B+R**, tj. nauki przyrodnicze, nauki inżynierskie i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz nauki humanistyczne i sztuka.

6. **Działalność innowacyjna** obejmuje wszystkie działania rozwojowe, finansowe i komercyjne podejmowane przez przedsiębiorstwo, mające na celu doprowadzenie do powstania innowacji dla przedsiębiorstwa. Prezentowane w dziale dane obejmują działalność innowacyjną w przemyśle i dotyczą opracowania i wprowadzania na rynek nowych lub ulepszonych produktów (wytworów, usług) – **innowacja produktowa** oraz wprowadzenia nowych lub ulepszenia procesów biznesowych w przedsiębiorstwie – **innowacja w procesie biznesowym**.

**Innowacja produktowa** to wprowadzenie na rynek nowego lub ulepszanego produktu (wytworu lub usługi), znacznie różniących się od poprzednio oferowanych przez przedsiębiorstwo wyrobów lub usług.

**Innowacja w procesie biznesowym** to wprowadzenie nowego lub ulepszenie procesu biznesowego w przedsiębiorstwie, w ramach jednej lub wielu funkcji biznesowych, który znacząco zmienia dotychczas stosowane procesy biznesowe.

7. **Nakłady na działalność innowacyjną** obejmują nakłady na: działalność badawczą i rozwojową (B+R), własny personel pracujący nad innowacjami, materiały oraz usługi obce zakupione w celu realizacji działalności innowacyjnej, nakłady inwestycyjne na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne (w tym na zakup i rozwój oprogramowania oraz własności intelektualnej) oraz pozostałe przygotowania do wdrożenia innowacji (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji/dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing).

8. **Produkt nowy lub ulepszony** to wyrób lub usługa, który znacząco różni się od poprzednich produktów przedsiębiorstwa jedną lub wieloma cechami lub parametrami technicznymi. Zmiany te obejmują dodanie nowych lub ulepszenie istniejących funkcji bądź użyteczności. Istotne cechy funkcjonalne obejmują jakość, parametry techniczne, niezawodność, trwałość, wydajność w użytkowaniu, przystępność, wygodę, użyteczność oraz łatwość obsługi.

9. **Wynalazek podlegający opatentowaniu** – bez względu na dziedzinę techniki – jest to nowe rozwiązanie, posiadające poziom wynalazczy, tzn. niewynikające dla znawcy w sposób oczywisty ze stanu techniki, nadające się do przemysłowego stosowania.

10. **Wzór użytkowy podlegający ochronie** jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

## Społeczeństwo informacyjne

1. Prezentowane informacje opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT), przeprowadzonych metodą reprezentacyjną według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej.

2. Dane o **przedsiębiorstwach** dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i zaliczanych, według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007), do wybranych sekcji: „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, „Budownictwo”, „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając

**Full-time equivalent (FTE)** is a conversion unit used to determine the number of person actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.

4. Expenditures on research and development include **intra-mural expenditures**, i.e. the value of research and development works of a given entity carried out by their own research facilities, regardless of their sources of financing.

**Capital R&D expenditures** include expenditures on fixed assets together with costs of purchasing or manufacturing research equipment necessary for performing particular R&D projects, meeting the criteria for inclusion in fixed assets, but not included in records of fixed assets until completion of the project.

5. 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.

6. **Innovation activity** include all developmental, financial and commercial activities undertaken by the enterprise that are intended to result in an innovation. Data presented in the chapter include innovation activity in industry and concern the development and introduction on the market of new or improved products (goods, services) – **product innovation** and bringing into use in the enterprise new or improved business process – **business process innovation**.

**Product innovation** is the introduction of a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services.

**Business process innovation** is a new or improved business process for one or more business functions that differs significantly from the firm's previous business processes and that has been brought into use in the enterprise.

7. **Expenditures on innovation activity** include expenditures on: R&D, own personnel working on innovation, services, materials and supplies purchased from other parties for innovation, capital expenditures on tangible and intangible assets (including acquisition and development of software and intellectual property rights) and other preparations for introducing innovation (including product/service design, preparation of production/distribution for innovation activities, training and professional development for innovation activities, marketing of innovations).

8. **New or improved product** is a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services with one or more characteristics or performance specifications. This includes the addition of new functions, or improvements to existing functions or user utility. Relevant functional characteristics include quality, technical specifications, reliability, durability, economic efficiency during use, affordability, convenience, usability, and user friendliness.

9. **A patentable invention** – regardless of the field of technology – is any new solution which involves an inventive step, i.e. which for an expert does not obviously result from the state of the art and which is capable of industrial application.

10. **An utility model eligible for protection** – a new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object permanent form.

## Information society

1. The information presented has been compiled on the basis of the generalized results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union according to a harmonized methodology.

2. Data on **enterprises** concern economic entities employing more than 9 persons and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2: "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply", "Water supply; sewerage and waste management and remediation activities", "Construction", "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles", "Transportation and storage", "Accommodation and food service

motocykle”, „Transport i gospodarka magazynowa”, „Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi”, „Informacja i komunikacja”, „Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości”, „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna” (z wyłączeniem działalności weterynaryjnej), „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca”, „Pozostała działalność usługowa” (w zakresie naprawy i konserwacji komputerów i sprzętu komunikacyjnego). W 2022 r. w kraju badaniem objęto 20,1 tys. przedsiębiorstw (tj. 18,4% ich ogólnej liczby).

**3. Handel elektroniczny prowadzony przez przedsiębiorstwa** polega na składaniu zamówienia (zakup) lub przyjmowaniu przez przedsiębiorstwo zamówienia (sprzedaż) za pośrednictwem sklepu internetowego, formularzy elektronicznych na stronie internetowej przedsiębiorstwa, sieci extranet innego przedsiębiorstwa lub wiadomości typu EDI (wiadomości w uzgodnionym formacie, np. EDIFACT, XML posiadające strukturę umożliwiającą ich automatyczne przetwarzanie). Nie uwzględnia się zamówień przyjmowanych lub składanych za pośrednictwem poczty elektronicznej.

## Rolnictwo

1. 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.

Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – prezentuje się według siedziby użytkownika gospodarstwa.

**2. 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.

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).

Ze względu na zmiany w metodologii badań rolniczych od 2021 r. dane są prezentowane bez wyszczególnienia gospodarstw indywidualnych.

**3. Powierzchnia użytków rolnych** obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze i użytków rolnych pozostałych.

**Powierzchnia zasiewów** to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, z wyłączeniem od 2010 r. powierzchni upraw zaliczonych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny.

Dane o powierzchni i produkcji warzyw oraz truskawek do 2019 r. uwzględniają ich uprawę w ogrodach przydomowych. Od 2013 r. dane dotyczące truskawek obejmują także uprawy ekologiczne.

Od 2014 r. powierzchnie upraw warzywniczych, sadowniczych oraz truskawek dla poziomu województwa są szacowane wyłącznie według położenia gruntów.

Dane o powierzchni użytków rolnych i liczbie gospodarstw rolnych będą dostępne co trzy lata, kolejne – za 2023 r. Dla danych za 2021 i 2022 r. przyjęto do przeliczeń użytki rolne z 2020 r., na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego.

**4. Globalna produkcja rolnicza** obejmuje:

- 1) **produkcję roślinną**, tj. surowe (nieprzetworzone) produkty pochodzenia roślinnego (zbiory danego roku);
- 2) **produkcję zwierzęcą**, tj. produkcję żywca rzeźnego oraz surowych (nieprzetworzonych) produktów pochodzenia zwierzęcego i przyrost pogłowia zwierząt gospodarskich (inventarza żywego – stada podstawowego i obrotowego), do którego zaliczono: bydło, trzodę chlewną, owce, konie i drób. Od 2022 r. dane dotyczące pogłowia bydła i owiec pochodzą z systemu Identyfikacji i Rejestracji Zwierząt (IRZ) Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

**Końcowa produkcja rolnicza** stanowi sumę wartości: produkcji towarowej, spożycia naturalnego produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji, przyrostu zapasów produktów roślinnych i zwierzęcych oraz przyrostu wartości pogłowia zwierząt gospodarskich (inventarza żywego – stada podstawowego i obrotowego). Produkcja końcowa, w odróżnieniu od produkcji globalnej, nie obejmuje tych produktów pochodzących z własnej produkcji, które zostały zużyte na cele produkcyjne, np. pasz, materiału siewnego, obornika.

**Towarowa produkcja rolnicza** stanowi sumę sprzedaży produktów rolnych do skupu i na targowiskach.

activities”, „Information and communication”, „Real estate activities”, „Professional, scientific and technical activities” (excluding veterinary activities), „Administrative and support service activities”, „Other service activities” (repair of computers and communication equipment). In 2022 the survey in country covered 20,1 thous. enterprises (i.e. 18.4% of total enterprises).

**3. E-commerce conducted by enterprise** type of trade where orders are received or sent via web shop, web forms on a enterprises website, an extranet of another enterprise EDI-type messages (which means messages in an agreed format, e.g. EDIFACT, XML allowing their automatic processing), without the e-mail messages typed manually.

## Agriculture

1. 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.

Data – unless otherwise stated – are presented by the official residence of the land user.

**2. 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.

Since 2010, agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activity, and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activity on a small scale (below the specified thresholds).

Due to changes in the survey methodology data in agriculture from 2021 are presented without specifying individual farms.

**3. Agricultural land area** includes the area of agricultural land in good agricultural condition and other agricultural land.

**Sown area** is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, excluding since 2010 the area of crops classified as permanent crops, as well as the area of kitchen gardens and crop area intended for ploughing, cultivated as major crops.

Data on the area and production of vegetables and strawberries until 2019 include their cultivation in kitchen gardens. Since 2013, data on strawberries have also included organic cultivation of this species.

Since 2014, data on the area under vegetables, fruit trees and bushes and strawberries have been estimated for the Voivodship level only according to the location of the land.

Data on the agricultural land area and the number of agricultural holdings will be available every three years, the next ones – for 2023. For calculations in 2021 and 2022 agricultural land for 2020 was used, based on the Agricultural Census.

**4. Gross agricultural output** includes:

- 1) crop output, i.e. raw (not processed) products of plant origin (harvests for a given year);
- 2) animal output, i.e. production of animals for slaughter, raw (not processed) products of animal origin as well as the increase in farm animal stocks (livestock – the basic and working herd) which include: cattle, pigs, sheep, horses and poultry. Since 2022, cattle and sheep population data have been sourced from the Animal Identification and Registration System (IRZ) of the Agency for the Restructuring and Modernisation of Agriculture.

**Final agricultural output** is the sum of the following values: market output, self-consumption of own agricultural production, the increase in inventories of plant and animal products and the increase in the value of the livestock population (livestock – breeding and non-breeding herd). Final output, as opposed to gross output, does not include those own products that were utilised for production purposes, e.g. feed, seeds, manure.

**Agricultural market output** is the sum of agricultural product sales in procurement centres and marketplaces.

Dane prezentowane w produkcji rolniczej (globalnej, końcowej i towarowej) nie uwzględniają płatności uzupełniających do powierzchni upraw (m.in. chmielu, tytoniu, zbóż, oleistych, strączkowych) i roślin przeznaczonych na nasiona oraz na paszę).

5. Przy ustalaniu produkcji rolniczej w cenach stałych przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany (dla sprzedaży targowiskowej – ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach, dla pozostałych elementów produkcji – średnie ceny skupu), 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.

6. Dane o produkcji **żywca rzeźnego** obejmują: skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), ubój przemysłowy oraz ubój z przeznaczeniem na sprzedaż i samozaopatrzenie. Produkcja żywca rzeźnego zbilansowana jest importem i eksportem zwierząt żywych.

7. Dane o **ciągnakach rolniczych** dotyczą ciągników 4-kołowych i gąsienicowych.

8. **Skup produktów rolnych** dotyczy ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od producentów.

9. Prezentowane dane opracowano na podstawie sprawozdawczości, wyników badań reprezentacyjnych, wyników spisów rolniczych i szacunków.

10. Do wyliczeń wskaźników natężenia przyjęto – jeśli nie zaznaczono inaczej – użytki rolne, powierzchnię zasiewów i zwierzęta gospodarskie według stanu w czerwcu, a w 2010 r. oraz 2020 r. użytki rolne oraz powierzchnie zasiewów na podstawie Powszechnych Spisów Rolnych (w 2010 r. - według stanu w dniu 30 czerwca, w 2020 r. - według stanu w dniu 1 czerwca).

11. **Lata gospodarcze** obejmują okres od 1 lipca do 30 czerwca (np. rok gospodarczy 2019/20 oznacza okres od 1 lipca 2019 r. do 30 czerwca 2020 r.). Dane zebrane w Powszechnym Spisie Rolnym 2020 dotyczą okresu ostatnich 12 miesięcy kończącego się w dniu referencyjnym badania, tj. okres od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. włącznie.

## Leśnictwo i łowiectwo

1. **Powierzchnia gruntów leśnych** obejmuje powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do **powierzchni lasów** zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha:

- pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona),
- przejściowo pozbawione roślinności leśnej (powierzchnia niezalesiona).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestru zabytków.

Do **gruntów związanych z gospodarką leśną** zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna itp.

2. **Lesistość** (wskaźnik lesistości) obliczono jako udział powierzchni lasów w ogólnej powierzchni województwa, powiatu, gminy.

3. Przez **odnowienia** rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usunanego lub usuniętego.

**Zalesienia** polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną, tj. gruntach nieleśnych.

4. **Obwód łowiecki** stanowi obszar gruntów o ciągłej powierzchni, zamkniętej jego granicami, nie mniejszy niż 3 tys. ha, na którego obszarze istnieją warunki do prowadzenia łowiectwa (w szczególnych przypadkach mogą być tworzone obwody łowieckie o mniejszej powierzchni).

## Przemysł i budownictwo

### Przemysł

1. Informacje w zakresie **przemysłu** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności – PKD 2007, do sekcji: „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”.

Ponadto w tabl. 2 dane o produkcji wyrobów dotyczą podmiotów produkujących wyroby przemysłowe, niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności sklasyfikowanej według PKD 2007. Wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług — PKWiU 2015 oraz nomenklaturą PRODPOL.

The data presented in agricultural production (gross, final and commodity production) do not take into account the supplementary payments to crop areas (hops, tobacco, cereals, oilseeds, pulses and crops for seed and fodder, among others).

5. The current prices for the year preceding the surveyed year were adopted to calculate agricultural output in constant prices (for marketplace sales – prices received by farmers in marketplaces, for other elements of production – average procurement prices), excluding potatoes, vegetables and fruit, for which the average prices from two consecutive years are adopted, i.e. from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year.

6. Data regarding the production of **animals for slaughter** concern the purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), livestock slaughter in slaughterhouses and slaughter intended for sales and own consumption. The production of animals for slaughter is balanced by import and export of live animals.

7. Data regarding **agricultural tractors** concern 4-wheeled and tracked tractors.

8. **Procurement of agricultural products** concerns the quantity and value of agricultural products (crop and animal) purchased by economic entities directly from producers.

9. Presented data were compiled on the basis of reports, results of sample surveys, agricultural census results and estimates.

10. Intensity ratios were calculated on the basis of agricultural land, sown area, and livestock as of June - unless otherwise indicated, in 2010 and 2020 agricultural land and sown area on the basis of the Agricultural Census (in 2010 – as of 30 June, in 2020 as of 1 June).

11. **Agricultural years** cover the period from 1 July to 30 June (e.g. agricultural year 2019/20 means the period from 1 July 2019 to 30 June 2020). Data collected in the 2020 Agricultural Census refer to 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.

## Forestry and hunting

1. **Forest land** includes forest area as well as land connected with silviculture.

**Forest area** includes land with a contiguous area of at least 0.10 ha:

- covered with forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (non-wooded area).

These areas are designated for forest production, comprising parts of nature reserves and national parks or registered as nature monuments.

**Land connected with silviculture** includes land used for purposes of silviculture: buildings and structures, spatial division lines in forests, forest roads, forest nurseries, depot areas etc.

2. **Forest cover** (forest cover indicator) has been calculated as the percentage ratio of forest area to the total area of voivodship, powiat, gmina.

3. **Renewals** are understood as new tree stands formed in place of removed stands.

**Afforestation** consists in establishing forest cultures on land previously outside forest management, i.e. on non-forest land.

4. **Hunting district** is an area of land of at least 3 thousand ha on the territory with conditions for hunting (in special cases hunting districts can cover a smaller area).

## Industry and construction

### Industry

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the sections: “Mining and quarrying”, “Manufacturing”, “Electricity, gas, steam and air conditioning supply” as well as “Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”.

Moreover, data in table 2 show industrial products manufactured by entities irrespective of the kind of their activity as classified according to NACE Rev. 2. Products are presented according to the Polish Classification of Goods and Services — PKWiU 2015 and PRODPOL nomenclature.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**, z wyjątkiem informacji o ilości produkcji wyrobów, które opracowano metodą zakładową, tj. według rzeczywistej lokalizacji produkcji. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 7 na str. 191.

3. **Produkcja sprzedana** dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej.

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.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **cen bazowych** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 10 na str. 191.

Jako **cenę stałą** przyjęto:

- 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.

4. W danych dotyczących produkcji uwzględniono wartość **pracy nakładczej**.

5. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych — na terenie kraju — w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

## Budownictwo

1. Informacje w dziale dotyczą działalności podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007) do sekcji „Budownictwo”.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika ust. 7 na str. 177.

3. **Produkcja budowlano-montażowa** dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów — wykonane siłami własnymi systemem zleceńiowym (tj. na rzecz obcych zleceńiodawców) przez podmioty budowlane.

4. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytku według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

5. Informacje o **budynkach oddanych do użytkowania** (przez wszystkich inwestorów):

- w zakresie liczby budynków obejmują tylko budynki nowo wybudowane,
- w zakresie kubatury budynków obejmują budynki nowo wybudowane i rozbudowane (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

6. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych — na terenie kraju — w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

## Transport

1. Dane dotyczące ogólnej długości **linii kolejowych eksploatowanych** w dniu 31 grudnia ustalono jako sumę długości linii kolejowych normalnotorowych, wąskotorowych i szerokotorowych (dane o długości tych linii ujęto w długości linii normalnotorowych) czynnych w tym dniu.

**Linia kolejowa** jest to element sieci kolejowej pomiędzy dwiema stacjami węzłowymi (lub krańcowymi).

2. **Drogi publiczne** ze względu na funkcję w sieci drogowej dzielą się według przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 1376) na następujące kategorie: drogi krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne.

2. Data were compiled using **the enterprise method**, excluding information concerning the quantity of production of goods, which were compiled using the company method, i.e. by the real location of production. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 191.

3. **Sold production** concerns the total activity of an economic entity, i.e., both industrial and non-industrial production.

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 designated for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented in basic prices. The definition of **basic price** is given in the general notes to the Yearbook, item 10 on page 191.

As **constant prices**, the following prices were adopted:

- 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
- 2015 constant prices (2015 average current prices) since 2016.

4. Data concerning production include the value of **outwork**.

5. Data regarding **average employment and average monthly gross wages and salaries** concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

## Construction

1. Information in the chapter concerns activity of economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the section “Construction”.

2. Data were compiled using **the enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 177.

3. **Construction and assembly production** concerns activity realized domestically and includes construction works with an investment, restoration and maintenance character as well as temporary construction on construction sites realized by construction entities with their own resources on the basis of the contract system (i.e. for outside clients).

4. The division of construction and assembly production by type of construction as well as the division of buildings completed by type of buildings was made on the basis of the Polish Classification of Types of Construction (PKOB).

5. Information on **buildings completed** (by all investors):

- within the scope of the number of buildings includes only newly built buildings,
- within the scope of the cubic volume of buildings includes newly built and expanded buildings (only concerning the expanded part).

6. Data regarding **average employment and average monthly gross wages and salaries** concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

## Transport

1. Data concerning the total length of **railway lines operated** on 31 December was established as the sum of the length of standard gauge, narrow gauge and wide gauge railway lines (data concerning the length of these lines is given in terms of standard gauge lines) operating on that day.

The **railway line** is an element of the rail network between two junction stations (or terminal stations).

2. On account of functions in a road network **public roads** are divided, according to the Law on Public Roads dated 21 March 1985 (consolidated Journal of Laws 2021 item 1376), into following categories: national, regional, district and communal roads.

3. Drogi publiczne ze względu na rodzaj nawierzchni dzielą się na **drogi o nawierzchni twardej** oraz **drogi o nawierzchni gruntowej**. Do dróg o nawierzchni twardej zalicza się drogi o nawierzchni twardej ulepszonej (z kostki kamiennej, klinkieru, betonu, z płyt kamienno-betonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszonej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej). Informacje o **pojazdach samochodowych i ciągnikach zarejestrowanych** od 2009 r. prezentowane są według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Ministerstwo Cyfryzacji.

4. **Linia autobusowa** jest stałym połączeniem drogowym dwóch krańcowych miejscowości oraz wybranych miejscowości pośrednich przy użyciu jednego lub kilku autobusów regularnie kursujących między tymi miejscowościami według ogłoszonego rozkładu.

**Długość linii autobusowej** jest to długość trasy w km pomiędzy dwiema krańcowymi miejscowościami niezależnie od ilości kursów autobusów odbywających się na tej linii.

5. **Transport samochodowy zarobkowy**, zarówno w zakresie przewozu ładunków, jak i pasażerów, obejmuje usługi świadczone odpłatnie przez podmioty, w których transport samochodowy stanowi podstawową działalność gospodarczą; ponadto w zakresie przewozu pasażerów obejmuje również usługi wykonywane odpłatnie przez podmioty prowadzące podstawową działalność gospodarczą inną niż transport samochodowy.

6. Informacje o **komunikacji miejskiej** dotyczą komunikacji **autobusowej** (łącznie z autobusami pospieszonymi), **tramwajowej i trolejbusowej** – łącznie z obsługą ruchu podmiejskiego i międzymiastowego pozostającego w gestii zakładów komunikacji miejskiej oraz zakładów prywatnych obsługujących niektóre miasta lub określone linie.

Dane nie obejmują działalności przedsiębiorstw Państwowej Komunikacji Autobusowej.

Przez **linię komunikacyjną** rozumie się trasę łączącą krańcowe punkty przebiegu wozów oznaczonych tym samym numerem lub znakiem literowym. Jako długość linii komunikacyjnych przyjęto sumę długości wszystkich stałych dziennych linii autobusowych, tramwajowych, trolejbusowych, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi.

7. Dane dotyczące **transportu lotniczego** obejmują przewoźników transportu lotniczego rozkładowego (transport pasażerów lub ładunków na stałych trasach i według stałych rozkładów lotów).

8. Dane o **wypadkach drogowych** obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

## Handel. Ceny

### Handel wewnętrzny

1. Informacje w dziale dotyczą wszystkich jednostek gospodarki narodowej prowadzących działalność handlową lub gastronomiczną.

Przez **przedsiębiorstwa handlowe** rozumie się podmioty gospodarcze, których przeważającym rodzajem działalności jest sprzedaż towarów, zaliczana według PKD 2007 do sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”.

2. Dane o **sprzedaży detalicznej** obejmują:

- 1) sprzedaż towarów w ilościach wskazujących na zakup dla potrzeb indywidualnych nabywców;
- 2) sprzedaż towarów handlowych i produkcji gastronomicznej w placówkach gastronomicznych.

W wartości sprzedaży detalicznej nie uwzględniono sprzedaży targowiskowej dokonanej przez sprzedawców uiszczających jedynie opłatę placową (np. sprzedaż produktów rolnych dokonanej przez producentów rolników, sprzedaż na giełdach samochodowych).

Dane dotyczące sprzedaży detalicznej prezentuje się w dostosowaniu do Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP), wydzielając sprzedaż w placówkach gastronomicznych. W odróżnieniu od grupowań występujących w klasyfikacji ECOICOP wyodrębnia się „towary nieżywnościowe”.

Podziału towarów na żywność i napoje bezalkoholowe, napoje alkoholowe oraz towary nieżywnościowe dokonano szacunkowo.

3. Dane o **sprzedaży hurtowej towarów** obejmują sprzedaż z magazynów handlowych własnych bądź użytkowanych, w których składowane towary stanowią własność przedsiębiorstwa handlowego. Do wartości sprzedaży hurtowej zalicza się również wartość sprzedaży zrealizowanej na zasadzie bezpośredniej płatności lub kontraktu (agencji, aukcyjnej), jak również wartość sprzedaży zrealizowanej przez tranzyt rozliczany, polegający na przekazywaniu towarów bezpośrednio od dostawcy do odbiorcy z pominięciem magazynów, które tę dostawę realizują.

3. The public roads are split by the surface type into **hard-surfaced roads** and **unsurfaced roads**. The hard-surfaced roads include improved hard surface roads (cobble stone, clinker, concrete, stone and concrete slabs, bitumen) and roads with unimproved surface (with macadam and cobbled surface). Information on **registered vehicles and tractors** since 2009 has been presented according to central vehicle register maintained by the Ministry of Digital Affairs.

4. A **bus line** is a permanent road link between two terminal locations as well as between selected intermediate locations which involves using one or several buses travelling between these locations on a regular basis according to a defined schedule.

The **length of a bus line** is the length of the route in km between the two terminal locations regardless of the number of trips made by buses on that line.

5. **Road transport for hire or reward** with respect to transport of goods as well as transport of passengers includes services for remuneration carried out by entities, for which road transport services are the basic economic activity; moreover, in regard to transport of passengers includes also services for remuneration carried out by entities with basic economic other than road transport.

6. Information from **urban ground transport** concerns **bus** (including express buses), **tram and trolley-bus** communication – including the handling suburban and inter-city service under the responsibility of public and private urban transport enterprises and companies serving some cities and specific lines.

Data do not include the activity of the Państwowa Komunikacja Samochodowa.

**Transport line** is understood as a route connecting the extreme points of the route of vehicles designated with the same number or letter. The length of the transport lines is the sum of the length of all of the scheduled daytime bus, tram and trolley-bus lines over which vehicles designated with separate numbers or letters travel.

7. Data concerning **air transport** include carriers of scheduled air transport (the transport of passengers or freight on permanent routes and according to established flight schedules).

8. Data regarding **road traffic accidents** cover events connected with the movement of vehicles on public roads as a result of which death or injury occurred.

## Trade. Prices

### Internal trade

1. Information in this chapter concerns all entities of the national economy conducting trade or catering activity.

**Trade enterprises** are understood as economic entities, the principal activity of which is the sale of commodities, classified according to NACE Rev. 2 in the section “Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles”.

2. Data concerning **retail sales** include:

- 1) sales of goods in quantities indicating purchases for the individual needs of consumers;
- 2) sales of trade commodities and catering production in catering establishments.

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 are presented according to the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP), separating sales in catering establishments. As opposed to groupings in the ECOICOP classification “non-foodstuff goods” are presented separately.

The division of goods into food and non-alcoholic beverages, alcoholic beverages as well as non-foodstuff goods was made by estimation.

3. Data regarding the **wholesale sale of commodities** include sales from warehouses, in which the commodities stored account for the property of a trade enterprise. The value of wholesale sales also includes the value of sales realized on the basis of a direct payment or contract (agents, auctioneers), as well as the value of sales realized by settled transit consisting in the transfer of commodities directly from the supplier to the client, by-passing the warehouses which realize the delivery.



4. Podziału sklepów według form organizacyjnych dokonano na podstawie wielkości powierzchni sprzedażowej sklepów i rodzaju sprzedawanych w nich towarów.

## Ceny

1. Podstawę do opracowania wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług (ok. 1500 w 2021 r.).

Wskaźniki cen 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.

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

2. Dane o cenach skupu dotyczą cen produktów rolnych skupowanych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od ich producentów. Przeciętne ceny roczne obliczono jako ilorz wartości (bez podatku od towarów i usług – VAT) i ilości poszczególnych produktów rolnych.

3. Źródłem informacji o cenach produktów rolnych i zwierząt gospodarskich uzyskiwanych przez rolników na targowiskach są miesięczne notowania cen dokonane przez stałych ankietatorów na celowo wytypowanych 19 targowiskach. Przeciętne ceny roczne obliczono jako średnie arytmetyczne z przeciętnych cen w poszczególnych miesiącach.

## Finanse przedsiębiorstw

1. Wyniki finansowe przedsiębiorstw prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, z późn. zm.).

Dane w zakresie gospodarki finansowej przedsiębiorstw obejmują podmioty gospodarcze prowadzące księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

Dane nie obejmują podmiotów prowadzących działalność bankową, maklerską, ubezpieczeniową oraz towarzystw inwestycyjnych i emerytalnych, narodowych funduszy inwestycyjnych, szkół wyższych, a także samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, instytucji kultury posiadających osobowość prawną i gospodarstw indywidualnych w rolnictwie.

2. Przychody ogółem (kwoty otrzymane i należne) obejmują: przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, pozostałe przychody operacyjne (od 2016 r. łącznie z przychodami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz przychody finansowe.

3. Koszty ogółem obejmują: koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), wartość sprzedanych towarów i materiałów, pozostałe koszty operacyjne (od 2016 r. łącznie ze stratami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz koszty finansowe.

4. 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).

5. Wynik finansowy brutto (zysk lub strata) jest to wynik na działalności gospodarczej; do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych.

6. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Podatek dochodowy jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany uiścić po uwzględnieniu przyznanych ulg.

7. Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

8. Wskaźnik rentowności obrotu obliczono następująco:

- brutto jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem,
- netto jako relację wyniku finansowego netto do przychodów ogółem.

9. Aktywa obrotowe obejmują zapasy oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje (środki pieniężne i papiery wartościowe), rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

4. The division of stores by organizational form was made on the basis of the area of the sales floor and the types of goods sold.

## Prices

1. The basis for compiling the price indices of consumer goods and services is price observation of representatives of goods and services (about 1500 in 2021).

The consumer price indices have been calculated applying the weights 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 budgets survey.

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).

2. Data on procurement prices concern agricultural products prices purchased by economic entities directly from their producers. Average annual prices were calculated as a quotient of value (without value added tax – VAT) and quantity of each agricultural product.

3. The information on prices of agricultural products and livestock received by farmers on marketplaces comes from price quotations of agricultural products, provided every month by a network of interviewers collecting it on selected 19 marketplaces. Average annual prices were calculated as arithmetic mean of average monthly prices.

## Finances of enterprises

1. Financial results of enterprises are adjusted to the Accounting Act of 29 September 1994 (Journal of Laws 2021 item 217, as amended).

Data regarding the financial management of enterprises include economic entities keeping accounting ledgers employing more than 9 persons.

Data do not include banks, brokerage houses, insurance companies, investment and pension societies, national investment funds, higher education institutions, independent public health care facilities, cultural institutions with legal personality and private farms in the agriculture.

2. Total revenues (sums received and due) include: net revenues from sale of products (goods and services), net revenues from sale of goods and materials, other operating revenues (since 2016 including revenues from extraordinary events) and financial revenues.

3. Total costs include: cost of products sold (goods and services), value of goods and materials sold, other operating costs (since 2016 including losses from extraordinary events) and financial costs.

4. Revenues and costs of obtaining 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).

5. The gross financial result (profit or loss) is the result on economic activity; until 2015, it was corrected by result on extraordinary events.

6. Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and personal income tax as well as other payments under separate regulations. Income tax is the tax on earned profit which an economic entity is obliged to pay after considering abatements granted.

7. The net financial result (profit or loss) is derived after reducing the gross financial result by obligatory encumbrances.

8. Turnover profitability indicator was calculated as follows:

- gross as the relation of the gross financial result to total revenues,
- net as the relation of the net financial result to total revenues.

9. Current assets include stocks and short-term: receivables, investments (cash equivalents, short-term securities), prepayments and accruals.

Receivables from deliveries and services are included in short-term receivables (irrespective of their due date).

**10. Kapitały (fundusze) własne** ujmują się w księgach rachunkowych z podziałem na ich rodzaje i według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki. Obejmują one: kapitał (fundusz) podstawowy, kapitał (fundusz) zapasowy, kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych, wynik finansowy netto roku obrotowego oraz odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego.

Do 2015 r. obejmowały również należne wpłaty na kapitał podstawowy oraz udziały (akcje) własne.

**11. Zobowiązania przedsiębiorstw (kapitały obce)** obejmują wszystkie zobowiązania z wszelkich tytułów, w tym również z tytułu kredytów i pożyczek. Ogół zobowiązań przedsiębiorstw dzieli się na zobowiązania: długoterminowe – gdy termin ich płatności na dzień bilansowy jest dłuższy niż rok i krótkoterminowe – gdy termin ich płatności na dzień bilansowy jest nie dłuższy niż rok.

Zobowiązania z tytułu dostaw i usług są zaliczane do zobowiązań krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

**12.** Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu).

## Finanse publiczne

**1. Finanse publiczne** obejmują procesy związane z gromadzeniem środków publicznych oraz ich rozdysponowaniem, a w szczególności: gromadzenie dochodów i przychodów publicznych, wydatkowanie środków publicznych, finansowanie potrzeb pożyczkowych budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego (gmin, miast na prawach powiatu, powiatów oraz województw), zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1634, z późn. zm.) i przepisy wprowadzające ustawę o finansach publicznych (Dz. U. z 2009 r. poz. 1241, z późn. zm.). W przypadku gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego również ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2022 r. poz. 559, z późn. zm.), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 1526), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 2094) oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2267).

**2.** Prezentowane dane obejmują informacje dotyczące dochodów, wydatków i wyniku budżetów jednostek samorządu terytorialnego, z uwzględnieniem dotacji celowych z budżetu państwa oraz subwencji ogólnej z budżetu państwa.

**3.** Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego są określane w uchwale budżetowej przez właściwe organy stanowiące na rok kalendarzowy (budżetowy), w terminach i na zasadach określonych w ustawach ustrojowych oraz ustawie o finansach publicznych.

Miasto na prawach powiatu realizuje równocześnie zadania z zakresu działania gminy oraz powiatu i sporządza jeden budżet, w którym określone są poszczególne dochody z uwzględnieniem źródeł dochodów gminy i powiatu oraz wydatki realizowane łącznie przez gminę i powiat.

**4.** Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego grupuje się zgodnie z zasadami określonymi w ustawie o finansach publicznych, tj. w podziale na działy – określające rodzaj działalności oraz paragrafy – określające rodzaj dochodu, przychodu lub wydatku. Dane opracowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 2 marca 2010 r. w sprawie szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 513, z późn. zm.).

Prezentowane dane w zakresie wydatków według działów obejmują wszystkie paragrafy wydatkowe zrealizowane w danym dziale.

**5.** Informacje dotyczące budżetów jednostek samorządu terytorialnego zaprezentowano na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

**10. Share equity (funds)** is recorded in accounting ledgers according to type and principles defined in legal regulations, statute resolutions or agreements regarding the establishment of the entity. They include: share capital (fund), supplementary capital (fund), revaluation reserve capital (fund), other reserve capital (fund), undistributed (unsettled) financial result from previous years, net financial result of the turnover year and write-offs from net profit for the turnover year.

Until 2015, it also included share capital (fund) not paid up and entity's shares (stock).

**11. Liabilities of enterprises (outside capital)** include all liabilities, including liabilities from credits and loans. They are divided into: long-term liabilities – when their repayment period on the balance day is longer than one year, and short-term liabilities – when their repayment period on the balance day is not longer than one year.

Liabilities from deliveries and services are included in short-term liabilities (irrespective of their due date).

**12.** Data concerning finances of enterprises are presented on the basis of annual financial reports (before balance verification).

## Public finance

**1. Public finance** include the processes connected with accumulation and allocation of public funds, and particularly: collecting and accumulating revenue, spending public funds, financing of loan needs of the state budget and of the budgets of local government units (gminas, cities with powiat status, powiats and voivodships), incurring liabilities involving public funds, managing public funds and public debt, as well as settlements with the European Union budget. The legal basis defining such processes is the Act of 27 August 2009 on Public Finances (Journal of Laws 2022 item 1634, as amended) and regulations introducing the Act on Public Finances (Journal of Laws 2009 item 1241, 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, as amended), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government (Journal of Laws 2022 item 1526), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2022 item 2094) as well as the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units (Journal of Laws 2022 item 2267).

**2.** The presented data include information regarding revenue, expenditure and budgets result of local government units, taking into account the targeted grants from the state budget and general subvention from the state budget.

**3.** Revenue and expenditure of the budgets of local government units are determined in the budgetary law passed by relevant councils for a period of one calendar year (a budgetary year) within the periods and in accordance with the principles set forth in statutory acts and in the Act on Public Finances.

City with powiat status fulfils the tasks of a gmina as well as of a powiat. There is one budget drawn up every year, which consists of revenue (income received by both the gmina and the powiat) as well as expenditure realized jointly by the gmina and the powiat.

**4.** Revenue and expenditure of the budgets of local government units are grouped in accordance with the provisions set forth in the Act on Public Finances, i.e. they are grouped into divisions – defining types of activity, and into paragraphs – defining types of revenue, income or expenditure. The data were compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 on Detailed Classification of Incomes, Expenses, Revenues and Expenditures, and Funds from Foreign Resources (Journal of Laws 2022 item 513, as amended).

The presented data on expenditure by divisions cover all the paragraphs of expenditure realized in that division.

**5.** Information concerning the budgets of local government units is presented on the basis of reporting by the Ministry of Finance.

## Investycje. Środki trwałe

### Investycje

1. **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.

2. 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).

### Środki trwałe

1. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie użytkowania 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),
- 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).

2. **Wartość brutto środków trwałych** jest to wartość równa nakładowi poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

Przez **wartość brutto** środków trwałych w bieżących cenach **wyceny** według stanu w dniu 31 grudnia należy rozumieć:

- w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji:
  - przed 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach odtworzenia z września 1994 r.,
  - po 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach bieżących nabycia lub wytworzenia;
- w podmiotach stosujących Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 stycznia 2005 r. – również wycenę według wartości godziwej.

**Wartość brutto w cenach odtworzenia** została ustalona w wyniku aktualizacji (wyceny) środków trwałych w gospodarce narodowej dokonanej według stanu w dniu 1 stycznia 1995 r. zgodnie z postanowieniami rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 stycznia 1995 r. w sprawie amortyzacji środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, a także aktualizacji wyceny środków trwałych (Dz. U. Nr 7, poz. 34).

## Investments. Fixed assets

### Investments

1. **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. These outlays do not increase the value of fixed assets.

2. 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).

### Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 1 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:

- 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),
- right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with Accounting Act of 29 September 1994 (Journal of Laws 2021 item 217, as amended).

2. 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 **gross value of fixed assets at current book-keeping prices** is understood, as of 31 December:

- within the scope of fixed assets designated for exploitation:
  - before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,
  - after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices;
- in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance, dated 20 January 1995, regarding the depreciation of fixed assets and intangible fixed assets, as well as the revaluation of fixed assets (Journal of Laws No 7, item 34).

## Rachunki regionalne

1. **Rachunki regionalne** opracowano zgodnie z zasadami „Europejskiego Systemu Rachunków 2010 (ESA 2010)”, wprowadzonego rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r. w sprawie europejskiego systemu rachunków narodowych i regionalnych w Unii Europejskiej (Dz. Urz. UE L 174 z 26.06.2013, str. 1, z późn. zm.).

2. W systemie rachunków regionalnych zestawiane są: rachunek produkcji i rachunek tworzenia dochodów według sektorów instytucjonalnych i rodzajów działalności oraz rachunek podziału pierwotnego dochodów i rachunek podziału wtórnego dochodów w sektorze gospodarstw domowych.

3. **Produkt krajowy brutto (PKB)** przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się wartości dodanej brutto wytworzonej przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów. Produkt krajowy brutto jest liczony w cenach rynkowych.

W obliczeniach dynamiki wolumenu produktu krajowego brutto jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badania.

4. **Wartość dodana brutto (WDB)** mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim i jest wyrażona w cenach bazowych.

5. **Produkcja globalna** obejmuje wartość wyrobów i usług wytworzonych przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne. Produkcja globalna jest wyceniana w cenach bazowych lub według kosztów produkcji.

6. **Zużycie pośrednie** obejmuje wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM), koszty podróży służbowych (bez diet) oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty na rzecz organu nadzoru nad rynkiem finansowym, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozytce Papierów Wartościowych). W zużyciu pośrednim uwzględnia się alokację produkcji banku centralnego oraz produkcji globalnej krajowych zakładów ubezpieczeń oraz oddziałów zagranicznych firm ubezpieczeniowych działających w Polsce. Zużycie pośrednie jest wyceniane w cenach nabycia.

7. W systemie rachunków regionalnych przyjmuje się zasadę ewidencjonowania produkcji globalnej oraz zużycia pośredniego z uwzględnieniem **obrotów wewnętrznych**, to jest łącznie z wartością produktów wytworzonych przez jedną jednostkę lokalną i przeznaczonych do dalszego przetworzenia w innych jednostkach lokalnych tej samej jednostki instytucjonalnej.

8. **Dochody pierwotne brutto w sektorze gospodarstw domowych** składają się z nadwyżki operacyjnej brutto łącznie z dochodem mieszanym brutto, dochodów związanych z pracą najemną (obejmujących całkowicie koszty związane z zatrudnieniem, tj. wynagrodzenia łącznie ze składkami na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne płaconymi przez pracowników, składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców powiększone o składki na Fundusz Pracy i inne koszty związane z zatrudnieniem) oraz dochodów z tytułu własności.

9. **Dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych** powstają w wyniku skorygowania dochodów pierwotnych brutto o podatki bieżące od dochodów, majątku itp., składki netto na ubezpieczenia społeczne, świadczenia społeczne inne niż transfery socjalne w naturze (świadczenia z ubezpieczeń społecznych pieniężne, pozostałe świadczenia z ubezpieczeń społecznych, świadczenia z pomocy społecznej pieniężne) oraz pozostałe transfery bieżące.

Dynamikę realnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych obliczono metodą uproszczoną przy zastosowaniu wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych według województw.

## Regional accounts

1. **Regional accounts** were compiled according to the principles of “The European System of Accounts 2010 (ESA 2010)” introduced by Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Union (Official Journal of the EU L 174, 26.06.2013, p. 1, as amended).

2. The following accounts are compiled in the regional accounts system: the production account and the generation of income account by institutional sectors and kind of activity as well as the allocation of primary income account and the secondary distribution of income account in the households sector.

3. **Gross domestic product (GDP)** presents the final result of the activity of all entities of the national economy. Gross domestic product is equal to the gross value added generated by all domestic institutional units, increased by taxes on products and decreased by subsidies on products. Gross domestic product is calculated at market prices.

Current prices from the year preceding the reference year were adopted as constant prices in the calculations of gross domestic product volume indices.

4. **Gross value added (GVA)** measures the newly generated value as a result of the production activity of domestic institutional units. Gross value added is the difference between output and intermediate consumption and it is presented at basic prices.

5. **Output** includes the value of goods and services produced by all domestic institutional units. Output is valued at basic prices or according to the production costs.

6. **Intermediate consumption** includes the value of consumed materials (including fuels) in net terms (after subtracting the value of recyclable wastes), raw materials (including packaging), energy, technological gases, outside services (outside processing, transport services, equipment rental, telecommunication and accounting services, commissions paid for banking services), financial intermediation services indirectly measured (FISIM), costs of business trips (excluding travelling allowances) as well as other costs (e.g. advertising, representation, rental and leasing costs, ticket costs for official business, costs of lump-sum payments for using personal vehicles for official business, fees payable to the financial market supervisory authority, stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities). Intermediate consumption also includes allocation of central bank output and domestic insurance companies output as well as output of foreign insurance units operating in Poland. Intermediate consumption is valued at purchaser's prices.

7. In the regional accounts system the principle of recording output as well as intermediate consumption including **internal turnover** is accepted, i.e. jointly with value of products produced by one local unit and destined for further processing in other local units of the same institutional unit.

8. **Gross primary income in the households sector** is comprised of gross operating surplus jointly with gross mixed income, income connected with hired work (including total compensation of employees, i.e. wages and salaries jointly with contributions to social security and health security paid by employees, contributions to social security paid by employers increased by contributions to the Labour Fund and other costs connected with employment) as well as property income.

9. **Gross disposable income in the households sector** is obtained as a result of correcting gross primary income by current taxes on income, wealth, etc., net social contributions, social benefits other than social transfers in kind (social security benefits in cash, other social insurance benefits, social assistance benefits in cash) and other current transfers.

Indices of gross real disposable income in the households sector are calculated applying simplified method using price indices of consumer goods and services by voivodships.

10. Grupowanie danych z rachunków regionalnych w podziale na rodzaje działalności według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007) zostało dokonane **metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności**, tj. zgodnie z siedzibą i podstawowym rodzajem działalności jednostki lokalnej przedsiębiorstwa.

11. Kryteriami zaliczania danej jednostki gospodarki narodowej do określonego **sektora instytucjonalnego** są: funkcje pełnione w gospodarce narodowej, rodzaj aktywności w tworzeniu nowych wartości ekonomicznych oraz sposób uczestniczenia w podziale dochodów. Wyróżnia się pięć krajowych sektorów instytucjonalnych:

- 1) sektor przedsiębiorstw niefinansowych, do którego zaliczono podmioty gospodarcze wytwarzające produkty rynkowe (wyroby i usługi niefinansowe) oraz jednostki niekomercyjne spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora przedsiębiorstw niefinansowych,
- 2) sektor instytucji finansowych, do którego zaliczono podmioty gospodarcze zajmujące się pośrednictwem finansowym i pomocniczą działalnością finansową, z wyłączeniem Bankowego Funduszu Gwarancyjnego, podmioty zajmujące się ubezpieczeniami oraz jednostki niekomercyjne spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora instytucji finansowych,
- 3) sektor instytucji rządowych i samorządowych, do którego zaliczono jednostki będące producentami nierynkowymi, których produkcja przeznaczona jest na spożycie indywidualne i ogólnospołeczne, finansowane z obowiązkowych płatności dokonywanych przez jednostki należące do pozostałych sektorów, a także jednostki, których podstawową działalnością jest redystrybucja dochodu i bogactwa narodowego oraz jednostki kontrolowane przez sektor, które zgodnie z metodologią ESA 2010 spełniają kryteria zaliczenia do sektora instytucji rządowych i samorządowych,
- 4) sektor gospodarstw domowych, który tworzą osoby fizyczne pracujące na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz osoby fizyczne pracujące na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie z liczbą pracujących do 9 osób i prowadzące uproszczoną ewidencję księgową, a także osoby fizyczne uzyskujące dochody z pracy najemnej i niezarobkowych źródeł,
- 5) sektor instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, który obejmuje: organizacje społeczne, partie polityczne, organizacje związków zawodowych, stowarzyszenia, fundacje oraz jednostki organizacji wyznaniowych.

12. W rachunkach regionalnych uwzględnia się szacunek szarej gospodarki oraz działalności nielegalnej. **Szara gospodarka** obejmuje legalną produkcję ukrytą szacowaną dla zarejestrowanych podmiotów gospodarczych sektora prywatnego z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez spółdzielni) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nierejestrowanej, głównie w działalności usługowej.

W ramach **działalności nielegalnej** ujęto szacunki dotyczące produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów i alkoholu, a także działalności osób czerpiących korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby.

13. Dane z rachunków regionalnych będą podlegały rewizji, w ślad za rewizją w rocznych rachunkach narodowych, zgodnie z zasadami Zharmonizowanej Europejskiej Polityki Rewizji (HERP), rekomendowanej przez Komisję Europejską wszystkim krajom Unii Europejskiej.

14. Informacje dotyczące rachunków regionalnych zamieszczono w publikacji „Zeszyt metodologiczny Produkt krajowy brutto i jego elementy w ujęciu regionalnym” dostępnej na stronie [Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Rachunki regionalne / Zeszyt metodologiczny Produkt krajowy brutto i jego elementy w ujęciu regionalnym](#).

10. Grouping regional accounts data according to kind of activity of the Polish Classification of Activities (PKD 2007) was accomplished applying the **local kind-of-activity unit method**, i.e. in accordance with the place of residence and main kind of activity of the local unit of the enterprise.

11. Criteria for classifying a given unit of the national economy into specific **institutional sector** are: functions fulfilled in the national economy, kind of activity in the creation of new economic values as well as the way of participation in the distribution of income. The five following institutional sectors are defined:

- 1) non-financial corporations sector which includes economic entities manufacturing market products (goods and non-financial services) as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to non-financial corporations sector,
- 2) financial corporations sector which includes economic entities engaged in financial intermediation and auxiliary financial activity, excluding the Bank Guarantee Fund, entities engaged in insurance activity as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to financial corporations sector,
- 3) general government sector, which includes institutional units which are non-market producers, whose output is intended for individual and collective consumption, and are financed by compulsory payments made by units belonging to other sectors, and institutional units principally engaged in the redistribution of national income and wealth as well as units which are controlled by the sector and accordingly to the ESA 2010 methodology meet criteria for including in the general government sector,
- 4) households sector which includes own-account workers on private farms in agriculture as well as natural persons working on own-account outside private farms in agriculture, employing up to 9 persons and keeping simplified accounting books as well as natural persons obtaining income from hired work and non-earned sources,
- 5) non-profit institutions serving households sector which includes: social organizations, political parties, trade unions, associations, foundations and units of religious organizations.

12. The estimation of hidden economy and illegal activities is included in regional accounts. **Hidden economy** covers the legal concealed production estimated for registered economic entities of private sector employing up to 9 persons (irrespective of the legal form), employing from 10 to 49 persons (excluding cooperatives) as well as natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity.

Within **illegal activities** there were included estimations concerning production and trafficking in narcotics and smuggling of cigarettes and alcohol as well as activity of persons deriving profits from exploiting sexual services.

13. Regional accounts data will be subject to review due to revision in annual national accounts, in accordance with the principles of the Harmonized European Revision Policy (HERP), recommended by the European Commission to all countries of the European Union.

14. Information concerning regional accounts is included in the publication “Methodological report Gross domestic product and its elements in the regional breakdown” available on website [Statistics Poland / Topics / National accounts / Regional accounts / Methodological report. Gross domestic product and its elements in the regional breakdown](#).

## Podmioty gospodarki narodowej

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. w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń (Dz. U. z 2015 r., poz. 2009, ze zm.).

Do rejestru REGON wpisywane są podmioty gospodarki narodowej (zwane dalej jednostkami prawnymi), czyli osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

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. Ponadto od 2011 r. do aktualizacji rejestru wykorzystywane są informacje z Powszechnego Elektronicznego Systemu Ewidencji Ludności (PESEL) dotyczące zgonów osób fizycznych, które były wpisane do rejestru REGON.

W latach 2015–2022 r. liczba podmiotów w podziale według sektorów własności i sekcji może wystąpić bez jednostek, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

## Entities of the national economy

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 Law on Official Statistics of 29 June 1995 on public statistics (Journal of Laws 2022, item 459, as amended) and the provisions of the Regulation of the Council of Ministers of 30 November 2015 on the manner and methodology of running and updating the national register of business entities, design application, questionnaires and certificates (Journal of Laws 2015, item 2009 as amended).

In the REGON register are registered entities of the national economy (called legal units), that is legal persons, organizational units without legal personality and natural persons conducting economic activity.

The basic function of the REGON register is 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. In addition, since 2011 the register has been updated with information from the Common Electronic System of Population (PESEL) on the deaths of natural persons, which were registered in the REGON.

In 2015–2022 the number of entities according to ownership sectors and sections can occur without units for which the information on the kind of ownership does not occur in the REGON register.