

2024



Rocznik Statystyczny Województwa Małopolskiego

Statistical Yearbook of Małopolskie Voivodship

2024



Urząd Statystyczny
w Krakowie



Rocznik Statystyczny Województwa Małopolskiego

Statistical Yearbook of Małopolskie Voivodship

Urząd Statystyczny w Krakowie Statistical Office in Kraków

Kraków 2024

Zespół Redakcyjny Urzędu Statystycznego w Krakowie

Editorial Board of the Statistical Office in Kraków

Przewodniczący

President

Agnieszka Szlubowska

Opracowanie merytoryczne i prace wydawnicze

Content-related works and editorial work

Dział Opracowań Regionalnych w Małopolskim Ośrodku Badań Regionalnych

Regional Studies Division in Małopolska Centre for Regional Surveys

Anna Dziedzic, Małgorzata Jasiołek, Ewa Juda, Marta Kłósek, Marcin Łacic, Agata Łój, Roman Michalik, Karolina Rudnik, Klaudia Truchan-Dziedzic, Agnieszka Ziomek-Požoga

Zdjęcie zamieszczone na okładce

Photograph on the cover

Kraków – Kopiec Kościuszki (fot. Monika Towiańska)

ISSN 2720-1929

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available on the website

<http://krakow.stat.gov.pl>

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła

When publishing Statistical Office data – please indicate the source

Przedmowa

Przekazuję Państwu najnowszą, dwudziestą piątą edycję „**Rocznika Statystycznego Województwa Małopolskiego**”. Opracowanie zawiera różnorodny zestaw danych i informacji statystycznych, pozwalających na wszechstronną analizę i porównania retrospektywne, a także obserwację trendów i kierunków rozwoju społeczno-gospodarczego województwa małopolskiego.

W aktualnym wydaniu zachowano dotychczasowy układ tematyczny oraz zaprezentowano najnowsze wyniki badań statystycznych. Uzupełnienie Rocznika stanowi grafika obrazująca Delimitację Obszarów Wiejskich (DOW) do celów statystycznych, której celem jest zapewnienie jednolitej prezentacji wyników badań statystycznych dotyczących obszarów wiejskich z uwzględnieniem ich różnorodności.

Zachęcam Państwa do śledzenia nowości wydawniczych i korzystania z informacji oraz opracowań statystycznych dostępnych na stronach internetowych Głównego Urzędu Statystycznego stat.gov.pl, a także Urzędu Statystycznego w Krakowie krakow.stat.gov.pl.

Przekazując kolejne wydanie Rocznika Statystycznego, pragnę podziękować wszystkim respondentom, instytucjom i gestorom administracyjnych źródeł danych, którzy wzbogacili jego treść. Mam nadzieję, że nasza publikacja będzie dla Państwa cennym źródłem wiedzy o województwie małopolskim.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego
w Krakowie



Agnieszka Szlubowska

Preface

I present to you the latest, twenty-fifth edition of the **“Statistical Yearbook of Małopolskie Voivodship”**. The study contains a diverse set of data and statistical information, allowing for a comprehensive analysis and retrospective comparisons, as well as the observation of trends and directions of the socio-economic development of Małopolskie Voivodship.

The current edition retains the previous thematic layout and presents the latest results of statistical research. The Yearbook is supplemented by a graphic illustrating the Delimitation of Rural Areas (DOW) for statistical purposes, the purpose of which is to ensure a uniform presentation of the results of statistical research on rural areas, taking into account their diversity.

I encourage you to follow new releases and use the information and statistical studies available on the websites of Statistics Poland at stat.gov.pl/en/, as well as the Statistical Office in Kraków at krakow.stat.gov.pl/en/.

By presenting another edition of the Statistical Yearbook, I would like to thank all respondents, institutions and gestors of administrative data sources who have enriched its content. I hope that our publication will be a valuable source of knowledge about Małopolskie Voivodship for you.

Director
of the Statistical Office
in Kraków

A handwritten signature in black ink, consisting of a large capital 'A' followed by a stylized, cursive script that appears to read 'Szlubowska'.

Agnieszka Szlubowska

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 2023 r.	
II. Ważniejsze dane o województwie	
Uwagi ogólne	
Delimitacja Obszarów Wiejskich	
Uwagi do działów	

Contents

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

Chapters

Environment and environmental protection	11
Local government	25
Justice	26
Population	29
Labour market	48
Wages and salaries. Social benefits	60
Households. Dwellings	64
Education	79
Health care and social welfare	88
Culture. Tourism. Sport	100
Science and technology. Information society	111
Agriculture	116
Forestry and hunting	125
Industry and construction	130
Transport	134
Trade. Prices	138
Finances of enterprises	141
Public finance	148
Investments. Fixed assets	153
Regional accounts	157
Entities of the national economy	159

Review tables

Voivodship on the background of the country in 2023	162
Major data on voivodship	167
General notes	176
Delimitation of Rural Areas	179
Notes to chapters	181

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. 178 categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 178
„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 Main 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 ²	metr kwadratowy square metre
ha	hektar hectare
km ²	kilometr kwadratowy square kilometre
l	litr litre
hl	hektolitr hectolitre
m ³	metr sześcienny cubic metre
dam ³	dekametr sześcienny cubic decametre
hm ³	hektometr sześcienny cubic hectometre
kWh	kilowatogodzina kilowatt-hour
GWh	gigawatogodzina gigawatt-hour
TJ	teradžul terajoule

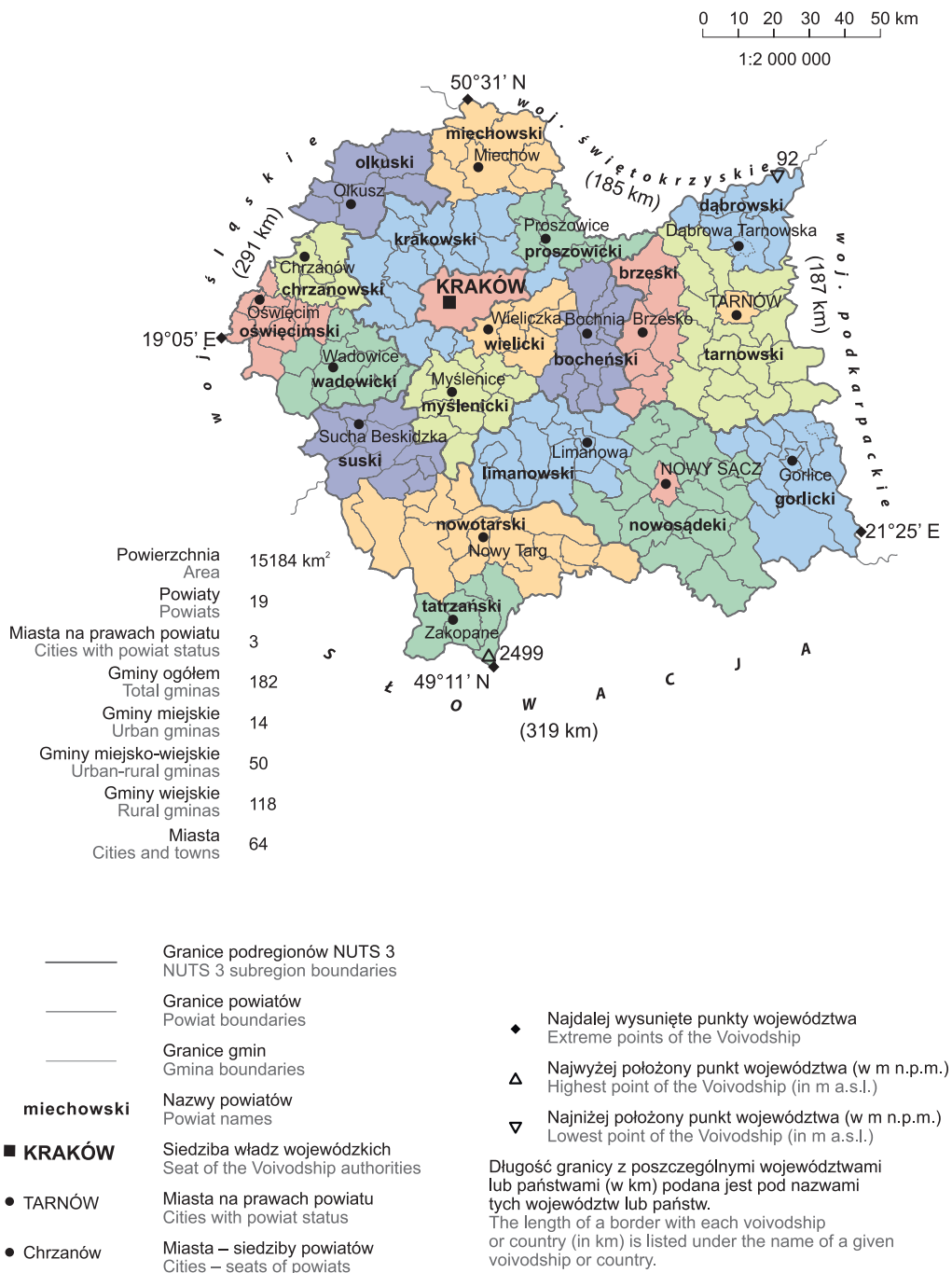
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
°C	stopień Celsjusza centigrade
s	sekunda second
min	minuta minute
h	godzina hour
d 24 h	doła 24 hours
r.	rok
ceg brick	cegła przeliczeniowa materiałów ściennych standard brick unit expressing the quantity of wall building materials
t/r t/y	ton rocznie tonnes per 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" ←	E N S W wschód północ południe zachód West
Dz. U.	Dziennik Ustaw
Dz. Urz.	Dziennik Urzędowy
i in.	i inni
im.	imienia

WAŻNIEJSZE SKRÓTY

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
itp. etc.	i tym podobne and the like
m.in. i.a.	między innymi among others
np. e.g.	na przykład for example
tj. i.e.	to jest that is
ozn. i.e.	to znaczy that is
zw.	tak zwany
ww.	wyżej wymieniony
z późn. zm.	z późniejszymi zmianami
PKP	Polskie Koleje Państwowe

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
ESA	Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej European System of National and Regional Accounts in the European Union
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 2023 R. ADMINISTRATIVE DIVISION IN 2023



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

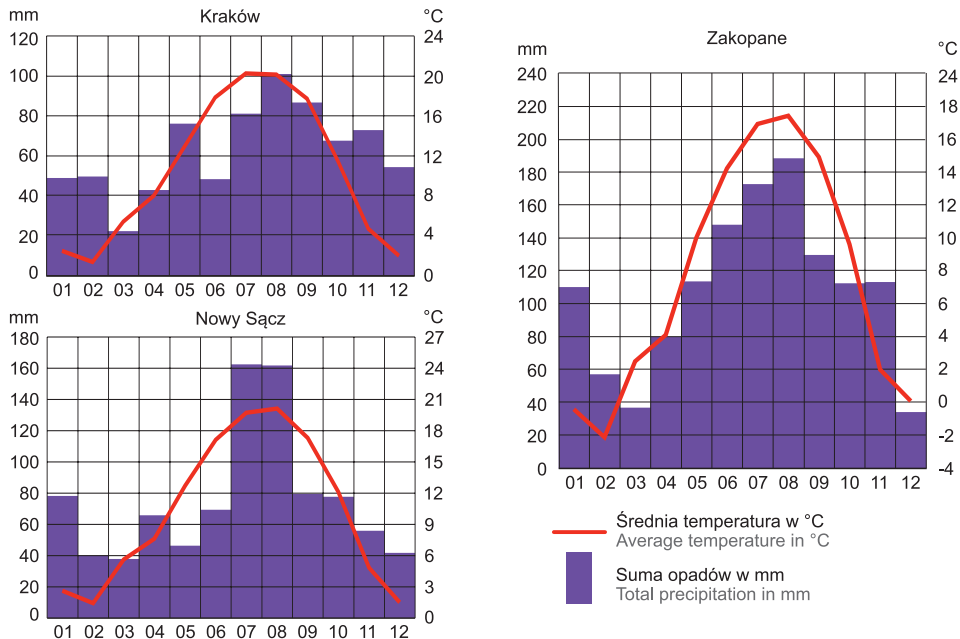
TABL. 1. WARUNKI METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL CONDITIONS

STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Temperatury w °C					Temperatures in °C		
	średnie ^a average ^a					skrajne extreme		amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures
	1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2023	maksimum maximum	minimum minimum	
						1971–2023		
Kraków	8,1	8,9	9,5	9,8	10,4	37,3	-29,9	67,2
Nowy Sącz	8,2	9,0	9,6	9,8	10,2	36,8	-29,2	66,0
Zakopane	5,4	6,2	6,8	7,0	7,4	32,8	-27,1	59,9
STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm					Średnia prędkość wiatru w m/s Average wind veloci- ty in m/s	Usłonecz- nienie w h Sunshine duration in h	Średnie za- chmurzenie w oktantach ^b Average cloudiness in octants ^b
	1971–2000	1991–2000	2011–2020	2016–2020	2023			
	średnie ^a average ^a							
Kraków	662	673	632	665	752	3,1	. ^c	5,4
Nowy Sącz	696	728	674	660	916	. ^d	1921	. ^e
Zakopane	1107	1145	1114	1171	1297	1,6	1721	. ^e

a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów. b Stopień zachmurzenia nieba od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami). c Stacja nie prowadzi pomiarów usłonecznienia. d,e Brak pełnego ciągu pomiarowego: d – prędkości wiatru, e – zachmurzenia. Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.
a Data for multi-year periods include annual averages for these periods. b Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover). c Station did not record measurements of sunshine duration. d,e Lack of a full measurement sequence of: d – wind velocity, e – cloudiness.
Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

WYKRES 1. TEMPERATURY POWIETRZA I OPADY ATMOSFERYCZNE W WYBRANYCH
STACJACH METEOROLOGICZNYCH W 2023 R.

CHART 1. AIR TEMPERATURES AND ATMOSPHERIC PRECIPITATION IN SELECTED
METEOROLOGICAL STATIONS IN 2023

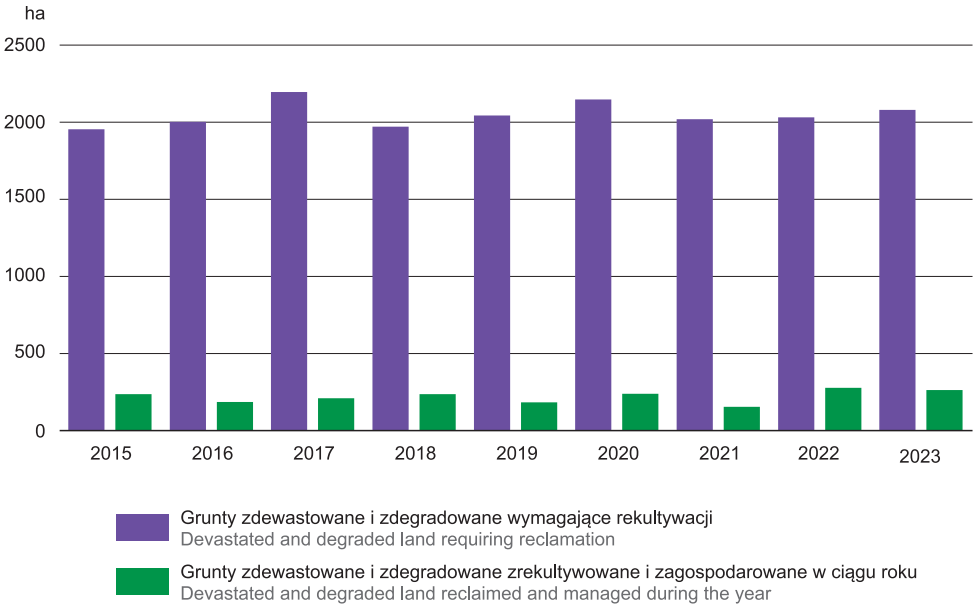


TABL. 2. **POWIERZCHNIA GEODEZYJNA WEDŁUG KIERUNKÓW WYKORZYSTANIA**
Stan w dniu 1 stycznia
GEODETIC AREA BY LAND USE
As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2023	2024		SPECIFICATION
	w ha in ha				w odsetkach in percent	
Powierzchnia ogólna	1518279	1518279	1518359	1518359	100,0	Total area
w tym:						of which:
Użytki rolne	922656	916862 ^a	904164 ^a	902945 ^a	59,5	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	463966	460648	458877	458485	30,2	Forest land as well as woodland and shrubland
Grunty pod wodami powierzchniowymi	20603	22409	22853	22894	1,5	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	93637	101624 ^b	113161 ^b	114722 ^b	7,6	Built-up and urbanised areas
Nie użytki	11449	11333	11151	11160	0,7	Wasteland

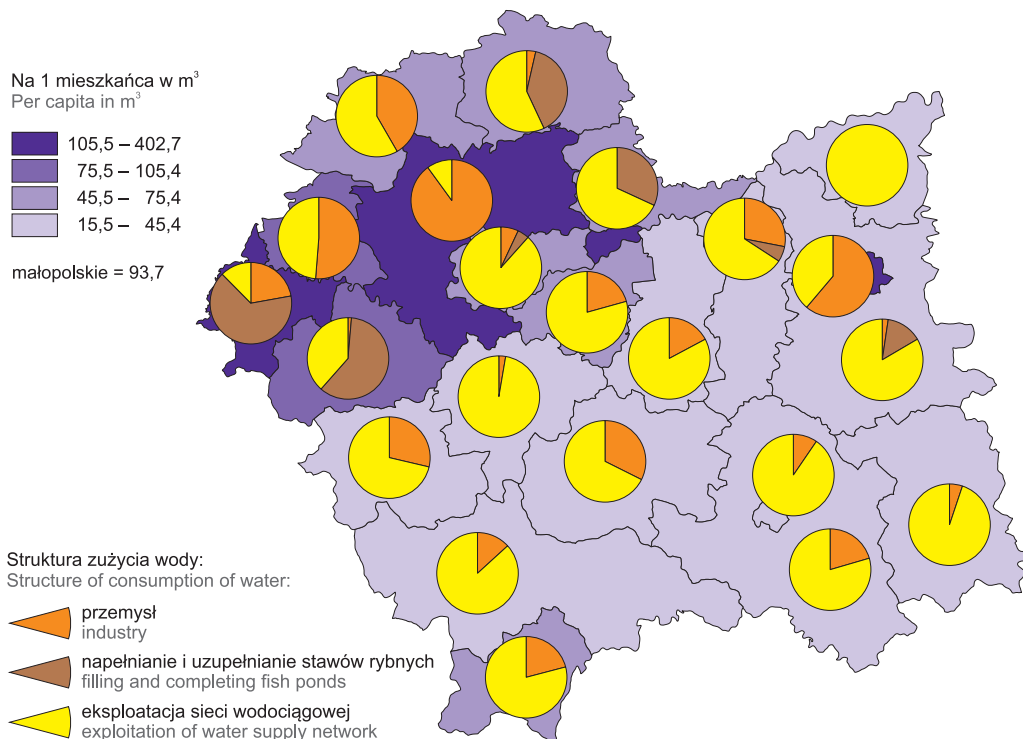
a Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. b Łącznie z gruntami przeznaczonymi pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych.
Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.
a Including woodland and shrubland on agricultural land, classified until 2016 in the item "forest land as well as woody and bushy areas". b Including areas used for the construction of public roads or 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 LAND REQUIRING RECLAMATION AND MANAGEMENT AS WELL AS RECLAIMED AND MANAGED LAND**

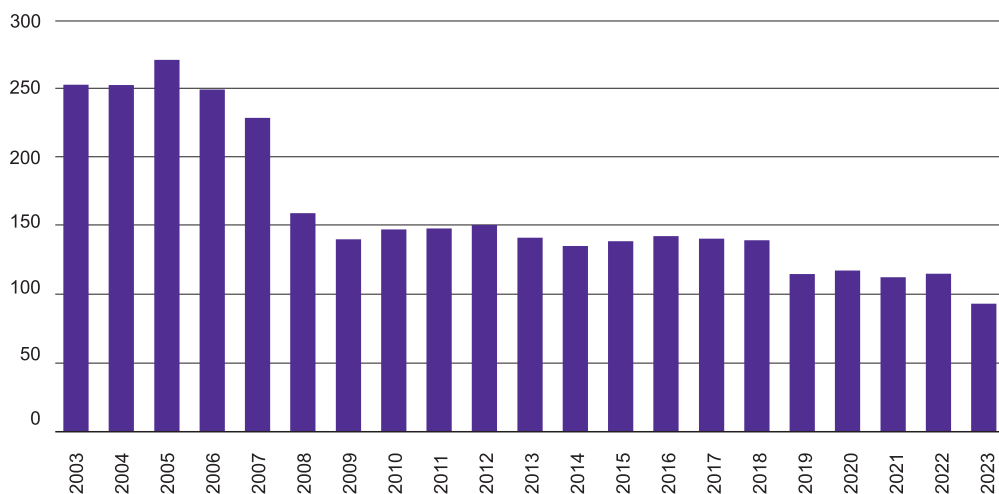


Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.
Source: data of the Head Office of Geodesy and Cartography.

MAPA 1. ZUŻYCIE WODY^a NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2023 R.
MAP 1. WATER CONSUMPTION^a FOR THE NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2023



Zużycie wody na 1 mieszkańca
Consumption of water per capita
m³



^a Dane nie dotyczą zużycia wody na potrzeby rolnictwa.
^a Data do not concern consumption of water for needs of agriculture.

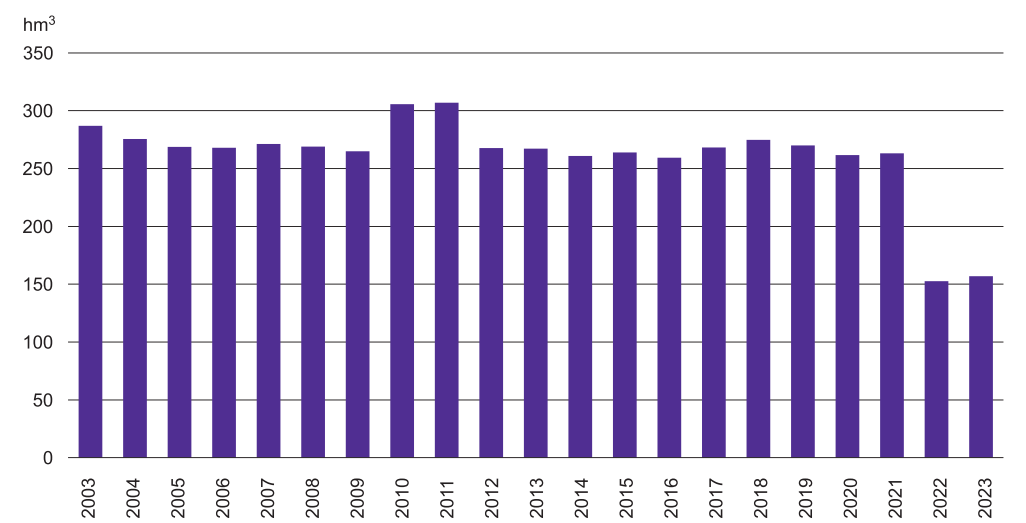
TABL. 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE ODPROWADZANE DO WÓD LUB DO ZIEMI
INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER DISCHARGED INTO WATERS
OR INTO THE GROUND

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023		SPECIFICATION
	w hm³		in hm³	w odsetkach in per-cent		
OGÓŁEM	511,8	447,3	338,6	270,6	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów ^a	405,9	333,3	220,6	147,3	54,4	discharged directly by plants ^a
w tym wody chłodnicze	247,9	185,8	185,6	113,8	42,1	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	105,9	114,0	118,0	123,4	45,6	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	263,8	261,5	152,5	156,8	57,9	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	250,7	247,8	141,9	146,7	54,2	treated
mechanicznie	132,3	119,5	9,0	8,5	3,2	mechanically
chemicznie ^b	3,3	3,8	4,0	3,7	1,4	chemically ^b
biologicznie	21,0	23,9	25,7	28,0	10,3	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	94,1	100,6	103,2	106,5	39,4	with increased biogene removal
nieoczyszczane	13,1	13,8	10,6	10,1	3,7	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	13,1	13,8	10,6	9,9	3,7	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	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.

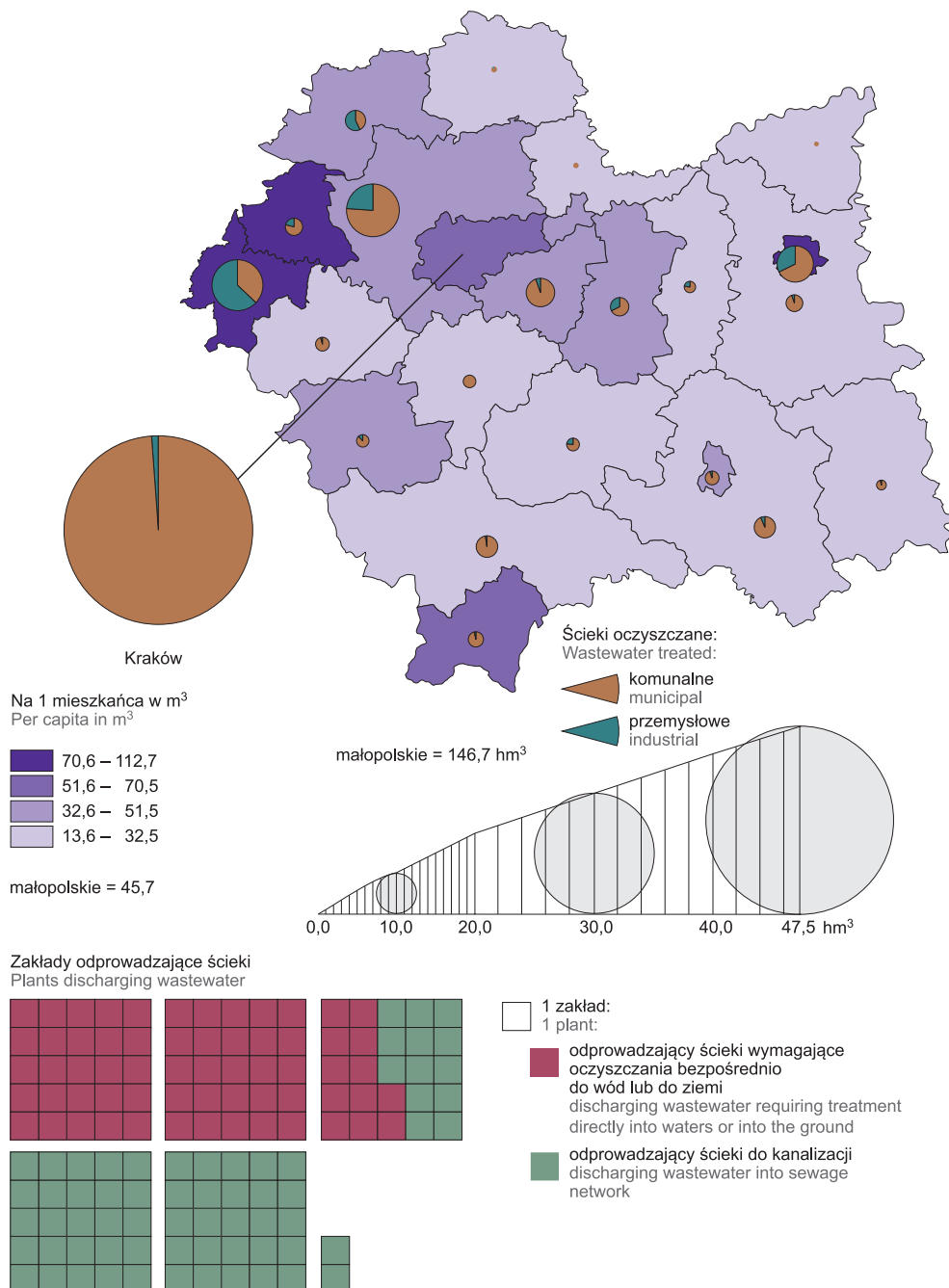
WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI

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

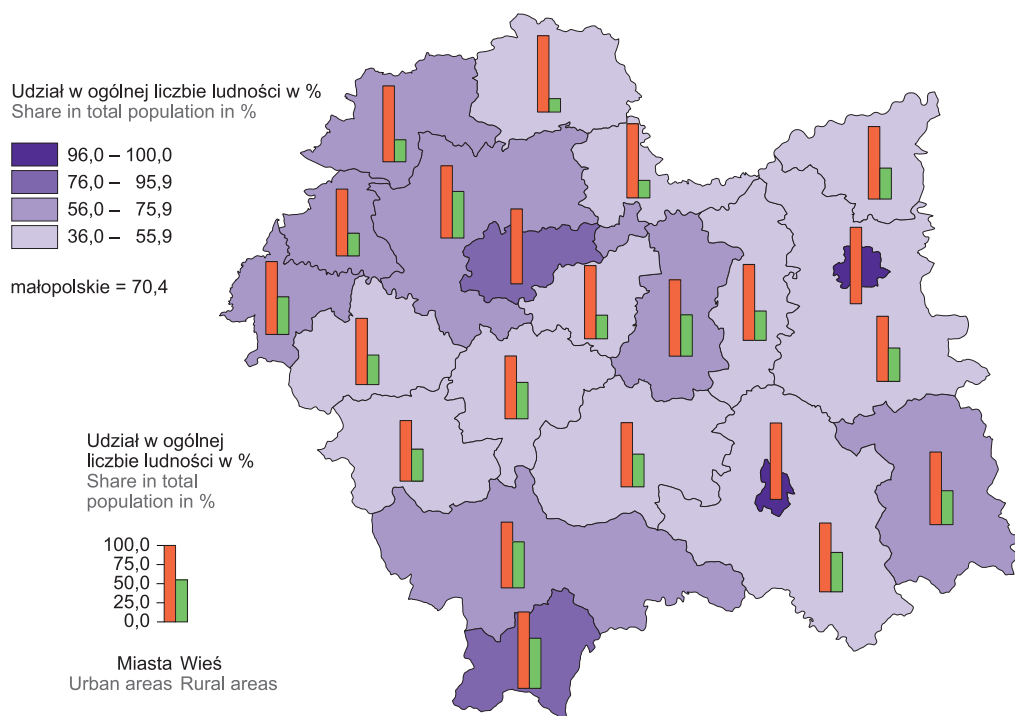


MAPA 2. **ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2023 R.**

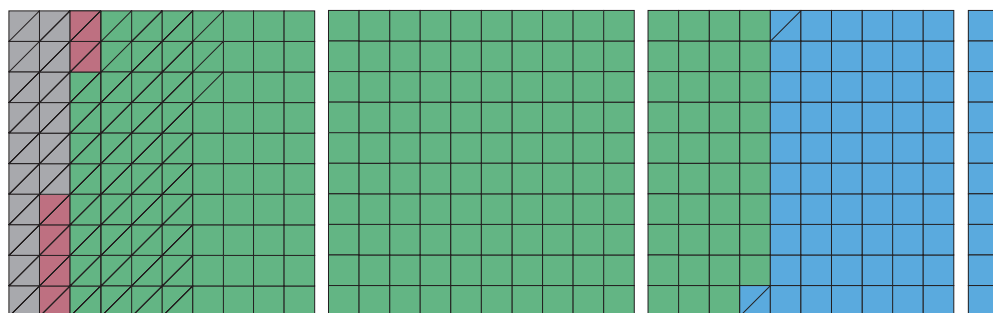
MAP 2. **INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT
DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2023**



MAPA 3. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2023 R.
MAP 3. POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2023



Oczyszczalnie ścieków
 Wastewater treatment plants



□ 1 oczyszczalnia ścieków:
 1 wastewater treatment plant:

□ w tym 1 oczyszczalnia ścieków przemysłowych
 of which 1 industrial wastewater treatment plant

mechaniczna
 mechanical

chemiczna
 chemical

biologiczna
 biological

z podwyższonym usuwaniem biogenów
 with increased biogene removal

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Emisja zanieczyszczeń w tys. ton:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	2,8	1,1	1,1	0,8	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	1,7	0,4	0,3	0,2	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	10841,9	7002,0	7079,3	6338,7	gaseous
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	30,4	5,8	5,2	4,3	sulphur dioxide
tlenek węgla	18,0	17,0	13,6	12,8	carbon monoxide
tlenki azotu ^a	20,1	10,4	10,2	8,2	nitrogen oxides ^a
dwutlenek węgla	10738,1	6937,2	7016,0	6280,2	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	680,2	532,4	526,1	429,2	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	108,7	94,3	95,2	88,2	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,6	99,8	99,8	99,8	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	51,1	59,2	60,1	60,1	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 SZCZEGÓLNIE UCIAŻLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA
AIR POLLUTION REDUCTION SYSTEMS IN PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
URZĄDZENIA – stan w dniu 31 grudnia					EQUIPMENT – as of 31 December
Cyklony	241	239	216	201	Cyclones
Multyklony	66	75	71	66	Multicyclones
Filtry tkaninowe	490	591	585	558	Fabric filters
Elektrofiltry	41	30	29	28	Electrofilters
Urządzenia mokre	101	100	101	103	Wet air cleaners
Inne	95	77	98	107	Others
PRZEPŁYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam ³ /h					WASTE GAS FLOW in dam ³ /h
Cyklony	11660	2812	2636	2129	Cyclones
Multyklony	1858	77622	113233	98439	Multicyclones
Filtry tkaninowe	8273	83901	118741	103914	Fabric filters
Elektrofiltry	12556	82064	117155	102464	Electrofilters
Urządzenia mokre	1402	1011	1074	1110	Wet air cleaners
Inne	1514	1014	2181	2309	Others

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023			SPECIFICATION
	w ha in ha				w % powierzchni ogólnej województwa	na 1 mieszkańca w m ²	
					in % of total area of the Voivodship	per capita in m ²	
OGÓŁEM	804605	804699	806485	806559	53,1	2352,0	TOTAL
Parki narodowe	38038	38047	38047	38050	2,5	110,9	National parks
Rezerваты przyrody	3363	3426	3528	3528	0,2	10,3	Nature reserves
Parki krajobrazowe ^b	175755	175813	177412	177412	11,7	517,3	Landscape parks ^b
Obszary chronionego krajobrazu ^b	572241	572156	572153	572153	37,7	1668,3	Protected landscape areas ^b
Stanowiska dokumentacyjne	55,8	54,1	57,7	58,0	0,0	0,2	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	13979	13978	14029	14029	0,9	40,9	Landscape-nature complexes
Użytki ekologiczne	1174	1224	1258	1329	0,1	3,9	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 Natura 2000 network, data include only the part located within other the legally protected areas. b Excluding nature reserves and other forms of nature protection located within those areas.

TABL. 7. **PARKI NARODOWE**
Stan w dniu 31 grudnia
NATIONAL PARKS
As of 31 December

LATA YEARS PARKI NARODOWE NATIONAL PARKS		Powierzchnia ^a w ha Area ^a in ha				otuliny (strefy ochronnej) buffer zone
		parków narodowych national parks		z liczby ogółem – pod ochroną ściśłą ^b of grand total number – under strict protection ^b		
		ogółem grand total	w tym gruntów leśnych of which forest land			
				razem total	w tym gruntów leśnych of which forest land	
OGÓŁEM	2015	38038,0	31256,6	18465,9	13608,8	39486,5
TOTAL	2020	38047,4	28506,4	21054,5	14002,7	39486,5
	2022	38046,9	28080,8	21429,5	14154,5	39486,5
	2023	38050,4	28550,0	21433,0	14398,2	39486,5
Tatrzański ^c		21182,5	13690,7	14994,1	8111,6	181,0
Gorczański ^c		7037,6	6612,6	3992,0	3985,9	16646,6
Babiogórski ^c		3396,5	3235,4	1285,5	1190,7	8040,0
Pieniński ^c		2371,8	1710,3	743,9	693,6	2682,0
Ojcowski ^c		2163,2	1496,5	292,4	291,4	6777,0
Magurski ^d		1898,9	1804,5	125,0	125,0	5159,9

a Powierzchnia parku w granicach województwa. b Powierzchnia, na której chroniona jest cała przyroda i jest całkowicie zaniechana bezpośrednia ingerencja człowieka. c Z siedzibą Dyrekcji Parków na terenie województwa małopolskiego. d Siedziba Dyrekcji Parku na terenie województwa podkarpackiego.

a Area of the park within the Voivodship boundaries. b The area in which all forms of nature are protected and direct human interference is entirely abandoned. c With the head office of the Parks Direction in Małopolskie Voivodship. d The head office of the Park Direction in Podkarpackie Voivodship.

TABL. 8. **PARKI KRAJOBRAZOWE**
Stan w dniu 31 grudnia
LANDSCAPE PARKS
As of 31 December

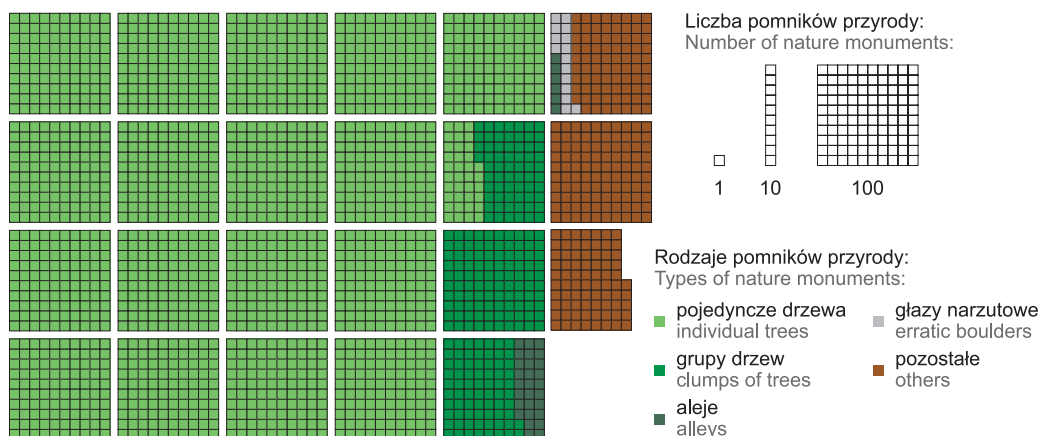
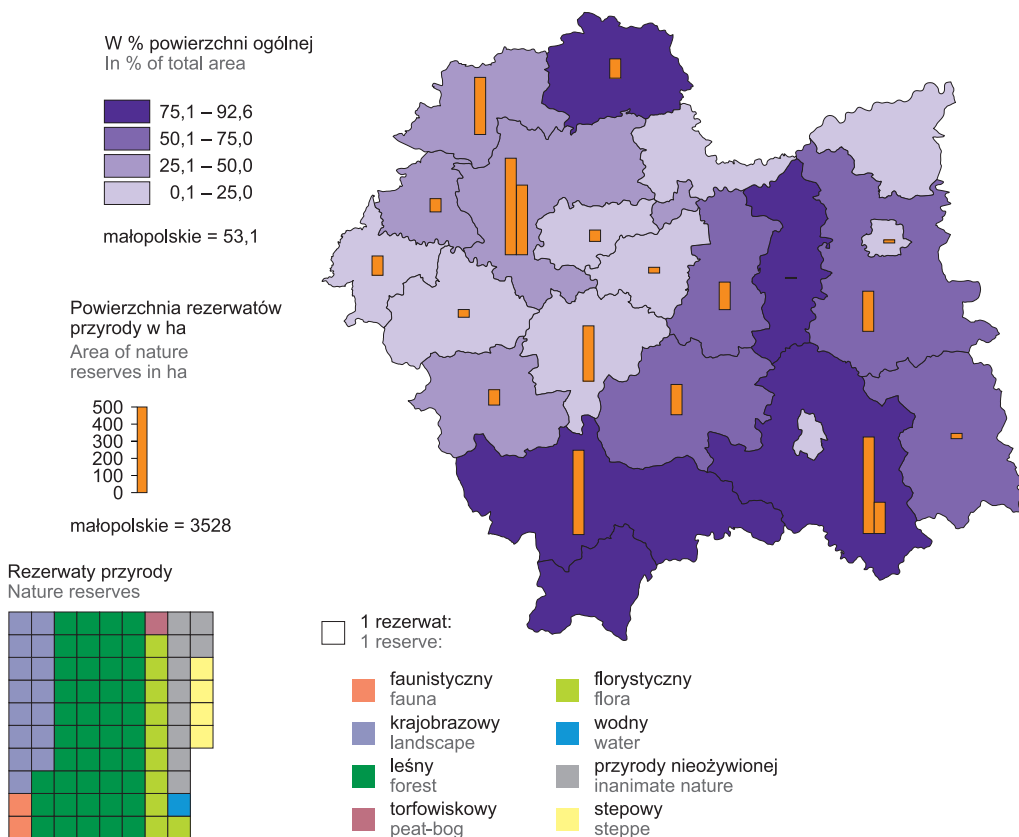
LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE ^a LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES ^a		Powierzchnia ^b Area ^b		
		ogółem total	w tym of which	
			lasów forests	użytków rolnych agricultural land
			w ha in ha	wód water
OGÓŁEM	2015	178224,7	.	.
TOTAL	2020	178347,7	96877,3	68951,2
	2022	180042,8	104931,5	63992,9
	2023	180042,8	104931,5	63992,9
Popradzki PK		53419,3	42950,1	8975,8
PK Dolinki Krakowskie		20686,1	8090,3	10611,4
Ciężkowicko-Rożnowski PK		18247,2	9155,0	7829,9
Wiśnicko-Lipnicki PK		14230,8	6258,6	6945,6
Tenczyński PK		15154,3	8750,2	5285,6
PK Pasma Brzanki ^c		12974,3	6533,7	5728,4
PK Orlich Gniazd ^c		12842,2	7698,4	4198,1
Dłubniański PK		11158,4	2286,3	8158,3
PK Beskidu Małego ^c		9061,1	8081,1	885,4
Bielańsko-Tyniecki PK		6359,1	1825,2	3232,7
Rudniański PK		5910,0	3302,7	2141,8

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

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

WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2023 R.

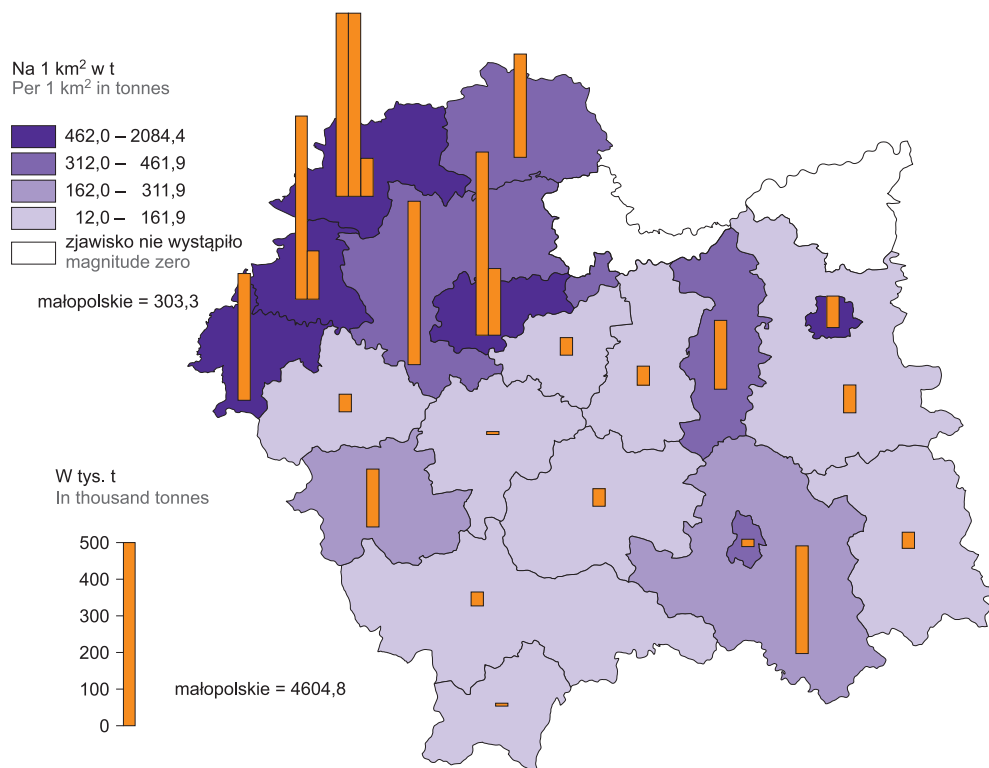
CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2023

MAPA 4. POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH
PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH^a W 2023 R.MAP 4. AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a IN 2023

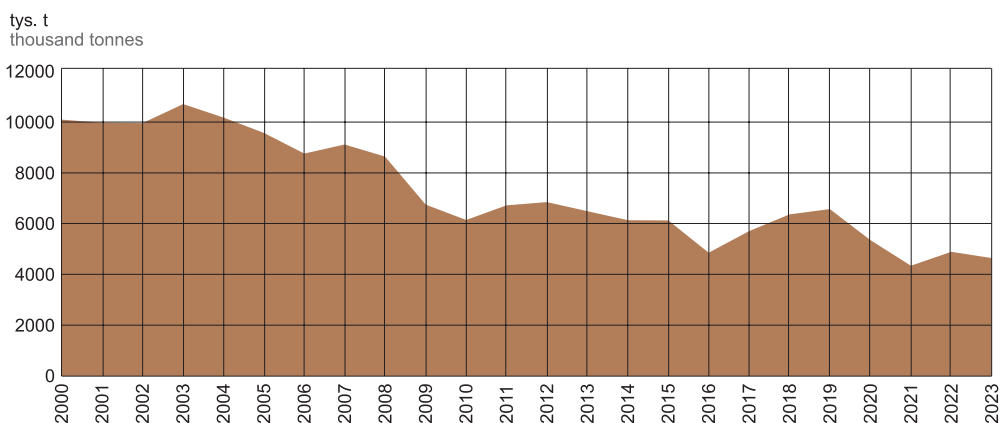
^a Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę ich część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych.

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

MAPA 5. **ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE W 2023 R.**
 MAP 5. **WASTE (excluding municipal waste) GENERATED IN 2023**



Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone w ciągu roku
 Waste (excluding municipal waste) generated during the year

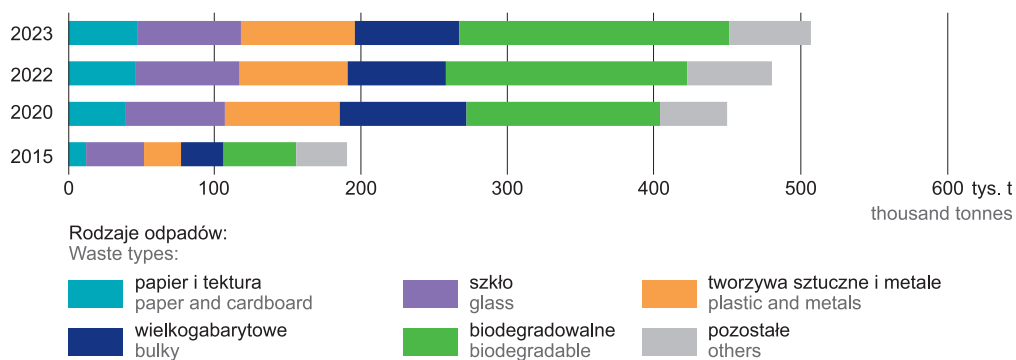


TABL. 9. ODPADY KOMUNALNE
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023		SPECIFICATION
				ogółem total	z gospo- darstw domowych of which from households	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	795,5	1130,3	1155,6	1185,0	1075,7	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	605,4	680,8	675,5	678,3	590,2	mixed
miasta	399,9	403,0	407,3	407,9	361,1	urban areas
wieś	205,4	277,9	268,2	270,3	229,1	rural areas
zebrane selektywnie	190,2	449,5	480,1	506,7	485,5	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	12,1	38,7	46,0	47,4	43,8	paper and cardboard
szkło	39,4	68,0	70,8	70,3	67,2	glass
tworzywa sztuczne	24,4	77,9	73,4	77,4	74,7	plastic
metale	1,0	0,5	0,4	0,3	0,3	metals
wielkogabarytowe	29,0	86,5	67,0	71,3	69,6	bulky
biodegradowalne	49,7	131,9	164,7	184,1	181,9	biodegradable

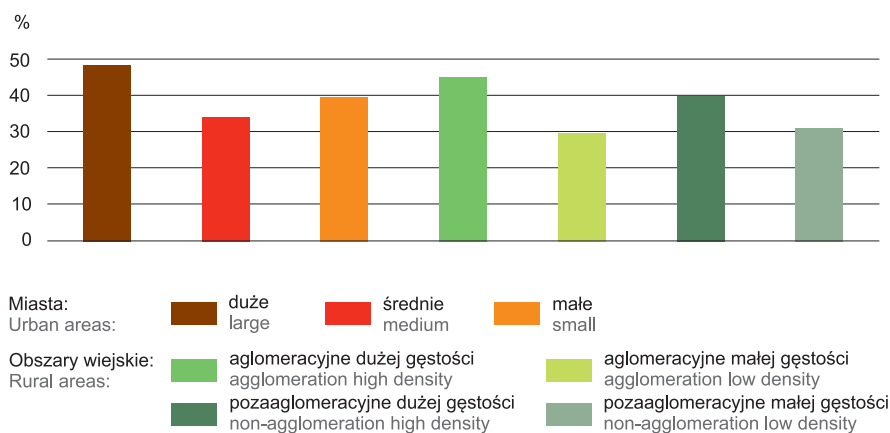
WYKRES 5. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNI

CHART 5. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY



WYKRES 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNI W RELACJI DO ODPADÓW KOMUNALNYCH ZEBRANYCH W 2023 R.

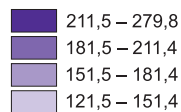
CHART 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN RELATION TO MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2023



MAPA 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2023 R.

MAP 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2023

Zmieszane odpady komunalne
zebrane na 1 mieszkańca w kg
Mixed municipal waste
collected per capita in kg

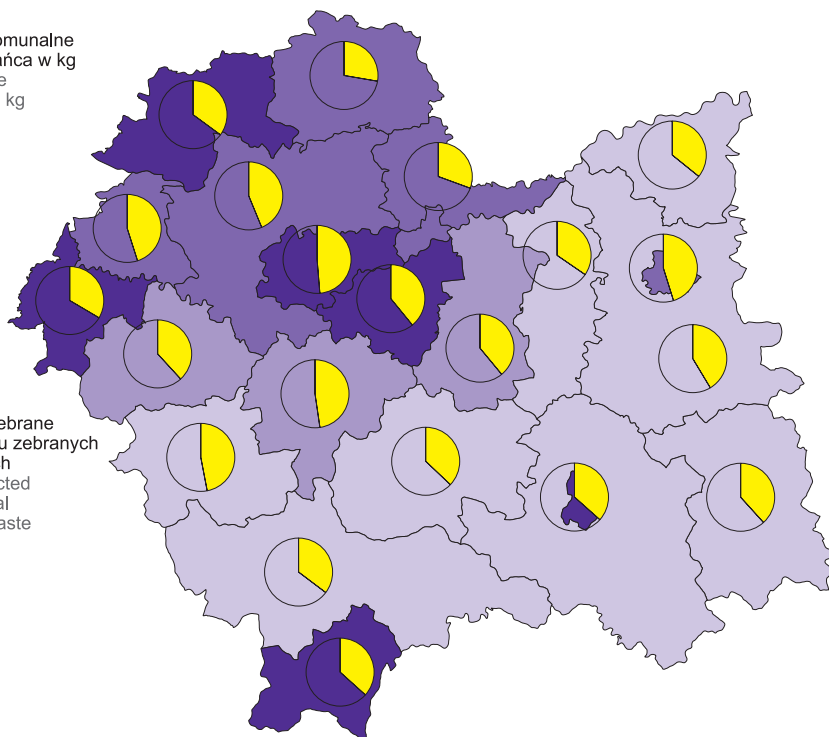


małopolskie = 197,8

Odpady komunalne zebrane
selektywnie w % ogółu zebranych
odpadów komunalnych
Municipal waste collected
separately in % of total
collected municipal waste

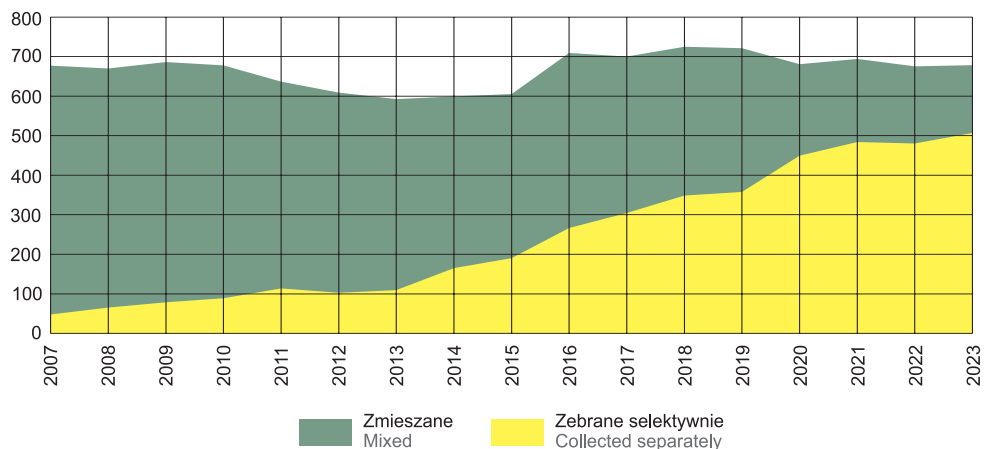


małopolskie = 42,8



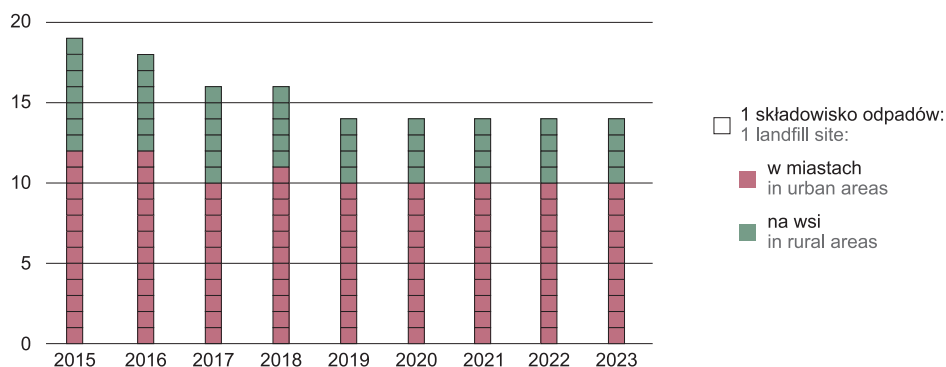
Odpady komunalne zebrane w ciągu roku
Municipal waste collected during the year

tys. t
thousand tonnes



WYKRES 7. SKŁADOWISKA ODPADÓW

CHART 7. LANDFILL SITES

TABL. 10. NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ^a (ceny bieżące)OUTLAYS ON FIXED ASSETS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
Ochrona środowiska	1636274,1	857860,3	1106639,2	1297611,3	Environmental protection
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	460483,4	185493,4	416627,2	357908,2	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	132721,8	60887,6	263723,2	.	of which outlays on modern fuel combustion techniques and technologies as well as the modernisation of boiler houses and heat plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	587522,2	480615,0	418898,7	549168,8	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych	117227,5	130985,1	42540,9	92432,6	municipal wastewater treatment
sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	442489,0	324887,8	346504,1	444920,4	sewage network discharging wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	463685,7	86790,8	108338,2	223328,6	Waste management, protection and recovery of soils, protection of underground water and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów ^b i ich transport	14398,6	57937,6	28432,2	29502,1	waste collection ^b and transportation
w tym selektywne zbieranie odpadów	651,5	27258,5	24424,0	24278,1	of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	416410,2	11805,7	42499,3	13715,2	removal and treatment of waste ^b
rekultywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	13546,2	448,8	–	.	reclamation of waste dumps, sludge storage tanks and landfill sites as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	1940,3	3284,4	1200,8	.	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	76777,2	14317,8	5601,6	28259,4	Noise and vibration reduction
Gospodarka wodna	380369,9	210788,4	403945,4	298563,7	Water management
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	205159,5	105166,2	173888,0	188375,1	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	22432,1	13918,6	33425,2	31511,7	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	85436,2	8868,0	.	.	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	36666,7	26945,4	.	.	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	30675,4	55890,2	.	.	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 investment locations; these outlays are included in the appropriate sections of the national economy. b Industrial and municipal.

TABL. 11. EFEKTY RZECZOWE UZYSKANE W WYNIKU PRZEKAZANIA DO UŻYTKU INWESTYCJI OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ
TANGIBLE EFFECTS OF INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION					
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu					Protection of air and climate
Zdolność przekazanych do eksploatacji urządzeń do redukcji zanieczyszczeń w t/r:					Capacity of completed reduction of air pollutants in t/y:
pyłowych	1633	595	269	2	particulate
gazowych	553	1389	1908	129	gaseous
Gospodarka ściekowa i ochrona wód					Wastewater management and protection of waters
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	1379,2	495,3	491,2	411,2	wastewater
wody opadowe	16,1	9,6	12,7	17,2	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	8	4	1	1	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	8	4	1	1	of which municipal
mechaniczne	–	–	–	–	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	8	4	1	1	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	–	–	–	–	with increased biogene removal ^a
przepustowość oczyszczalni w m ³ /d	9077	4472	1182	2197	capacity of treatment plants in m ³ /24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	9077	4472	1182	2197	of which municipal
mechanicznych	–	–	–	–	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	8507	4472	1182	2197	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	570	–	–	–	with increased biogene removal ^a
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (przydomowe):					Wastewater treatment plants:
obiekty	1169	29	834	143	facilities
przepustowość w m ³ /d	1532	31	990	294	capacity in m ³ /24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial wastewater pre-treatment plants:
obiekty	2	–	1	–	facilities
przepustowość w m ³ /d	403	–	150	–	capacity in m ³ /24 h
Gospodarka odpadami					Waste management
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	8	–	–	1	facilities
wydajność w t/r	49300	–	9000	4000	capacity in t/y
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfills sites of municipal waste:
obiekty	–	–	1	–	facilities
powierzchnia w ha	–	2,1	1,1	–	area in ha
wydajność w t/r	–	30000	6000	–	capacity in t/y
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów ^b w t/r	5000	–	–	–	Capacity of waste utilisation systems ^b in t/y
GOSPODARKA WODNA WATER MANAGEMENT					
Wydajność ujęć wodnych ^c w m ³ /d	2552	1723	3018	2068	Capacity of water intakes ^c in m ³ /24 h
Uzdatnianie wody w m ³ /d	1310	327	3654	1540	Water treatment in m ³ /24 h
Sieć wodociągowa w km	623,9	328,9	385,5	278,6	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych m ³	–	–	200	–	Capacity of water reservoirs and falls in m ³
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	33,4	44,0	52,8	9,8	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	30,4	5,0	21,4	6,1	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 (12). **RADNI ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO**
Stan w dniu wyborów 7 kwietnia 2024 r.
COUNCILLORS OF ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS
As of election day 7 April 2024

WYSZCZEGÓLNIENIE	Radni Councillors of				SPECIFICATION
	rad gmin ^a gmina councils ^a	rad miast w miastach na prawach powiatu city councils in cities with powiat status	rad powiatów powiat councils	sejmiku wojewódz- kiego voivodship regional council	
OGÓŁEM TOTAL					
OGÓŁEM	2867	89	449	39	TOTAL
w tym kobiety	866	27	115	9	of which women
WEDŁUG WIEKU BY AGE					
18–29 lat	112	3	18	1	18–29 years
30–39	515	21	60	2	30–39
40–49	911	28	124	10	40–49
50–59	682	21	102	9	50–59
60 lat i więcej	647	16	145	17	60 and more

a Bez radnych rad miast w miastach na prawach powiatu.
a Excluding councillors of city councils in cities with powiat status.

TABL. 2 (13). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE ORAZ PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIE
BRUTTO W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ**
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND
SALARIES IN PUBLIC ADMINISTRATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE AVERAGE PAID EMPLOYMENT					
OGÓŁEM	28868	28632	29446	29841	TOTAL
w tym:					of which:
Administracja państwowa	9810	8648	8726	8872	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	18979	19904	20644	20889	Local government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	12640	13561	14021	14228	gminas and cities with powiat status
powiaty	4551	4566	4678	4658	powiats
województwo	1788	1777	1945	2003	voivodship
PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO w zł AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES in PLN					
OGÓŁEM	4500,38	6088,85	7103,13	8110,80	TOTAL
w tym:					of which:
Administracja państwowa	4625,31	6921,60	8142,91	9548,34	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	4426,21	5719,69	6658,21	7498,20	Local government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	4579,20	5820,70	6757,35	7500,60	gminas and cities with powiat status
powiaty	3871,56	5159,21	5908,39	6748,48	powiats
województwo	4756,79	6390,17	7748,66	9227,18	voivodship

Dział III. Wymiar sprawiedliwości
Chapter III. Justice

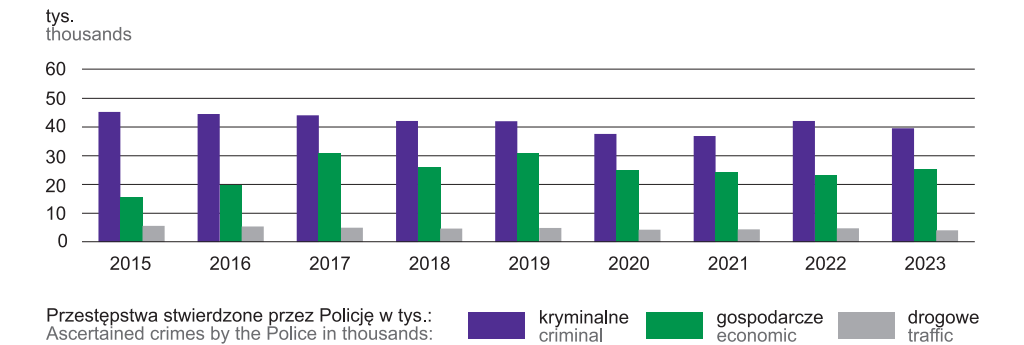
Uwaga do wykresu 1 i mapy 1
Dane o przestępstwach stwierdzonych w latach 2015–2023 nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.
Note to chart 1 and map 1
Data on crimes ascertained in 2015–2023 do not include punishable acts committed by juveniles.

TABL. 1 (14). 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	2020	2022	2023	2015	2020	2022	2023
	przestępstwa stwierdzone przez Policję crimes ascertained by the Police				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
OGÓŁEM TOTAL	69300	69174	75081	71588	67,1	78,2	74,8	75,3
w tym ^a : of which ^a :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	1191	1013	908	1014	77,7	84,4	81,5	86,2
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	6119	4753	5350	4561	98,1	97,8	98,5	98,3
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	2090	2417	2078	2108	83,2	83,6	77,5	79,3
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	247	340	1948	402	81,8	82,4	96,0	82,1
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	2038	3105	2597	2662	98,7	99,9	99,8	100,0
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej Against good name and personal integrity	227	342	294	359	73,6	78,1	72,3	77,8
Przeciwko mieniu ^b Against property ^b	34866	25617	35706	31543	46,2	53,7	56,4	53,9

a Artykuły kodeksu karnego, patrz uwagi do działu „Wymiar sprawiedliwości”, ust. 1 na str. 182. b Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości.
Źródło: dane Komendy Głównej Policji.
a Criminal Code articles, see notes to the chapter “Justice”, item 1 on page 182. b Including theft or appropriation of identification.
Source: data of the National Police Headquarters.

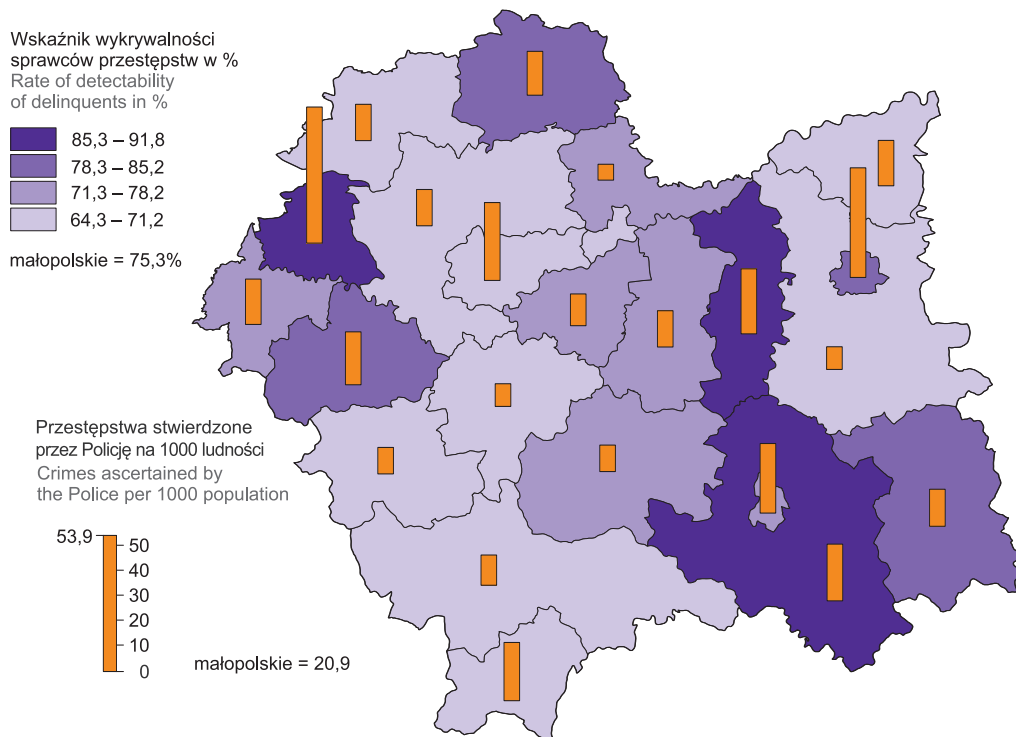
WYKRES 1 (8). RODZAJE PRZESTĘPSTW
CHART 1 (8). TYPES OF CRIME



Źródło: dane Komendy Głównej Policji.
Source: data of the National Police Headquarters.

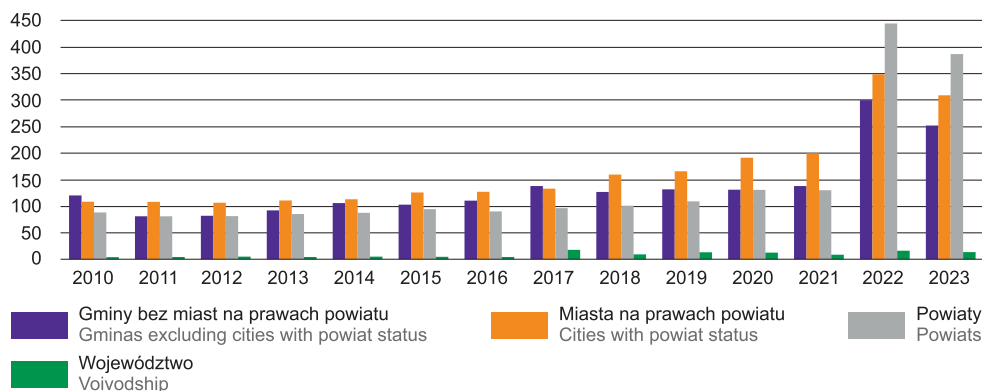
MAPA 1 (7). ZAGROŻENIE PRZESTĘPCZOŚCIĄ W 2023 R.

MAP 1 (7). CRIME RISK IN 2023



Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

Source: data of the National Police Headquarters.

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 divisionmln zł
million PLN

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

Source: data of the Ministry of Finance.

TABL. 2 (15). **ZAŁATWIONE SPRAWY RODZINNE**
RESOLVED FAMILY CASES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	18108	12167	11276	9784	T O T A L
O rozwód	6096	5389	5926	5488	Divorce cases
O separację	347	203	1499	170	Separation cases
O alimenty	5590	3275	3851	4126	Alimony cases
Nieletnich ^a w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles ^a in proceedings in cases of suspected:
demoralizacji	3077	1984	2180	2148	demoralisation
popętnienia czynu karnalnego	2998	1316	1776	2066	committing punishable acts

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

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



a Od 2013 r. dane nie obejmują spraw rejestrowych.
Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.
a Since 2013 data excluding registry cases.
Source: data of the Ministry of Justice.

Dział IV. Ludność
Chapter IV. Population

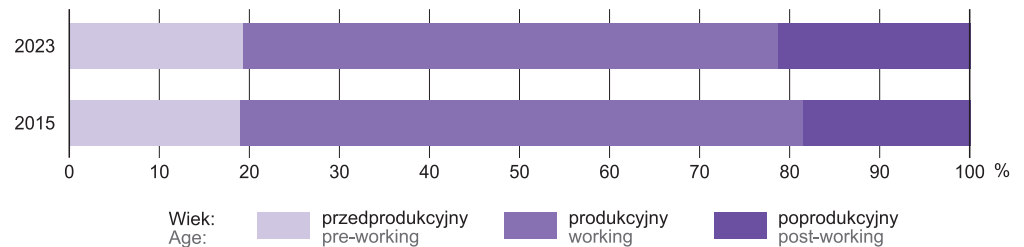
TABL. 1 (16). **LUDNOŚĆ**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	3372618	3432692	3429014	3429632	TOTAL
na 1 km ²	222	226	226	226	per 1 km ²
mężczyźni	1636707	1665500	1663091	1663129	males
kobiety	1735911	1767192	1765923	1766503	females
na 100 mężczyzn	106	106	106	106	per 100 males
Miasta	1634901	1649749	1640055	1641971	Urban areas
w % ludności ogółem	48,5	48,1	47,8	47,9	in % of total population
Wieś	1737717	1782943	1788959	1787661	Rural areas
w % ludności ogółem	51,5	51,9	52,2	52,1	in % of total population

TABL. 2 (17). **LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM**
Stan w dniu 31 grudnia
WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	3372618	3432692	3429014	3429632	TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym	638551	660779	662369	657995	Pre-working age
mężczyźni	327525	339415	340122	337748	males
kobiety	311026	321364	322247	320247	females
Miasta	273885	276779	279839	279749	Urban areas
Wieś	364666	384000	382530	378246	Rural areas
W wieku produkcyjnym	2106080	2069511	2045737	2037439	Working age
mężczyźni	1106388	1088371	1074233	1068715	males
kobiety	999692	981140	971504	968724	females
Miasta	1012657	990495	971874	968604	Urban areas
Wieś	1093423	1079016	1073863	1068835	Rural areas
W wieku poprodukcyjnym	627987	702402	720908	734198	Post-working age
mężczyźni	202794	237714	248736	256666	males
kobiety	425193	464688	472172	477532	females
Miasta	348359	382475	388342	393618	Urban areas
Wieś	279628	319927	332566	340580	Rural areas
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	60	66	68	68	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	48	53	55	55	Males
Kobiety	74	80	82	82	Females

WYKRES 1 (10). **LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 1 (10). **POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS**
As of 31 December

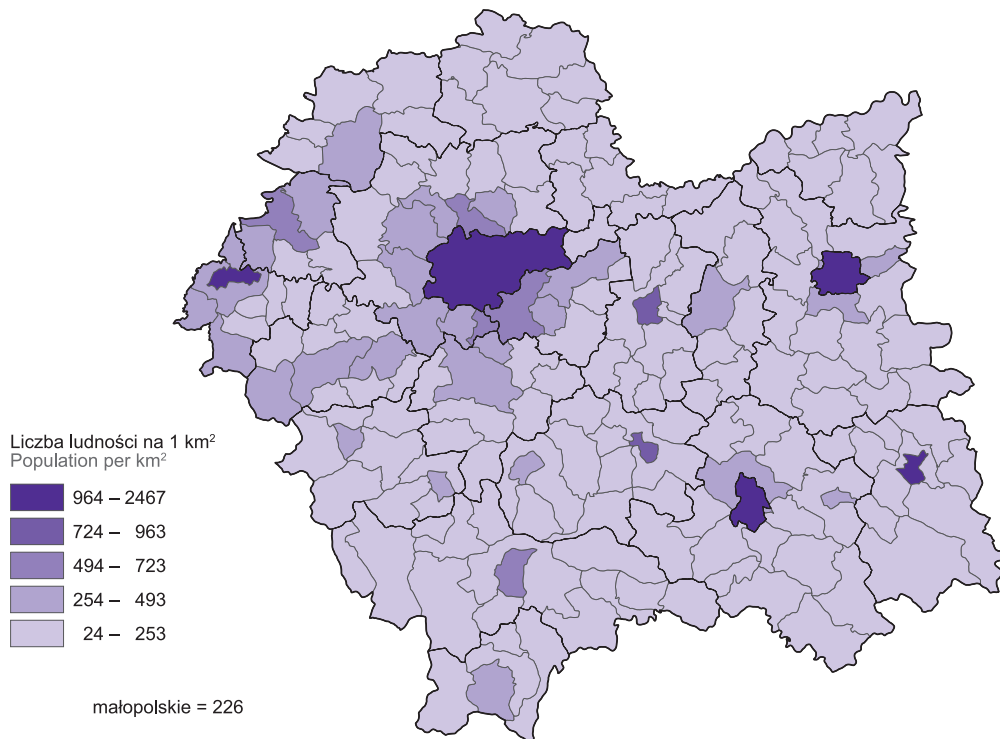


MAPA 1 (8). **GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA W 2023 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

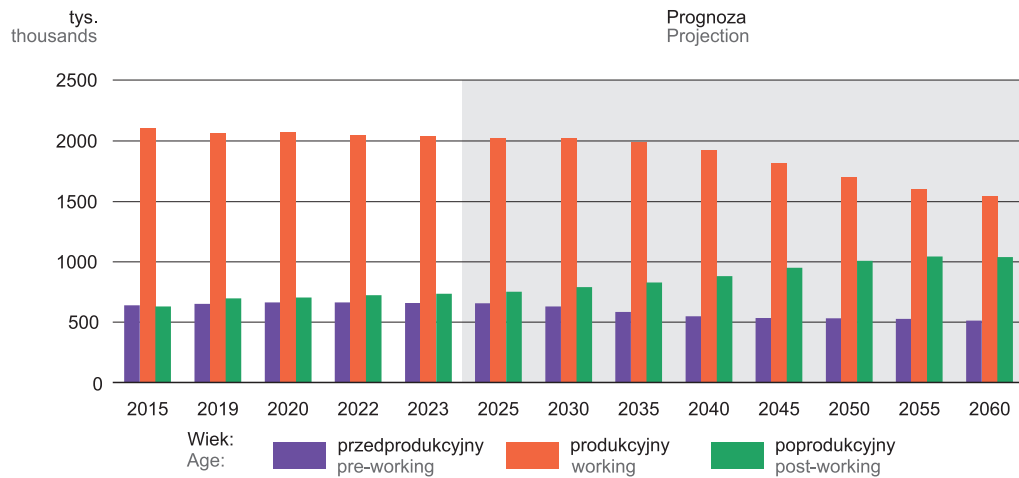
MAP 1 (8). **POPULATION DENSITY IN 2023**

As of 31 December



Ludność według ekonomicznych grup wieku – stan w dniu 31 grudnia

Population by economic age groups – as of 31 December

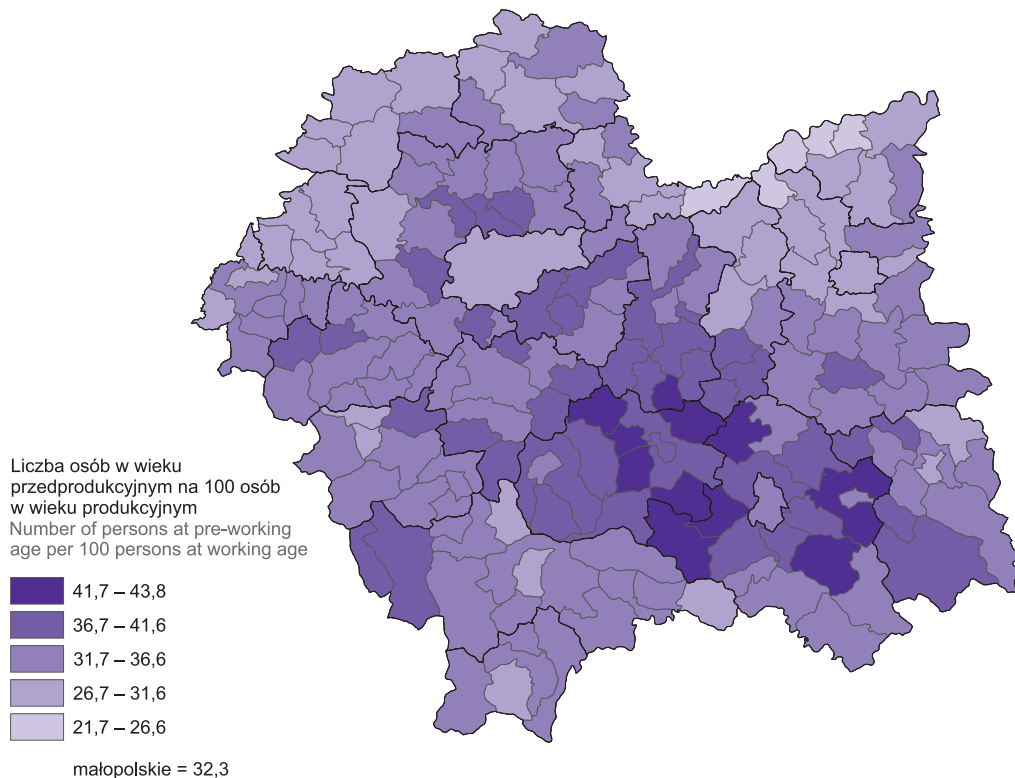


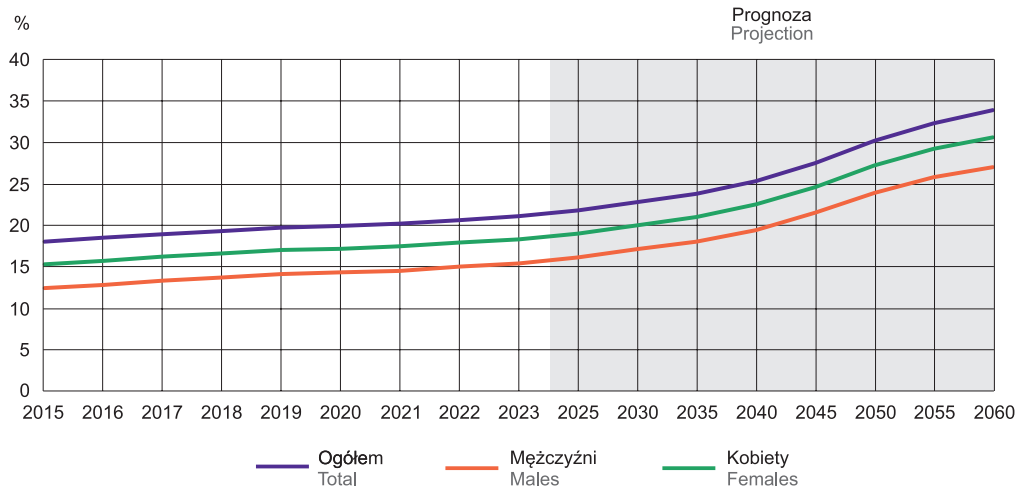
MAPA 2 (9). LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

MAP 2 (9). PRE-WORKING AGE POPULATION IN 2023

As of 31 December


 Współczynnik starości demograficznej^a – stan w dniu 31 grudnia

 Old age rate^a – as of 31 December


^a Udział osób w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności.
a Share of population aged 65 years and more in total population.

TABL. 3 (18). **MIASTA I LUDNOŚĆ W MIASTACH**
Stan w dniu 31 grudnia
TOWNS AND URBAN POPULATION
As of 31 December

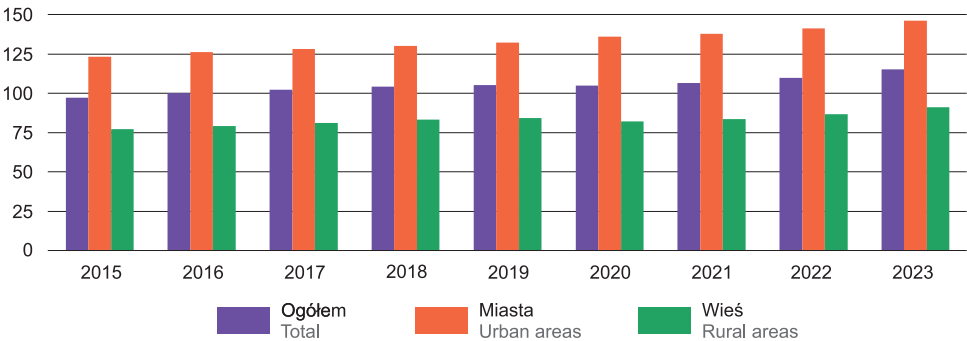
GRUPY MIAST WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI GROUPS OF TOWNS BY POPULATION		Miasta Towns	Ludność w miastach Urban population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ludności ogółem in % of total population
OGÓŁEM	2015	61	1634901	48,5
TOTAL	2020	62	1649749	48,1
	2022	62	1640055	47,8
	2023	64	1641971	47,9
Poniżej 2000 Below 2000		4	4781	0,1
2000– 4999		18	61243	1,8
5000– 9999		17	122684	3,6
10000– 19999		13	197764	5,8
20000– 49999		9	265811	7,8
50000– 99999		1	80358	2,3
100000–199999		1	103129	3,0
200000 i więcej and more		1	806201	23,5

TABL. 4 (19). **GMINY ZAMIESZKANE PRZEZ LUDNOŚĆ WIEJSKĄ**
Stan w dniu 31 grudnia
GMINAS AND RURAL POPULATION
As of 31 December

GRUPY GMIN WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI WIEJSKIEJ GROUPS OF GMINAS BY RURAL POPULATION		Gminy ^a Gminas ^a	Ludność na wsi Rural population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ludności ogółem in % of total population
OGÓŁEM	2015	168	1737717	51,5
TOTAL	2020	168	1782943	51,9
	2022	168	1788959	52,2
	2023	168	1787661	52,1
Poniżej 2000 Below 2000		1	1438	0,0
2000–4999		21	81489	2,4
5000–6999		29	180336	5,3
7000–9999		48	407204	11,9
10000 i więcej and more		69	1117194	32,6

a Wiejskie i miejsko-wiejskie.
a Rural and urban-rural.

WYKRES 2 (11). **INDEKS STAROŚCI^a**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 2 (11). **AGEING RATIO^a**
As of 31 December



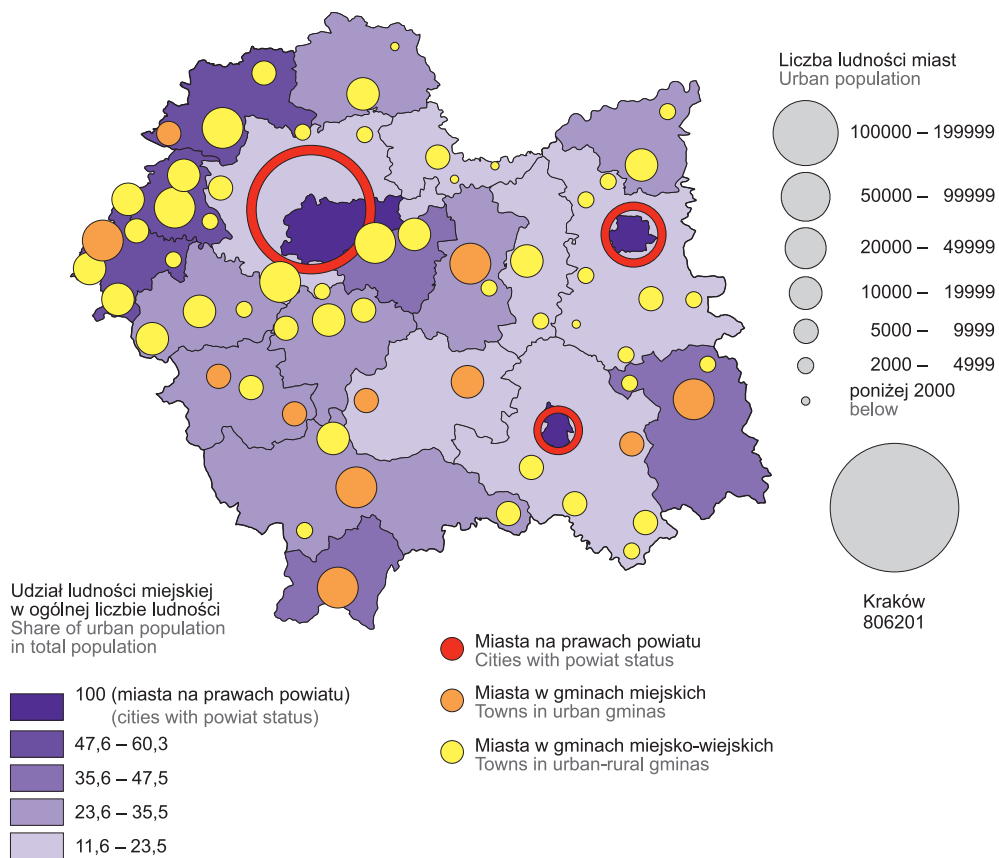
a Liczba osób w wieku 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 0–14 lat.
a Number of persons aged 65 years and more per 100 persons aged 0–14 years.

MAPA 3 (10). WSKAŹNIK URBANIZACJI W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

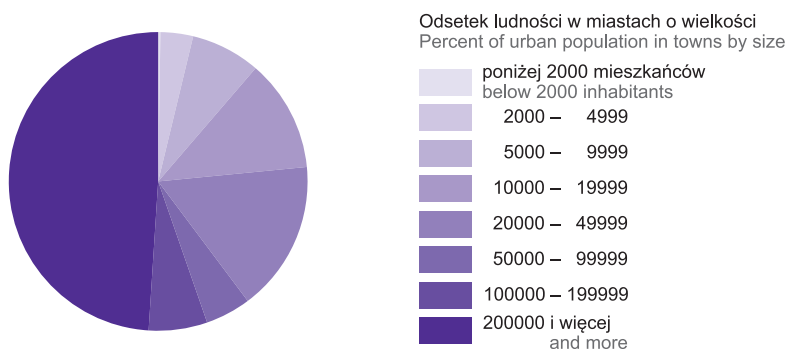
MAP 3 (10). URBANISATION RATE IN 2023

As of 31 December



Ludność w miastach w 2023 r. – stan w dniu 31 grudnia

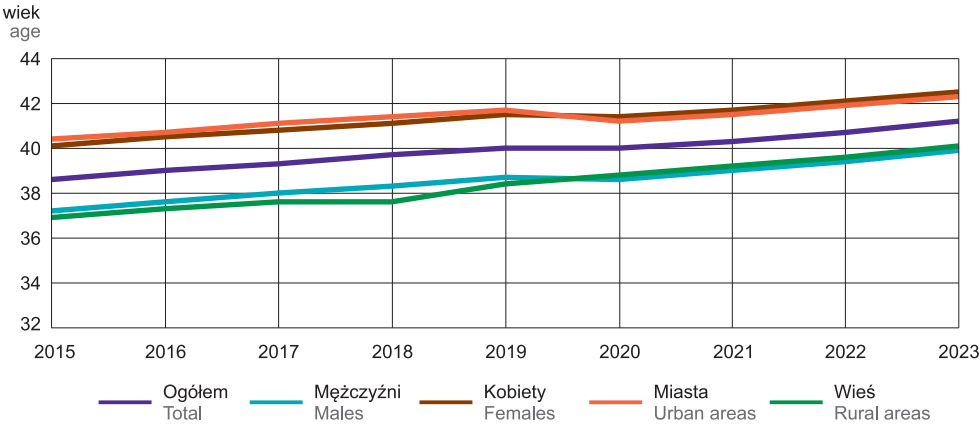
Urban population in 2023 – as of 31 December



TABL. 5 (20). **LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION BY SEX AND AGE
As of 31 December

WIEK AGE	2015	2020	2022	2023					
				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
OGÓŁEM TOTAL	3372618	3432692	3429014	3429632	1663129	1641971	774877	1787661	888252
0–2 lata	103653	110308	99461	92803	47465	43450	22156	49353	25309
3–6	150381	151365	154063	151105	77812	64728	33326	86377	44486
7–12	208628	230668	226160	225112	115834	93004	47790	132108	68044
13–15	103351	103636	115068	118641	60815	49038	25008	69603	35807
16–18	110166	97785	100149	103855	52976	43036	21779	60819	31197
19–24	261528	225984	210905	205421	104459	83303	41950	122118	62509
25–29	260405	238952	218362	209664	105167	102317	49399	107347	55768
30–34	289359	267541	263005	258321	129978	133832	65832	124489	64146
35–39	270986	289504	286407	280556	141463	142341	71113	138215	70350
40–44	238361	269492	276280	282344	141513	139767	69527	142577	71986
45–49	209284	235355	250064	256920	128167	123238	60429	133682	67738
50–54	209809	204610	211594	217119	107340	99414	48202	117705	59138
55–59	228153	202324	197986	197262	97163	88250	42054	109012	55109
60–64	213458	216122	207082	201557	96311	94094	42635	107463	53676
65–69	168543	197189	200739	202831	92824	105764	45424	97067	47400
70–74	107105	150659	163396	168531	72295	92694	37730	75837	34565
75–79	101905	90860	103830	112517	44677	63778	24576	48739	20101
80 lat i więcej and more	137543	150338	144463	145073	46870	79923	25947	65150	20923

WYKRES 3 (12). **MEDIANA WIEKU (WIEK ŚRODKOWY) LUDNOŚCI**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 3 (12). **MEDIAN AGE (MIDDLE AGE) OF POPULATION**
As of 31 December

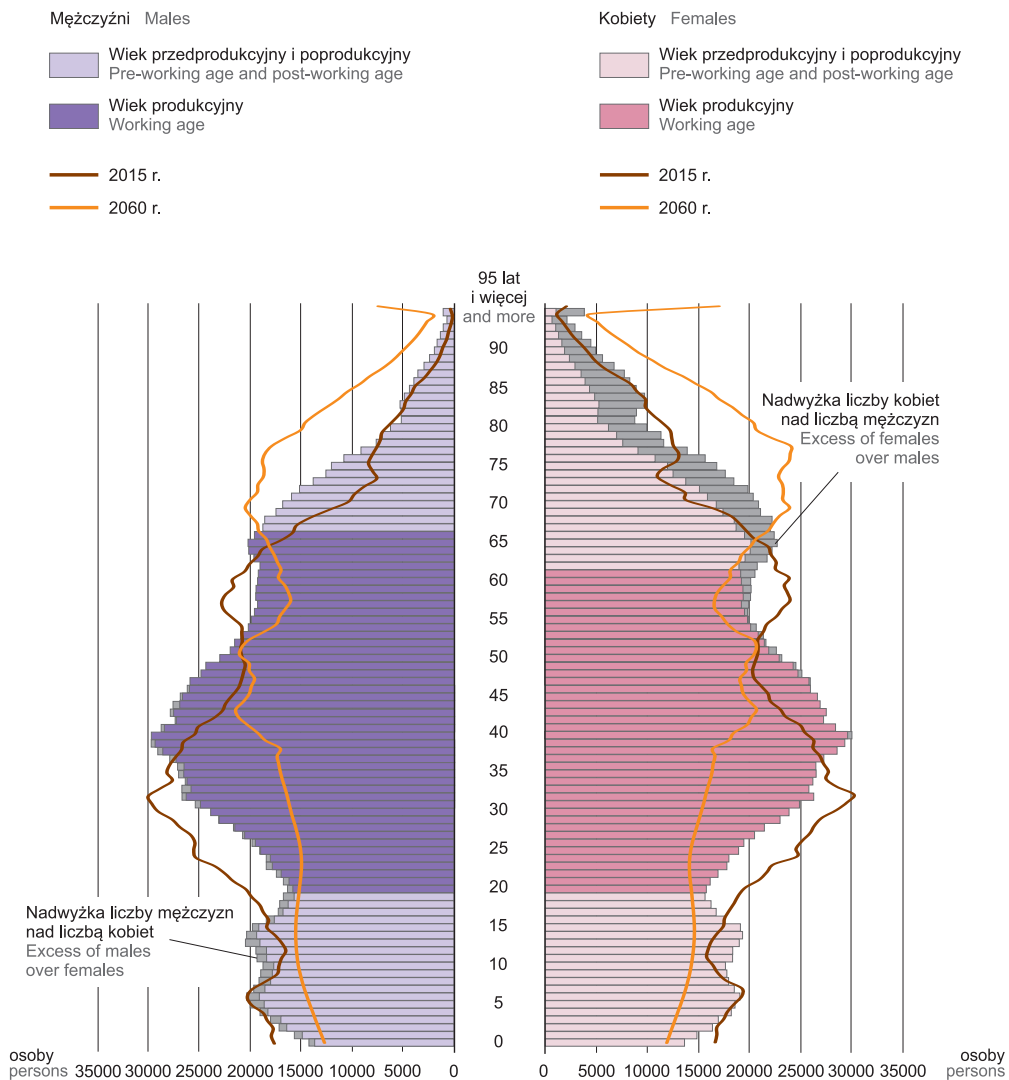


WYKRES 4 (13). LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU

Stan w dniu 31 grudnia

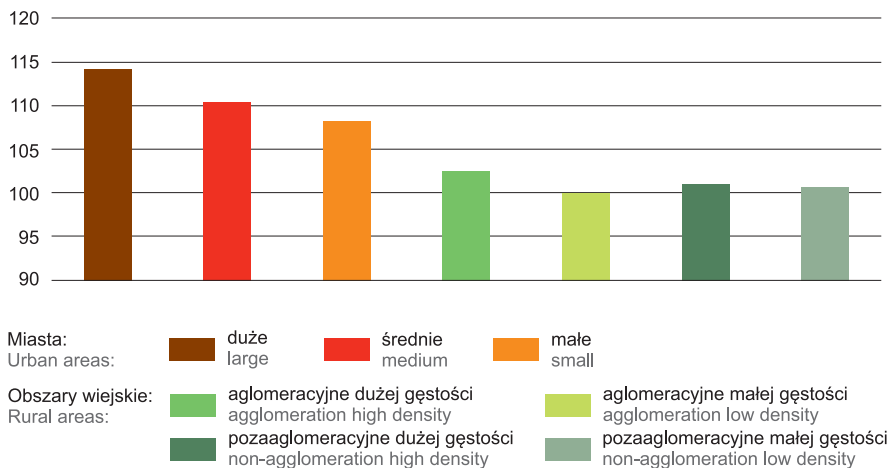
CHART 4 (13). POPULATION BY SEX AND AGE

As of 31 December



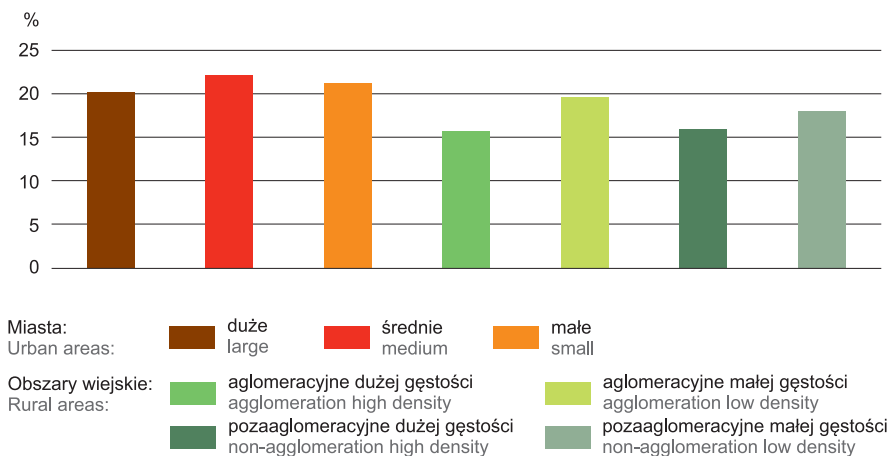
WYKRES 5 (14). WSPÓŁCZYNNIK FEMINIZACJI W 2023 R.

CHART 5 (14). FEMINISATION RATE IN 2023



WYKRES 6 (15). LUDNOŚĆ W WIEKU 65 LAT I WIĘCEJ W 2023 R. (odsetek 65+ w ogółem)

CHART 6 (15). POPULATION AGED 65 AND MORE IN 2023 (percentage of 65+ in total)



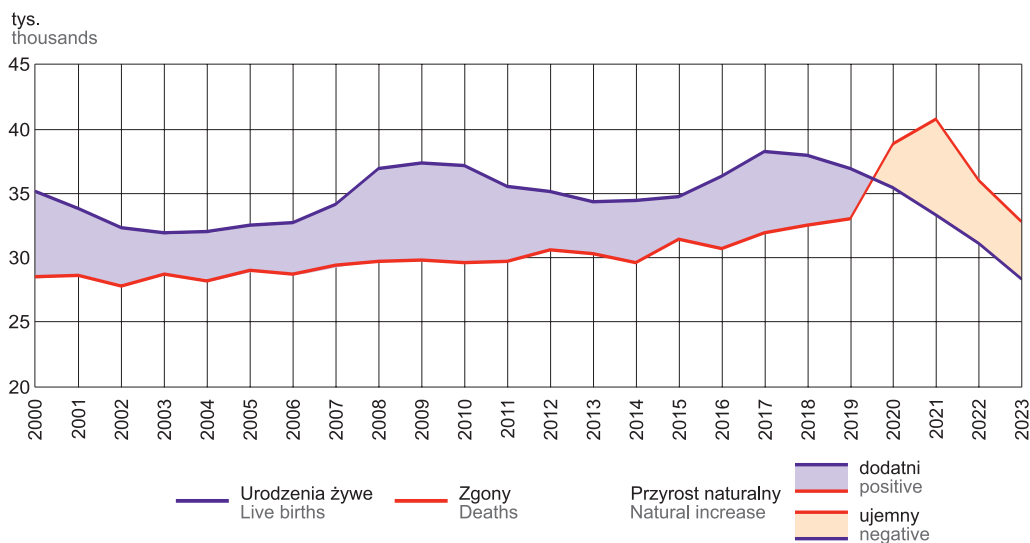
TABL. 6 (21). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI**
VITAL STATISTICS OF POPULATION

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		
OGÓŁEM	2015	34721	31384	96	3337
TOTAL	2020	35360	38807	124	-3447
	2022	31082	35956	87	-4874
	2023	28323	32777	83	-4454
Miasta	2015	16248	16166	44	82
Urban areas	2020	16740	19783	52	-3043
	2022	14775	18432	41	-3657
	2023	13465	17074	40	-3609
Wieś	2015	18473	15218	52	3255
Rural areas	2020	18620	19024	72	-404
	2022	16307	17524	46	-1217
	2023	14858	15703	43	-845
NA 1000 LUDNOŚĆ ^{1a}			PER 1000 POPULATION ^{1a}		
OGÓŁEM	2015	10,3	9,3	2,8	1,0
TOTAL	2020	10,3	11,3	3,5	-1,0
	2022	9,1	10,5	2,8	-1,4
	2023	8,3	9,6	2,9	-1,3
Miasta	2015	9,9	9,9	2,7	0,1
Urban areas	2020	10,1	12,0	3,1	-1,8
	2022	9,0	11,2	2,8	-2,2
	2023	8,2	10,4	3,0	-2,2
Wieś	2015	10,7	8,8	2,8	1,9
Rural areas	2020	10,5	10,7	3,9	-0,2
	2022	9,1	9,8	2,8	-0,7
	2023	8,3	8,8	2,9	-0,5

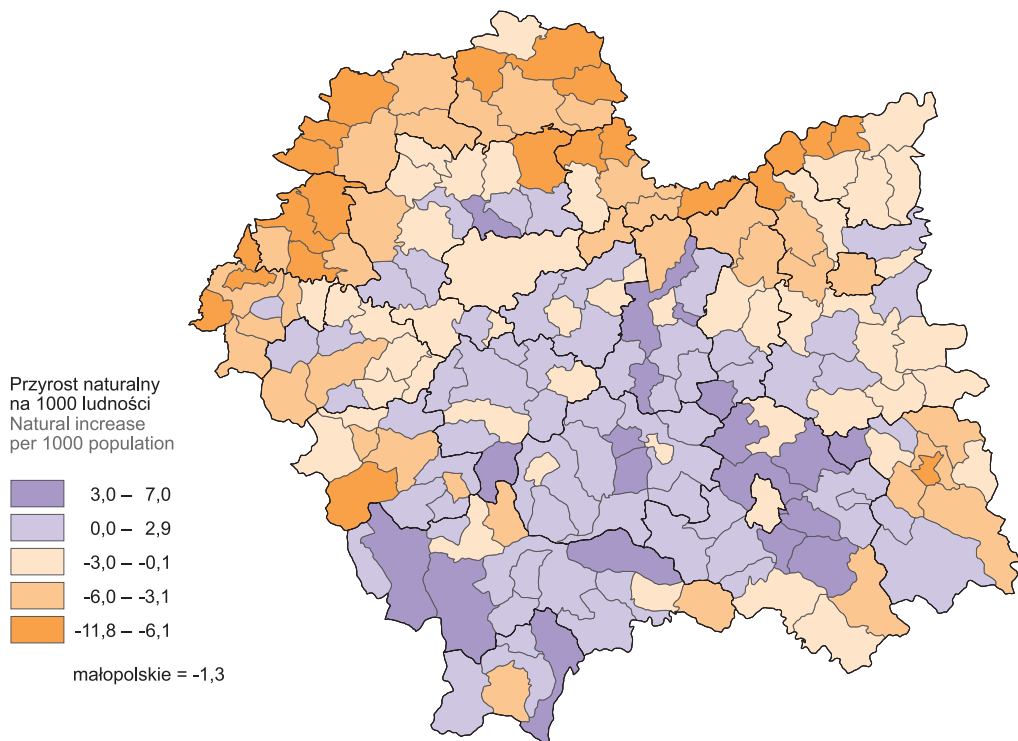
a W przypadku zgonów niemowląt na 1000 urodzeń żywych.

a In the case of infant deaths, per 1000 live births.

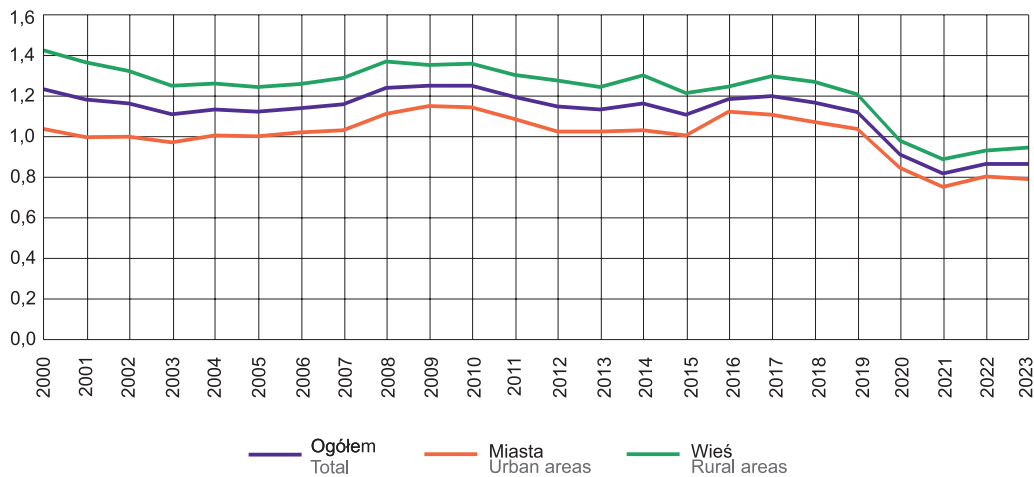
WYKRES 7 (16). **PRZYROST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY**
CHART 7(16). NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS



MAPA 4 (11). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2023 R.**
MAP 4 (11). VITAL STATISTICS OF POPULATION IN 2023

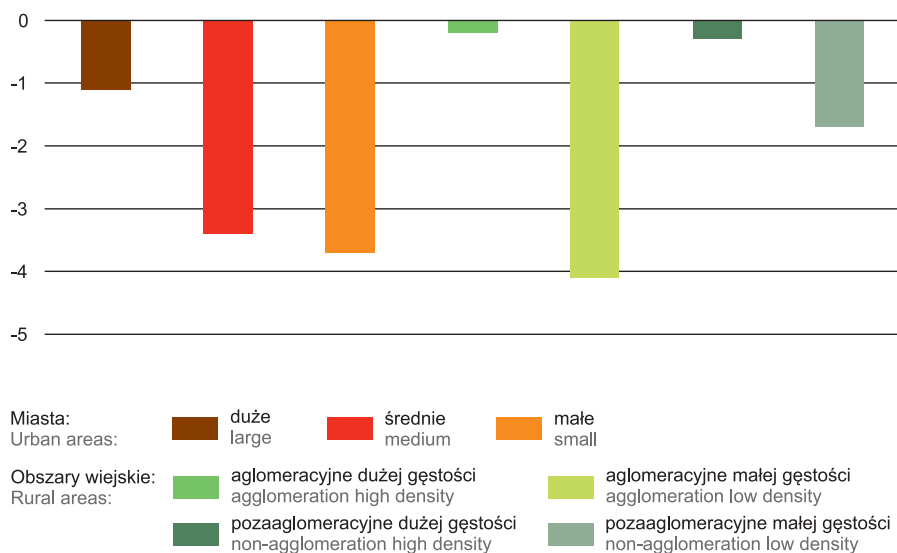


Współczynnik dynamiki demograficznej
Demographic dynamics rate



WYKRES 8 (17). PRZYROST NATURALNY LUDNOŚCI W 2023 R. (na 1000 ludności)

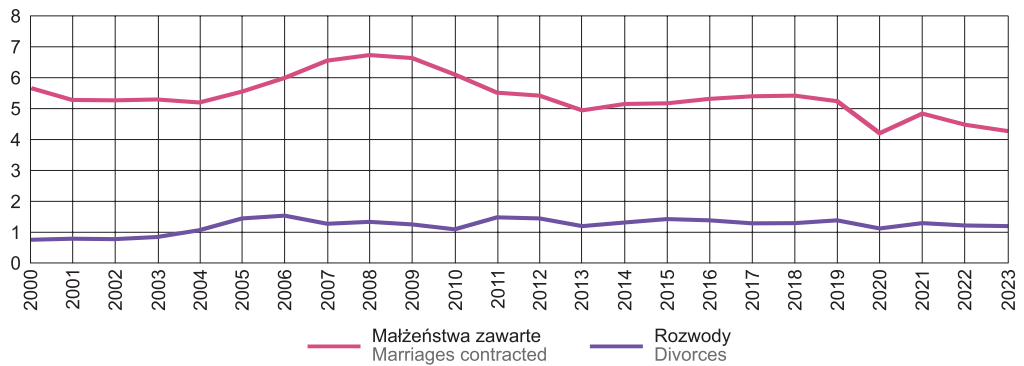
CHART 8 (17). NATURAL INCREASE OF POPULATION IN 2023 (per 1000 population)

TABL. 7 (22). MAŁŻEŃSTWA, ROZWODY, SEPARACJE
MARRIAGES, DIVORCES, SEPARATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Małżeństwa zawarte Marriages contracted		Małżeństwa rozwiązane Marriages dissolved					Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwiązanymi ^a Difference between contracted and dissolved marriages ^a	Separacje Separations
		ogółem total	w tym wyznaniowe ^b of which religious ^b	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		
OGÓŁEM	2015	17457	12608	7855	2927	4780	19,4	6,0	2901	173
TOTAL	2020	14463	9374	11629	4206	3833	24,4	4,8	-3901	78
	2022	15404	9692	10134	3765	4163	22,6	5,2	-1740	63
	2023	14697	8888	9247	3516	4078	21,2	5,1	-1169	59
Miasta	2015	8153	5309	3945	1530	3232	22,8	8,5	-489	106
Urban areas	2020	7180	4119	5753	2189	2881	28,7	7,6	-3533	54
	2022	7851	4241	5081	1973	3345	28,1	9,0	-2929	37
	2023	7631	3804	4561	1889	3242	27,0	9,0	-2855	40
Wieś	2015	9304	7299	3910	1397	1548	16,4	3,7	3389	67
Rural areas	2020	7283	5255	5876	2017	952	20,7	2,2	-368	24
	2022	7553	5451	5053	1792	818	17,8	1,9	1189	26
	2023	7066	5084	4686	1627	836	16,4	1,9	1686	19

a Po uwzględnieniu salda migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały osób pozostających w stanie małżeńskim. b Ze skutkami cywilnymi.
a After considering internal and international net migration for permanent residence of married persons. b With civil law consequences.

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



TABL. 8 (23). URODZENIA ŻYWE WEDŁUG KOLEJNOŚCI URODZENIA DZIECKA^a ORAZ WIEKU MATKI
LIVE BIRTHS BY BIRTH ORDER^a 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
OGÓŁEM	2015	34721	15817	13092	4284	1017	281	217
TOTAL	2020	35360	15035	11598	6093	1866	600	167
	2022	31082	13449	8579	6298	1940	581	229
	2023	28323	12313	8202	5320	1778	514	196
19 lat i mniej and less		289	271	17	1	–	–	–
20–24		2325	1672	497	127	26	3	–
25–29		8759	4916	2516	1056	220	44	7
30–34		10491	3836	3438	2374	651	152	40
35–39		5234	1328	1506	1416	662	231	91
40–44		1151	269	217	335	205	74	51
45 lat i więcej and more		74	21	11	11	14	10	3

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 (24). PŁODNOŚĆ KOBIET I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

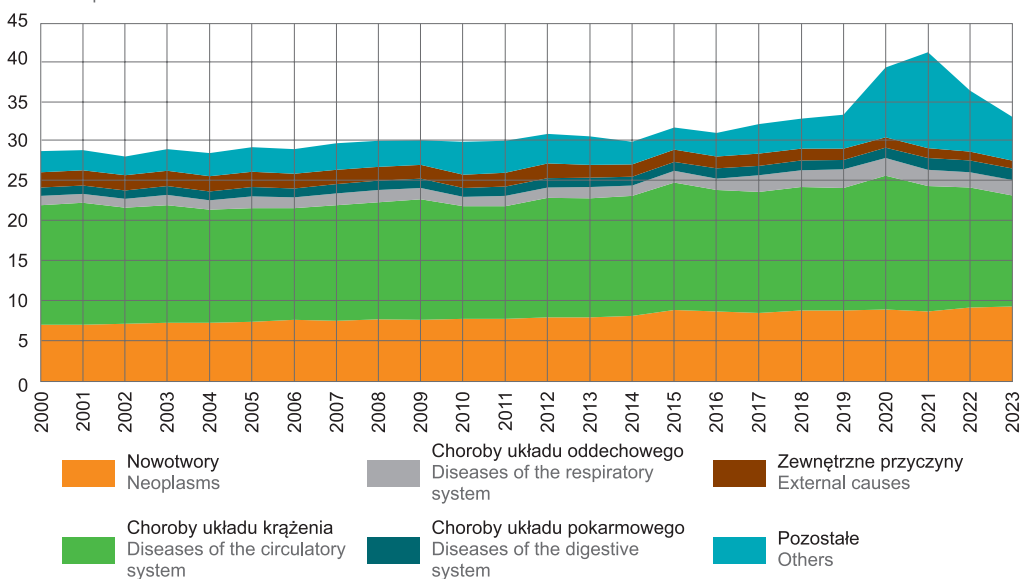
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2022	2023		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku: Fertility – live births per 1000 women aged:						
15–49 lat	41,7	42,8	38,0	34,8	34,0	35,6
15–19	8,8	5,6	3,9	3,4	3,4	3,5
20–24	43,1	37,5	31,8	26,8	23,2	29,4
25–29	90,4	98,6	89,5	82,2	66,6	98,4
30–34	80,4	89,3	85,6	81,1	79,0	83,5
35–39	35,7	43,1	38,5	37,2	39,4	34,9
40–44	7,5	9,2	8,6	8,3	9,1	7,5
45–49 lat	0,4	0,5	0,4	0,6	0,6	0,6
Współczynniki: Rates:						
Dzietności ogólnej Total fertility	1,320	1,409	1,286	1,195	1,098	1,293
Reprodukcji brutto Gross reproduction	0,639	0,684	0,626	0,585	0,544	0,625
Dynamiki demograficznej Demographic dynamics	1,106	0,911	0,864	0,864	0,789	0,946

TABL. 10 (25). **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
OGÓŁEM	2015	31384	16047	15337	16166	8033	8133	15218	8014	7204
TOTAL	2020	38807	20103	18704	19783	9973	9810	19024	10130	8894
	2022	35956	18407	17549	18432	9118	9314	17524	9289	8235
	2023	32777	16684	16093	17074	8292	8782	15703	8392	7311
0 lat		83	47	36	40	28	12	43	19	24
1–4		20	12	8	7	3	4	13	9	4
5–9		15	8	7	7	5	2	8	3	5
10–14		23	12	11	10	5	5	13	7	6
15–19		53	39	14	28	20	8	25	19	6
20–24		82	65	17	46	36	10	36	29	7
25–29		95	73	22	44	31	13	51	42	9
30–34		180	132	48	82	58	24	98	74	24
35–39		283	214	69	142	103	39	141	111	30
40–44		456	336	120	229	159	70	227	177	50
45–49		651	475	176	328	230	98	323	245	78
50–54		862	639	223	403	279	124	459	360	99
55–59		1282	917	365	554	370	184	728	547	181
60–64		2145	1415	730	998	603	395	1147	812	335
65–69		3377	2285	1092	1748	1124	624	1629	1161	468
70–74		3882	2330	1552	2102	1159	943	1780	1171	609
75–79		3944	2146	1798	2192	1150	1042	1752	996	756
80–84		4423	1995	2428	2335	1044	1291	2088	951	1137
85 lat i więcej and more		10921	3544	7377	5779	1885	3894	5142	1659	3483

WYKRES 10 (19). **ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN**
CHART 10 (19). DEATHS BY SELECTED CAUSES

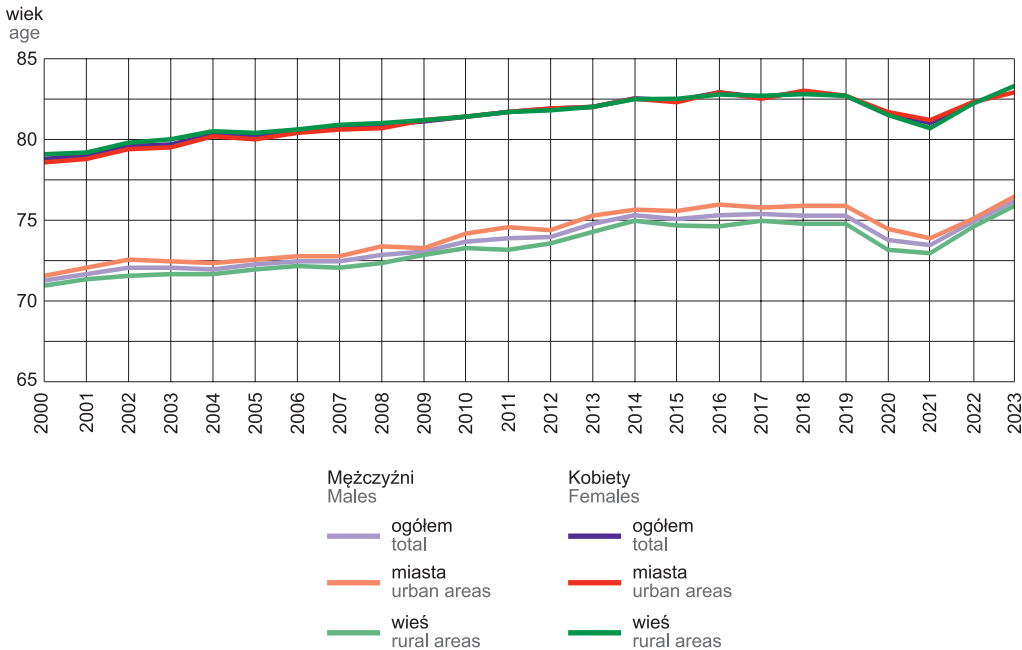
tys. osób
thousand persons



TABL. 11 (26). ZGONY NIEMOWLĄT WEDŁUG PŁCI I WIEKU
INFANT DEATHS BY SEX AND AGE

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED INFANTS		Ogółem Grand total	Chłopcy Males	Dziew- częta Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
					razem total	chłopcy males	dziew- częta females	razem total	chłopcy males	dziew- częta females
OGÓŁEM	2015	96	51	45	44	21	23	52	30	22
TOTAL	2020	124	74	50	52	35	17	72	39	33
	2022	87	50	37	41	25	16	46	25	21
	2023	83	47	36	40	28	12	43	19	24
0 dni days		18	11	7	9	7	2	9	4	5
1–6		15	10	5	10	8	2	5	2	3
7–29		22	12	10	13	7	6	9	5	4
1 miesiąc i więcej month and more		28	14	14	8	6	2	20	8	12

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

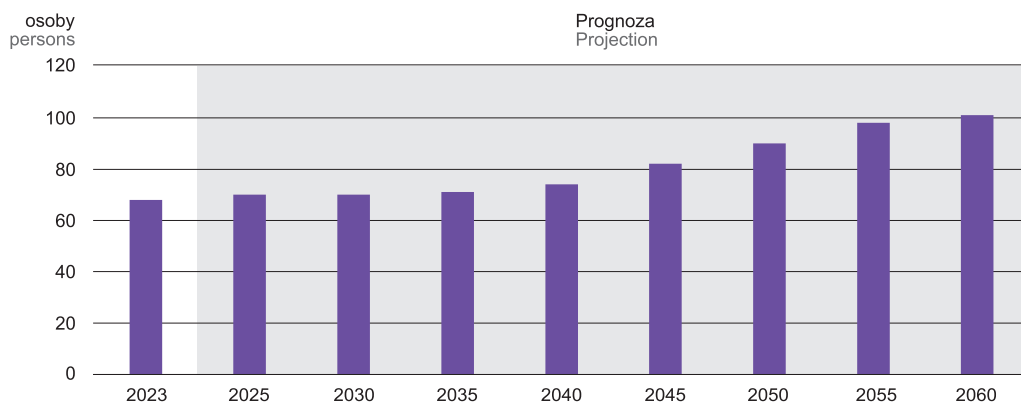


TABL. 12 (27). **PROGNOZA LUDNOŚCI**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w tys.	3423,2	3432,6	3398,0	3349,3	3295,5	3236,1	3166,6	3084,6	T O T A L in thousands
W wieku przedprodukcyjnym	654,8	627,3	583,5	546,3	533,0	530,1	525,8	510,3	Pre-working age
mężczyźni	336,7	322,7	300,2	281,2	274,9	272,9	270,6	262,7	males
kobiety	318,1	304,6	283,3	265,1	259,1	257,2	255,1	247,7	females
W wieku produkcyjnym	2017,8	2018,0	1988,8	1923,3	1813,6	1699,9	1600,7	1536,9	Working age
mężczyźni	1056,1	1051,3	1043,5	1019,3	971,0	912,2	859,9	821,0	males
kobiety	961,7	966,7	945,3	904,0	842,6	787,7	740,8	715,9	females
W wieku poprodukcyjnym	750,6	787,3	825,8	879,8	947,9	1006,1	1040,2	1037,3	Post-working age
mężczyźni	266,5	283,6	294,7	312,6	340,3	372,5	393,7	401,0	males
kobiety	484,1	503,7	531,1	567,2	607,6	633,5	646,5	636,4	females
LUDNOŚĆ W WIEKU NIE-PRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	70	70	71	74	82	90	98	101	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
mężczyźni	57	58	57	58	63	71	77	81	males
kobiety	83	84	86	92	103	113	122	123	females
W wieku 65 lat i więcej	650,3	688,2	712,8	752,1	810,4	879,0	924,4	942,7	Aged 65 and more
mężczyźni	266,5	283,6	294,7	312,6	340,3	372,5	393,7	401,0	males
kobiety	383,8	404,6	418,1	439,6	470,1	506,5	530,7	541,7	females
W wieku 0–14	536,3	514,5	468,5	448,5	441,0	441,7	437,7	420,2	Aged 0–14
mężczyźni	275,9	264,7	241,1	230,9	227,1	227,4	225,4	216,4	males
kobiety	260,4	249,8	227,4	217,6	213,9	214,3	212,4	203,8	females
Współczynnik starości demograficznej	19,0	20,0	21,0	22,5	24,6	27,2	29,2	30,6	Rate demographic of ageing
mężczyźni	16,1	17,1	18,0	19,4	21,5	23,9	25,8	27,0	males
kobiety	21,8	22,8	23,8	25,3	27,5	30,2	32,3	33,9	females
Indeks starości	121,3	133,8	152,2	167,7	183,8	199,0	211,2	224,3	Ageing ratio
mężczyźni	96,6	107,1	122,3	135,4	149,9	163,8	174,7	185,3	males
kobiety	147,4	162,0	183,9	202,0	219,7	236,4	249,9	265,8	females

WYKRES 12 (21). **LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM**
Stan na 31 grudnia

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

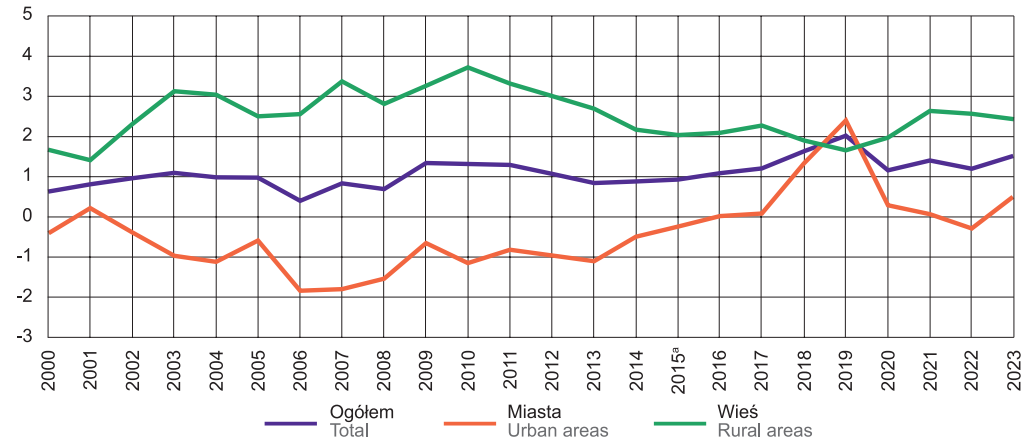


TABL. 13 (28). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR
PERMANENT RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Napływ ^a Inflow ^a				Odływ ^b Outflow ^b				Saldo migracji ^c Net migration ^c
		ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	z zagranicy from abroad	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	za granicę abroad	
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS										
OGÓŁEM	2015	32295	17604	13160	.	29150	12246	14748	.	3145
TOTAL	2020	32558	17270	13688	1600	28577	12283	15263	1031	3981
	2022	37185	19231	15989	1965	33074	13451	18216	1407	4111
	2023	36968	19067	15613	2288	31756	13595	17285	876	5212
Miasta	2015	15545	7685	6957	.	15940	5770	8731	.	-395
Urban areas	2020	15505	7377	7227	901	15029	5611	8925	493	476
	2022	16805	7649	8015	1141	17280	6056	10526	698	-475
	2023	17684	7955	8277	1452	16828	6180	10187	461	856
Wieś	2015	16750	9919	6203	.	13210	6476	6017	.	3540
Rural areas	2020	17053	9893	6461	699	13548	6672	6338	538	3505
	2022	20380	11582	7974	824	15794	7395	7690	709	4586
	2023	19284	11112	7336	836	14928	7415	7098	415	4356
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION										
OGÓŁEM	2015	9,6	5,2	3,9	.	8,7	3,6	4,4	.	0,9
TOTAL	2020	9,5	5,0	4,0	0,5	8,3	3,6	4,4	0,3	1,2
	2022	10,8	5,6	4,7	0,6	9,6	3,9	5,3	0,4	1,2
	2023	10,8	5,6	4,6	0,7	9,3	4,0	5,0	0,3	1,5
Miasta	2015	9,5	4,7	4,3	.	9,7	3,5	5,3	.	-0,2
Urban areas	2020	9,4	4,5	4,4	0,5	9,1	3,4	5,4	0,3	0,3
	2022	10,2	4,7	4,9	0,7	10,5	3,7	6,4	0,4	-0,3
	2023	10,8	4,8	5,0	0,9	10,2	3,8	6,2	0,3	0,5
Wieś	2015	9,7	5,7	3,6	.	7,6	3,7	3,5	.	2,0
Rural areas	2020	9,6	5,6	3,6	0,4	7,6	3,7	3,6	0,3	2,0
	2022	11,4	6,5	4,5	0,5	8,8	4,1	4,3	0,4	2,6
	2023	10,8	6,2	4,1	0,5	8,4	4,2	4,0	0,2	2,4

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.

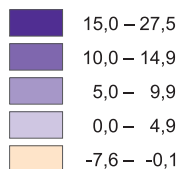
WYKRES 13 (22). **SALDO MIGRACJI LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI**
CHART 13 (22). **NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE**
PER 1000 POPULATION



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.

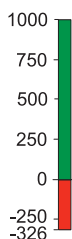
MAPA 5 (12). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY W 2023 R.**
 MAP 5 (12). **INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE IN 2023**

Saldo migracji na 1000 ludności
 Net migration per 1000 population

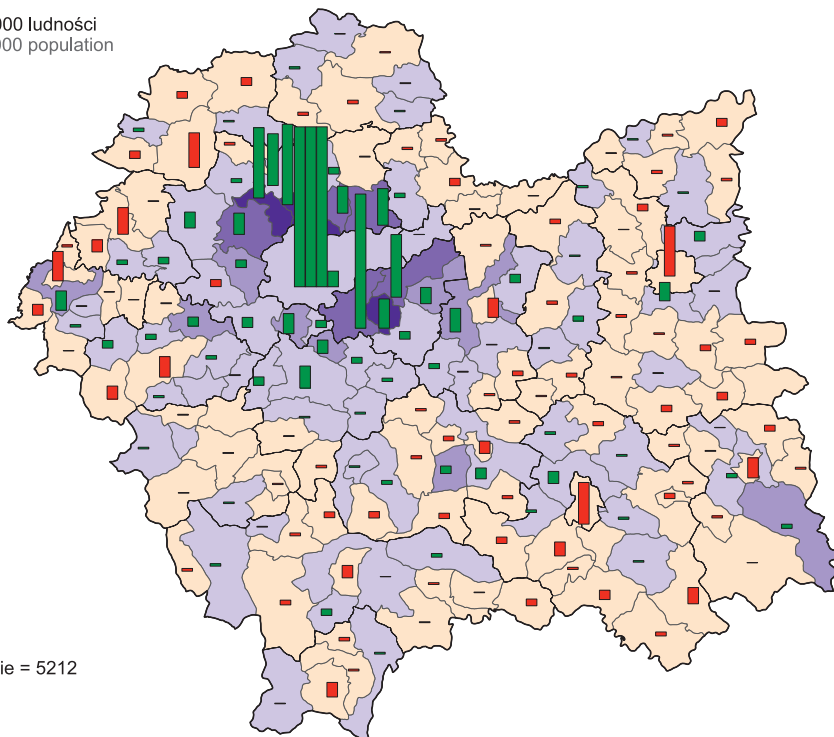


małopolskie = 1,5

Saldo migracji
 Net migration



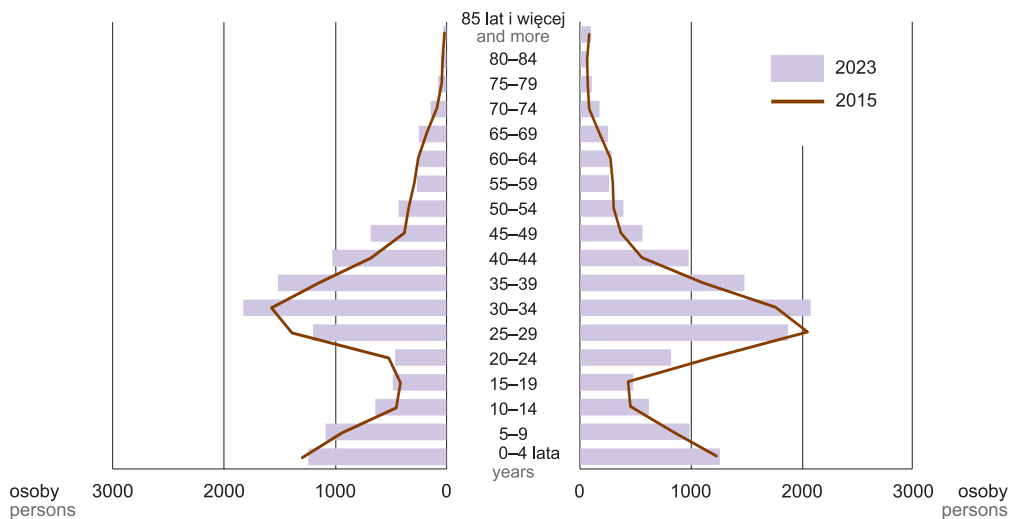
małopolskie = 5212



Migracje wewnątrzwojewódzkie ludności na pobyt stały
 Intra-voivodship migration of population for permanent residence

Mężczyźni
 Males

Kobiety
 Females



TABL. 14 (29). **MIGRACJE ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU**
MIGRANTÓW
INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX
AND AGE OF MIGRANTS

LATA WIEK Wiek AGE OF MIGRANTS	YEARS	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
OGÓŁEM	2014	1531	847	684	2156	1111	1045	-625	-264	-361
TOTAL	2020	1600	907	693	1031	548	483	569	359	210
	2022	1965	1037	928	1407	882	525	558	155	403
	2023	2288	1189	1099	876	515	361	1412	674	738
0–4 lata		385	187	198	15	10	5	370	177	193
5–9		380	183	197	35	21	14	345	162	183
10–14		118	63	55	39	26	13	79	37	42
15–19		67	27	40	105	96	9	-38	-69	31
20–24		65	31	34	92	72	20	-27	-41	14
25–29		209	94	115	86	43	43	123	51	72
30–34		312	168	144	100	59	41	212	109	103
35–39		244	133	111	85	41	44	159	92	67
40–44		170	109	61	80	44	36	90	65	25
45–49		106	59	47	91	37	54	15	22	-7
50–54		65	38	27	46	29	17	19	9	10
55–59		42	24	18	26	12	14	16	12	4
60–64		38	14	24	20	5	15	18	9	9
65 lat i więcej and more		87	59	28	56	20	36	31	39	-8

TABL. 15 (30). **REZYDENCI^a**
Stan w dniu 31 grudnia
RESIDENT POPULATION^a
As of 31 December

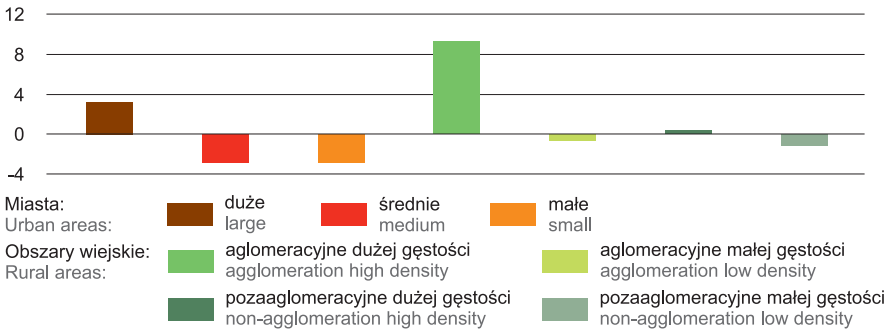
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	3330031	3372763	3319305	3318985	TOTAL
mężczyźni	1616399	1637656	1610187	1609755	males
kobiety	1713632	1735107	1709118	1709230	females
Miasta	1613359	1623161	1593349	1594232	Urban areas
w tym mężczyźni	763638	768539	753381	753605	of which males
Wieś	1716672	1749602	1725956	1724753	Rural areas
w tym mężczyźni	852761	869117	856806	856150	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 zagranicą); 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 of 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).

WYKRES 14 (23). **SALDO MIGRACJI WEWNĘTRZNYCH I ZAGRANICZNYCH NA POBYT STAŁY**
W 2023 R. (ogólne saldo migracji na 1000 ludności)

CHART 14 (23). **INTERNAL AND INTERNATIONAL NET MIGRATION FOR PERMANENT RESIDENCE**
IN 2023 (total net migration per 1000 population)



Kościół i związki wyznaniowe

Churches and religious associations

TABL. 16 (31). NIEKTÓRE KOŚCIOŁY I INNE ZWIĄZKI WYZNANIOWE^a W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED CHURCHES AND OTHER RELIGIOUS ASSOCIATIONS^a IN 2023

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Jednostki kościelne ^b Church units ^b	Duchowni Clergy	Wierni, wyznawcy The faithful, adherents
Kościół Katolicki Catholic Church			
Kościół Rzymskokatolicki ^c	894	3643	2677112
Kościół Greckokatolicki ^d	54	38	35000
Kościół Ormiańskokatolicki	–	–	90
Starokatolickie Old Catholic			
Kościół Polskokatolicki	7	9	5100
Katolicki Kościół Narodowy w Polsce	1	1	1800
Prawosławne Orthodox			
Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny ^e	25	21	20500
Protestanckie i tradycji protestanckiej Protestant and Protestant tradition			
Kościół Zielonoświątkowy	17	25	1736
Kościół Ewangelicko-Augsburski	2	3	894
Kościół Boży w Polsce	13	45	852
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego	12	10	725
Kościół Chrześcijan Baptystów	9	7	341
Kościół Boży w Chrystusie	5	8	282
Kościół Wolnych Chrześcijan	6	15	243
Kościół Ewangelicko-Metodystyczny	4	2	193
Kościół Ewangelicznych Chrześcijan	2	7	72
Kościół Chrześcijan Wiary Ewangelicznej	2	4	55
Nurt badaczy Pisma Świętego Bible student movement			
Świadkowie Jehowy w Polsce	73	563	6641
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego	12	40	413
Świecki Ruch Misyjny „Epifania”	5	17	86
Islamskie Muslim			
Liga Muzułmańska w RP	1	2	1500
Islamskie Zgromadzenie Ahl-ul-Bayt	–	–	300 ^f
Dalekiego Wschodu Far Eastern Religions			
Związek Buddyjski Kanzeon ^g	1	2	269
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamsang	1	–	250
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny	1	38	150
Instytut Wiedzy o Tożsamości „Misja Czaitanii”	–	25	150
Inne Others			
Rodzimy Kościół Polski	1	2	334
Związek Taoistów Tao Te King ^h	2	10	200
Karaimski Związek Religijny w RP ^h	3	–	155
Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich w RP ⁱ	1	1	150
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich w Polsce	1	8	105
Zakon Braci Zjednoczenia Energetycznego	1	3	100

a Uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in. parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c Dane dotyczą diecezji krakowskiej i tarnowskiej. d Dane dotyczą diecezji przemysko-warszawskiej. e Dane dotyczą diecezji przemysko-gorlickiej. f Szacunkowa liczebność społeczności szyckiej. g Dane dotyczą całego kraju. h Dane dotyczą 2022 r. i Dane dotyczą Gminy Wyznaniowej Żydowskiej w Krakowie. a Listed by the decreasing number of the faithful and adherents. b Including parishes, congregations, religious communities, centres. c Data concern Krakowska and Tarnowska dioceses. d Data concern Przemysko-Warszawska diocese. e Data concern Przemysko-Gorlicka diocese. f Estimated number of Shiites. g Data concern the whole country. h Data concern 2022. i Data concern the Jewish Community in Kraków.

Dział V. Rynek pracy
Chapter V. Labour market

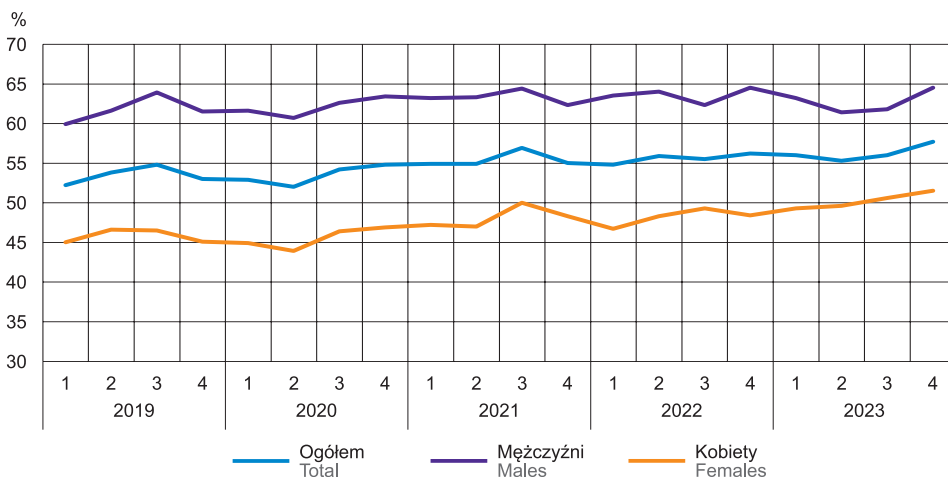
TABL. 1 (32). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15–89 LAT – NA PODSTAWIE BAEŁ^a
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15–89 – BASED ON LFS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2022	2023					SPECIFICATION
	przeciętne w roku annual averages				kwartały quarters				
	1	2	3	4					
LUDNOŚĆ w tys.	2720	2719	2703	2707	2704	2705	2707	2710	POPULATION in thousands
Mężczyźni	1307	1309	1301	1303	1301	1302	1303	1304	Men
Kobiety	1414	1409	1402	1404	1403	1403	1404	1406	Women
Aktywni zawodowo	1499	1496	1540	1558	1546	1530	1548	1610	Economically active persons
mężczyźni	829	831	847	837	844	814	825	865	men
kobiety	670	665	692	721	702	716	723	745	women
Pracujący	1454	1454	1503	1522	1514	1495	1515	1565	Employed persons
mężczyźni	806	813	827	817	822	799	805	841	men
kobiety	648	642	675	705	692	696	710	724	women
Bezrobotni ^b	45	41	37	36	32	35	33	45	Unemployed persons ^b
mężczyźni	22	18	20	20	22	15	20	24	men
kobiety	22	24	17	16	10	20	13	22	women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %	1222	1223	1164	1148	1158	1176	1160	1100	ACTIVITY RATE in %
mężczyźni	478	479	454	466	457	488	478	440	men
kobiety	744	744	710	683	701	688	682	660	women
Bierni zawodowo	55,1	55,0	57,0	57,6	57,2	56,6	57,2	59,4	Economically inactive persons
mężczyźni	63,4	63,5	65,1	64,2	64,9	62,5	63,3	66,3	men
kobiety	47,4	47,2	49,4	51,4	50,0	51,0	51,5	53,0	women
STOPA BEZROBOCIA w %	3,0	2,7	2,4	2,3	2,1	2,3	2,1	2,8	UNEMPLOYMENT RATE in %
mężczyźni	2,7	2,2	2,4	2,4	2,6	1,8	2,4	2,8	men
kobiety	3,3	3,6	2,5	2,2	1,4	2,8	1,8	3,0	women

a Dane uogólniono w oparciu o bilanse ludności rezydującej opracowane na podstawie NSP 2021; na potrzeby analiz porównawczych dane BAEŁ dla lat 2019 i 2020 zostały przeliczone, z uwzględnieniem definicji obowiązujących od 2021 r. b Osoby w wieku 15–74 lata.

a Data have been generalised based on resident population balances compiled from the Census 2021; for comparative analyses, LFS data for 2019 and 2020 have been recalculated, taking into account definitions in force from 2021 onwards. b Persons aged 15–74.

WYKRES 1 (24). WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15–89 LAT
CHART 1 (24). THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15–89



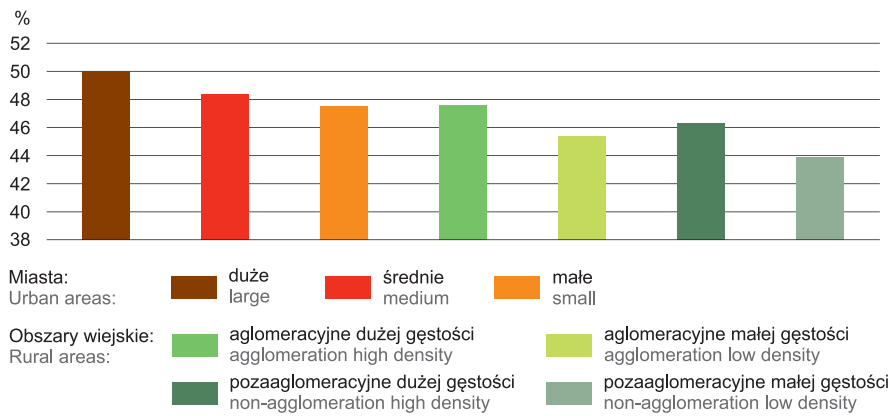
TABL. 2 (33). PRACUJĄCY^a
Stan w dniu 31 grudnia
EMPLOYED PERSONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2022	2023	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
OGÓŁEM^b TOTAL^b	1321890	1311136	1435444	1440804	689797
sektor publiczny public sector	246964	256123	281948	283461	184375
sektor prywatny ^b private sector ^b	1074926	1055013	1153496	1157343	505422
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^{bc} Agriculture, forestry and fishing ^{bc}	272788	106169	148734	144230	69743
Przemysł Industry	223816	250359	267073	265563	83756
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	195418	221672	233785	231789	77232
Budownictwo Construction	89762	109833	117175	116066	11059
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	199364	214741	209822	208558	111771
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	58499	68271	65629	65625	14098
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	30704	36630	40972	40883	25444
Informacja i komunikacja Information and communication	37588	54036	74939	79377	28809
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	27978	27978	24926	25505	16114
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	14090	15567	14092	14442	7802
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	61879	84193	97820	100837	55486
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	36148	47408	45463	45883	21805
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	45583	47138	68330	69376	38200
Edukacja Education	106881	116780	116374	118307	93047
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	76172	84829	88825	90522	74909
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	14389	15850	17839	18164	10673
Pozostała działalność usługowa Other service activities	26249	31354	37431	37466	27081

a Do 2021 r. według faktycznego miejsca pracy; od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych według miejsca zamieszkania. b Dane za lata 2020 i 2021 nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie; patrz uwagi do działu, ust. 6 na str. 185. c Dane dotyczące pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu na 31 grudnia do 2021 r. wyszacowano na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich wyszacowane są z wykorzystaniem ostatecznych wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010). Od 2022 r. dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

a Until 2021 by actual workplace; from 2022 data are presented on the basis of administrative data sources by place of residence and the predominant kind of activity. b Data for 2020 and 2021 are not fully comparable with data for previous years; see notes to the chapter, item 6 on page 185. c Data concerning employed persons on private farms in agriculture as of 31 December up to 2021 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). Since 2022 data are presented on the basis of administrative data sources.

WYKRES 2 (25). PRACUJĄCE KOBIETY W % OGÓŁU PRACUJĄCYCH W 2023 R. (stan w dniu 31 grudnia)
CHART 2 (25). EMPLOYED WOMEN IN % OF TOTAL EMPLOYED PERSONS IN 2023 (as of 31 December)



TABL. 3 (34). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób ^a of which entities employing more than 9 persons ^a	
OGÓŁEM ^b	801362	897754	939744	948261	790328	TOTAL ^b
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^b	5406	5957	5825	5726	2297	Agriculture, forestry and fishing ^b
Przemysł	197437	229318	237450	235399	215899	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	172243	192611	200255	198119	179483	of which manufacturing
Budownictwo	62367	70950	69567	69893	41075	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	152423	142731	138006	138237	101541	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	31753	40598	42563	43720	32073	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	19138	21740	24226	24821	15433	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	21986	37038	55208	58371	53972	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	13707	14001	14854	15468	13509	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	9297	9628	10141	10151	6464	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	37297	53168	58436	60109	47390	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	23029	31072	32729	31913	27454	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	42929	42712	43536	43982	43979	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	97483	106837	110459	112230	110504	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	63863	64838	68338	69649	64155	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	11107	12526	13167	13450	12644	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	12140	14640	15239	15141	1940	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, ust. 6 na str. 185.

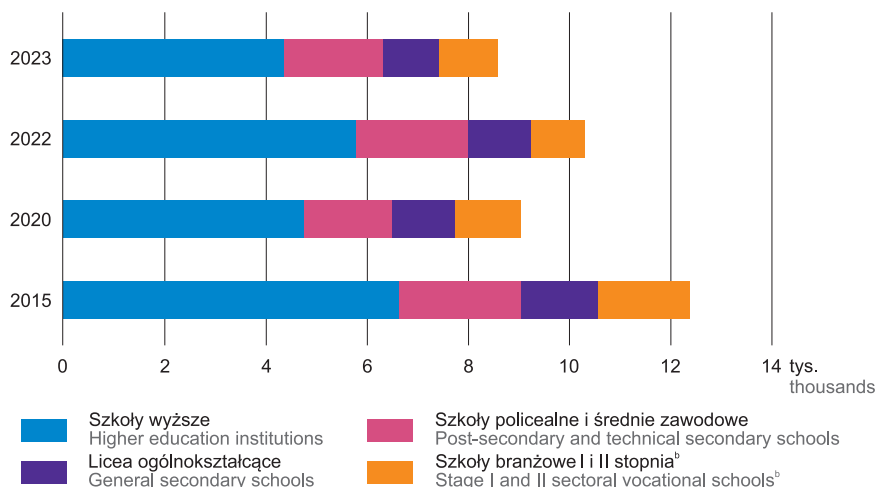
a Excluding persons employed abroad. b Data since 2020 are not fully comparable to those for previous years; see notes to the chapter, item 6 on page 185.

TABL. 4 (35). **PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY^a**
HIRES AND TERMINATIONS^a

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	
OGÓŁEM	2015	141032	62597	21,9	132758	57821	20,6
TOTAL	2020	135736	60954	18,0	136204	61403	18,1
	2022	168554	80373	22,0	148429	66332	19,3
	2023	150630	70253	19,3	141541	62968	18,1
sektor publiczny public sector		22837	16177	9,8	20550	14244	8,8
sektor prywatny private sector		127793	54076	23,2	120991	48724	21,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		257	81	11,3	315	98	13,8
Przemysł Industry		35873	12283	16,3	35080	11452	15,9
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		32340	11559	17,7	31933	10917	17,4
Budownictwo Construction		11671	1110	26,9	11484	951	26,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		23276	12916	22,6	21766	11571	21,2
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		8848	1732	27,8	8279	1508	25,9
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		6018	3323	42,1	5061	2850	35,4
Informacja i komunikacja Information and communication		11048	4542	20,1	10385	4058	18,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		3051	1871	23,2	2330	1475	17,6
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		1114	548	18,2	1031	525	16,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		9970	5533	21,2	8240	4556	17,3
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		13870	6593	48,3	14254	6594	49,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		4390	3037	9,5	3993	2573	8,5
Edukacja Education		10165	8604	10,3	9539	7789	9,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		8589	6667	14,1	7437	5711	12,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		1967	1112	16,7	1870	1009	15,8
Pozostałe sekcje Other sections		523	301	26,6	477	248	24,2

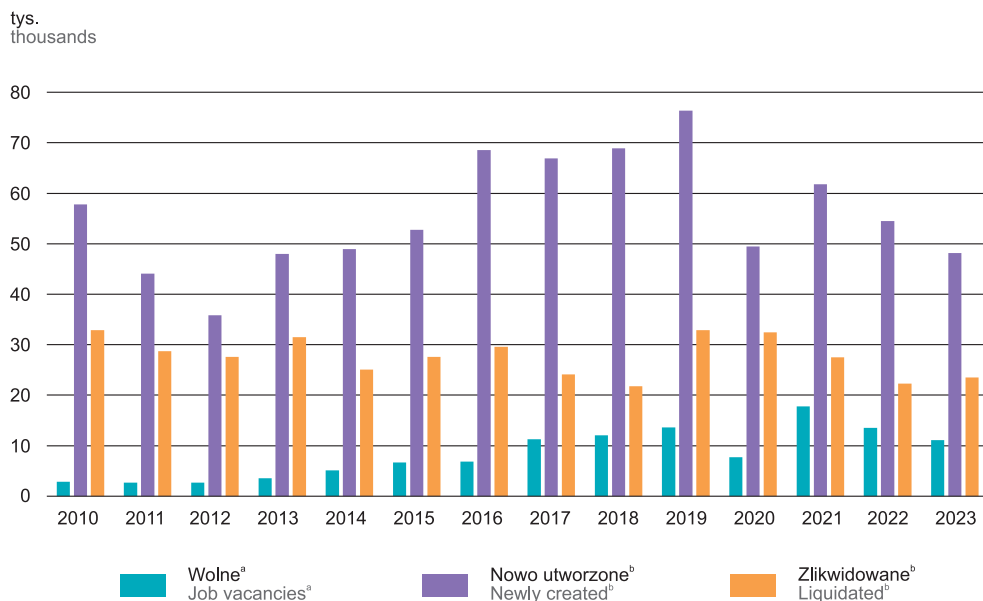
a Dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

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

WYKRES 3 (26). ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY^a
CHART 3 (26). GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF GRADUATED SCHOOL^a


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, od 2021 r. – branżowych szkół I stopnia, od 2022 r. – branżowych szkół I i II stopnia.

a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time employees in economic entities employing 10 and more persons and in budgetary units regardless of the number of employed persons. b Until 2020 – graduates of basic vocational schools, since 2021 – graduates of stage I sectoral vocational schools, since 2022 – graduates of stage I and II sectoral vocational schools.

WYKRES 4 (27). MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKWIDOWANE
CHART 4 (27). JOB VACANCIES, NEWLY CREATED AND LIQUIDATED JOBS


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

a Average of end-of-quarter values. b During the year.

TABL. 5 (36). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	119601	83050	64379	60947	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	64189	45192	35326	33010	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of the total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	20133	10684	9528	8894	previously not employed
absolwenci ^a	7168	4254	4036	3386	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	29095	21569	17873	16217	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	8233	4719	2584	2440	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	65889	37178	31904	27826	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	15424	12915	8095	8654	having benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	18079	14688	11011	9797	having at least one child aged up to 6 years
niepełnosprawni	7271	4327	4462	4287	persons with disabilities

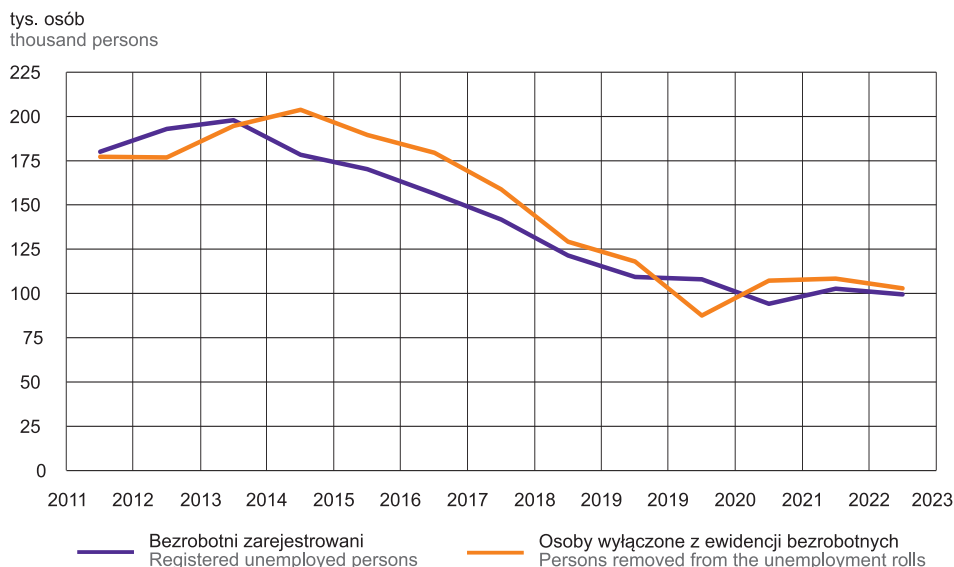
a Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów zawodowych trwających co najmniej 24 miesiące lub nabycia uprawnień do wykonywania zawodu przez osoby niepełnosprawne. b Pozostający w rejestrze powiatowego urzędu pracy łącznie przez okres ponad 12 miesięcy w okresie ostatnich 2 lat, z wyłączeniem okresów odbywania stażu i przygotowania zawodowego.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy 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 or basic vocational sectoral, 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.

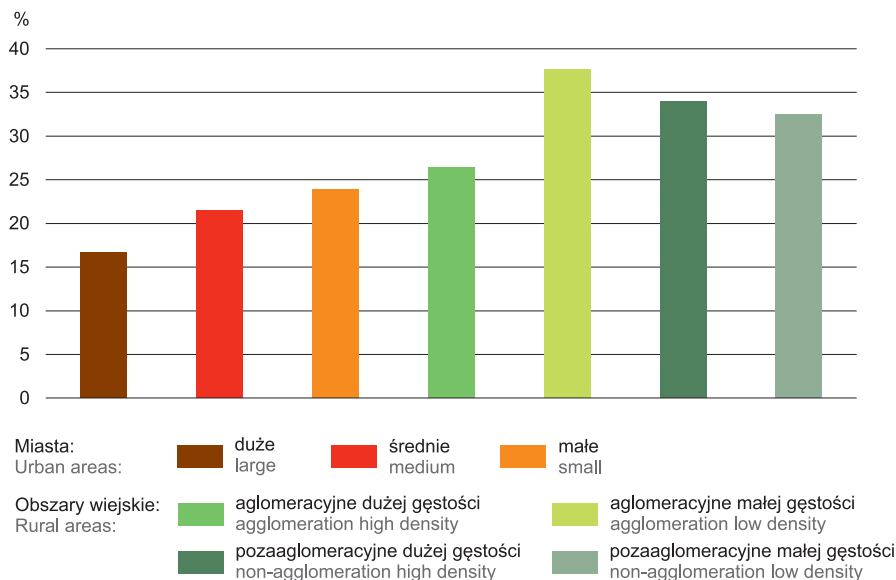
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

WYKRES 5 (28). **NAPŁYW I ODPLYW BEZROBOTNYCH**
CHART 5 (28). INFLOW AND OUTFLOW OF UNEMPLOYED PERSONS



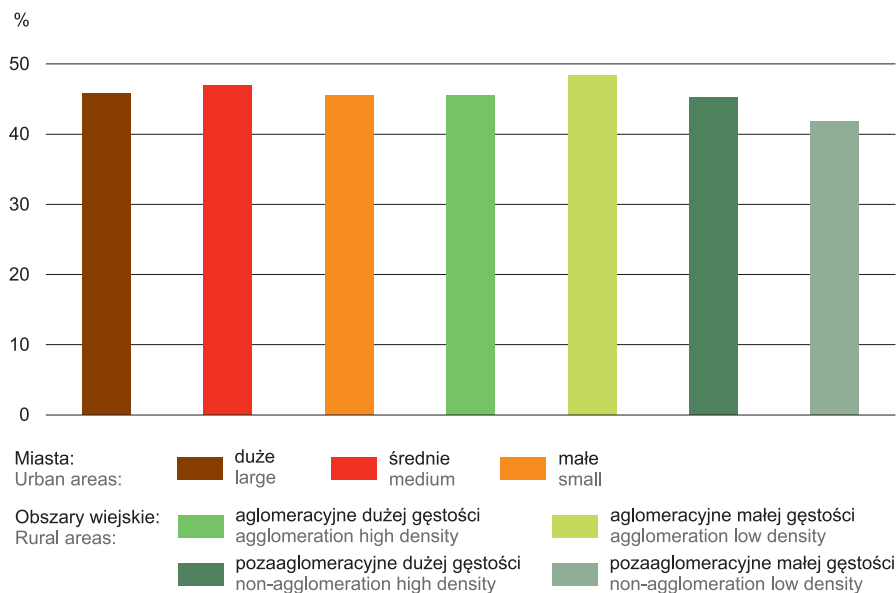
WYKRES 6 (29). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI DO 30 ROKU ŻYCIA W 2023 R.**
(stan w dniu 31 grudnia)

CHART 6 (29). **UNEMPLOYED PERSONS UP TO THE AGE OF 30 IN 2023** (as of 31 December)



WYKRES 7 (30). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI W 2023 R. (stan w dniu 31 grudnia)**

CHART 7 (30). **LONG-TERM UNEMPLOYED IN 2023** (as of 31 December)

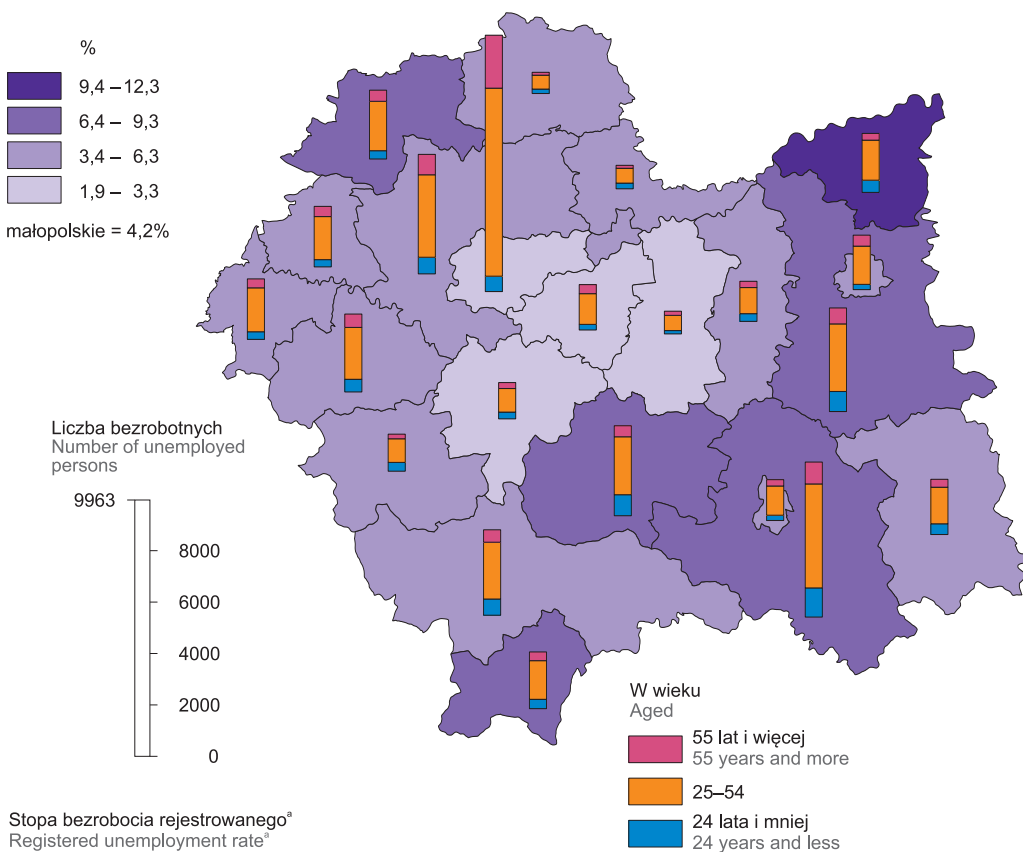


MAPA 1 (13). STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2023 R.

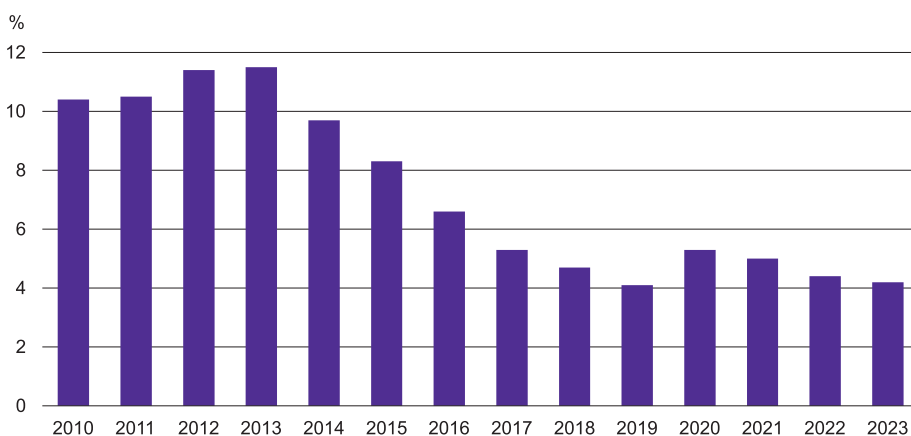
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (13). REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2023

As of 31 December



Stopa bezrobocia rejestrowanego^a
Registered unemployment rate^a



a Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: do 2019 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w latach 2020–2021 – Powszechnego Spisu Rolnego 2020, od 2022 r. na podstawie administracyjnych źródeł danych.

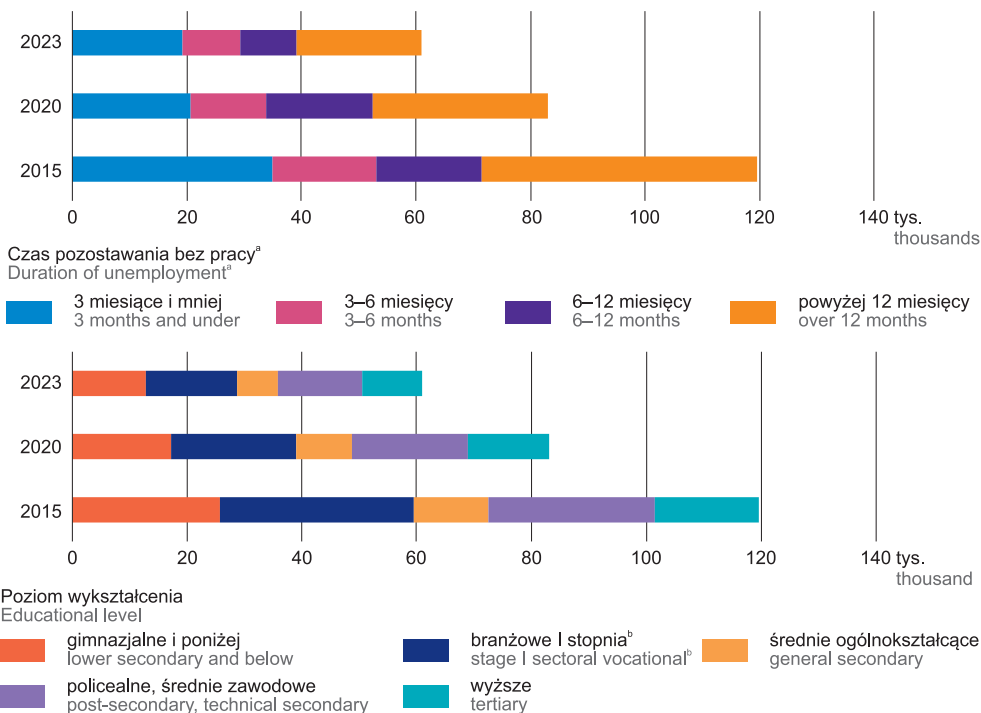
a The number of employed persons, including estimated data of employed persons on private farms in agriculture were estimated using the results: until 2019 – the Agricultural Census 2010, in 2020–2021 – the Agricultural Census 2020, since 2022 on the basis of administrative data sources.

WYKRES 8 (31). BEZROBOTNI OGÓŁEM WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 8 (31). 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 W 2022 r. łącznie z wykształceniem zasadniczym 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 In 2022 including sectoral vocational education.

TABL. 6 (37). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY^a
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME AS WELL AS JOB OFFERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Bezrobotni, którzy:					Unemployed persons who:
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	3505	2078	3533	2750	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	1973	1197	2097	1652	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	1299	448	637	505	Undertook employment in public works
w tym kobiety	540	172	338	268	of which women
Rozpoczęli szkolenie lub staż u pracodawcy	18449	8044	12569	9226	Started workplace training or traineeship
w tym kobiety	10991	4999	8114	6052	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	2486	734	804	793	Started socially useful works
w tym kobiety	1475	365	376	358	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	83904	70660	92541	74308	Number of submitted job offers
Bezrobotni na 1 ofertę pracy^b	40	23	16	18	Unemployed persons per job offer^b

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

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a During the year. b As of 31 December.

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

TABL. 7 (38). **ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2023 R.**
EXPOSURE^a TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2023

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					SPECIFICATION
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powsta- łymi) identified (includ- ing newly arisen risks)		
	razem total	zlikwido- wano lub ogranici- czono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczo- no reduced			
Czynniki: O G Ó Ł E M	16390	6971	9409	5100	19918	Factors: T O T A L
Substancje chemiczne	906	234	672	603	1329	Chemicals
w tym:						of which:
rakotwórcze	384	140	244	213	467	carcinogens
mutagenne	238	–	238	16	251	mutagens
Pyły zwłókniające	33	17	16	60	99	Fibrous dusts
Pyły rakotwórcze	488	167	321	287	772	Carcinogenic dusts
Inne pyły	580	363	217	101	351	Other dusts
Hałas	9655	3756	5895	2457	12392	Noise
Drgania mechaniczne (wibracje)	1492	1109	384	472	1418	Vibrations
Mikroklimat gorący	123	51	72	56	302	Hot microclimate
Mikroklimat zimny	210	105	105	11	163	Cold microclimate
Promieniowanie jonizujące	237	232	.	55	60	Ionising radiation
Promieniowanie laserowe	303	13	290	286	296	Laser radiation
Promieniowanie nadfioletowe	104	22	82	46	163	Ultraviolet radiation
Promieniowanie podczerwone	87	11	76	47	156	Infrared radiation
Promieniowanie widzialne	51	43	.	32	97	Visible radiation
Pole elektromagnetyczne	1041	465	577	482	904	Electromagnetic fields
Czynniki biologiczne	1061	375	685	98	1412	Biological factors

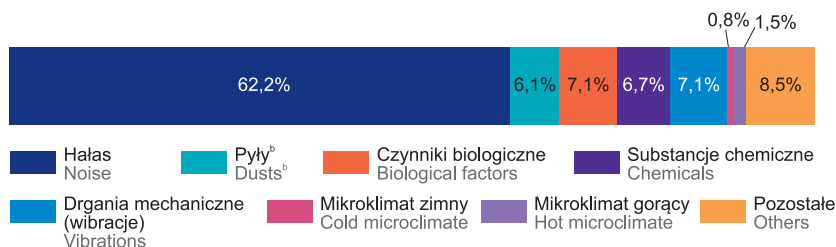
a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

a Employees listed as many times as many risks they are exposed to.

WYKRES 9 (32). **ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY WEDŁUG CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH I NIEBEZPIECZNYCH ORAZ UCIAŻLIWYCH DLA ZDROWIA W 2023 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 9 (32). EXPOSURE^a TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT BY PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS IN 2023
As of 31 December



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

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

WYKRES 10 (33). ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 10 (33). EXPOSURE^a TO RISK FACTORS AT WORK

As of 31 December



a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego.

U w a g a. Począwszy od edycji badania za 2021 r. zmianie uległa metoda badania z pełnej na metodę reprezentacyjną na dobranej celowo próbie.

a Employees listed once by predominant factor.

N o t e. Starting from the 2021 survey, the survey method was changed from a full scale to a sampling method, drawn on a purposive sample.

TABL. 8 (39). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a

(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)

PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a

(excluding private farms in agriculture)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem – niezdolni do pracy ^b Of total number – persons incapable for work ^b			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	
OGÓŁEM	2015	5679	9	41	5629	112	1998	3181	TOTAL
	2020	5398	13	22	5363	17	1759	2409	
	2022	4551	14	29	4508	3	1818	2716	
	2023	4632	18	24	4590	241	2014	2358	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		21	–	–	21	–	5	16	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		1530	8	12	1510	28	572	922	Industry
górnictwo i wydobywanie		44	2	–	42	–	9	33	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		1289	4	12	1273	26	486	773	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a		34	–	–	34	–	10	24	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a		163	2	–	161	2	67	92	water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities
Budownictwo		297	5	1	291	6	84	202	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a		652	–	3	649	29	300	323	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka maga- zynowa		342	3	2	337	21	146	172	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a		91	–	–	91	7	38	46	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja		30	–	–	30	3	19	8	Information and communication

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents.

TABL. 8 (39). **POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a (dok.)**
 (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)
 PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a (cont.)
 (excluding private farms in agriculture)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem – niezdol- ni do pracy ^b Of total number – persons incapable for work ^b			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	
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa	29	–	–	29	6	13	10	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	29	–	–	29	2	11	16	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	84	–	–	84	11	48	25	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^b	137	1	2	134	9	54	73	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	170	–	2	168	19	75	76	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	362	1	–	361	18	160	183	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	767	–	1	766	78	449	239	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	49	–	1	48	2	17	30	Arts, entertainment and recrea- tion
Pozostała działalność usługowa	42	–	–	42	2	23	17	Other service activities

a Zgłoszone w danym roku. b Bez osób poszkodowanych w wypadkach śmiertelnych.

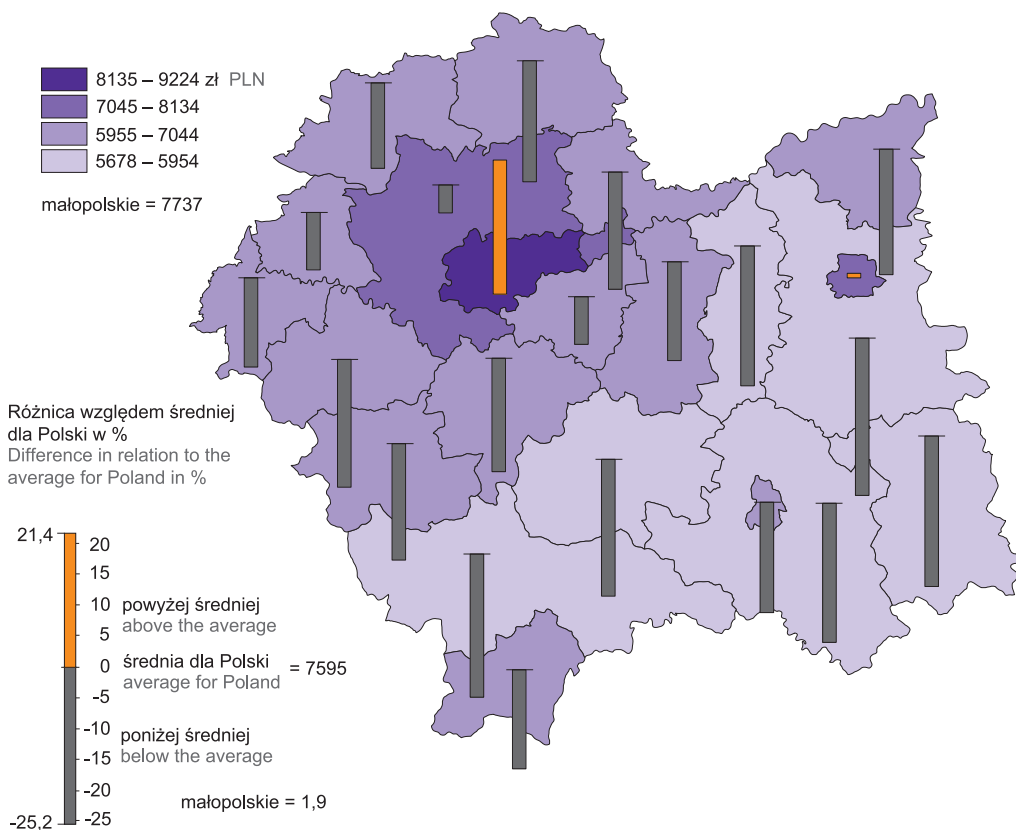
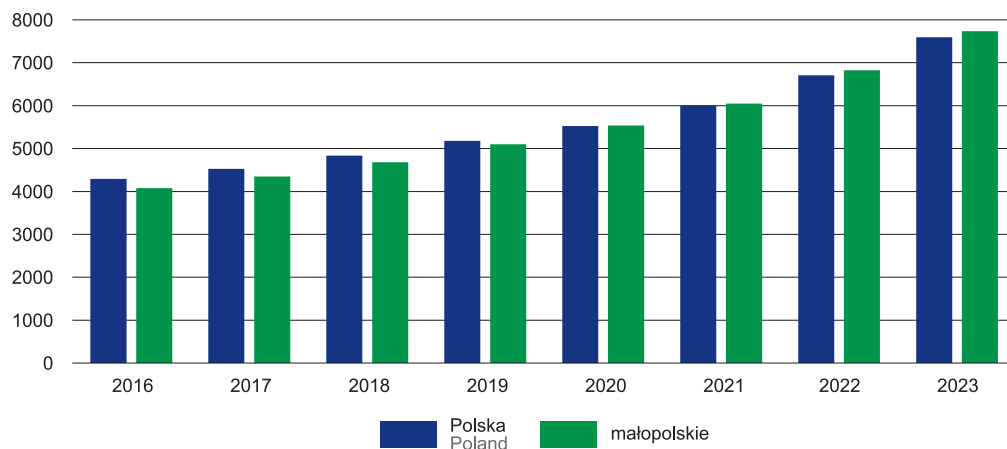
a Registered in a given year. b Excluding persons injured in fatal accidents.

Dział VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne

Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits

TABL. 1 (40). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO**
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób of which with more than 9 employed persons	
	w zł in PLN					
O G Ó Ł E M	3667,02	5186,34	6411,04	7263,39	7736,56	T O T A L
sektor publiczny	4363,15	5900,80	6977,01	7897,46	7897,46	public sector
sektor prywatny	3410,74	4936,11	6219,55	7048,11	7666,86	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4328,69	4915,20	6142,14	6858,50	7538,55	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	3748,12	5153,34	6179,99	6969,61	7187,99	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	3546,87	4828,31	5830,35	6548,45	6760,96	of which manufacturing
Budownictwo	2878,49	3860,94	4785,51	5363,72	6078,38	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	2851,94	4161,09	5207,33	5868,75	6276,43	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	2662,25	3650,17	5063,77	5906,82	6464,00	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	2317,33	3142,60	3885,21	4476,71	4768,21	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	6780,31	10206,71	12359,41	13824,49	14319,26	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	5316,89	6939,49	8543,49	9801,25	10419,18	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	3552,64	4570,60	5471,37	6181,92	6754,09	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4980,49	7314,50	8479,53	9452,23	10431,31	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	2967,16	4552,23	5609,88	6393,69	6598,52	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	4661,72	6462,86	7481,93	8516,62	8516,62	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	4367,89	5443,53	6160,82	6914,61	6947,90	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3500,36	5236,06	6755,66	7700,72	7916,92	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3497,14	4593,22	5716,57	6574,86	6692,93	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2785,00	3658,26	4611,19	5161,47	5014,53	Other service activities

MAPA 1 (14). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a W 2023 R.MAP 1 (14). AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a IN 2023Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto^aAverage monthly gross wages and salaries^aw zł
in PLN

^a Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.
^a Excluding economic entities with up to 9 employed persons.

TABL. 2 (41). **EMERYCI I RENCIOŚCI^a**
RETIREEES AND PENSIONERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	718757	746829	743161	748641	T O T A L
Pobierający emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	619616	655383	657056	663354	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	424614	493868	504698	515932	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	86365	57272	50305	46684	disability pensions
renty rodzinne	108637	104243	102052	100738	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	99141	91446	86105	85287	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 the Agricultural Social Insurance Fund.

TABL. 3 (42). **ŚWIADCZENIA EMERYTALNE I RENTOWE BRUTTO**
GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSION BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M G R A N D T O T A L					
Świadczenia w mln zł	15772,6	19968,8	23091,9	27364,9	Benefits in million PLN
WYPŁACANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH PAID BY THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION					
R a z e m T o t a l					
Świadczenia w mln zł	14415,8	18497,0	21575,0	25523,8	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1938,81	2351,94	2736,32	3206,40	Average monthly retirement and other pension in PLN
Emerytury Retirement pensions					
Świadczenia w mln zł	10400,8	14371,8	17112,1	20519,9	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	2041,23	2425,04	2825,47	3314,37	Average monthly retirement pension in PLN
Renty z tytułu niezdolności do pracy Disability pensions					
Świadczenia w mln zł	1700,4	1445,8	1430,8	1538,4	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1640,68	2103,64	2370,13	2746,18	Average monthly pension in PLN
Renty rodzinne Survivors pensions					
Świadczenia w mln zł	2314,6	2679,5	3032,1	3465,5	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1775,49	2142,01	2475,93	2866,73	Average monthly pension in PLN
ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH^a FARMERS^a					
Świadczenia w mln zł	1356,8	1471,8	1516,9	1841,1	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1140,46	1341,18	1468,04	1798,9	Average monthly retirement and other pension in PLN

a Łącznie z wypłatami z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku łączenia uprawnień do świadczeń z tego systemu z uprawnieniami do świadczeń z Funduszu Emerytalno-Rentowego; patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 187.

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 the case of merging entitlements to benefits from this system and from the Pension Fund; see notes to the chapter, item 1 on page 187.

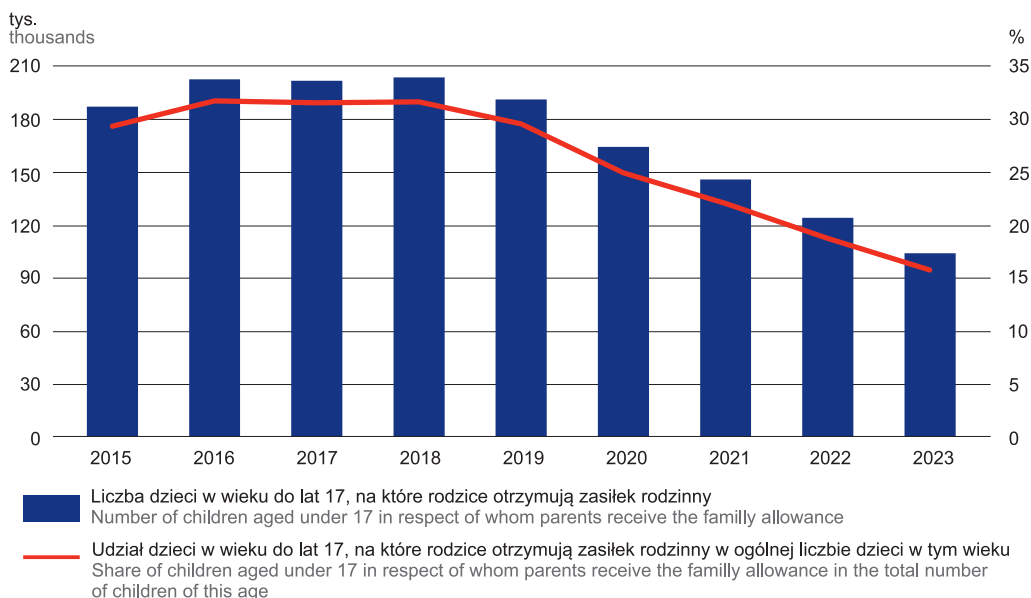
S o u r c e: data of the Social Insurance Institution and the Agricultural Social Insurance Fund.

TABL. 4 (43). **ŚWIADCZENIA Z PROGRAMU „RODZINA 500+” I KARTA DUŻEJ RODZINY**
BENEFITS FROM THE "FAMILY 500+" PROGRAMME AND LARGE FAMILY CARD

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	2023	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:					Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenia w tys.	595,5	599,9	638,0	651,4	average monthly number of children in respect of whom families receive the benefit in thousands
wypłaty świadczenia w tys. zł	3795384,1	3789871,1	3991203,5	3959244,3	benefit payments in thousand PLN
Rodziny posiadające Kartę Dużej Rodziny	114953	126784	162555	196363	Families Large Family Card holders

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

WYKRES 3 (34). **KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ RODZINNYCH**
CHART 3 (34). BENEFITING FROM FAMILY BENEFITS



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

Budżety gospodarstw domowych Households budgets

Uwaga do tablic 1–5 i wykresów 1–4

Dane za lata 2022–2023 nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie, patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 188.
W związku z uaktualnionym uogólnieniem wyniki za 2022 r. różnią się od wcześniej publikowanych.

Note to tables 1–5 and charts 1–4

Data for 2022–2023 are not fully comparable with those for previous years; see general notes, item 1 on page 188.
Due to the updated generalisation, the results for 2022 differ from those previously published.

TABL. 1 (44). GOSPODARSTWA DOMOWE
HOUSEHOLDS

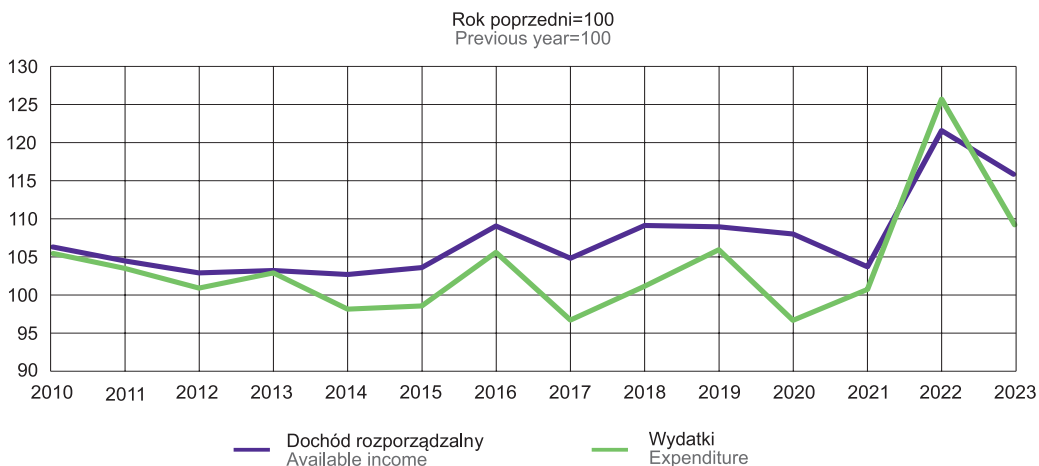
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	3134	2980	1982	1950	Households included in the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	2,81	2,83	2,62	2,60	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,08	1,16	1,10	1,15	employed
pobierających świadczenia społeczne	0,82	0,85	0,82	0,74	receiving social benefits
w tym emeryturę lub rentę	0,74	0,73	0,72	0,64	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu ^a	0,84	0,77	0,67	0,67	dependants ^a

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-raising benefit from the “Family 500+” programme.

WYKRES 1 (35). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE DOCHODY I WYDATKI NA 1 OSOBE W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH

CHART 1 (35). AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

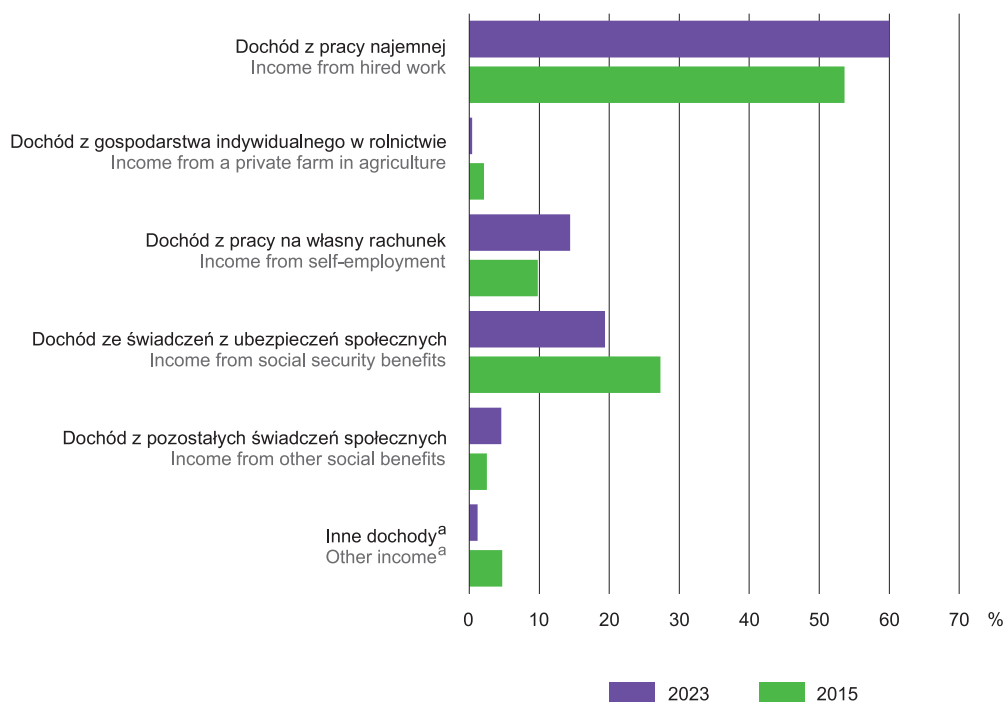


TABL. 2 (45). **PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBĘ
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1305,45	1914,74	2412,47	2789,94	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1269,38	1888,14	2381,32	2755,37	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	700,09	1129,40	1464,86	1675,35	from hired work
z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	27,87 ^a	19,87 ^b	.	11,63 ^c	from a private farm in agriculture
z pracy na własny rachunek	127,16	167,78	263,16	402,56	from self-employment
ze świadczeń społecznych	388,89	567,66	644,96	667,51	from social benefits

a–c Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: a – 24,69%, b – 20,26%, c – 39,53%.
a–c Relative error of estimates exceeds 10% and equals: a – 24.69%, b – 20.26%, c – 39.53%.

WYKRES 2 (36). **STRUKTURA PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO
NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
CHART 2 (36). **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. 3 (46). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

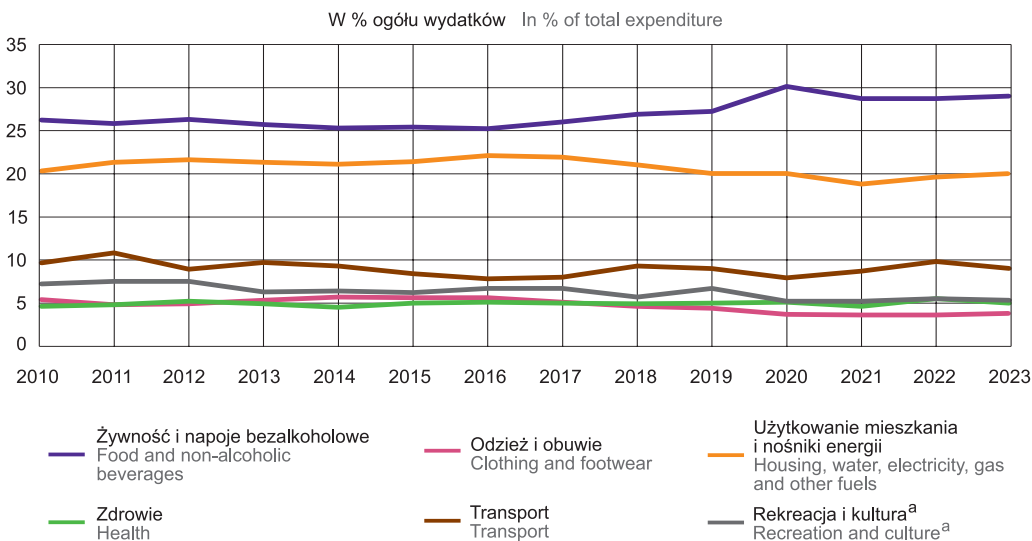
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Wydatki ogółem ^a	985,77	1041,52	1318,11	1435,47	Total expenditure ^a
w tym towary i usługi konsumpcyjne ^{ab}	949,69	1014,92	1286,95	1400,89	of which consumer goods and services ^{ab}
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	250,84	313,10	377,84	415,83	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	20,31	28,71	32,31	33,93	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	55,48	38,42	47,98	54,46	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania i nośniki energii	211,38	208,22	258,10	287,25	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	45,05	57,60	62,82	60,36	furnishings, household equipment and routine household maintenance
zdrowie	49,01	52,74	72,47	71,37	health
w tym wyroby farmaceutyczne	29,05	34,90	40,54	43,75	of which pharmaceutical products
transport	82,32	82,41	129,15	129,01	transport
łączność ^c	50,39	53,34	61,51	61,20	communication ^c
rekreacja i kultura	60,95	54,03	72,05	75,56	recreation and culture
edukacja ^d	9,61 ^e	8,35 ^f	9,51 ^g	10,59 ^h	education ^d
restauracje i hotele	43,24	45,17	58,28	85,24	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi ^a	53,21	55,78	64,85	76,26	miscellaneous goods and services ^a
w tym higiena osobista	30,13	33,75	39,39	48,29	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. e–h Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: e – 19,42%, f – 12,66%, g – 12,80%, h – 14,01%.

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. e–h Relative error of estimates exceeds 10% and equals: e – 19.42%, f – 12.66%, g – 12.80%, h – 14.01%.

WYKRES 3 (37). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH

CHART 3 (37). AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS



a Bez wydatków na usługi internetowe.
a Excluding expenditure on Internet services.

TABL. 4 (47). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA^a**
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS^a

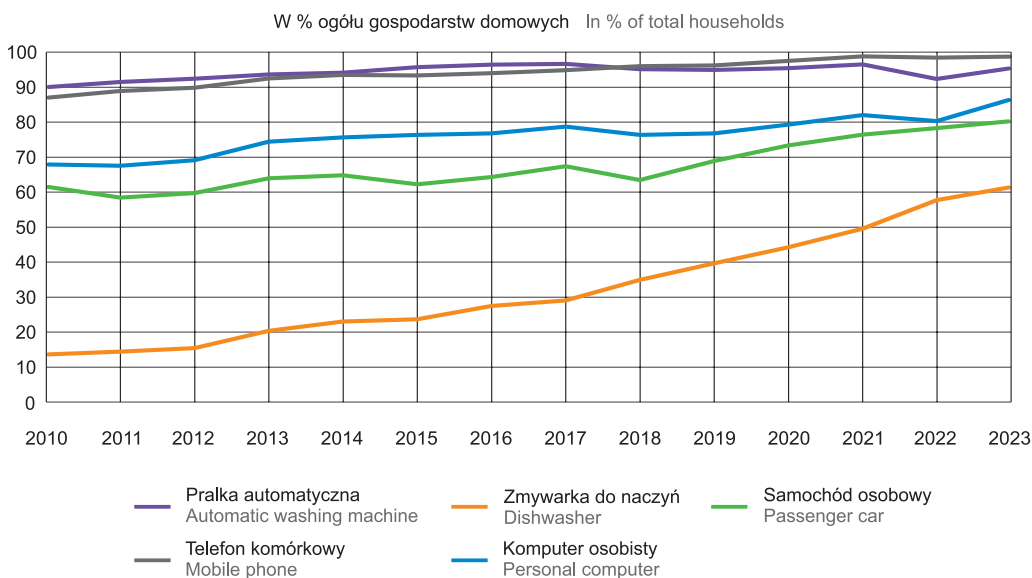
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w % ogółu gospodarstw domowych in % of total households				
Pralka automatyczna	95,7	95,4	92,3	95,4	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	23,6	44,2	57,7	61,4	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	12,2	17,5	28,0	.	Electric cooker with a ceramic or induction cook top
Kuchenka mikrofalowa	57,4	65,2	68,2	76,4	Microwave oven
Samochód osobowy	62,2	73,3	78,3	80,2	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	5,5	2,3	4,4	5,3	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	47,2	44,3	55,2	57,9	Bicycle (excluding children's)
Telefon komórkowy	93,3	97,5	98,4	98,7	Mobile phone
Smartfon	40,1	75,2	82,8	90,2	Smartphone
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku ^b	74,0	67,4	66,5	64,6	Equipment for reception, recording and reproduction of sound ^b
Odbiornik telewizyjny	94,8	95,5	94,7	94,0	Television set
Zestaw kina domowego	10,3	14,5	16,4	.	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej	54,4	43,0	36,9	56,9	Satellite or cable television equipment
Komputer osobisty	76,3	79,3	80,3	86,5	Personal computer
Urządzenie z dostępem do Internetu ^c	.	85,7	88,5	91,9	Device with access to the Internet ^c
Drukarka	37,4	40,2	45,7	46,5	Printer

a Opracowano na podstawie stanu w 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 (38). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**

CHART 4 (38). HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS



TABL. 5 (48). **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	2022	2023	SPECIFICATION
Pieczywo i produkty zbożowe ^a w kg	6,33	5,12	5,20	5,11	Bread and cereal products ^a in kg
w tym pieczywo ^b	3,75	2,45	2,62	2,66	of which bread ^b
Mięso ^c w kg	4,88	4,77	4,54	4,45	Meat ^c in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	2,86	2,75	2,54	2,57	raw meat
w tym drób	1,57	1,58	1,38	1,50	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne ^d	1,81	1,81	1,79	1,68	cured meat and other meat preparations ^d
Ryby i owoce morza ^e w kg	0,31	0,21	0,20	0,20	Fish and seafood ^e in kg
Mleko ^f w l	3,39	3,10	2,90	3,04	Milk ^f in l
Jogurty w kg	0,41	0,53	0,52	0,57	Yoghurt in kg
Sery i twarogi ^g w kg	0,85	0,93	0,96	1,03	Cheese and curd cheese ^g in kg
Jaja w szt.	12,43	11,18	11,94	11,33	Eggs in pcs
Oleje i tłuszcze w kg	1,14	1,00	0,94	0,90	Oils and fats in kg
w tym masło	0,30	0,30	0,28	0,28	of which butter
Owoce ^h w kg	3,47	3,52	3,41	3,53	Fruit ^h in kg
Warzywa w kg	8,51	7,14	6,99	6,71	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	3,70	2,53	2,45	2,50	of which potatoes
Cukier w kg	1,44	0,86	0,74	0,63	Sugar in kg
Kawa, herbata, kakao w kg	0,24	0,24	0,23	0,23	Coffee, tea, cocoa in kg
Wody mineralne i źródlane w l	4,44	5,49	5,81	5,37	Mineral or spring water in l
Soki owocowe i warzywne w l	0,98	1,04	1,04	0,99	Fruit and vegetable juices in l

a, b, g Bez: a – maki ziemniaczanej, b – pieczywa chrupkiego, tostowego i cukierniczego, g – serków słodkich. c Łącznie z boczkiem surowym. d, h Łącznie z: d – wyrobami garmażeryjnymi bez przetworów podrobowych, h – nasionami i pestkami jadalnymi. e Bez marynat, przetworów ze zwierząt morskich i słodkowodnych, wyrobów garmażeryjnych i panierowanych; bez konserw rybnych. f Bez zagęszczonego 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: – ready-to-serve meat products excluding offal preparations, h – seeds and edible kernels. e Excluding pickles, processed sea and fresh-water fer food and fish, ready-to-serve products including coated food products; excluding canned fish. f Excluding condensed and powdered milk.

Mieszkania. Infrastruktura
Dwellings. Infrastructure

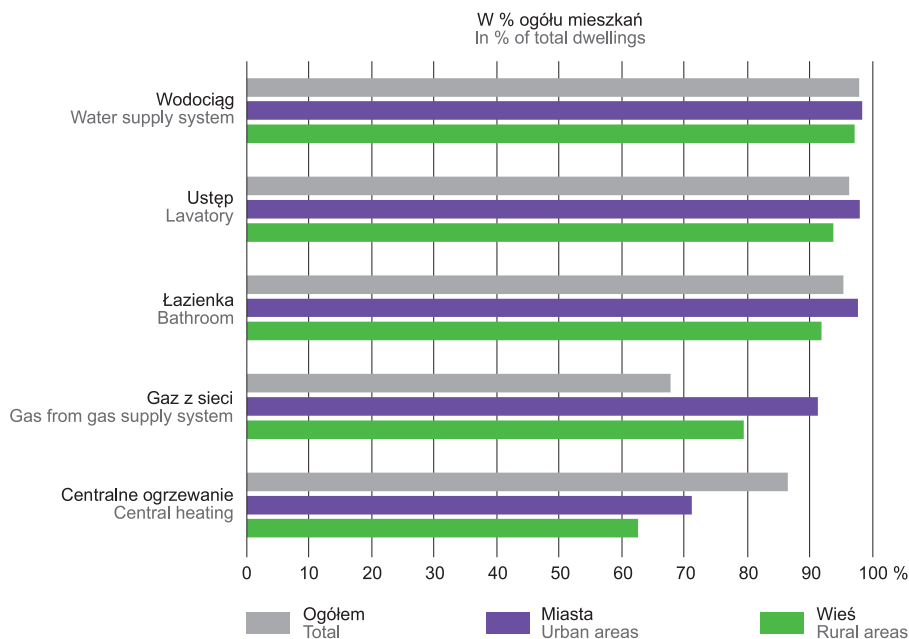
TABL. 6 (49). ZASOBY MIESZKANIOWE^a
Stan w dniu 31 grudnia
DWELLING STOCKS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Mieszkania w tys.	1145,9	1284,2	1320,8	1340,1	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	4489,1	5116,6	5261,1	5334,1	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ²	89361,7	103003,4	106453,1	108184,1	Useful floor area of dwellings in thousand m ²
Przeciętna w zasobach:					Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,92	3,98	3,98	3,98	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :					useful floor area in m ² :
1 mieszkania	78,0	80,2	80,6	80,7	per dwelling
na 1 osobę	26,5	30,0	31,0	31,5	per person
liczba osób na:					number of persons:
1 mieszkanie	2,94	2,67	2,60	2,56	per dwelling
1 izbę	0,75	0,67	0,65	0,64	per room

a Na podstawie bilansów.
a Based on balances.

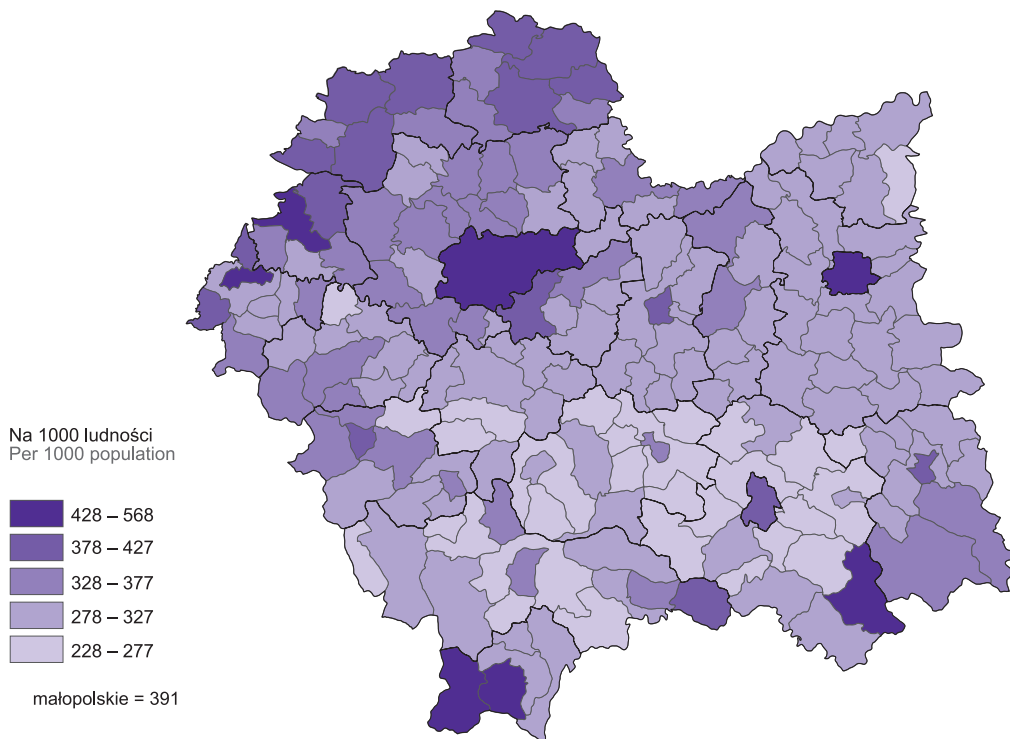
WYKRES 5 (39). MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE
W 2023 R.

CHART 5 (39). DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH INSTALLATIONS IN 2023



MAPA 1 (15). ZASOBY MIESZKANIOWE^a W 2023 R.

MAP 1 (15). DWELLING STOCKS^a IN 2023



Zasoby mieszkaniowe na 1000 ludności
Dwelling stocks per 1000 population



^a Na podstawie bilansów; stan w dniu 31 grudnia.
^a Based on balances; as of 31 December.

TABL. 7 (50). **MIESZKANIA, NA BUDOWĘ KTÓRYCH WYDANO POZWOLENIA^a**
DWELLINGS FOR WHICH PERMITS WERE GRANTED^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	17323	23933	27012	23847	TOTAL
W nowych budynkach mieszkalnych ^b	16837	23613	26742	23537	In new residential buildings ^b
jednorodzinnych ^c	8518	13802	15840	13550	single-family ^c
wielorodzinnych ^d	8319	9811	10902	9987	multi-family ^d
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	13	9	14	13	In new residences for communities and non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy ^e i przebudowy ^f	473	311	256	297	Created as a result of enlarging ^e and adapting ^f

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 mieszkaniach. d O trzech lub więcej mieszkaniach. 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.

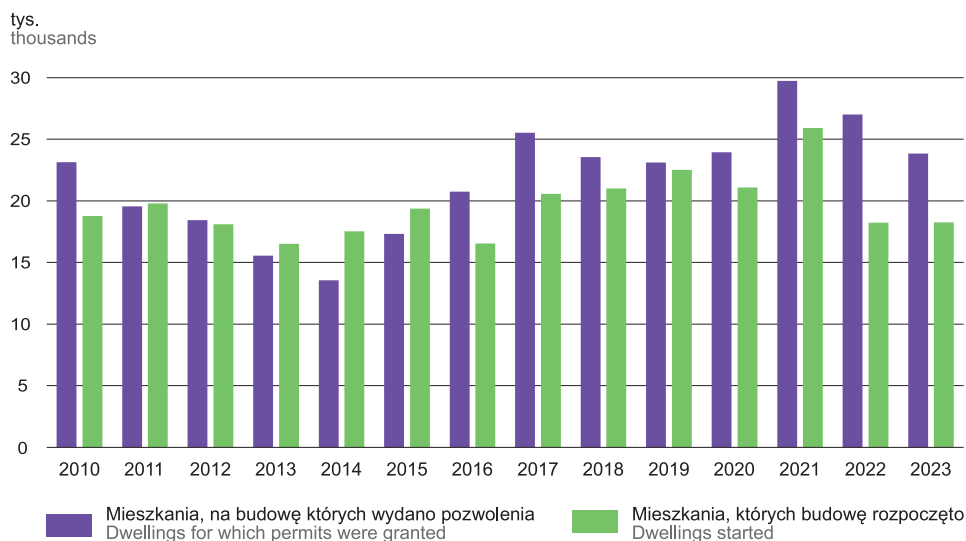
TABL. 8 (51). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**
DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	19373	21100	18230	18261	TOTAL
Indywidualne	8626	10023 ^a	10147 ^a	8911 ^a	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	10645	11023 ^b	8056 ^b	9094 ^b	For sale or rent
Spółdzielcze	25	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne)	–	–	27	16	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	76	54	–	240	Public building society
Zakładowe	1	–	–	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne do działu, ust. 5 na str. 189.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see general notes to the chapter, item 5 on page 189.

WYKRES 6 (40). **MIESZKANIA (POZWOLENIA, ROZPOCZĘTE BUDOWY)**
CHART 6 (40). DWELLINGS (PERMITS, CONSTRUCTION IN PROGRESS)



TABL. 9 (52). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
DWELLINGS COMPLETED

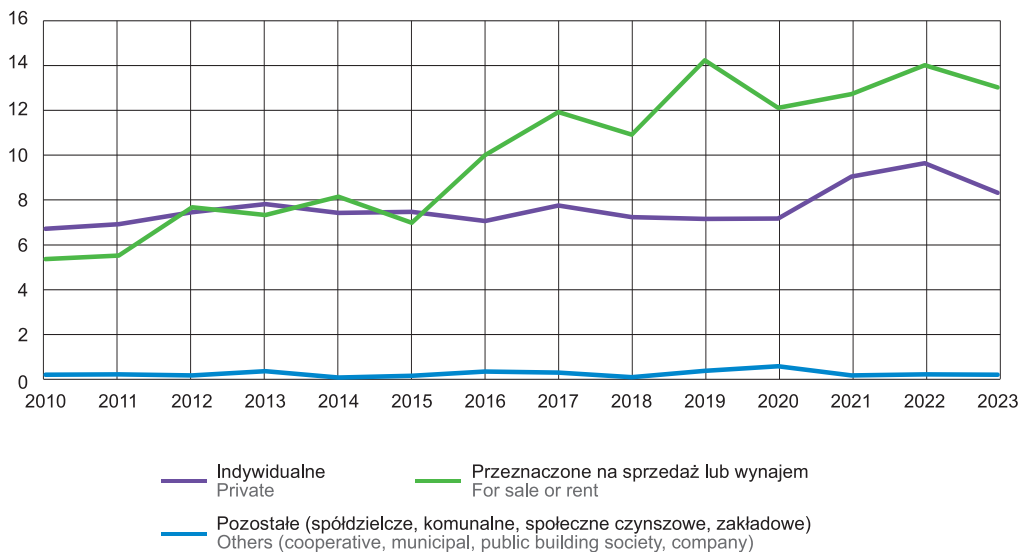
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Mieszkania	14600	19843	23864	21520	Dwellings
miasta	8419	13367	14837	13513	urban areas
wieś	6181	6476	9027	8007	rural areas
Indywidualne ^a	7469	7168	9642	8312	Private ^a
miasta	1713	1686	2039	1785	urban areas
wieś	5756	5482	7603	6527	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	6978	12105	14002	13018	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	–	316	–	32	Cooperative
Komunalne (gminne)	148	165	106	158	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	–	85	109	–	Public building society
Zakładowe	5	4	5	–	Company
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m²	106,4	92,3	97,5	94,1	Average useful floor area per dwelling in m²
miasta	75,4	67,5	70,7	69,0	urban areas
wieś	148,7	143,5	141,7	136,5	rural areas
Indywidualne ^a	152,8	152,0	152,3	149,8	Private ^a
miasta	156,9	154,0	158,7	155,1	urban areas
wieś	151,6	151,4	150,6	148,3	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	58,3	59,2	60,6	59,4	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	–	46,4	–	56,4	Cooperative
Komunalne (gminne)	34,2	40,0	42,6	37,6	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	–	46,7	45,8	–	Public building society
Zakładowe	68,4	45,5	187,4	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu, ust. 5 na str. 189.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to the chapter, item 5 on page 189.

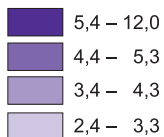
WYKRES 7 (41). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA**
CHART 7 (41). DWELLINGS COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION

tys.
thousands

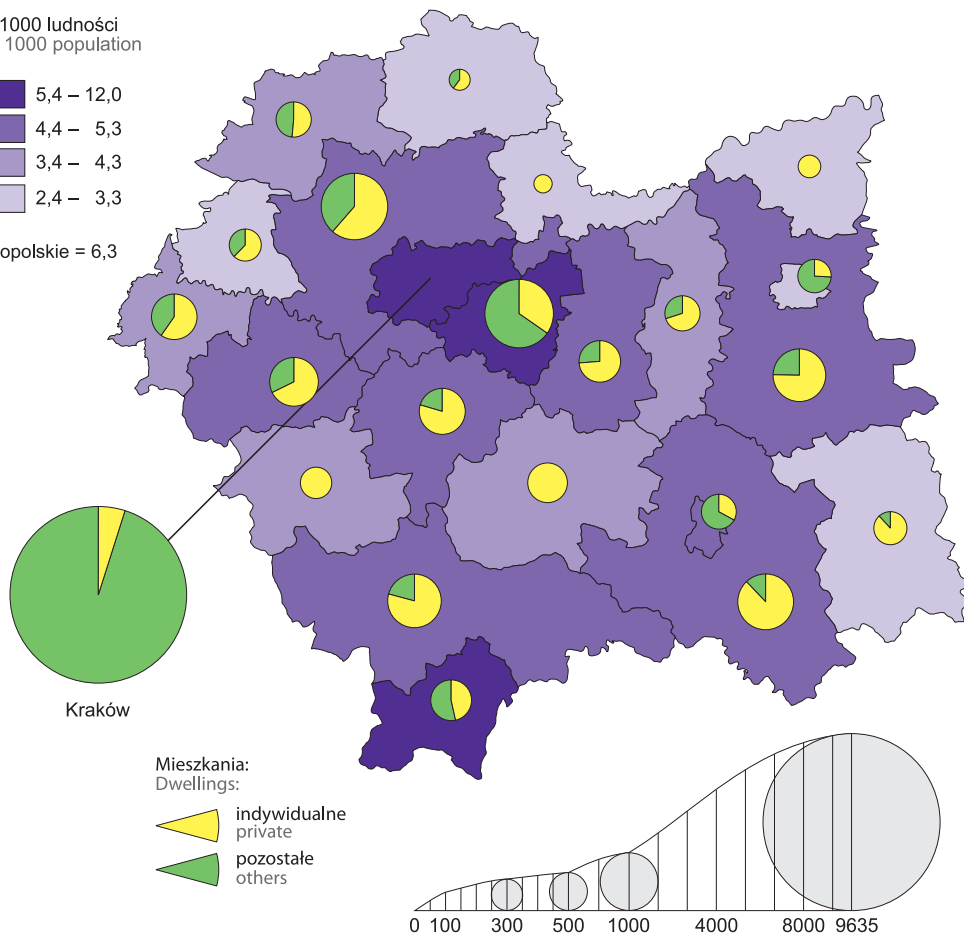


MAPA 2 (16). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W 2023 R.

MAP 2 (16). DWELLINGS COMPLETED IN 2023

Na 1000 ludności
Per 1000 population

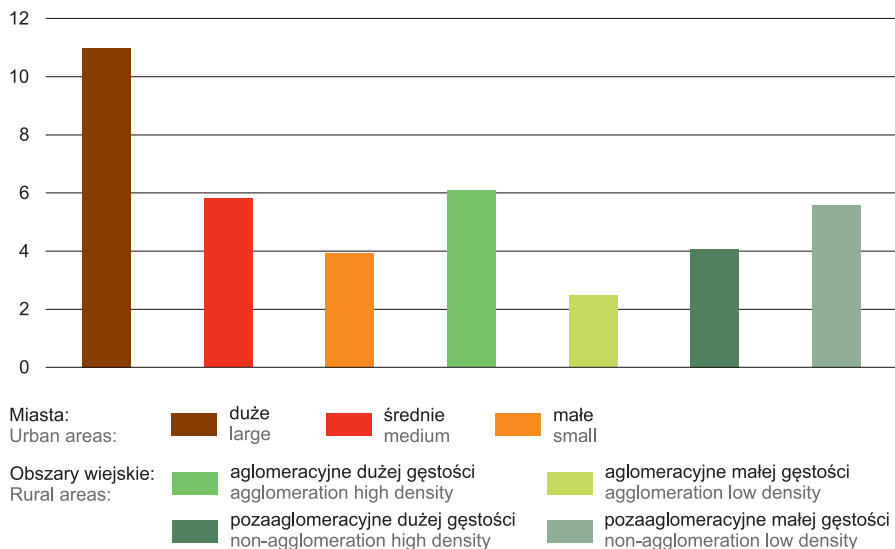
małopolskie = 6,3



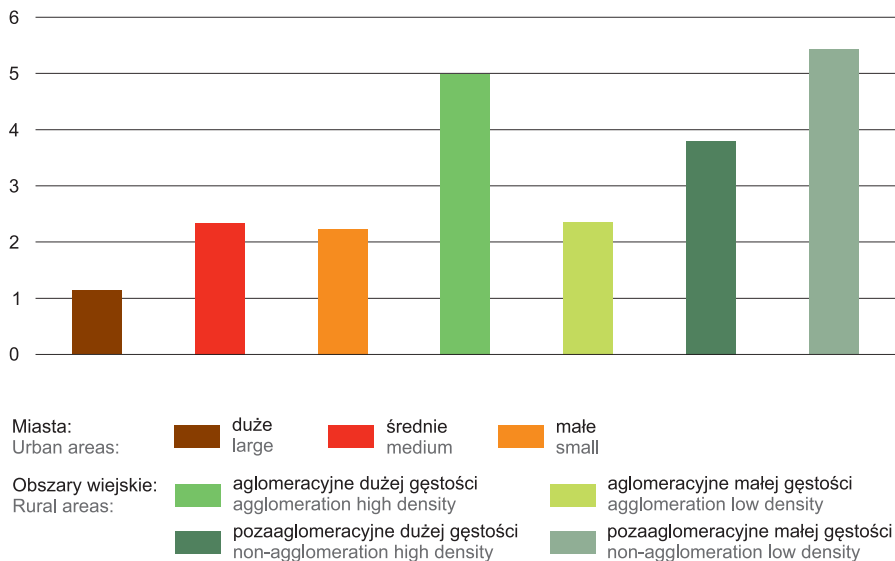
małopolskie = 21520

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

WYKRES 8 (42). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI W 2023 R.**
 CHART 8 (42). **DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION IN 2023**



WYKRES 9 (43). **NOWE BUDYNKI MIESZKALNE NA 1000 LUDNOŚCI W 2023 R.**
 CHART 9 (43). **NEW RESIDENTIAL BUILDINGS PER 1000 POPULATION IN 2023**



TABL. 10 (53). **WODOCIĄGI I KANALIZACJA**

Stan w dniu 31 grudnia

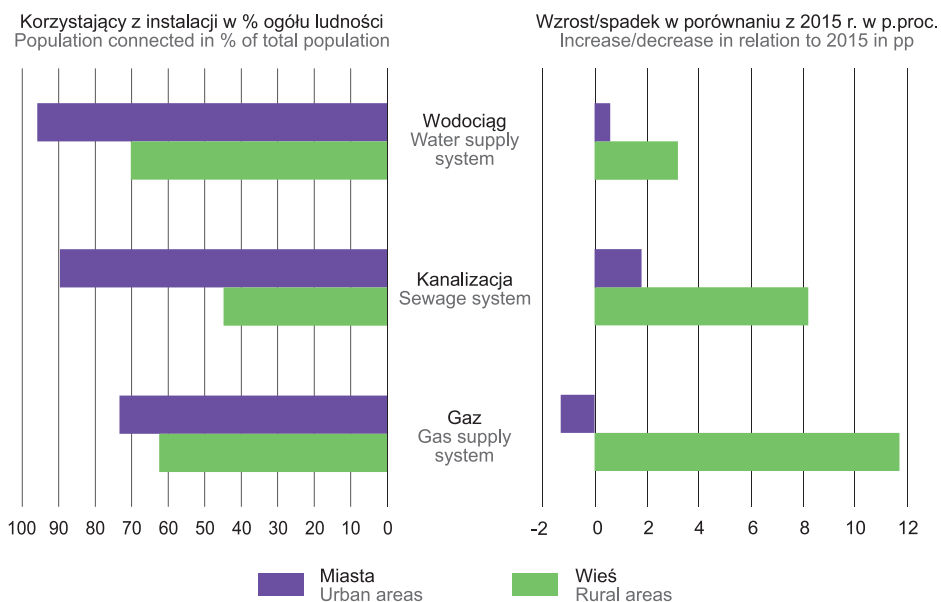
WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS

As of 31 December

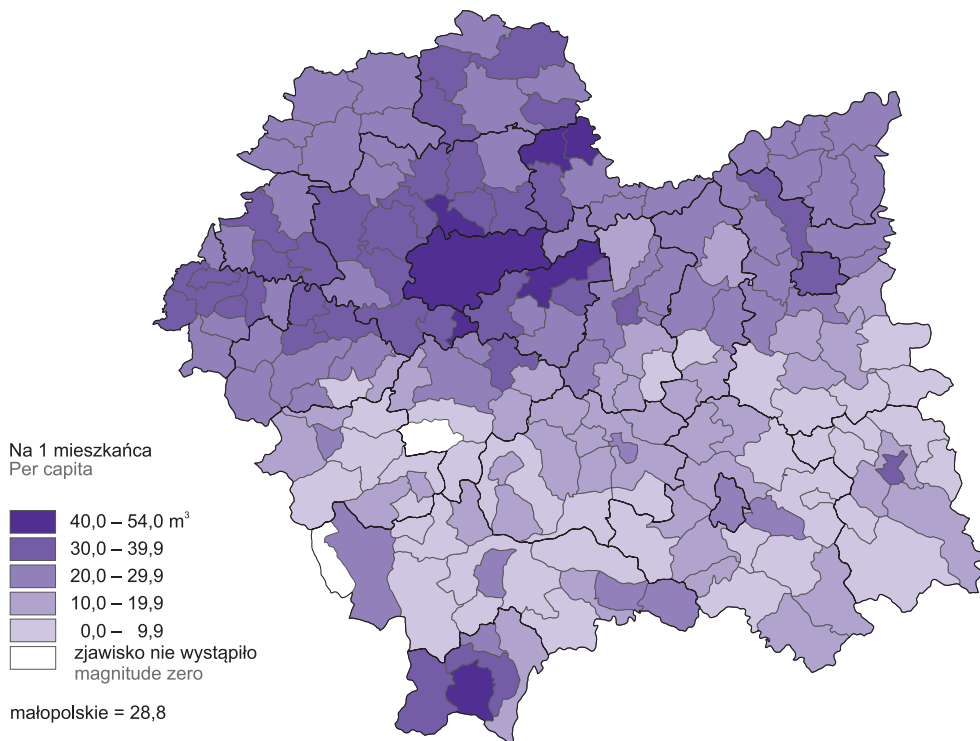
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sieć w km:					Network in km:
Wodociągowa (rozdzielcza i przesyłowa)	21131,5	22977,7	23601,0	23937,0	Water supply (distribution and transmission)
miasta	5459,3	5794,3	5897,3	6033,9	urban areas
wieś	15672,2	17183,4	17703,7	17903,1	rural areas
Kanalizacyjna rozdzielcza ^a	15050,4	17361,2	18269,4	18852,4	Sewage distribution ^a
miasta	5120,0	5563,9	5704,7	5845,5	urban areas
wieś	9930,4	11797,3	12564,7	13006,9	rural areas
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm³	90,3	98,1	98,6	98,6	Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in hm³
na 1 mieszkańca w m ³	26,8	28,7	28,7	28,8	per capita in m ³
Miasta:					Urban areas:
w hm ³	60,1	62,3	61,8	61,8	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	36,7	37,9	37,6	37,6	per capita in m ³
Wieś:					Rural areas:
w hm ³	30,2	35,7	36,8	36,8	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	17,4	20,2	20,6	20,6	per capita in m ³
Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm³	105,9	114,0	117,5	123,4	Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm³
w tym oczyszczane	105,9	114,0	117,5	123,2	of which treated

a łącznie z kolektorami.

a Including collectors.

WYKRES 10 (44). **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ W 2023 R.**CHART 10 (44). **POPULATION CONNECTED TO WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEM IN 2023**

MAPA 3 (17). ZUŻYCIЕ WODY Z WODOCIAGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2023 R.
 MAP 3 (17). CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS IN HOUSEHOLDS IN 2023



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



TABL. 11 (54). **ZUŻYCIE WODY Z SIECI WODOCIĄGOWEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2023 R.**

CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS IN HOUSEHOLDS IN 2023

WYSZCZEGÓLNIENIE	na 1 mieszkańca	per capita	SPECIFICATION
Miasta		37,6	Urban areas
duże		44,4	large
średnie		31,8	medium
małe		27,0	small
Obszary wiejskie		20,6	Rural areas
aglomeracyjne dużej gęstości		32,1	agglomeration high density
aglomeracyjne małej gęstości		30,7	agglomeration low density
pozaglomeracyjne dużej gęstości		16,3	non-agglomeration high density
pozaglomeracyjne małej gęstości		14,1	non-agglomeration low density

TABL. 12 (55). **ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Odbiorcy (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	1249,5	1380,7	1436,9	1432,4	Consumers (as of 31 December) in thousands
Miasta	715,2	807,0	839,7	836,4	Urban areas
Wieś	534,3	573,7	597,3	596,0	Rural areas
Zużycie (w ciągu roku):					Consumption (during the year):
W GWh	2652,3	2938,1	2791,2	2760,7	In GWh
miasta	1381,4	1503,7	1453,2	1432,8	urban areas
wieś	1270,9	1434,4	1338,0	1327,9	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	844,0	908,9	885,0	872,3	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę ^a	1931,7	1863,3	1730,7	1730,0	per consumer ^a
wieś – na 1 odbiorcę ^a	2378,4	2500,4	2240,2	2228,1	rural areas – per consumer ^a

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

Źródło: dane Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

a Calculations were made using the number of consumers as of 31 December.

Source: data of the Ministry of Climate and Environment.

TABL. 13 (56). **SIEĆ GAZOWA ORAZ ODBIORCY I ZUŻYCIE GAZU Z SIECI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

Stan w dniu 31 grudnia

GAS SUPPLY SYSTEM AS WELL AS CONSUMERS AND CONSUMPTION OF GAS FROM GAS SUPPLY SYSTEM IN HOUSEHOLDS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km	23213,3	24849,4	26689,7	27359,0	Distribution and transmission network in km
w tym przesyłowa	1488,9 ^a	1495,4 ^a	756,3	757,7	of which transmission
miasta	348,1 ^a	360,1 ^a	175,2	176,6	urban areas
wieś	1140,8 ^a	1135,3 ^a	581,1	581,1	rural areas
Miasta	5757,6	6411,7	6844,8	6993,5	Urban areas
Wieś	17455,6	18437,7	19844,9	20365,5	Rural areas
Odbiorcy gazu z sieci^b w tys.	713,3	825,6	872,5	879,8	Consumers of gas from gas supply system^b in thousands
Miasta	474,3	549,8	572,1	568,0	Urban areas
Wieś	239,0	275,7	300,4	311,8	Rural areas
Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku):					Consumption of gas from gas supply system (during the year):
W GWh	4355,1	5762,0	6517,5	6379,1	In GWh
miasta	2784,9	3284,0	3371,6	3228,0	urban areas
wieś	1570,2	2478,1	3145,9	3151,1	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	1292,0	1676,9	1900,7	1860,5	Per capita in kWh
miasta	1701,4	1985,0	2053,3	1965,1	urban areas
wieś	905,6	1390,8	1760,5	1764,3	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. 14 (57). **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI GAZOWEJ W 2023 R.**
POPULATION USING GAS SUPPLY SYSTEM IN 2023

WYSZCZEGÓLNIENIE	w % ogółem	in % of total	SPECIFICATION
Miasta		73,3	Urban areas
duże		68,1	large
średnie		80,1	medium
małe		79,7	small
Obszary wiejskie		62,4	Rural areas
aglomeracyjne dużej gęstości		83,8	agglomeration high density
aglomeracyjne małej gęstości		33,2	agglomeration low density
pozaglomeracyjne dużej gęstości		57,7	non-agglomeration high density
pozaglomeracyjne małej gęstości		26,0	non-agglomeration low density

TABL. 15 (58). **OGRZEWNICTWO**
Stan w dniu 31 grudnia
HEATING
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Sieć ciepłna przesyłowa i rozdzielcza w km	1371,3	1446,3	1355,7	1375,3	1332,9	42,4	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	1607	2575	2659	2660	2022	638	Boiler rooms
Sprzedaż energii cieplnej (w ciągu roku) w TJ	13176,0	14294,9	15151,4	14426,0	14303,4	122,6	Sale of heating energy (during the year) in TJ

Dział VIII. Edukacja Chapter VIII. Education

TABL. 1 (59). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA**
EDUCATION BY LEVELS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE ^a PRE-PRIMARY EDUCATION ^a				
Placówki	2363	2434	2445	Establishments
w tym na wsi	1400	1406	1400	of which in rural areas
w tym:				of which:
Przedszkola	1478	1582	1607	Nursery schools
w tym specjalne	26	29	30	of which special
w tym na wsi	663	695	703	of which in rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych				Pre-primary sections in primary schools
	804	778	769	
SZKOŁY SCHOOLS				
Szkoły:				Schools:
podstawowe	1516	1509	1501	primary
w tym na wsi	1067	1055	1043	of which in rural areas
specjalne przysposabiające do pracy	42	42	42	special job-training
branżowe I stopnia	152	150	148	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	3	15	19	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	184	192	198	general secondary
technika	150	150	151	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne ^b	12	9	10	general art ^b
policealne	112	95	90	post-secondary
dla dorosłych	75	53	50	for adults
Uczelnie	27	25	26	Higher education institutions
NAUCZYCIELE ^c TEACHERS ^c				
Szkoły:				Schools:
podstawowe ^d	25897	25630	25120	primary ^d
w tym na wsi	13998	13770	13389	of which in rural areas
branżowe I stopnia ^e	1692	1603	1614	stage I sectoral vocational ^e
branżowe II stopnia	2	19	22	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^d	4544	4738	4966	general secondary ^d
technika ^f	5070	5348	5463	technical secondary ^f
policealne	204	182	229	post-secondary
Uczelnie	13016	13029	12996	Higher education institutions
DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS				
Wychowanie przedszkolne:				Pre-primary education:
dzieci w wieku 6 lat	35507	38607	39819	6-year-old children
w tym w przedszkolach	24074	27079	27718	of which in nursery schools
Szkoły:				Schools:
podstawowe	285726	291527	286087	primary
w tym na wsi	149564	149925	146928	of which in rural areas
specjalne przysposabiające do pracy	958	988	973	special job-training
branżowe I stopnia	20710	18388	19690	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	86	1081	1129	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	59339	66010	70392	general secondary
technika	61214	65217	68227	technical secondary
artystyczne ogólnokształcące ^b	1402	1406	1475	general art ^b
policealne	16814	18022	19115	post-secondary
dla dorosłych	6465	5461	6217	for adults
Uczelnie	144302	144221	148433	Higher education institutions

a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne. b Dające uprawnienia zawodowe. c Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełnozatrudnionych. d-f Łącznie ze szkołami: d – dla dorosłych; e – specjalnymi przysposabiającymi do pracy; f – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

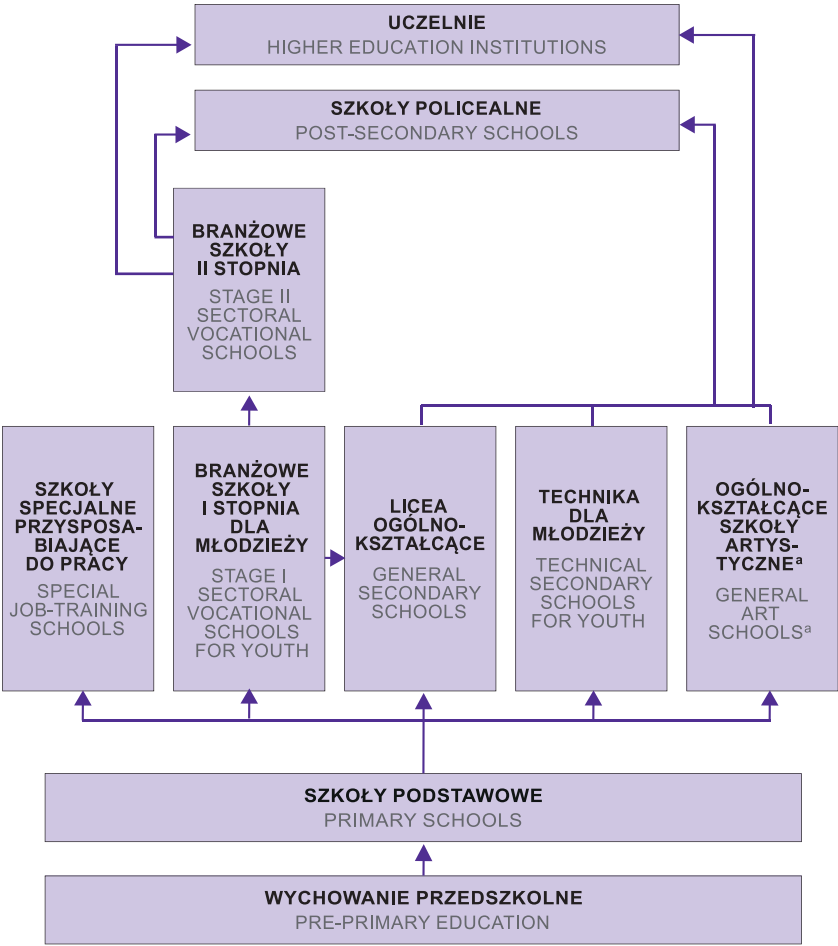
a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres. b Leading to professional certification. c Full-time equivalent (FTE) paid employees. d-f Including schools: d – for adults; e – special job-training schools; f – general art schools leading to professional certification.

TABL. 1 (59). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)**
EDUCATION BY LEVELS (cont.)

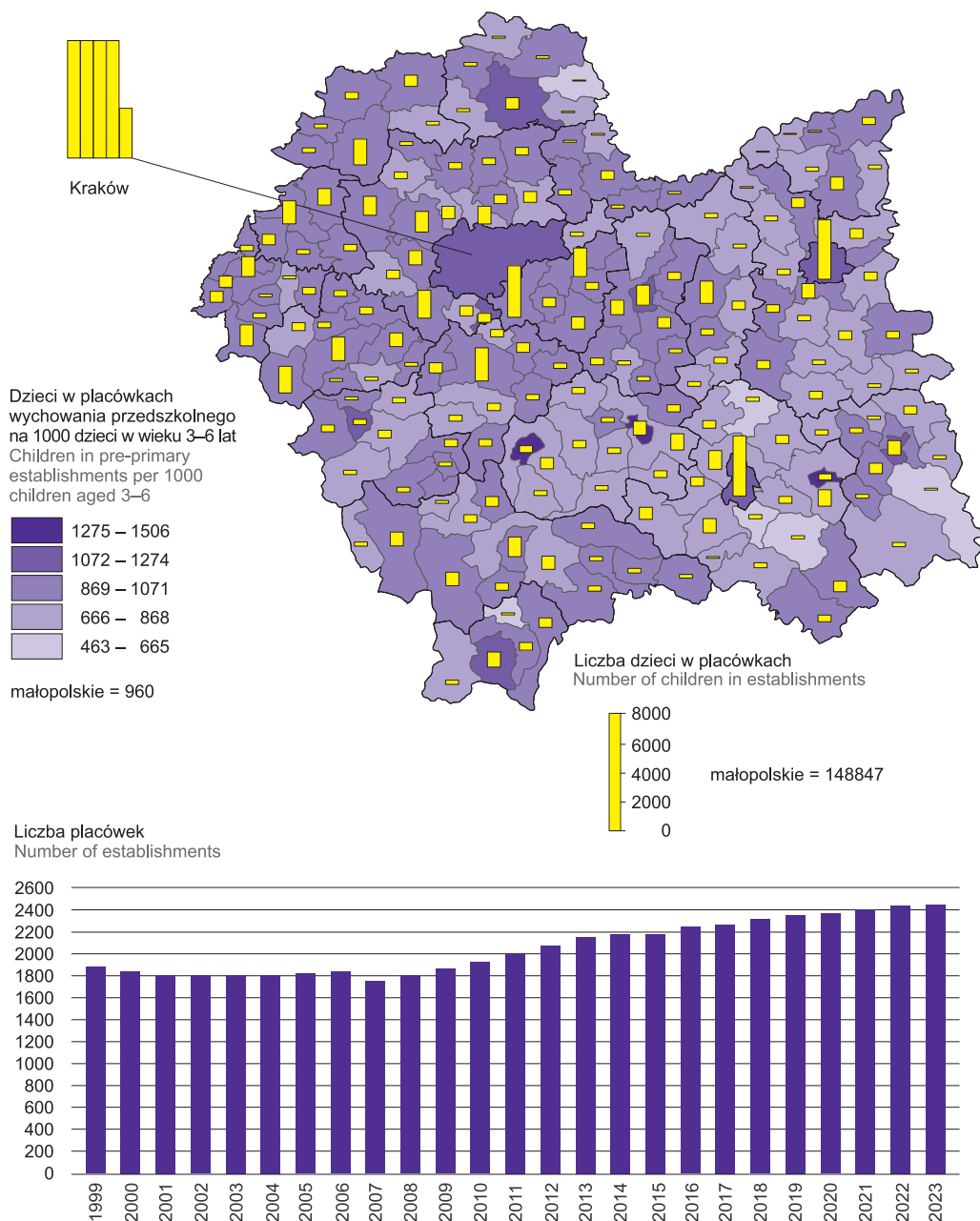
WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
ABSOLWENCI		GRADUATES		
Szkoły:				Schools:
podstawowe	32566	43518	.	primary
specjalne przysposabiające do pracy	158	199	.	special job-training
branżowe I stopnia	4399	5026	.	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	.	147	.	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	14106	15126	.	general secondary
technika	11439	11378	.	technical secondary
artystyczne ogólnokształcące ^b	257	236	.	general art ^b
policealne	4341	5045	.	post-secondary
dla dorosłych	2448	578	.	for adults
Uczelnie	37014	35948	.	Higher education institutions

b Dające uprawnienia zawodowe.
b Leading to professional certification.

EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA W ROKU SZKOLNYM 2023/24
EDUCATION BY LEVELS IN THE 2023/24 SCHOOL YEAR

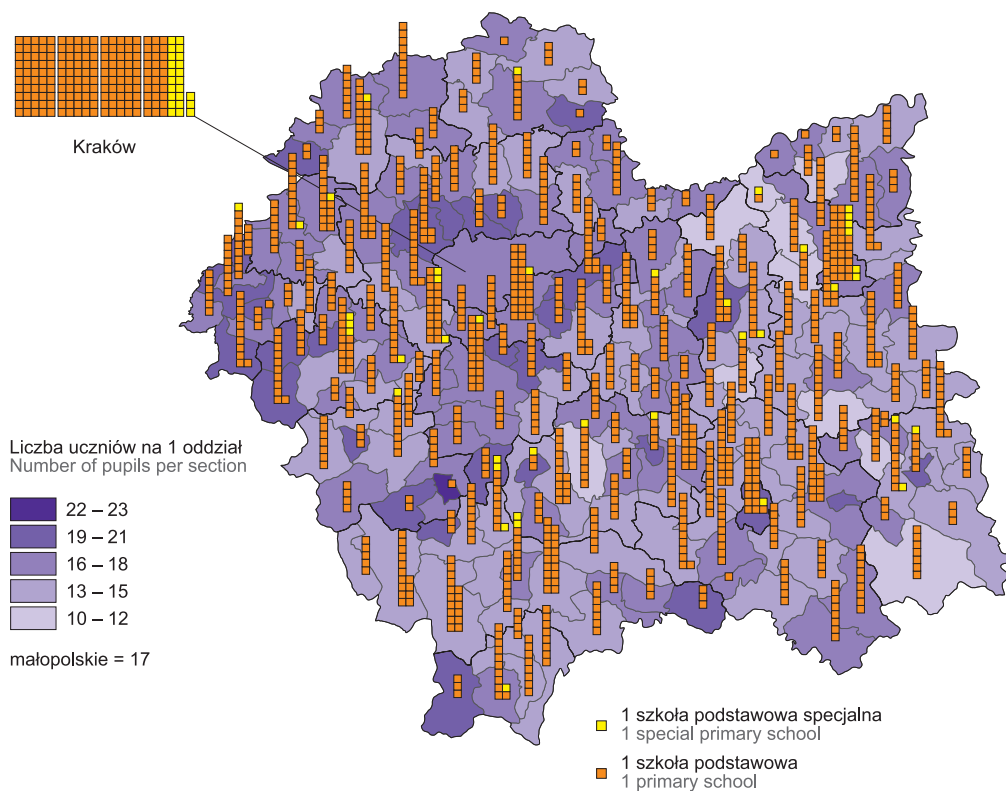


a Dające uprawnienia zawodowe.
a Leading to professional certification.

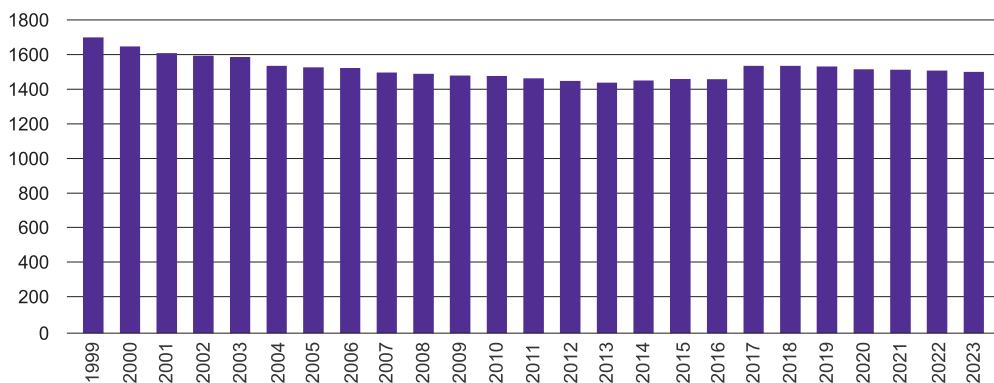
MAPA 1 (18). WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE^a W ROKU SZKOLNYM 2023/24MAP 1 (18). PRE-PRIMARY EDUCATION^a IN THE 2023/24 SCHOOL YEAR

^a 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 (19). SZKOŁY PODSTAWOWE DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2023/24
 MAP 2 (19). PRIMARY SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH IN THE 2023/24 SCHOOL YEAR

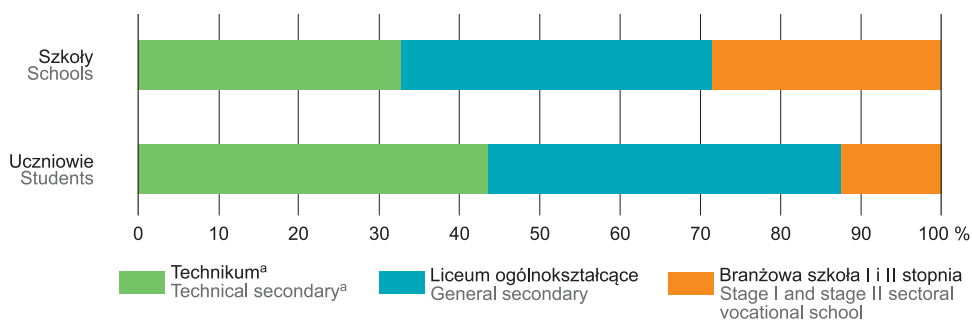
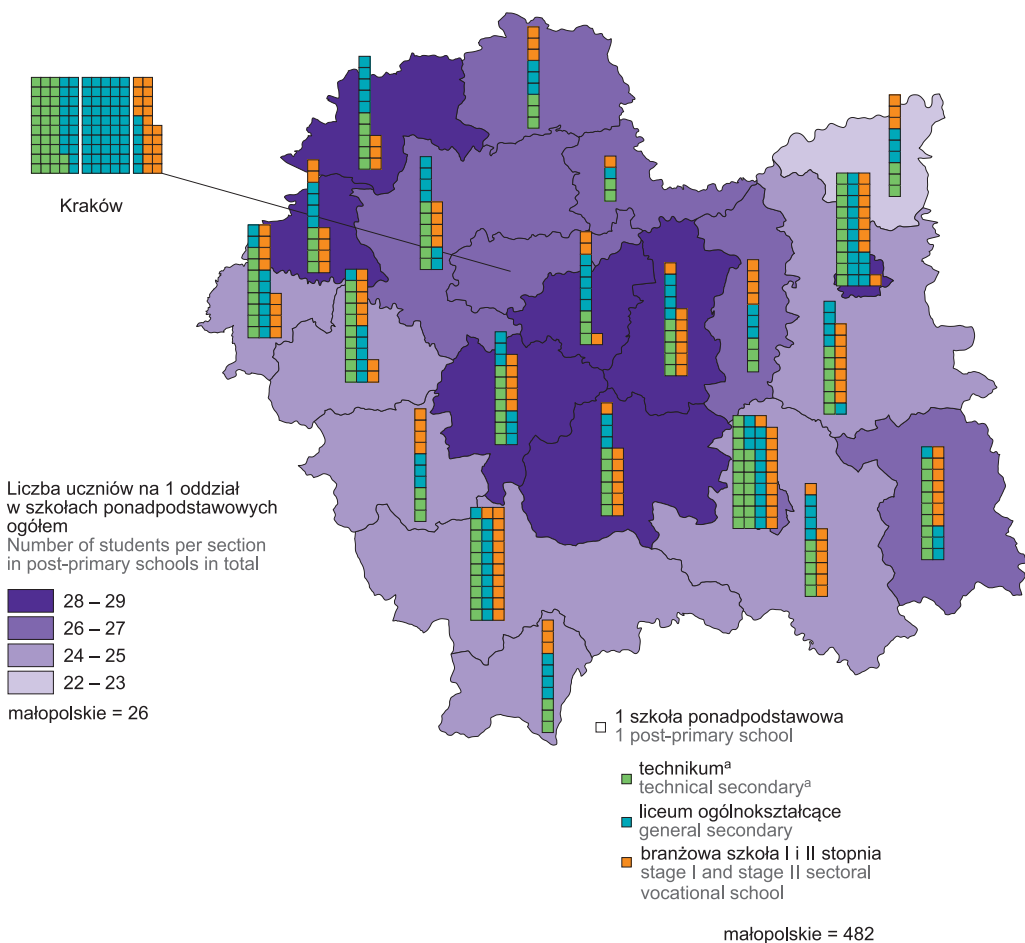


Liczba szkół podstawowych
 Number of primary schools



MAPA 3 (20). SZKOŁY PONADPODSTAWOWE DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)
W ROKU SZKOLNYM 2023/24

MAP 3 (20). POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools)
IN THE 2023/24 SCHOOL YEAR

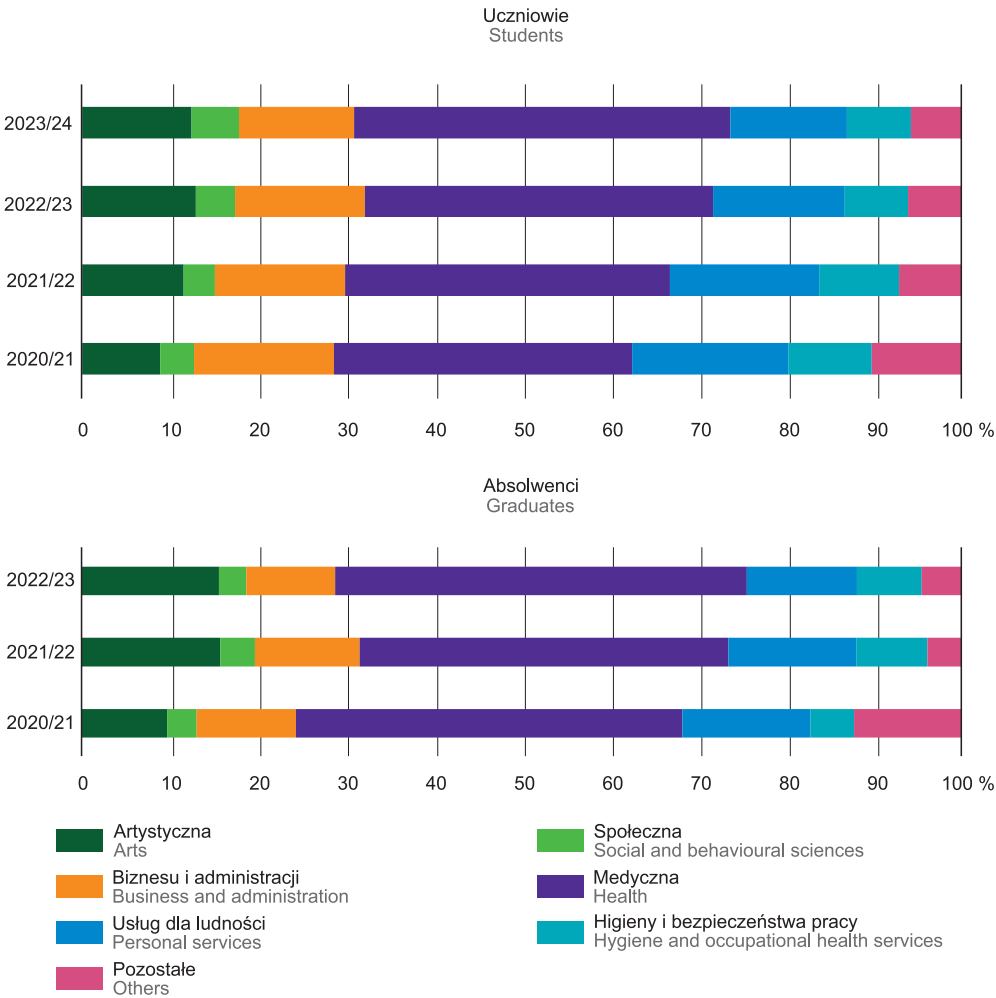


^a Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.
^a Including general art schools leading to professional certification.

TABL. 2 (60). **SZKOŁY POLICEALNE** (bez szkół specjalnych)
POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools)

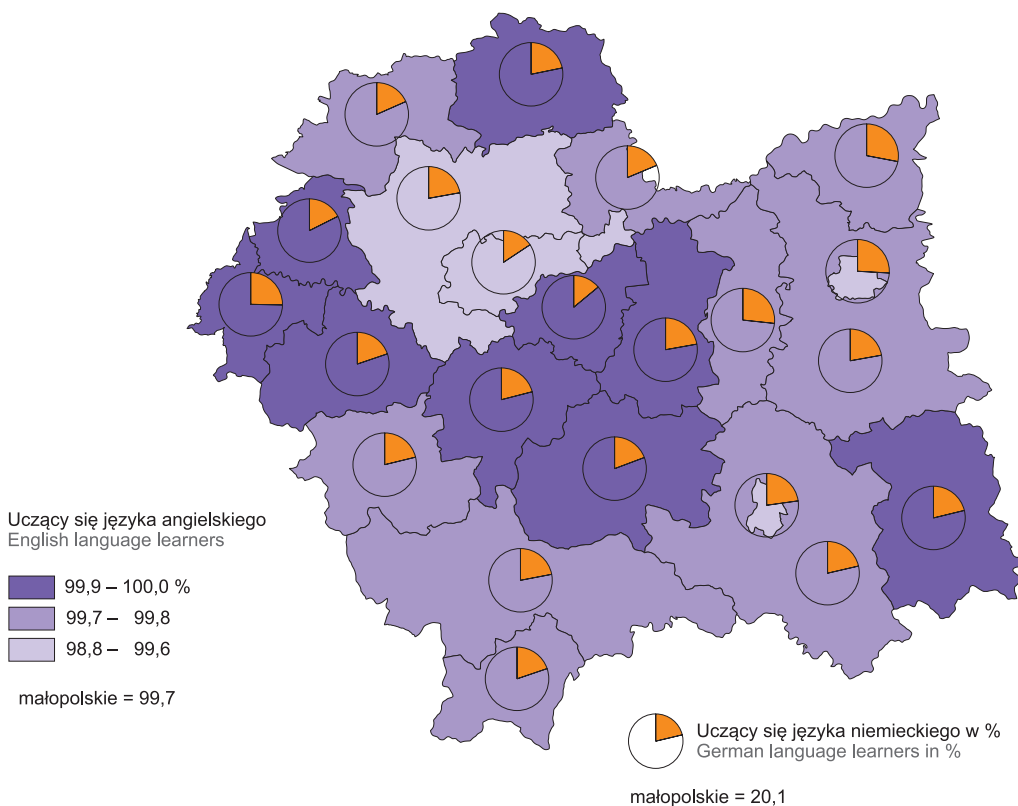
WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
Szkoły	110	93	88	Schools
Oddziały	744	764	771	Sections
Uczniowie	16754	17976	19067	Students
w tym kobiety	11961	13139	13776	of which females
Absolwenci	4311	5018	.	Graduates
w tym kobiety	3627	4078	.	of which females

WYKRES 1 (45). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH** (bez szkół specjalnych)
WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA
CHART 1 (45). STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS
(excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION

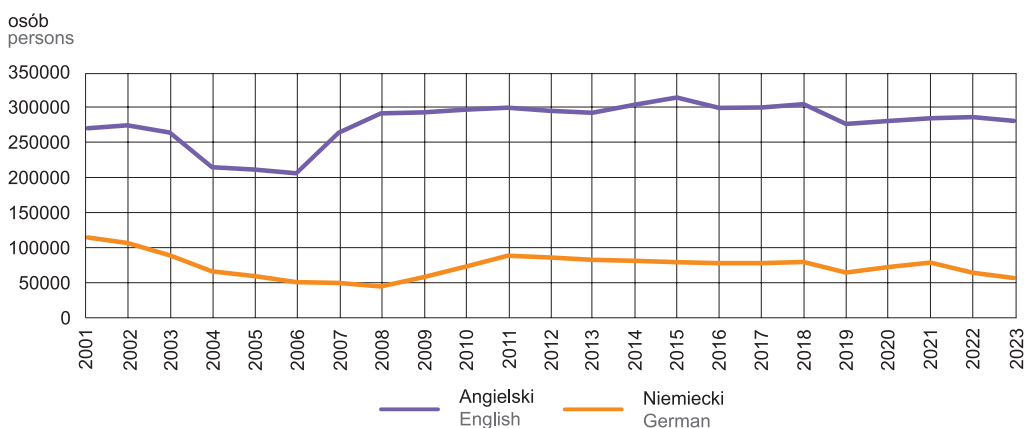


MAPA 4 (21). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2023/24 (bez szkół specjalnych)**

MAP 4 (21). PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES IN PRIMARY SCHOOLS IN THE 2023/24 SCHOOL YEAR (excluding special schools)

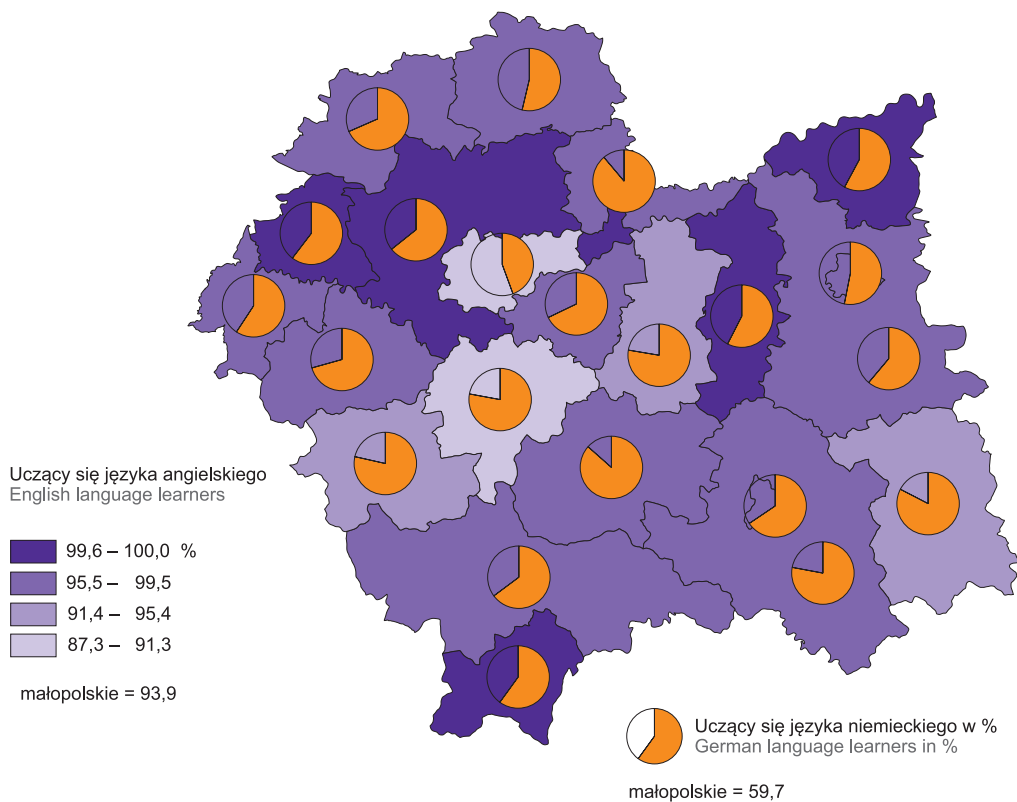


W szkołach podstawowych i gimnazjach dla dzieci i młodzieży
In primary schools and lower secondary schools for children and youth

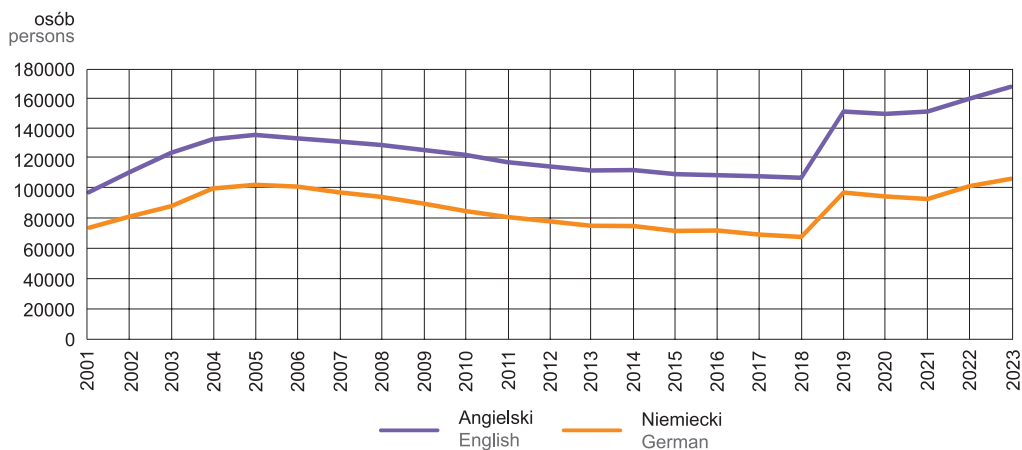


MAPA 5 (22). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PONADPODSTAWOWYCH DLA MŁODZIEŻY I SZKOŁACH POLICEALNYCH W ROKU SZKOLNYM 2023/24 (bez szkół specjalnych)**

MAP 5 (22). PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES IN POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH AND IN POST-SECONDARY SCHOOLS IN THE 2023/24 SCHOOL YEAR (excluding special schools)



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

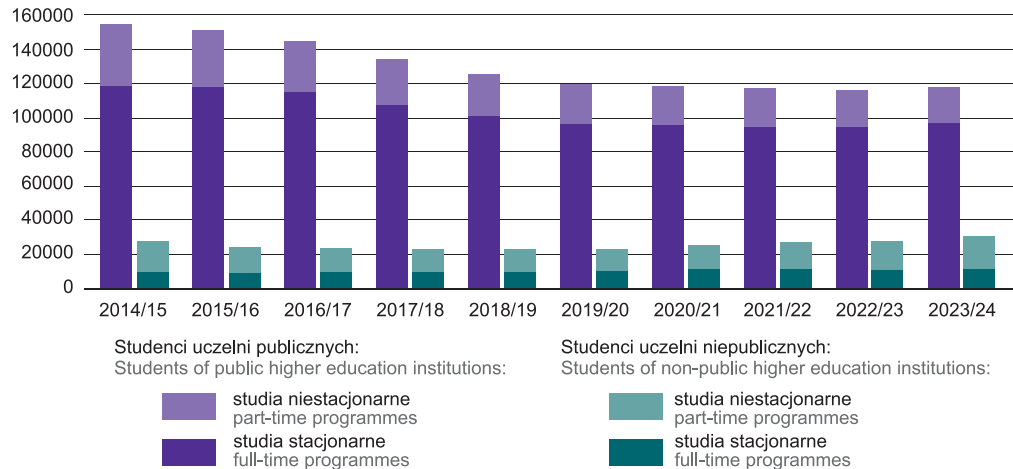


TABL. 3 (61). **UCZELNIE W ROKU AKADEMICKIM 2023/24**
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN THE 2023/24 ACADEMIC YEAR

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Nauczyciele akademicy ^{a)} Academic teachers ^{a)}	Studenci Students			Absolwenci ^{b)} Graduates ^{b)}	SPECIFICATION
			ogółem total	z ogółem of total			
				na studiach stacjonar-nych full-time pro-grammes	cudzoziem- cy foreigners		
O G Ó Ł E M	26	12996	148433	108865	9010	35948	TOTAL
nadzorowane przez mini-stra właściwego ds.:							supervised by the minister responsible for:
Szkolnictwa wyższego	21	11790	140662	102045	8660	34128	Higher education
Kultury i ochrony dziedzic-twa narodowego	3	702	2154	2097	174	535	Culture and protection of national heritage
Uczelnie prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe	2	505	5617	4723	176	1285	Higher education institutions run by churches and other religious associations

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 do 31 grudnia 2023 r.
a Full-time and part-time employed, expressed in full-time equivalents, 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 and 31 December 2023.

WYKRES 2 (46). **STUDENCI UCZELNI**
CHART 2 (46). STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS



TABL. 4 (62). **UCZESTNICY STUDIÓW PODYPLOMOWYCH I DOKTORANCI**
NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMMES STUDENTS AND DOCTORAL STUDENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE		Uczestnicy studiów podyplomowych Non-degree postgraduate programme students		Doktoranci Doctoral students				SPECIFICATION
				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	
		O G Ó Ł E M	2020/21	8966	5846	3432	1876	
	2022/23	10297	6877	1294	715	2648	1270	
	2023/24	10997	7459	369	223	3027	1461	

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

TABL. 1 (63). **OCHRONA ZDROWIA – PODSTAWOWE DANE**
Stan w dniu 31 grudnia
BASIC DATA ON HEALTH CARE
As of 31 December

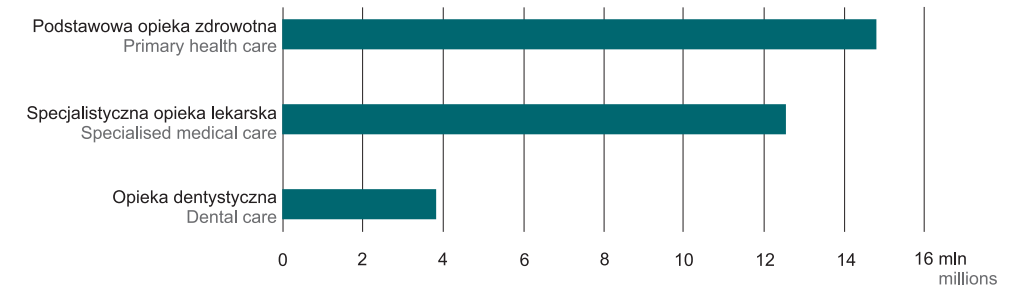
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
PRACOWNICY MEDYCZNI		MEDICAL PERSONNEL			
Lekarze ^a	-	11389	12017	12729	Doctors ^a
Lekarze dentyści ^a	-	3111	3263	3350	Dentists ^a
Pielęgniarki i położne ^a	-	21505	21988	22201	Nurses and midwives ^a
Fizjoterapeuci	2559	3492	6932 ^b	7136 ^b	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni	1096	1217	1265	1277	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	2612	2555	2568	2614	Pharmacists
AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA		OUTPATIENT HEALTH CARE			
Przychodnie	1817	1966	2076	2165	Outpatient departments
miasta	1238	1381	1479	1563	urban areas
wieś	579	585	597	602	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentyistów ^c	189	130	123	119	Practices of doctors and dentists ^c
miasta	96	67	63	64	urban areas
wieś	93	63	60	55	rural areas
Porady udzielone ^d w ciągu roku w tys.	28107,4	26263,3	30193,8	31624,6	Consultations provided ^d during the year in thousands
lekarskie ^e	24684,5	23393,0	26566,3	27787,1	medical ^e
w tym w opiece zdrowotnej:					of which in health care:
podstawowej	13338,1	13110,9	14558,1	14805,5	primary
specjalistycznej	10879,7	9949,9	11586,3	12549,7	specialised
stomatologiczne	3422,9	2870,4	3627,5	3837,5	dental
SZPITALE		HOSPITALS			
Szpital ogólny	81	72	72	69	General hospitals
Łóżka	14861	13540	13590	13416	Beds
Leczeni ^f w ciągu roku na:					Inpatients ^f during the year per:
10 tys. ludności	1826	1369	1661	1736	10 thousand population
1 łóżko ^g	41,5	34,5	41,9	44,3	bed ^g

a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 191. b Od 2022 r. obliczenia na podstawie źródeł administracyjnych, dane nieporównywalne z publikowanymi za lata wcześniejsze. c Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ lub z przychodniami. d Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów oraz łącznie z poradami udzielonymi w ramach nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. e Łącznie z poradami z izb przyjęć udzielanymi pacjentom niehospitalizowanym. f Leczeni w trybie stacjonarnym bez ruchu międzyoddziałowego. g 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 incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see notes to the chapter, item 2 on page 191. b Since 2022, calculations based on administrative sources, data not comparable with those published for previous years. c Data concern practices that have signed contract with the National Health Fund or outpatient departments. d Including consultations paid by patients in outpatient departments as well as including consultations provided as part of night and holiday health care. e Including consultations provided in admission rooms for non-hospitalised patients. f Inpatients excluding inter-ward transfer. g The indicator was calculated using the average monthly number of beds in the year.

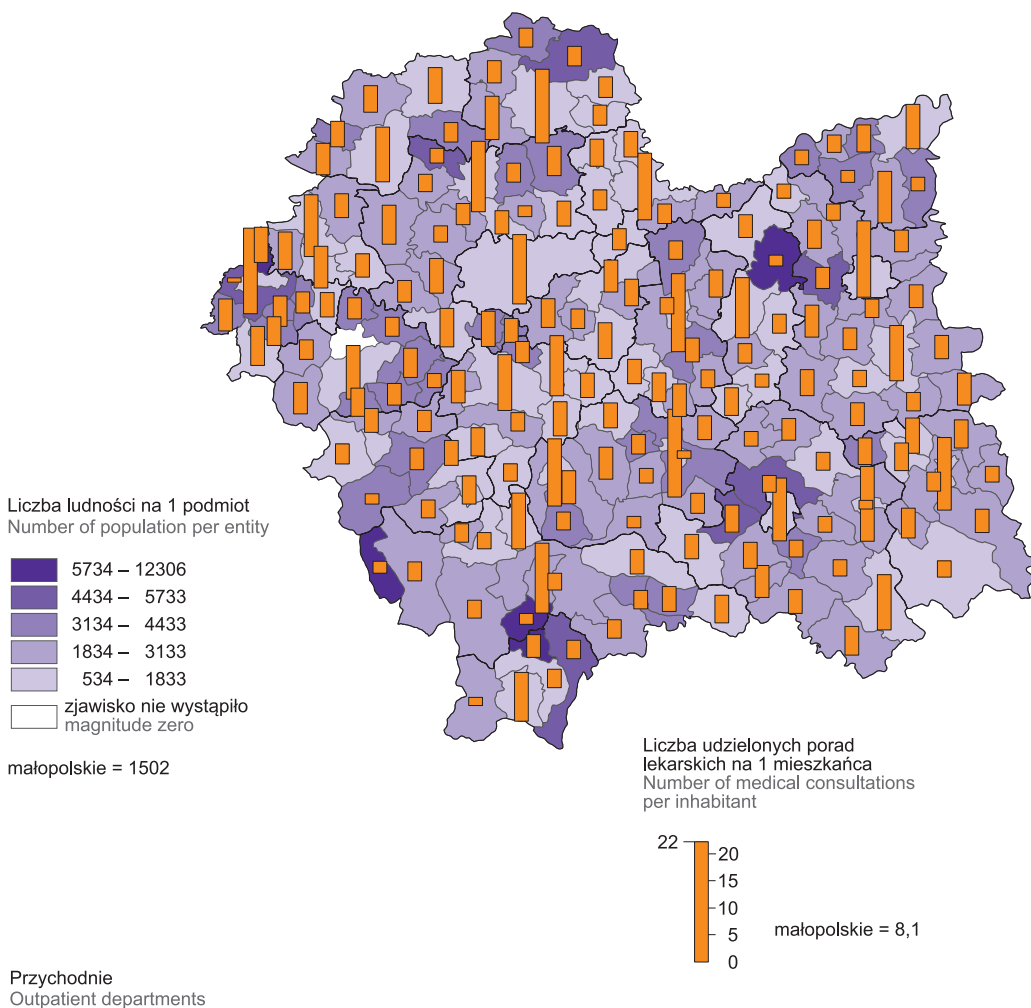
Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

WYKRES 1 (47). **PORADY AMBULATORYJNE W 2023 R.**
CHART 1 (47). **OUTPATIENT CONSULTATIONS IN 2023**



MAPA 1 (23). AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2023 R.

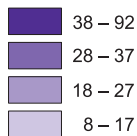
MAP 1 (23). OUTPATIENT HEALTH CARE IN 2023



MAPA 2 (24). PRACOWNICY MEDYCZNI W 2023 R.

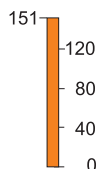
MAP 2 (24). MEDICAL PERSONNEL IN 2023

Lekarze na 10 tys. ludności
Doctors per 10 thousand population

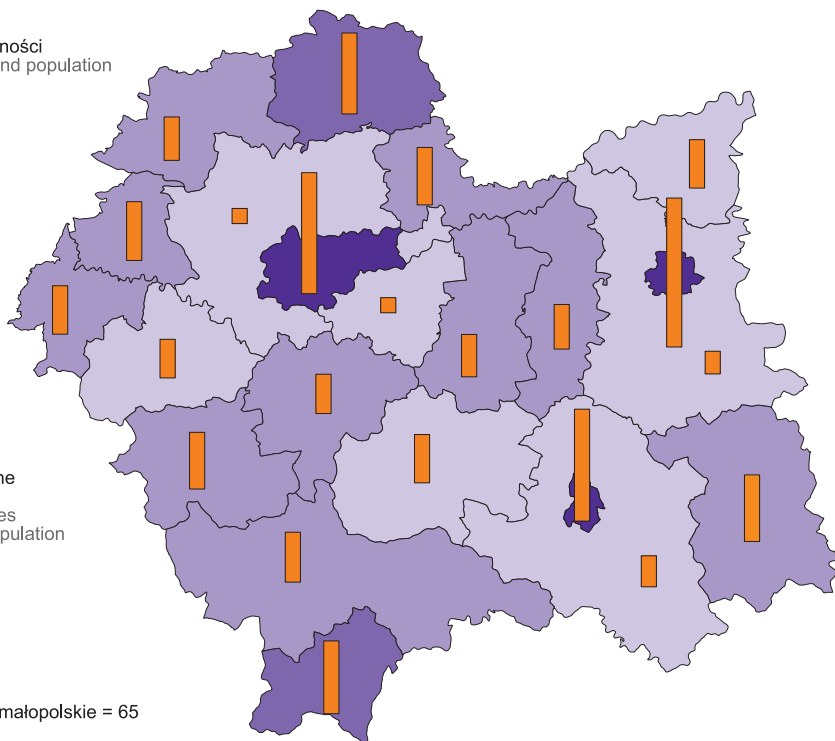


małopolskie = 37

Pielęgniarki i położne
na 10 tys. ludności
Nurses and midwives
per 10 thousand population



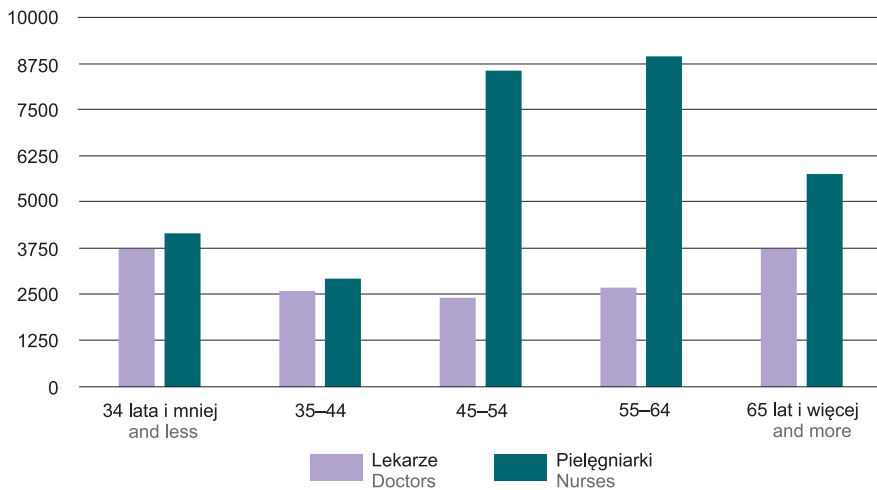
małopolskie = 65



Lekarze i pielęgniarki uprawnieni do wykonywania zawodu medycznego według grup wieku w 2023 r.

Doctors and nurses entitled to practise medical profession by age groups in 2023

osoby
persons



TABL. 2 (64). **LEKARZE SPECJALIŚCI^a**

Stan w dniu 31 grudnia
MEDICAL SPECIALISTS^a
As of 31 December

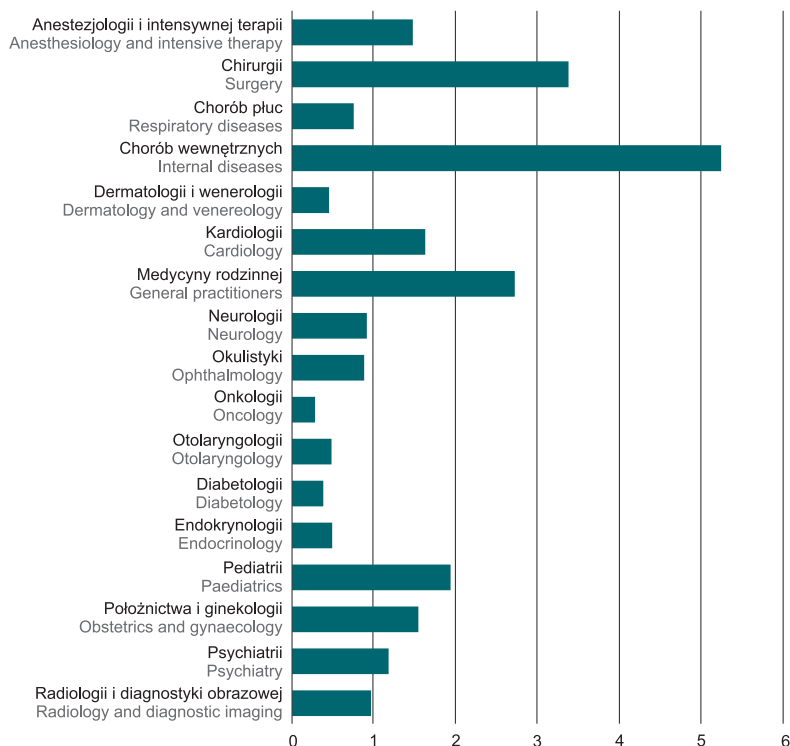
WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Lekarze specjaliści	7573	7612	7982	8077	Medical specialists
w tym w zakresie:					of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	463	478	501	506	Anesthesiology and intensive therapy
Chirurgii	1070	1081	1153	1159	Surgery
Chorób płuc	259	254	261	258	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	1784	1777	1798	1798	Internal diseases
Dermatologii i wenerologii	151	144	150	155	Dermatology and venereology
Kardiologii	473	499	537	558	Cardiology
Medycyny rodzinnej	874	868	914	933	General practitioners
Neurologii	277	278	303	313	Neurology
Okulistyki	284	289	301	302	Ophthalmology
Onkologii	99	98	105	96	Oncology
Otolaryngologii	179	167	177	165	Otolaryngology
Diabetologii	132	131	139	131	Diabetology
Endokrynologii	143	148	161	168	Endocrinology
Pediiatrii	614	625	650	664	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	511	520	540	529	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii	369	367	385	404	Psychiatry
Radiologii i diagnostyki obrazowej	279	288	315	331	Radiology and diagnostic imaging

a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 191.

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 incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see notes to the chapter, item 2 on page 191.

N o t e: the sum of the number of specialisations is greater than the total number of medical specialists due to the possibility of having more specialisations by one person.

WYKRES 2 (48). **LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG WYBRANYCH SPECJALNOŚCI NA 10 TYS. LUDNOŚCI W 2023 R.**CHART 2 (48). **MEDICAL SPECIALISTS BY SELECTED SPECIALISATION PER 10 THOUSAND POPULATION IN 2023**

TABL. 3 (65). **SZPITALE OGÓLNE**
GENERAL HOSPITALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Leczeni ^a w tys.	642,9	503,2	608,3	630,0	Inpatients ^a in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,9	5,8	5,7	5,5	Average patient stay in days
Łóżka ^b	14861	13540	13590	13416	Beds ^b
w tym na oddziałach:					of which in specified wards:
Chorób wewnętrznych	2039	1921	1571	1479	Internal diseases
Kardiologicznych ^c	713	751	778	769	Cardiological ^c
Chirurgicznych	3047	2652	2835	2821	Surgical
Pediatrycznych	698	595	619	651	Paediatric
Ginekologiczno-położniczych	1440	1201	1202	1168	Gynaecological-obstetric
Onkologicznych	449	373	359	373	Oncological
Intensywnej terapii	356	403	385	384	Intensive therapy
Chorób zakaźnych	344	258	256	215	Communicable diseases
Gruźlicy i chorób płuc	782	645	599	581	Tubercular and pulmonary
Dermatologicznych	98	39	52	58	Dermatological
Neurologicznych	650	583	593	613	Neurological
Psychiatrycznych	564	520	501	498	Psychiatric

a Leczeni w trybie stacjonarnym łącznie z ruchem międzyoddziałowym. b Stan w dniu 31 grudnia. c Łącznie z oddziałami intensywnego 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 (66). **LECZNICTWO UZDROWISKOWE**
HEALTH RESORT TREATMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sanatoria ^a	36	34	33	31	Sanatoria ^a
łożka ^a	4326	4925	4554	4391	beds ^a
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	69,3	36,4	74,2	75,6	inpatients in thousands
Szpitałe uzdrowiskowe ^a	8	5	6	6	Health resort hospitals ^a
łożka ^a	1398	1053	1386	1377	beds ^a
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	17,1	7,6	17,3	18,0	inpatients in thousands

a Stan w dniu 31 grudnia.

Uwaga. W 2023 r. w sanatoriach i szpitalach uzdrowiskowych z leczenia w trybie ambulatoryjnym skorzystało łącznie 5,4 tys. kuracjuszy.

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

a As of 31 December.

Note. In 2023 in sanatoria and health resort hospitals there were 5.4 thousand inpatients treated in outpatient health care system.

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

TABL. 5 (67). POMOC DORAŻNA I RATOWNICTWO MEDYCZNE
Stan w dniu 31 grudnia
FIRST AID AND EMERGENCY MEDICAL SERVICES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Jednostki systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne:					Units of the State Emergency Medical Services:
Zespoły ratownictwa medycznego	123	134	135	136	Emergency rescue teams
podstawowe	84	113	114	115	basic
specjalistyczne	39	21	21	21	specialists
Lotniczy zespół ratownictwa medycznego	1	1	1	1	Medical air rescue team
Szpitalne oddziały ratunkowe	20	21	21	21	Hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku)					Calls to the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	224,7	203,6	245,3	231,9	in thousands
na 1000 ludności	66,7	59,3	71,6	67,6	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	225,3	203,7	246,3	232,4	in thousands
na 1000 ludności	66,9	59,3	71,8	67,8	per 1000 population

TABL. 6 (68). KRWIODAWSTWO^a
BLOOD DONATION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Regionalne centra ^b	1	1	1	1	Regional centres ^b
Oddziały terenowe ^b	16	14	14	14	Collection Sites ^b
Krwiodawcy w tys.	45,9	42,6	51,1	51,7	Blood donors in thousands
w tym honorowi	45,9	42,6	51,1	51,7	of which voluntary
Liczba donacji ^c krwi pełnej w tys.	91,1	86,9	111,2	112,7	Number of collected donations ^c of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) ^d w tys.	90,7	87,1	114,2	119,8	Number of prepared units of fresh frozen plasma (FFP) ^d 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 w przybliżeniu 200 ml, jeden litr osocza równa się w przybliżeniu 5 jednostkom.

Źródło: 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 approximately 200 ml, one litre of plasma equals approximately 5 units.

Source: data of the National Blood Centre.

TABL. 7 (69). **APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE I PUNKTY APTECZNE**

Stan w dniu 31 grudnia

GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES AND PHARMACEUTICAL OUTLETS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Apteki	1140	1046	1016	999	Pharmacies
w tym prywatne	1139	1046	1012	999	of which private
w tym na wsi	274	259	256	246	of which in rural areas
Punkty apteczne	139	121	120	117	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	138	120	119	116	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	2637	2941	3018	3073	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	4218	4704	4771	4938	of which in rural areas
1 aptekę	2958	3282	3375	3433	pharmacy
w tym na wsi	6342	6884	6988	7267	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	2440	2358	2336	2372	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

TABL. 8 (70). **ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE I ZATRUCIA NA 100 TYS. LUDNOŚCI**

INCIDENCE OF SELECTED INFECTIOUS DISEASES AND POISONINGS PER 100 THOUSAND POPULATION

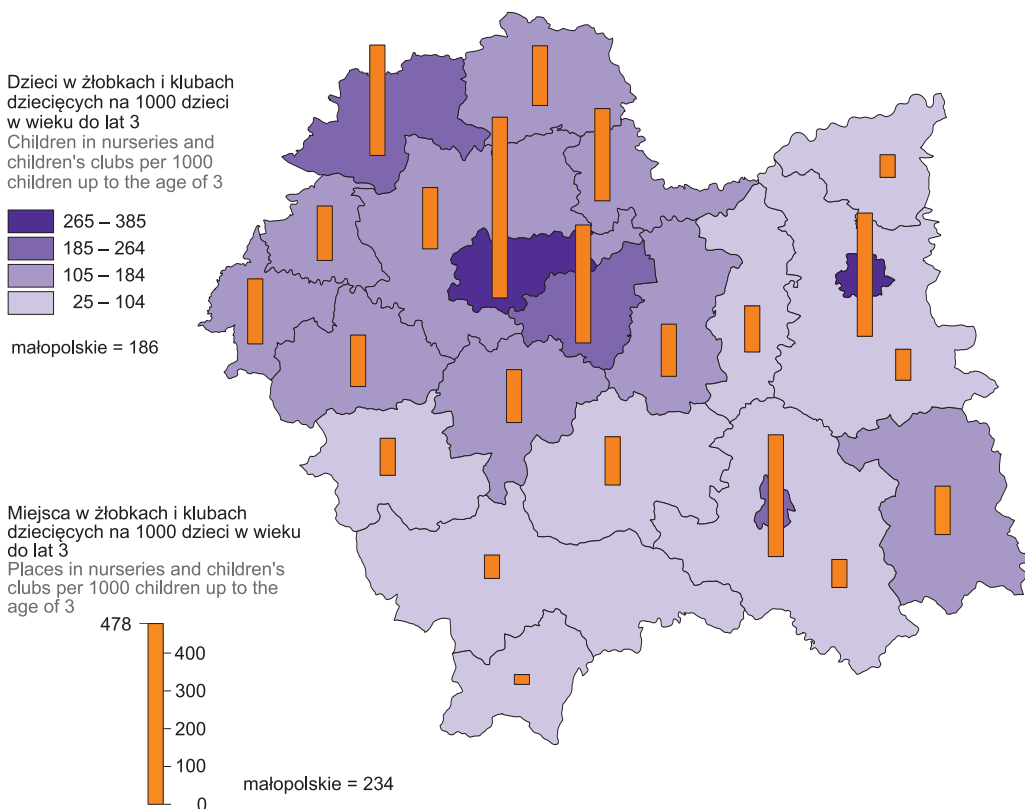
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Gruźlica	16,5	9,1	10,1	10,6	Tuberculosis
Tężec	0,1	0,0	0,0	0,1	Tetanus
Ksztuś	14,3	2,6	1,2	2,0	Whooping cough
Odra	0,3	0,1	0,1	0,2	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	0,4	0,1	0,7	0,5	type A
typ B	2,9	0,9	4,7	3,6	type B
typ C	5,1	0,5	4,9	4,6	type C
Różyczka	5,1	0,3	0,4	0,7	Rubella
AIDS ^a	0,1	0,2	0,4	0,3	AIDS ^a
Salmonellozy	29,7	26,2	20,7	36,3	Salmonellosis
Czerwonka bakteryjna	0,3	0,1	0,1	0,1	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	0,8	0,1	0,2	0,4	Other bacterial food poisonings
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 ^b	499,1	174,5	339,8	275,0	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 ^b
Szkarlatyna (płonica)	72,9	25,9	39,4	170,1	Scarlet fever
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	1,9	0,6	1,6	2,4	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	2,0	0,8	1,3	2,8	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	0,4	0,4	1,6	2,2	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznic nagminne)	5,7	1,9	3,0	3,2	Mumps
Grypa ^c	11759,7	7939,5	11191,7	10349,1	Influenza ^c

a Dane nieostateczne z uwagi na specyfikę choroby. b Wskaźnik obliczony na 10 tys. dzieci w wieku do lat 2. c Łącznie z podejrzeniami zachorowań; dane dotyczą wyłącznie pierwszego półrocza 2023 r.

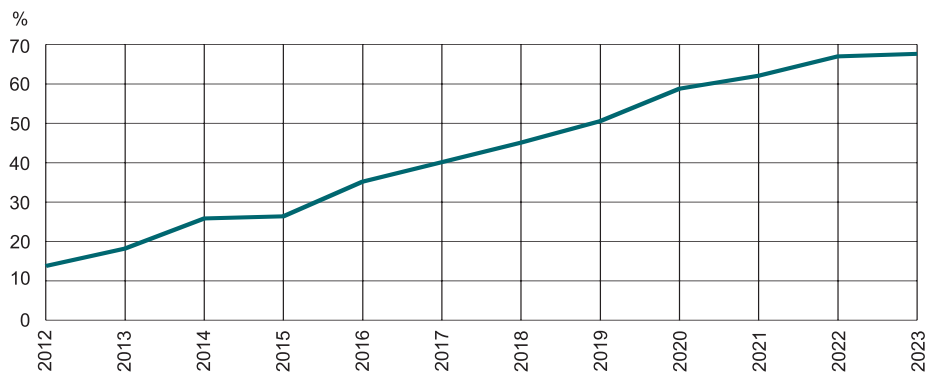
Źródło: dane Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH (na podstawie rejestru chorób zakaźnych prowadzonego przez stacje sanitarno-epidemiologiczne) oraz Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc.

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; data concern only the first half of 2023.

Source: 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.

MAPA 3 (25). **ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE W 2023 R.**MAP 3 (25). **NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS IN 2023**

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



TABL. 9 (71). **OPIEKA NAD DZIEĆMI W WIEKU DO LAT 3^a**

Stan w dniu 31 grudnia

CARE SERVICES FOR CHILDREN UNDER AGE OF 3^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Żłobki	171	433	478	513	Nurseries
w tym publiczne	38	67	79	.	of which public
Kluby dziecięce	39	80	88	88	Children's clubs
w tym publiczne	3	13	17	.	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach	6412	16456	18589	19986	in nurseries
w klubach dziecięcych	687	1458	1717	1775	in children's clubs
Dzieci:					Children:
w żłobkach	5922	12221	15349	15723	in nurseries
w klubach dziecięcych	569	1181	1480	1529	in children's clubs
Dzieci w żłobkach i klubach dziecięcych:					Children in nurseries and children's clubs:
na 1000 dzieci w wieku do lat 3	62,6	121,5	169,2	185,9	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	91,4	74,8	82,9	79,3	per 100 places

a Ponadto w 2023 r. opiekę nad dziećmi sprawowało 116 dziennych opiekunów opiekujących się 577 dziećmi i 425 niań zarejestrowanych w ZUS.
Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a Moreover, in 2023, childcare was provided for 577 children by 116 day carers and 425 nannies registered in the Social Insurance Institution.

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

TABL. 10 (72). **RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA**

Stan w dniu 31 grudnia

FAMILY FOSTER CARE

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Rodziny zastępcze	2122	1942	1957	2029	Foster families
dzieci ^a	2957	2746	2858	2984	children ^a
Spokrewnione	1330	1193	1181	1230	Related
dzieci ^a	1730	1553	1580	1627	children ^a
Niezawodowe	632	571	597	607	Non-professional
dzieci ^a	849	756	799	829	children ^a
Zawodowe ogółem	160	178	179	192	Total professional
dzieci ^a	378	437	479	528	children ^a
Rodzinne domy dziecka	28	23	26	24	Foster homes
dzieci ^a	188	146	167	167	children ^a

a W wieku 0–24 lata.

a At the age of 0–24.

TABL. 11 (73). **INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA**

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

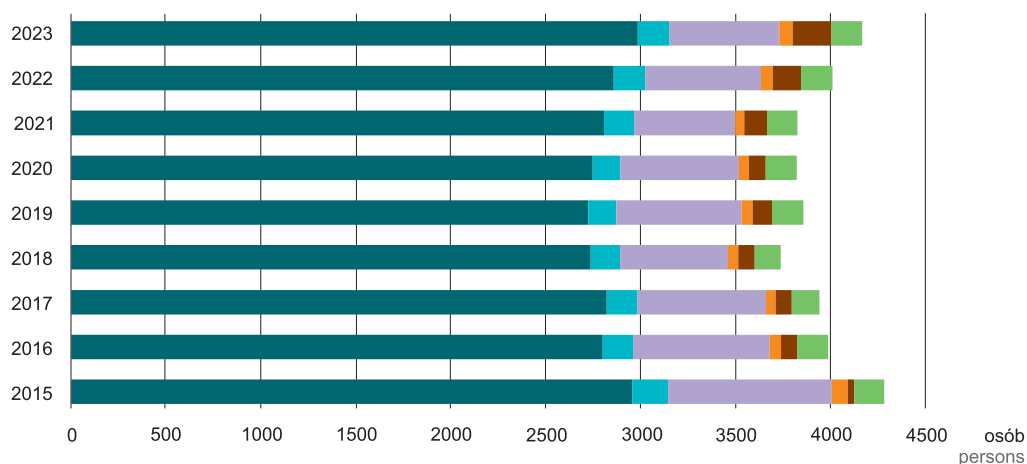
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	placówki centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze	86	85	98	97	1194	1004	1068	1099	Care and education centres
interwencyjne	5	5	5	5	85	52	63	71	intervention
rodzinne	23	23	22	21	159	165	165	162	family
socjalizacyjne	53	45	51	48	862	626	608	579	socialisation
specjalistyczno-terapeutyczne	3	8	14	17	33	88	149	204	specialist therapy
inne ^a	2	4	6	6	55	73	83	83	others ^a

a Łączące zadania placówek interwencyjnych, socjalizacyjnych i specjalistyczno-terapeutycznych.

a Combining tasks of the intervention, socialisation and specialist therapy centres.

WYKRES 3 (49). **DZIECI (WYCHOWANKOWIE) W WYBRANYCH FORMACH PIECZY ZASTĘPCZEJ**

Stan w dniu 31 grudnia
 CHART 3 (49). CHILDREN (RESIDENTS) IN SELECTED FORMS OF FOSTER CARE
 As of 31 December



W pieczy rodzinnej:

In family care:

■ w rodzinach zastępczych
in foster families

■ w rodzinnych domach dziecka
in foster homes

W pieczy instytucjonalnej:

In institutional care:

■ w placówkach opiekuńczo-wychowawczych:
in care and education centres:

■ socjalizacyjnych
socialisation

■ interwencyjnych
intervention

■ specjalistyczno-terapeutycznych
specialist therapy

■ rodzinnych
family

TABL. 12 (74). **POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA^a**

Stan w dniu 31 grudnia

STATIONARY SOCIAL ASSISTANCE^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)	160	163	176	180	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	10468	10691	11681	11790	total
na 10 tys. ludności	31,0	31,1	34,1	34,4	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	9990	9642	10941	11179	total
na 10 tys. ludności	29,6	28,1	31,9	32,6	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	354	206	195	273	Persons awaiting a place

^a Łącznie ze środowiskowymi domami samopomocy.^a Including community self-help homes.TABL. 13 (75). **ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ**

SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE		Korzystający ^a Beneficiaries ^a	Udzielone świadczenia w tys. zł Benefits granted in thousand PLN	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	2015	130279	236610,8	T O T A L
	2020	91840	280488,5	
	2022	73719	295205,7	
	2023	69989	306218,8	
Pomoc pieniężna		67023	200555,9	Monetary benefits
w tym:				of which:
Zasilek stały		11994	74153,9	Permanent benefit
Zasilek okresowy		19216	42543,8	Temporary benefit
Zasilek celowy		34600	77360,1	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki		36	133,5	Assistance to reach self-dependence and to continue education
Pomoc niepieniężna		35042	105662,9	Non-monetary benefits
w tym:				of which:
Schronienie		2067	13952,2	Shelter
Posiłek		24803	28307,7	Meal
Ubranie		1	0,1	Clothing
Sprawienie pogrzebu ^b		244	838,9	Burial ^b
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze		7901	62521,4	Care services and specialised care services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie		12	42,5	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.

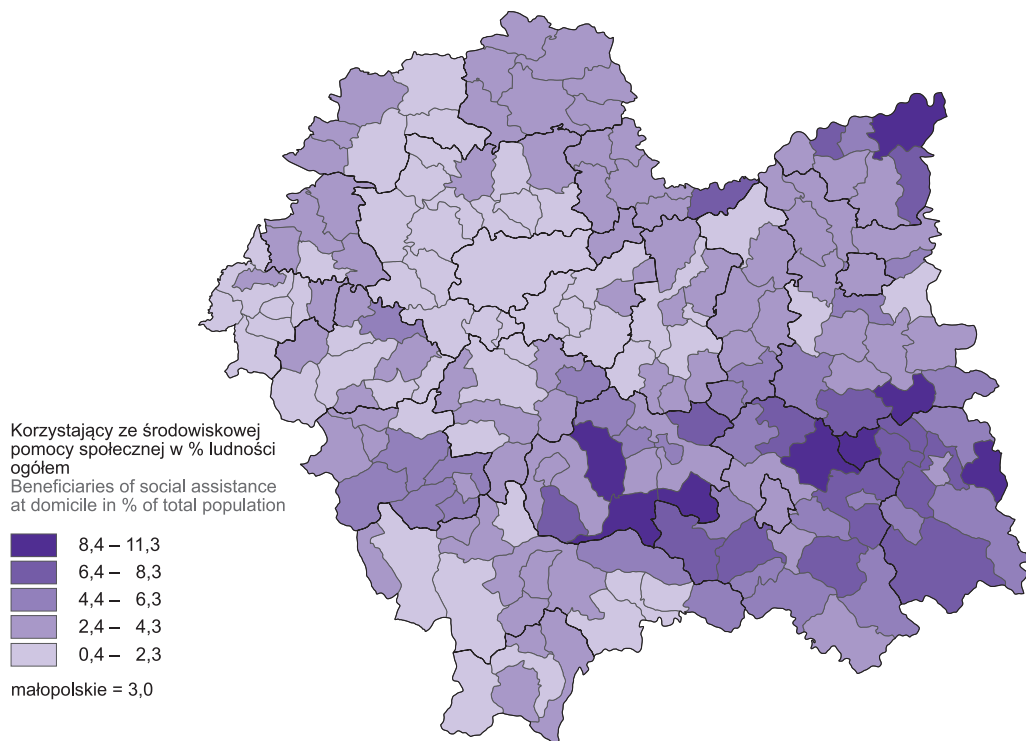
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

^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.

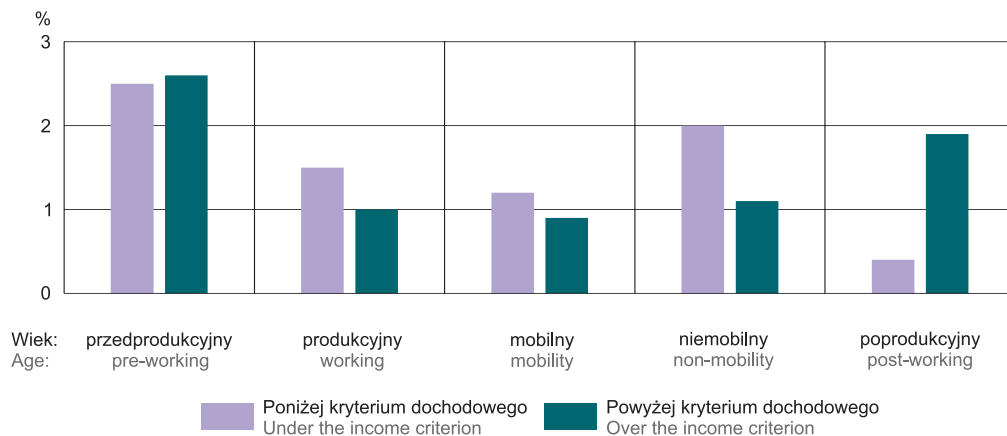
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

MAPA 4 (26). BENEFICJENCI ŚRODOWISKOWEJ POMOCY SPOŁECZNEJ W 2023 R.

MAP 4 (26). BENEFICIARIES OF SOCIAL ASSISTANCE AT DOMICILE IN 2023



Odsetek osób korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej według kryterium dochodowego w 2023 r.
Percentage of beneficiaries of social assistance at domicile by income criterion in 2023



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

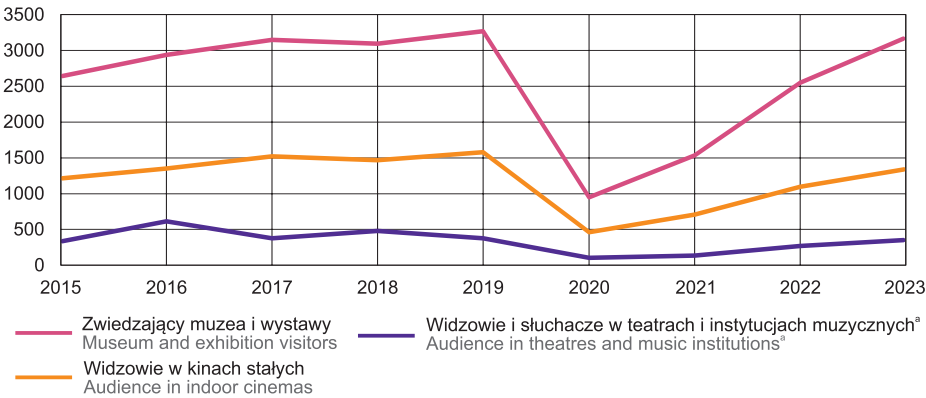
Kultura
Culture

TABL. 1 (76). DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA – TYTUŁY
PUBLISHING ACTIVITY – TITLES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	liczba tytułów		number of titles		
Książki i broszury	3907	4716	4546	4970	Books and brochures
Wydawnictwa naukowe	1592	1081	1022	892	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	68	47	55	53	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	157	124	134	100	Professional publications
Podręczniki szkolne	22	93	58	70	School textbooks
Wydawnictwa popularne	1398	1955	1840	2187	Popular publications
Literatura piękna	670	1416	1437	1668	Belles-lettres
w tym dla dzieci	149	467	497	407	of which for children
Gazety i czasopisma	734	603	561	550	Newspapers and magazines

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

WYKRES 1 (50). KORZYSTAJĄCY Z INSTYTUCJI KULTURY NA 1000 LUDNOŚCI
CHART 1 (50). CULTURAL PARTICIPATION PER 1000 POPULATION



a Według miejsca prezentacji.
a By place of presentation.

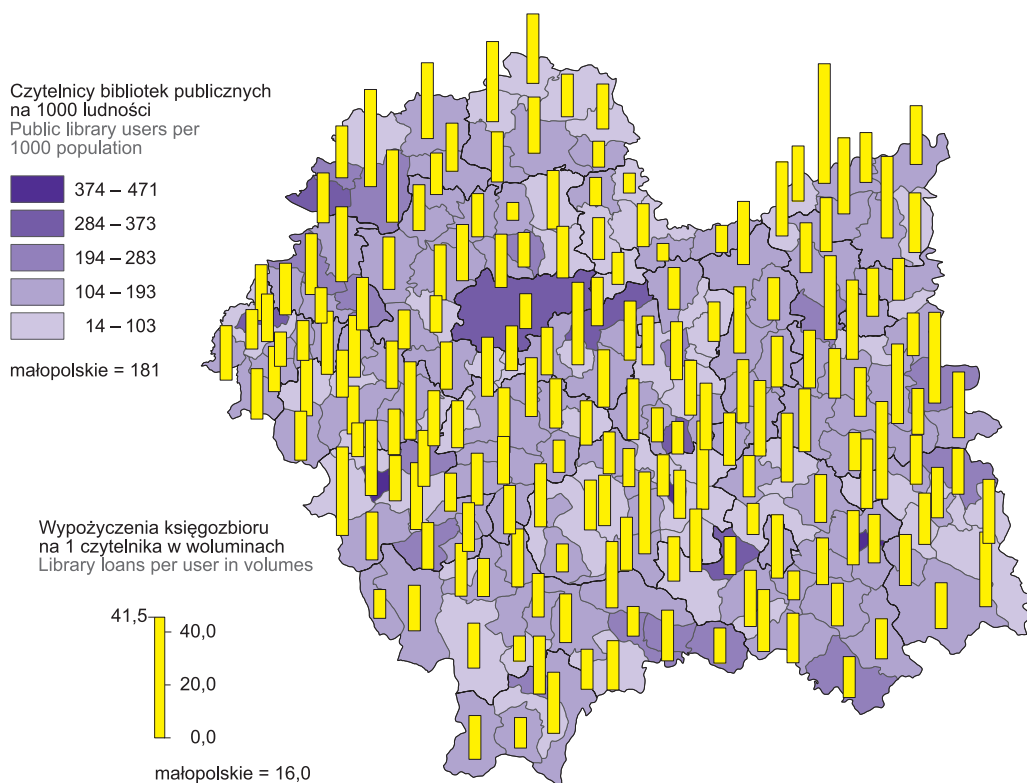
TABL. 2 (77). BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)
PUBLIC LIBRARIES (with branches)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31 grudnia)	725	709	706	707	Libraries (as of 31 December)
w tym na wsi	544	529	528	526	of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31 grudnia)	45	33	27	27	Library service points (as of 31 December)
w tym na wsi	15	8	5	5	of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31 grudnia)					Collection (as of 31 December)
w tys. wol.	11033,2	11168,3	11276,6	11345,7	in thousand volumes
w tym na wsi	5595,2	5603,1	5715,4	5702,0	of which in rural areas
Czytelnicy ^a w tys.	664,7	545,9	582,0	621,1	Library users ^a in thousands
w tym na wsi	202,9	174,5	183,2	185,7	of which in rural areas
Wypożyczenia ^{ab} :					Loans ^{ab} :
w tys. wol.	9992	6985,5	9332,9	9921,9	in thousand volumes
w tym na wsi	3453,5	2556,6	3159,5	3270,3	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	15,0	12,8	16,0	16,0	per library user in volumes
w tym na wsi	17,0	14,6	17,2	17,6	of which in rural areas

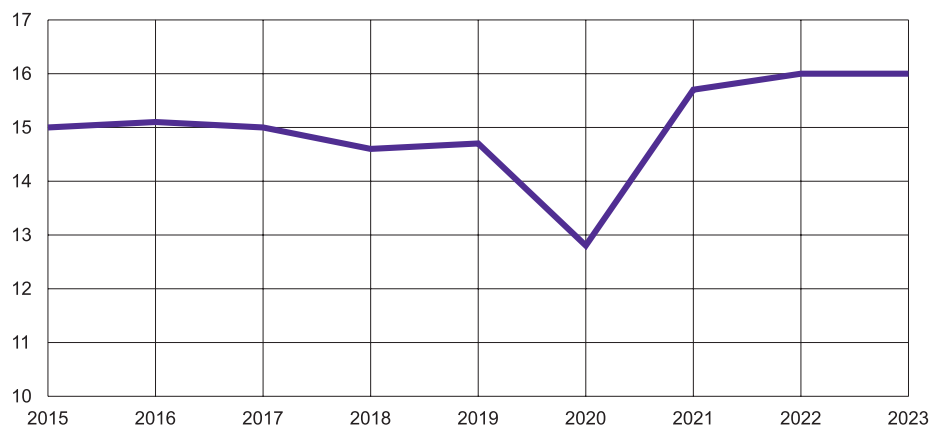
a W ciągu roku; łącznie z punktami bibliotecznymi, dane przyporządkowano w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej.
b Z wypożyczeniami międzybibliotecznymi.
a During the year; including library service points, data were divided into urban and rural areas according to the seat of the parent unit. b With interlibrary lendings.

MAPA 1 (27). BIBLIOTEKI PUBLICZNE W 2023 R.

MAP 1 (27). PUBLIC LIBRARIES IN 2023



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



TABL. 3 (78). MUZEA
MUSEUMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne ^a	134	101	107	111	Museums with branches ^a
Muzealia ^a w tys. szt	.	3114,4	3383,2	3322,2	Museum exhibits ^a in thousand pcs
Wystawy czasowe:					Temporary exhibitions:
własne ^b	388	228	339	373	own ^b
wypożyczone ^{cd}	194	40	28	38	exterior ^{cd}
współorganizowane	.	51	151	126	co-organised
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	8890,6	3259,7	8744,3	10902,7	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna ^e	1376,1	128,3	946,8	929,7	of which primary and secondary school students ^e

a Stan w dniu 31 grudnia. b W kraju. c Krajowe i z zagranicy. d Do 2019 r. wystawy obce. e Zwiedzająca muzea w zorganizowanych grupach.
a As of 31 December. b In Poland. c Domestic and from abroad. d Until 2019 external exhibitions. e Visiting museums in organised groups.

TABL. 4 (79). TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Instytucje ^a Institutions ^a	Miejsca na widowni w stałej sali ^a Seats in fixed halls ^a	Przed- stawienia i koncerty ^b Performan- ces and concerts ^b	Widzowie i słucha- cze ^b w tys. Audience ^b in thou- sands	SPECIFICATION
Teatry i instytucje muzyczne^c	2015	18	7685	5635	Theatres and music institutions^c
	2020	25	8300	2561	
	2022	22	7602	5841	
	2023	21	7952	6934	1232,5
Teatry		14	5638	5272	Theatres
dramatyczne		11	4921	4458	dramatic
lalkowe		3	717	814	puppet
Teatry muzyczne		3	1364	323	Music theatres
Filharmonie		1	900	1187	Philharmonic halls
Orkiestry, chóry		3	50	152	Orchestras, choirs
Przedsiębiorstwa estradowe	2015	5	.	654	Entertainment enterprises
	2020	2	3852	105	
	2022	3	4490	498	
	2023	3	1229	338	184,8

a Stan w dniu 31 grudnia. b Według siedziby. c Posiadające własny zespół artystyczny.
a As of 31 December. b By locality. c With own artistic ensemble.

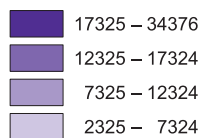
TABL. 5 (80). KINA STAŁE
INDOOR CINEMAS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31 grudnia)	45	43 ^a	46 ^a	46 ^a	Cinemas (as of 31 December)
w tym multiplexy	5	5	4	4	of which multiplexes
Miejsca na widowni (stan w dniu 31 grudnia)	24376	24590	22968	23094	Seats (as of 31 December)
w tym multiplexy	12757	12654	10016	10016	of which multiplexes
Seanse:					Screenings:
w tys.	182,5	94,9	173,2	173,3	in thousands
w tym multiplexy	106,6	56,7	90,3	90,5	of which multiplexes
na 1 kino	4056	2207	3766	3768	per cinema
Widzowie:					Audience:
w tys.	4087,6	1595,6	3766,2	4595,9	in thousands
w tym multiplexy	2540,6	920,8	2196,9	2750,6	of which multiplexes
na 1 kino	90836	37107	81873	99910	per cinema
na 1 seans	22	17	22	27	per screening

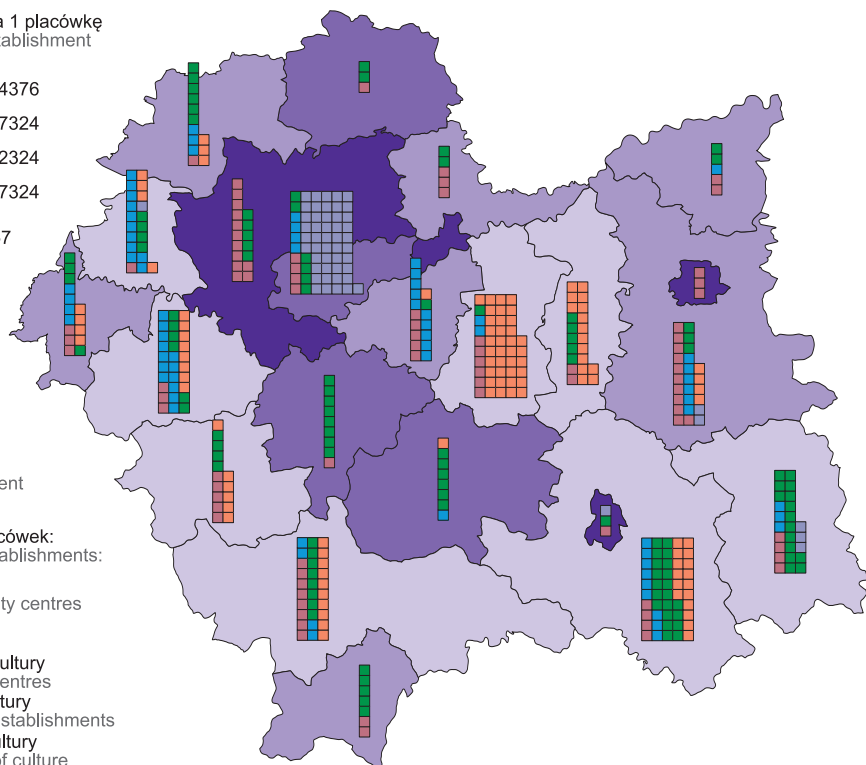
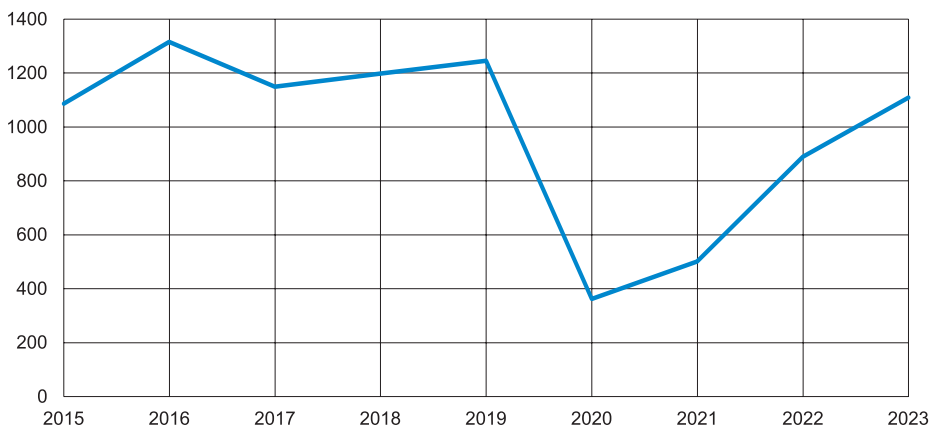
a W tym 8 miniplexów.
a Of which 8 miniplexes.

MAPA 2 (28). PLACÓWKI KULTURY W 2023 R.

MAP 2 (28). CULTURE CENTRES IN 2023

Liczba ludności na 1 placówkę
Population per establishment

małopolskie = 7957

Placówki
Establishments□ 1 placówka
1 establishmentRodzaje placówek:
Types of establishments:Liczba uczestników imprez na 1000 ludności
Number of event participants per 1000 population

Turystyka
 Tourism

 TABL. 6 (81). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a**
 TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Obiekty (stan w dniu 31 lipca)	1448	1362	1313	1319	Establishments (as of 31 July)
w tym całoroczne	1192	1191	1143	1162	of which open all year
Obiekty hotelowe	467	526	547	538	Hotels and similar establishments
hotele	315	365	386	383	hotels
motele	9	7	6	4	motels
pensjonaty	73	78	75	73	boarding houses
inne obiekty hotelowe	70	76	80	78	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	981	836	766	781	Other establishments
schroniska ^b	51	46	45	46	shelters ^b
kempingi	10	8	11	11	camping sites
pola biwakowe	8	6	7	6	tent camp sites
ośrodki wczasowe	106	96	83	87	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	62	53	49	53	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych	14	17	14	19	complexes of tourist cottages
hostele	38	23	17	17	hostels
pokoje gościnne	449	400	366	371	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	96	60	54	51	agrotourism lodgings
inne obiekty	147	127	120	120	miscellaneous establishments
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca)	90304	95474	97854	99886	Bed places (as of 31 July)
w tym całoroczne	79047	88486	89872	92609	of which open all year
Obiekty hotelowe	42038	51439	57142	58527	Hotels and similar establishments
hotele	34775	42897	47552	49467	hotels
motele	357	291	250	169	motels
pensjonaty	3294	3437	3571	3375	boarding houses
inne obiekty hotelowe	3612	4814	5769	5516	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	48266	44035	40712	41359	Other facilities
schroniska ^b	3115	2899	2342	2534	shelters ^b
kempingi	1012	785	800	830	camping sites
pola biwakowe	600	280	515	426	tent camp sites
ośrodki wczasowe	8914	8190	6688	6970	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	4986	4772	4371	4861	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych ^c	953	1262	888	1054	complexes of tourist cottages ^c
hostele	2807	1997	2126	1740	hostels
pokoje gościnne	11791	12183	11255	11592	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	1553	1034	951	905	agrotourism lodgings
inne obiekty	12535	10633	10776	10447	miscellaneous establishments
Korzystający z noclegów	4075024	2389128	5196105	5711249	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni	1218093	367052	1178390	1689048	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	2944782	1723653	4026117	4478416	Hotels and similar establishments
hotele	2669546	1504710	3528144	3991447	hotels
motele	18760	5135	14331	9625	motels
pensjonaty	111171	78778	146805	126001	boarding houses
inne obiekty hotelowe	145305	135030	336837	351343	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	1130242	665475	1169988	1232833	Other establishments
schroniska ^b	144308	76359	128299	121368	shelters ^b
kempingi	12106	12105	11709	15050	camping sites
pola biwakowe	4848	2069	2753	2258	tent camp sites
ośrodki wczasowe	176826	118658	182750	198710	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	128897	85020	150194	154337	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych ^c	27933	18462	20305	18660	complexes of tourist cottages ^c
hostele	179841	64013	132245	132892	hostels
pokoje gościnne	153343	155402	259810	302364	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	11468	10375	12274	12955	agrotourism lodgings
inne obiekty	290672	123012	269649	274239	miscellaneous establishments

a Obiekty posiadające 10 lub więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2020–2023 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 2020–2023 were compiled including imputations for units, which refused to participate in the survey. b Including youth hostels and school youth hostels. c Including camping sites if located within the complex.

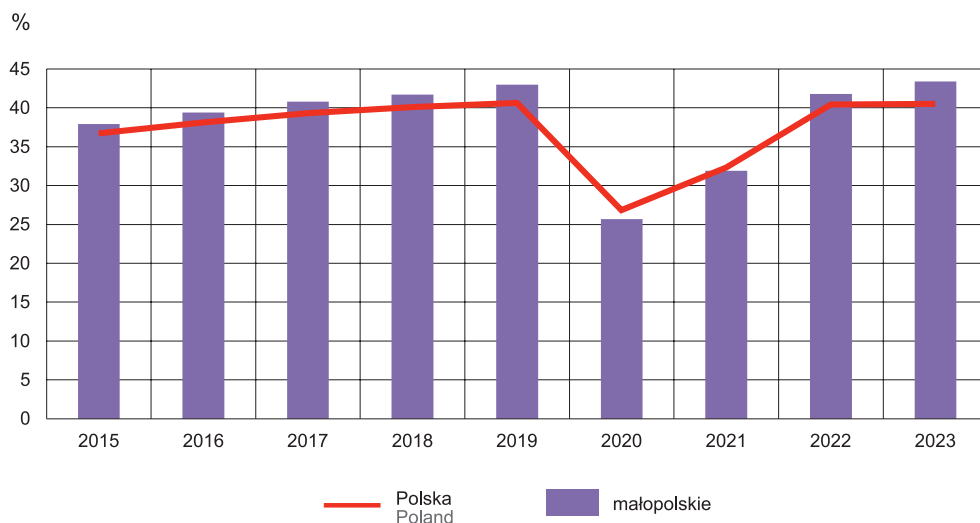
TABL. 6 (81). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a (dok.)**
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Udzielone noclegi	10942837	6841762	13686985	14636978	Nights spent
w tym turystom zagranicznym	2940536	928398	2869954	4002730	of which by foreign tourists
Obiekty hotelowe	6452872	4115411	8998396	9803879	Hotels and similar establishments
hotele	5658210	3482422	7664214	8567823	hotels
motele	33800	13808	28616	28962	motels
pensjonaty	364914	265122	442746	370387	boarding houses
inne obiekty hotelowe	395948	354059	862820	836707	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	4489965	2726351	4688589	4833099	Other establishments
schroniska ^b	268878	148269	246495	243015	shelters ^b
kempingi	29542	23655	22863	28215	camping sites
pola biwakowe	13225	6258	7992	5460	tent camp sites
ośrodki wczasowe	794362	548129	804049	804469	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	437177	348707	544850	558031	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych ^c	65489	57757	61838	55131	complexes of tourist cottages ^c
hotele	366136	135821	281758	275068	hostels
pokoje gościnne	580912	573481	826063	909392	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	41482	34153	39803	34942	agrotourism lodgings
inne obiekty	1892762	850121	1852878	1919376	miscellaneous establishments

a Obiekty posiadające 10 lub więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2020–2023 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 2020–2023 were compiled including imputations for units, which refused to participate in the survey. b Including youth hostels and school youth hostels. c Including camping sites if located within the complex.

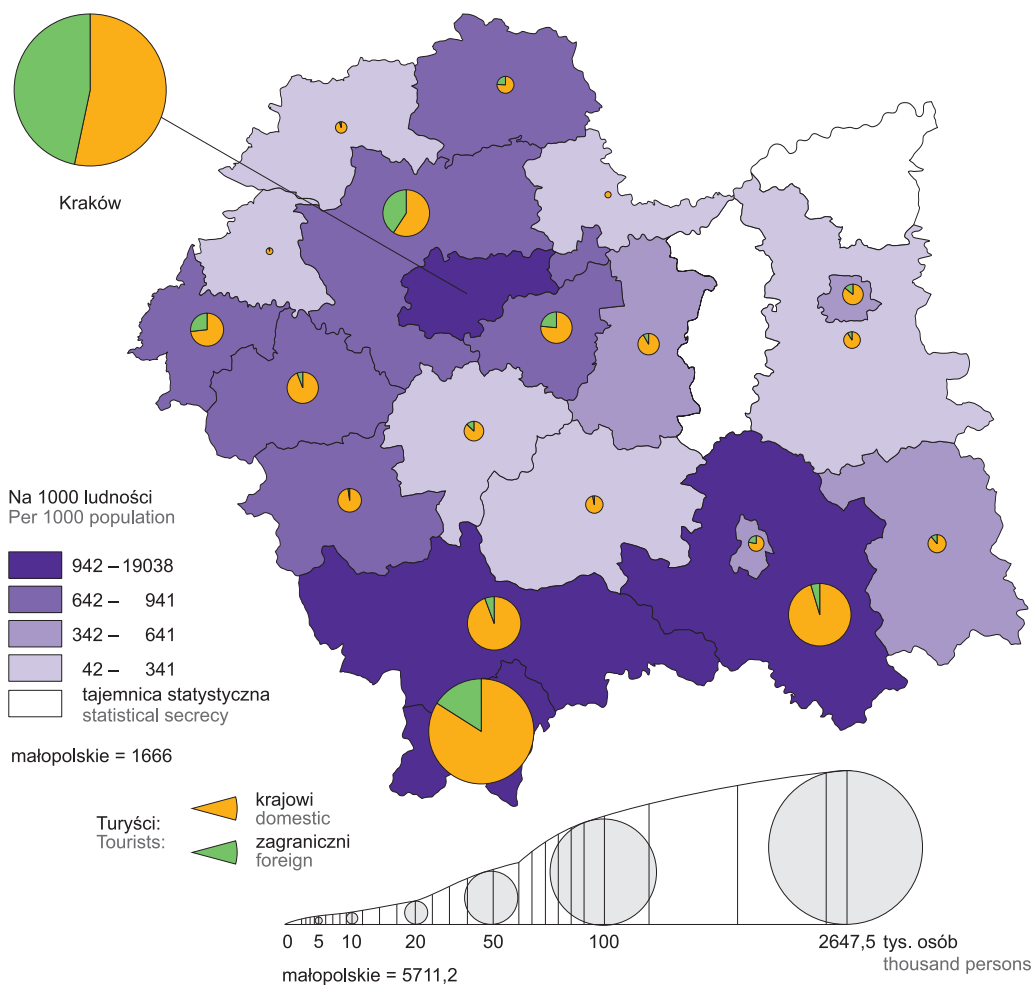
WYKRES 2 (51). **STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH^a**
CHART 2 (51). OCCUPANCY RATE OF BED PLACES^a



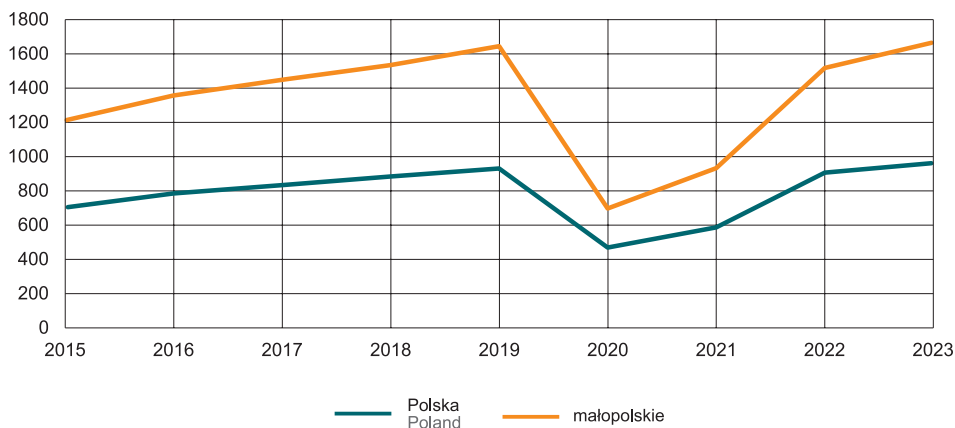
a Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych.
a Concerns establishments with 10 and more bed places.

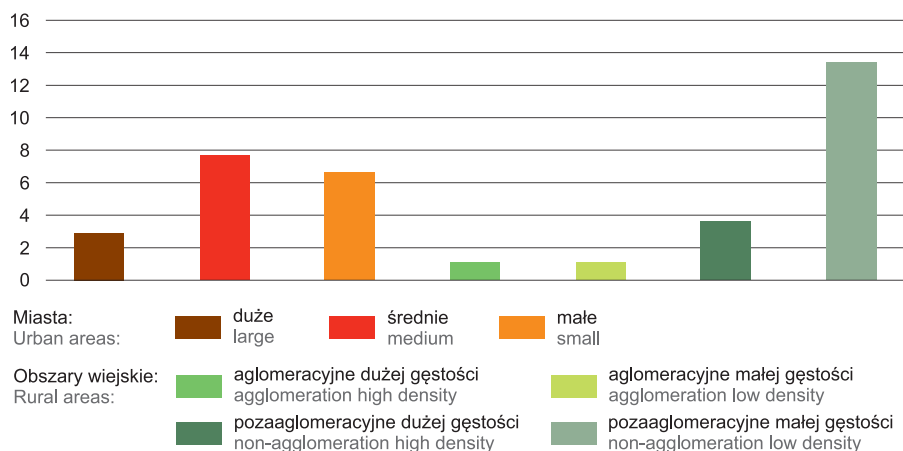
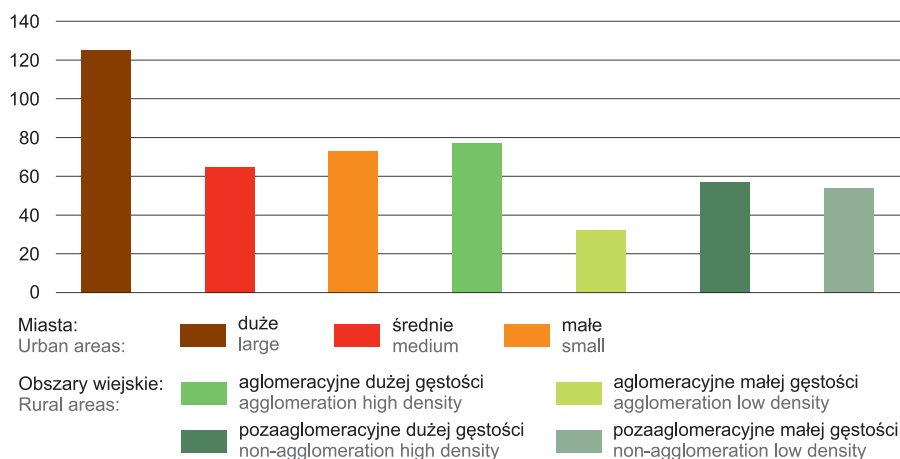
MAPA 3 (29). WYKORZYSTANIE BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W 2023 R.

MAP 3 (29). OCCUPANCY OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2023



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



WYKRES 3 (52). **TURYSTYCZNE OBIEKTY NOCLEGOWE W 2023 R. (na 10 tys. mieszkańców)**CHART 3 (52). **TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2023 (per 10 thousand inhabitants)**WYKRES 4 (53). **MIJSCA NOCLEGOWE W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH W 2023 R. (przeciętna liczba)**CHART 4 (53). **BED PLACES IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2023 (average number)**

Sport
Sport

TABL. 7 (82). **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
ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ			PHYSICAL EDUCATION ORGANISATIONS		
Jednostki organizacyjne	84	72	54	56	Organisational units
Członkowie	12582	7741	6395	7566	Members
Ćwiczący ^a	9138	7965	6008	7040	Persons practising sports ^a
KLUBY SPORTOWE ^b			SPORTS CLUBS ^b		
Jednostki organizacyjne	1411	1396	1347	1451	Organisational units
Członkowie	105956	108529	102794	122216	Members
Ćwiczący	102780	105731	101932	118149	Persons practising sports
mężczyźni	78684	79690	76759	87356	males
kobiety	24096	26041	25173	30793	females
w tym w wieku do 18 lat	69355	77602	74251	84109	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	2570	2374	2170	2330	Sports sections
Trenerzy	1544	2684	2908	3565	Coaches
Instruktorzy sportowi	2369	1814	1645	1711	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	966	699	632	696	Other persons giving sports classes

a Dane szacunkowe. b Dane dotyczące klubów sportowych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata. Dane od 2018 r. opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.
a Estimated data. b Data on sports clubs on the basis of periodic surveys conducted every two years. Data from 2018 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.

TABL. 8 (83). **WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH^a W 2022 R.**
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS^a 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			
Alpinizm ^b	19	1306	400	70	7	52	Climbing ^b
Badminton	27	902	389	652	12	29	Badminton
Biathlon ^b	10	186	79	164	15	7	Biathlon ^b
Boks	23	858	186	545	31	15	Boxing
Brydż sportowy	12	128	32	36	5	3	Bridge
Gimnastyka ^b	25	2032	1763	1854	40	54	Gymnastics ^b
Hokej na lodzie	16	787	141	461	39	3	Ice hockey
Jeździectwo ^b	36	1148	971	846	22	84	Equestrian sports ^b
Judo	34	2259	707	2144	41	37	Judo
Ju-jitsu	9	435	136	374	8	9	Ju-jitsu
Kajakarstwo ^b	13	538	204	293	20	23	Canoeing ^b
Karate ^b	52	5289	1871	4004	67	101	Karate ^b
Kick-boxing	19	725	229	437	19	12	Kick-boxing
Kolarstwo ^b	37	1095	187	417	27	14	Cycling ^b
Koszykówka	88	3398	1283	2877	82	64	Basketball
Lekkoatletyka	76	2693	1309	1865	93	51	Athletics
Łucznictwo	9	201	86	136	12	12	Archery
Łyżwiarstwo ^b	13	438	336	414	29	6	Skating ^b
Narciarstwo ^b	93	3339	1470	3026	107	133	Skiing ^b
Piłka nożna ^b	842	58720	4189	42517	2171	277	Football ^b
Piłka ręczna	76	2569	1044	1984	70	42	Handball
Piłka siatkowa	223	8289	4887	6792	200	136	Volleyball
Rugby	8	209	84	150	14	1	Rugby
Snowboard	12	185	86	115	10	10	Snowboard

a Dane opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.
b Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).
a Data were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey. b A field of sport (consists of a number of related kinds of sports).

TABL. 8 (83). **WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH^a W 2022 R. (dok.)**

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS^a 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			
Sport lotniczy ^b	21	627	53	98	29	20	Air sport ^b
Sport motorowy ^b	17	705	104	125	12	5	Motorsport ^b
Sport pływacki ^b	64	5474	2581	5122	97	144	Swimming sport ^b
Strzelectwo sportowe ^b	27	3226	286	123	40	29	Sport shooting ^b
Szachy	47	2076	609	1764	28	50	Chess
Taekwondo ^b	14	1430	535	1157	21	18	Taekwondo ^b
Taniec sportowy	17	1354	1209	1071	20	28	Sport dance
Tenis	39	2084	898	1432	48	63	Tennis
Tenis stołowy	100	2872	915	2145	63	64	Table tennis
Żeglarstwo ^b	11	449	160	380	29	34	Sailing ^b

a Dane opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.
b Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

a Data were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey. b A field of sport (consists of a number of related kinds of sports).

TABL. 9 (84). **KLUBY SPORTOWE W 2022 R.**

SPORTS CLUBS IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE	Kluby sportowe Sports club	SPECIFICATION
Miasta	644	Urban areas
duże	252	large
średnie	179	medium
małe	213	small
Obszary wiejskie	807	Rural areas
aglomeracyjne dużej gęstości	200	agglomeration high density
aglomeracyjne małej gęstości	39	agglomeration low density
pozaglomeracyjne dużej gęstości	554	non-agglomeration high density
pozaglomeracyjne małej gęstości	14	non-agglomeration low density

TABL. 10 (85). **WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE^a W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED SPORTS FACILITIES^a IN 2022

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepeł- nosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of persons practising sports with disabilities	SPECIFICATION
Stadiony ogółem ^b	203	68	Stadiums total ^b
w tym piłkarskie	144	42	of which football
Boiska do gier wielkich ^c	792	219	Fields for big games ^c
w tym piłkarskie	789	218	of which football
Boiska do gier małych ^c	237	87	Fields for small games ^c
w tym:			of which:
koszykówki	66	29	basketball
piłki ręcznej	18	8	handball
piłki siatkowej	50	20	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	400	176	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	223	53	Tennis courts
Hale sportowe	104	78	Sports halls
Sale gimnastyczne ^d	122	49	Gyms ^d
Pływalnie	89	53	Swimming pools
Tory sportowe	18	8	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	34	9	Ice skating rinks

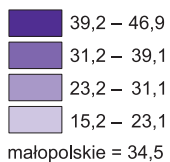
a Bez obiektów przyszkolnych. b Łącznie z deklarowanymi obiektami niespełniającymi wymogów przewidzianych dla stadionów, np. widowni.
c Łącznie z obiektami niepełnowymiarowymi. d Łącznie z salami pomocniczymi.

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.

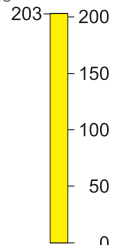
MAPA 4 (30). KLUBY SPORTOWE W 2022 R.

MAP 4 (30). SPORTS CLUBS IN 2022

Ćwiczący na 1000 ludności
Persons practising sports
per 1000 population

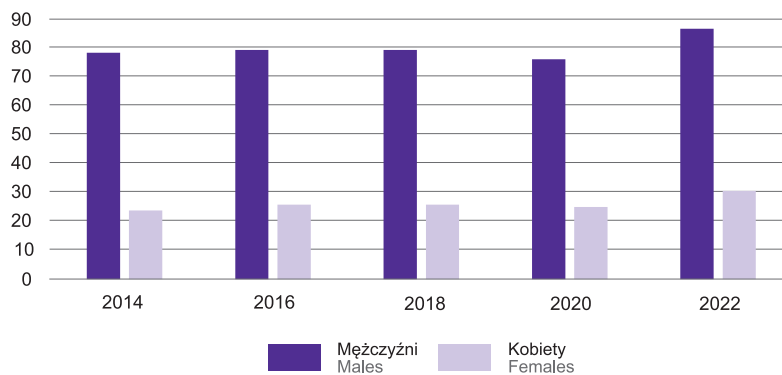


Kluby
Clubs



Ćwiczący w klubach sportowych według płci
Persons practising sports in sports clubs by sex

tys.
thousands



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

TABL. 1 (86). **PODMIOTY, STOPIEŃ ZUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ ORAZ NAKŁADY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**
ENTITIES, DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT AND EXPENDITURE IN RESEARCH AND DEVELOPMENT

A. PODMIOTY^a ENTITIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	397	708	797	790	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	79	91	104	91	of which R&D dedicated entities
uczelnie ^b	20	20	19	19	higher education institutions ^b
instytuty ^b	16	13	15	15	institutes ^b
pozostałe	43	58	70	57	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	.	3	3	.	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	163	272	300	300	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	149	255	279	284	of which manufacturing
Budownictwo	.	15	25	.	Construction
Usługi ^c	227	418	469	464	Services ^c

B. STOPIEŃ ZUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ W DZIAŁALNOŚCI B+R^a DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT IN R&D^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w %	in %			
O G Ó Ł E M	73,1	78,2	78,5	71,6	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	74,4	83,4	81,9	72,3	of which R&D dedicated entities
uczelnie ^b	69,1	90,2	81,0	71,3	higher education institutions ^b
instytuty ^b	87,9	69,0	89,2	80,8	institutes ^b
pozostałe	85,9	77,0	63,5	55,8	others
Przemysł	59,8	58,3	68,6	68,9	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	59,8	59,3	69,2	69,6	of which manufacturing
Budownictwo	.	60,9	65,1	66,7	Construction
Usługi ^c	74,3	82,4	80,9	72,3	Services ^c

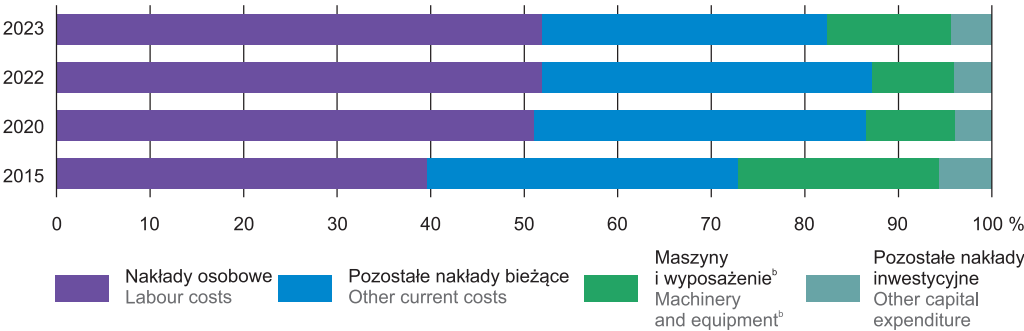
C. NAKŁADY^d NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ EXPENDITURE^d ON RESEARCH AND DEVELOPMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł	in million PLN			
O G Ó Ł E M	2118,6	4560,9	6312,2	7519,2	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	1216,0	2045,6	2783,1	3529,3	of which R&D dedicated entities
uczelnie ^b	775,7	1329,1	1790,0	2311,4	higher education institutions ^b
instytuty ^b	371,2	308,9	437,4	501,8	institutes ^b
pozostałe	69,2	407,6	555,7	716,1	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	.	5,8	9,1	.	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	588,5	1415,5	1723,9	2095,5	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	579,8	1386,9	1690,2	2066,0	of which manufacturing
Budownictwo	.	8,4	17,7	.	Construction
Usługi ^c	1528,6	3131,3	4561,6	5393,2	Services ^c

a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 193. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

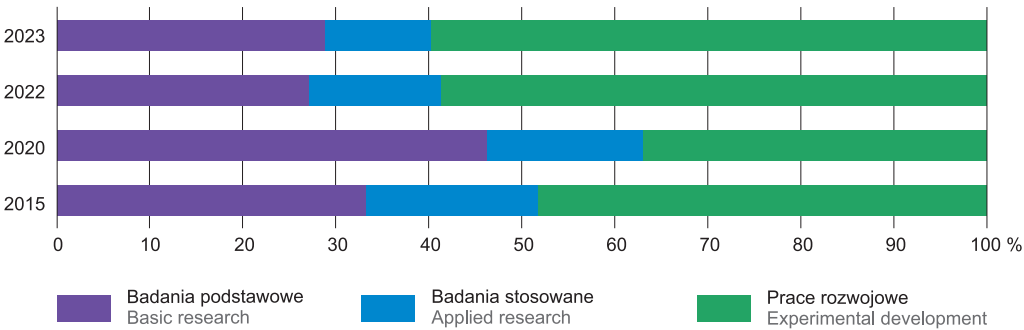
a As of 31 December. b See notes to the chapter, item 2 on page 193. c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 1 (54). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW KOSZTÓW
CHART 1 (54). EXPENDITURE^a 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 not elsewhere classified and means of transport (groups 3–8 according to Classification of Fixed Assets).

WYKRES 2 (55). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI B+R
CHART 2 (55). EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF R&D



a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.
a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

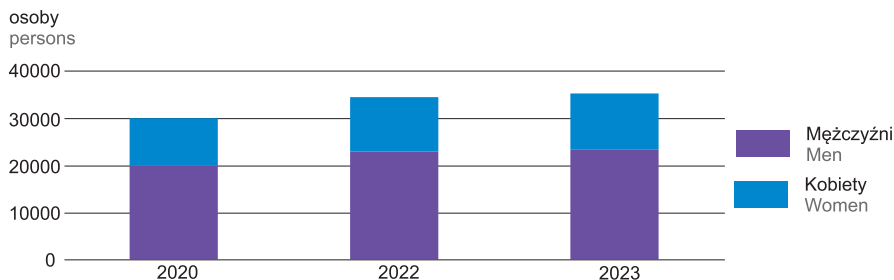
TABL. 2 (87). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG DZIEDZIN B+R (ceny bieżące)
EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELD OF R&D (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	2118,6	4560,9	6312,2	7519,2	TOTAL
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	565,7	1238,9	1885,7	2106,0	Natural sciences
Nauk inżynieryjnych i technicznych	1195,8	2445,2	3164,7	3815,9	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	145,8	368,2	564,1	801,9	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	90,4	96,7	129,6	160,3	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	52,1	228,5	297,9	350,4	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	68,7	183,4	270,3	284,7	Humanities and the arts

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.
a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 3 (56). PRACUJĄCY (personel wewnętrzny)^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG PŁCI

CHART 3 (56). INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY SEX



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 (88). PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA
INTERNAL PERSONNEL^a 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 habilitowa- nego habilitated doctor (HD) ^b	doktora doctor (PhD)			
OGÓŁEM	2020	29942	1466	3226	6188	16360	2702	TOTAL
	2022	34443	1527	3248	6722	19879	3067	
	2023	35238	1535	3200	7072	20041	3390	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo		16283	1455	3155	6529	4482	662	of which R&D dedicated entities
uczelnie ^c		12176	1290	2837	5465	2370	214	higher education institutions ^c
instytuty ^c		2252	154	296	701	840	261	institutes ^c
pozostałe		1855	11	22	363	1272	187	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		82	.	—	.	.	.	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		8329	48	11	233	6260	1777	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe		8174	.	.	219	6141	1761	of which manufacturing
Budownictwo		195	.	—	.	.	.	Construction
Usługi ^d		26632	1485	3189	6821	13660	1477	Services ^d

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. c Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 193. 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, item 2 on page 193. d Other kinds of activity (sections G–U).

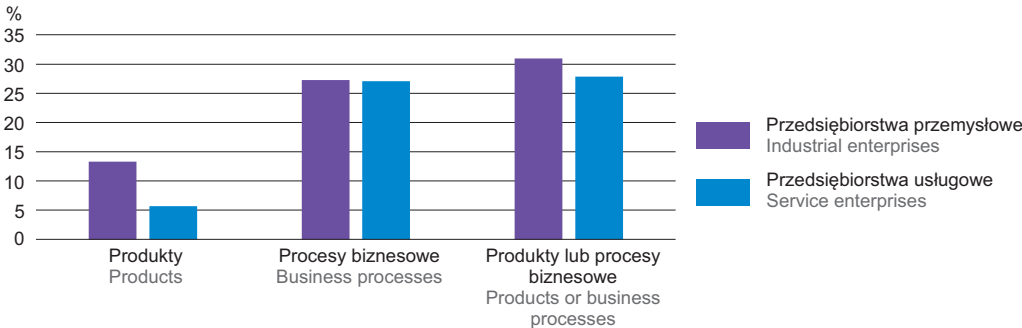
TABL. 4 (89). **PRACUJĄCY (personel wewnętrzny)^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG FUNKCJI**
INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FUNCTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023				SPECIFICATION
	ogółem total		badacze research- ers	technicy i pracowni- cy równo- rzędni techni- cians and equiva- lent staff	pozostały personel pomocni- czy other support- ing staff		
O G Ł E M	20080,9	22592,4	22531,1	18377,1	2873,3	1280,7	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizo- wane badawczo	8622,4	9234,5	9310,0	7961,2	800,9	547,9	of which R&D dedicated entities
uczelnie ^b	5597,8	6098,1	5964,6	5333,5	348,2	282,9	higher education institutions ^b
instytuty ^b	1591,6	1695,0	1744,0	1142,0	385,4	216,6	institutes ^b
pozostałe	1433,0	1441,4	1601,4	1485,7	67,3	48,4	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	93,9	76,5	.	.	.	.	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	5316,8	5853,8	5757,1	4236,6	922,8	597,7	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	5207,4	5782,6	5691,1	4196,3	900,9	593,9	of which manufacturing
Budownictwo	49,8	76,7	.	.	.	.	Construction
Usługi ^c	14620,4	16585,4	16645,1	14084,3	1902,2	658,6	Services ^c

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 193. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).
a In full-time equivalents (FTE). b See notes to the chapter, item 2 on page 193. c Other kinds of activity (sections G–U).

WYKRES 4 (57). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a INNOWACYJNE W LATACH 2020–2022 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI^b**

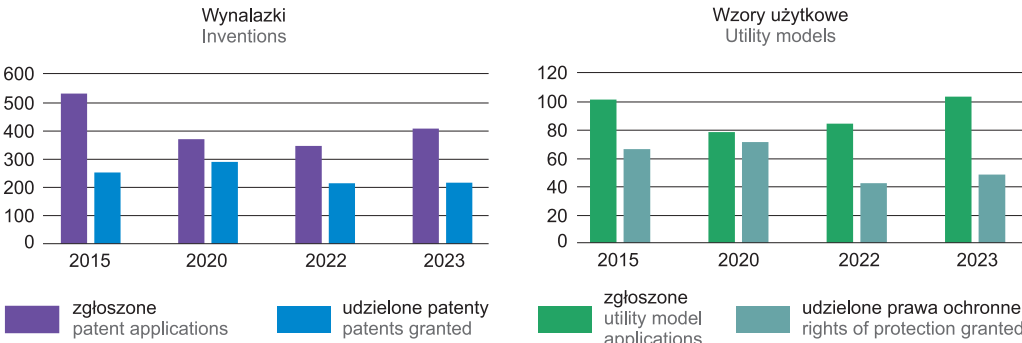
CHART 4 (57). INNOVATIVE ENTERPRISES^a IN 2020–2022 BY INNOVATION TYPES^b



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 (58). **WYNALAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE^a**

CHART 5 (58). DOMESTIC INVENTIONS AND UTILITY MODELS^a



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
TABL. 5 (90). CELE WYKORZYSTANIA INTERNETU W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a
PURPOSES OF USING THE INTERNET BY ENTERPRISES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w % ogółu przedsiębiorstw in percent of total enterprises				
Przedsiębiorstwa kupujące usługi w chmurze obliczeniowej	24,6	24,6	.	58,8	Enterprises buying cloud computing services
Przedsiębiorstwa posiadające stałe łącze szerokopasmowe o prędkości przynajmniej 30, ale mniej niż 100 Mbit/s	11,9	24,7	23,8	20,5	Enterprises having fixed broadband Internet connection which speed is more than 30 but less than 100 Mbit/s
Przedsiębiorstwa korzystające z otwartych danych publicznych	17,7	18,0	13,9	19,8	Enterprises using open data

^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

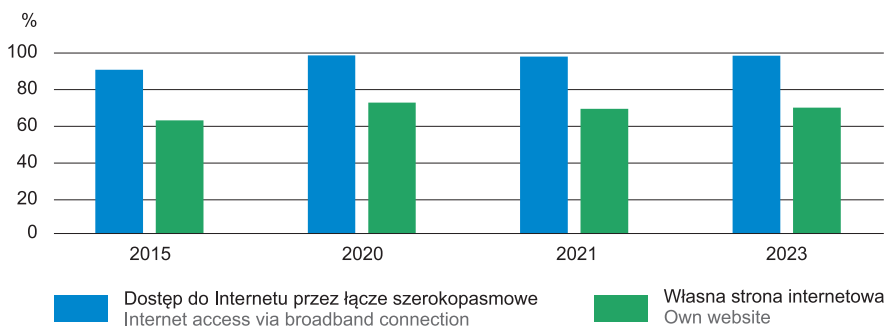
^a Data concern economic entities with more than 9 employed persons.

WYKRES 6 (59). PRZEDSIĘBIORSTWA^a WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE

Stan w styczniu

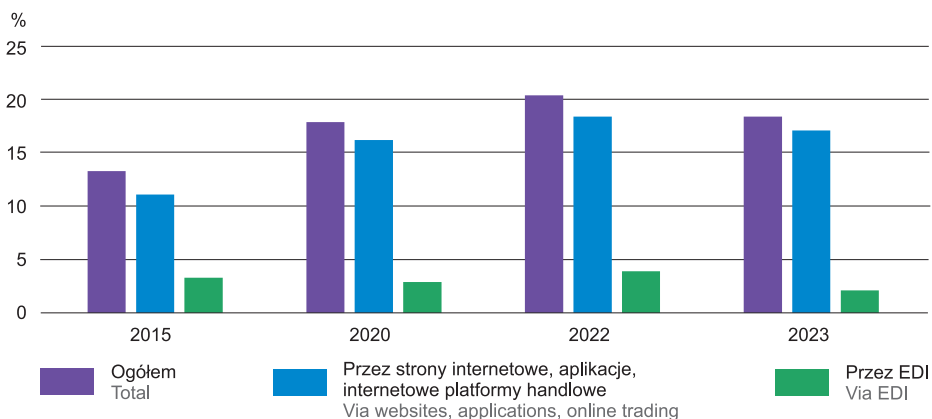
CHART 6 (59). ENTERPRISES^a USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES

As of January



^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Data concern economic entities with more than 9 employed persons.

WYKRES 7 (60). PRZEDSIĘBIORSTWA PROWADZĄCE SPRZEDAŻ ELEKTRONICZNĄ
CHART 7 (60). ENTERPRISES CONDUCTING E-SALES


Dział XII. Rolnictwo Chapter XII. Agriculture

TABL. 1 (91). **POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW^a**

Stan w czerwcu
AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE^a
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	W tym gospodarstwa indywidualne Of which private farms	SPECIFICATION
		w tys. ha in thousand hectares		
O G Ó Ł E M	2015	537,5	520,1	T O T A L
	2020 ^b	557,4	535,1	
	2023 ^c	540,1	513,2	
W dobrej kulturze rolnej		531,7	505,8	In good agricultural condition
Pod zasiewami		294,4	277,0	Sown area
Gruntły ugorowane		4,5	4,3	Fallow land
Uprawy trwałe		11,8	11,7	Permanent crops
Ogrody przydomowe		2,8	2,8	Kitchen gardens
Łąki trwałe		195,9	190,2	Permanent meadows
Pastwiska trwałe		22,3	19,8	Permanent pastures
Pozostałe		8,4	7,4	Others

a Według siedziby użytkownika. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Dane wstępne.

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

a By residence of the holder. b Data of the Agricultural Census. c Preliminary data.

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

TABL. 2 (92). **GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**

Stan w czerwcu
FARMS BY AREA GROUPS
As of June

LATA YEARS	Gospodarstwa Farms										Przeciętna po- wierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in hectares	
	w tys. in thousands	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 hectare	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 hectares and more			
OGÓŁEM TOTAL												
2013	142,9	4,2	32,7	45,6	12,6	2,5	1,1	1,0	0,3	4,8	3,9	
2016	139,9	1,5	36,1	44,7	13,1	2,4	0,8	1,0	0,4	4,9	4,0	
2020 ^a	126,7	2,6	30,7	47,6	13,3	2,8	1,0	1,5	0,5	5,3	4,4	
2023 ^b	112,1	2,9	30,7	45,1	14,5	3,0	1,1	2,0	0,7	5,7	4,8	
W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS												
2013	142,8	4,2	32,8	45,6	12,6	2,5	1,1	1,0	0,2	4,6	3,8	
2016	139,8	1,5	36,1	44,7	13,1	2,4	0,8	1,0	0,4	4,7	3,9	
2020 ^a	126,4	2,5	30,7	47,7	13,3	2,8	1,0	1,5	0,5	5,1	4,2	
2023 ^b	111,8	2,9	30,7	45,2	14,5	3,0	1,1	2,0	0,6	5,4	4,6	

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Dane wstępne.

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

a Data of the Agricultural Census. b Preliminary data.

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

TABL. 3 (93). EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE
ORGANIC FARMS

L A T A Y E A R S	Z certyfikatem Certified		W okresie konwersji Under conversion	
	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in hectares	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in hectares
2015	1070	11689	58	1287
2020	586	6959	78	1402
2022	563	6534	71	972
2023	548	6824	57	1403

Źródło: dane Głównego Inspektoratu Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych.
Source: data of the Main Inspectorate of Agricultural and Food Quality.

TABL. 4 (94). POWIERZCHNIA ZASIEWÓW
Stan w czerwcu
SOWN AREA
As of June

ZIEMIOPŁODY	2015	2020 ^a	2022	2023	CROPS
	w tys. ha in thousand hectares				
O G Ó Ł E M	313,0	293,4	300,8	294,4	T O T A L
w tym:					of which:
Zboża	224,6	215,8	196,6	194,4	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	175,4	164,8	151,8	149,0	basic cereals
pszenica	94,8	104,7	98,7	95,4	wheat
żyto	4,3	2,7	1,6	2,1	rye
jęczmień	36,8	23,4	20,3	19,0	barley
owies	16,1	16,2	16,6	17,2	oats
pszenżyto	23,4	17,8	14,7	15,3	triticale
mieszanki zbożowe	23,9	17,5	12,4	10,9	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	24,9	32,7	31,9	33,8	maize for grain
Ziemniaki	24,9	16,7	15,7	15,5	Potatoes
Buraki cukrowe	0,9	1,3	0,7	1,2	Sugar beets
Rzepak i rzepik	7,8	13,3	12,5	15,3	Rape and turnip rape

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.
a Data of the Agricultural Census.

TABL. 5 (95). ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW
PRODUCTION AND YIELDS OF SELECTED CROPS

ZIEMIOPŁODY	2015	2020	2022	2023	CROPS
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes					
Zboża	790440	972025	977964	1027956	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	584892	659604	705342	709102	basic cereals
pszenica	339254	448905	504005	501040	wheat
żyto	11905	8533	5228	7202	rye
jęczmień	124188	92815	81951	79939	barley
owies	39742	46213	54300	57388	oats
pszenżyto	69803	63139	59859	63534	triticale
mieszanki zbożowe	67814	56625	39366	35278	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	137168	254400	232360	282518	maize for grain
Ziemniaki	523994	537031	517523	412084	Potatoes
Buraki cukrowe	57823	65882	38630	81189	Sugar beets
Rzepak i rzepik	20046	42504	40961	51611	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	709634	898220	879838	961485	Meadow hay

TABL. 5 (95). **ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPLÓDÓW (dok.)**
PRODUCTION AND YIELDS OF SELECTED CROPS (cont.)

ZIEMIOPLÓDY	2015	2020	2022	2023	CROPS
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per hectare in decitonnes					
Zboża	35,2	45,0	49,7	52,9	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	33,3	40,0	46,5	47,6	basic cereals
pszenica	35,8	42,9	51,1	52,5	wheat
żyto	27,4	31,7	33,1	34,8	rye
jęczmień	33,7	39,6	40,4	42,1	barley
owies	24,7	28,5	32,8	33,4	oats
pszenżyto	29,8	35,5	40,8	41,5	triticale
mieszanke zbożowe	28,4	32,3	31,8	32,4	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	55,1	77,7	72,9	83,6	maize for grain
Ziemniaki	210	322	330	266	Potatoes
Buraki cukrowe	677	493	585	704	Sugar beets
Rzepak i rzepik	25,9	31,9	32,7	33,7	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	40,7	44,0	45,9	52,2	Meadow hay

TABL. 6 (96). **POWIERZCHNIA, ZBIORY I PLONY WARZYW GRUNTOWYCH^a**
AREA, PRODUCTION AND YIELDS OF FIELD VEGETABLES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu AREA in thousand hectares – as of June					
O G Ó Ł E M	17,5	14,4 ^b	15,3	15,8	T O T A L
Kapusta	4,3	3,4 ^b	3,6	3,5	Cabbages
Kalafior	2,1	1,3 ^b	1,3	1,3	Cauliflowers
Cebula	1,8	1,0 ^b	1,1	1,0	Onions
Marchew jadalna	1,8	1,4 ^b	1,3	1,3	Carrots
Buraki ćwikłowe	1,1	0,9 ^b	0,8	0,9	Beetroots
Ogórki	1,1	0,4 ^b	0,5	0,5	Cucumbers
Pomidory	0,3	0,0 ^b	0,1	0,1	Tomatoes
Pozostałe ^c	5,1	6,1 ^b	6,6	7,2	Others ^c
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes					
O G Ó Ł E M	440639	481319	464979	481024	T O T A L
Kapusta	170200	197719	182691	184093	Cabbages
Kalafior	51250	44326	35039	44625	Cauliflowers
Cebula	33842	22505	27480	27005	Onions
Marchew jadalna	54565	49805	50453	54735	Carrots
Buraki ćwikłowe	26520	28394	24568	28036	Beetroots
Ogórki	14175	13891	11531	12574	Cucumbers
Pomidory	4880	6435	1257	1305	Tomatoes
Pozostałe ^c	85207	118244	131960	128651	Others ^c
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per hectare in decitonnes					
Kapusta	400	584	510	527	Cabbages
Kalafior	244	353	267	344	Cauliflowers
Cebula	186	234	253	276	Onions
Marchew jadalna	306	355	375	435	Carrots
Buraki ćwikłowe	248	323	315	308	Beetroots
Ogórki	134	355	253	261	Cucumbers
Pomidory	160	220	202	128	Tomatoes
Pozostałe ^c	167	195	200	179	Others ^c

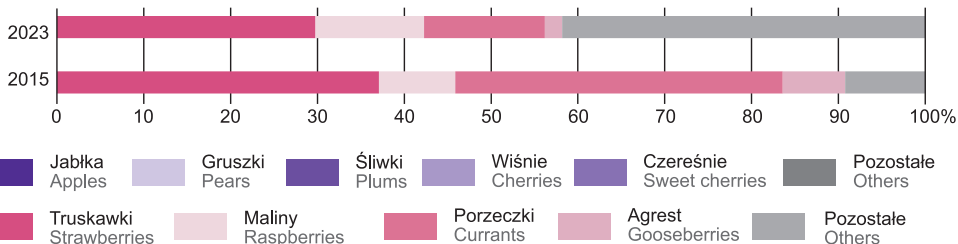
a Łącznie z ogrodami przydomowymi w 2015 r. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, pory, selery, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.
a Including kitchen gardens in 2015. b Data of the Agricultural Census. c Parsley, leeks, celeries, radish, lettuce, rhubarb etc.

WYKRES 1 (61). **ZBIORY OWOCÓW**
CHART 1 (61). **FRUIT PRODUCTION**

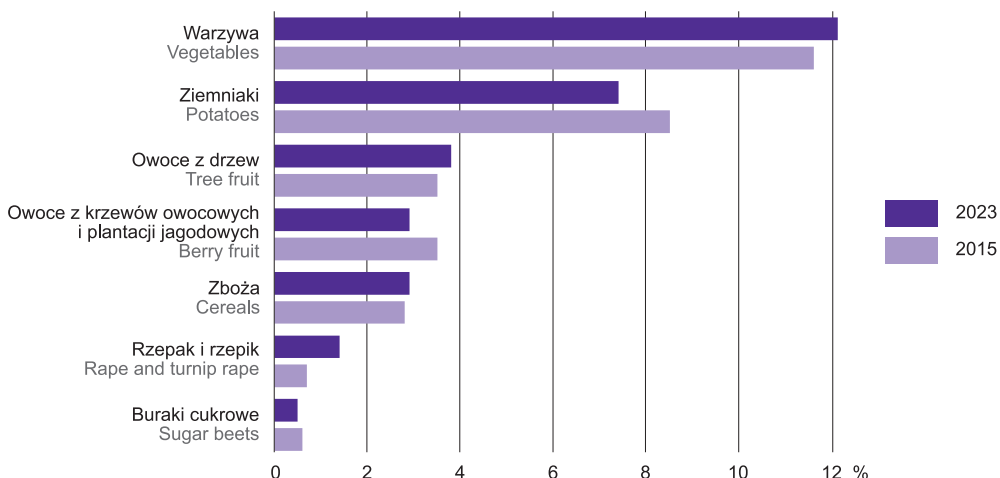
Zbiory owoców z drzew owocowych:
Tree fruit production:



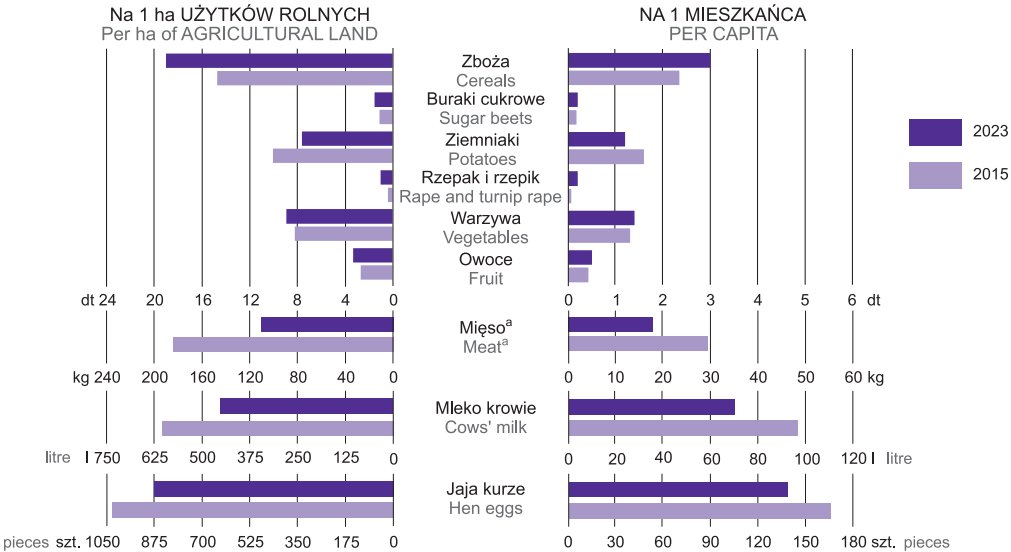
Zbiory owoców z krzewów owocowych i z plantacji jagodowych:
Berry fruit production:



WYKRES 2 (62). **UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH
ZIEMIOPŁODÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH**
CHART 2 (62). **THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC PRODUCTION OF SELECTED
AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS**



WYKRES 3 (63). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH
CHART 3 (63). 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 in post-slaughter warm weight.

TABL. 7 (97). BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, DRÓB I OWCE
Stan w czerwcu
CATTLE, PIGS, POULTRY AND SHEEP
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	ogółem total				
W SZTUKACH IN HEADS					
Bydło	173483	178601	163362	158731	Cattle
w tym krowy	86707	85388	66204	64110	of which cows
Trzoda chlewna	189959	141443	93289	103405	Pigs
w tym lochy	23682	16986	9720	10532	of which sows
Owce	72448	79092	76831	73240	Sheep
w tym maciorki	48703	47938	37569	37142	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^a (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	188765	182859	163263	160789	In terms of large heads ^a (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	5203008	5170067	4566807 ^b	5825973 ^b	Poultry
w tym kury nioski	2325993	2399968	1650872 ^b	1757068 ^b	of which laying hens
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. ^c PER 100 hectares OF AGRICULTURAL LAND in heads ^c					
Bydło	32,3	32,0	29,3	29,3	Cattle
w tym krowy	16,1	15,3	11,9	12,2	of which cows
Trzoda chlewna	35,3	25,4	16,7	19,1	Pigs
w tym lochy	4,4	3,0	1,7	1,9	of which sows
Owce	13,5	14,2	13,8	13,5	Sheep
w tym maciorki	9,1	8,6	6,7	6,9	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^a (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	35,1	32,8	29,3	29,8	In terms of large heads ^a (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	968,1	927,6	819,3 ^b	1065,3 ^b	Poultry
w tym kury nioski	432,8	430,6	296,2 ^b	336,0 ^b	of which laying hens

a W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2022 r. i 2023 r. – stan z 2020 r. b Stan w grudniu. c Dla danych za 2022 r. przyjęto do przeliczeń użytki rolne Powszechnego Spisu Rolnego 2020.
a In 2015, the horse stock as of 2013 was used in calculations, in 2022 and 2023 – as of 2020. b As of December. c Data for 2022 were calculated by agricultural land coming from the Agricultural Census 2020.

TABL. 8 (98). **PRODUKCYJA MIĘSA^a**
PRODUCTION OF MEAT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES					
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)					Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	92,8	93,3	61,9	54,9	meat and fats
wołowe	19,6	24,1	19,8	14,2	beef
cielęce	0,8	0,0	-0,2	-0,3	veal
wieprzowe	39,7	30,0	15,1	14,8	pork
baranie	0,2	0,1	0,1	0,1	mutton
końskie	1,4	0,9	0,1	0,1	horseflesh
drobiowe	30,3	37,0	25,8	24,4	poultry
kozy i królicze ^b	0,8	1,2	1,2	1,7	goat and rabbit ^b
podroby	6,1	6,7	4,9	4,0	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER hectare OF AGRICULTURAL LAND in kg					
OGÓŁEM	184,1	182,0	119,8	109,0	TOTAL

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.

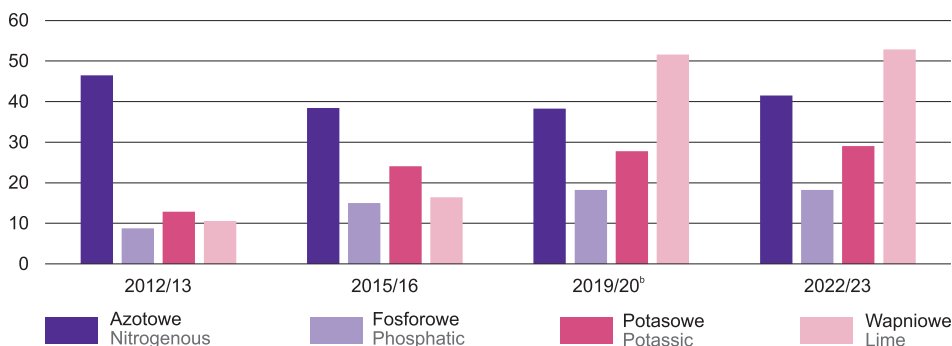
TABL. 9 (99). **PRODUKCYJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH**
PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Produkcja mleka:					Milk production:
w milionach litrów	324,6	285,1	241,0	239,4	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	60,4	51,2	43,2	44,3	per 100 hectares of agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	3805	3479	3506	3655	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	556,2	531,7	447,2	473,4	Egg production in million pieces
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt.	206	231	223	263	Average annual number of eggs per laying hen in pieces

WYKRES 4 (64). **ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH^a ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK**

CHART 4 (64). **CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL^a AND LIME FERTILISERS IN TERMS OF PURE INGREDIENT**

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

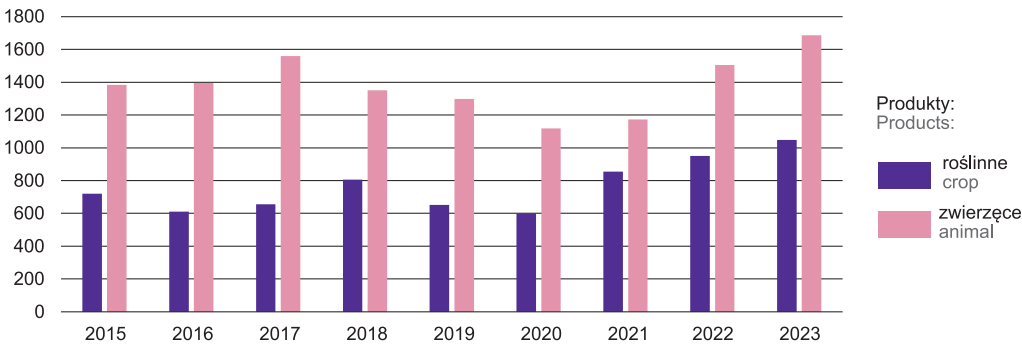


a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

a Including multicomponent fertilisers. b Data of the Agricultural Census.

WYKRES 5 (65). **WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)**
CHART 5 (65). **VALUE OF AGRICULTURE PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)**

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



TABL. 10 (100). **CIĄGNIKI ROLNICZE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**
AGRICULTURAL TRACTORS BY AREA GROUPS

LATA YEARS	Gospodarstwa Farms										Przecięt- na po- wierzchni- nia ogólna gospo- darstwa w ha Average total farm area in hectares
	w tys. in thousands	o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent									
		do 1,00 ha up to 1 hectare	1,01– –1,99	2,00– –4,99	5,00– –9,99	10,00– –14,99	15,00– –19,99	20,00– –29,99	30,00– –49,99	50,00 ha i więcej hectares and more	
2016	110,9	1,0	19,8	45,5	21,0	5,7	2,1	2,0	1,2	1,6	5,0
2020 ^a	106,4	1,2	16,1	45,3	21,9	6,5	2,7	2,6	1,8	2,0	5,2
2023 ^b	104,9	1,4	17,8	43,0	21,2	6,1	2,7	3,3	2,4	2,3	5,1

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego, w latach międzyspisowych dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.
b Dane wstępne.
a Data of the Agricultural Census, in the intercensal years data on the basis of periodic survey conducted every three years. b Preliminary data.

TABL. 11 (101). **NAKŁADY PRACY W GOSPODARSTWACH ROLNYCH**
LABOUR INPUT ON AGRICULTURAL HOLDINGS

LATA YEARS	Ogółem Grand total		W gospodarstwach indywidualnych On private farms in agriculture				W gospodarstwach osób prawnych On farms of legal persons		
	ogółem grand total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym of which		razem total	w tym pracownicy najemni ^a of which paid employees ^a		
				rodzinna siła robocza ^b family labour force ^b	pracownicy najemni ^a paid employees ^a				
w rocznych jednostkach pracy (AWU) w tys. in annual work units (AWU) in thousands									
2016	161,5	71,6	160,7	156,6	1,6	1,4	0,8	0,6	0,0
2020	127,5	54,1	126,4	122,2	2,1	0,9	1,1	0,9	0,0
2023 ^c	112,5	46,6	111,7	109,1	1,1	0,7	0,8	0,5	0,0

a Na podstawie umowy o pracę (pisemnej lub ustnej). b Dotyczy właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin. c Dane wstępne opracowano na podstawie badania Zintegrowane statystyki dotyczące gospodarstw rolnych (R-SGR); obejmują okres od 2 czerwca 2022 r. do 1 czerwca 2023 r.
a On the basis of employment agreement (written or verbal). b Concerns owners, co-owners and leaseholders, including contributing family workers. c Preliminary data were compiled on the basis of the Integrated Farm Statistics (IFS) survey, including the period from 2 June 2022 to 1 June 2023.

TABL. 12 (102). SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

PRODUKTY ROLNE	2015	2020	2022	2023	AGRICULTURAL PRODUCTS
Zboża w t	145026	140214	146843	175509	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	81800	77662	70336	87433	of which basic cereals
pszenica	72400	68400	62201	80213	wheat
żyto	1177	450	43	111	rye
jęczmień	3914	3915	5453	4778	barley
owies i mieszanki zbożowe	835	943	644	523	oats and cereal mixtures
pszenżyto	3474	3954	1995	1808	triticale
Ziemniaki w t	15168	19031	13876	23731	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	58563	65882	38630	80004	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepik w t	18421	35762	19959	46744	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	144836	77054	95741	96667	Vegetables in tonnes
Owoce w t	40605	36485	47022	47458	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny ^a w t	117939	88217	72496	82117	Animals for slaughter ^a in tonnes
bydło (bez cieląt)	35944	23808	16511	19979	cattle (excluding calves)
cielęta	677	221	201	214	calves
trzoda chlewna	41710	27595	21178	33749	pigs
owce	159	71	197	300	sheep
konie	1872	677	65	79	horses
drób	37577	35845	34344	27796	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^b w t	78976	61426	51147	57907	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^b in tonnes
Mleko krowie w tys. l	133382	138015	136412	137967	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	68610	65940	52439	51151	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 nieporównywalne 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. 13 (103). DYNAMIKA GLOBALNEJ, KOŃCOWEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ
(ceny stałe)
INDICES OF GROSS, FINAL AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	ogółem total				
	rok poprzedni=100 previous year=100				
Produkcja globalna	90,2	107,3	88,6	96,7	Gross output
roślinna	86,3	116,6	80,4	111,9	crop
zwierzęca	96,0	92,4	104,5	71,4	animal
Produkcja końcowa	87,9	107,6	96,3	94,6	Final output
roślinna	80,7	120,4	90,9	113,5	crop
zwierzęca	95,9	92,0	104,3	70,8	animal
Produkcja towarowa	91,2	107,8	98,9	94,0	Market output
roślinna	84,7	121,8	92,5	109,2	crop
zwierzęca	98,6	90,0	109,0	73,9	animal

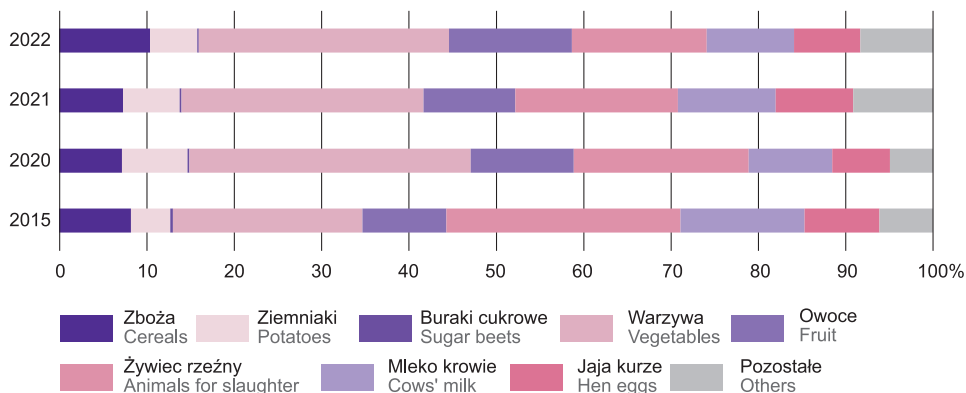
TABL. 14 (104). **GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w odsetkach		in percent		
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	T O T A L
Produkcja roślinna	56,9	67,2	62,7	72,3	Crop output
Zboża	13,6	13,6	13,7	18,7	Cereals
w tym zboża podstawowe	10,6	9,1	9,5	14,2	of which basic cereals
w tym: pszenica	6,5	6,8	6,7	10,8	of which: wheat
żyto	0,2	0,1	0,1	0,1	rye
jęczmień	2,1	1,3	1,3	1,4	barley
Ziemniaki	7,4	9,0	8,0	7,1	Potatoes
Przemysłowe	1,6	2,5	2,6	3,3	Industrial
w tym buraki cukrowe	0,2	0,2	0,1	0,1	of which sugar beets
Warzywa	19,1	27,3	23,4	24,1	Vegetables
Owoce	7,5	9,1	8,4	10,9	Fruit
Siano łąkowe	2,6	2,5	2,7	2,2	Meadow hay
Pozostałe	5,1	3,2	3,9	6,0	Others
Produkcja zwierzęca	43,1	32,8	37,3	27,7	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	19,2	16,0	14,8	11,7	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	6,4	6,4	7,3	5,9	cattle (excluding calves)
cielęta	0,3	0,7	0,7	0,1	calves
trzoda chlewna	6,8	4,4	3,4	2,3	pigs
owce	0,1	0,0	0,1	0,1	sheep
drób	5,0	4,2	3,3	3,2	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	-0,3	0,5	-0,9	-0,8	Increase in herd (breeding and non-breeding)
Mleko krowie	14,1	9,4	11,3	9,1	Cows' milk
Jaja kurze	7,3	5,5	7,3	6,0	Hen eggs
Pozostałe	2,8	1,4	4,8	1,7	Others

a Bydło, cielęta, trzoda chlewna, owce, konie, drób, kozy i króliki.

a Cattle, calves, pigs, sheep, horses, poultry, goats and rabbits.

WYKRES 6 (66). **TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
CHART 6 (66). MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)



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

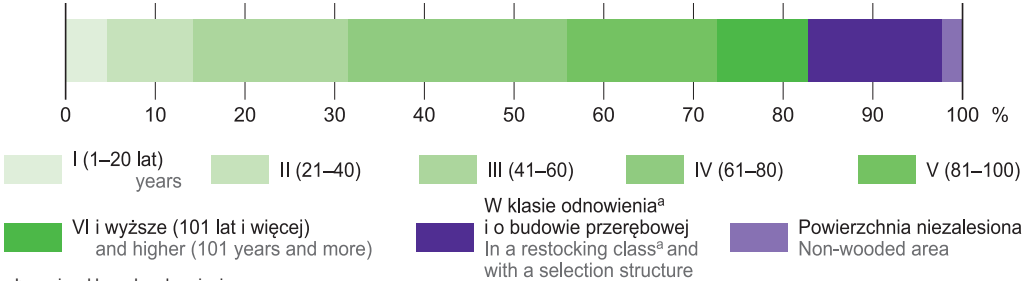
TABL. 1 (105). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH
Stan w dniu 31 grudnia
FOREST LAND
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w ha	440681	439294	438226	438942	T O T A L in ha
Lasy	435417	434482	433523	434192	Forests
Publiczne	245413	245230	244884	244631	Public
własność Skarbu Państwa	227326	227197	226800	226605	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	199036	199171	199395	199529	managed by the State Forests
parki narodowe	27161	24875	24313	24734	national parks
własność gmin ^a	11715	11738	11839	11787	owned by gminas ^a
pozostałe	6372	6294	6245	6239	others
Prywatne	190004	189252	188639	189560	Private
Grunty związane z gospodarką leśną	5264	4812	4703	4750	Land connected with silviculture
LESISTOŚĆ w %	28,7	28,6	28,6	28,6	FOREST COVER in %
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %	29,4	29,4	29,3	29,4	SHARE OF FOREST LAND IN LAND AREA OF THE VOIVODSHIP in %

a Dotyczy także gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
a Including gminas which are also cities with powiat status.

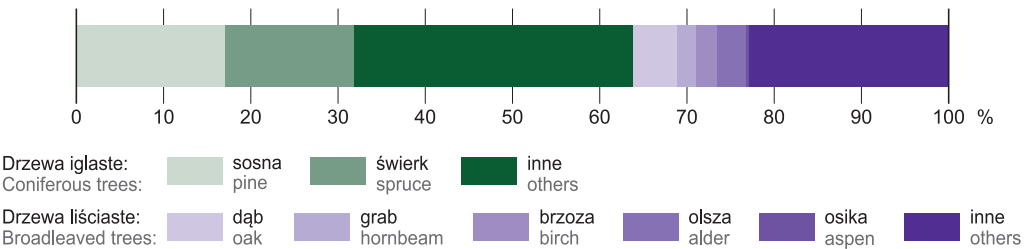
Uwaga do wykresów 1 i 2
Dane opracowano na podstawie Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasów przeprowadzonej w latach 2019–2023 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.
Note to charts 1 and 2
Data prepared on the basis of the National Forest Inventory conducted in 2019–2023 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

WYKRES 1 (67). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW
CHART 1 (67). STRUCTURE OF FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS

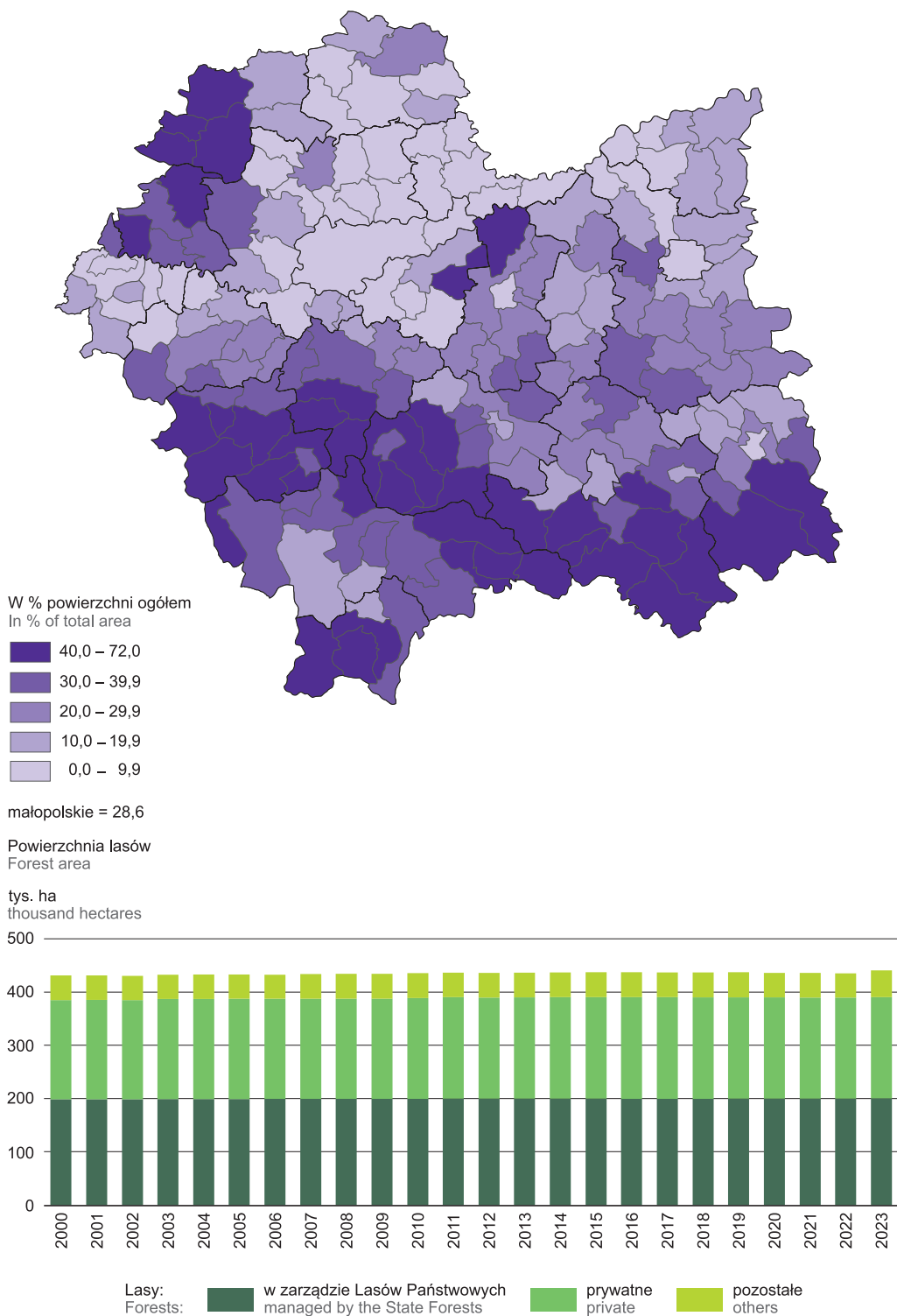


a Łącznie z klasą do odnowienia.
a Including a class for restocking.

WYKRES 2 (68). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE
CHART 2 (68). STRUCTURE OF FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS



MAPA 1 (31). **LESISTOŚĆ W 2023 R.**
 MAP 1 (31). **FOREST COVER IN 2023**



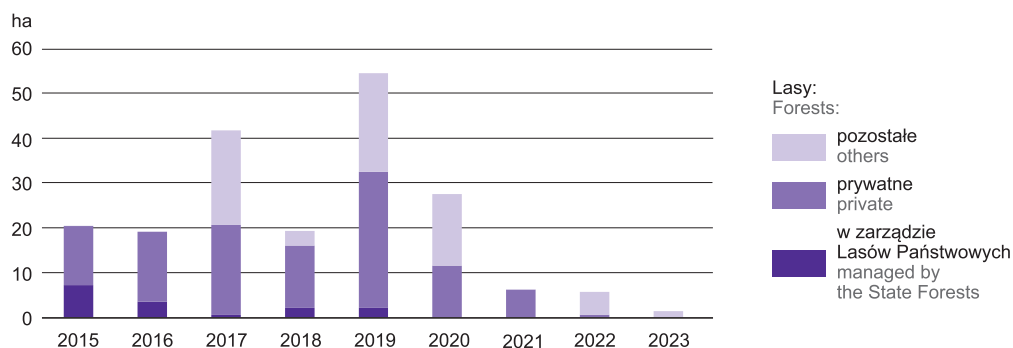
TABL. 2 (106). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE OPERATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023				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		
w ha in ha								
Odnowienia	2065	1314	1689	1333	1114	1028	219	Renewals
sztuczne	987	716	610	782	713	696	69	artificial
naturalne	1078	598	1080	551	401	332	150	natural
Zalesienia ^a	21	28	6	1	1	–	–	Afforestation ^a
Poprawki i uzupełnienia	93	102	84	115	90	85	25	Replantings and refillings
Pielęgnowanie lasu	9737	8548	8327	8327	8150	7850	177	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	16896	15033	22112	17052	10615	10094	6437	Area under thinning operations

a Nieużytków, gruntów rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej i gruntów rolnych nieużytkowanych rolniczo oraz innych gruntów nadających się do zalesienia.

a Wasteland, agricultural land not suitable for agricultural production and agricultural land not in agricultural cultivation as well as other land suitable for afforestation.

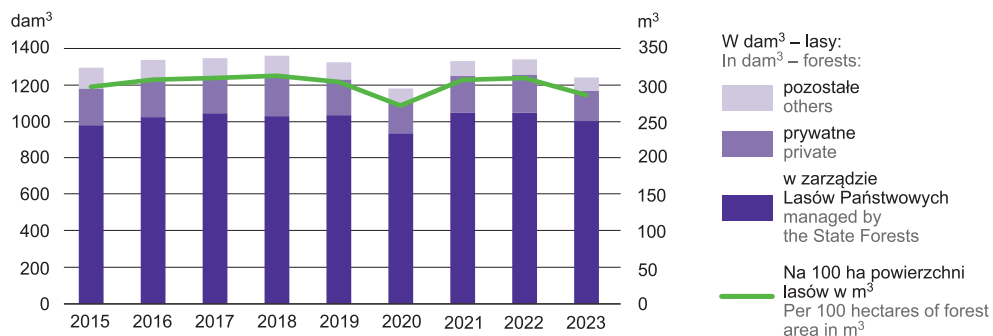
WYKRES 3 (69). **ZALESIENIA^a**
CHART 3 (69). **AFFORESTATION^a**



a Nieużytków, gruntów rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej i gruntów rolnych nieużytkowanych rolniczo oraz innych gruntów nadających się do zalesienia.

a Wasteland, agricultural land not suitable for agricultural production and agricultural land not in agricultural cultivation as well as other land suitable for afforestation.

WYKRES 4 (70). **POZYSKANIE DREWNA (grubizny)^a**
CHART 4 (70). **REMOVALS (of timber)^a**



a Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień; z wyłączeniem karpiny.

a Excluding timber removals from trees and shrubs outside the forest; excluding stump wood.

TABL. 3 (107). **POZYSKANIE DREWNA^a**
REMOVALS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		lasy prywatne private forests	
						w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
O G Ó Ł E M w dam³	1323,8	1194,1	1366,4	1265,8	1101,3	1040,1	164,5	T O T A L in dam³
Grubizna	1295,4	1180,5	1341,1	1242,2	1077,7	1016,7	164,5	Timber
Grubizna iglasta	821,9	734,5	856,9	823,3	690,2	644,8	133,0	Coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	577,4	532,5	578,0	584,3	463,3	429,9	121,0	of which large-size wood
Grubizna liściasta	473,5	446,0	484,2	418,9	387,4	372,0	31,5	Non-coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	228,2	223,9	230,2	195,8	175,1	166,4	20,7	of which large-size wood
Drewno małowymiarowe ^b	28,4	13,7	25,3	23,6	23,6	23,4	.	Slash ^b
Do przerobu przemysłowego	0,3	0,2	0,4	0,3	0,3	0,3	.	Slash for industrial purposes
Opałowe	28,1	13,5	25,0	23,3	23,3	23,1	.	Firewood
GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m³	297,5	271,7	309,4	286,1	440,5	448,7	86,8	TIMBER PER 100 ha OF FOREST AREA in m³

a Bez pozyskania drewna (grubizny) z zadrzewień; z wyłączeniem karpiny. b Wyłącznie w lasach publicznych.

a Excluding timber removals from trees and shrubs outside the forest; excluding stump wood. b Solely in public forests.

TABL. 4 (108). **SKUP OWOCÓW I GRZYBÓW LEŚNYCH^a ORAZ ZWIERZĄT ŁOWNYCH**
PROCUREMENT OF FOREST FRUITS AND MUSHROOMS^a AS WELL AS GAME ANIMALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023		SPECIFICATION
	w t in tonnes			Polska=100	Poland=100	
Owoce leśne	72	19	–	220	5,6	Forest fruit
Grzyby leśne	4	18	4	1	0,0	Forest mushrooms
Zwierzęta łowne	218	297	310	392	3,5	Game animals

a Dane dotyczą owoców i grzybów leśnych świeżych.

a Data concern fresh forest fruit and mushrooms.

TABL. 5 (109). **POŻARY W LASACH**
FOREST FIRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022 ^a	2023	SPECIFICATION
Liczba pożarów	348	176	179	58	Number of fires
w tym: podpalenia	216	119	111	6	of which: arsoners
nieostrożność dorosłych	39	19	14	.	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	102,3	37,3	112,3	6,2	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	71,8	27,0	97,6	2,2	of which: arsoners
nieostrożność dorosłych	8,3	4,1	2,9	.	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,29	0,21	0,63	0,11	Average forest area burned by a fire in ha

a Dane zmieniono w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika.

Źródło: dane z Krajowego Systemu Informacji o Pożarach prowadzonego przez Instytut Badawczy Leśnictwa.

a Data have been changed in relation to the data published in the previous edition of the Yearbook.

Source: data from the National Forest Fire Information System maintained by the Forest Research Institute.

TABL. 6 (110). KOŁA I 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	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					Hunting clubs:
liczba ^a	199	203	212	209	number ^a
członkowie ^b	7453	8345	8447	8793	members ^b
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	241	196	245	245	number
powierzchnia w tys. ha	1128,2	931,6	1342,7	1486,3	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	353,4	299,2	498,8	496,5	of which on forest land

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

U w a g a. Dane dotyczą łowieckiego roku gospodarczego liczonego od 1 kwietnia danego roku do 31 marca roku następnego.

Ź r ó d ł o: 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.

N o t e. Data concern the hunting economic year from 1 April of a given year to 31 March of the following year.

S o u r c e: data of the Polish Hunting Association.

TABL. 7 (111). WYBRANE ZWIERZĘTA ŁOWNE^a

Stan w dniu 10 marca

SELECTED GAME ANIMALS^a

As of 10 March

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2015	2020	2022	2023	GAME ANIMALS
W SZTUKACH IN HEADS					
Łosie	75	194	267	303	Moose
Daniele	219	268	305	343	Fallow deer
Muflony	–	17	23	33	Mouflons
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	6,2	10,2	9,3	9,6	Deer
Sarny	33,0	42,9	41,7	40,4	Roe deer
Dziki	5,7	2,4	2,2	2,6	Wild boars
Lisy	9,0	11,0	11,2	12,0	Foxes
Zające	36,9	38,2	35,7	36,0	Hares
Bažanty	57,1	56,2	48,3	46,6	Pheasants
Kuropatwy	10,5	9,9	8,2	8,3	Partridges

a Dane szacunkowe.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych, Polskiego Związku Łowieckiego oraz innych jednostek prowadzących ośrodki hodowli zwierząt.

a Estimated data.

S o u r c e: data of the General Directorate of the State Forests, the Polish Hunting Association and other units running game breeding centres.

TABL. 8 (112). ODSTRZAŁ WYBRANYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH^a

SELECTED GAME ANIMALS SHOT^a

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2015/16	2020/21	2022/23	2023/24	GAME ANIMALS
	w szt. in heads				
Daniele	31	60	55	58	Fallow deer
Jelenie	2204	3262	3200	3341	Deer
Sarny	8151	9484	9650	9116	Roe deer
Dziki	8088	8370	11347	14385	Wild boars
Lisy	9154	12486	12188	13642	Foxes
Zające	2205	27	1078	703	Hares
Bažanty	17565	10773	8202	8676	Pheasants
Kuropatwy	47	5	9	9	Partridges

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

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych, Polskiego Związku Łowieckiego oraz innych jednostek prowadzących ośrodki hodowli zwierząt.

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

S o u r c e: 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

TABL. 1 (113). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a

SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2022	2023		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	2022=100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące current prices					
OGÓŁEM TOTAL	78947,0	102653,7	162217,9	165578,2	100,0	98,9
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	.	1064,6	1310,5	1540,0	0,9	101,7
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	67333,5	83720,4	139358,3	137728,0	83,2	98,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a Electricity, gas, steam and air conditioning supply	.	13234,0	15620,2	20597,1	12,4	102,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	2894,3	4634,8	5928,9	5713,0	3,5	93,0

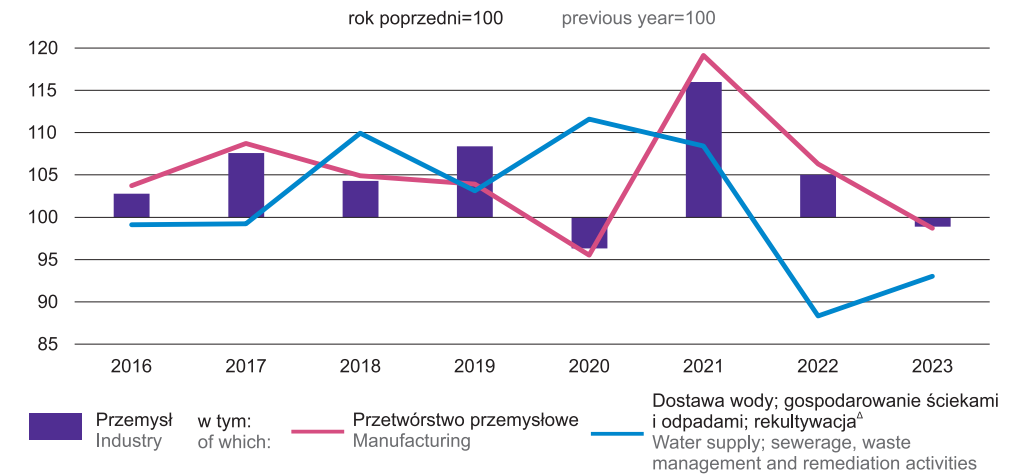
a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

WYKRES 1 (71). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a WEDŁUG WYBRANYCH SEKCJI PKD (ceny stałe)^b

CHART 1 (71). INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a BY SELECTED NACE SECTIONS (constant prices)^b

CHART 1 (71). INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a BY SELECTED NACE SECTIONS (constant prices)^b



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Jako ceny stałe w latach 2016–2021 przyjęto ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.), a w latach 2022–2023 ceny stałe 2021 r. (średnie ceny bieżące 2021 r.).

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Constant prices for 2016–2021 were adopted as 2015 constant prices (2015 average current prices), and for 2022–2023 as 2021 constant prices (2021 average current prices).

TABL. 2 (114). PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW^a
PRODUCTION OF SELECTED PRODUCTS^a

WYROBY	2015	2020	2022	2023		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcji krajowej w % share in domestic production in %	
Produkty uboju wliczane do wydajności poubojowej w tys. t:	37	21	20	23	1,6	Slaughter products included in post-slaughter capacity in thousand tonnes:
bydła i cieląt	28	10	9	12	5,8	cattle and calves
trzody chlewnej	10	11	11	11	0,9	pigs
Soki z owoców i warzyw w tys. hl	1179	1167	1588	1146	8,7	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Mleko płynne przetworzone w tys. hl	156	936	1013	858	2,4	Processed liquid milk in thousand hectolitres
Sery i twarogi w tys. t	13	10	10	9	0,9	Cheese and curd in thousand tonnes
Bielizna pościelowa w tys. szt.	248	1449	1453	1361	11,5	Bed linen in thousand units
Garnitury i zestawy odzieżowe, męskie lub chłopięce w tys. szt.	125	145	86	135	23,2	Men's or boys' suits and ensembles in thousand units
Obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry ^b w tys. par	3203	1877	2142	2266	57,0	Footwear with leather uppers ^b in thousand pairs
Tarcica liściasta w dam ³	44	15	21	11	3,2	Non-coniferous sawnwood in dam ³
Papier i tektura w tys. t	71	130	201	203	4,4	Paper and paperboard in thousand tonnes
Kontenery specjalnie przystosowane do przewozu różnymi środkami transportu w szt.	1138	1634	1493	1359	2,3	Containers specially designed for various means of transport in units

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Bez obuwia sportowego.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Excluding sports footwear.

**TABL. 3 (115). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA
BRUTTO W PRZEMYSŁE^a**
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES
AND SALARIES IN INDUSTRY^a**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	179929	208269	217138	215899	Average paid employment
Górnictwo i wydobywanie	2790	2713	2665	2730	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	155462	172485	180940	179483	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	10807	21076	21178	21345	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	10871	11995	12356	12341	Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	3885,88	5340,37	6373,84	7187,99	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Górnictwo i wydobywanie	5349,16	6622,79	7813,78	9077,90	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	3681,61	5010,74	6019,45	6760,96	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	6308,31	7973,54	9445,52	10825,09	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	4022,93	5163,51	5987,63	6689,63	Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

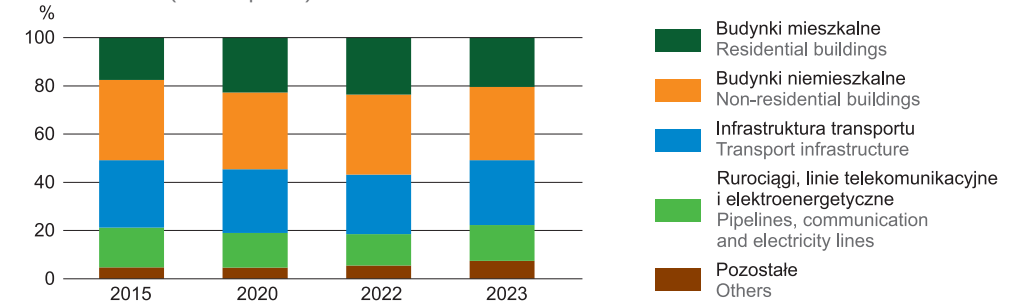
a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 4 (116). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)**
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	19341,9	24105,2	31905,4	34379,3	T O T A L
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	9046,8	11909,3	14333,3	16875,0	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków ^a	3210,8	4325,6	4787,5	5684,6	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	3327,5	4013,3	4593,4	5905,4	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	2508,5	3570,5	4952,4	5284,9	specialised construction activities

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

WYKRES 2 (72). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**
CHART 2 (72). CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPES OF CONSTRUCTIONS (current prices)



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

TABL. 5 (117). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPES OF CONSTRUCTIONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Roboty o charakterze inwestycyjnym	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe	SPECIFICATION
		Total	Investment works	Renovation and other works	
		w mln zł	in million PLN		
O G Ó Ł E M	2015	9046,8	6370,1	2676,7	T O T A L
	2020	11909,3	9101,0	2808,3	
	2022	14333,3	10274,6	4058,7	
	2023	16875,0	13230,8	3644,1	
Budynki		8581,5	6856,5	1725,1	Buildings
budynki mieszkalne		3450,1	3023,5	426,6	residential buildings
budynki niemieszkalne		5131,5	3833,0	1298,5	non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		8293,4	6374,4	1919,1	Civil engineering works
infrastruktura transportu		4542,1	3368,3	1173,8	transport infrastructure
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		2498,0	1899,2	598,8	pipelines, communication and electricity lines
kompleksowe budowle na terenach przemysłowych		1015,9	894,3	121,6	complex structures on industrial sites
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		237,4	212,6	24,8	other civil engineering works

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

TABL. 6 (118). BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA
BUILDINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Budynki^a	9687	10009	13226	11629	Buildings^a
miasta	2678	2976	3546	3192	urban areas
wieś	7009	7033	9680	8437	rural areas
Budynki mieszkalne	8132	8544	11491	9945	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	7929	8258	11182	8850	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	149	239	254	187	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	1555	1465	1735	1684	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	67	82	157	97	hotels and similar buildings
budynki biurowe	51	29	40	39	office buildings
budynki handlowo-usługowe	305	260	218	261	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	379	255	394	364	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	236	191	196	234	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	77	43	58	68	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	440	605	672	621	other non-residential buildings
Kubatura w dam³	14774	15319	18577	17906	Cubic volume in dam³
miasta	7340	8466	9726	8703	urban areas
wieś	7434	6852	8851	9203	rural areas
Budynki mieszkalne	7505	9408	12021	10587	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	5795	6254	8546	6600	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	1651	3102	3438	3140	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	7269	5911	6557	7319	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	392	262	480	451	hotels and similar buildings
budynki biurowe	708	304	474	643	office buildings
budynki handlowo-usługowe	1269	1554	1095	1244	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	484	67	188	195	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	3087	2459	3228	3540	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	531	707	489	660	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	798	557	602	585	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.

TABL. 7 (119). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA
BRUTTO W BUDOWNICTWIE^a
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES
AND SALARIES IN CONSTRUCTION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	39345	44168	41672	41075	Average paid employment
Budowa budynków ^a	13647	15563	14984	14266	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	12765	12508	12055	11842	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	12933	16097	14633	14967	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	3244,90	4339,08	5358,54	6078,38	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Budowa budynków ^a	2808,18	3913,33	4820,13	5419,22	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	3677,51	5029,75	6104,37	7001,65	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	3278,75	4214,04	5295,42	5976,16	Specialised construction 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.

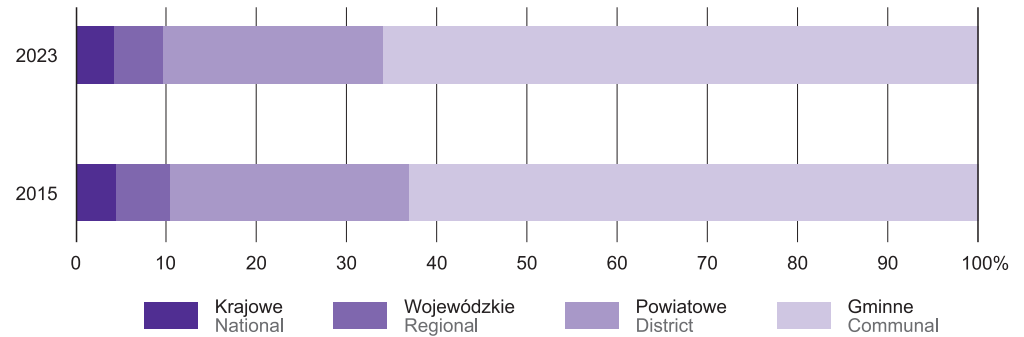
Dział XV. Transport
Chapter XV. Transport

TABL. 1 (120). SIEĆ KOMUNIKACYJNA
Stan w dniu 31 grudnia
TRANSPORT INFRASTRUCTURE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w km in km				
Linie kolejowe eksploatowane ^a	1087	1081	1080	1081	Railway lines operated ^a
w tym: zelektryfikowane	898	914	912	902	of which: electrified
jednotorowe	611	598	596	597	single track
dwu- i więcej torowe	476	483	484	484	double and more track
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	7,2	7,1	7,1	7,1	Per 100 km ² of total area
Drogi publiczne o twardej nawierzchni	24648	26139	26721	26919	Hard surface public roads
w tym: miejskie	4413	4589	4683	4777	of which: urban
zamieskie	20235	21550	22038	22142	non urban
ekspresowe	22	39	55	74	expressways
autostrady	151	151	151	151	motorways
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	162,3	172,2	176,0	177,3	Per 100 km ² of total area
Drogi dla rowerów	371	772	910	1231	Cycle tracks
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	2,4	5,1	6,0	8,1	Per 100 km ² of total area

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 Polskie Koleje Państwowe (PKP) as well as other entities which are managers of railway infrastructure.
Source: in regard to public roads – data of the General Directorate for National Roads and Motorways.

WYKRES 1 (73). DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI
CHART 1 (73). HARD SURFACE PUBLIC ROADS



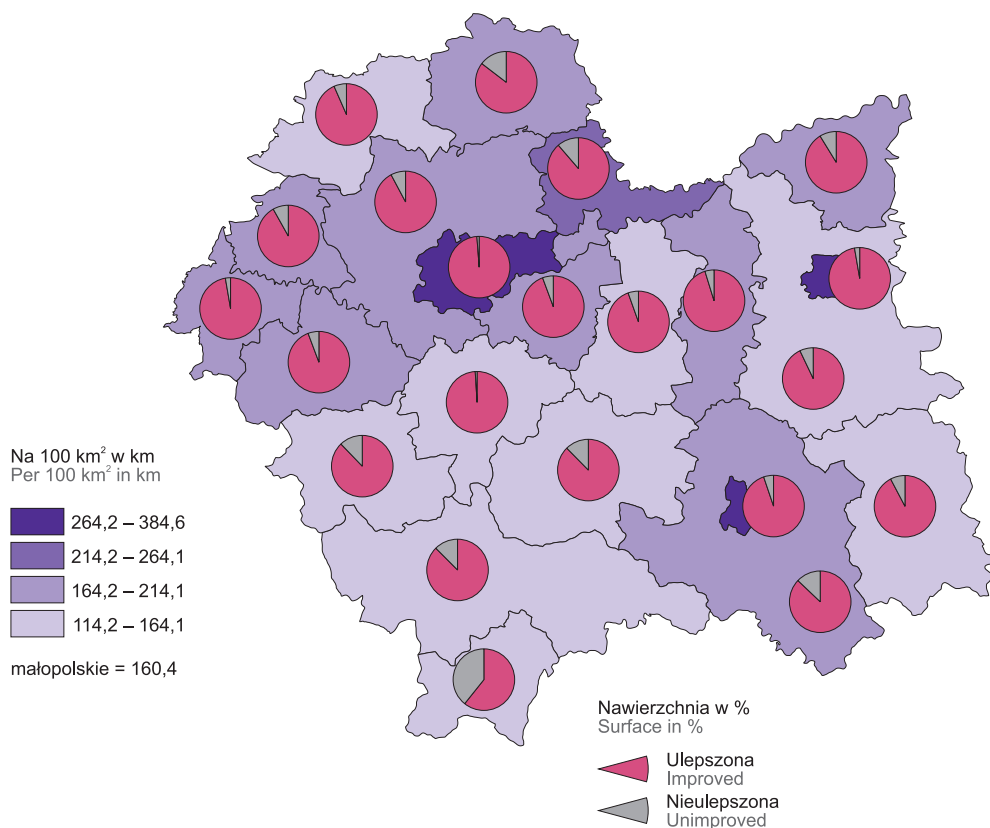
TABL. 2 (121). POJAZDY SAMOCHODOWE^a I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES^a AND TRACTORS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2268179	2761855	2931801	3032523	TOTAL
w tym:					of which:
Samochody osobowe	1725672	2107444	2227096	2300119	Passenger cars
Autobusy	11718	12945	13032	13272	Buses
Samochody ciężarowe ^b	278002	305624	319514	328629	Lorries ^b
Ciągniki samochodowe i rolnicze	150188	174825	188338	196313	Road and agricultural tractors
Motocykle	103484	145043	162502	171633	Motorcycles

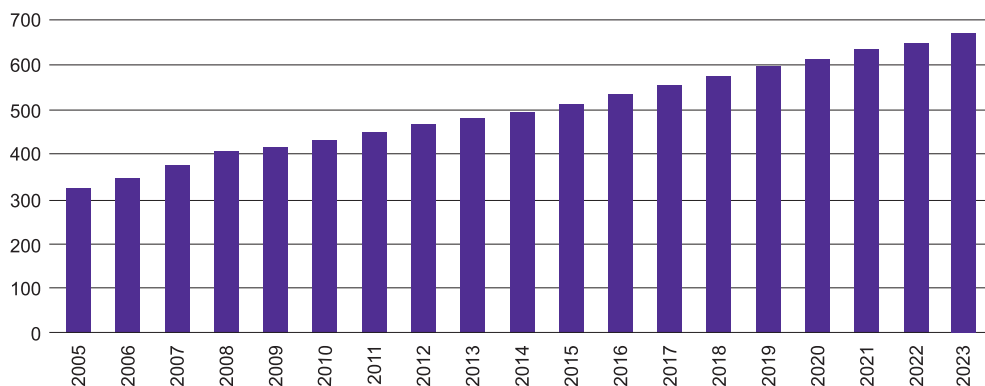
a łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu danego roku. b Łącznie z samochodami ciężarowo-osobowymi.
Źródło: dane Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.
a Including vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the given year. b Including vans.
Source: data of the Chancellery of the Prime Minister.

MAPA 1 (32). DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2023 R.

MAP 1 (32). HARD SURFACE COMMUNAL AND DISTRICT ROADS IN 2023



Samochody osobowe na 1000 ludności
Passenger cars per 1000 population



TABL. 3 (122). **LINIE REGULARNEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ^a**

Stan w dniu 31 grudnia

REGULAR BUS TRANSPORT LINES^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Krajowe: liczba	282	131	147	195	National: number
długość w km	11684	6035	6291	8613	length in km
regionalne: liczba	34	14	41	73	regional: number
długość w km	3023	1604	2697	4256	length in km
podmiejskie: liczba	235	115	106	121	suburban: number
długość w km	7422	3882	3594	4083	length in km
miejskie: liczba	9	–	–	–	urban: number
długość w km	89	–	–	–	length in km
Międzynarodowe: liczba	5	3	–	–	International: number
długość w km	4129	1700	–	–	length in km

a Przedsiębiorstwa o liczbie pracujących powyżej 9 osób, 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 (123). **TRANSPORT SAMOCHODOWY ZAROBKOWY^a**ROAD TRANSPORT FOR HIRE OR REWARD^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Komunikacja krajowa:					National transport:
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	16958,0	3768,2	6208,2	10581,7	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	29,6	42,3	42,5	50,3	Average transport distance per passenger in km
Komunikacja międzynarodowa:					International transport:
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	260,5	214,6	20,6	29,1	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	1124,3	603,8	601,6	1187,0	Average transport distance per passenger in km

a Dane dotyczą przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9 osób. b Bez przewozów taboru 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 (124). **KOMUNIKACJA MIEJSKA^a**

Stan w dniu 31 grudnia

URBAN TRANSPORT^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sieć komunikacyjna – linie w km	5678	5364	5223	5488	Transport network – lines in km
autobusowe	5375	5045	4905	5160	bus
tramwajowe	303	320	318	327	tram
Tabor:					Fleet of:
autobusy: w sztukach	911	987	1028	1023	buses: in units
liczba miejsc w tys.	85,9	94,4	101,2	100,1	number of seats in thousands
tramwaje: w sztukach	401	380	377	365	trams: in units
liczba miejsc w tys.	60,2	61,1	65,9	71,6	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów ^b (w ciągu roku) w mln	397	244	379	386	Transport of passengers ^b (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 (125). RUCH PASAŻERÓW W PORTACH LOTNICZYCH
PASSENGER TRAFFIC AT AIRPORTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tys. in thousands				
Pasażerowie przybyli ^a z portów:					Passengers arrivals ^a from airports:
krajowych	170,6	71,5	230,6	271,8	domestic
zagranicznych	1926,2	24,5	3424,5	4410,1	foreign
Pasażerowie odprowadzeni ^b do portów:					Passengers departures ^b to airports:
krajowych	175,0	74,1	235,6	275,9	domestic
zagranicznych	1942,0	25,8	3495,3	4441,5	foreign

a–b Pasażerowie, dla których Międzynarodowy Port Lotniczy im. Jana Pawła II Kraków-Balice jest: a – portem zakończenia podróży rozpoczętej w porcie krajowym lub zagranicznym, b – portem rozpoczęcia podróży kończącej się w porcie krajowym lub zagranicznym.

a–b Passengers for whom the John Paul II International Airport Kraków-Balice is: a – the final destination of a journey begun at a domestic or foreign airport, b – the port of departure for a journey terminating at a domestic or foreign airport.

TABL. 7 (126). PRZEŁADUNEK^a ŁADUNKÓW W PORTACH LOTNICZYCH
CARGO LOADED AND UNLOADED^a AT AIRPORTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tonach in tonnes				
Ładunki wyładowane z samolotów przybywających z portów:					Cargo unloaded from aircraft arriving from airports:
krajowych	695	25	38	34	domestic
zagranicznych	488	280	795	834	foreign
Ładunki załadowane do samolotów odlatających do portów:					Cargo loaded into aircraft deaparting to airports:
krajowych	865	13	30	22	domestic
zagranicznych	1905	188	924	866	foreign

a W handlowych usługach lotniczych (przewozach lotniczych).

a In commercial air service (air transport).

TABL. 8 (127). WYPADKI DROGOWE^a I ICH OFIARY
ROAD TRAFFIC ACCIDENTS^a AND THEIR CASUALTIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020 ^b	2022 ^c	2023 ^d	SPECIFICATION
Wypadki	3839	2265	2226	2211	Accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^e	17,1	8,2	7,6	7,3	Per 10 thousand registered road motor vehicles and tractors ^e
Ofiary wypadków	4817	2720	2717	2678	Road traffic casualties
Śmiertelne	198	157	102	117	Fatalities
na 100 tys. ludności	5,9	4,6	3,0	3,4	per 100 thousand population
Ranni	4619	2563	2615	2561	Injured
na 100 tys. ludności	137,0	75,1	76,3	74,7	per 100 thousand population

a Zarejestrowane przez Policję. b–d Dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK) według stanu na: b – 14 lutego 2021 r., c – 16 lutego 2023 r. d – 7 lutego 2024 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.

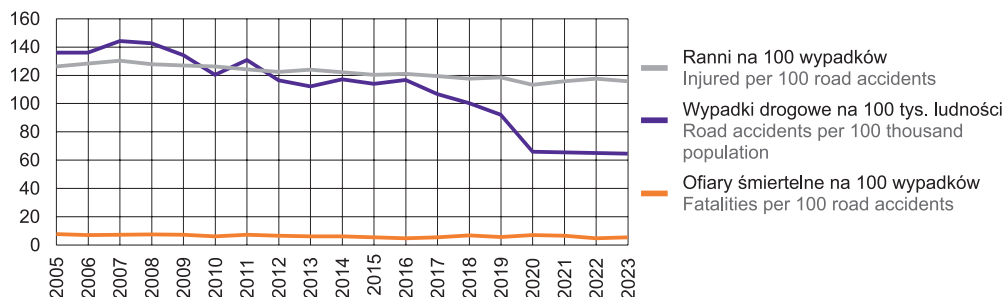
Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police. b–d Data from the Accident and Collision Register System as of: b – 14 February 2021, c – 16 February 2023, d – 7 February 2024. 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.

Source: data of the National Police Headquarters.

WYKRES 2 (74). WYPADKI DROGOWE I ICH OFIARY

CHART 2 (74). ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND THEIR CASUALTIES



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

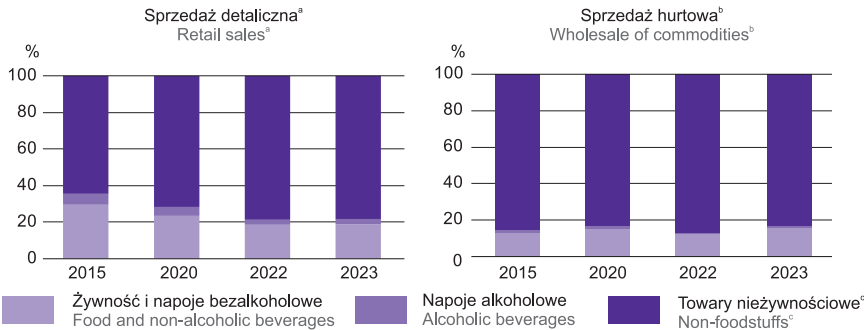
Handel wewnętrzny
Domestic trade

TABL. 1 (128). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW (ceny bieżące)**
RETAIL SALES AND WHOLESALE OF COMMODITIES (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
SPRZEDAŻ DETALICZNA RETAIL SALES					
O G Ó Ł E M w mln zł	67716,1	66738,9	95348,6	96734,9	T O T A L in million PLN
W tym w przedsiębiorstwach handlowych ^a :					Of which in trade enterprises ^a :
w milionach złotych	32599,9	29817,2	34238,9	34734,7	in million PLN
w %	48,1	44,7	35,9	35,9	in %
NA 1 MIESZKAŃCA w zł	20090	19549	27807	28213	PER CAPITA in PLN
SPRZEDAŻ HURTOWA ^b WHOLESALE OF COMMODITIES ^b					
O G Ó Ł E M w mln zł	71531,5	93388,5	225582,1	125943,2	T O T A L in million PLN

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 (75). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**
CHART 1 (75). 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 (129). **SKLEPY WEDŁUG FORM ORGANIZACYJNYCH I STACJE PALIW^a**
Stan w dniu 31 grudnia
SHOPS BY ORGANISATIONAL FORM AND PETROL STATIONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sklepy	32507	25714	28863	28920	Shops
Domy towarowe	10	9	11	11	Department stores
Domy handlowe	8	8	9	10	Trade stores
Supermarkety	492	545	630	693	Supermarkets
Hipermarkety	45	45	44	45	Hypermarkets
Sklepy powszechne	770	656	668	726	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	3076	2983	3186	3299	Specialised shops
Pozostałe sklepy ^b	28106	21468	24315	24136	Other shops ^b
Stacje paliw	663	522	579	603	Petrol stations

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 shops/petrol stations. b Data concern shops of economic entities employing up to 9 persons; including generally available pharmacies.

TABL. 3 (130). **GASTRONOMIA^a**
CATERING^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31 grudnia)	1934	1966	2048	2185	Number of catering establishments (as of 31 December)
w tym:					of which:
restauracje	622	693	700	776	restaurants
bary	489	491	529	576	bars
stołówki	160	93	131	133	canteens
punkty gastronomiczne	663	689	688	700	food stands
Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł	1871085	1736849	3743986	4682921	Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN
w tym:					of which:
produkcja gastronomiczna	1511123	1459630	3146551	3842220	catering production
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	209053	148342	364935	478615	alcoholic beverages and tobacco
inne towary handlowe	150910	128877	232500	362087	other commodities

a Dane dotyczą przedsiębiorstw, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

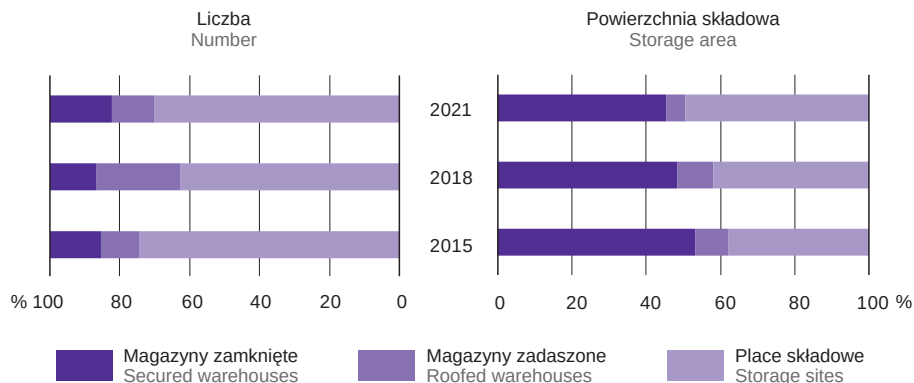
a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

TABL. 4 (131). **TARGOWISKA**
MARKETPLACES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Targowiska stałe (stan w dniu 31 grudnia):					Permanent marketplaces (as of 31 December):
liczba	155	157	146	216	number
powierzchnia w tys. m ²	892,6	940,1	894,5	979,4	area in thousand m ²
stałe punkty sprzedaży drobnodetalicznej	5790	4537	4481	4460	permanent small-retail sales outlets
Targowiska sezonowe ^a (w ciągu roku)	1174	975	927	930	Seasonal marketplaces ^a (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	22959	16945	20648	21219	Annual receipts from marketplace fees in thousand PLN

a Liczba targowisk lub miejsc wyznaczonych na ulicach i placach uruchamianych okresowo.

a Number of marketplaces or places located on streets and squares opened seasonally.

WYKRES 2 (76). **MAGAZYNY HANDLOWE^a**
CHART 2 (76). **TRADE WAREHOUSES^a**

a Dane dotyczą przedsiębiorstw prowadzących działalność hurtową o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

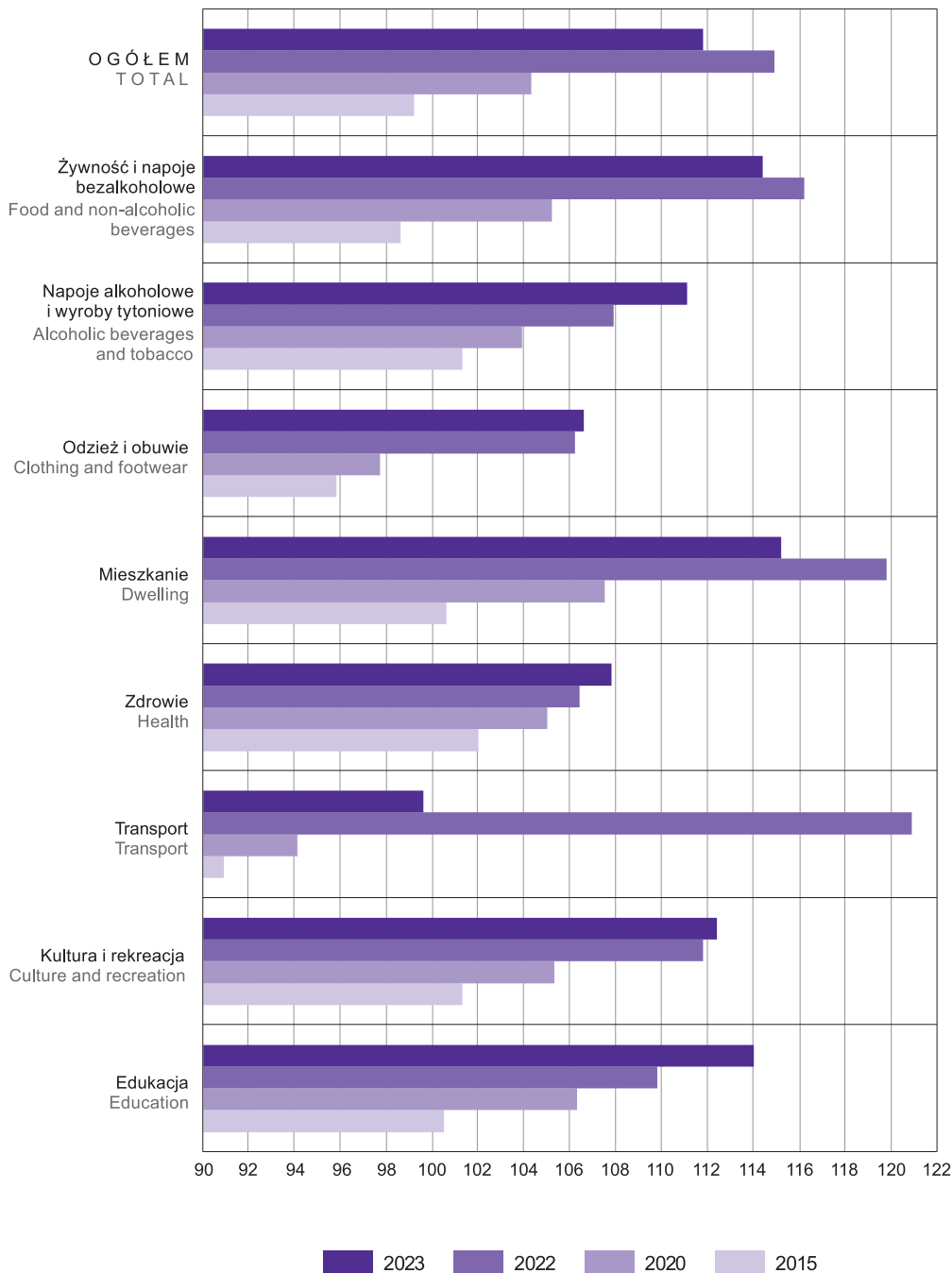
a Data concern enterprises conducting wholesale activity employing more than 9 persons.

Ceny
Prices
WYKRES 3 (77). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH

Rok poprzedni=100

CHART 3 (77). PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES

Previous year=100



Dział XVII. Finanse przedsiębiorstw Chapter XVII. Finances of enterprises

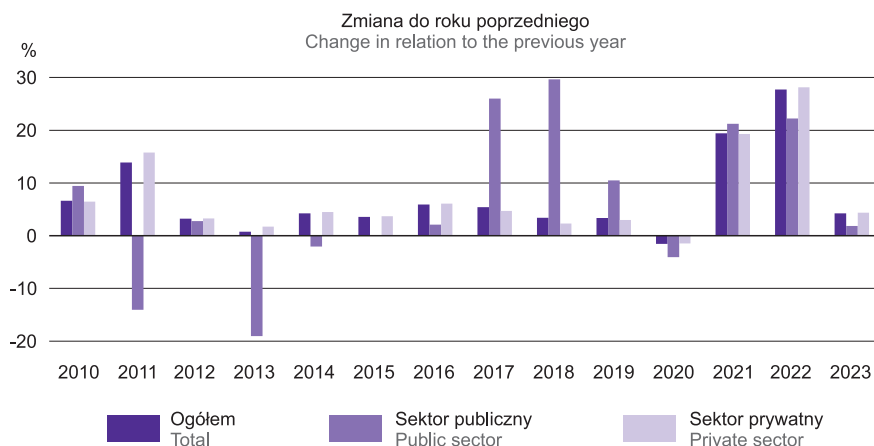
TABL. 1 (132). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW**
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
Przychody ogółem	231886,8	271639,0	413677,4	431079,7	Total revenue
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług)	113265,6	149795,4	225734,9	241489,4	Net revenue from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	111869,4	111478,9	175514,3	174997,9	Net revenue from sale of goods and materials
Przychody finansowe	2658,0	4070,0	7771,5	8584,3	Financial revenue
Koszty ogółem	219910,5	254729,8	386597,5	405710,7	Total costs
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	125505,4	160912,1	236218,6	268199,0	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	88526,0	85012,3	139652,2	137511,7	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	2970,2	3989,2	6511,8	8854,8	Financial costs
Wynik finansowy brutto ^a	12063,7	16909,2	27080,0	25369,0	Gross financial result ^a
Zysk brutto	14211,5	20339,1	29599,7	30019,0	Gross profit
Strata brutto	2147,8	3430,0	2519,7	4650,1	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	1417,4	2622,2	3962,8	3962,0	Obligatory encumbrances on gross financial result
W tym podatek dochodowy	1417,4	2622,2	3962,8	3962,0	Of which income tax
Wynik finansowy netto	10646,3	14286,9	23117,2	21407,0	Net financial result
Zysk netto	12686,1	17569,0	25663,3	25969,2	Net profit
Strata netto	2039,8	3282,1	2546,1	4562,2	Net loss

a W 2015 r. skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: -1,5 mln zł i +87,4 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych.

a In 2015, corrected by result on extraordinary events (respectively: minus PLN 1.5 millions and plus PLN 87.4 millions); since 2016, extraordinary events are classified as other operating revenue/costs.

WYKRES 1 (78). **PRZYCHODY OGÓŁEM PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
CHART 1 (78). **TOTAL REVENUE OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS**



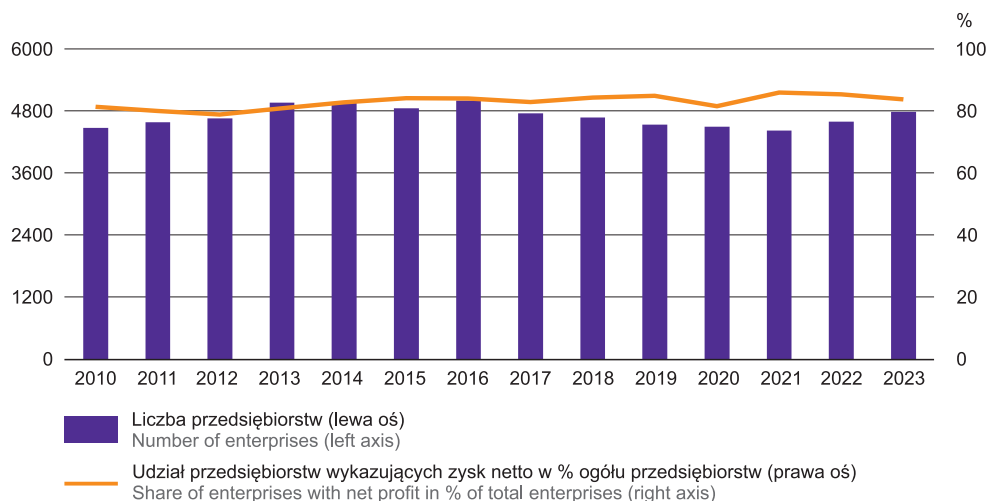
TABL. 2 (133). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI**
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem Total revenue	Koszty ogółem Total costs	Wynik finansowy brutto ^a Gross financial result ^a	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbrances on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result
		w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	2015	231886,8	219910,5	12063,7	1417,4	10646,3
TOTAL	2020	271639,0	254729,8	16909,2	2622,2	14286,9
	2022	413677,4	386597,5	27080,0	3962,8	23117,2
	2023	431079,7	405710,7	25369,0	3962,0	21407,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		813,7	732,8	80,9	3,1	77,8
Przemysł Industry		195659,8	183397,3	12262,5	1975,9	10286,7
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		1606,9	1296,9	310,1	54,1	255,9
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		140102,6	131636,8	8465,8	1291,9	7174,0
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply		48129,7	45184,6	2945,2	547,8	2397,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a water supply; sewerage, waste management and remediation activities		5820,5	5279,1	541,4	82,0	459,4
Budownictwo Construction		22654,5	20594,7	2059,8	304,6	1755,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		139101,0	134670,8	4430,2	727,6	3702,6
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		14559,8	12923,4	1636,5	278,9	1357,6
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		2807,7	2577,7	230,1	20,6	209,5
Informacja i komunikacja Information and communication		19815,5	18443,0	1372,6	211,3	1161,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		4809,2	4332,3	476,9	49,7	427,2
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		3444,0	3093,0	351,0	38,4	312,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		14207,3	12868,5	1338,9	150,2	1188,6
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		5309,3	4994,6	314,7	57,9	256,8
Edukacja Education		315,6	287,5	28,1	4,0	24,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		5499,7	4929,8	569,9	106,0	463,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		1598,6	1408,5	190,2	27,3	162,9
Pozostała działalność usługowa Other service activities		483,8	457,0	26,9	6,5	20,4

a Patrz uwagi ogólne działu, ust. 5 na str. 200.

a See general notes to the chapter, item 5 on page 200.

WYKRES 2 (79). **UDZIAŁ LICZBY PRZEDSIĘBIORSTW WYKAZUJĄCYCH ZYSK NETTO
W OGÓLNEJ LICZBIE PRZEDSIĘBIORSTW**
CHART 2 (79). **PERCENTAGE OF ENTERPRISES SHOWING NET PROFIT IN THE TOTAL
NUMBER OF ENTERPRISES**



TABL. 3 (134). **RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH**
ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE		Wskaźnik – w % – rentowności obrotu Turnover – in % – profitability rate		SPECIFICATION
		brutto gross	netto net	
OGÓŁEM	2015	5,2	4,6	TOTAL
	2020	6,2	5,3	
	2022	6,5	5,6	
	2023	5,9	5,0	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		9,9	9,6	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		6,3	5,3	Industry
górnictwo i wydobywanie		19,3	15,9	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		6,0	5,1	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ		6,1	5,0	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		9,3	7,9	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		9,1	7,7	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		3,2	2,7	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa		11,2	9,3	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		8,2	7,5	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja		6,9	5,9	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		9,9	8,9	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		10,2	9,1	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		9,4	8,4	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		5,9	4,8	Administrative and support service activities
Edukacja		8,9	7,6	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		10,4	8,4	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		11,9	10,2	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		5,5	4,2	Other service activities

TABL. 4 (135). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW

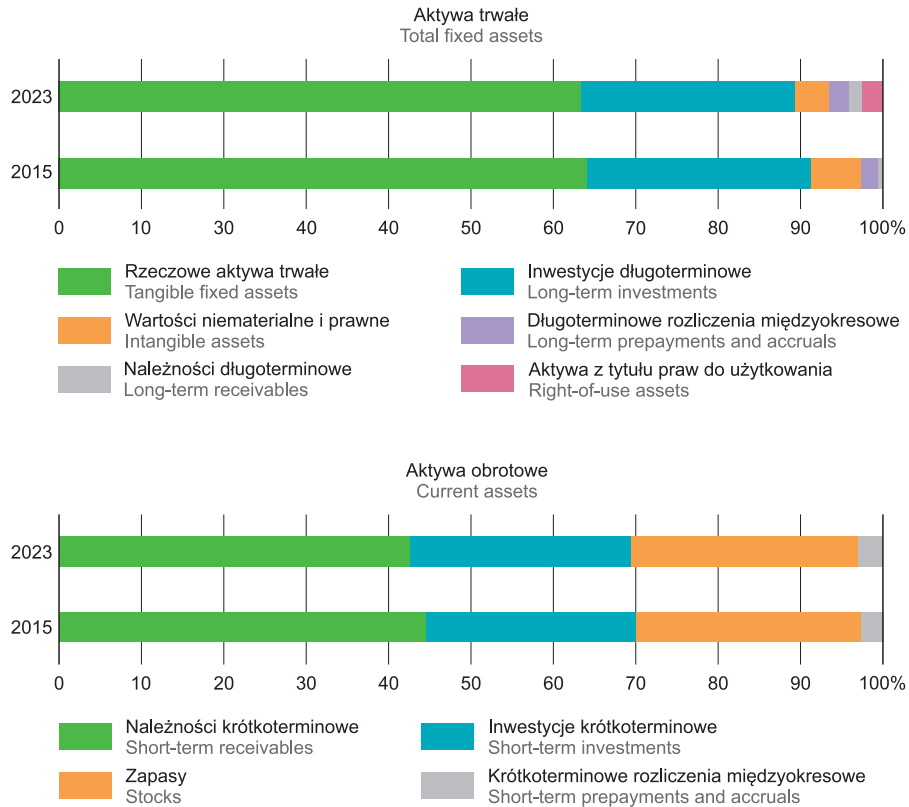
Stan w dniu 31 grudnia

CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES

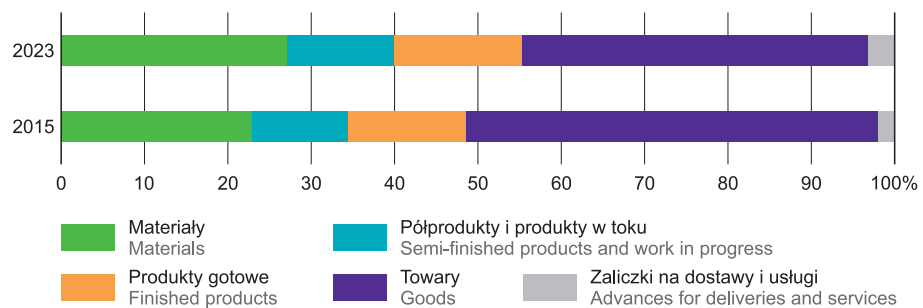
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótkotermini- nowe Short-term investments	Krótkoter- minowe rozliczenia międzyokre- sowe Short-term prepay- ments and accruals
				razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deliv- eries and services		
OGÓŁEM	2015	68499,7	18695,9	30519,2	25917,8	17417,7	1867,0
TOTAL	2020	92258,8	24039,3	37871,8	31214,6	26828,1	3519,7
	2022	134270,1	42006,9	56105,4	46912,1	31958,8	4199,0
	2023	138711,4	38343,5	59065,6	47297,2	37180,8	4121,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		472,9	139,9	127,8	43,4	200,4	4,8
Przemysł Industry		66351,0	18208,8	30883,7	24925,6	16205,0	1053,5
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		802,3	67,8	434,8	387,0	288,0	11,7
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		52312,5	17714,3	19720,7	16545,6	14041,8	835,7
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		11305,8	264,7	9878,8	7396,1	1009,9	152,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		1930,4	161,9	849,4	597,1	865,3	53,7
Budownictwo Construction		12238,6	3131,9	4488,2	3119,1	3751,3	867,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		33636,8	15412,5	11610,1	9624,6	6213,7	400,5
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		4181,7	162,5	2289,2	1956,8	1651,6	78,3
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		586,3	40,4	166,7	97,6	363,7	15,5
Informacja i komunikacja Information and communication		7807,1	351,8	4189,9	3640,7	2899,5	365,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		813,8	0,9	443,2	373,7	340,3	29,5
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		2490,4	273,0	303,4	171,9	1274,2	639,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		6138,4	367,3	2624,2	1814,4	2576,6	570,3
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		1807,5	90,5	985,9	800,9	701,8	29,4
Edukacja Education		82,2	3,7	31,9	11,7	45,4	1,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1394,4	95,1	668,0	569,9	587,0	44,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		571,3	54,6	160,5	78,1	338,1	18,0
Pozostała działalność usługowa Other service activities		139,0	10,8	93,0	68,8	32,2	3,0

WYKRES 3 (80). **AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE**
 CHART 3 (80). TOTAL FIXED AND CURRENT ASSETS



WYKRES 4 (81). **ZAPASY**
 CHART 4 (81). STOCKS



TABL. 5 (136). **KAPITAŁY (fundusze) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW^a**

Stan w dniu 31 grudnia

SHARE EQUITY (funds) OF ENTERPRISES^a

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		
OGÓŁEM	2015	97431,4	34493,8	42578,3	-2897,7	10634,2
TOTAL	2020	139351,9	51187,5	66815,4	-5286,0	14277,6
	2022	166028,0	46398,0	76628,1	1549,8	23065,6
	2023	175757,0	47163,6	88019,5	-2333,1	21361,4
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		762,3	449,0	184,3	-5,7	77,8
Przemysł Industry		104004,1	27925,0	51369,2	219,0	10268,5
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		852,2	184,8	449,8	-80,8	255,9
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		61605,7	11183,4	29356,0	728,8	7155,8
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply		32943,1	12309,4	18294,4	-442,2	2397,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a water supply; sewerage, waste management and remediation activities		8603,2	4247,4	3268,9	13,2	459,4
Budownictwo Construction		9371,6	2100,1	4496,5	395,9	1749,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		22574,7	6884,5	9287,6	454,8	3682,9
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		5473,3	1131,7	2571,8	172,5	1358,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		1326,7	700,7	313,5	-206,9	213,8
Informacja i komunikacja Information and communication		6091,0	1070,0	4583,4	-1186,7	1157,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		9843,0	1554,1	8881,6	-1764,1	427,2
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		4940,4	2860,5	1812,6	-305,6	311,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		7152,7	1355,1	2640,4	-10,7	1176,4
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		1208,7	122,9	689,3	81,1	256,8
Edukacja Education		65,0	8,0	27,8	-0,8	24,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1948,4	657,1	673,5	72,1	463,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		853,1	309,0	460,4	-229,2	173,2
Pozostała działalność usługowa Other service activities		141,9	35,9	27,6	-18,7	20,4

a Patrz uwagi ogólne do działu, ust. 10 na str. 200.

a See general notes to the chapter, item 10 on page 200.

TABL. 6 (137). ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW

Stan w dniu 31 grudnia

LIABILITIES OF ENTERPRISES

As of 31 December

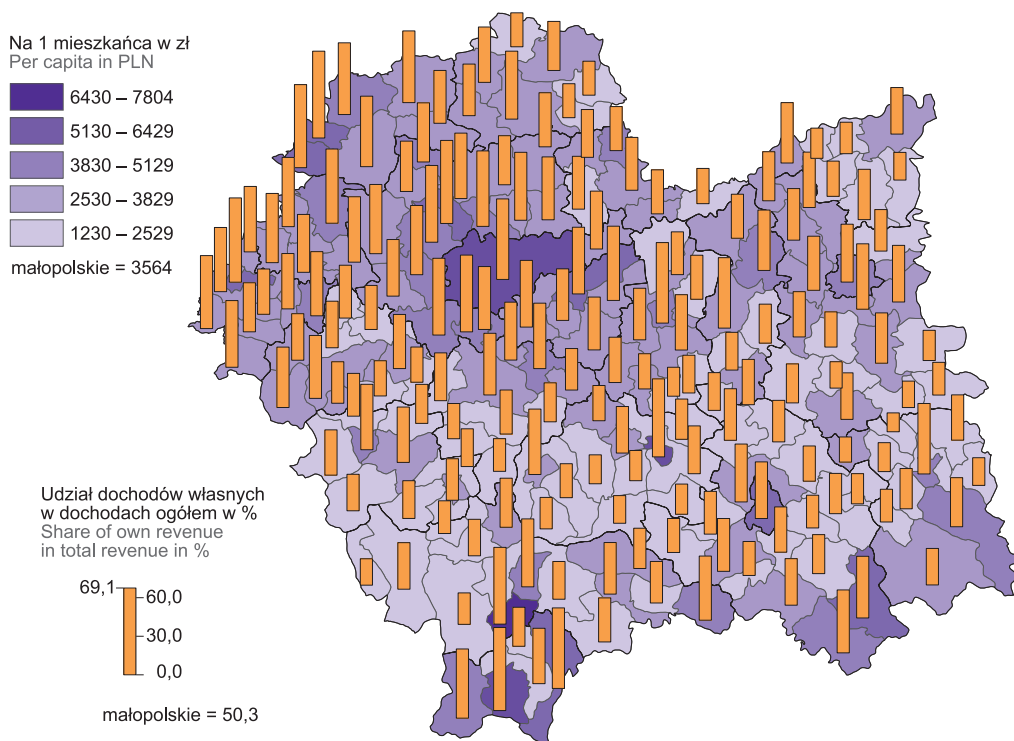
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term		
			razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which	
						kredyty i pożyczki credits and loans	z tytułu dostaw i usług from deliv- eries and services
		w mln zł in million PLN					
OGÓŁEM	2015	72200,9	25204,0	16380,9	46996,9	11271,4	23715,3
TOTAL	2020	98789,8	36492,7	25009,0	62297,1	12106,6	28170,1
	2022	139598,2	44865,8	31208,8	94732,4	19074,7	43294,4
	2023	141901,9	46738,5	31708,6	95163,4	19491,5	42086,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		189,5	10,8	9,2	178,6	14,8	86,7
Przemysł Industry		77467,4	29992,9	21120,5	47474,5	11429,1	21732,1
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		683,6	77,9	42,5	605,7	134,2	116,0
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		50373,5	15965,9	9994,9	34407,7	10477,5	15425,7
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		24366,9	12957,6	10280,9	11409,3	626,2	5758,2
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		2043,3	991,5	802,3	1051,8	191,2	432,1
Budownictwo Construction		7899,9	2247,1	1607,8	5652,8	932,8	2660,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		30710,7	5791,1	3496,9	24919,5	4938,0	12566,9
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		4989,9	2250,2	1229,0	2739,8	286,1	1286,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		1313,5	728,2	691,6	585,3	172,3	223,3
Informacja i komunikacja Information and communication		3615,0	831,9	494,7	2783,0	246,5	1434,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1076,4	603,8	515,5	472,6	41,3	106,7
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		2465,6	902,9	603,9	1562,7	385,7	429,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		8085,6	1397,1	423,3	6688,5	760,6	834,8
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		979,9	143,6	103,2	836,2	90,6	260,1
Edukacja Education		42,4	12,9	12,0	29,5	2,8	9,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1846,2	1006,8	670,8	839,4	47,5	324,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		1003,6	719,6	632,7	284,0	125,8	74,6
Pozostała działalność usługowa Other service activities		216,3	99,6	97,3	116,7	17,7	56,8

Dział XVIII. Finanse publiczne
Chapter XVIII. Public finance

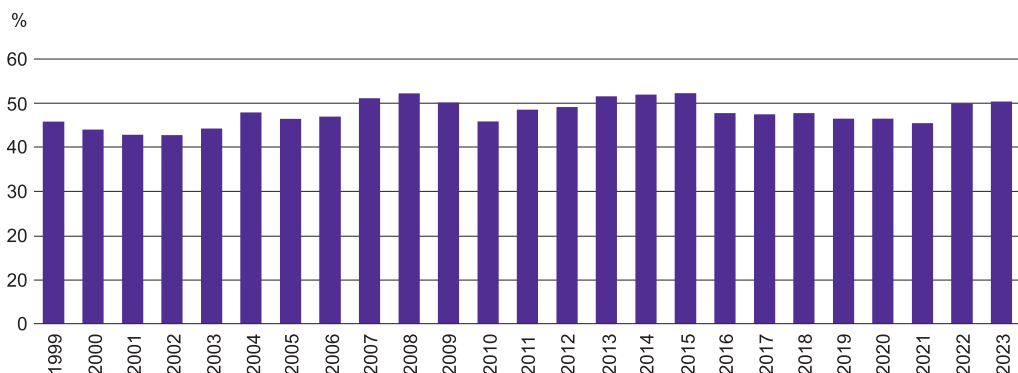
TABL. 1 (138). DOCHODY BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO
REVENUE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
		w tys. zł		in thousand PLN		
OGÓŁEM	2015	16267587,5	7956757,5	5183926,3	1989864,6	1137039,1
TOTAL	2020	26724126,8	14127987,1	7690108,9	2859811,0	2046219,8
	2022	29784121,5	15525377,0	8773328,2	3345393,8	2140022,5
	2023	30810058,2	15223627,5	9056715,4	3866492,2	2663223,1
Dochody własne Own revenue		14903072,1	6760914,7	5457881,8	1221611,7	1462663,9
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym Share in income tax		6312306,9	2155300,2	2340508,1	564938,1	1251560,4
od osób prawnych corporate income tax		1712727,3	177922,4	392576,3	37122,4	1105106,2
od osób fizycznych personal income tax		4599579,6	1977377,8	1947931,8	527815,7	146454,3
Podatek od nieruchomości Tax on real estate		2265668,4	1397106,1	868562,3	.	.
Podatek rolny Agricultural tax		110169,8	106560,2	3609,5	.	.
Podatek od środków transportowych Tax on means of transport		111866,9	74231,7	37635,2	.	.
Podatek od czynności cywilnoprawnych Tax on civil law transactions		307035,4	155284,4	151750,9	.	.
Oплата skarbową Stamp duty		51190,6	16709,6	34480,9	.	.
Dochody z majątku Revenue from property		642801,4	336979,4	264126,7	24113,3	17582,1
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charakterze of which income from renting and tenancy as well as agreements with a similar character		357547,5	171184,6	162837,9	13398,7	10126,2
Wpływy z usług Services revenue		1132995,4	369297,5	519131,1	237478,5	7088,4
Dotacje Grants		7041318,7	3547775,9	1506595,3	1110803,3	876144,1
Dotacje celowe Targeted grants		5606707,4	3115140,8	1244684,0	1043635,2	203247,4
z budżetu państwa from the state budget		2860109,4	1491718,4	821803,0	386287,1	160300,9
na zadania: for tasks:						
z zakresu administracji rządowej for government administration tasks		1870718,8	1048196,2	416414,5	253100,5	153007,6
własne for own tasks		958104,1	432274,5	400594,7	119704,2	5530,6
realizowane na podstawie porozumień z organami administracji rządowej realised on the basis of agreements with government administration bodies		31286,5	11247,6	4793,8	13482,5	1762,6
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego for tasks realised on the basis of agreements between local government units		179630,1	95878,6	63751,3	13586,8	6413,4
otrzymane z państwowych funduszy celowych received from state appropriated funds		76781,8	55581,7	4037,5	10287,6	6875,0
z tytułu pomocy finansowej udzielanej między jednostkami samorządu terytorialnego na dofinansowanie własnych zadań for financial assistance between local government units for additional financing of own tasks		156149,8	48130,3	10341,1	73262,0	24416,3
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 ^b Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 ^b		1434611,3	432635,1	261911,3	67168,1	672896,7
Subwencja ogólna z budżetu państwa General subvention from the state budget		8865667,4	4914936,9	2092238,3	1534077,2	324415,0
W tym część oświatowa Of which educational part		5919769,4	2978900,5	1780536,2	1092996,3	67336,5

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 budgetary revenue and expenditure.

MAPA 1 (33). DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2023 R.MAP 1 (33). OWN REVENUE OF GMINAS' BUDGETS^a IN 2023

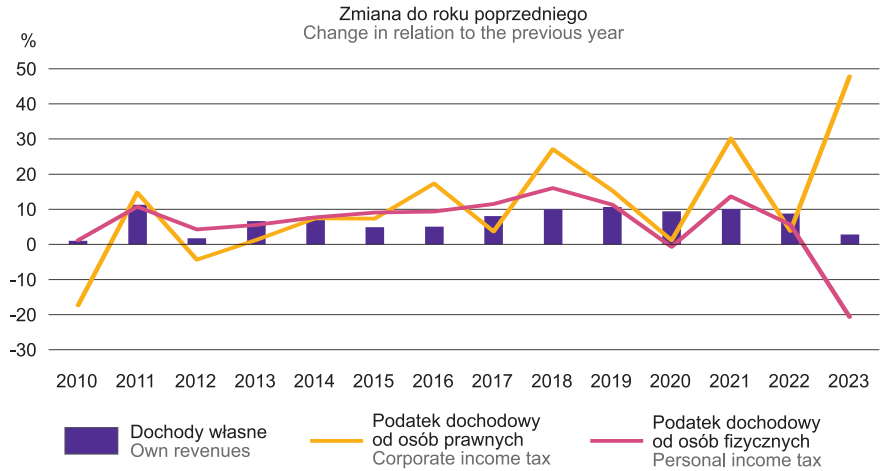
Udział dochodów własnych w dochodach ogółem
Share of own revenue in total revenue



^a 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 (82). WYBRANE RODZAJE DOCHODÓW WŁASNYCH JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO

CHART 1 (82). SELECTED TYPES OF OWN REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS



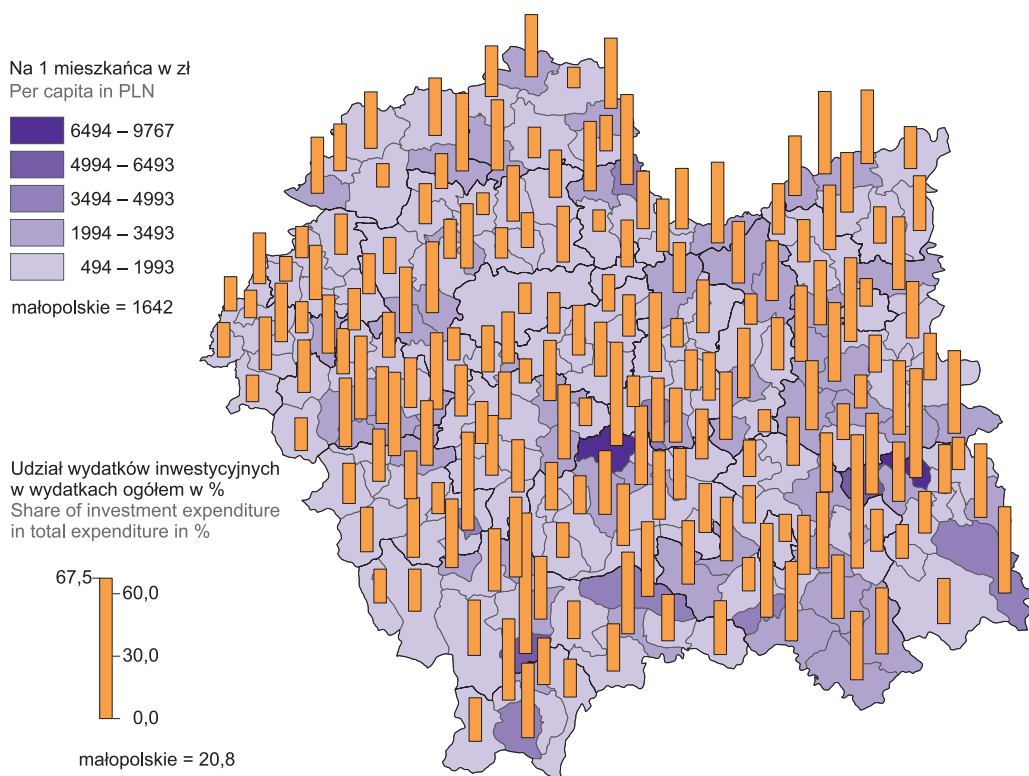
TABL. 2 (139). WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG RODZAJÓW

EXPENDITURE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BY TYPE

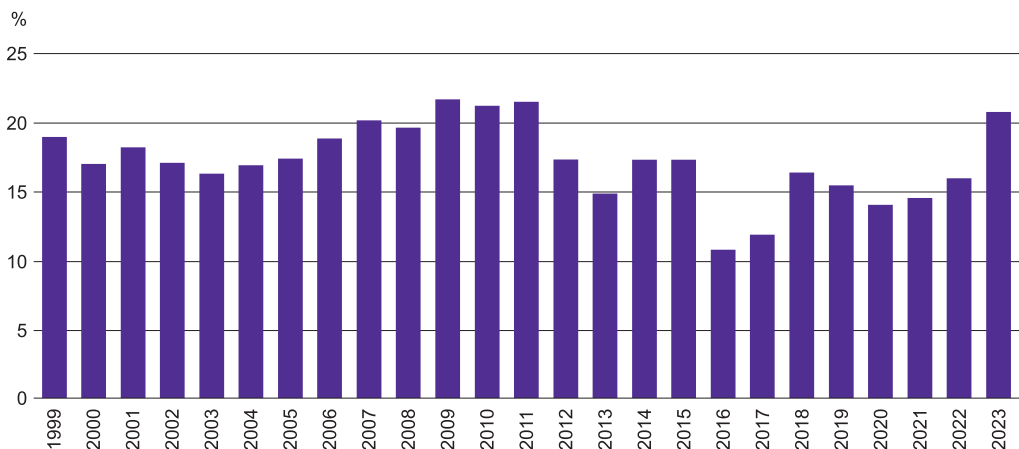
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwo Voivodship
		w tys. zł		in thousand PLN		
OGÓŁEM TOTAL	2015	16300755,2	7908371,5	5283534,4	2001029,4	1107819,9
	2020	26419021,7	13629219,6	8164296,6	2614362,8	2011142,7
	2022	31237352,5	16007929,2	9699471,6	3475783,0	2054168,7
	2023	33894995,9	16317800,8	10772167,0	4024393,9	2780634,2
Wydatki bieżące Current expenditure		25982599,0	12067162,9	9006960,8	3177845,2	1730630,1
w tym: of which:						
Dotacje Grants		3818827,3	1206145,4	1487668,9	281276,5	843736,5
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych of which for local government budgetary establishments		28739,6	26934,6	437,0	1367,9	—
Świadczenia na rzecz osób fizycznych Benefits for natural persons		1425872,5	1283664,4	426,7	84135,6	57645,8
Wydatki bieżące jednostek budżetowych ^b Current expenditure of budgetary units ^b		19616175,3	9321890,4	6722353,0	2772779,9	799151,9
w tym: of which:						
wynagrodzenia wages and salaries		9409456,5	4545375,6	2971963,1	1546106,5	346011,3
pochodne od wynagrodzeń ^c wages and salaries related expenditure ^c		1775476,3	904068,2	539717,4	265829,7	65861,1
zakup materiałów i usług purchase of materials and services		7411669,4	3426324,8	2871188,1	863174,5	250982,0
Obsługa długu publicznego Public debt servicing		695441,6	255462,6	370230,0	39653,2	30095,8
Wydatki majątkowe Property expenditure		7912396,9	4250637,9	1765206,2	846548,7	1050004,1
W tym inwestycyjne ^d Of which investment expenditure ^d		7522017,2	4082820,5	1548388,2	845348,7	1045459,9

a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b W związku ze zmianą wyliczania pozycji „wydatki bieżące jednostek budżetowych ogółem” przez Ministerstwo Finansów, dane od roku 2021 nie są porównywalne z latami poprzednimi. c Obejmują składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne oraz składkę na Fundusz Emerytur Pomostowych, Fundusz Pracy i Fundusz Solidarnościowy. d Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych.

a Excluding expenditure of gminas which are also cities with powiat status. b Due to the change in the calculation of the item “current expenditure of budgetary units, total” by the Ministry of Finance, data from 2021 are not comparable to the previous years. c Include social security contributions, the Labour Fund and the Solidarity Fund as well as contribution to the Bridging Pension Fund. d Including grants for financing investment tasks of local government budgetary establishments.

MAPA 2 (34). WYDATKI INWESTYCYJNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2023 R.MAP 2 (34). INVESTMENT EXPENDITURES OF GMINAS' BUDGETS^a IN 2023

Udział wydatków inwestycyjnych w wydatkach ogółem
Share of investment expenditure in total expenditure



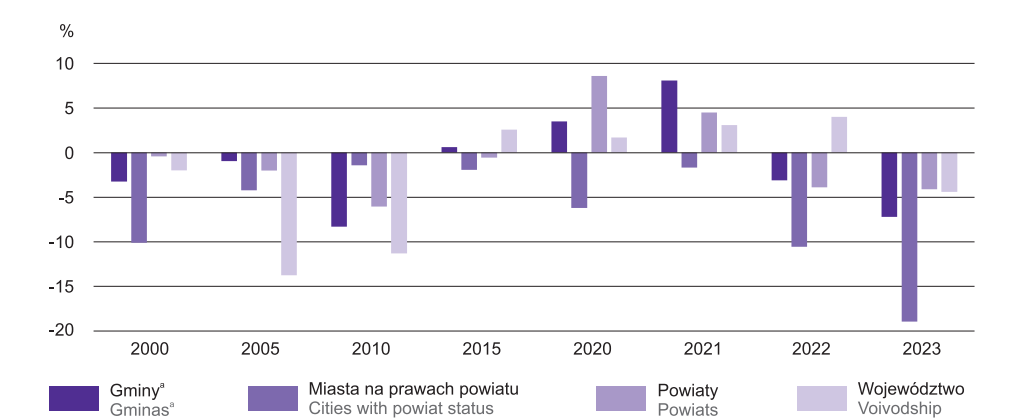
a Łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.
a Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

TABL. 3 (140). **STRUKTURA WYDATKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG DZIAŁÓW W 2023 R.**
STRUCTURE OF EXPENDITURE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BY DIVISION IN 2023

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
	w odsetkach in percent				
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym: of which:					
Rolnictwo i łowiectwo Agriculture and hunting	2,0	3,8	0,0	0,4	2,0
Transport i łączność Transport and communication	16,8	11,3	19,1	18,6	37,7
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	2,8	3,4	3,3	1,0	0,2
Działalność usługowa Service activities	0,6	0,3	0,8	1,7	0,2
Administracja publiczna Public administration	8,5	8,9	6,4	11,0	11,0
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	2,8	1,5	2,9	9,6	0,5
Oświata i wychowanie Education	31,4	36,5	30,9	31,1	4,2
Ochrona zdrowia Health care	1,5	0,7	0,7	1,3	9,2
Pomoc społeczna Social assistance	5,2	4,5	5,9	9,4	1,1
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in the sphere of social policy	2,2	1,9	1,1	3,9	5,9
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	1,7	0,3	2,4	5,7	1,1
Rodzina Family	4,7	6,3	4,2	2,9	0,2
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	8,2	11,0	8,7	0,3	1,0
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	4,4	3,7	3,9	0,4	15,9
Kultura fizyczna Physical education	3,6	3,3	4,8	1,2	4,1

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 (83). **RELACJA WYNIKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO DO DOCHODÓW OGÓŁEM**
CHART 2 (83). RELATION OF RESULTS OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS 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 (141). NAKŁADY INWESTYCYJNE^a (ceny bieżące)
INVESTMENT OUTLAYS^a (current prices)

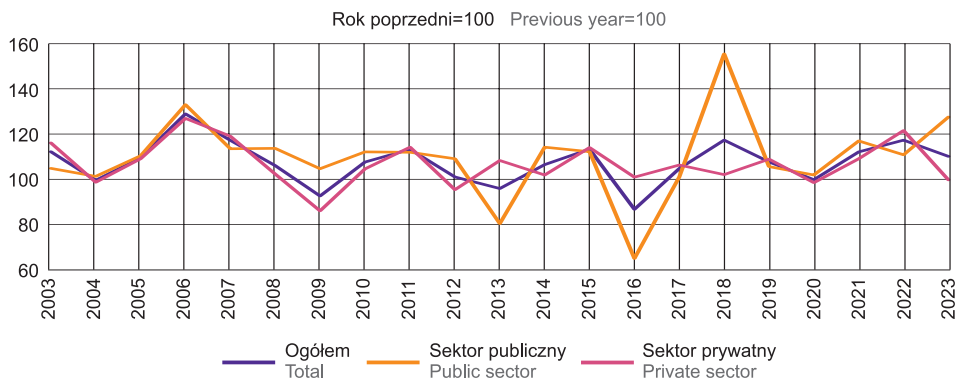
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł	in million PLN			
OGÓŁEM	21158,3	24154,5	31735,6	34926,5	TOTAL
sektor publiczny	8365,6	9156,5	11853,9	15114,1	public sector
sektor prywatny	12792,7	14998,0	19881,7	19812,5	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	251,3	231,3	287,5	341,3	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	6931,6	7440,4	9919,6	10081,0	Industry
górnictwo i wydobywanie	239,2	168,0	144,4	288,3	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	4107,9	4607,4	6642,1	6064,7	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	1394,5	1806,5	2090,4	2542,3	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	1190,0	858,6	1042,8	1185,7	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	599,8	2003,5	870,7	1247,4	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	1522,1	1406,8	2283,8	2159,5	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	4104,8	5052,1	6306,5	8159,5	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	306,5	243,0	299,7	279,2	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	410,1	672,7	525,2	650,6	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	237,2	168,2	109,5	171,0	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	3505,1	3111,3	5607,4	5449,4	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	874,4	380,8	1120,7	487,1	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	158,6	109,5	347,4	193,8	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	455,2	508,8	743,8	816,4	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	807,5	843,3	1210,6	1895,3	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	515,6	959,1	843,2	1253,0	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	413,0	990,4	1216,0	1679,6	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	65,4	33,3	44,0	62,5	Other service activities

^a Według lokalizacji inwestycji.

^a By investment location.

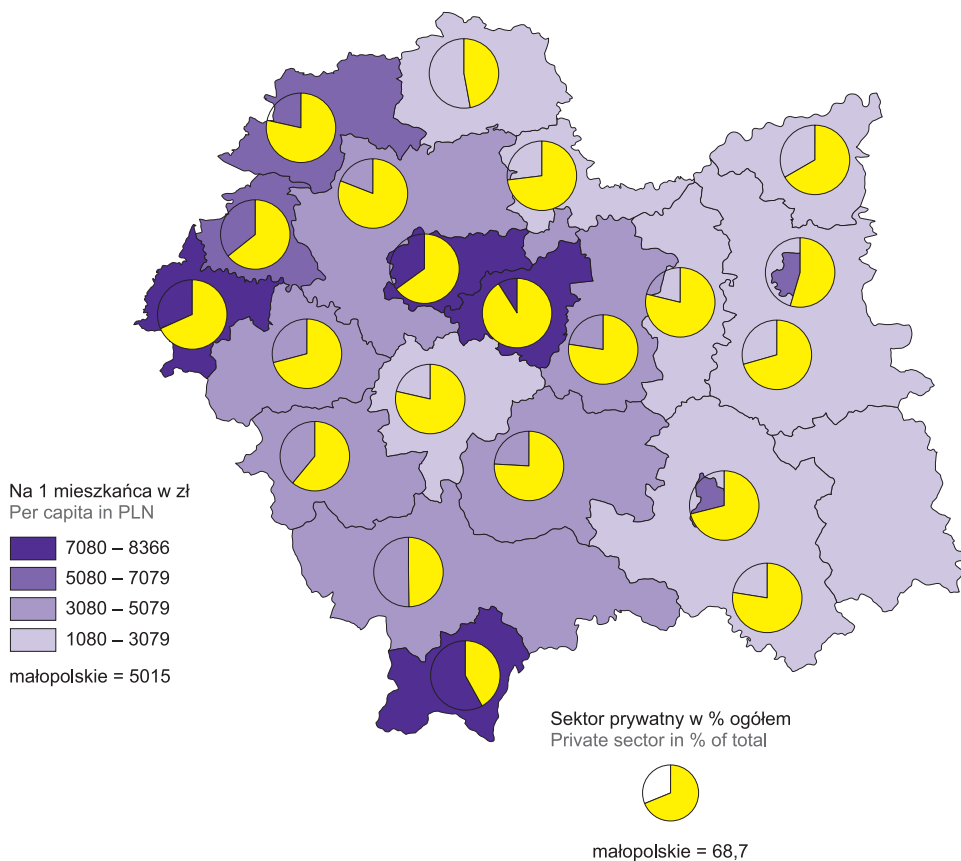
WYKRES 1 (84). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH^a WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)

CHART 1 (84). INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS^a BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)

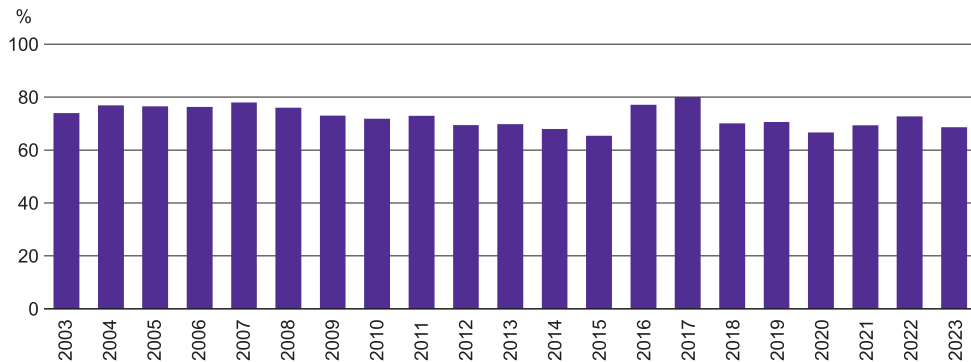


^a Według lokalizacji inwestycji.

^a By investment location.

MAPA 1 (35). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a W 2023 R. (ceny bieżące)MAP 1 (35). INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a IN 2023 (current prices)

Udział sektora prywatnego w nakładach inwestycyjnych ogółem
Share of the private sector in total investment outlays



^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji.
^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; by investment location.

TABL. 2 (142). **NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**
INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a BY GROUPS (current prices)

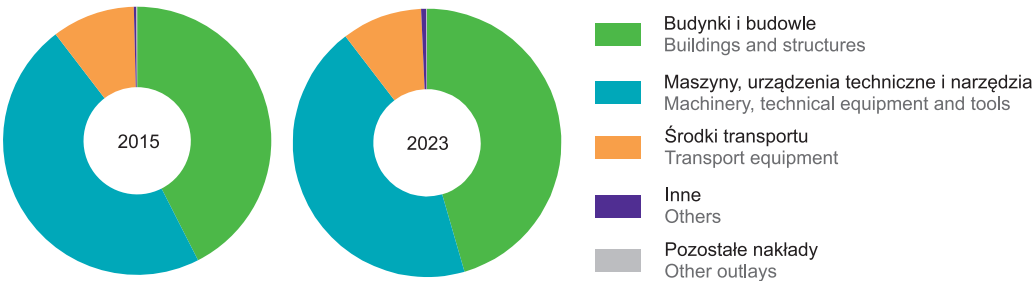
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which		
			budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
			w mln zł in million PLN		
OGÓŁEM	2015	11537,9	4912,3	5440,6	1151,7
TOTAL	2020	13775,5	6817,2	5980,4	948,7
	2022	18805,3	8913,0	8416,9	1382,1
	2023	19073,8	8686,6	8419,7	1847,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		92,6	73,0	14,2	5,4
Przemysł Industry		13060,9	6157,9	6386,1	404,8
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		91,5	25,2	55,1	9,4
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		6261,9	1395,1	4533,7	298,8
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply		6026,3	4280,7	1626,0	49,6
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a water supply; sewerage, waste management and remediation activities		681,1	457,0	171,4	46,9
Budownictwo Construction		533,6	202,2	176,6	154,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		1518,3	626,1	604,8	283,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		1184,3	209,1	125,7	847,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		103,3	53,6	39,4	10,3
Informacja i komunikacja Information and communication		250,7	58,0	172,8	19,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		86,8	28,1	53,7	5,1
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		130,4	100,3	13,4	16,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		360,2	119,2	219,1	21,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		125,6	43,4	48,8	33,4
Edukacja Education		23,5	8,9	13,8	0,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1047,0	579,3	431,7	34,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		546,1	425,1	112,3	8,8
Pozostała działalność usługowa Other service activities		10,6	2,5	7,4	0,7

^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.

WYKRES 2 (85). **NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)**

CHART 2 (85). **INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a 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 (143). **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH^a (bieżące ceny ewidencyjne)**
Stan w dniu 31 grudnia
GROSS VALUE OF FIXED ASSETS^a (current book-keeping prices)
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł	in million PLN			
OGÓŁEM	258678,7	333962,0	369378,2	400245,3	TOTAL
sektor publiczny	98963,4	133163,8	150624,9	164278,0	public sector
sektor prywatny	159715,3	200798,2	218753,4	235967,3	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	7485,8	8321,8	8850,3	9123,5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	72967,4	98551,0	108642,4	117198,0	Industry
górnictwo i wydobywanie	1986,8	3112,1	3422,8	3588,2	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	43806,2	59771,7	66744,9	72118,9	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	13668,0	18309,9	19655,9	21572,7	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	13506,4	17357,4	18818,9	19918,2	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	6031,3	7482,9	9650,3	10088,9	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	21757,6	22009,2	21274,1	23644,4	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa ^b	36936,9	48319,8	55351,9	61061,1	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	4619,9	5269,6	5815,0	6371,9	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	5426,5	7425,4	7115,8	7965,3	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1574,1	1810,8	1892,5	1912,6	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	53981,4	68524,9	75234,6	79966,0	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	5004,7	5677,4	6615,6	7392,3	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	1413,3	2577,2	2919,5	3466,5	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	13664,3	17317,8	19790,4	20924,3	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	12902,3	17625,9	19657,8	21825,6	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	7278,7	11278,7	12977,6	14369,8	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	6292,5	10415,0	12289,8	13621,3	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1342,1	1354,6	1300,8	1313,8	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 PKD 2007 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

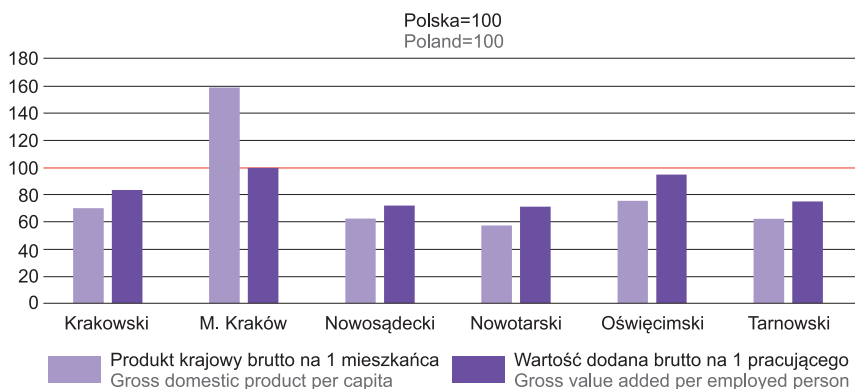
TABL. 1 (144). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**
GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2020	2021	2022	2020	2021	2022
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach	in percent	
OGÓŁEM TOTAL	191314	218065	248454	.	.	.
W tym wartość dodana brutto Of which gross value added	168799	190117	221644	100,0	100,0	100,0
w tym sektor: of which sector:						
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	86376	103329	121299	51,2	54,4	54,7
instytucji rządowych i samorządowych general government	27384	29824	33130	16,2	15,7	14,9
gospodarstw domowych households	48419	50235	56541	28,7	26,4	25,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2257	1921	2631	1,3	1,0	1,2
Przemysł Industry	36256	44100	50549	21,5	23,2	22,8
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	29993	37140	42805	17,8	19,5	19,3
Budownictwo Construction	16859	16480	18140	10,0	8,7	8,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^a ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles ^a ; transportation and storage; ac- commodation and catering ^a ; information and communication	46788	54737	65718	27,7	28,8	29,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a Financial and insurance activities; real estate activities	16295	17053	22560	9,7	9,0	10,2
Pozostałe usługi Other services	50343	55826	62045	29,8	29,4	28,0
NA 1 MIESZKAŃCA^{ab} PER CAPITA^{ab}	57503	65625	72946	.	.	.

a W złotych. b Patrz uwagi do działu, str. 202.
a In PLN. b See notes to chapter, page 202.

WYKRES 1 (86). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA ORAZ WARTOŚĆ DODANA
BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO W PODREGIONACH WOJEWÓDZTWA
(ceny bieżące) W 2022 R.**

CHART 1 (86). GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA AS WELL AS GROSS VALUE ADDED PER
EMPLOYED PERSON IN SUBREGIONS OF THE VOIVODSHIP (current prices) IN 2022



TABL. 2 (145). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO (ceny bieżące)
GROSS VALUE ADDED PER EMPLOYED PERSONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN			
O G Ó Ł E M ^a	129222	142124	161615	T O T A L ^a
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^a	17475	14875	20387	Agriculture, forestry and fishing ^a
Przemysł	151358	180194	203716	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	141216	171059	194246	of which manufacturing
Budownictwo	153803	147282	159304	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^a ; informacja i komunikacja	127492	145993	168689	Trade; repair of motor vehicles ^a ; transportation and storage; accommodation and catering ^a ; information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a	362440	376468	486129	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	121020	129315	139624	Other services

a Patrz uwagi do działu „Rynek pracy”, ust. 6 na str. 185.

a See notes to the chapter “Labour market”, item 6 on page 185.

TABL. 3 (146). PODSTAWOWE ELEMENTY RACHUNKU PRODUKCJI I RACHUNKU TWORZENIA DOCHODÓW (ceny bieżące)
BASIC ELEMENTS OF PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN			
Produkcja globalna	362643	426471	520885	Gross output
Zużycie pośrednie	193844	236354	299241	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	168799	190117	221644	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	82907	90399	103878	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	89915	99011	114418	Gross operating surplus

TABL. 4 (147). NOMINALNE DOCHODY W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH
NOMINAL INCOME IN THE HOUSEHOLDS SECTOR

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Dochody pierwotne brutto:				Gross primary income:
w milionach złotych	135727	143677	165490	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	40796	43238	48588	per capita in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:				Gross disposable income:
w milionach złotych	127729	132459	152792	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	38392	39863	44860	per capita in PLN

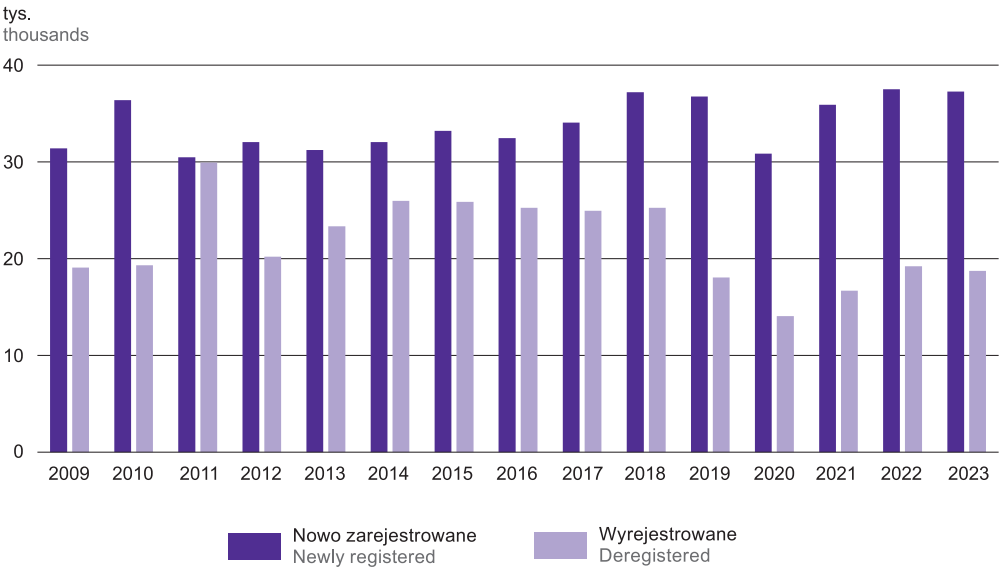
Dział XXI. Podmioty gospodarki narodowej
Chapter XXI. Entities of the national economy

TABL. 1 (148). PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M^b	363883	426306	463034	481106	T O T A L^b
sektor publiczny	7862	7018	7117	7167	public sector
sektor prywatny	352956	413828	448244	465446	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	20	11	10	10	State owned enterprises
Spółki	64357	75956	83490	86807	Companies
w tym:					of which:
handlowe	36083	47258	54800	58089	commercial
cywilne	27905	28293	28278	28302	civil law partnerships
Spółdzielnie	1137	755	745	739	Cooperatives
Fundacje	1995	2920	3340	3575	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	9699	10651	11231	11929	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	265355	313035	340297	353565	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 (87). PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE W REJESTRZE REGON^a
CHART 1 (87). NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES IN THE REGON REGISTER^a



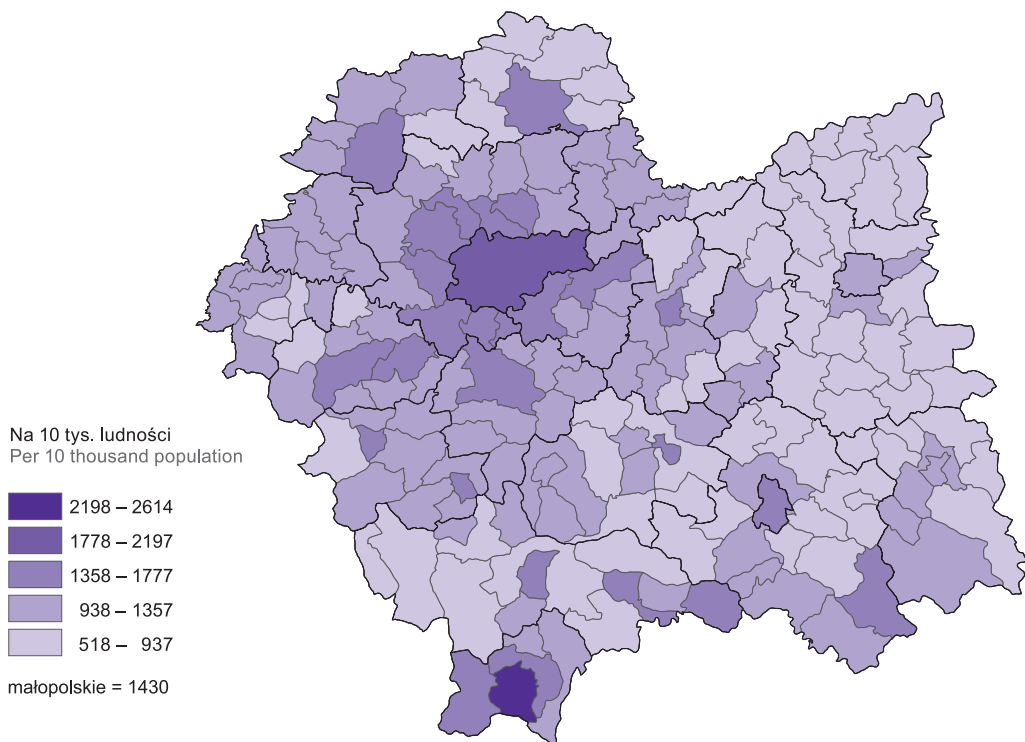
a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.
a Excluding persons tending private farms in agriculture.

MAPA 1 (36). PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

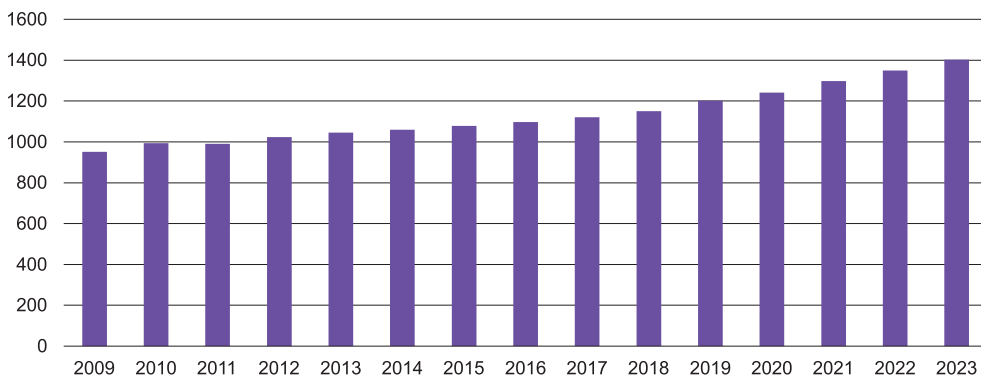
MAP 1 (36). ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER IN 2023

As of 31 December



Podmioty gospodarki narodowej^a w rejestrze REGON na 10 tys. ludności

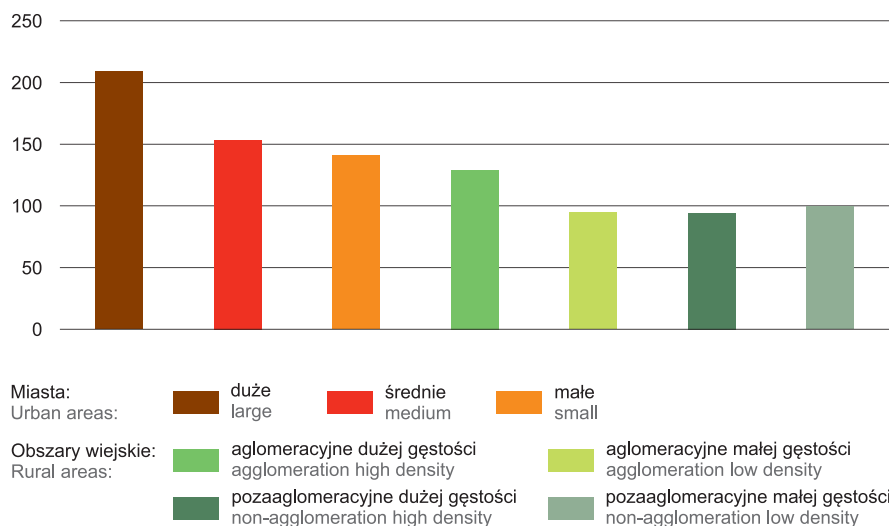
Entities of the national economy^a in the REGON register per 10 thousand population



^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.
a Excluding persons tending private farms in agriculture.

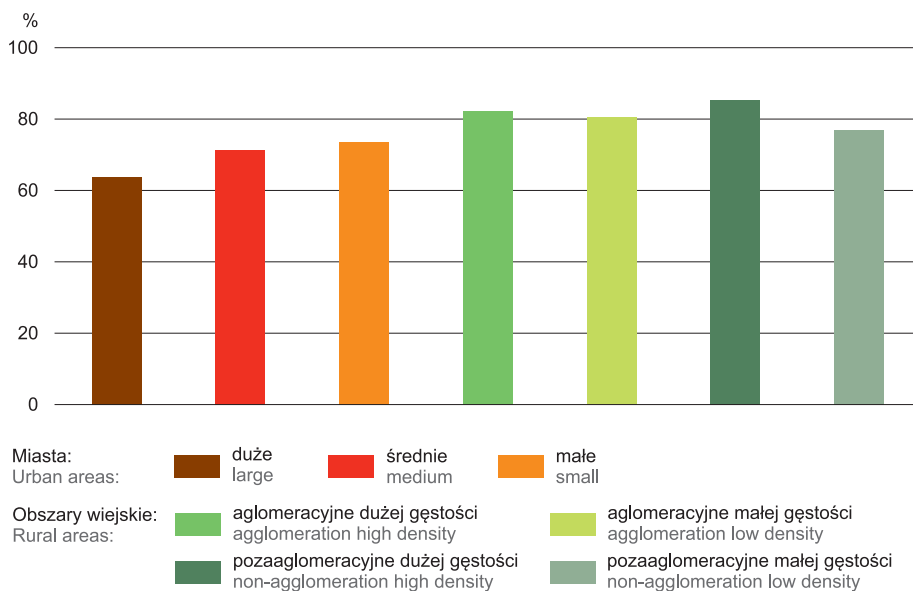
WYKRES 2 (88). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON W 2023 R.**
(na 1000 ludności)

CHART 2 (88). ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER IN 2023
(per 1000 population)



WYKRES 3 (89). **OSOBY FIZYCZNE PROWADZĄCE DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ W 2023 R.**

CHART 3 (89). NATURAL PERSONS CONDUCTING ECONOMIC ACTIVITY IN 2023



I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2023 R.

I. VOIVODSHIP AGAINST THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2023

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	
POWIERZCHNIA. SAMORZĄD TERYTORIALNY – stan w dniu 31 grudnia AREA. LOCAL GOVERNMENT– as of 31 December				
Powierzchnia w km ²	313931	15184	4,8	Area in km ²
Powiaty	314	19	6,1	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	3	4,5	Cities with powiat status
Gminy	2477	182	7,3	Gminas
Miasta	979	64	6,5	Towns
Miejscowości wiejskie	52451	1948	3,7	Rural localities
Sołectwa	40812	1911	4,7	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	16,0	0,8	5,2	particulate
gazowych	172771	6339	3,7	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków ^a (stan w dniu 31 grudnia)	3249	245	7,5	Municipal wastewater treatment plants (as of 31 December)
w tym: biologiczne	2433	176	7,2	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	810	69	8,5	with increased biogene removal (disposal)
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	109309	4605	4,2	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane ^b (w ciągu roku) w tys. t	13448	1185	8,8	Municipal waste collected ^b (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	18214	1298	7,1	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	4,0	3,7	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	4312	299	6,9	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	0,9	0,9	.	in % of total investment outlays
WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE				
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych ^c :				Crimes ascertained by the Police in completed preparatory proceedings ^c :
w liczbach bezwzględnych	792014	71588	9,0	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	210	209	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^c w %	71,5	75,3	.	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police ^c in %
LUDNOŚĆ POPULATION				
Ludność (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	37637	3430	9,1	Population (as of 31 December) in thousands
miasta	22377	1642	7,3	urban areas
wieś	15260	1788	11,7	rural areas
w tym kobiety	19454	1767	9,1	of which females
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	120	226	.	Population per 1 km ² of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31 grudnia)	71	68	.	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 2023 R. (cd.)**I. VOIVODSHIP AGAINST THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2023 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	
LUDNOŚĆ (dok.) POPULATION (cont.)				
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-3,62	-1,30	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagra- nicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,18	1,52	.	Internal and international net migra- tion for permanent residence per 1000 population
RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES				
Pracujący ^a (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	15143	1441	9,5	Employed persons ^a (as of 31 Decem- ber) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł	6586,26	7263,39	110,3	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	788	61	7,7	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^b (stan w dniu 31 grudnia) w %	5,1	4,2	.	Registered unemployment rate ^b (as of 31 December) in %
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE				
Zasoby mieszkaniowe ^c (stan w dniu 31 marca):				Dwelling stocks ^c (as of 31 March):
mieszkania: w tysiącach	15779,2	1340,1	8,5	dwelling: in thousands
na 1000 ludności	419,3	390,7	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	221,3	21,5	9,7	in thousands
na 1000 ludności	5,9	6,3	.	per 1000 population
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km:				Network (as of 31 December) in km:
wodociągowej rozdzielczej i przesyłowej	341149,1	23937,0	7,0	water supply distribution and transmission
kanalizacyjnej rozdzielczej ^d	181521,6	18852,4	10,4	sewage distribution ^d
gazowej	174257,4	27359,0	15,7	gas supply
EDUKACJA I WYCHOWANIE ^e – stan na początku roku szkolnego EDUCATION ^e – as of beginning of the school year				
Uczniowie w szkołach ^f w tys.:				Pupils and students in schools ^f in thousands:
podstawowych	3007	286	9,5	primary
branżowych I stopnia ^g	243	21,8	9,0	stage I sectoral vocational ^g
liceach ogólnokształcących	806	70,4	8,7	general secondary
technikach	755	68,2	9,0	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych ^h	14,7	1,4	10,0	general art ^h
policealnych	243	19,1	7,9	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ⁱ :				Children in pre-primary education establishments ⁱ :
w tysiącach	1512	149	9,8	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	961	959	.	per 1000 children aged 3–6

a Według miejsca zamieszkania, bez zagranicy b Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniając pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych na podstawie administracyjnych źródeł danych. c Na podstawie bilansu. d Łącznie z kolektorami. e Patrz uwagi do działu, ust. 1 i 2 na str. 190. f Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. g Łącznie z uczniami branżowych szkół II stopnia (w 2023 r. 12973 uczniów w Polsce i 1129 w województwie) oraz 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 persons, including estimated data of employed persons on private farms in agriculture was used for calculation, estimated on the basis of administrative data sources. c Based of balance. d Including collectors. e See notes to the chapter, item 1 and 2 on page 190. f Excluding schools for adults, except for post-secondary schools. g Including students of stage II sectoral vocational schools (in 2023 12973 students in Poland and 1129 students in the Voivodship) and students of special job-training schools. h Leading to professional certification. i Including children staying throughout the school year in units performing health care activity.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2023 R. (cd.)

I. VOIVODSHIP AGAINST THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2023 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	

OCRONA ZDROWIA^a – stan w dniu 31 grudnia
HEALTH CARE^a – as of 31 December

Pracownicy medyczni ^b :				Medical personnel ^b :
lekarze	141452	12729	9,0	doctors
lekarze dentyści	36877	3350	9,1	dentists
pielęgniarki ^c	216086	19589	9,1	nurses ^c
Przychodnie	23460	2165	9,2	Out-patients departments
Szpitałe ogólne	894	69	7,7	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych	161207	13416	8,3	Beds in general hospitals
Apteki ogólnodostępne ^d	11473	999	8,7	Generally available pharmacies ^d

KULTURA. TURYSTYKA
CULTURE. TOURISM

Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	7570	707	9,3	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	18,4	16,0	87,0	Loans per borrower in vol.
Muzea ^e i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	974	111	11,4	Museums ^e with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea ^e i wystawy w tys.	42322	10903	25,8	Museum ^e and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	535	46	8,6	Indoor cinemas (as of 31 December)
Widzowie w kinach stałych w tys.	49741	4596	9,2	Audience in indoor cinemas in thousands
Baza noclegowa turystyki ^f :				Tourist accommodation establishments ^f :
miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca) w tys.	793,1	99,9	12,6	bed places (as of 31 July) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	36239	5711	15,8	tourists accommodated in thousands

ROLNICTWO
AGRICULTURE

Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej ^g (stan w czerwcu) w tys. ha	14580	532	3,6	Agricultural land in good agricultural condition ^g (as of June) in thousand ha
Powierzchnia zasiewów	11081	294	2,7	Sown area
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	3585	1028	2,9	cereals
ziemniaki	5590	412	7,4	potatoes
warzywa gruntowe ^g	3833	481	12,5	field vegetables ^g
Plony z 1 ha w dt:				Yields per ha in dt:
zboża	49,9	52,9	106,0	cereals
ziemniaki	296,4	266,3	89,8	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. Dane są nieporównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 191. c Łącznie z magistrami pielęgniarstwa. d Patrz uwagi ogólne do działu, ust. 8 na str. 192. e 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. f Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. g Bez ogrodów przydomowych; dane według szacunków.

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 for whom the primary workplace is university, a unit of state or local government administration or the National Health Fund. Data incomparable with published in previous editions of the Yearbook; see notes to the chapter, item 2 on page 191. c Including masters of nursery. d See notes to the chapter, item 8 on page 192. e Starting from 2020, museums include only museums operating on the basis of a statute or regulation agreed with the minister responsible for culture and protection of national heritage, pursuant to Art. 6 of the Act of 21 November 1996 on museums. f 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. g Excluding kitchen gardens; data based on estimation.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2023 R. (cd.)**I. VOIVODSHIP AGAINST THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2023 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	

**LEŚNICTWO
FORESTRY**

Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	9284	434	4,7	Forest area (as of 31 December) in thousand ha
Lesistość w %	29,6	28,6	.	Forest cover in %

**PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO
INDUSTRY AND CONSTRUCTION**

Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące):				Sold production of industry (current prices):
w milionach złotych	2557278	182644	7,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	67835,4	53268,8	78,5	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^a (ceny bieżące):				Sales of construction and assembly production ^a (current prices):
w milionach złotych	348845	32833	9,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	9254	9576	103,5	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	319937	26919	8,4	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane ^b w tys. szt.	27228	2300	8,4	Registered passenger cars ^b in thousand units
Placówki pocztowe ^c	7620	558	7,3	Postal offices ^c

**HANDEL. CENY – stan w dniu 31 grudnia
TRADE. PRICES – as of 31 December**

Sklepy	326662	28920	8,9	Shops
Targowiska stałe	2560	216	8,4	Permanent marketplaces

**FINANSE PUBLICZNE
PUBLIC FINANCE**

Budżety gmin^d				Budgets of gminas^d
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	170257	15224	8,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6714	6238	92,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	180989	16318	9,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	7137	6686	93,7	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu				Budgets of cities with powiat status
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	114342	9057	7,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	9266	9165	98,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	125396	10772	8,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	10162	10901	107,3	per capita in PLN
Budżety powiatów				Budgets of powiats
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	45276	3866	8,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1785	1584	88,7	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	46836	4024	8,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1847	1649	89,3	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 2023 R. (dok.)**I. VOIVODSHIP AGAINST THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2023 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	

FINANSE PUBLICZNE (dok.)**PUBLIC FINANCE (cont.)**

Budżety województw				Budgets of voivodships
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	32141	2663	8,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	853	777	91,1	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	31734	2781	8,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	842	811	96,3	per capita in PLN

INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE**INVESTMENTS. FIXED ASSETS**

Nakłady inwestycyjne ^a (ceny bieżące):				Investment outlays ^a (current prices):
w milionach złotych	461945	34927	7,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	12254	10186	83,1	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych ^b (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):				Gross value of fixed assets ^b (as of 31 December; current book- -keeping prices):
w milionach złotych	5401289	400245	7,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	143512	116702	81,3	per capita in PLN

RACHUNKI REGIONALNE W 2022 R.**REGIONAL ACCOUNTS IN 2022**

Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):				Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	3100850	248454	8,0	in million PLN
na 1 mieszkańca ^c w zł	82079	72946	88,9	per capita ^c in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	2766246	221644	8,0	in million PLN
na 1 pracującego ^d w zł	184700	161615	87,5	per employed person ^d in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:				Gross nominal disposable income in the household sector:
w milionach złotych	1907822	165490	8,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	47559	44860	94,3	per capita in PLN

PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ**ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY**

Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON ^e (stan w dniu 31 grudnia)	5150034	481106	9,3	Entities of the national economy in the REGON register ^e (as of 31 December)
sektor publiczny	111929	7167	6,4	public sector
sektor prywatny	4913263	465446	9,5	private sector

a Według lokalizacji inwestycji. b Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. c Dane na 1 mieszkańca przeliczono według liczby ludności spełniającej kryterium rezydencji zgodnie z Rozporządzeniem ESA 2010; patrz uwagi do działów, ust. 14, str. 204. d Do przeliczeń przyjęto przeciętną w roku liczbę pracujących. e 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 Data calculated for the population meeting the residence criterion according to the ESA 2010 Regulation; see notes to chapters, item 14 on page 204. d The average number of employed persons was used in calculations. e 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	2023	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA AREA					
Powierzchnia w km ² (stan w dniu 31 grudnia)	15144	15183	15183	15184	Area in km ² (as of 31 December)
OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION					
Pobór wody – w % poboru ogółem – na cele:					Water withdrawal – in % of total withdrawal – for purposes of:
produkcyjne ^a (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem)	66,2	57,3	58,7	41,1	production ^a (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej ^b	22,5	28,7	30,2	47,0	exploitation of water supply network ^b
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km ² w dam ³	48,1	32,5	30,9	21,2	Consumption of water for needs of the national economy and population per 1 km ² in dam ³
w tym do produkcji przemysłowej	33,6	19,8	19,5	9,8	of which for industrial production
Ścieki przemysłowe i komunalne ^c odprowadzone do wód lub do ziemi:					Industrial and municipal ^c wastewater discharged into waters or into the ground:
oczyszczane w % wymagających oczyszczania	93,5	97,9	95,0	93,6	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km ² w dam ³	1,4	0,4	0,9	0,7	untreated per 1 km ² in dam ³
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności ^d	47,1	55,4	64,6	70,4	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population ^d
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	16,7	3,9	2,8	0,8	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	201,5	131,2	103,8	58,5	gases (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	98,3	99,5	99,6	99,8	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	35,5	45,9	51,1	60,1	gases (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	58,0	52,0	53,0	53,1	in % of total area
na 1 mieszkańca w m ²	2720	2368	2386	2352	per capita in m ²
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km ² w t	661	401	400	303	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) per 1 km ² in tonnes
Odpady komunalne zebrane ^e (w ciągu roku) na 1 mieszkańca w kg	212	230	236	346	Municipal waste collected ^e (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	4,6	3,8	7,7	3,7	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	1,8	2,7	1,8	0,9	in water management
WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^f :					Crimes ascertained by the Police ^f :
w liczbach bezwzględnych	95672	94302	69300	71588	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	297	283	206	209	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^f w %	43,8	66,1	67,1	75,3	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police ^f in %

a Z ujęć własnych. b Pobór wody na ujęciach przed wtłoczeniem 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. określone 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, data have included waste collected from all property owners and are considered waste generated due to the inclusion of all property owners into the municipal waste management system, implemented by gminas since 1 July 2013. 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	2023	SPECIFICATION
LUDNOŚĆ POPULATION					
Ludność (stan w dniu 31 grudnia)	3222426	3336699	3372618	3429632	Population (as of 31 December)
miasta	1628996	1641920	1634901	1641971	urban areas
wieś	1593430	1694779	1737717	1787661	rural areas
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	213	220	222	226	Population per 1 km ² of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku (stan w dniu 31 grudnia):					Population of age (as of 31 December):
przedprodukcyjnym	819752	663462	638551	657995	pre-working
produkcyjnym	1924517	2122614	2106080	2037439	working
poprodukcyjnym	478157	550623	627987	734198	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	5,7	6,1	5,2	4,3	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	0,8	1,1	1,4	1,2	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	11,0	11,1	10,3	8,3	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	8,9	8,9	9,3	9,6	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	2,1	2,2	1,0	-1,3	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	7,3	4,5	2,8	2,9	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,6	1,3	0,9 ^a	1,5	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	71,3	73,7	75,1	76,2	males
kobiety	78,8	81,4	82,4	83,1	females
RYNEK PRACY LABOUR MARKET					
Pracujący ^{bc} (stan w dniu 31 grudnia):					Employed persons ^{bc} (as of 31 December):
w tysiącach	1334,2	1225,2	1321,9	1440,8	in thousands
w tym kobiety	656,2	588,0	645,9	689,8	of which women
na 1000 ludności	413	367	392	420	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:					Average paid employment:
w przemyśle:					in industry:
w tysiącach	.	194,6	197,4	235,4	in thousands
na 1000 ludności	.	58,4	58,5	68,6	per 1000 population
w budownictwie:					in construction:
w tysiącach	.	67,9	62,4	69,9	in thousands
na 1000 ludności	.	20,4	18,5	20,4	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 opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: w 2000 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 1996, w 2010 i 2015 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w 2023 r. – na podstawie administracyjnych źródeł danych.

a Net migration was calculated using data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014. b Until 2021 by actual workplace; from 2022 data are presented on the basis of administrative data sources by place of residence and the predominant kind of activity. c Data are compiled taking into account persons employed on private farms in agriculture estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, in 2010 and 2015 – of the Agricultural Census 2010, in 2023 – on the basis of administrative data sources.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2023	SPECIFICATION
RYNEK PRACY (dok.) LABOUR MARKET (cont.)					
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	185,2	142,2	119,6	60,9	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
2000=100	100,0	76,8	64,6	32,9	2000=100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31 grudnia):					In % of registered unemployed persons (as of 31 December):
kobiety	55,9	53,1	53,7	54,2	women
w wieku 24 lata i mniej	36,0	27,6	18,0	15,2	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	44,5	29,7	40,2	35,7	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) na 1 ofertę pracy	654	72	40	18	Registered unemployed persons (as of 31 December) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a (stan w dniu 31 grudnia) w %	12,2	10,4	8,3	4,2	Registered unemployment rate ^a (as of 31 December) in %
WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	1744,42	2973,79	3667,02	7263,39	Average monthly gross wages and salaries in PLN
2000=100	100,0	170,5	210,2	416,4	2000=100
w tym: w przemyśle	.	3037,03	3748,12	6969,61	of which: in industry
w budownictwie	.	2418,28	2878,49	5363,72	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.	816,3	756,1	718,8	748,6	Average number of retirees and pensioners in thousands
pobierających emeryturę i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	672,8	648,1	619,6	663,4	receiving retirement and other pension paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	143,4	108,0	99,1	85,3	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:					Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych	815,38	1543,10	1938,81	3206,40	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	574,82	924,05	1140,46	1798,90	farmers
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE					
Zasoby mieszkaniowe ^b (w 2000 r. – zamieszkane; stan w dniu 31 grudnia):					Dwelling stocks ^b (in 2000 – inhabited; as of 31 December):
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	910,8	1076,3	1145,9	1340,1	in thousands
na 1000 ludności	282,7	322,6	339,8	390,7	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	64,3	76,2	78,0	80,7	average useful floor area of dwelling in m ²
Mieszkania oddane do użytkowania:					Dwellings completed:
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	8,0	12,3	14,6	21,5	in thousands
na 1000 ludności	2,5	3,7	4,3	6,3	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	100,0	114,9	106,4	94,1	average useful floor area of dwelling in m ²
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km:					Network (as of 31 December) in km:
wodociągowej (rozdzielczej i przemysłowej)	14183,5 ^c	18708,6	21131,5	23937,0	water supply distribution and transmission
kanalizacyjnej rozdzielczej ^d	4306,8	10008,2	15050,4	18852,4	sewage distribution ^d

a Do wyciszenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą 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 Sieć rozdzielcza. d Łącznie z kolektorami.

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 Water supply distribution. d Including collectors.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2023	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	95,9	89,2	90,3	98,6	in cubic hectometres
na 1 mieszkańca w m ³	29,8	26,8	26,8	28,8	per capita in m ³
energii elektrycznej w miastach ^a :					electricity in urban areas ^a :
w gigawatogodzinach	1248	1506	1381	1433	in gigawatt-hours
na 1 mieszkańca w kWh	766	917	844	872	per capita in kWh
EDUKACJA I WYCHOWANIE EDUCATION					
Uczniowie w szkołach ^b (stan na początku roku szkolnego) w tys.:					Pupils and students in schools ^b (as of the beginning of the school year) in thousands:
podstawowych ^c	285	203	221	286	primary ^c
branżowych I stopnia ^{def}	47,9	23,3	20,2	21,8	stage I sectoral vocational ^{def}
liceach ogólnokształcących ^g	76,1	59,5	44,8	70,4	general secondary ^g
liceach profilowanych	.	2,5	.	.	specialised secondary
technikach ^h	80,0	51,5	50,6	68,2	technical secondary ^h
ogólnokształcących artystycznych ⁱ	1,5	1,3	1,2	1,4	general art ⁱ
policealnych	18,6	23,4	20,6	19,1	post-secondary
Absolwenci branżowych szkół I stopnia ^d , branżowych szkół II stopnia, liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących szkół artystycznych dających uprawnienia zawodowe ^{eghki} (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	14,5	12,6	9,9	9,4	Graduates of stage I sectoral vocational ^d , stage II sectoral vocational, general and technical secondary as well as general art schools leading to professional certification ^{eghki} (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni ^m (stan w dniu 31 grudnia; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30 listopada) w tys.	142	209	168	142	Students of higher education institutions ^m (as of 31 December; in years 2000–2017 – as of 30 November) in thousands
Absolwenci uczelni ^m w tys.	22,9	32,9	48,9	34,9	Graduates of higher education institutions ^m in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	26,3	18,1	10,1	6,2	Students of schools for adults (as of the beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych ^k w tys.	6,0	4,8	3,7	0,6	Graduates of schools for adults ^k 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–h Łącznie ze szkołami: e – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przysposabiającymi do pracy, f – branżowymi II stopnia, w 2023 r. – 1129 uczniów, g – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2012/13 – uczniowie, 2005/06–2012/13 – absolwenci), h – z uzupełniającymi technikami (w latach szkolnych: 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci), i Dające uprawnienia zawodowe. k Z poprzedniego roku szkolnego. l Łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. m Łącznie z filiami uczelni mających siedzibę jednostki macierzystej poza województwem małopolskim; bez szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji; bez cudzoziemców. n W latach 2005–2018 – z poprzedniego roku akademickiego, a w 2000 r. i od 2019 r. – z poprzedniego 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–h Including schools: e – since the 2004/05 school year, special job-training schools, f – stage II sectoral vocational – in 2023 – 1129 students, g – supplementary general secondary schools (in the 2004/05–2012/13 school years – students, 2005/06–2012/13 – graduates), h – supplementary technical secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2006/07–2013/14 – graduates). i Leading to professional certification. k From the previous school year. l Including specialised secondary schools in the 2004/05–2013/14 school years. m Including branches of higher education institutions seated outside Małopolskie Voivodship; excluding higher education institutions of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration; excluding foreigners. n In 2005–2018 – from the previous academic year, and in 2000 and since 2019 – from the previous calendar year.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2023	SPECIFICATION
EDUKACJA I WYCHOWANIE (dok.) EDUCATION (cont.)					
Wychowanie przedszkolne (stan na początku roku szkolnego):					Pre-primary education (as of the beginning of the school year):
miejsca w przedszkolach w tys.	59,0	74,3	96,9	.	places in nursery schools in thousands
dzieci ^a w tys.					children ^a in thousands
w przedszkolach	57,6	73,5	87,2	120,9	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	20,9	20,5	21,9	26,7	in pre-primary sections in primary schools
Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat ^b	358	520	667	778	Children in nursery schools (as of the beginning of the school year) per 1000 children aged 3–6 ^b
OCHRONA ZDROWIA ^c I POMOC SPOŁECZNA HEALTH CARE ^c AND SOCIAL WELFARE					
Pracownicy medyczni ^d (stan w dniu 31 grudnia):					Medical personnel ^d (as of 31 December):
lekarze	.	.	.	12017	doctors
lekarze dentyści	.	.	.	3263	dentists
pielęgniarki ^e	.	.	.	19410	nurses ^e
Łóżka w szpitalach ogólnych (stan w dniu 31 grudnia) na 10 tys. ludności	46,2	42,8	44,1	39,6	Beds in general hospitals (as of 31 December) per 10 thousand population
Leczeni w szpitalach ogólnych (bez międzyoddziałowego ruchu chorych) na 10 tys. ludności	1353	1688	1826	1661	Inpatients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31 grudnia)	719	1403	1817	2076	Outpatient departments (as of 31 December)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31 grudnia)	763	991	1140	1016	Generally available pharmacies (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 aptekę ogólnodostępną	4232	3367	2958	3375	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 outpatient health care per capita:
lekarskie	5,8	6,5	7,3	7,6	medical
stomatologiczne	0,8	0,9	1,0	1,1	dental
Dzieci w żłobkach ^f i klubach dziecięcych ^g (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 dzieci w wieku do lat 3	18,1	22,3	62,6	169	Children in nurseries ^f and children's clubs ^g (as of 31 December) per 1000 children up to the age of 3
KULTURA, TURYSTYKA CULTURE, TOURISM					
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	778	759	725	706	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych ^h w wol.:					Public library loans ^h in volumes:
na 1000 ludności	3927	3263	2964	2722	per 1000 population
na 1 czytelnika	19,5	16,2	15,0	16,0	per borrower
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	1,7	1,7	2,3	2,2	Seats in theatres and music institutions (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ⁱ na 1000 ludności	232	301	339	284	Audience in theatres and music institutions ⁱ per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	100	115	134	107	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea ^k i wystawy na 1000 ludności	1295	1945	2638	2550	Museum ^k 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. określanych 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 Dane dotyczące 2023 r. są nieporównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 191. Dane szacunkowe na podstawie źródeł administracyjnych. e łącznie z magistrami pielęgniarstwa. f Do 2010 r. łącznie z oddziałami żłobkowymi. g Do 2010 r. bez klubów dziecięcych. h Od 2015 r. łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi. i Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze. k 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.

a Since 2008, including pre-primary education units and pre-primary centres not listed in division by type of establishments. Including children staying throughout the school year in units performing health care activity (until 2011, referred to 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 units subordinated to: the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration as well as until 2011, the Internal Security Agency. d Data referring to 2023 are incomparable with published in previous editions of the Yearbook; see notes to the chapter, item 2 on page 191. Estimated data based on administrative sources. e Including masters of nursery. f Until 2010 including nursery wards. g Until 2010, excluding children's clubs. h Since 2015, including interlibrary lending. i Data concern activity performed in the Voivodship, including outdoor events. k Starting from 2020, museums include only museums operating on the basis of a statute or regulation agreed with the minister responsible for culture and protection of national heritage, pursuant to Art. 6 of the Act of 21 November 1996 on museums.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2023	SPECIFICATION
KULTURA. TURYSTYKA (dok.) CULTURE. TOURISM (cont.)					
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	58	46	45	46	Indoor cinemas (as of 31 December)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	4,8	7,3	7,2	6,7	Seats in indoor cinemas (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	543	1102	1213	1340	Audience in indoor cinemas per 1000 population
Abonenci (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności:					Subscribers (as of 31 December) per 1000 population:
radiowi	221	142	143	99	radio
telewizyjni	213	136	136	93	television
Obiekty noclegowe turystyki ^a (stan w dniu 31 lipca)	911	875	1448	1319	Tourist accommodation establishments ^a (as of 31 July)
w tym hotele	77	249	315	383	of which hotels
Miejsca noclegowe ^a (stan w dniu 31 lipca) na 10 tys. ludności	203	210	268	291	Bed places ^a (as of 31 July) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów ^a na 1000 ludności	610	862	1209	1666	Tourists accommodated ^a per 1000 population
ROLNICTWO AGRICULTURE					
Użytki rolne (stan w czerwcu) w tys. ha	842	595 ^b	537	540	Agricultural land (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %	.	95,9 ^b	98,4	98,4	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów (stan w czerwcu) w tys. ha	525	291 ^b	313	294	Sown area (as of June) in thousand ha
w tym w %:					of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszkankami zbożowymi)	53,3	65,2 ^b	63,7	54,3	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	17,1	11,4 ^b	8,0	5,3	potatoes
buraki cukrowe	0,3	0,5 ^b	0,3	0,4	sugar beets
Zbiory w tys. t:					Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszkankami zbożowymi)	767	577	653	744	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	1601	524	524	412	potatoes
buraki cukrowe	68,8	44,4	57,8	81,2	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:					Yields per ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszkankami zbożowymi)	27,4	30,4	32,7	46,6	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	178	158	210	266	potatoes
buraki cukrowe	393	286	677	704	sugar beets
Zwierzęta gospodarskie (stan w czerwcu):					Livestock (as of June):
bydło					cattle
na 100 ha użytków rolnych w szt.	46,4	33,0 ^b	32,3	29,3	per 100 ha of agricultural land in heads
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca) na 100 ha					pigs (in 2000 – as of the end of July) per 100 ha
użytków rolnych w szt.	56,7	59,9 ^b	35,3	19,1	of agricultural land in heads
Produkcja na 1 ha użytków rolnych:					Production per 1 ha of agricultural land:
żywna rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) ^c w kg	160	216	184	109	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and offal) ^c in kg
mleka krowiego w l	900	593	604	443	of cows' milk in l

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 żywna rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

U w a g a. W latach międzyspisywanych 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 were 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	2023	SPECIFICATION
ROLNICTWO (dok.) AGRICULTURE (cont.)					
Ciągniki rolnicze w tys. szt. (stan w czerwcu; w 2000 r. – stan w dniu 31 grudnia)	97,5	108,1 ^a	.	104,9 ^b	Agricultural tractors in thousand units (as of June; in 2000 – as of 31 December)
Zużycie nawozów w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych w kg:					Consumption of fertilisers in terms of pure ingredient per ha of agricultural land in kg:
mineralnych lub chemicznych (łącznie z wieloskładnikowymi)	73,7	61,8 ^a	87,6	88,7	mineral or chemical (including multi-component fertilisers)
wapniowych	105,0	12,9 ^a	9,5	52,9	lime
LEŚNICTWO FORESTRY					
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	434	439	441	439	Forest land (as of 31 December) in thousand ha
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia):					Forest areas (as of 31 December):
w tysiącach hektarów	430	434	435	434	in thousand ha
na 1 mieszkańca w ha	0,1	0,1	0,1	0,1	per capita in ha
Lesistość (stan w dniu 31 grudnia) w %	28,4	28,6	28,7	28,6	Forest cover (as of 31 December) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m ³	240	284	298	286	Removals (timber) per 100 ha of forest area in m ³
PRZEMYSŁ INDUSTRY					
Produkcja sprzedana przemysłu:					Sold production of industry:
w milionach złotych (ceny bieżące)	.	63250	86963	182644	in million PLN (current prices)
rok poprzedni=100 (ceny stałe)	.	118,6	103,5	99,8	previous year=100 (constant prices)
2005=100 (ceny stałe)	.	141,1	165,5	240,0	2005=100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	325070	440461	775892	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	18989	25800	53269	per capita in PLN (current prices)
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION					
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^c (ceny bieżące):					Sales of construction and assembly production ^c (current prices):
w milionach złotych	.	15112	18735	32833	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	4537	5558	9576	per capita in PLN
TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT – as of 31 December					
Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe ^d :					Railway lines operated – standard gauge ^d :
w kilometrach	1141	1127	1087	1081	in km
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	7,5	7,4	7,2	7,1	per 100 km ² of total area in km
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie):					Hard surface public roads (urban and non-urban):
w kilometrach	21784	23651	24648	26919	in km
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	144	156	162	177	per 100 km ² of total area in km

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Dane wstępne. c Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonywania robót. d 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 międzyspisowych dane dla ciągników rolniczych i zużycia nawozów na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a Data of the Agricultural Census. b Preliminary data. c Realised by construction entities – by place of performing works. d Data concern rail network of Polskie Koleje Państwowe (PKP) as well as, since 2005, other entities which are administrators of railway infrastructure.

N o t e. In the intercensal years data for agricultural tractors and fertiliser 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	2023	SPECIFICATION
TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia (dok.) TRANSPORT – as of 31 December (cont.)					
Samochody osobowe zarejestrowane ^a :					Registered passenger cars ^a :
w tysiącach sztuk	829	1439	1726	2300	in thousand units
na 1000 ludności	257	431	512	671	per 1000 population
Placówki pocztowe ^b :					Postal service offices ^b :
na 100 tys. ludności	20	18	16	16	per 100 thousand population
HANDEL TRADE					
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):					Retail sales (current prices):
w milionach złotych	27893	57262	67716	96735	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8657	17191	20090	28213	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31 grudnia)	34419 ^c	30353	32507	28920	Shops (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 sklep	94	110	104	119	Population (as of 31 December) per shop
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE					
Budżety gmin^d					Budgets of gminas^d
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	2544	6602	7957	15224	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1124	2780	3297	6238	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	2626	7149	7908	16318	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1161	3010	3277	6686	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu					Budgets of cities with powiat status
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1751	4235	5184	9057	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1825	4430	5415	9165	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1928	4296	5284	10772	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2009	4493	5519	10901	per capita in PLN
Budżety powiatów					Budgets of powiats
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	908	1919	1990	3866	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	401	808	825	1584	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	912	2035	2001	4024	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	403	857	829	1649	per capita in PLN
Budżet województwa					Budget of the Voivodship
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	272	1077	1137	2663	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	84	323	337	777	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	278	1199	1108	2781	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	86	360	329	811	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 the method of shop survey in 2004. 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	2023	SPECIFICATION
INWESTYCJE, ŚRODKI TRWAŁE ^a INVESTMENTS, FIXED ASSETS ^a					
Nakłady inwestycyjne ^b (ceny bieżące):					Investment outlays ^b (current prices):
w milionach złotych	9407	16024	21158	34927	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2920	4811	6277	10186	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych ^c (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):					Gross value of fixed assets ^c (as of 31 December; current book-keeping prices):
w milionach złotych	100926	184326	258679	400245	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	31255	55242	76700	116733	per capita in PLN
RACHUNKI REGIONALNE ^{d,e} REGIONAL ACCOUNTS ^{d,e}					
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):					Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	56433	108886	141845	248454	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	17552	32689	42082	72946	per capita in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni=100	.	102,0	105,7	103,3	Gross domestic product (constant prices) – previous year=100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):					Gross value added (current prices):
w milionach złotych	50088	95691	125828	221644	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	15578	28728	37330	65075	per capita in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:					Gross nominal disposable income in the household sector:
w milionach złotych	42585	74016	90190	152792	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	13245	22221	26757	44860	per capita in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni=100	.	102,0	103,8	100,4	Gross real disposable income in the households sector – previous year=100
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON ^f – stan w dniu 31 grudnia ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER ^f – as of 31 December					
Ogółem: w tysiącach	252	331	364	481	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	779	993	1079	1 403	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:					Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	54,5	78,2	98,5	127,5	in thousands
2000=100	100,0	143,4	180,7	234,0	2000=100
w tym:					of which:
spółdzielnie	1,2	1,1	1,1	0,7	cooperatives
spółki handlowe	10,3	22,5	36,1	58,1	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	2,2	3,7	5,1	6,8	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	28,3	27,4	27,9	28,3	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:					Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	197	253	265	354	in thousands
2000=100	100,0	128,4	134,6	179,3	2000=100
na 10 tys. ludności	611	759	787	1031	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 2023 r. dane dotyczą 2022 r. e Dane na 1 mieszkańca przeliczono według liczby ludności spełniającej kryterium rezydencji zgodnie z Rozporządzeniem ESA 2010; patrz uwagi do działów, ust. 14, str. 204. f Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Data for 2000 are not comparable due to the amendment 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 2023, data concern 2022. e Data calculated for the population meeting the residence criterion according to the ESA 2010 Regulation; see notes to chapters, item 14 on page 204. f 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 **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. 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 PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r.

W ramach PKD 2007 dokonano dodatkowego grupowania, ujmując pod pojęciem „**Przemysł**” sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

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” określa się 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**.

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 całych podmiotów gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.

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. Classification was established to enable the collection, compilation and dissemination of harmonised regional statistical data in the European Union. From 1 January 2021 there are changes applied by Commission Regulation (EU) 2019/1755 of 8 August 2019.

Poland is divided into 3 levels 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 1 January 2008 by the decree of the Council of Ministers of 24 December 2007.

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. 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. 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 **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).

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 cła 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 oraz produkcji budowlano-montażowej:
 - ceny stałe 2005 r. (średnie ceny bieżące 2005 r.) dla lat 2006–2010,
 - ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011–2015,
 - ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) dla lat 2016–2021,
 - ceny stałe 2021 r. (średnie ceny bieżące 2021 r.) od 2022 r.

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

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

Wskaźniki jednopodstawowe obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.

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

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

- dla lat 2000–2009 na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, przy czym dla 2000 i 2001 r. – według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.;
- dla lat 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.

Od 2022 r. zwiększyła się powierzchnia niektórych jednostek podziału terytorialnego o morskie wody wewnętrzne Zatoki Puckiej oraz części Zatoki Gdańskiej (zgodnie z § 6 ust. 1 rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2021 r. w sprawie państwowego rejestru granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju). W związku z tym od 2023 r. **do przeliczeń wskaźników odnoszących się do powierzchni ogólnej kraju** przyjęto całkowitą powierzchnię jednostek, wliczając obszar morskich wód wewnętrznych.

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, there should be mentioned the **Classification of Individual Consumption by 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.

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) sold production of industry as well as construction and assembly production:
 - 2005 constant prices (2005 average current prices) for 2006–2010,
 - 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
 - 2015 constant prices (2015 average current prices) for 2016–2021,
 - 2021 constant prices (2021 average current prices) since 2022.

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

Indices – in 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, consumption) – as of 30 June. The population number adopted for calculations was compiled:

- for the years 2000–2009 on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2002, but for 2000 and 2001 – by the administrative division in force as of 31 December 2002;
- for the years 2010–2019 on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2011, and for 2010 – by the administrative division in force as of 31 December 2011;
- since 2020 on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2021.

Since 2022, the area of some units of the territorial division has increased due to the inclusion of the internal waters of the Puck Bay and part of the Gdańsk Bay (in accordance with § 6 item 1 of the Regulation of the Council of Ministers of 16 July 2021 on the state register of borders and the area of territorial division units of the country). Therefore, from 2023, **indicators**

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:

- relating to the total area of the country were calculated using the total area of units, including the area of internal waters.
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
POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007 STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY – NACE Rev. 2	
sekcje sections	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	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
działy 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 zakładce „Metainformacje” na stronie internetowej GUS, w publikacjach tematycznych oraz w serii „Metodologia badań statystycznych”.

Methodological explanations concerning basic definitions and methods of compiling statistical data are given in the general notes to individual chapters, while more detailed information on particular fields of statistics can be found in the “Metainformation” tab on the Statistics Poland website, in thematic publication as well as in the series “Statistical Research Methodology”.

DELIMITACJA OBSZARÓW WIEJSKICH (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). 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. mieszkańców 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 2023 r. (Bank Danych Lokalnych GUS) wynosiła 120 osób/km², a próg 1/3 średniej gęstości zaludnienia przyjęto na poziomie 40 osób/km².

7. W bieżącej edycji Rocznika przedstawiono 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.

DELIMITATION OF RURAL AREAS (DOW)

1. The **Delimitation of Rural Areas** for statistical purposes was developed by 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 Delimitation 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).

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 persons 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 2023 (Statistics Poland Local Data Bank; BDL) was 120 persons/km² and the 1/3 threshold of the average population density was assumed at 40 persons/km².

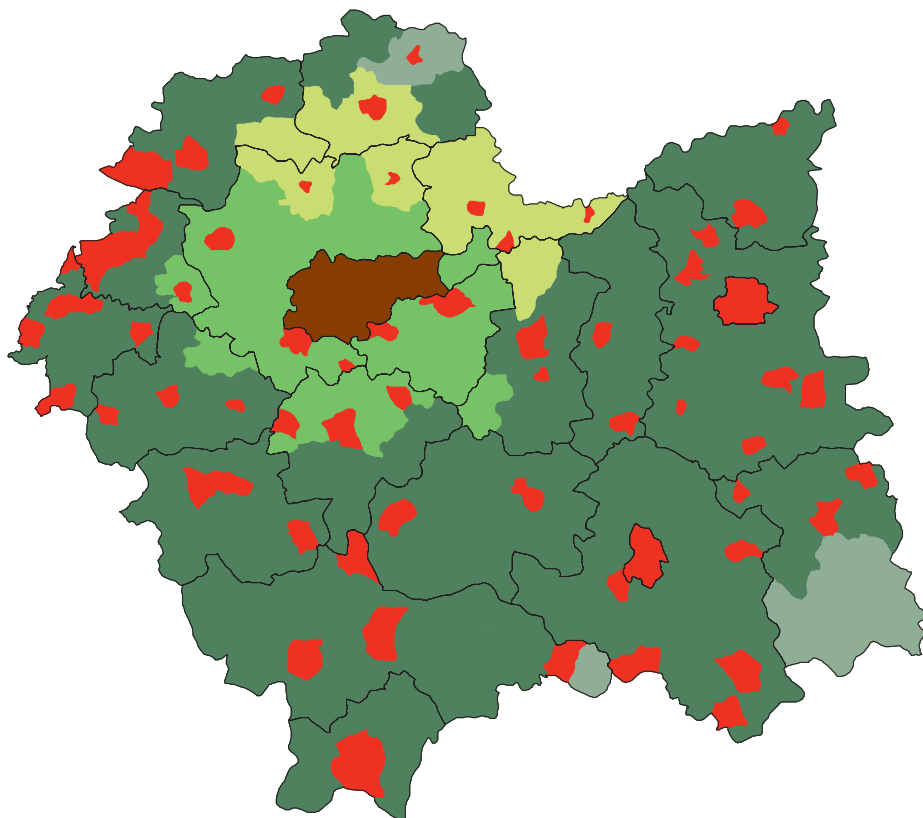
7. The current edition of the Yearbook presents selected issues according to the Delimitation of Rural Areas. In the development work it is planned to present the phenomena in the above mentioned arrangement in systems, databases and statistical studies and analyses.

DELIMITACJA OBSZARÓW WIEJSKICH

Stan w dniu 1 stycznia 2023 r.

DELIMITATION OF RURAL AREAS

As of 1 January 2023



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

Miasta:

Urban areas:

- duże miasta i miasta wojewódzkie
great cities and seats of voivodships
- pozostałe miasta
other cities

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, wcześniej – Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2021 r.

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 oczyszczania** 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 z odwadniania zakładów górniczych i chłodniczymi), z innych jednostek oraz z gospodarstw domowych.

4. Informacje o **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 zakładów ustalonych przez 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 gospodarzce korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian.

Dane o emisji pyłów i gazów obejmują emisję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hałd, składowisk, w toku przeładunku, z hałd 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.

6. **Odpady** oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza pozbyć się lub do których pozbycia się jest obowiązany.

Informacje o odpadach opracowano w oparciu o ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach.

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 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. 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.

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 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.

2. Kadencja prezydentów, burmistrzów, wójtów oraz rad gmin, rad miejskich na prawach powiatu i rad powiatów trwa 5 lat, licząc od dnia wyborów.

3. Dane o zatrudnieniu i wynagrodzeniach w administracji publicznej dotyczą administracji państwowej i samorządu

Notes to chapters

Environment and environmental protection

1. Information regarding the geodesic status and directions of voivodship land use is classified according to ownership and register groups of land included in the land register introduced by the Regulation of the Minister of Development, Labour and Technology of 27 July 2021 on the register of land and buildings formerly – of the Minister of Regional Development and Construction of 29 March 2001.

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 drainage water from mines and cooling water), other entities as well as households.

4. Information regarding **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 plants established by the 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.

Data regarding emission of particulate and gaseous pollutants include organised emission (from technological and heating facilities) and unorganised 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.

6. **Waste** means any substance or object, which the holder discards, intends to discard or is required to discard.

Data on waste have been compiled on the basis of the Act of 14 December 2012 on Waste.

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** 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. 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.

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) was introduced, the entities of which are: gminas, powiats and voivodships.

A gmina is a basic unit of the country's territorial structure. Auxiliary entities in gminas are, among others, village administrator's offices. Their organisation and scope of activity is outlined by individual gmina councils in a separate statute.

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. Data on paid employment and wages and salaries in public administration involve state administration, local government administration and local government appeal councils and

terytorialnego oraz samorządowych kolegiów 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 niezespoliczone (np. izby i urzędy skarbowe i celne, okręgowe inspektoraty pracy, urzędy statystyczne, regionalne izby obrachunkowe);
- 2) terenowe organy administracji rządowej zespoliczone: urzędy wojewódzkie i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. inspektoraty: inspekcji handlowej, nadzoru budowlanego, weterynarii, farmaceutycznej, ochrony środowiska, ochrony roślin i nasienia 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 geodezyjnej i 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 i wojewódzkie 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, skazanych przez sądy zarówno pierwszej instancji, jak i prawomocnie oraz o orzeczeniach kar, środków wychowawczych lub poprawczych wobec nieletnich podano według klasyfikacji Kodeksu karnego obowiązującego od 1 września 1998 r. (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r.), Kodeksu karnego skarbowego, obowiązującego od 17 października 1999 r. (ustawa z dnia 10 września 1999 r.) lub innych ustaw szczególnych.

Artykuły kodeksu karnego dotyczące rodzajów przestępstw wymienionych w tablicy 1.

- 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,
- przeciwko wiarygodności dokumentów – kradzież lub przywłaszczenie dokumentu tożsamości – art. 275 § 1.

2. **Przestępstwo stwierdzone** jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przestępstwo – zgodnie z Kodeksem karnym – jest to zbrodnia lub występki 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 podejrzanego, 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

covers units included, in accordance with NACE Rev. 2, in the "Public administration and economic and social policy" group in the "Public administration and defence; compulsory social security" section.

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 agencies of non-combined government administration (e.g. fiscal and customs chambers and offices, district work inspectorates, statistical offices, regional chambers of audit);
- 2) territorial organs of combined government administration: voivodship offices and 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 organisational 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, adults convicted in the first instance and validly sentenced as well as juveniles towards whom educational and correctional measures have been adjudicated are given according to the classification of the Criminal Code in force since 1 September 1998 (the Act of 6 June 1997.), the Fiscal Penal Code, in force since 17 October 1999 (the Act of 10 September 1999) or other specific laws.

Articles of the Criminal Code on the types of crimes listed in the table 1.

- 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,
- against the reliability of documents – theft or appropriation of identification – Art. 275 § 1.

2. **Crime ascertained** is an event which after the completion of preparatory proceedings, was confirmed as a crime. Under the Criminal Code crime is a felony or misdemeanour prosecuted upon by public accusation or private accusation, under the Fiscal Penal Code – is a fiscal offence.

A crime ascertained in completed preparatory proceeding, in which at least one suspect was found is a **detected crime**.

N o t e. 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.

Information on crimes ascertained comes from the National

w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego. W związku z tym dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie. Informacje o przestępstwach stwierdzonych pobrano z Krajowego Systemu Informacyjnego Policji oraz z systemów informacyjnych prokuratury.

3. Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw jest to stosunek liczby przestępstw wykrytych do stwierdzonych w danym roku (łącznie z przestępstwami z lat poprzednich we wznowionych postępowaniach).

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. Sąd prowadził postępowanie i orzekał w sprawach, w których zachodziło podejrzenie demoralizacji lub popełnienia czynu karalnego przez nieletniego.

7. Z dniem 1 września 2022 r. weszła w życie ustawa z dnia 9 czerwca 2022 r. o wspieraniu i resocjalizacji nieletnich. Ustawa reguluje:

- postępowanie w sprawach o demoralizację wobec osób, które ukończyły 10 lat i nie są pełnoletnie oraz w sprawach o czyny karalne wobec osób, które dopuściły się takiego czynu po ukończeniu 13 lat, ale przed ukończeniem 17 lat,
- wykonywanie środków wychowawczych, środka leczniczego lub środka poprawczego – wobec osób, względem których środki te zostały orzeczone, nie dłużej jednak niż do ukończenia przez te osoby 21 lat.

Ludność

1. Tablice działu opracowano na podstawie:

- a) bilansów stanu i struktury ludności zamieszkałej na terenie gminy. Bilanse ludności sporządza się dla okresów międzypisowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego,
- b) rejestrów Kancelarii Prezesa Rady Ministrów – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych ludności na pobyt stały oraz pobyt czasowy,
- c) sprawozdawczości urzędów stanu cywilnego – o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach,
- d) sprawozdawczości sądów – o prawomocnie orzeczonych rozwodach i separacjach.

2. Dane o ludności, a także współczynniki demograficzne opracowano:

- dla lat 2010–2019 – w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011 (dla 2010 r. zastosowano podział administracyjny z dnia 31 grudnia 2011 r.);
- od 2020 r. – w oparciu o 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. Dane o ruchu naturalnym ludności w podziale terytorialnym opracowano:

- małżeństwa – według miejsca zameldowania na pobyt stały męża przed ślubem (gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zameldowania 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

Police Information System and prosecutor's office information systems.

3. The rate of detectability of delinquents is the relation of the number of crimes detected to crimes ascertained in a given year (including crimes from previous years in resumed proceedings).

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 organisational 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 towards juveniles resulted from the Act of 26 October 1982 on Proceedings Involving Juveniles. The court conducted the proceedings and adjudged cases in which there was a suspicion of demoralisation or committing of punishable act by a juvenile.

7. On 1 September 2022, the Act of 9 June 2022 on the support and social rehabilitation of juveniles entered into force. The Act regulates:

- proceedings in cases of demoralisation towards persons who are over 10 years of age and are not adults and in cases of criminal acts against persons who committed such an act after the age of 13 but before the age of 17,
- implementation of educational measures, therapeutic measure or correctional measure – towards persons against whom these measures were imposed, but no longer than until such persons are 21 years old.

Population

1. Chapter tables were compiled on the basis of:

- a) 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,
- b) the registers of the Chancellery of the Prime Minister on internal and international migration of population for permanent residence,
- c) documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths,
- d) documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

2. Data on population as well as demographic rates were prepared:

- for 2010–2019 – on the basis of results of the National Population and Housing Census 2011 (for 2010 was applied the administrative division of the country obligatory as of 31 December 2011);
- since 2020 – on the basis of 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. Data regarding the **vital statistics** according to territorial division were compiled as follows:

- marriages – according to the husband's place of permanent 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 filing 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 filing petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken);

mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka);

- urodzenia – według miejsca zameldowania na pobyt stały matki noworodka;
- zgony – według miejsca zameldowania na pobyt stały osoby zmarłej.

6. 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 rozdziłaby 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 częstotliwością, jaką charakteryzują się wszystkie kobiety rodzące w roku, dla którego oblicza się współczynnik reprodukcji (niezmiennie współczynników płodności),
- **współczynnik dynamiki demograficznej** jest to stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

7. Przyrost naturalny ludności stanowi różnicę między liczbą urodzeń żywych i zgonów w danym okresie.

Przez **niemowlęta** rozumie się dzieci w wieku poniżej 1 roku.

8. Prognoza ludności do 2060 r. została opracowana w 2023 r. na podstawie stanu i struktury ludności z dnia 31 grudnia 2022 r. oraz założeń dotyczących tendencji zmian w płodności, umieralności i migracjach zagranicznych na pobyt stały.

9. Dane o migracjach opracowano na podstawie informacji o zameldowaniach 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.

10. Napływ ludności obejmuje zameldowania na pobyt stały, odpływ – wymeldowania ze stałego miejsca zamieszkania

11. 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

1. Dane na podstawie Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL) obejmują osoby w wieku 15–89 lat i odnoszą się do ludności przebywającej lub zamierzającej przebywać na terenie kraju co najmniej 12 miesięcy, zamieszkałej w prywatnych gospodarstwach domowych; badanie nie obejmuje osób bezdomnych oraz nieobecnych w gospodarstwach domowych 12 miesięcy i więcej. Badanie prowadzone jest metodą obserwacji ciągłej, tj. aktywność ekonomiczną ludności bada się w każdym tygodniu w ciągu całego kwartału. W związku z wdrożeniem w badaniu zmian metodologicznych, dane BAEL od 1 kwartału 2021 r. nie mogą być w pełni porównywalne z poprzednimi okresami, z wyjątkiem danych przeliczonych z uwzględnieniem definicji obowiązujących w BAEL od 2021 r.

2. Podstawowe kryterium podziału na aktywnych zawodowo i biernych zawodowo stanowi praca, tzn. fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy.

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,
 - 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 spełniały jednocześnie trzy warunki:

- births – according to the mother's place of permanent residence;
- deaths – according to the place of permanent residence of the deceased.

6. 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.

7. 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.

8. Population projection until 2060 was calculated in 2023 on the basis of population size and structure as of 31 December 2022 as well as assumptions regarding trends in changes in fertility, mortality and international migration for permanent residence.

9. Data regarding migration were compiled on the basis of information 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.

10. The inflow of the population includes registrations of arrivals for permanent residence, outflow – registrations of departures from permanent residence.

11. 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

1. Data on the basis of the Labour Force Survey (LFS) include household members aged 15–89 and refer to a population staying or intending to stay in the country for at least 12 months, living in private households; the survey does not cover the homeless and persons absent from a household for 12 months and longer. The survey has been carried out with the appliance of the continuous observation method, i.e. economic activity of population is observed in each week during the whole quarter. Due to the implementation of methodological changes in the survey, the LFS data from the first quarter of 2021 cannot be compared with the previous periods, with the exception of recalculated data, taking into account definitions in force in the LFS since 2021.

2. The main criterion in dividing the population into the economically active and inactive is work, i.e. performing, holding or looking for work.

Economically active persons include employed and unemployed persons:

- 1) **employed persons** include all persons aged 15–89 who during the reference week:
 - a) performed, for at least 1 hour, any work generating pay or income,
 - b) had work but did not perform it:
 - due to sickness, vacation, parenthood related leave (maternity leave, childcare leave, paternity leave or parental leave), working time arrangement (work system or compensation for overtime hours), training related to the performed work,
 - due to a seasonal nature of work if they continue to regularly perform tasks and duties for the job or business off-season (excluding fulfilment of legal or administrative obligations),
 - for other reasons if the break in employment does not exceed 3 months.
- 2) **unemployed persons** are persons aged 15–74 who simultaneously fulfilled three conditions:
- a) in the reference week were not employed,

- a) w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
- b) aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni – tydzień badany), aby znaleźć pracę,
- c) były gotowe podjąć pracę w ciągu 2 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 w wieku 15–89 lat, które nie zostały zakwalifikowane jako pracujące lub bezrobotne.

3. Współczynnik aktywności zawodowej obliczono jako procentowy udział aktywnych zawodowo danej kategorii w ogólnej liczbie ludności danej kategorii (wyróżnianej m.in. ze względu na wiek, poziom wykształcenia).

Wskaźnik zatrudnienia obliczono jako udział pracujących danej kategorii w ogólnej liczbie ludności.

Stopień bezrobocia obliczono jako udział bezrobotnych danej kategorii w liczbie ludności aktywnych zawodowo danej kategorii.

4. 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.

5. 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.

6. Dane dotyczące pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu w dniu 31 grudnia 2020 r. i 2021 r. wyznaczano na podstawie wyników 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 są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

7. Dane o przeciętnym zatrudnieniu dotyczą pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

8. Informacje o ruchu zatrudnionych obejmują pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo). Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

Współczynnik przyjęć (zwolnień) obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o liczbę 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.

9. Źródłem informacji o wolnych miejscach pracy jest badanie popytu na pracę (sprawozdanie Z-05) – dotyczy podmiotów gospodarki narodowej oraz ich jednostek lokalnych o liczbie zatrudnionych 1 i więcej osób, prowadzące działalność gospodarczą w zakresie sekcji PKD od A (z wyłączeniem osób fizycznych prowadzących indywidualne gospodarstwa rolne) do S (z wyłączeniem podmiotów prowadzących działalność gospodarczą w zakresie działalności organizacji członkowskich).

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

- w dniu sprawozdawczym miejsca pracy były faktycznie nie obsadzone;
- 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 pro-

- b) looking for work, i.e. had carried out activities in the four-week period ending with the reference week to seek paid employment,
- c) available to take up work within two weeks from the end of the reference week.

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

Economically inactive persons are all persons aged 15–89 years who were not classified as employed or unemployed.

3. Activity rate is calculated as the share of economically active population in the total population.

Employment rate is calculated as the share of the employed persons (total or in a given group) in the population (total or in a given group).

Unemployment rate is calculated as the share of unemployed persons (total or in a given group) in the economically active population (total or in a given group).

4. 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 the national defence and public safety.

5. 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.

6. Data concerning employed persons on private farms in agriculture as of 31 December 2020 and 2021 were estimated on the basis of results of the 2020 Agricultural Census (data for previous years are estimated using the final results of the 2010 Agricultural Census). According to the 2020 Agricultural Census, the survey of persons employed in private farming is carried out on a different group of private farms, i.e. farms do not include units with an area of less than 1 ha of agricultural land and at the same time not meeting the appropriate thresholds for conducting agricultural activity. Since 2022 data are presented on the basis of administrative data sources.

7. Data on average paid employment concern full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) and part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

The data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

8. 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.

9. The source of information on job vacancies is the labour demand survey (report Z-05) – it applies to national economy entities and their regional units employing 1 or more persons, conducting economic activity within the scope of PKD section A (excluding natural persons tending private farms) to S (excluding entities conducting economic activity within the scope of activities of member organisations).

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.

10. Data regarding registered unemployed persons include persons who, in accordance with the Law dated 20 April

filu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych

10. Dane o **bezrobotnych zarejestrowanych** obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. 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 programu nauczania tej szkoły oraz uczącą się w branżowej szkole 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 włączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

11. **Stopę bezrobocia rejestrowanego** obliczono jako stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

12. 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 przy pracy”.

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

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

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

14. **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 pozostawania 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 uprawnienia 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 działającą u pracodawcy organizację związkową.

15. **Za ciężki wypadek przy pracy** uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, takie jak: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności rozrodczej lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, całkowita lub częściowa niezdolność do pracy w zawodzie albo trwale, istotne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

16. **Za śmiertelny wypadek przy pracy** uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć w okresie nieprzekraczającym 6 miesięcy od dnia wypadku.

17. 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 zali-

2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004, are classified as unemployed.

Unemployed person is understood as a person who is at least 18 years old 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, providing 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 act.

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

12. 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 report of an accident at work".

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.

13. Data according to sections and divisions of the PKD 2007/NACE Rev. 2 were compiled **using the local kind-of-activity unit method**.

14. **Accident at work** is understood as a sudden incident, 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.

15. **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 or life-threatening diseases, permanent mental illness, a permanent, total or partial incapacity for work in the occupation, or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

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

17. Information regarding **persons exposed to risk factors at work** is compiled on the basis of the annual reports on working conditions conducted, using a sampling method, wherein:

- 1) data concern persons employed in local units employing 10 persons and more included in selected sections of NACE/PKD (more detailed information available in the publication "Working conditions in 2023");
- 2) data concern persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimates, etc.), strenuous work

- czanych do wybranych sekcji PKD (szersze informacje dostępne w publikacji „Warunki pracy w 2023 r.”);
- 2) dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: związanego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, drgania mechaniczne (wibracje), 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.

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 niewykonania pracy (przeście platne, 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 od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika, wprowadzone z dniem 1 stycznia 1999 r. zgodnie z ustawą z dnia 13 października 1998 r. o systemie ubezpieczeń społecznych.

Świadczenia z ubezpieczeń społecznych

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 Ubezpieczonego 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.:

(awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery;

- 3) the number of employees hired on the basis of an employment contract as of 31 December of the surveyed year was used to calculate the ratio per 1,000 employees in units covered by the survey.

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 cooperatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract, e.g. to journalists, film producers, radio and television programme producers.

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 since 1999 also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee, introduced on 1 January 1999, in accordance with the Law on the Social Security System, dated 13 October 1998.

Social security 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 from 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) 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);
- 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 przeciętnych świadczeniach emerytalno-rentowych prezentowane są w ujęciu brutto, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

8. Świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+” od 1 kwietnia 2016 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 11 lutego 2016 r. o pomocy państwa w wychowaniu dzieci. Od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągany przez rodzinę; również od tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie rodzin pobierających to świadczenie. Od 1 czerwca 2022 r. świadczenie wychowawcze otrzymują dzieci w pieczy zastępczej.

Świadczenie finansowane jest z budżetu państwa.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

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 reprezentatywne **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 uwzględnieniem, jak we wcześniejszych latach, struktury gospodarstw domowych według ich wielkości z podziałem na miasto i wieś. Jednak w odróżnieniu od wcześniejszej praktyki, dodatkowo wzięto pod uwagę strukturę ludności według wieku i płci (z wykorzystaniem corocznych wyników bieżących badań demograficznych). Z tego względu dane za 2022 r. różnią się od wcześniej publikowanych. Dane za lata 2022–2023 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 niezabobkowych źródeł (innych niż emerytura lub renta).

3. Dochód rozporządzalny obejmuje bieżące dochody pie-

- 1) employed persons;
- 2) outworkers;
- 3) members of agricultural producers' cooperatives and co-operatives 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) 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 from the "Family 500+"** programme has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 11 February 2016 on State Aid in Raising Children (Journal of Laws of 2023 item 810, as amended). Since 1 July 2019, the child-raising benefit has been granted to every child up to 18 years of age, regardless of family income; also since that date the information on the number of families receiving the benefit is not collected. From 1 June 2022, foster care children receive child-raising benefit.

The benefit is financed from the state budget.

Households. Dwellings

Households budgets

1. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e. the level and structure of available income, expenditure, 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 Population and Housing Census 2021 and they are not fully comparable with the ones for preceding years, weighted on the basis of the National Population and Housing Census 2011, taking into account, as in previous years, the structure of households according to their size, divided into urban and rural areas. However, unlike previous practices, the population structure by age and gender was additionally taken into account (using annual results of current demographic surveys). Therefore, data for 2022 may differ from those previously published. Data for years 2022–2023 are not fully comparable with those 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

niężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie) bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych – z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płacone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych 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 Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), włączając wydatki na ubezpieczenia na życie w pozycji „pozostałe wydatki na towary i usługi” oraz wydatki na usługi internetowe w pozycji „łączność”.

Mieszkania. Infrastruktura komunalna

1. Informacje o zasobach mieszkaniowych i mieszkań 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 (hotelu pracowniczych, domów studenckich i internatów, domów opieki społecznej i in.) i pomieszczeń nieprzeznaczonych na cele mieszkalne, a z różnych względów zamieszkanych (pomieszczeń inwentarskich, barakowców, 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), przyjmując od 2002 r. za podstawę mieszkania zamieszkane i niezamieszkane oraz uwzględniając przyrosty i ubytki zasobów mieszkaniowych. Dane o zasobach mieszkaniowych opracowano na podstawie bilansu zasobów mieszkaniowych według stanu w dniu 31 grudnia.

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, których budowę rozpoczęto, ze względu na brak możliwości dokonania przeliczeń wstecz zgodnie ze zmienionym zakresem form budownictwa „indywidualne” oraz „na sprzedaż lub wynajem”, dla lat 2010 i 2015 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 dotyczą sieci rozdzielczej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów) oraz sieci przesyłowej (magistralnej), tj. przewodów doprowadzających wodę do sieci rozdzielczej.

Dane o **długości sieci kanalizacyjnej**, oprócz przewodów

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 expenditure. Disposable income is allocated to purchasing consumer goods and services and savings increase.

4. Expenditure include expenditure on consumer goods and services as well as other expenditure.

Other expenditure include, i.a.: amounts transferred to other households and noncommercial 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.

Expenditure on consumer goods and services were aggregated in accordance with the nomenclature adopted in household budget survey since 2013 on the basis of the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), including expenditure on life insurance in item “miscellaneous goods and services” and expenditure on Internet services under item “communication”.

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), since 2002 assuming inhabited and 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 years 2010 and 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 on the length of the water supply network concerns the distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) and the transmission (main) network, i.e. conduits providing water to the distribution network.

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.

Data on the **length of the gas supply network** concern the

ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej, nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

Dane o **długości sieci gazowej** dotyczą sieci dystrybucyjnej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i niemieskalnych) oraz sieci przesyłowej, tj. przewodów doprowadzających gaz do sieci dystrybucyjnej.

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 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 cieplnej** 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 ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce.

Po reformie edukacji od 1 września 2017 r. funkcjonują 8-letnie szkoły podstawowe, 4-letnie licea ogólnokształcące, 5-letnie technika, 3-letnie branżowe szkoły I stopnia oraz 2-letnie branżowe szkoły II stopnia.

2. Prezentowane dane obejmują:

- 1) placówki wychowania przedszkolnego;
- 2) szkoły dla dzieci i młodzieży oraz dla dorosłych:
 - a) podstawowe,
 - b) ponadpodstawowe, w tym policealne,
- 3) uczelnie.

3. **Uczelnie** realizują kształcenie w formie studiów stacjonarnych i niestacjonarnych. Informacja z zakresu uczelni:

- 1) obejmują cudzoziemców studiujących w Polsce (w tym studiujących w filiach polskich uczelni za granicą);
- 2) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w filiach polskich uczelni za granicą).

Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami.

4. Dane o **nauczycielach**, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji obowiązujących 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, kończące 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 oraz 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 studiuja; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2023 r.

9. Prezentowane informacje, z wyjątkiem danych o uczelniach, opracowano na podstawie systemu informacji oświatowej administrowanego przez ministra właściwego do spraw oświaty i wychowania.

distribution network (excluding connections leading to residential and non-residential buildings) and the transmission network, i.e. conduits providing gas to the distribution network.

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, sewage system and the gas supply system also include the population in residences for communities.

9. Data regarding the **number of gas 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 payment system.

10. Information on **heating energy** concern residential buildings, public authorities and institutions.

Education

1. The education system in Poland operates according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education, the Act of 7 September 1991 on the Education System and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Science.

Following the education reform of 1 September 2017, the education system comprises 8-year primary schools, 4-year general secondary schools, 5-year technical secondary schools, 3-year stage I sectoral vocational schools, and 2-year stage II sectoral vocational schools.

2. The presented data include:

- 1) pre-primary establishments;
- 2) schools for children and youth and for adults:
 - a) primary schools,
 - b) post-primary schools, of which post-secondary schools,
- 3) higher education institutions.

3. **Higher education institutions** offer full-time and part-time study programmes. Data on higher education institutions:

- 1) include foreigners studying in Poland (including students at branch campuses of Polish higher education institutions operating abroad);
- 2) do not include Poles studying abroad (except persons at branch campuses of Polish higher education institutions operating abroad);

Data on students and graduates are presented according to the seats of higher education institutions, including their branches.

4. Data regarding **teachers**, excluding academic teachers, concern teachers (including religion teachers) employed to implement compulsory educational programmes, i.e. excluding school day care teachers and librarians solely engaged in extracurricular activities, etc.

Data on teachers concern both full-time and part-time employees, expressed in full-time equivalents.

5. **Non-degree postgraduate programmes** – a level of education open to holders of a minimum first-cycle qualification, offered by higher education institutions or institutes, leading to the award of postgraduate qualifications.

6. **Doctoral studies** (third-cycle programmes), conducted by an authorised organisational unit of a higher education institution or institute, open to holders of a second-cycle qualification and 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 two disciplines, in operation since 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 and schools (excluding higher education institutions) are presented as of the beginning of the school year; data on 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), with students counted as many times as many courses they are enrolled in; data on graduates concern persons who obtained higher education diplomas between 1 January and 31 December 2023.

Od roku akademickiego 2017/18 dane o uczelniach, z wyjątkiem danych o części uczelni prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe, opracowano na podstawie Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on administrowanego przez ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki.

Ochrona zdrowia i pomoc społeczna

1. Dane o ochronie zdrowia – jeśli nie zaznaczono inaczej – podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. – Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego.

2. Informacje o **pracownikach medycznych** dotyczą pracujących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych – od 2006 r., aptekach oraz od 2005 r. – domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych.

Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek i położnych i od 2022 r. dane dotyczące fizjoterapeutów opracowywane są w oparciu o źródła administracyjne, w tym rejestry:

- posiadających prawo wykonywania zawodu (lekarzy i lekarzy dentystów, pielęgniarek i położnych oraz fizjoterapeutów),
- 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 sprawozdawczości.

Dane dotyczące farmaceutów 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 lub samorządu terytorialnego albo NFZ. Dane obejmują osoby pracujące w wymiarze pełnego etatu, w wymiarze przekraczającym pełny etat oraz niepełnozatrudnione w stosunku do czasu pracy określonego obowiązującymi przepisami dla danego rodzaju pracy, w przypadku, jeśli ta praca ma dla nich charakter podstawowy, łącznie z osobami odbywającymi staż.

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 dentystów, pielęgniarek i położnych oraz farmaceutów.

3. Dane o **specjalistach** dotyczą lekarzy i lekarzy dentystów ze specjalizacją II stopnia oraz posiadających tytuł specjalisty w odpowiedniej dziedzinie medycyny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019 r. sprawie specjalizacji lekarzy i lekarzy dentystów.

4. **Porady udzielone przez lekarzy i lekarzy dentystów** w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podano łącznie z badaniami profilaktycznymi 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.

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 sana-

9. The presented information, excluding the data on higher education institutions, has been compiled based on the Educational Information System administered by the minister responsible for education.

Since the 2017/18 academic year, data on higher education institutions, except for data on some higher education institutions (HEIs) run by churches and other religious associations, have been compiled on the basis of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the minister responsible for higher education and science.

Health care and social welfare

1. The data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of National Defence, the Ministry of the Interior and Administration and until 2011 – the Internal Security Agency.

2. Information on **medical personnel** concerns persons employed in: units engaged in health care activities, professional practices since 2006, pharmacies and since 2005 – social welfare homes and facilities, nurseries and children's clubs.

Since 2019, data on doctors, dentists, nurses and midwives and since 2022, data on physiotherapists 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 previous editions of the Yearbook, based on reporting method.

Data on pharmacists 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 include full-time employed persons, over-time as well as part-time in relation to work time defined in the obligatory regulations for a given type of work, when this work has a basic character, including trainees.

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.

4. **Consultations provided by doctors and dentists** in the scope of outpatient health care are presented together with preventive examinations 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.

Data regarding beds in:

- surgical wards include general surgery, paediatric surgery, orthopaedic trauma surgery, neurosurgery, urology, maxillo-facial and cardiosurgery as well as other surgical wards;
- infectious diseases wards include beds in observation and infectious 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;

toria znajdujące się w urządzonym podziemnym wyrobisku górnictwa 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, centra urazowe dla dzieci 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.

Informacje o zachorowaniach na choroby zakaźne obejmują wszystkie przypadki zarejestrowane w województwie.

10. Dane o **opiece nad dziećmi w wieku do lat 3** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r., na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka, klubu dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianie. Od 2023 r. dane pochodzą z Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

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.

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.

12. Dane o **placówkach i świadczeniach pomocy społecznej** prezentuje się zgodnie z ustawą o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r.

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. 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.

3. Informacje o **teatrach i instytucjach muzycznych oraz przedsiębiorstwach estradowych** dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozyrkowych 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.

4. 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, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: miniplexy – posiadające od 3 do 7 sal i multiplexy – 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.

- emergency medical teams, including medical air rescue teams with which health care service contracts have been concluded.

Trauma centres, trauma centres for children and hospital organisational units specialising 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.

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 Act of 4 February 2011. Childcare can be organised in the form of nurseries, children's clubs or provided by day carer or nanny. Since 2023, the source of data is the Ministry of Family, Labour and Social Policy

11. Data concerning **family support and foster care**, from data for 2012, are presented according to the Act of 9 June 2011 on Family Support and Foster Care System.

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. Data concerning **social welfare facilities and social assistance benefits** are presented according to the Act of 12 March 2004 on Social Assistance.

Culture. Tourism. Sport

Culture

1. Books and pamphlets as well as newspapers and magazines constitute the **collection** of public libraries.

Library user (user actively borrowing books) is a person registered in the library, who borrowed at least one volume in a reported year.

2. Starting from 2020, **museums** include only museums operating on the basis of a statute or regulation agreed with the minister responsible for culture and protection of national heritage, pursuant to Art. 6 of the Act of 21 November 1996 on museums.

3. 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, organisational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

4. 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 or magnetic tape or a digital carrier). 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

2. Baza noclegowa turystyki dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmuje obiekty hotelowe i pozostałe obiekty (posiadające 10 lub więcej miejsc noclegowych).

W ramach:

- obiektów hotelowych do grupy „inne obiekty hotelowe” zalicza się te, które nie spełniają wymagań dla hoteli, moteli i pensjonatów, ale świadczą usługi hotelarskie (np. zajazdy, gościniec);
- pozostałych obiektów do grupy „inne obiekty” zalicza się te, które nie odpowiadają warunkom przewidzianym dla poszczególnych rodzajów obiektów oraz obiekty wykorzystywane dla potrzeb turystyki (np. domy studenckie, internaty, domy wycieczkowe, domy pracy twórczej, ośrodki do wypoczynku sobotnio-niedzielnego i świątecznego, ośrodki sportowo-rekreacyjne, ośrodki kolonijne, zakłady uzdrowiskowe).

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 wykorzystywania 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 ćwiczącej zaliczane są do kategorii juniorów lub seniorów; dla poszczególnych rodzajów sportu stosuje się różne granice wieku.

Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne

Nauka i technika

1. 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, 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, zmieniowanych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

2. Dane dotyczące działalności badawczej i rozwojowej na poziomie regionalnym od roku 2012 zostały opracowane na podstawie danych jednostek lokalnych. Dane dotyczące podmiotów w tabl. 1 opracowano metodą przedsięwzięcia.

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

and similar facilities and other facilities (since 2011 with 10 or more bed places).

Within the frames of:

- hotels and similar facilities, the group "other hotel facilities" covered facilities which do not meet requirements for hotels, motels and boarding houses, but provide hotel services (e.g. road houses, inns);
- other facilities, the group "miscellaneous facilities" includes facilities which do not correspond to conditions expected in particular facilities, and other facilities used for tourism (e.g. student dormitories, boarding schools, excursion hostels, creative arts centres, weekend and holiday accommodation establishments, sport and recreational centres, holiday youth centres as well as health establishments).

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 organisations include selected organisations 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 organisations (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

1. Research and experimental development (R&D) comprises 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 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.

2. Data on research and development at regional level since 2012 have been compiled on the basis of local units data. Data on entities in table 1 were compiled using an enterprise method. 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 Act of 30 April 2010 on the Polish Academy of Sciences, research institutes, operating on the basis of

- Polskiej Akademii Nauk, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk, instytuty badawcze, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych oraz instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz, działającej na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz,
- b) **uczelnie**, działające zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce; 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.
3. Dane o personelu B+R dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R, do których zalicza się:
- 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.
4. Dane o **personelu wewnętrznym B+R** obejmują pracujących w działalności B+R, tj. 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). Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do **personelu zewnętrznego**.
- 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.
5. 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.
6. W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **dziędzin B+R**, tj. nauki przyrodnicze, nauki inżynierijne i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz nauki humanistyczne i sztukę.
7. **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 (wytrobów, usług) – tj. innowacje produktowe oraz

- the Act of 30 April 2010 on the Research Institutes, as well as institutes operating within the Łukasiewicz Research Network, operating on the basis of the Act of 21 February 2019 on the Łukasiewicz Research Network,
- b) **higher education institutions**, operating under the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science; 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.
3. Data on **R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D activities, which includes:
- 1) **researchers**, 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 super-vision 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.
4. Data on **internal R&D personnel** cover employed persons in R&D, i.e. 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). Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.
- Full-time equivalents (FTE)** are conversion units used to determine the number of persons actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.
5. Expenditures on research and development include **intramural 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.
6. In the chapter tables, according to the classification of fields of research and development by OECD, six main **fields of R&D** are listed: natural sciences, engineering and technology, medical and health sciences, agricultural and veterinary sciences, social sciences as well as humanities and the arts.
7. **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) – i.e. product innovation and bringing into use in the enterprise new or improved business process – i.e. 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.
8. **Expenditure on innovation activity** include expenditure on: R&D, own personnel working on innovation, services, materials and supplies purchased from other parties for inno-

wprowadzenia nowych lub ulepszenia procesów biznesowych w przedsiębiorstwie – tj. innowacje w procesie biznesowym.

Innowacja produktowa to wprowadzenie na rynek nowego lub ulepszonego produktu (wyrobu 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.

8. 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 (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji i dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing) do wdrożenia innowacji.

9. 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.

10. 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.

11. 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, przeprowadzonych metodą reprezentatywną według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej.

2. Dane o **przedsiębiorstwach** dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących 10 osób i więcej, zaliczanych według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007) do wybranych sekcji. W 2023 r. w kraju badaniem objęto 20,0 tys. takich przedsiębiorstw (tj. 18,5% ich ogólnej liczby).

3. Sprzedaż prowadzona przez przedsiębiorstwa w ramach **handlu elektronicznego** dotyczy zamówień przyjmowanych 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.

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).

3. **Powierzchnia użytków rolnych** obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze i użytków rolnych pozostałych (nieużytkowanych i nieutrzymywanych w dobrej kulturze).

Powierzchnia zasiewów to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, od 2010 r. z wyłączeniem powierzchni upraw zaliczanych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyrządzenie uprawianych jako plon główny.

Dane o powierzchni i produkcji warzyw oraz zbiorach truskawek nie uwzględniają uprawy w ogrodach przydomowych.

vation, 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 or service design, preparation of production or distribution for innovation activities, training and professional development for innovation activities, marketing of innovations).

9. 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.

10. 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.

11. Utility model eligible for protection is a new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object of permanent form.

Information society

1. The presented information has been compiled on the basis of the generalised results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union countries according to the harmonised methodology.

2. Data on **enterprises** concern economic entities employing 10 persons or more and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2. In 2023 the survey in the country covered 20.0 thousand such enterprises (i.e. 18.5% of their total population).

3. Sales conducted by enterprises within the frames of **e-commerce** concern orders received by the enterprise via web shop, web forms on an enterprise's website, an extranet of another enterprise or via EDI-type messages (which means messages in an agreed format, e.g. EDIFACT, XML, with structure allowing for their automatic processing). Orders received through normal (manually typed) e-mail messages are not taken into account.

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.

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).

3. **Agricultural land area** includes the area of agricultural land in good agricultural condition and other agricultural land (which is not used and not maintained in a good condition).

Sown area is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, except since 2010 the area of crops which were included to 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 straw-

Dane dotyczące powierzchni uprawy warzyw oraz zbiorów podano na podstawie szacunku rzeczoznawców, którzy dokonali oceny według położenia gruntów.

4. Globalna produkcja rolnicza obejmuje produkcję roślinną i produkcję zwierzęcą.

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 (inwentarza 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.

W produkcji rolniczej (globalnej, końcowej i towarowej) prezentowane dane nie uwzględniają płatności uzupełniających do powierzchni upraw (m.in. chmielu, tytoniu, zbóż, olejistik, strączkowych i roślin przeznaczonych na nasiona oraz na pasze).

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 samozapatrzenie. Produkcja żywca rzeźnego zbilansowana jest importem i eksportem zwierząt żywych.

7. Dane o ciągnikach 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 sprawozdań, wyników badań reprezentacyjnych, wyników spisów rolniczych, danych ze źródeł administracyjnych i szacunków.

10. Lata gospodarcze obejmują okres od 1 lipca do 30 czerwca (np. rok gospodarczy 2022/23 oznacza okres od 1 lipca 2022 r. do 30 czerwca 2023 r.).

Dane zebrane w Powszechnym Spisie Rolnym 2020 dotyczą okresu ostatnich 12 miesięcy kończącego się w dniu referencyjnym badania, tj. okresu od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. włącznie.

11. 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 w 2020 r. na podstawie Powszechnych Spisów Rolnych (w 2010 r. – według stanu w dniu 30 czerwca, w 2020 r. – według stanu w dniu 1 czerwca).

Leśnictwo i łowiectwo

1. Powierzchnia gruntów leśnych obejmuje powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do powierzchni lasów – w rozumieniu ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach – zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha, pokryte roślinnością leśną (uprawami leśnymi) – drzewami i krzewami oraz runem leśnym – lub przejęciowo jej pozbawione:

- a) przeznaczone do produkcji leśnej lub
- b) stanowiące rezerwat przyrody lub wchodzące w skład parku narodowego albo
- c) wpisane do rejestru zabytków.

Do gruntów związanych z gospodarką leśną zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywanie dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, urządzenia melioracji wodnych, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, tereny pod liniami energetycznymi, szkółki leśne, miejsca składowania drewna, a także wykorzystywane na parkingi leśne i urządzenia turystyczne.

2. Leśność (wskaźnik leśności) obliczono jako stosunek procentowy powierzchni lasów do ogólnej powierzchni geodezyjnej województwa, powiatu, gminy.

3. Przez odnowienia rozumie się zakładanie lub powstawanie nowych drzewostanów, zajmujących miejsce dotychczasowych, ustępujących w toku użytkowania lub zniszczonych przez klęski naturalne, żer owadów itp.:

- odnowienia sztuczne są to uprawy leśne zakładane przez sadzenie lub siew,

berries do not include cultivation in the kitchen gardens. Data on area of vegetables and production have been based on experts estimation taking into account field location.

4. Gross agricultural output includes crop output and animal output.

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, sown material, manure.

Agricultural market output is the sum of agricultural product sales in procurement centres and marketplaces.

In agricultural output (gross, final and market), the presented data do not include supplementary payments for particular crop areas (including: hop, tobacco, cereals, oil seeds crops, pulses and plants intended for seeds and feed).

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, data from administrative sources and estimates.

10. Farming years cover the period from 1 July to 30 June (e.g. the 2022/23 farming year covers the period from 1 July 2022 to 30 June 2023).

The data collected in the 2020 Agricultural Census refer to the period of the last 12 months ending on the reference date of the survey, i.e. the period from 2 June 2019 to 1 June 2020, inclusive.

11. Intensity ratios were calculated on the basis of agricultural land, sown area, and livestock as of June – unless otherwise indicated, in 2010 and 2020 on the basis of the Agricultural Censuses (in 2010 – as of 30 June, in 2020 – as of 1 June).

Forestry and hunting

1. Forest land comprises the area of forest as well as land related to forest management.

Forest area is land – within the meaning of the Act of 28 September 1991 on Forests – of contiguous area of at least 0.10 ha that is covered by forest vegetation (young forest cultures) – trees, bushes and ground cover – or temporarily devoid of thereof. This land:

- a) is designated for forest production or
- b) constitutes a nature reserve or comprises a part of a national park or
- c) is entered in the register of monuments.

Land related to forest management is land occupied by objects such as buildings and structures, forest irrigation and drainage systems, forest spatial division lines, forest roads, land beneath power lines, forest nurseries, wood depot areas, as well as forest car parks and tourist infrastructure that are used for the purposes of forest management.

2. Forest cover (forest cover indicator) is calculated as the share of forest area to the total geodesic area of voivodship, powiat, gmina.

3. Renewals are understood as the establishment or formation of new tree stands that replace the hitherto existing ones, which are being removed in the course of forest use or damaged by natural disasters, insect feeding, etc.:

- artificial renewals are young forest cultures established through planting or sowing,

- odnowienia naturalne są to uprawy leśne powstałe na gruntach leśnych z samosiewu i odrosli, uznane za pełnowartościowe i pokrywające co najmniej 50% terenu.

Zalesienia polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną (niezaliczonych do powierzchni gruntów leśnych).

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). Podstawą prawną regulującą gospodarkę łowiecką jest ustawa z dnia 13 października 1995 r. Prawo łowieckie.

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.

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 Roczniaka, ust. 7 na str. 176.

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, 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 przeznaczane na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **cen bazowych** podano w uwagach ogólnych do Roczniaka, ust. 10 na str. 177.

Jako ceny stałe przyjęto:

- ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011–2015,
- ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) dla lat 2016–2021
- ceny stałe 2021 r. (średnie ceny bieżące 2021 r.) od 2022 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 Roczniaka ust. 7 na str. 176.

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 zleceń (tj. na rzecz obcych zleceńodawców) przez podmioty budowlane.

4. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków od-

- natural renewals are young forest cultures formed on forest land through self-seeding and off-shoots, considered full-value, and covering at least 50% of the area.

Afforestation consists in establishing young forest cultures on land previously outside silviculture (not included in the area of forest land).

4. Hunting district is an area of land of at least 3 thousand ha on the territory where there are conditions for carrying out hunting (in specific cases hunting districts can cover a smaller area). The legal basis regulating game economy is the Act of 13 October 1995, the Law on Hunting.

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. 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 176.

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, 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 177.

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) for 2016–2021,
- 2021 constant prices (2021 average current prices) since 2022.

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 176.

3. **Construction and assembly production** concerns activity realised domestically and includes construction works with an investment, restoration and maintenance character as well as temporary construction on construction sites realised 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 com-

danych 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, oddane do użytkowania w całości lub jako część pierwsza,
- w zakresie kubatury budynków obejmują budynki nowo wybudowane i rozbudowane (tylko w części powstałej w wyniku 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 na następujące kategorie: drogi krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne.

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, klinieru, betonu, z płyt kamienno-betonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszonej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej).

3. 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 naziemnej 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 Państwowego 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.

pleted 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, completed in full or in the first part,
- within the scope of the cubic volume of buildings includes newly built and expanded buildings (only the part formed as a result of expansion).

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 were established as the sum of the length of standard gauge, narrow gauge and wide gauge railway lines (data concerning the length of these lines are 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, into following categories: national, regional, district and communal roads.

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).

3. 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 trolleybus communication – including the handling suburban and intercity 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 trolleybus 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.

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. sprzedaży produktów rolnych dokonanej przez producentów – rolników, sprzedaży na giełdach samochodowych).

Dane dotyczące sprzedaży detalicznej prezentuje się w dostosowaniu do Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), wydzielając sprzedaż w placówkach gastronomicznych.

W odróżnieniu od grupowań występujących w klasyfikacji COICOP 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 (agenci, aukcjonery), jak również wartość sprzedaży zrealizowanej przez tranzyt rozliczany, polegający na przekazywaniu towarów bezpośrednio od dostawcy do odbiorcy z pominięciem magazynów, które tę dostawę realizują.

4. Podziału **sklepów według form organizacyjnych** dokonano na podstawie wielkości powierzchni sprzedażowej sklepów i rodzaju sprzedawanych w nich towarów.

Ceny

Podstawę do opracowania **wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych** stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług.

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 Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP, do 2013 r. – COICOP/HICP).

Finanse przedsiębiorstw

1. **Wyniki finansowe przedsiębiorstw niefinansowych** prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości.

Dane prezentowane w dziale dotyczą przedsiębiorstw niefinansowych (jednostek prawnych) prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących wynosi 10 osób i więcej.

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 oraz związków zawodowych, organizacji religijnych i politycznych.

2. **Przychody ogółem** 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), pozostałe koszty operacyjne (od 2016 r. łącznie ze stratami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz koszty finansowe.

Trade. Prices

Domestic 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 Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), separating sales in catering establishments. As opposed to groupings in the COICOP classification “non-food-stuff 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 realised on the basis of a direct payment or contract (agents, auctioneers), as well as the value of sales realised by settled transit consisting in the transfer of commodities directly from the supplier to the client, by-passing the warehouses which realise the delivery.

4. The division of **stores by organisational form** was made on the basis of the area of the sales floor and the types of goods sold.

Prices

The basis for compiling the **price indices of consumer goods and services** is price observation of representatives of goods and services.

The consumer price indices have been calculated applying the weights system based on the structure of households' expenditure (excluding own consumption and expenditure 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 Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP, until 2013 – COICOP/HICP).

Finances of enterprises

1. **Financial results of non-financial enterprises** are presented in accordance with the Act of 29 September 1994 on Accounting.

Data presented in the chapter concern non-financial enterprises (legal entities) with 10 or more employed persons keeping accounting ledgers.

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 as well as trade unions, religious and political organisations.

2. **Total revenue** include: net revenue from sale of products (goods and services), net revenue from sale of goods and materials, other operating revenue (since 2016 including revenues from extraordinary events) and financial revenue.

3. **Total costs** include: cost of products sold (goods and services), other operating costs (since 2016 including losses from extraordinary events) and financial costs.

4. **Revenue and costs of obtaining revenue 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).

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 oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem – w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (–), do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych, który od 2016 r. zaliczany jest do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych.

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).

10. Kapitał (fundusz) własny wykazywany według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki obejmuje: kapitał (fundusz) podstawowy, kapitał (fundusz) zapasowy, kapitał 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 i krótkoterminowe. Zobowiązania długoterminowe powstałe z innych tytułów niż dostawy i usługi obejmują zobowiązania, których termin płatności w całości lub części przypada powyżej 12 miesięcy po dniu bilansowym. Zobowiązania krótkoterminowe obejmują ogół zobowiązań z tytułu dostaw i usług, a także całość lub tę część pozostałych zobowiązań, które stają się wymagalne w ciągu 12 miesięcy od dnia bilansowego.

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 i przepisy wprowadzające ustawę o finansach publicznych. W przypadku gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego również ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym, ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym, ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego.

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 określone 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 za-

5. The gross financial result is calculated as the difference of total revenue and total costs – in the case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (–), until 2015 corrected by result on extraordinary events of which since 2016 is classified as other operating revenues/costs.

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 revenue,
- **net** as the relation of the net financial result to total revenue.

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. Equity (funds) accounted in accordance with the law, the articles of association or the founding deed of the entity, includes: share capital (fund), supplementary capital (fund), revaluation reserve (fund), other capital reserves (funds), undistributed earnings for previous years, net financial result for the financial year and write-off of net profit for the financial 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 and short-term liabilities. Long-term liabilities other than liabilities from deliveries and services, include liabilities which become due fully or partially more than 12 months after the balance sheet date. Short-term liabilities include all liabilities from deliveries and services and all or part of other liabilities due within 12 months after the balance sheet date.

12. Data concerning finances of enterprises are presented on the basis of annual financial reports (before balance verification).

Public finance

1. Public finance includes processes connected with the 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 (i.e. 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 the Public Finance and inter-temporal provisions of the Act on Public Finances. 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, the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government, the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government and the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units.

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 the 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

dania 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.

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.

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, dokumentację 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 zasadenia 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).

Nakłady inwestycyjne na drogi publiczne, ulice i place zalicza się do sekcji „Transport i gospodarka magazynowa”.

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 poboczeniami i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadenia 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.,
- prawa użytkowania wieczystego gruntu, uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r.

2. **Wartość brutto środków trwałych** jest to wartość równa nakładowi poniesionemu na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

Przez **wartość brutto środków trwałych w bieżących cenach ewidencyjnych** według stanu w dniu 31 grudnia należy rozumieć:

- a) w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji;

the powiat) as well as expenditure realised 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 the Public Finance, 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.

The presented data on expenditure by divisions cover all the paragraphs of expenditure realised in that division.

5. Information concerning the budgets of local government units is presented on the basis of reporting by the Ministry of Finance.

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 of 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).

Investment outlays on public roads, streets and squares are included in the section "Transportation and storage".

Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding one year, of which also: public roads, streets and squares together with shoulders and foundations, development of land tracts, long-term plantings, irrigation and drainage, water structures, land, livestock (basic herd) as well as since 1 January 2002 cooperative ownership right to residential premises and cooperative right to non-residential (of utility character) premises.

Data regarding fixed assets do not include:

- 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,
- right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with Accounting Act of 29 September 1994.

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:

- a) within the scope of fixed assets designated for exploitation:
 - before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,

- 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;
- b) 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.

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.

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 wórnego 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 badany.

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 ryzykowności za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty na rzecz organu nadzoru nad rynkiem finansowym, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozycie 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 przetwarzania 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 całkowite 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 ubezpie-

- after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices;
- b) 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.

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.

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 voidships.

czeń społecznych pieniądze, pozostałe świadczenia z ubezpieczeń społecznych, świadczenia z pomocy społecznej pieniądze) 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.

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;
- 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 za lata 2020–2022 zostały zrewidowane w stosunku do wcześniej opublikowanych, w ślad za rewizją benchmarkingową dokonaną w rocznych rachunkach narodowych. Dane zostały zmienione ze względu na konieczność:

- implementacji rekomendacji Komisji Europejskiej (Eurostatu),
- wykorzystania nowych i aktualizacji istniejących źródeł danych, w tym wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 (NSP2021),
- wdrożenia wytycznych zawartych w zaktualizowanym „Podręczniku ds. deficytu i długu sektora instytucji rządowych i samorządowych”,
- zachowania ciągłości i porównywalności szeregów danych.

Opis wprowadzonych zmian został zawarty w „Informacji Głównego Urzędu Statystycznego na temat rewizji benchmarkingowej w rachunkach narodowych w latach

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 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 organisations, political parties, trade unions, associations, foundations and units of religious organisations.

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. Data from regional accounts for the years 2020–2022 presented in this publication have been revised compared to those previously published, following a benchmarking revision in the annual national accounts. The data have been changed due to the necessity of:

- implementation of the European Commission (Eurostat) recommendations,
- applying of new and updating existing data sources, including the results of the National Population and Housing Census 2021,
- implementation of the guidelines contained in the updated “Manual on Government Deficit and Debt” (MGDD),
- maintenance of the continuity and comparability of data series.

Description of introduced changes is included in the “Information of the Statistics Poland on the benchmarking revision in national accounts for the years 1995–2022” of 10 October 2024, available on the website Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Informacja Głównego Urzędu Statystycznego na temat rewizji rachunków narodowych w latach 1995–2022.

14. When computing data according to the number of population, the population meeting the residence criterion as defined in 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 (ESA2010) was adopted, which assumes a person's stay in the economic territory of a given country for one year or more. The number of population was calculated as of 30 June. Data on

1995–2022" z dnia 10 października 2024 r., dostępnej na stronie Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Informacja Głównego Urzędu Statystycznego na temat rewizji rachunków narodowych w latach 1995–2022.

14. Do przeliczeń danych według liczby ludności przyjęto ludność spełniającą kryterium rezydencji według definicji Rozporządzenia 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 (ESA2010), zakładającej okres przebywania osoby na terytorium ekonomicznym danego państwa przez jeden rok lub dłużej. Liczba ludności została przeliczona według stanu w dniu 30 czerwca. Dane o liczbie ludności rezydującej od roku 2022 uwzględniają dane dotyczące ludności ukraińskiej.

15. 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.

16. 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.

Podmioty gospodarki narodowej

1. 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, z późniejszymi zmianami) 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.

2. 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.

Od 2014 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.

the number of resident population from 2022 include data on the Ukrainian population.

15. 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.

16. 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.

Entities of the national economy

1. 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 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.

2. In the REGON register are registered entities of the national economy (called legal units), that is legal persons, organisational 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.

Since 2014 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.