

2024



Rocznik Statystyczny Województwa Mazowieckiego

Statistical Yearbook of Mazowieckie Voivodship

Urząd Statystyczny w Warszawie Statistical Office in Warszawa

Warszawa 2024

Zespół Redakcyjny Urzędu Statystycznego w Warszawie

Editorial Board of the Statistical Office in Warszawa

Przewodniczący

President

Tomasz Zegar

Członkowie

Members

Anna Cacko, Justyna Wrocławska

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Zespół Analiz i Opracowań Zbiorczych w Mazowieckim Ośrodku Badań Regionalnych

Analyses and Comprehensive Studies Unit in Mazovian Centre for Regional Surveys

Małgorzata Bieńkowska, Edyta Błaszczak, Iwona Cieciora, Aneta Czyżkowska, Edyta Kaźmierczak, Justyna Kotowoda, Magdalena Kowalska, Teresa Kwiecień, Anna Pasterkowska, Joanna Podolska, Iwona Sońta, Marzena Suchecka, Dorota Sułkowska

pod kierunkiem

supervised by

Anny Cacko, Justyny Wrocławskiej

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Agnieszka Szwed

Tłumaczenie

Translation

Agnieszka Gromek-Żukowska

Zdjęcie zamieszczone na okładce

Photograph on the cover

Pałac Mała Wieś (fot. Agnieszka Ajdyn)

ISSN 1509-9652

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available on the website

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

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła

When publishing Statistical Office data – please indicate the source

PRZEDMOWA

Urząd Statystyczny w Warszawie przekazuje Państwu dwudzieste piąte wydanie „Rocznika Statystycznego Województwa Mazowieckiego”. Publikacja zawiera bogaty zestaw informacji charakteryzujących poziom życia społeczeństwa i stan gospodarki województwa.

Najnowsze dane przedstawione w tej edycji Rocznika dotyczą 2023 roku. W celu zilustrowania zmian w czasie, niektóre zagadnienia przedstawiono w retrospekcji wieloletniej. Dla większości tematów prezentacja zjawisk sięga 2015 roku.

Szczegółowe dane statystyczne zgrupowano w 21 działach tematycznych. Niektóre z nich wzbogacono o prezentację graficzną wybranych danych za 2023 rok według Delimitacji Obszarów Wiejskich (DOW) oraz dla miast według wielkości. Ponadto w dziale „Ludność” zaprezentowano prognozę ludności do 2060 roku. Opracowanie kończą dwie tablice przeglądowe zawierające ważniejsze dane o województwie w latach 2000, 2010, 2015 i 2023 oraz wybrane informacje o województwie na tle kraju w 2023 roku.

Przy opracowywaniu poszczególnych działów korzystano z wyników badań statystycznych statystyki publicznej, jak również ze źródeł pozastatystycznych. W badaniach statystyki publicznej na coraz szerszą skalę stosowane są rejestry administracyjne. W tej edycji Rocznika, począwszy od informacji za 2022 rok, wprowadzono dane o pracujących obliczone z wykorzystaniem tych źródeł. Ponadto dane z rachunków regionalnych za lata 2020 i 2021 poddano rewizji w stosunku do wcześniej opublikowanych, w ślad za zmianami dokonanymi w rocznych rachunkach narodowych.

Oddając do rąk Państwa „Rocznik Statystyczny Województwa Mazowieckiego” dziękuję wszystkim osobom i instytucjom za przekazane informacje, które przyczyniają się do wzbogacania jego treści.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego
w Warszawie



Agnieszka Ajdyn

PREFACE

The Statistical Office in Warszawa presents the twenty-fifth edition of the “Statistical Yearbook of Mazowieckie Voivodship”. The publication contains a rich set of information characterising the standard of living of society and the state of the Voivodship’s economy.

The latest data presented in this edition of the Yearbook concern the year 2023. In order to illustrate changes over time, some issues are presented in a multi-year retrospective. For most topics, the presentation of phenomena dates back to 2015.

Detailed statistical data are grouped into 21 thematic chapters. Some of them have been enriched with a graphical presentation of selected data for 2023 according to the Delimitation of Rural Areas (DOW) and for urban areas by size. Moreover, the population projection until 2060 is presented in the “Population” chapter. The study ends with two review tables containing major data about the Voivodship in 2000, 2010, 2015 and 2023, as well as selected information about the Voivodship compared to the country in 2023.

When developing individual chapters, the results of statistical surveys from official statistics were used, as well as from non-statistical sources. Administrative registers are used on an increasingly larger scale in official statistics surveys. In this edition of the Yearbook, starting from information for 2022, data on employed persons calculated using these sources has been introduced. Moreover, data from regional accounts for 2020 and 2021 have been revised in relation to previously published, following the changes made in annual national accounts.

Presenting the “Statistical Yearbook of Mazowieckie Voivodship”, I would like to thank all persons and institutions for the information they provided, which contributes to enriching its content.

Director
of the Statistical Office
in Warszawa



Agnieszka Ajdyn

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 (DOW)	
Uwagi do działów	

Contents

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

Chapters

Environment and environmental protection	12
Local government	28
Justice	29
Population	32
Labour market	55
Wages and salaries. Social benefits	69
Households. Dwellings	73
Education	89
Health care and social welfare	98
Culture. Tourism. Sport	110
Science and technology. Information society	123
Agriculture	128
Forestry and hunting	137
Industry and construction	142
Transport	147
Trade. Prices	151
Finances of enterprises	154
Public finance	161
Investments. Fixed assets	166
Regional accounts	170
Entities of the national economy	172

Review tables

Voivodship against the background of the country in 2023	176
Major data on the Voivodship	181
General notes	190
Delimitation of Rural Areas (DOW)	193
Notes to chapters	194

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (–)	oznacza, że zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero: (0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit
(0,0)	zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless
Znak Δ	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 18 na str. 192 categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 192
Znak *	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych data revised
„W tym” “Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given
Comma (,)	used in figures represents the decimal point

Ważniejsze skróty **Major abbreviations**

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
tys.	tysiąc
mln	milion
zł PLN	złoty zloty
szt.	sztuka
wol. vol.	wolumin volume
g	gram gram
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
ml	mililitr millilitre
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	teradżul terajoule

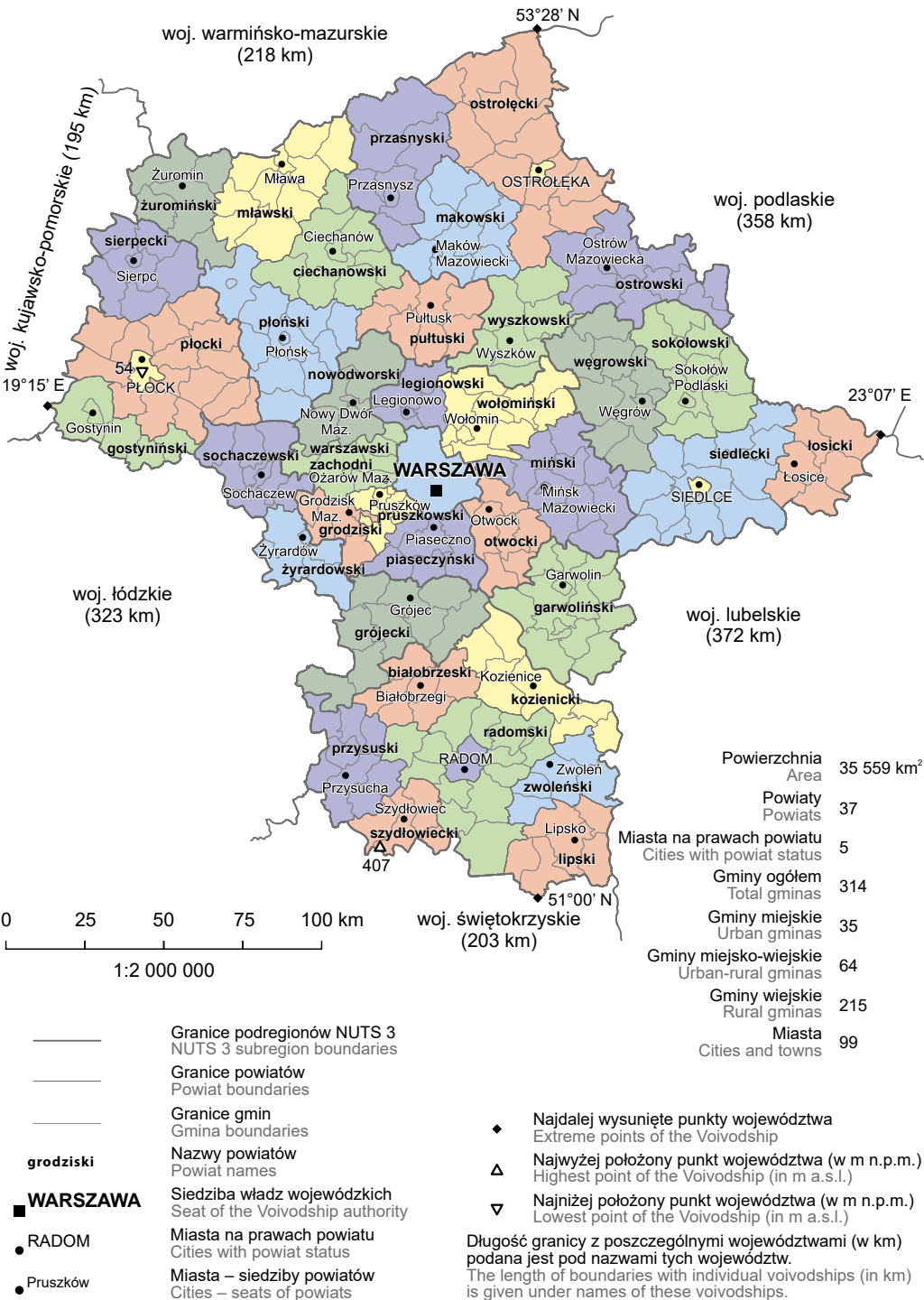
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
°C	stopień Celsjusza centigrade
s	sekunda second
h	godzina hour
d	doba
r.	rok
t/r t/y	ton rocznie tonnes per year
art. Art.	artykuł article
dok. cont.	dokończenie continued
m.st.	miasto stołeczne Capital City
n.p.m. a.s.l.	nad poziomem morza above the sea level
nr (Nr) No	numer number
ok.	około
pkt	punkt
p.proc.	punkt procentowy
tabl.	tablica table
ust.	ustęp
0°1'1" ←	E N S W wschód północ południe zachód West
Dz. Urz.	Dziennik Urzędowy
i in.	i inni
im.	imienia

WAŻNIEJSZE SKRÓTY

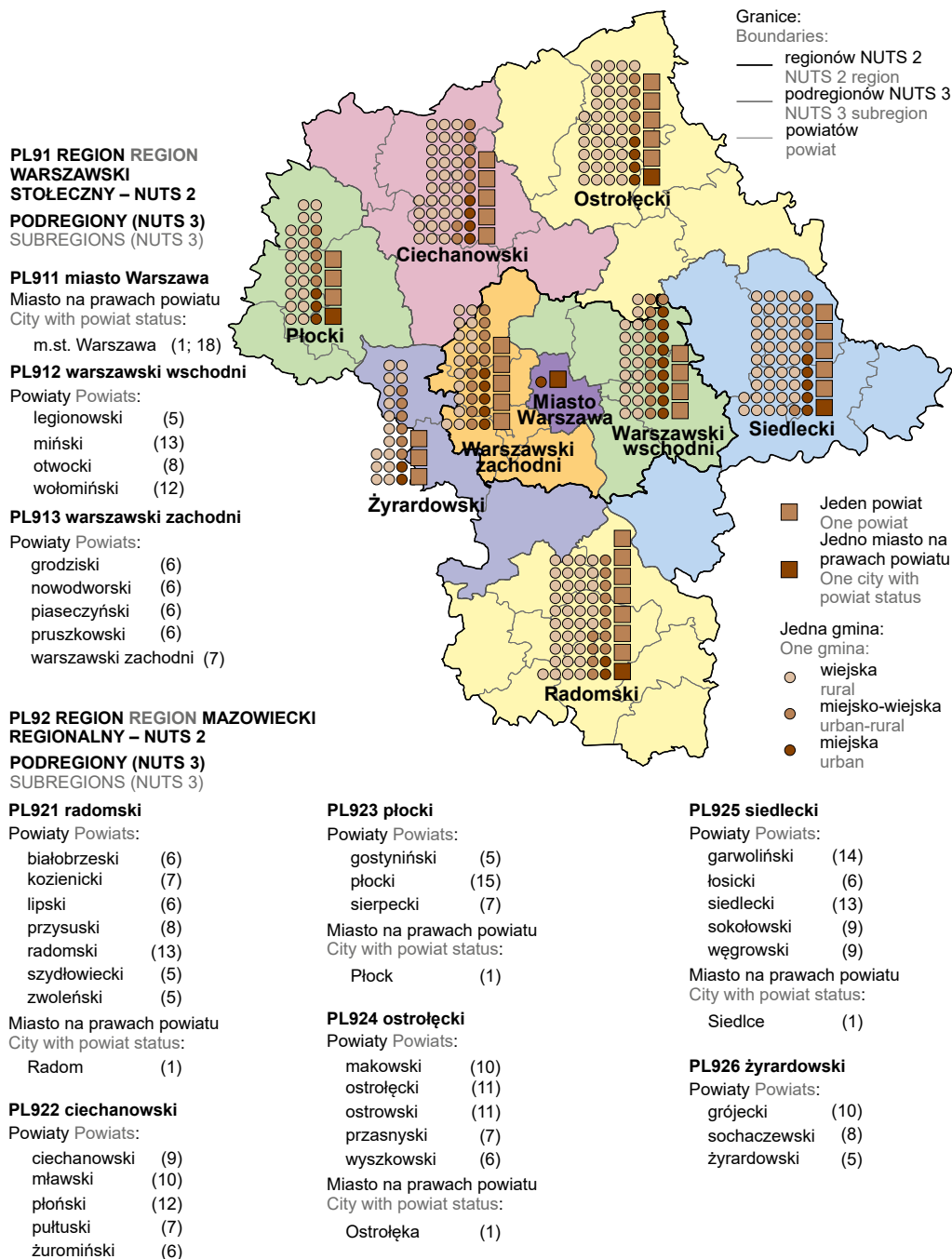
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
itp. etc.	i tym podobne and the like
m.in. i.a.	między innymi among others
np. e.g.	na przykład for example
tj. i.e.	to jest that is
ozn. i.e.	to znaczy that is
zwan.	tak zwany
ww.	wyżej wymieniony
PKP	Polskie Koleje Państwowe

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
NUTS	Nomenklatura Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych Nomenclature of Territorial Units for Statistics
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
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

MAPA 1. **PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY W 2023 R.**
 MAP 1. **ADMINISTRATIVE DIVISION IN 2023**

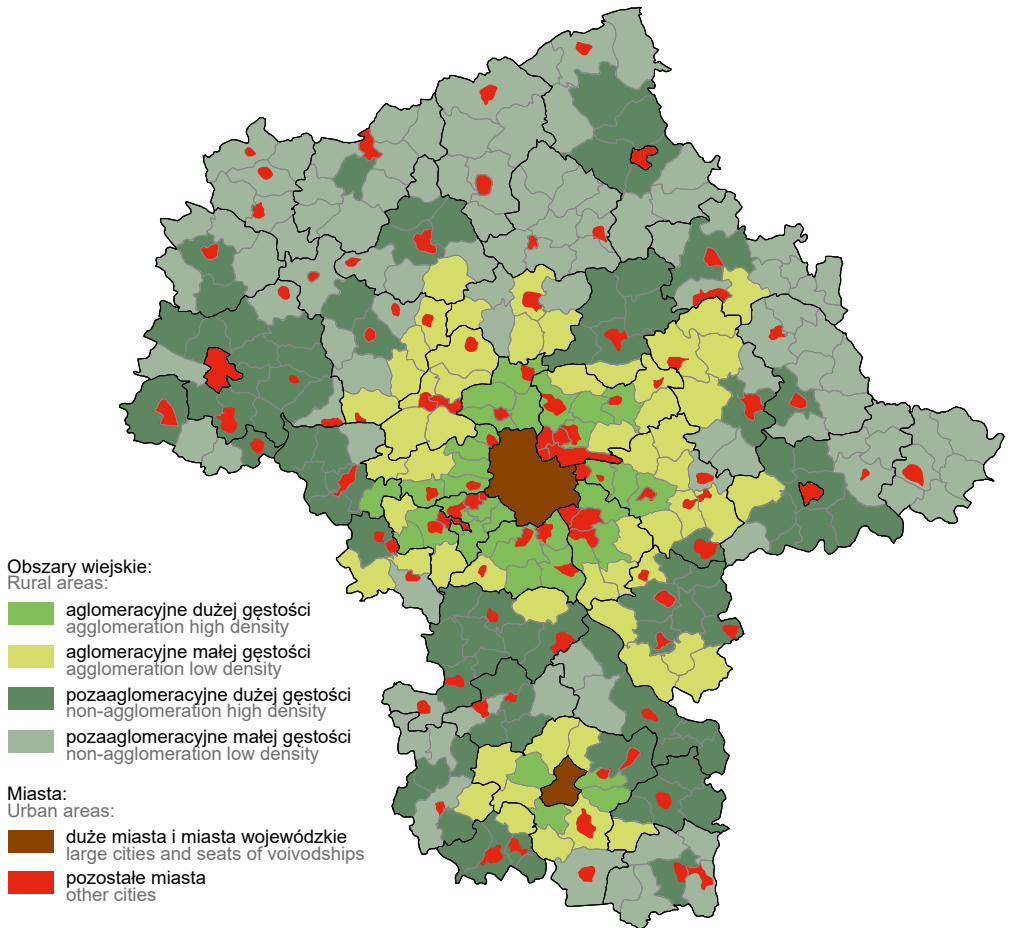


MAPA 2. **PODZIAŁ WOJEWÓDZTWA MAZOWIECKIEGO WEDŁUG KLASYFIKACJI JEDNOSTEK TERYTORIALNYCH DO CELÓW STATYSTYCZNYCH (NUTS) W 2023 R.**
MAP 2. **DIVISION OF MAZOWIECKIE VOIVODSHIP ACCORDING TO THE CLASSIFICATION OF TERRITORIAL UNITS FOR STATISTICS (NUTS) IN 2023**



W nawiasach podano liczbę gmin (NUTS 5), dla m.st. Warszawy również liczbę dzielnic.
Number of gminas (NUTS 5) is given in parentheses, for m.st. Warszawa number of districts as well.

MAPA 3. **DELIMITACJA OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**
Stan w dniu 1 stycznia
MAP 3. **DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**
As of 1 January



TYPY TYPES	Liczba jednostek Number of units	Odsetek liczby jednostek Share of number of units	Liczba ludności Number of population	Odsetek liczby ludności Share of population	Powierzchnia w km ² Area in km ²	Odsetek powierzchni Share of area
OGÓŁEM TOTAL	279	100,0	1948257	100,0	33249	100,0
1 – aglomeracyjne dużej gęstości agglomeration high density	35	12,5	570197	29,3	2697	8,1
2 – aglomeracyjne małej gęstości agglomeration low density	56	20,1	383985	19,7	6479	19,5
3 – pozaaglomeracyjne dużej gęstości non-agglomeration high density	86	30,8	581738	29,9	10505	31,6
4 – pozaaglomeracyjne małej gęstości non-agglomeration low density	102	36,6	412337	21,2	13568	40,8

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

TABL. 1. WARUNKI METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL CONDITIONS
A. TEMPERATURY POWIETRZA
AIR TEMPERATURES

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesie- nie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	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	maksi- mum maxi- mum	mini- mum minimum	
							1971–2023		
Mława	147	7,3	8,2	8,8	9,2	9,9	36,6	-31,2	67,8
Warszawa	106	8,1	9,0	9,8	10,2	10,7	37,0	-30,7	67,7

B. OPADY ATMOSFERYCZNE, PRĘDKOŚĆ WIATRU, USŁONECZNIE NIE I ZACHMURZENIE
ATMOSPHERIC PRECIPITATION, WIND VELOCITY, SUNSHINE DURATION AND
CLOUDINESS

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	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 zachmu- rzenie w oktan- tach ^a Average cloudiness in octants ^a	
	1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2023			
	średnie ^a average ^a							
Mława ^c	543	562	557	606	590	3,0	1585	.
Warszawa ^d	519	550	546	554	574	3,2	2090	5,4

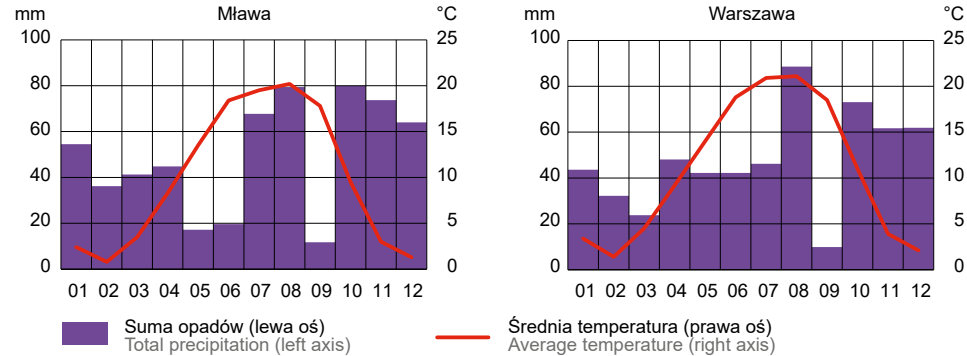
a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów. b Stopień zachmurzenia nieba od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami). c, d Brak pełnego ciągu pomiarowego: c – zachmurzenia, d – usłonecznienia.
Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.

a Data for multi-year periods concern annual averages for these periods. b Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover). c, d Lack of a full measurement sequence of: c – cloudiness, d – sunshine.

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 odset- kach in per- cent		
Powierzchnia ogólna	3555847	3555843	3555871	3555871	100,0	Total area
w tym:						of which:
Użytki rolne	2385087	2409855 ^a	2401359 ^a	2397110 ^a	67,4	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	880976	847049	847664	847720	23,8	Forest land as well as woody and bushy land
Grunty pod wodami powierzchniowymi	42252	42610	42469	42603	1,2	Lands under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	201767	215001 ^b	223489 ^b	227690 ^b	6,4	Built-up and urbanised areas
Nieużytki	34378	33951	33795	33669	0,9	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.

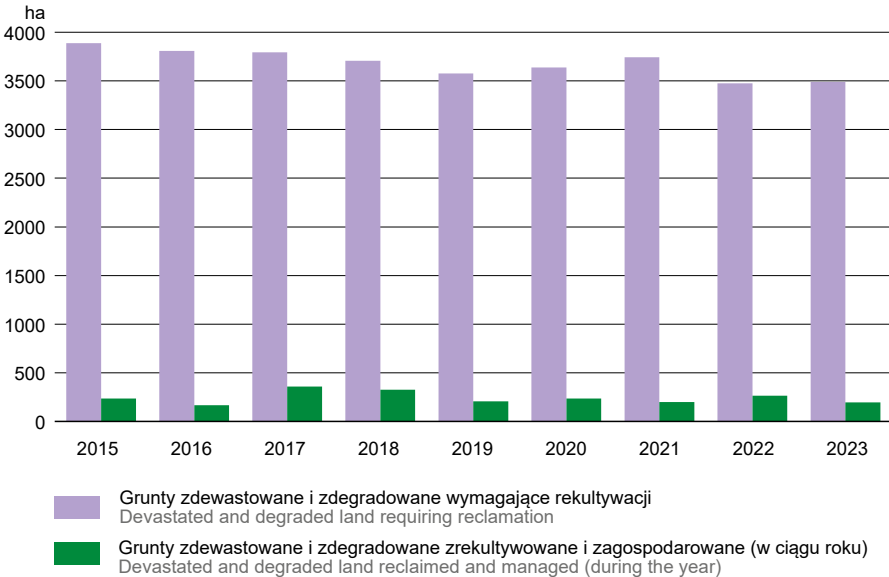
a Including woody and bushy land on agricultural land, classified in the item "forest land as well as woody and bushy land" until 2016.

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

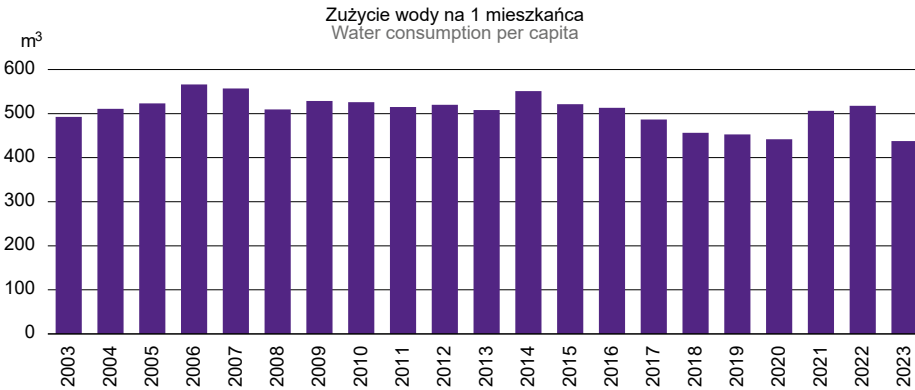
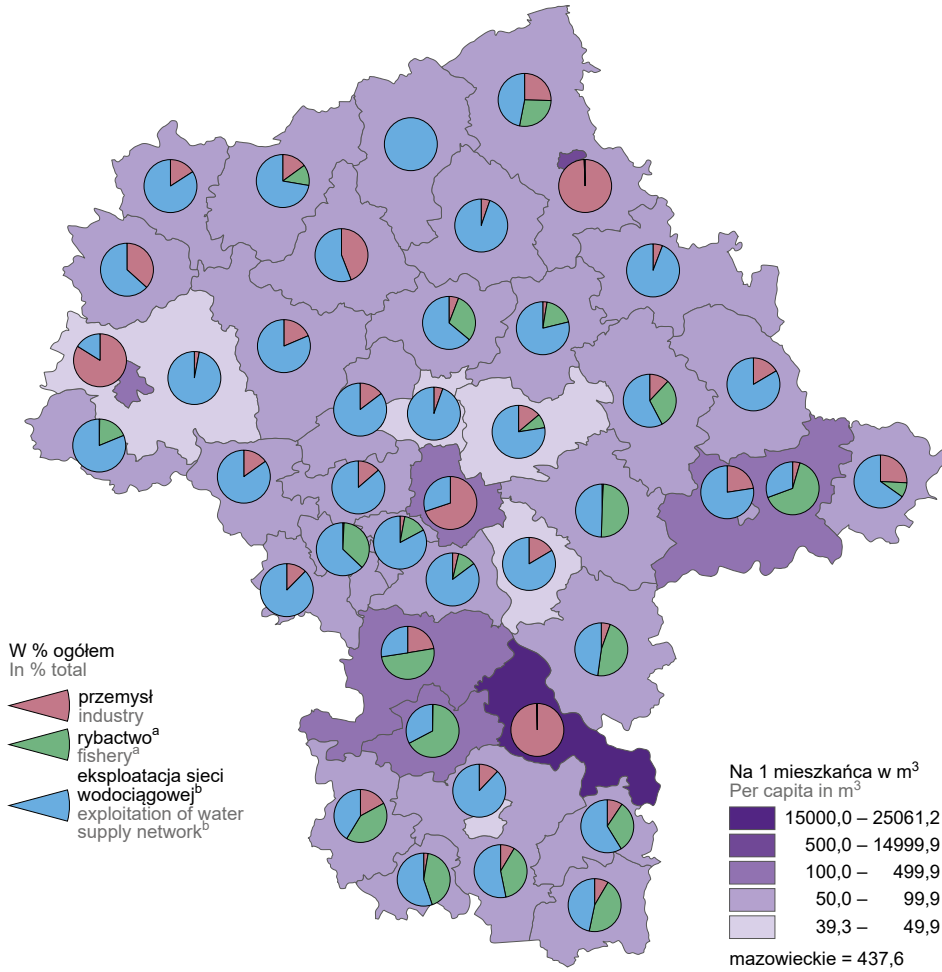
CHART 2. DEVASTATED AND DEGRADED LAND REQUIRING RECLAMATION AND MANAGEMENT AS WELL AS RECLAIMED AND MANAGED LAND



Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

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

MAPA 1 (4). ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2023 R.
MAP 1 (4). WATER CONSUMPTION FOR THE NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2023



a Woda zużyta do napełniania i uzupełniania stawów rybnych. b Bez zużycia wody na cele przemysłowe z wodociągów stanowiących własność gmin, wojewódzkich zakładów usług wodnych i spółek wodnych.

a Water consumption for filling and completing fish ponds. b Excluding consumption of water for industrial purposes by water supply networks owned by gminas, voivodship waterworks and water companies.

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 percent		
OGÓŁEM	2613,6	2313,1	2713,9	2276,5	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	2408,3	2084,1	2484,5	2043,6	89,8	discharged directly by plants
w tym wody chłodnicze	2367,3	2033,0	2432,8	1993,1	87,6	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	205,3	229,0	229,4	232,9	10,2	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	246,3	280,0	281,1	283,4	12,4	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	239,4	262,7	271,1	272,9	12,0	treated
mechanicznie	4,1	3,2	3,6	3,4	0,1	mechanically
chemicznie *	2,8	7,5	7,7	7,3	0,3	chemically *
biologicznie	50,7	55,4	56,4	55,9	2,5	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	181,8	196,6	203,4	206,3	9,1	with increased biogene removal
nieoczyszczane	6,9	17,3	10,1	10,5	0,5	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	4,0	7,9	7,7	8,1	0,4	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	2,9	9,4	2,4	2,4	0,1	discharged by sewage network

^a Dane dotyczą tylko ścieków przemysłowych.

^a Data concern only industrial wastewater.

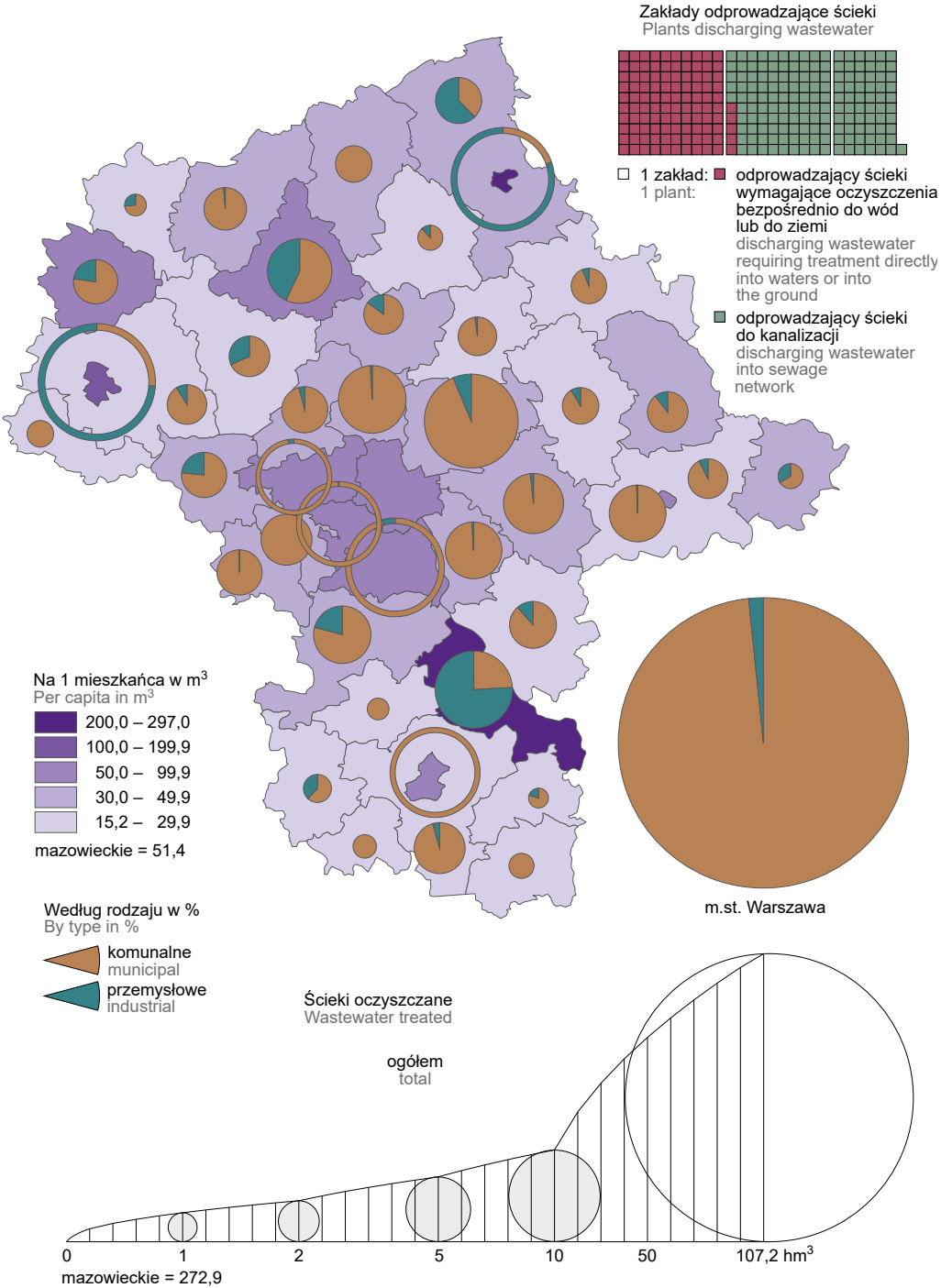
WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI

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

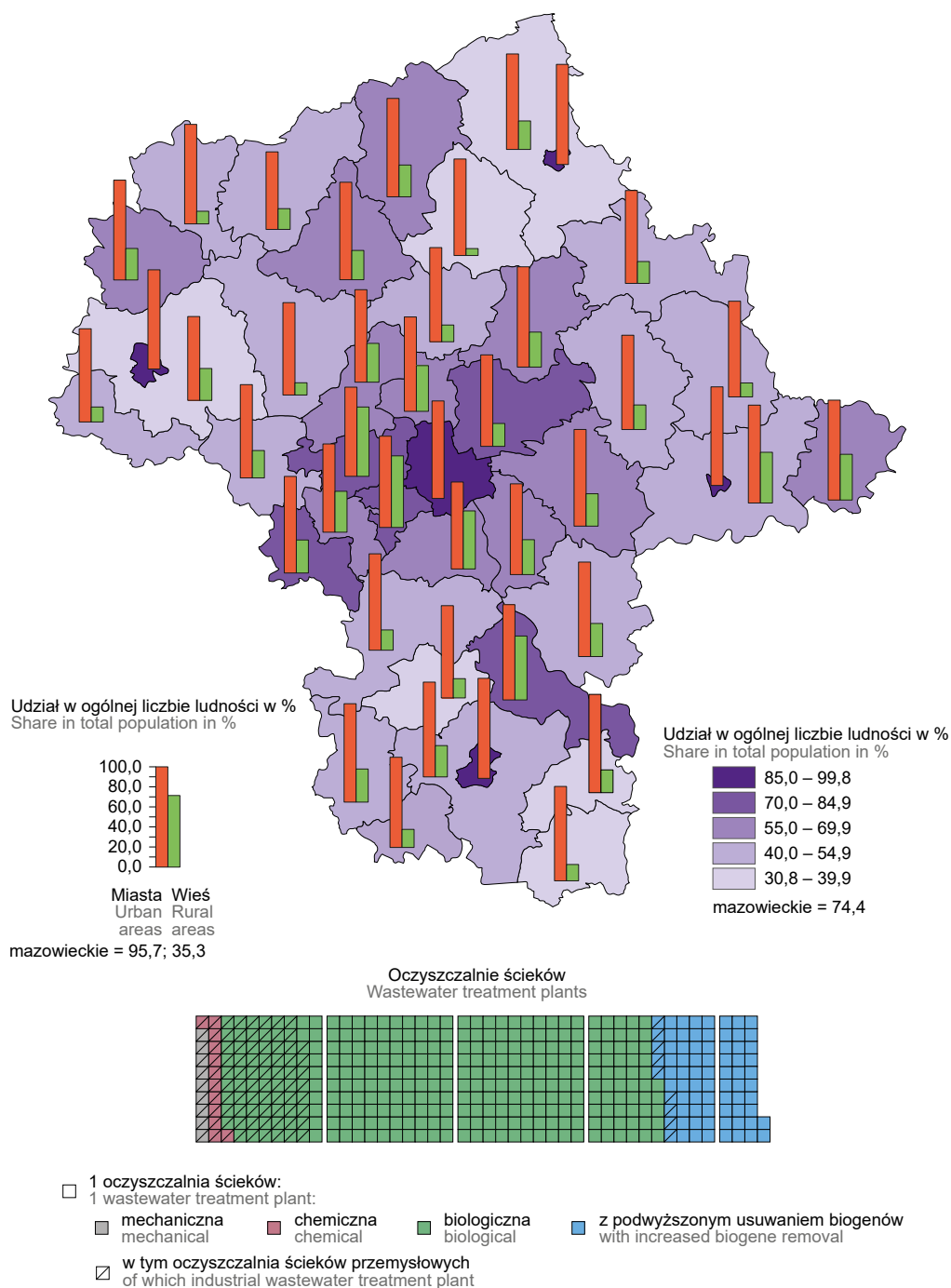


MAPA 2 (5). ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2023 R.

MAP 2 (5). INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT DISCHARGED
INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2023



MAPA 3 (6). **ŁUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2023 R.**
 MAP 3 (6). **POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2023**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Emisja zanieczyszczeń w tys. t:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	3,9	2,2	1,8	1,5	particulates
w tym pyły ze spalania paliw	3,4	1,9	1,5	1,1	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	28568,0	30623,2	33337,8	28355,6	gaseous
w tym: dwutlenek siarki	68,4	27,1	21,9	17,8	of which: sulphur dioxide
tlenek węgla	17,3	10,6	11,3	10,7	carbon monoxide
tlenki azotu ^a	34,8	22,7	20,6	17,7	nitrogen oxides ^a
dwutlenek węgla	28439,6	30557,9	33279,4	28304,0	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. t:					in thousand tonnes:
pyłowe	1671,3	2052,4	625,7	441,0	particulates
gazowe (bez dwutlenku węgla)	146,7	217,7	285,2	252,2	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,8	99,9	99,7	99,7	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	53,3	76,9	83,0	83,0	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 SZCZEGÓLNICIE UCIAŹLIWYCH 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	211	195	184	174	Cyclones
Multicyklony	89	149	155	146	Multicyclones
Filtry tkaninowe	165	219	249	243	Fabric filters
Elektrofiltry	48	47	44	46	Electrofilters
Urządzenia mokre	22	28	43	41	Wet air cleaners
Inne	63	68	87	97	Others
PRZEPŁYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam ³ /h					WASTE GAS FLOW in dam ³ /h
Cyklony	3925	3547	3343	3277	Cyclones
Multicyklony	2532	1966	2136	2161	Multicyclones
Filtry tkaninowe	5324	22487	23337	23544	Fabric filters
Elektrofiltry	16699	14752	12653	10709	Electrofilters
Urządzenia mokre	7369	7202	4357	3235	Wet air cleaners
Inne	6066	7081	5863	4672	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 % po- wierzchni ogólnej województwa in % of total area of the Voivodship	na 1 miesz- kańca w m² per capita in m²	
OGÓŁEM	1055738	1058139	1056876	1055118	29,7	1915	TOTAL
Parki narodowe	38476	38476	38476	38476	1,1	70	National parks
Rezerваты przyrody	18861	19539	19543	19541	0,5	35	Nature reserves
Parki krajobrazowe ^b	168662	168674	168561	167011	4,7	303	Landscape parks ^b
Obszary chronionego krajobrazu ^b	822064	823407	822456	822248	23,1	1492	Protected landscape areas ^b
Stanowiska dokumentacyjne	522	521	521	521	0,0	1	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajo- brazowe	5316	5642	5435	5435	0,2	10	Landscape-nature com- plexes
Użytki ekologiczne	1837	1880	1883	1886	0,1	3	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 legally protected areas. b Excluding nature reserves and other forms of nature protection located within those areas.

TABL. 7. KAMPINOSKI PARK NARODOWY
Stan w dniu 31 grudnia
KAMPINOSKI NATIONAL PARK
As of 31 December

LATA YEARS	Powierzchnia ^a w ha Area ^a in ha				
	parku narodowego national park			otuliny (strefy ochronnej) buffer zone	
	ogółem grand total	w tym gruntów leśnych of which forest land	z liczby ogółem – pod ochroną ścisłą ^b of grand total number – under strict protection ^b		
			razem total		w tym gruntów leśnych of which forest land
2015	38476	28202	4636	4130	37756
2020	38476	28190	4636	4130	37756
2022	38476	28190	4636	4130	37756
2023	38476	28200	4636	4130	37756

a Powierzchnia parku w granicach województwa. b Powierzchnia, na której chroniona jest cała przyroda i jest całkowicie zaniechana bezpośrednia ingerencja człowieka.

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.

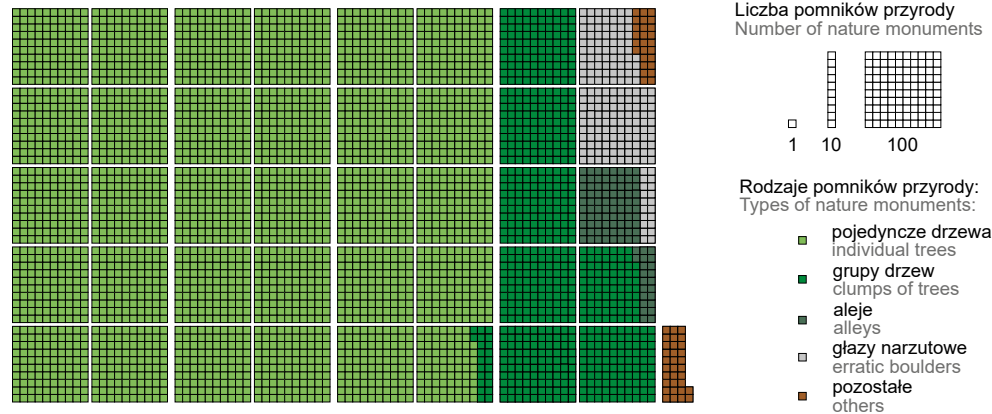
TABL. 8. PARKI KRAJOBRAZOWE
Stan w dniu 31 grudnia
LANDSCAPE PARKS
As of 31 December

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	wód water
OGÓŁEM TOTAL	2015	173297	96960	59062	3964
	2020	173297	96960	59062	3964
	2022	173189	96960	58954	3964
	2023	171639	96960	58954	3964
Mazowiecki Zespół Parków Krajobrazowych		126047	68994	46339	2961
Nadbużański Park Krajobrazowy		74137	26778	40970	2562
Kozienicki Park Krajobrazowy		26234	24033	895	115
Mazowiecki Park Krajobrazowy		15710	11291	2535	80
Chojnowski Park Krajobrazowy		6796	5090	950	130
Brudzeński Park Krajobrazowy		3171	1802	989	75
Zespół Lubelskich Parków Krajobrazowych		15393	6418	5329	360
Park Krajobrazowy „Podlaski Przełom Bugu” ^c		15393	6418	5329	360
Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Łódzkiego		8327	5900	2398	18
Bolimowski ^c Park Krajobrazowy		8327	5900	2398	18
Parki krajobrazowe niewchodzące w skład zespołów Landscape parks not included in sets		21872	15648	4888	626
Gostyńsko-Włocławski ^c Park Krajobrazowy		16750	11970	3660	410
Górznieńsko-Lidzbarski ^c Park Krajobrazowy		5122	3678	1228	216

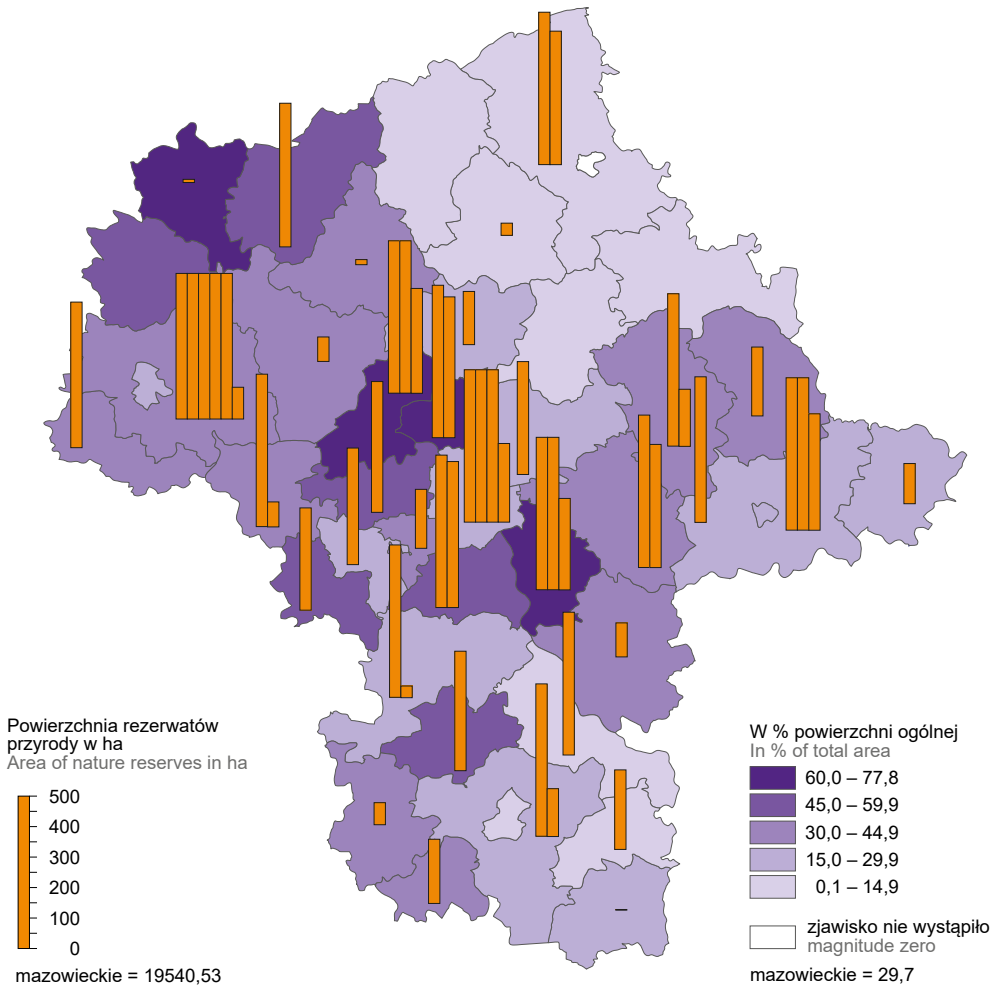
a Uszeregowane malejąco według powierzchni ogółem w województwie. b Łącznie z powierzchnią rezerwatów przyrody i innymi formami ochrony przyrody położonymi na terenie parków. c W granicach województwa.

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

WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2023 R.
CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2023

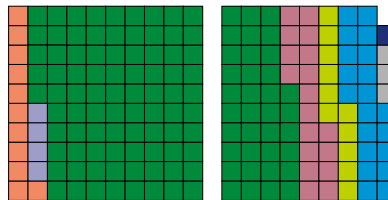


MAPA 4 (7). **POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH^a W 2023 R.**
 MAP 4 (7). **AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a IN 2023**



Rezerваты przyrody
Nature reserves

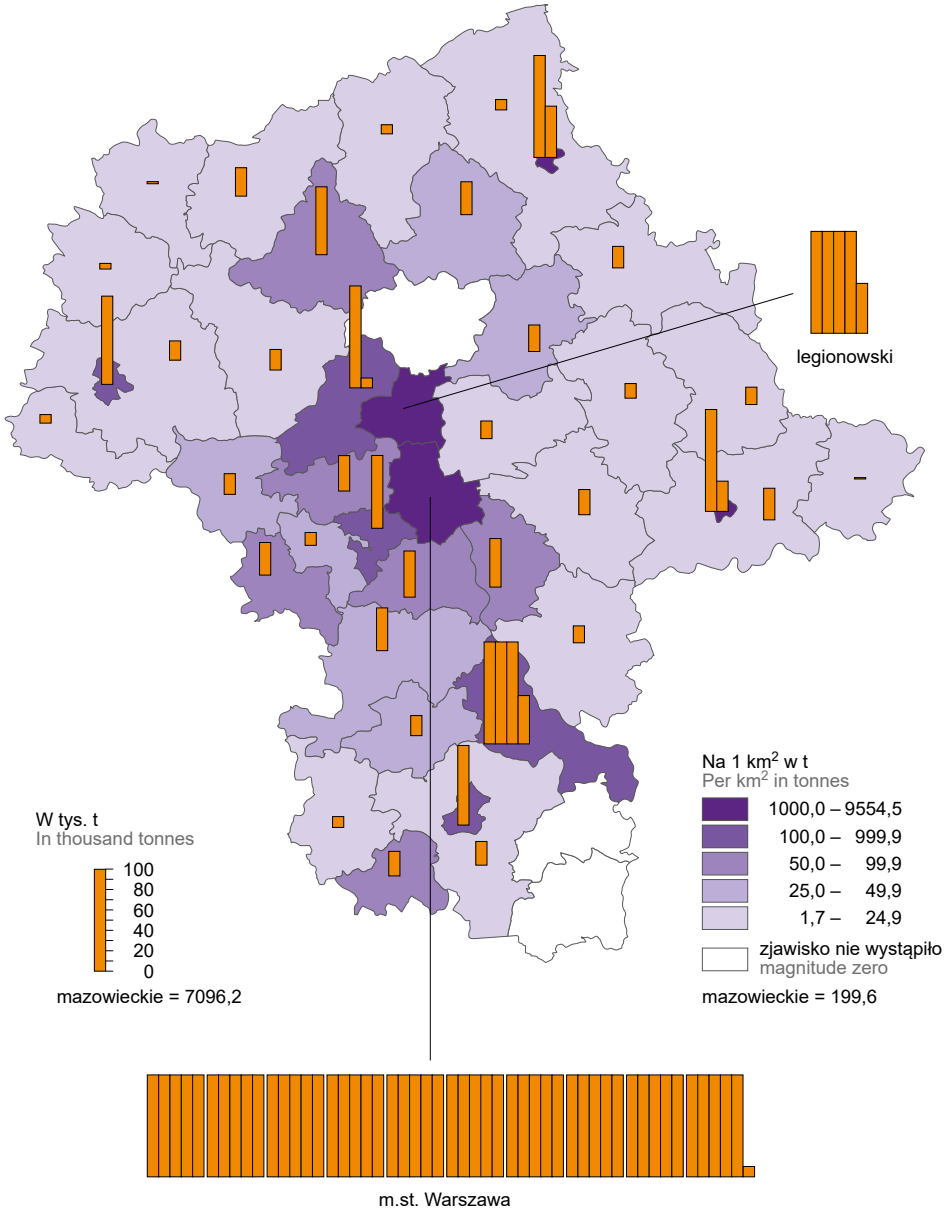
- 1 rezerwat:
1 reserve:
- faunistyczny fauna
 - krajobrazowy landscape
 - leśny forest
 - torfowiskowy peat-bog
 - florystyczny flora
 - wodny water
 - przyrody nieożywionej inanimate nature
 - stepowy steppe



^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 Natura 2000 network, data include only the part located within other legally protected areas.

MAPA 5 (8). **ODPADY WYTWORZONE^a W 2023 R.**
MAP 5 (8). **WASTE GENERATED^a IN 2023**



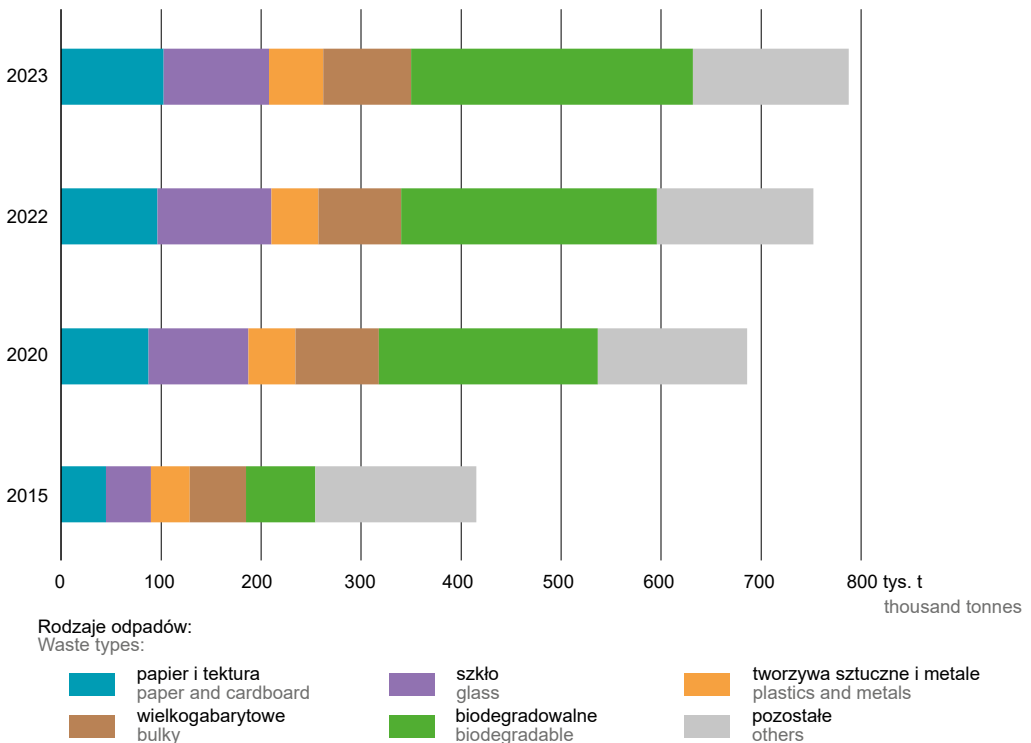
^a Dotyczą zakładów, które wytworzyły w ciągu roku powyżej 1 tys. t odpadów lub nagromadziły 1 mln t i więcej odpadów (z wyłączeniem odpadów komunalnych).

^a Concerns plants which generated over 1 thousand tonnes of waste in the course of the year or accumulated 1 million tonnes of waste and more (excluding municipal waste).

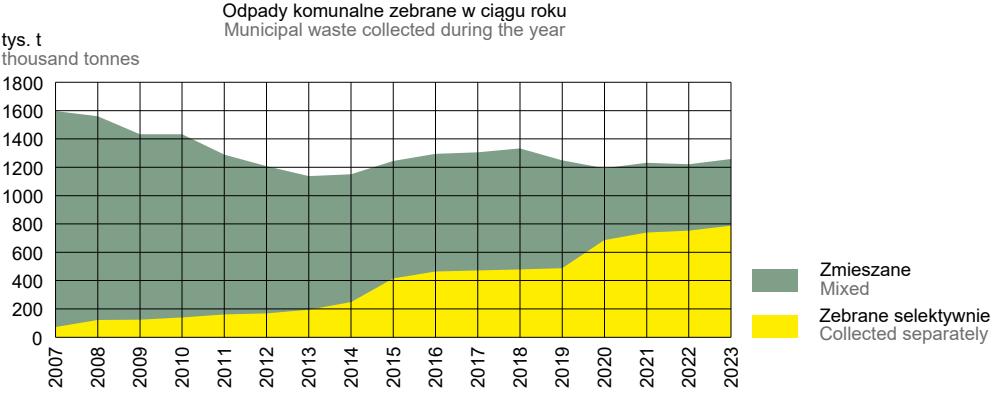
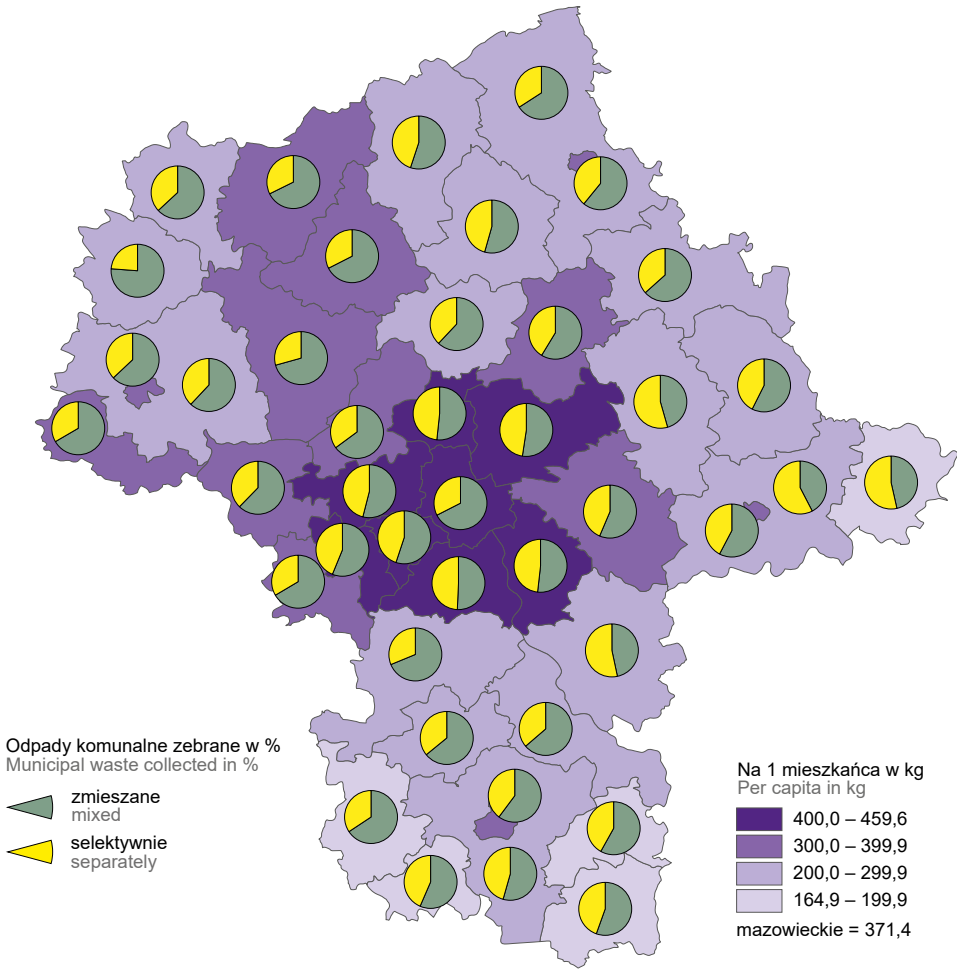
TABL. 9. ODPADY KOMUNALNE
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023		SPECIFICATION
				ogółem total	z gospo- darstw domowych of which from house- holds	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	1659,6	1879,2	1973,8	2046,0	1775,8	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	1244,4	1193,3	1221,3	1258,4	1050,2	mixed
miasta	998,5	880,6	909,4	945,5	792,1	urban areas
wieś	245,9	312,6	311,9	312,8	258,1	rural areas
zebrane selektywnie	415,2	685,9	752,5	787,6	725,5	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	44,8	87,4	96,5	102,5	85,7	paper and cardboard
szkło	45,1	100,1	113,7	105,3	101,3	glass
tworzywa sztuczne	32,1	45,5	46,1	53,7	48,4	plastic
metale	6,6	1,5	1,1	0,5	0,4	metals
wielkogabarytowe	56,3	83,2	82,9	88,0	84,5	bulky
biodegradowalne	69,3	219,2	255,7	281,9	267,1	biodegradable

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

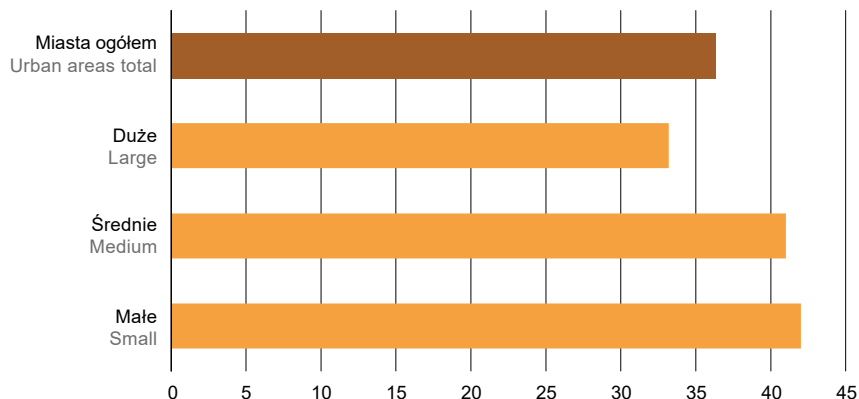


MAPA 6 (9). **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2023 R.**
MAP 6 (9). **MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2023**



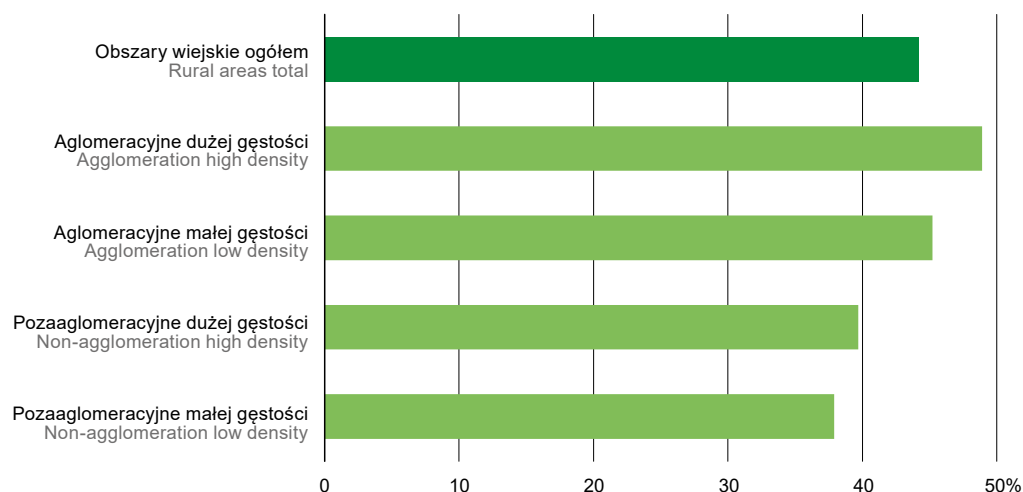
WYKRES 6. **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIE W % OGÓŁU ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN % OF THE TOTAL COLLECTED MUNICIPAL WASTE IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023



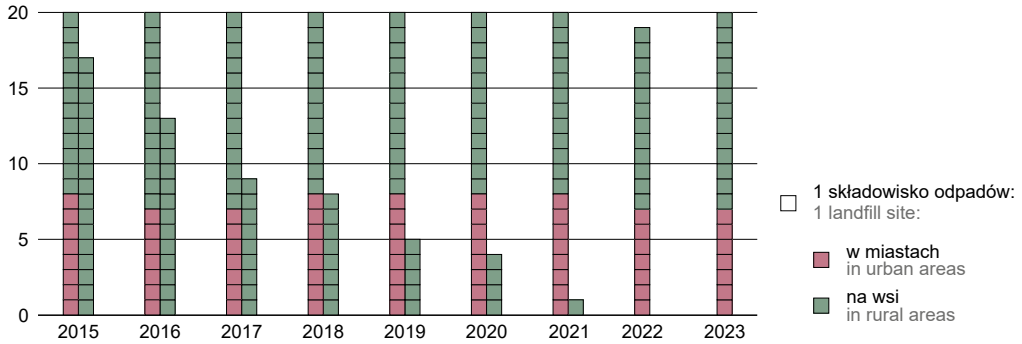
WYKRES 7. **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIE W % OGÓŁU ZEBRANYCH ODPADÓW KOMUNALNYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

CHART 7. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN % OF THE TOTAL COLLECTED MUNICIPAL WASTE BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023



WYKRES 8. SKŁADOWISKA ODPADÓW

CHART 8. LANDFILL SITES



TABL. 10. NAKŁADY NA ŚRODKI TRWAŁE SŁUŻĄCE OCHRONIE ŚRODOWISKA I GOSPODARCE WODNEJ^a (ceny bieżące)

OUTLAYS ON FIXED ASSETS FOR ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
Ochrona środowiska	2205483,1	1626792,3	2586999,7	3357378,4	Environmental protection
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	784783,9	521152,9	539687,2	742874,6	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	165427,5	278680,0	214392,0	343600,7	of which outlays on modern fuel combustion technologies as modernisation of boiler houses and heat plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	1110514,3	842098,9	1379061,2	1524309,4	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	226661,7	97018,4	158299,3	188571,1	municipal wastewater treatment sewage network discharging waste-water and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	796219,0	680357,6	1144653,5	1253557,2	Waste management, protection and recovery of soils, protection of under-ground and surface water
w tym nakłady na:	163452,1	198292,3	.	.	of which outlays on:
zbieranie odpadów ^b i ich transport w tym selektywne zbieranie odpadów	39116,3	55789,0	79866,4	71269,5	waste collection ^b and transportation
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	5009,0	16162,7	20436,3	66366,3	of which selective waste collection
rekultywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	65947,7	19536,6	.	.	removal and treatment of waste ^b
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	778,2	322,8	.	.	reclamation of waste dumps, sludge tanks and landfill sites as well as of other devastated and degraded areas
Zmniejszanie hałasu i wibracji	1375,7	1905,4	.	3395,6	Protection of biodiversity and landscape
Gospodarka wodna	110058,2	8576,3	6345,0	8340,8	Noise and vibration reduction
nakłady na:	437782,7	394919,1	527625,3	707941,1	Water management
Ujęcia i doprowadzenia wody					outlays on:
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	187033,8	219540,0	262045,5	404300,8	Water intakes and systems
Zbiorniki i stopnie wodne	182789,2	140187,0	238595,5	262846,3	Construction and modernisation of water treatment plants
Regulację i zabudowę rzek i potoków	13016,0	2316,8	.	.	Water reservoirs and falls
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	13342,8	6576,3	.	.	Regulation and management of rivers and streams
	41600,9	26299,0	.	.	Flood embankments and pump stations

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

^a By investments locations; these outlays are also included in respective 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 tonnes/year:
pyłowych	2276	1	–	17	particulate
gazowych	62714	451	215330	205155	gaseous
Gospodarka ściekowa i ochrona wód					Wastewater management and protection of waters
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	923,0	427,1	441,2	469,8	wastewater
wody opadowe	59,4	62,7	48,0	52,4	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	7	2	5	3	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	5	2	5	2	of which municipal
mechaniczne	–	–	–	–	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	7	2	5	3	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	–	–	–	–	with increased biogene removal ^a
przepustowość oczyszczalni w m³/d	15502	5197	5825	4578	capacity of treatment plants in m³/24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	5042	1612	5825	4305	of which municipal
mechanicznych	–	–	–	–	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	5902	1697	1325	4578	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	9600 ^b	3500	4500	–	with increased biogene removal ^a
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (prydomowe):					Wastewater treatment plants:
obiekty	2276	350	814	454	facilities
przepustowość w m³/d	2897	321	1122	411	capacity in m³/24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial wastewater pre-treatment plants:
obiekty	–	1	2	2	facilities
przepustowość w m³/d	–	1342	2750	34	capacity in m³/24 h
Gospodarka odpadami					Waste management
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	3	–	–	–	facilities
wydajność w t/r	143000	–	–	–	capacity in t/y
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfill sites of municipal waste:
obiekty	–	–	–	–	facilities
powierzchnia w ha	2,9	–	–	–	area in ha
wydajność w t/r	320000	–	–	–	capacity in t/y
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów ^b w t/r	44000	–	–	–	Capacity of waste utilisation systems ^b in t/y
GOSPODARKA WODNA WATER MANAGEMENT					
Wydajność ujęć wodnych ^c w m³/d	8852	6773	551	9970	Capacity of water intakes ^c in m³/24 h
Uzdatnianie wody w m³/d	18137	12541	7016	18908	Water treatment in m³/24 h
Sieć wodociągowa w km	746,7	408,1	397,1	444,5	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych m³	705561	–	–	–	Capacity of water reservoirs in and falls in m³
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	15,8	–	1,0	–	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	21,7	6,9	2,5	7,4	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 ^b city councils in cities with powiat status ^b	rad powiatów powiat councils	sejmiku wojewódz- kiego voivodship regional council	
	OGÓŁEM TOTAL				
OGÓŁEM	4831	574	743	51	TOTAL
W tym kobiety	1692	266	222	19	Of which women
WEDŁUG WIEKU BY AGE					
18–29 lat	158	45	17	2	18–29
30–39	953	113	104	8	30–39
40–49	1534	191	203	21	40–49
50–59	1226	127	193	9	50–59
60 lat i więcej	960	98	226	11	60 and more

^a Bez radnych rad miast w miastach na prawach powiatu. ^b Łącznie z radnymi rad dzielnic m.st. Warszawy.
Źródło: dane Państwowej Komisji Wyborczej.
^a Excluding councillors of city councils in cities with powiat status. ^b Including councillors of the Capital City of Warsaw district councils.
Source: data of the National Electoral Commission.

TABL. 2 (13). **ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ**
PAID EMPLOYMENT, WAGES AND SALARIES IN PUBLIC ADMINISTRATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	przeciętne zatrudnienie average employment				przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a w zł average monthly gross wages and salaries ^a in PLN				
OGÓŁEM	99249	111115	114738	115931	5644,64	7015,80	8332,01	9535,93	TOTAL
w tym:									of which:
Administracja państwowa	64660 ^b	75391 ^c	78226 ^d	79153 ^e	5977,59	7374,33	8883,13	10178,25	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	34455	35578	36370	36636	5035,28	6271,97	7174,15	8180,29	Local government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	25032	26089	26470	26679	5160,81	6346,97	7267,38	8180,94	gminas and cities with powiat status
powiaty	6725	6851	7078	7052	4266,97	5441,73	6152,57	6958,90	powiats
województwo	2698	2638	2822	2905	5786,29	7687,98	8861,54	11142,36	voivodship

^a Patrz uwagi do działów, ust. 3 na str. 200. ^{b–e} W tym zatrudnieni w instytucjach naczelnych i centralnych oraz jednostkach służby zagranicznej stanowią: ^b – 43,0%, ^c – 41,3%, ^d – 42,2%, ^e – 42,7%.
^a See notes to chapters, item 3 on page 200. ^{b–e} Of which employment in principle and central institutions and foreign service institutions constitute: ^b – 43,0%, ^c – 41,3%, ^d – 42,2%, ^e – 42,7%.

Dział III. Wymiar sprawiedliwości
Chapter III. Justice

Uwaga do tabl. 1, wykresu 1 i mapy 1

Dane o przestępstwach stwierdzonych nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

Note to table 1, chart 1 and map 1

Data on crimes ascertained do not include punishable acts committed by juveniles.

TABL. 1 (14). **PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ I WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW**
CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE AND RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS

RODZAJE PRZESTĘPSTW TYPE OF CRIME	2015	2020	2022	2023	2015	2020	2022	2023
	przestępstwa stwierdzone ascertained crimes				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
OGÓŁEM TOTAL	112453	110260	128435	121897	53,8	64,7	62,7	62,6
w tym ^a : of which ^a :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	1986	1688	1584	1642	80,0	85,0	87,1	86,6
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	11111	10455	10492	9074	97,8	98,1	98,2	98,0
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	2653	3277	3336	3246	80,5	77,3	76,0	73,0
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	348	989	619	471	82,2	88,9	79,7	72,7
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	3909	8445	7636	6887	99,6	100,0	99,8	99,8
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej Against good name and personal integrity	246	384	539	456	62,2	66,1	74,6	73,0
Przeciwko mieniu ^b Against property ^b	66097	56792	71883	68314	33,8	41,9	42,1	42,5

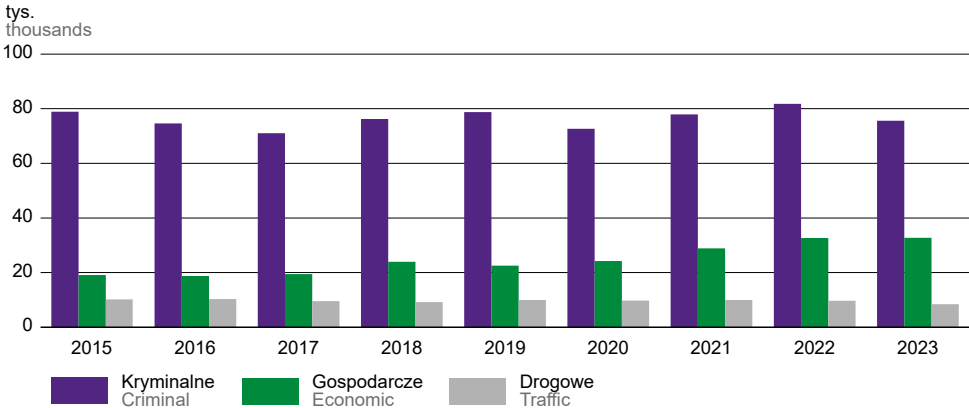
a Artykuły kodeksu karnego patrz uwagi do działów, ust. 1 na str. 195. b Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości (z rozdziału „Przeciwko wiarygodności dokumentów”).

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Criminal Code articles see notes to chapters, item 1 on page 195. b Including theft or appropriation of identification (in the “Against the reliability of documents” section).

Source: data of the National Police Headquarters.

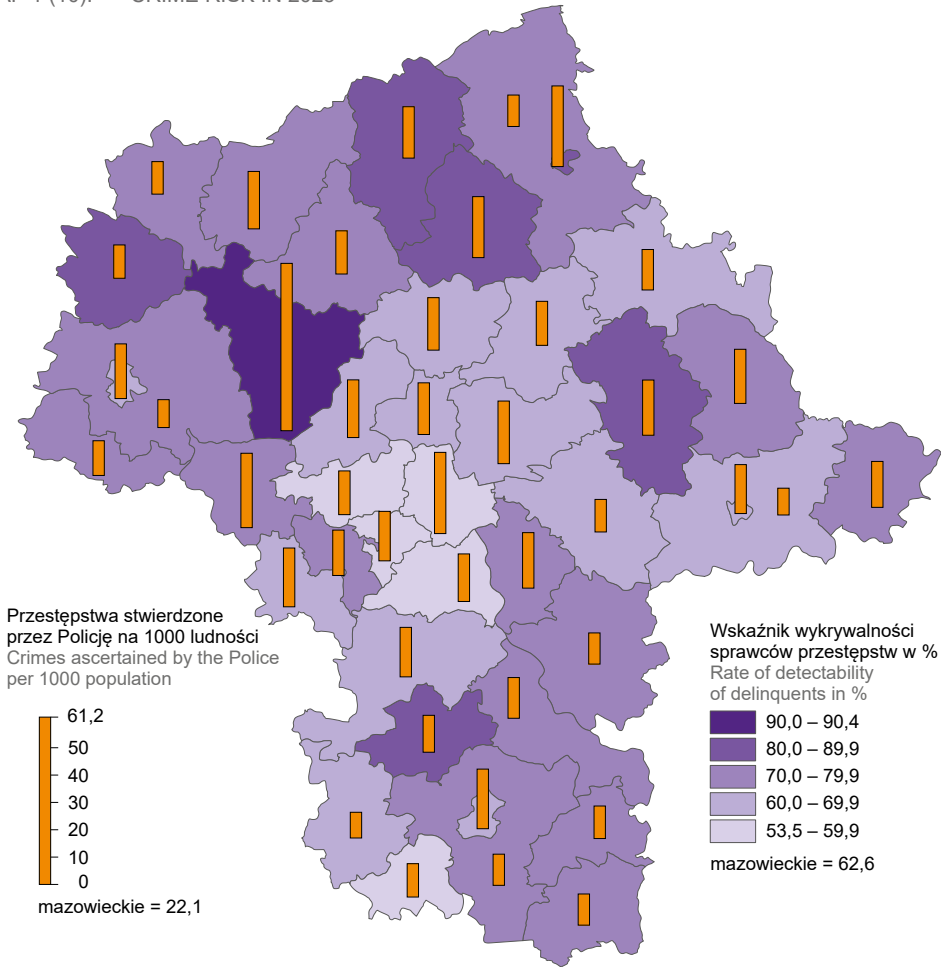
WYKRES 1 (9). **WYBRANE RODZAJE PRZESTĘPSTW STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ**
CHART 1 (9). **SELECTED TYPES OF CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE**



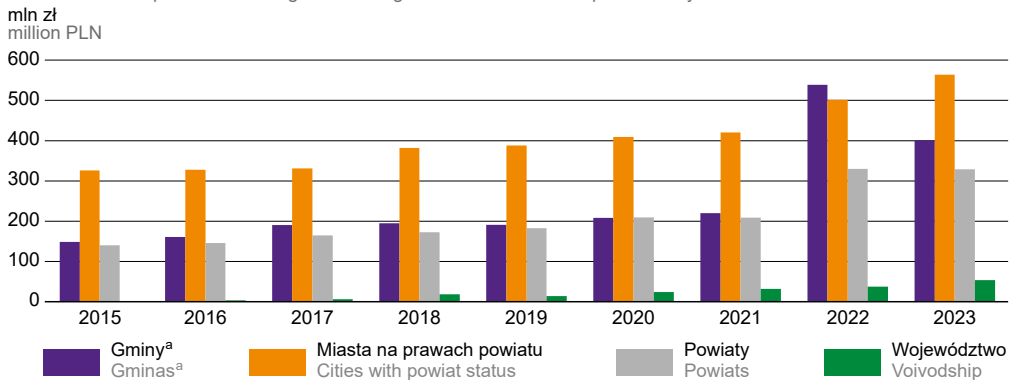
Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

Source: data of the National Police Headquarters.

MAPA 1 (10). **ZAGROŻENIE PRZESTĘPCZOŚCIĄ W 2023 R.**
MAP 1 (10). **CRIME RISK IN 2023**



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 care division



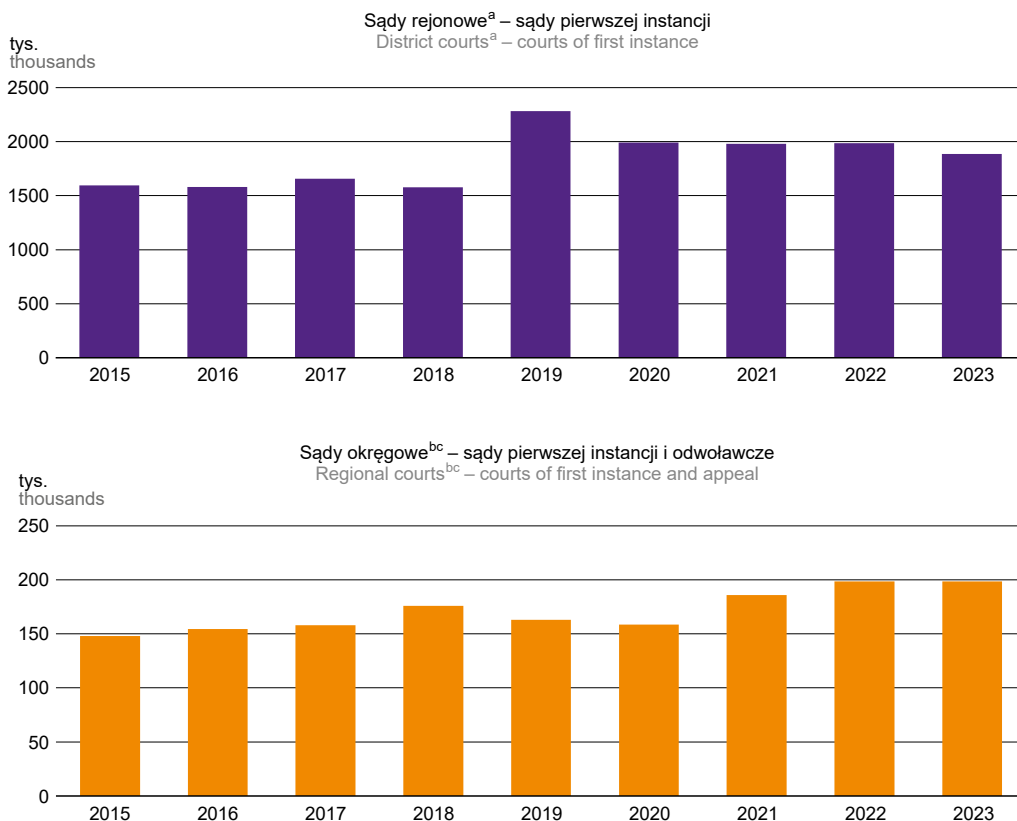
a Bez gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

Źródło: w zakresie przestępstw stwierdzonych przez Policję i wskaźnika wykrywalności sprawców przestępstw – dane Komendy Głównej Policji, w zakresie wydatków budżetów jednostek samorządu terytorialnego – dane Ministerstwa Finansów.

a Excluding gminas which are also cities with powiat status.

Source: in regard to crimes ascertained by the Police and rate of detectability of delinquents – data of the National Police Headquarters, in regard to expenditure of budgets of local government units – data of the Ministry of Finance.

WYKRES 2 (10). WPLYW SPRAW DO SĄDÓW POWSZECHNYCH
CHART 2 (10). INCOMING CASES IN COMMON COURTS



a W latach 2015–2018 dane nie obejmują spraw rejestrowych. b W tym Sąd Ochrony Konkurencji i Konsumentów, który rozpatruje sprawy z terenu całego kraju. c Do 30 czerwca 2020 r. łącznie z Sądem Unijnych Znaków Towarowych i Wzorów Wspólnotowych (poprzednia nazwa Sąd Wspólnotowych Znaków Towarowych i Wzorów Przemysłowych), który rozpatrywał sprawy z terenu całego kraju; od 1 lipca 2020 r. łącznie z Sądem Własności Intelektualnej w Warszawie, który władny jest rozpatrywać sprawy z obszaru właściwości sądów okręgowych w: Białymstoku, Łomży, Ostrołęce, Piotrkowie Trybunalskim, Płocku, Suwałkach i Warszawa-Praga w Warszawie.
Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.

a In 2015–2018, data does not include registry cases. b Of which the Competition and Consumer Protection Court, which deal with cases from all over Poland. c Until 30 June 2020, including the Community Trademark and Design Court, which dealt with cases from all over Poland; from 1 July 2020, including the Intellectual Property Court in Warsaw, which has the authority to hear cases within the jurisdiction of regional courts in: Białystok, Łomża, Ostrołęka, Piotrków Trybunalski, Płock, Suwałki and Warszawa-Praga in Warsaw.

Source: data of the Ministry of Justice.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	34837	25168	23079	21321	TOTAL
O rozwód	13298	10675	12701	12111	Divorce cases
O separację	552	297	2049	257	Separation cases
O alimenty	11834	7343	8329	8953	Alimony cases
Nieletnich ^a w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles ^a in proceedings in cases of suspected:
demoralizacji	4393	3948	3866	3823	of demoralisation
popętnienia czynu karalnego	4760	2905	3360	3973	of committing punishable acts

a Dane dotyczą osób.

Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.

a Data relate to persons.

Source: data of the Ministry of Justice.

Dział IV. Ludność **Chapter IV. Population**

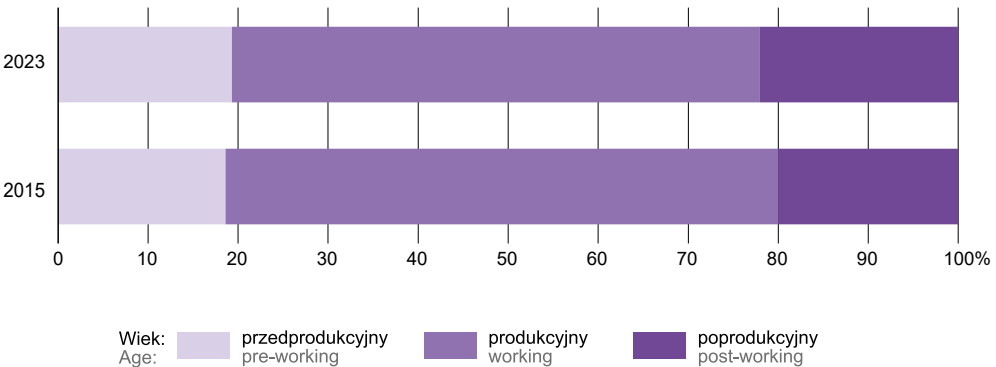
TABL. 1 (16). **LUDNOŚĆ**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	5349114	5517616	5510612	5510527	T O T A L
na 1 km ²	150,4	155,2	155,0	155,0	per km ²
mężczyźni	2559241	2642359	2638241	2638474	males
kobiety	2789873	2875257	2872371	2872053	females
na 100 mężczyzn	109,0	108,8	108,9	108,9	per 100 males
Miasta	3438225	3564563	3562901	3562270	Urban areas
w % ogółu ludności	64,3	64,6	64,7	64,6	in % of total population
Wieś	1910889	1953053	1947711	1948257	Rural areas
w % ogółu ludności	35,7	35,4	35,3	35,4	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
O G Ó Ł E M	5349114	5517616	5510612	5510527	T O T A L
W wieku przedprodukcyjnym	994402	1062545	1069759	1063195	Pre-working age
mężczyźni	510254	545327	548905	545675	males
kobiety	484148	517218	520854	517520	females
Miasta	607416	648928	657856	654997	Urban areas
Wieś	386986	413617	411903	408198	Rural areas
W wieku produkcyjnym	3282698	3267880	3235722	3227198	Working age
mężczyźni	1715141	1705581	1681514	1674234	males
kobiety	1567557	1562299	1554208	1552964	females
Miasta	2092952	2108644	2088347	2082939	Urban areas
Wieś	1189746	1159236	1147375	1144259	Rural areas
W wieku poprodukcyjnym	1072014	1187191	1205131	1220134	Post-working age
mężczyźni	333846	391451	407822	418565	males
kobiety	738168	795740	797309	801569	females
Miasta	737857	806991	816698	824334	Urban areas
Wieś	334157	380200	388433	395800	Rural areas
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	62,9	68,8	70,3	70,8	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	49,2	54,9	56,9	57,6	Males
Kobiety	78,0	84,0	84,8	84,9	Females

WYKRES 1 (11). **LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 1 (11). **POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS**
As of 31 December

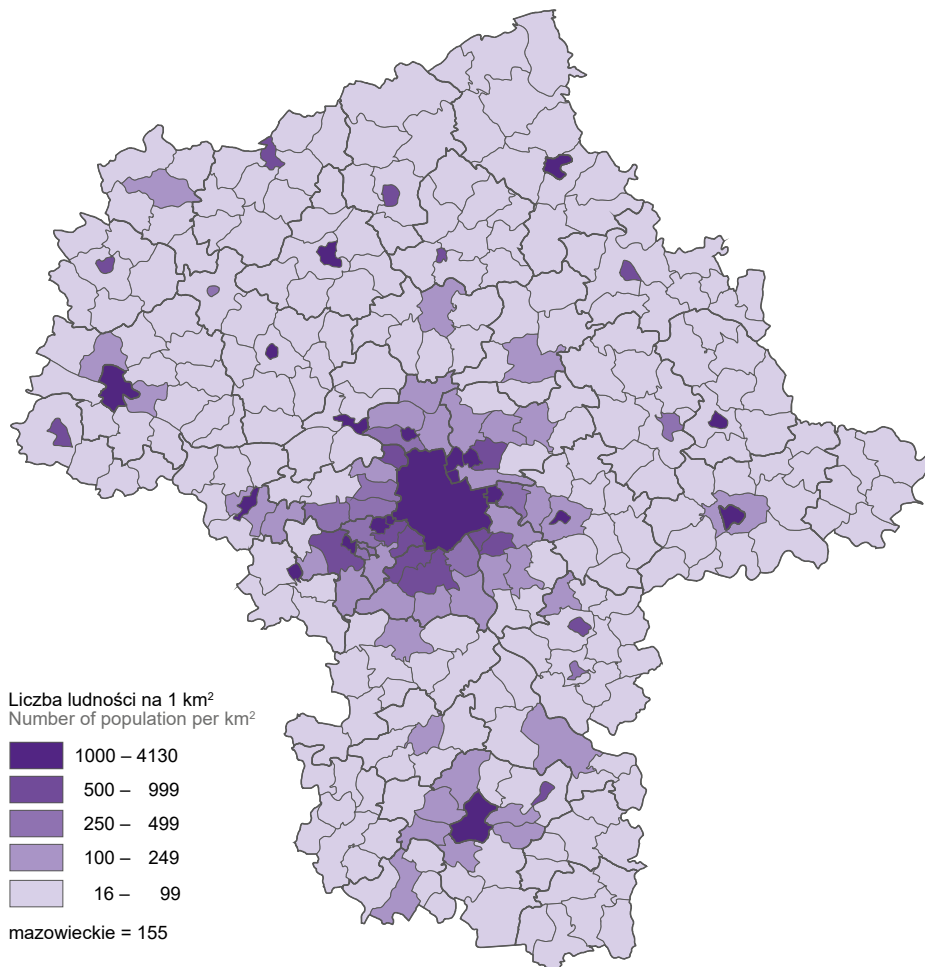


MAPA 1 (11). **GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA W 2023 R.**

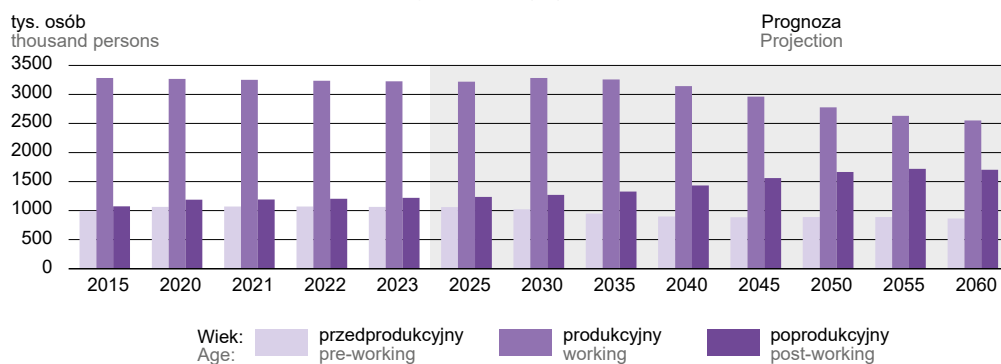
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (11). **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

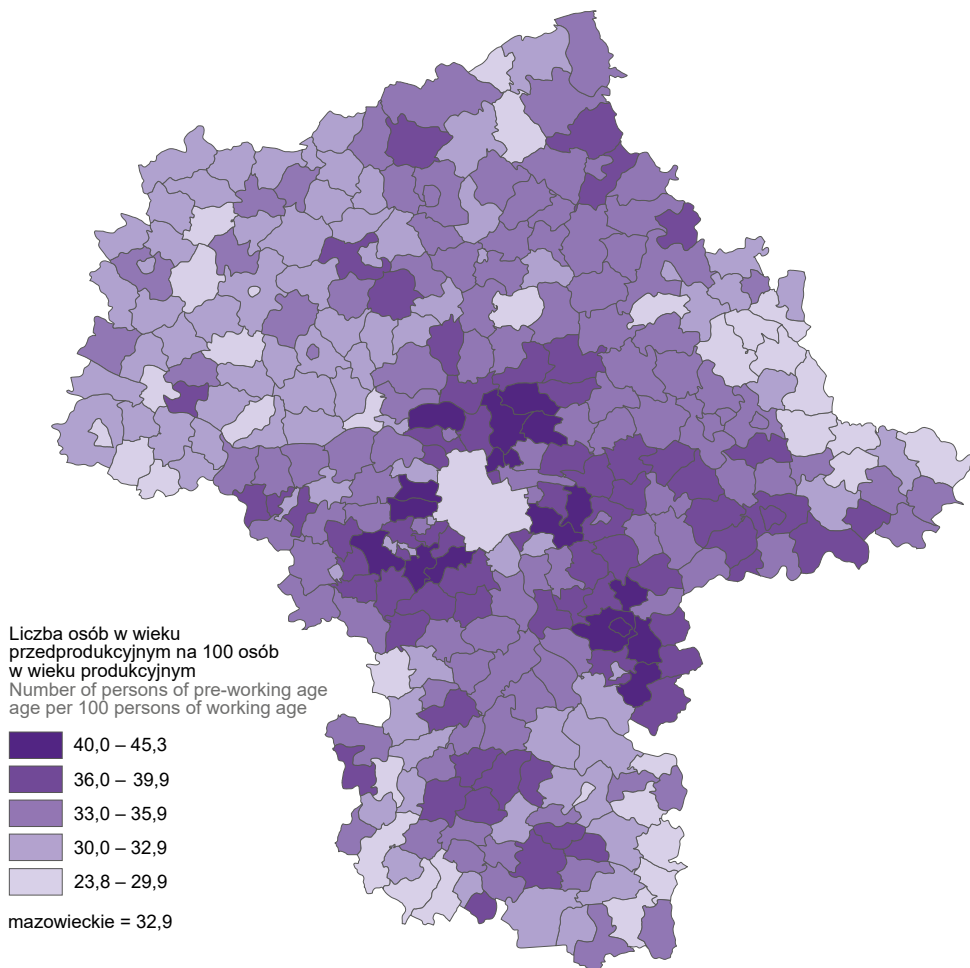


MAPA 2 (12). **LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2023 R.**

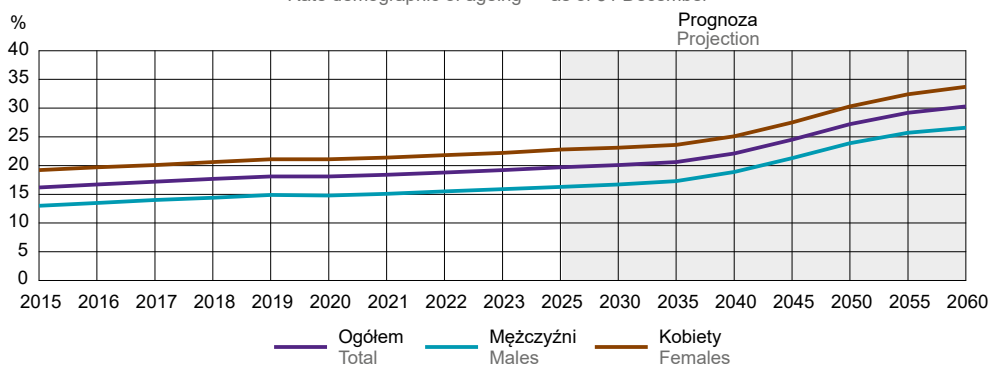
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 2 (12). **PRE-WORKING AGE POPULATION IN 2023**

As of 31 December



Współczynnik starości demograficznej^a – stan w dniu 31 grudnia
Rate demographic of ageing^a – as of 31 December



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

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

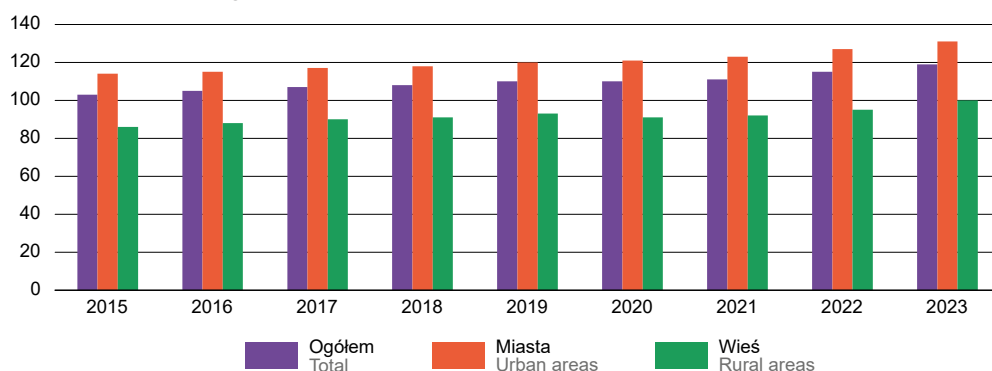
GRUPY MIAST WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI GROUPS OF TOWNS BY NUMBER OF POPULATION		Miasta Towns	Ludność w miastach Urban population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
OGÓŁEM	2015	86	3438225	64,3
TOTAL	2020	89	3564563	64,6
	2022	95	3562901	64,7
	2023	99	3562270	64,6
Poniżej 2000 Below 2000		16	22442	0,4
2000– 4999		24	84146	1,5
5000– 9999		12	85550	1,6
10000– 19999		21	326833	5,9
20000– 49999		19	629146	11,4
50000– 99999		4	245359	4,5
100000–199999		2	307195	5,6
200000 i więcej and more		1	1861599	33,8

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 NUMBER OF RURAL POPULATION		Gminy ^a Gminas ^a	Ludność na wsi Rural population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
OGÓŁEM	2015	279	1910889	35,7
TOTAL	2020	279	1953053	35,4
	2022	279	1947711	35,3
	2023	279	1948257	35,4
Poniżej 2000 Below 2000		6	9163	0,2
2000–4999		113	420226	7,6
5000–6999		66	385632	7,0
7000–9999		43	352903	6,4
10000 i więcej and more		51	780333	14,2

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

WYKRES 2 (12). **INDEKS STAROŚCI^a**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 2 (12). **AGEING INDEX^a**
As of 31 December



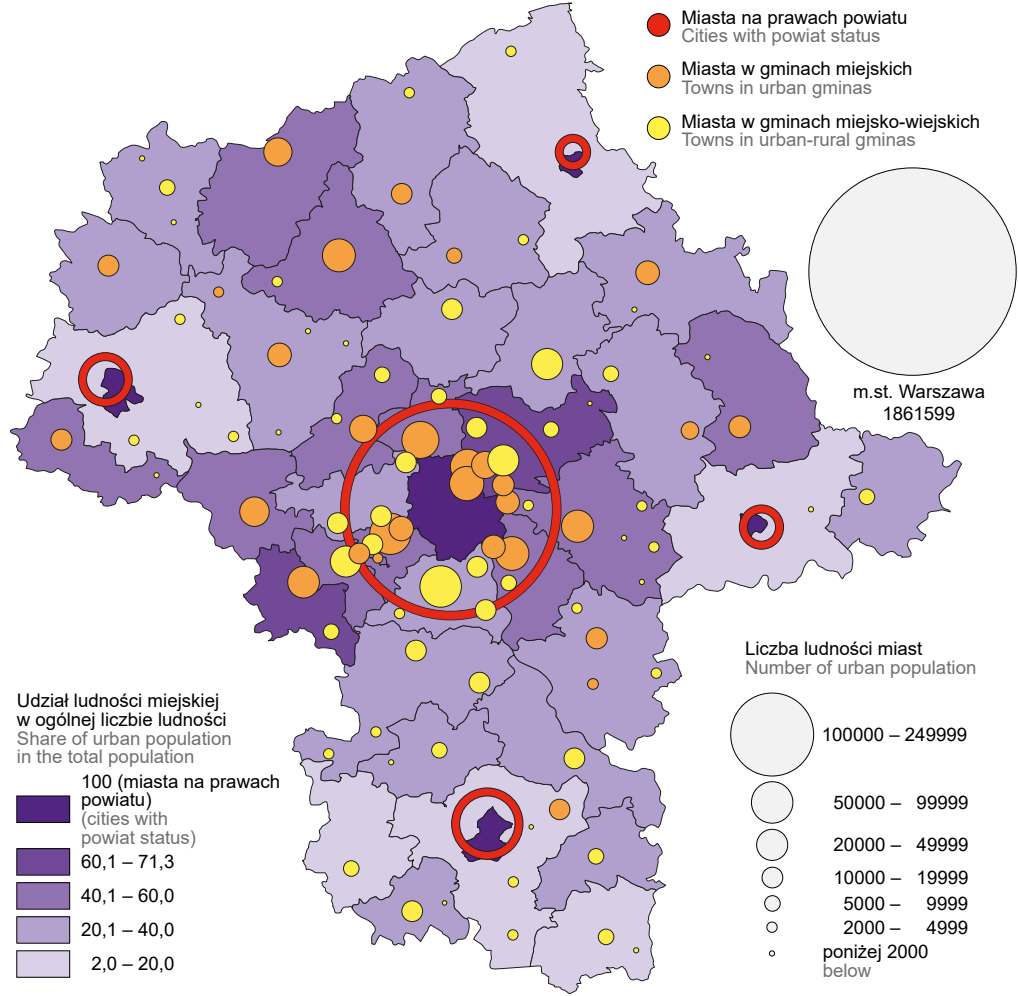
a Liczba osób w wieku 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 0–14 lat.
a Number of persons aged 65 years and more per 100 persons aged 0–14 years.

MAPA 3 (13). WSKAŹNIK URBANIZACJI W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

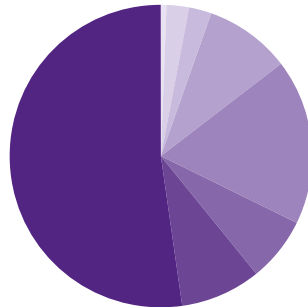
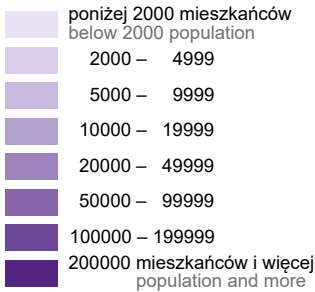
MAP 3 (13). URBANISATION RATE IN 2023

As of 31 December



Ludność w miastach w 2023 r. – stan w dniu 31 grudnia
Urban population in 2023 – as of 31 December

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



TABL. 5 (20). **LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU**

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

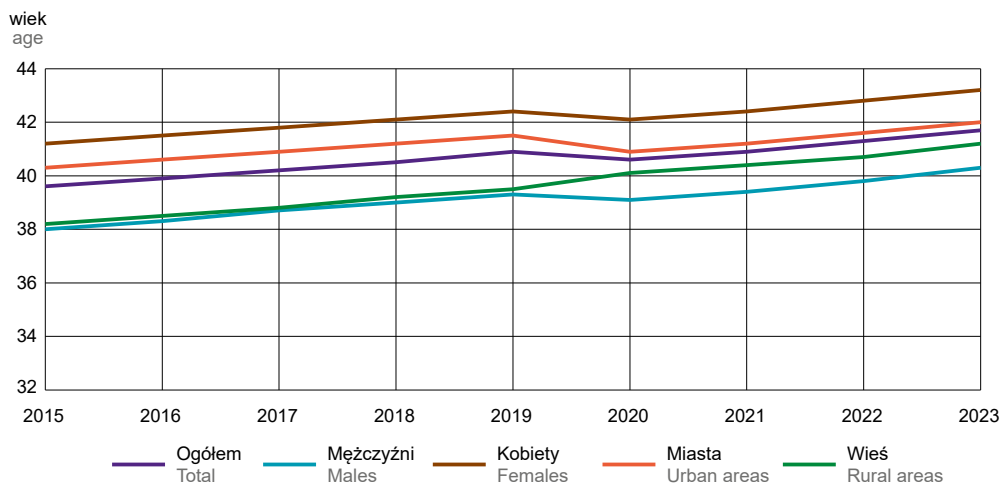
WIEK AGE	2015	2020	2022	2023					
				ogółem grand total	mężczyźni males	z liczby ogółem of grand total number			
						miasta urban areas		wieś rural areas	
						razem total	w tym mężczyźni of which males	razem total	w tym mężczyźni of which males
OGÓŁEM TOTAL	5349114	5517616	5510612	5510527	2638474	3562270	1667561	1948257	970913
0– 2 lata	169019	174956	159392	149184	76324	97077	49641	52107	26683
3– 6	243352	246850	247442	241159	124018	149152	76701	92007	47317
7–12	330479	372791	368150	365840	187760	223748	114944	142092	72816
13–15	149635	167730	185676	191911	98482	115846	59262	76065	39220
16–18	154671	149380	160103	168046	86171	100039	50951	68007	35220
19–24	364835	328470	309426	306097	156075	176811	89376	129286	66699
25–29	379930	356114	325198	309721	154626	201962	97283	107759	57343
30–34	461364	421189	405271	395836	195353	271314	130693	124522	64660
35–39	457126	480390	469610	456154	226716	311433	152791	144721	73925
40–44	393081	464414	470690	479068	237441	320790	156363	158278	81078
45–49	315336	394375	430375	443117	219460	291581	141499	151536	77961
50–54	310227	310953	333328	349797	173189	219237	106636	130560	66553
55–59	375484	299309	292630	292067	141898	175779	82936	116288	58962
60–64	376397	353283	318956	305007	142396	187396	83167	117611	59229
65–69	292015	344800	347745	344860	152593	227504	95892	117356	56701
70–74	171354	258716	279156	289188	120369	198022	79198	91166	41171
75–79	161577	144493	169678	186288	71618	129886	48874	56402	22744
80 lat i więcej and more	243232	249403	237786	237187	73985	164693	51354	72494	22631

WYKRES 3 (13). **MEDIANA WIEKU (wiek środkowy) LUDNOŚCI**

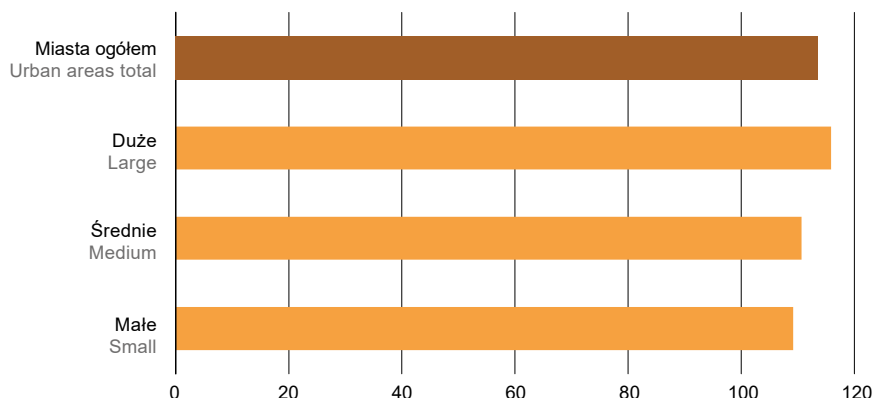
Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (13). **MEDIAN AGE (middle age) OF POPULATION**

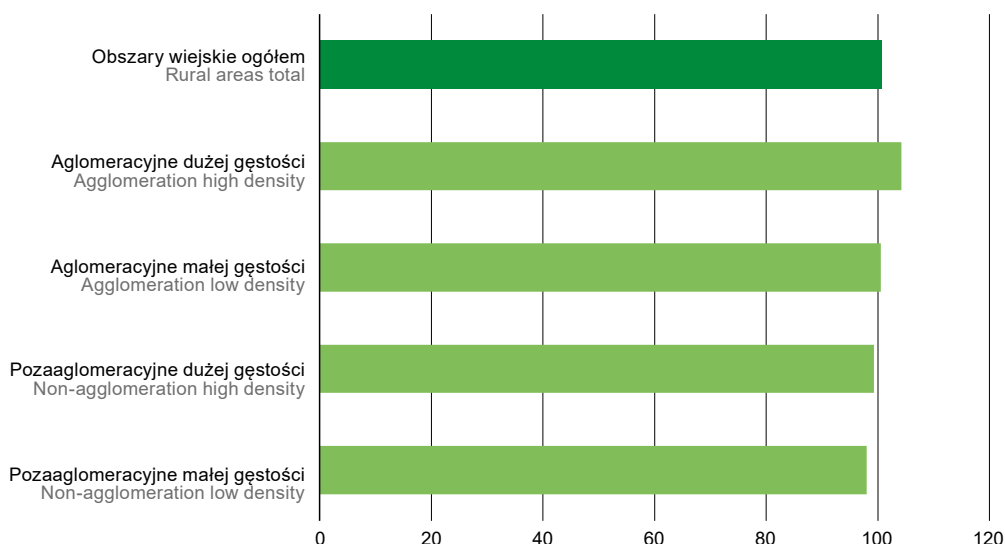
As of 31 December



WYKRES 4 (14). **WSPÓŁCZYNNIK FEMINIZACJI W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 4 (14). **FEMINISATION RATE IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**
As of 31 December



WYKRES 5 (15). **WSPÓŁCZYNNIK FEMINIZACJI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 5 (15). **FEMINISATION RATE BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**
As of 31 December

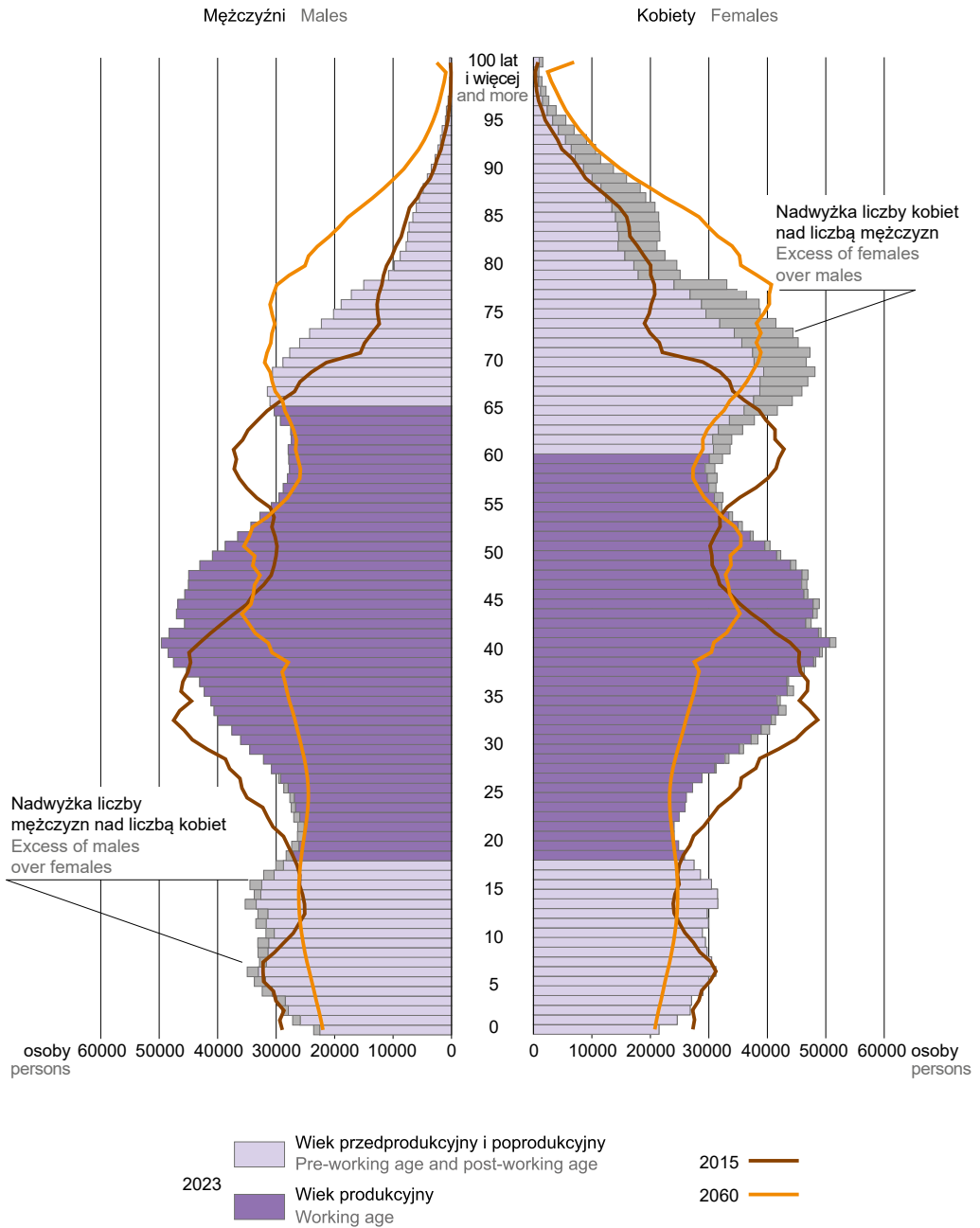


WYKRES 6 (16). **LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 6 (16). **POPULATION BY SEX AND AGE**

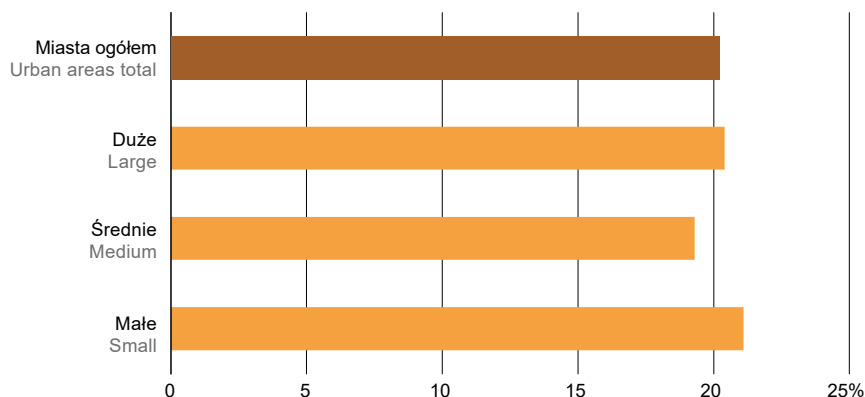
As of 31 December



WYKRES 7 (17). LUDNOŚĆ W WIEKU 65 LAT I WIĘCEJ W % OGÓŁU LUDNOŚCI W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

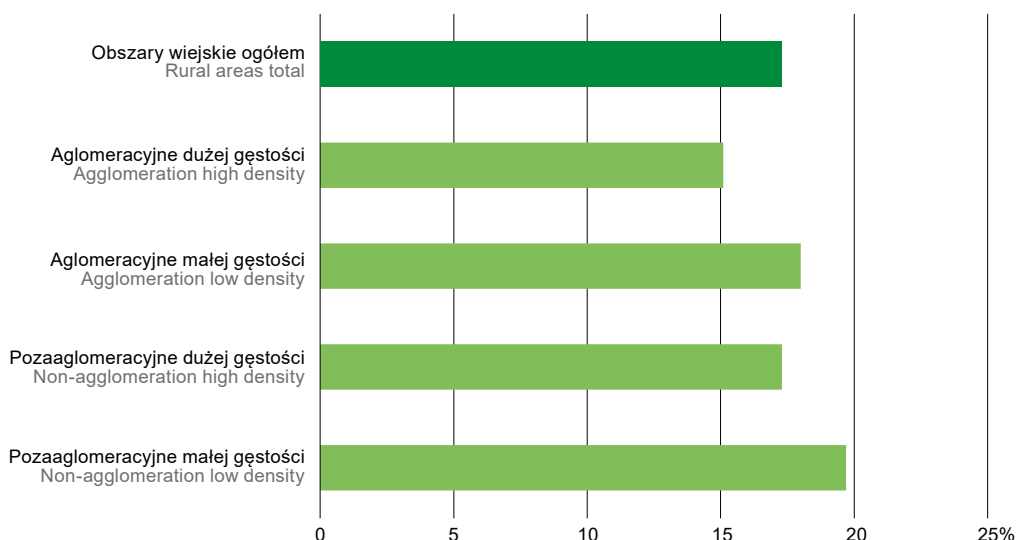
CHART 7 (17). POPULATION AGED 65 AND MORE IN % OF TOTAL POPULATION IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023
As of 31 December



WYKRES 8 (18). LUDNOŚĆ W WIEKU 65 LAT I WIĘCEJ W % OGÓŁU LUDNOŚCI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 8 (18). POPULATION AGED 65 AND MORE IN % OF TOTAL POPULATION BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023
As of 31 December



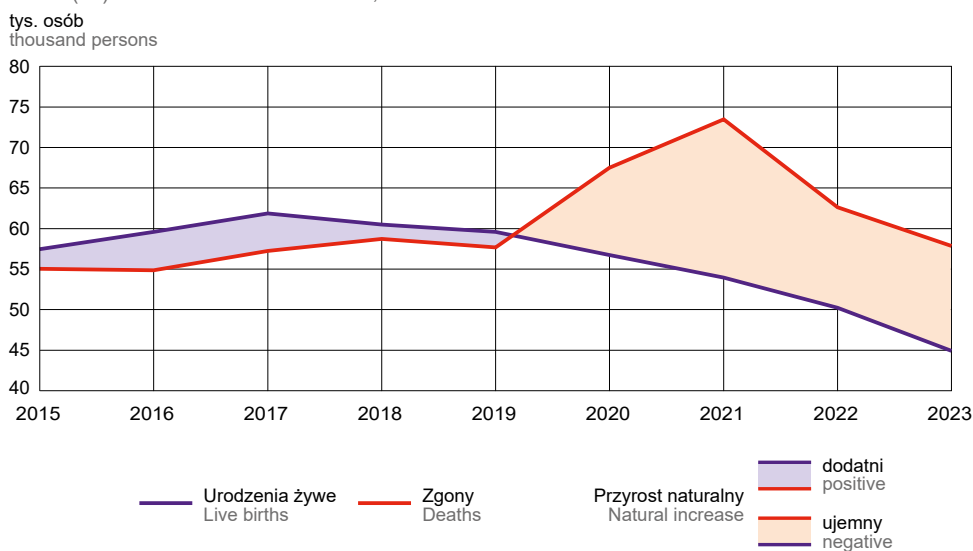
TABL. 6 (21). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI**
VITAL STATISTICS OF POPULATION

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	57456	55030	221	2426
TOTAL	2020	56719	67514	179	-10795
	2022	50249	62621	155	-12372
	2023	44903	57859	154	-12956
Miasta	2015	37525	34689	143	2836
Urban areas	2020	37554	43247	113	-5693
	2022	33050	40095	103	-7045
	2023	29047	37539	96	-8492
Wieś	2015	19931	20341	78	-410
Rural areas	2020	19165	24267	66	-5102
	2022	17199	22526	52	-5327
	2023	15856	20320	58	-4464
NA 1000 LUDNOŚCI ^a PER 1000 POPULATION ^a					
OGÓŁEM	2015	10,8	10,3	3,8	0,5
TOTAL	2020	10,3	12,2	3,2	-2,0
	2022	9,1	11,4	3,1	-2,2
	2023	8,2	10,5	3,4	-2,4
Miasta	2015	10,9	10,1	3,8	0,8
Urban areas	2020	10,5	12,1	3,0	-1,6
	2022	9,3	11,2	3,1	-2,0
	2023	8,1	10,5	3,3	-2,4
Wieś	2015	10,4	10,7	3,9	-0,2
Rural areas	2020	9,8	12,4	3,4	-2,6
	2022	8,8	11,6	3,0	-2,7
	2023	8,2	10,4	3,7	-2,3

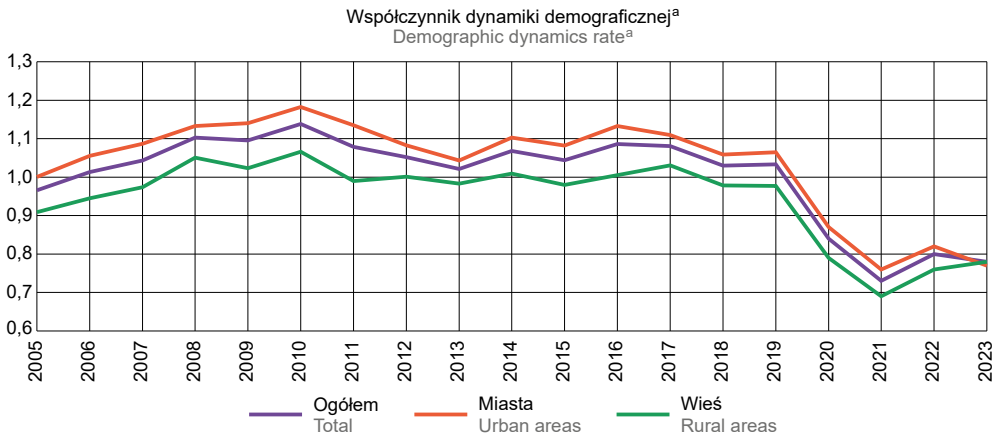
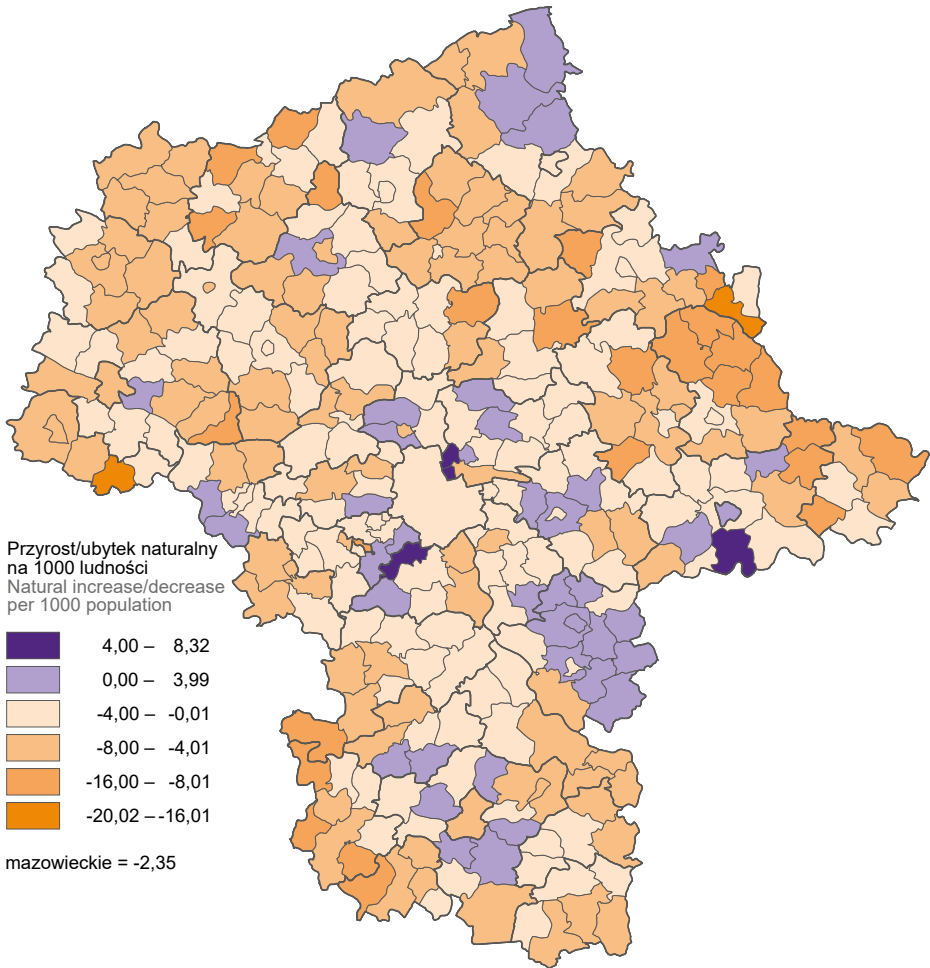
a W przypadku zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych.

a In case of infant deaths – per 1000 live births.

WYKRES 9 (19). **PRZYROST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY**
CHART 9 (19). **NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS**



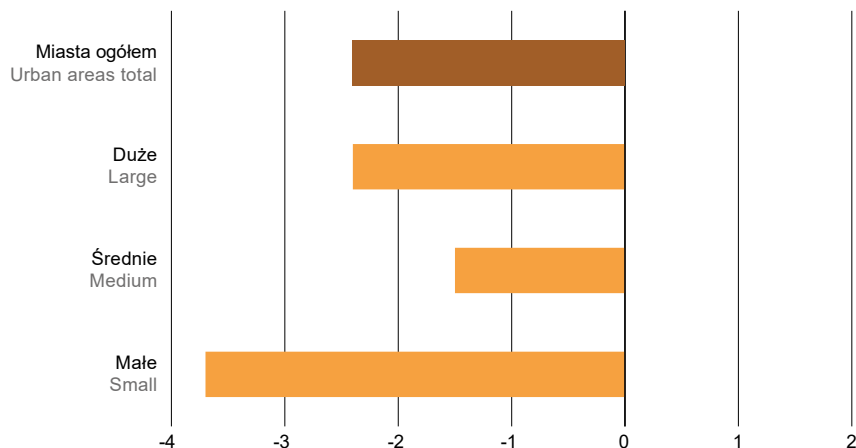
MAPA 4 (14). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2023 R.**
 MAP 4 (14). **VITAL STATISTICS OF POPULATION IN 2023**



^a Stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów.
^a Ratio of the number of live births to the number of deaths.

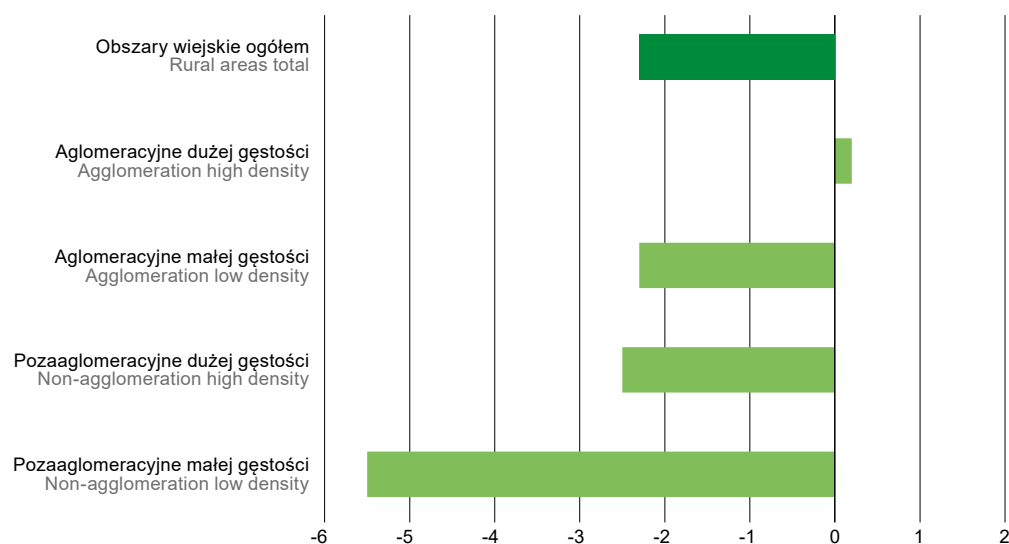
WYKRES 10 (20). **PRZYRÓST NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 10 (20). **NATURAL INCREASE PER 1000 POPULATION IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**



WYKRES 11 (21). **PRZYRÓST NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

CHART 11 (21). **NATURAL INCREASE PER 1000 POPULATION BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**

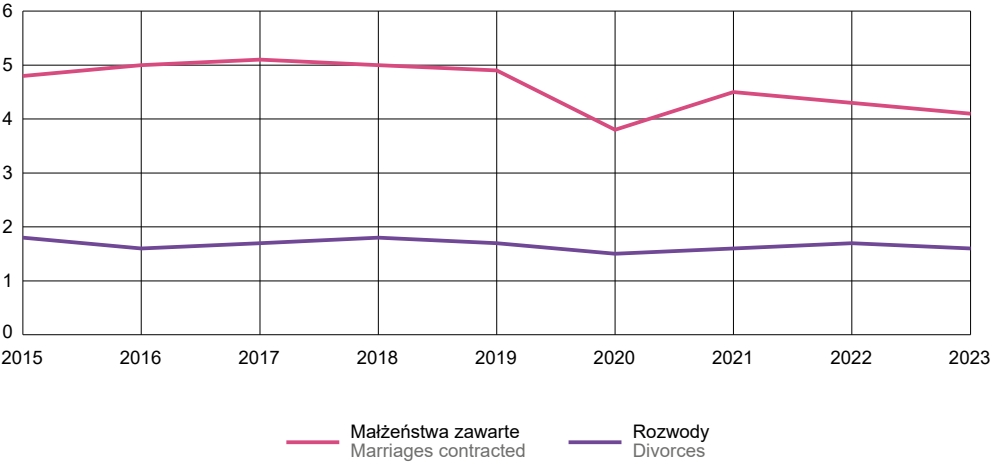


TABL. 7 (22). **MAŁŻEŃSTWA, ROZWODY, SEPARACJE**
MARRIAGES, DIVORCES, SEPARATIONS

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 TOTAL	2015	25808	16786	12132	4449	9859	21,3	8,0	2846	207
	2020	21179	11754	19009	6944	8087	27,7	6,6	-9994	88
	2022	23475	12648	16924	6102	9241	26,5	7,6	-3393	74
	2023	22341	10984	15370	5912	8709	24,2	7,0	-5671	95
Miasta Urban areas	2015	16085	9476	6953	2751	7661	22,1	9,7	1060	162
	2020	13561	6685	11876	4585	6375	29,5	8,2	-8640	76
	2022	15533	7363	10612	4024	7151	28,7	9,4	-6949	45
	2023	14817	6110	9578	3876	6891	26,6	9,0	-7258	75
Wieś Rural areas	2015	9723	7310	5179	1698	2198	20,0	4,8	1786	45
	2020	7618	5069	7133	2359	1712	24,5	3,7	-1354	12
	2022	7942	5285	6312	2078	2090	22,8	4,5	3556	29
	2023	7524	4874	5792	2036	1818	20,3	3,8	1587	20

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 12 (22). **MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWODY NA 1000 LUDNOŚCI**
CHART 12 (22). **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	57456	27121	21698	5895	1389	426	312
TOTAL	2020	56719	26872	19601	7417	1966	542	288
	2022	50249	23740	16628	7042	1935	547	322
	2023	44903	21253	15314	5855	1681	521	267
19 lat i mniej and less		620	549	59	10	1	–	–
20–24		3715	2677	775	202	46	10	1
25–29		12993	7863	3869	971	194	76	16
30–34		16514	6911	6610	2229	531	158	74
35–39		8816	2632	3342	1922	642	173	105
40–44		2108	567	631	489	259	96	64
45 lat i więcej and more		137	54	28	32	8	8	7

a W podziale według kolejności urodzenia dziecka nie uwzględniono urodzeń o nieustalonej kolejności urodzenia.

a Data on the number of births by order exclude cases in which birth order is unknown.

TABL. 9 (24). **PŁODNOŚĆ KOBIET I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI**
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

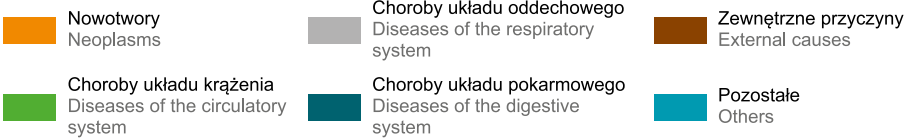
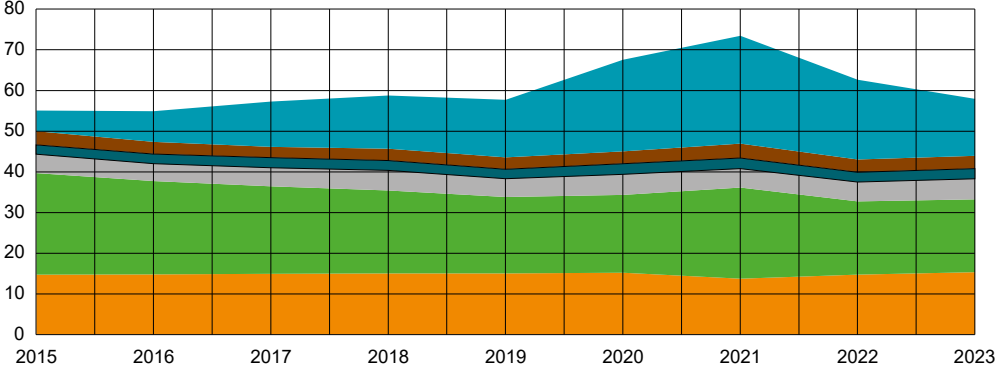
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2022	2023		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku: Fertility – live births per 1000 women aged:						
15–49 lat	44,6	42,7	38,07	34,17	33,18	36,14
15–19	10,3	6,1	4,98	4,63	4,68	4,55
20–24	44,7	37,1	33,61	29,39	27,72	31,79
25–29	93,3	94,4	88,74	81,69	70,58	105,16
30–34	88,4	94,2	87,47	81,56	78,41	88,93
35–39	38,5	45,3	41,77	37,89	38,92	35,58
40–44	8,6	9,7	9,25	8,81	9,19	8,00
45–49 lat	0,4	0,6	0,68	0,62	0,75	0,37
Współczynniki: Rates:						
Dzietności ogólnej Total fertility	1,409	1,430	1,330	1,222	1,147	1,379
Reprodukcji brutto Gross reproduction	0,683	0,697	0,648	0,595	0,559	0,671
Dynamiki demograficznej Demographic dynamics	1,044	0,840	0,802	0,776	0,774	0,780

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	55030	28062	26968	34689	17244	17445	20341	10818	9523
TOTAL	2020	67514	34519	32995	43247	21397	21850	24267	13122	11145
	2022	62621	31522	31099	40095	19623	20472	22526	11899	10627
	2023	57859	28948	28911	37539	17961	19578	20320	10987	9333
0 lat		154	91	63	96	54	42	58	37	21
1– 4 lata		42	28	14	30	21	9	12	7	5
5– 9		24	13	11	12	7	5	12	6	6
10–14		40	20	20	26	10	16	14	10	4
15–19		96	53	43	54	28	26	42	25	17
20–24		178	141	37	110	82	28	68	59	9
25–29		242	188	54	151	119	32	91	69	22
30–34		350	257	93	206	148	58	144	109	35
35–39		648	498	150	398	297	101	250	201	49
40–44		926	714	212	585	431	154	341	283	58
45–49		1290	952	338	795	557	238	495	395	100
50–54		1550	1103	447	939	631	308	611	472	139
55–59		2193	1542	651	1257	839	418	936	703	233
60–64		3794	2581	1213	2168	1389	779	1626	1192	434
65–69		6303	4050	2253	3961	2389	1572	2342	1661	681
70–74		7386	4259	3127	4880	2675	2205	2506	1584	922
75–79		6940	3556	3384	4706	2324	2382	2234	1232	1002
80–84		7153	3021	4132	4710	1947	2763	2443	1074	1369
85 lat i więcej and more		18550	5881	12669	12455	4013	8442	6095	1868	4227

WYKRES 13 (23). **ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN**
CHART 13 (23). DEATHS BY SELECTED CAUSES

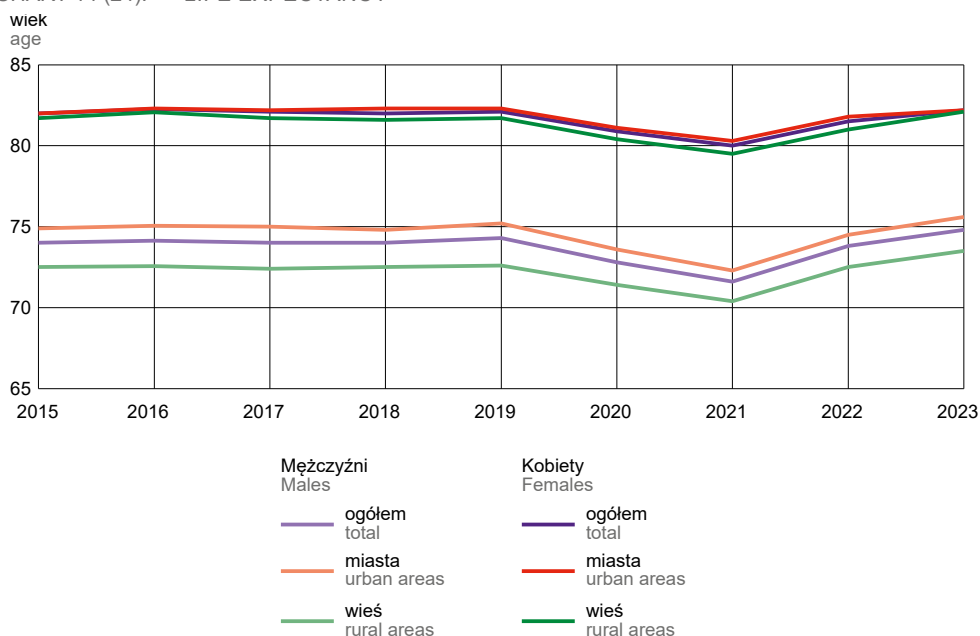
tys. osób
thousand persons



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

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED		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	221	129	92	143	84	59	78	45	33
TOTAL	2020	179	100	79	113	66	47	66	34	32
	2022	155	84	71	103	55	48	52	29	23
	2023	154	91	63	96	54	42	58	37	21
0–27 dni 0–27 days		106	59	47	69	36	33	37	23	14
0–6		79	45	34	51	26	25	28	19	9
w tym 0 of which 0		51	32	19	32	20	12	19	12	7
7–13		14	8	6	8	5	3	6	3	3
14–20		6	3	3	4	2	2	2	1	1
21–27		7	3	4	6	3	3	1	–	1
28–29 dni 28–29 days		–	–	–	–	–	–	–	–	–
1 miesiąc 1 month		15	9	6	8	4	4	7	5	2
2		10	8	2	5	5	–	5	3	2
3		7	4	3	4	2	2	3	2	1
4		6	4	2	3	2	1	3	2	1
5		3	2	1	3	2	1	–	–	–
6		1	1	–	–	–	–	1	1	–
7		–	–	–	–	–	–	–	–	–
8		–	–	–	–	–	–	–	–	–
9		–	–	–	–	–	–	–	–	–
10		5	3	2	3	2	1	2	1	1
11 miesięcy 11 months		1	1	–	1	1	–	–	–	–

WYKRES 14 (24). **PRZECIĘTNE TRWANIE ŻYCIA**
CHART 14 (24). LIFE EXPECTANCY

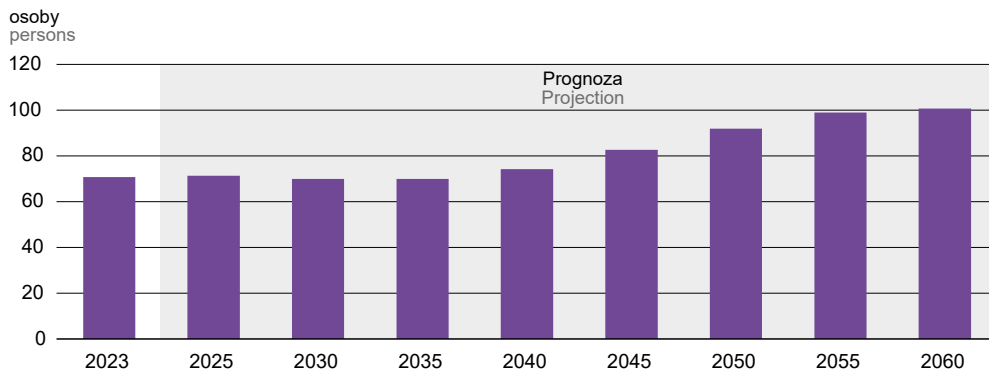


TABL. 12 (27). **PROGNOZA LUDNOŚCI**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	2055	2060	SPECIFICATION
OGÓŁEM w tysiącach TOTAL in thousands									
Ogółem	5517,2	5575,2	5537,5	5474,5	5405,8	5330,5	5238,2	5120,8	Total
mężczyźni	2641,5	2659,8	2640,5	2610,5	2579,4	2545,5	2502,3	2446,0	males
kobiety	2875,6	2915,4	2897,0	2864,0	2826,4	2785,0	2735,9	2674,9	females
Ekonomiczne grupy wieku Economic age groups									
Wiek przedprodukcyjny	1060,0	1023,3	950,4	898,0	885,1	888,8	888,5	864,5	Pre-working age
mężczyźni	544,2	525,2	488,3	461,9	455,4	457,3	457,1	444,8	males
kobiety	515,9	498,1	462,1	436,1	429,7	431,5	431,4	419,7	females
Wiek produkcyjny	3220,3	3281,7	3259,2	3143,0	2960,7	2777,7	2631,7	2552,0	Working age
mężczyźni	1666,2	1689,1	1695,6	1655,7	1574,7	1479,0	1401,3	1350,8	males
kobiety	1554,1	1592,5	1563,6	1487,4	1386,0	1298,7	1230,4	1201,2	females
Wiek poprodukcyjny	1236,8	1270,2	1328,0	1433,5	1560,0	1664,0	1718,0	1704,4	Post-working age
mężczyźni	431,2	445,5	456,7	492,9	549,3	609,3	643,8	650,4	males
kobiety	805,7	824,7	871,3	940,5	1010,7	1054,7	1074,2	1054,0	females
Biologiczne grupy wieku Biological age groups									
0–14 lat	868,1	837,2	765,9	737,1	733,9	744,6	742,5	712,8	0–14
mężczyźni	445,7	429,7	393,6	379,2	377,6	383,1	382,1	366,8	males
kobiety	422,4	407,5	372,3	357,9	356,3	361,5	360,5	346,1	females
15–64	3562,8	3619,4	3632,6	3526,5	3345,1	3133,5	2965,5	2854,8	15–64
mężczyźni	1764,7	1784,6	1790,2	1738,3	1652,5	1553,2	1476,4	1428,8	males
kobiety	1798,1	1834,8	1842,3	1788,1	1692,6	1580,4	1489,1	1426,1	females
65 lat i więcej	1086,3	1118,5	1139,0	1210,9	1326,8	1452,4	1530,2	1553,2	65 and more
mężczyźni	431,2	445,5	456,7	492,9	549,3	609,3	643,8	650,4	males
kobiety	655,1	673,0	682,3	717,9	777,5	843,1	886,4	902,7	females
WYBRANE WSPÓŁCZYNNIKI SELECTED RATIOS									
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	71,3	69,9	69,9	74,2	82,6	91,9	99,0	100,7	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni	58,5	57,5	55,7	57,7	63,8	72,1	78,6	81,1	males
kobiety	85,0	83,1	85,3	92,6	103,9	114,4	122,4	122,7	females
Współczynnik starości demograficznej	19,7	20,1	20,6	22,1	24,5	27,2	29,2	30,3	Rate demographic of ageing
mężczyźni	16,3	16,7	17,3	18,9	21,3	23,9	25,7	26,6	males
kobiety	22,8	23,1	23,6	25,1	27,5	30,3	32,4	33,7	females
Indeks starości	125,1	133,6	148,7	164,3	180,8	195,0	206,1	217,9	Ageing ratio
mężczyźni	96,7	103,7	116,0	130,0	145,5	159,0	168,5	177,3	males
kobiety	155,1	165,2	183,2	200,6	218,2	233,2	245,9	260,9	females

WYKRES 15 (25). **LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM**

Stan w dniu 31 grudnia
CHART 15 (25). NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
As of 31 December



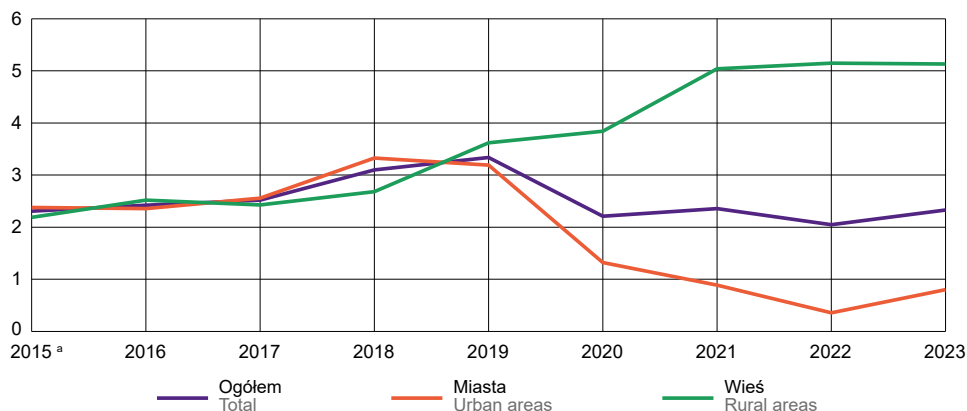
TABL. 13 (28). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT
RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Napływ ^a Inflow ^a				Odpływ ^b Outflow ^b				Saldo migracji ^c Net migration ^c
		ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	z zagra- nicy from abroad	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	za granicę to abroad	
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS										
OGÓŁEM	2015	64442	39952	23169	1321	52090	28399	22337	1354	12352
TOTAL	2020	64568	39803	22605	2160	52371	26838	25122	411	12197
	2022	69117	42429	23893	2795	57843	27791	29163	889	11274
	2023	72044	44403	24351	3290	59203	29659	28878	666	12841
Miasta	2015	40722	24162	15500	1060	32548	16140	15267	1141	8174
Urban areas	2020	38060	21600	14709	1751	33354	15211	17808	335	4706
	2022	38642	21977	14460	2205	37373	16314	20360	699	1269
	2023	41474	23430	15488	2556	38606	17334	20724	548	2868
Wieś	2015	23720	15790	7669	261	19542	12259	7070	213	4178
Rural areas	2020	26508	18203	7896	409	19017	11627	7314	76	7491
	2022	30475	20452	9433	590	20470	11477	8803	190	10005
	2023	30570	20973	8863	734	20597	12325	8154	118	9973
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION										
OGÓŁEM	2015	12,1	7,5	4,3	0,2	9,8	5,3	4,2	0,3	2,3
TOTAL	2020	11,7	7,2	4,1	0,4	9,5	4,9	4,6	0,1	2,2
	2022	12,5	7,7	4,3	0,5	10,5	5,0	5,3	0,2	2,0
	2023	13,1	8,1	4,4	0,6	10,7	5,4	5,2	0,1	2,3
Miasta	2015	11,9	7,0	4,5	0,3	9,5	4,7	4,4	0,3	2,4
Urban areas	2020	10,7	6,1	4,1	0,5	9,3	4,3	5,0	0,1	1,3
	2022	10,8	6,2	4,1	0,6	10,5	4,6	5,7	0,2	0,4
	2023	11,6	6,6	4,3	0,7	10,8	4,9	5,8	0,2	0,8
Wieś	2015	12,4	8,3	4,0	0,1	10,2	6,4	3,7	0,1	2,2
Rural areas	2020	13,6	9,3	4,0	0,2	9,7	6,0	3,7	0,0	3,8
	2022	15,7	10,5	4,9	0,3	10,5	5,9	4,5	0,1	5,1
	2023	15,7	10,8	4,6	0,4	10,6	6,3	4,2	0,1	5,1

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, for calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used.

WYKRES 16 (26). **SALDO MIGRACJI LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI**
CHART 16 (26). **NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE**
PER 1000 POPULATION

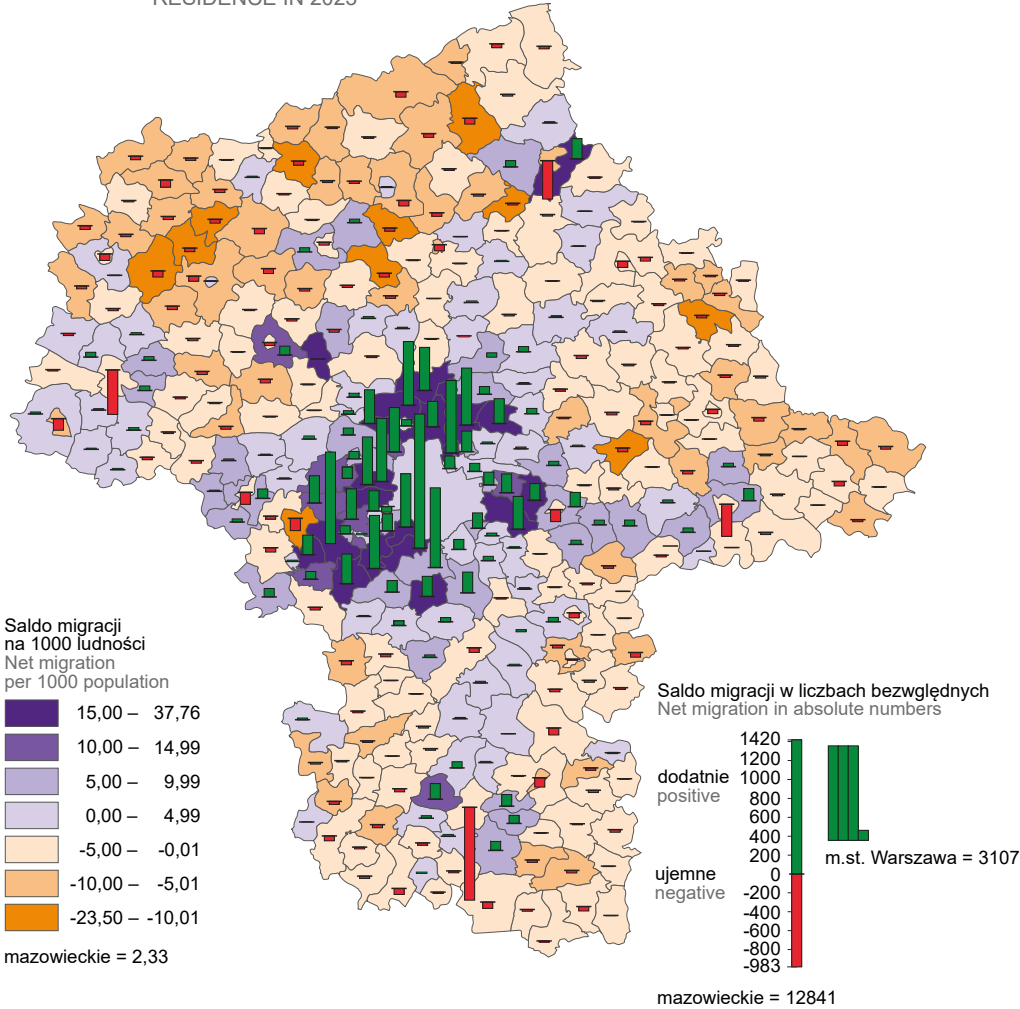


a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.

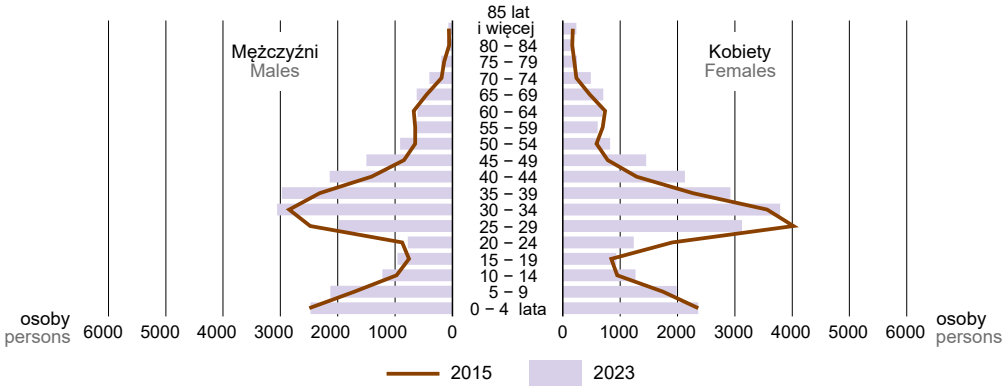
a For calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used.

MAPA 5 (15). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY W 2023 R.**

MAP 5 (15). **INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE IN 2023**

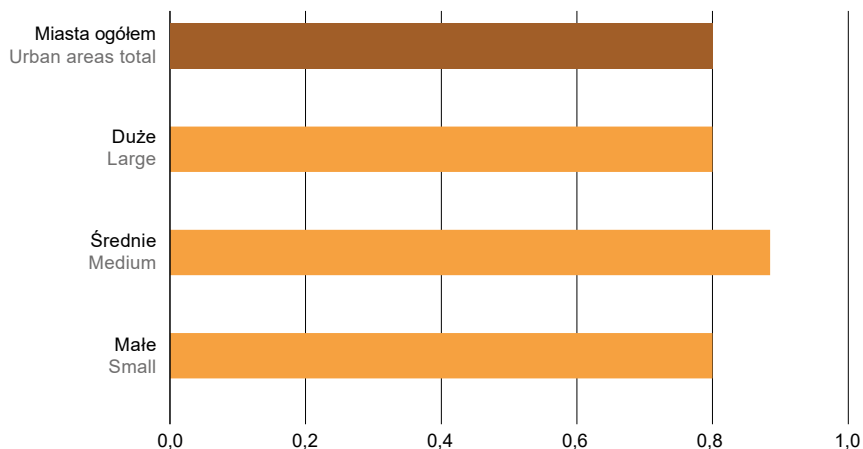


Migracje wewnątrzwojewódzkie na pobyt stały
Internal migration for permanent residence



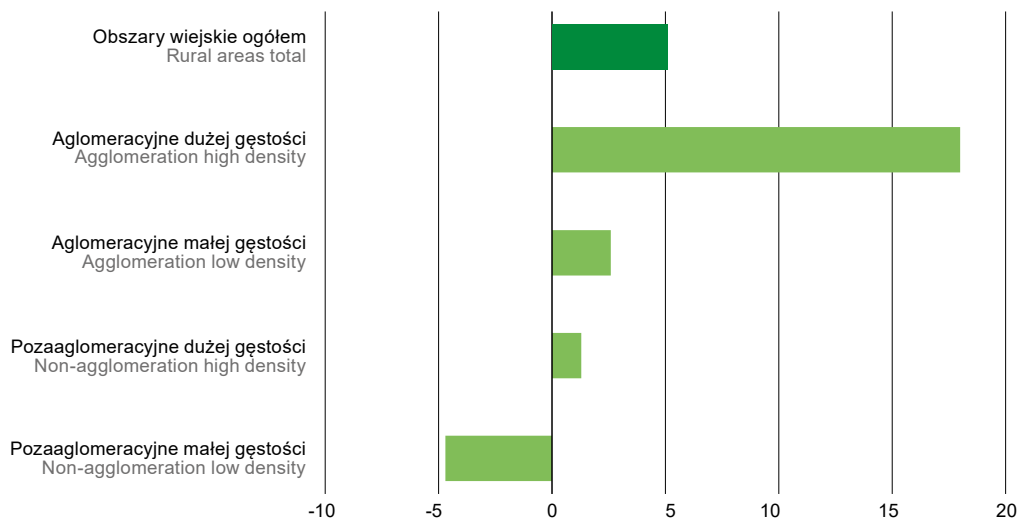
WYKRES 17 (27). **SALDO MIGRACJI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 17 (27). **NET MIGRATION FOR PERMANENT RESIDENCE PER 1000 POPULATION IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**



WYKRES 18 (28). **SALDO MIGRACJI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

CHART 18 (28). **NET MIGRATION FOR PERMANENT RESIDENCE PER 1000 POPULATION BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**



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 YEARS WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS		Imigranci Immigrants			Emigranci Emigrants			Saldo migracji Net migration		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
OGÓŁEM TOTAL	2020	2160	1118	1042	411	204	207	1749	914	835
	2022	2795	1457	1338	889	585	304	1906	872	1034
	2023	3290	1703	1587	666	379	287	2624	1324	1300
0– 4 lata		192	106	86	33	19	14	159	87	72
5– 9		315	176	139	37	19	18	278	157	121
10–14		211	115	96	25	15	10	186	100	86
15–19		148	79	69	53	43	10	95	36	59
20–24		118	58	60	53	32	21	65	26	39
25–29		364	173	191	85	36	49	279	137	142
30–34		490	215	275	104	62	42	386	153	233
35–39		499	271	228	107	53	54	392	218	174
40–44		334	179	155	80	47	33	254	132	122
45–49		218	119	99	35	23	12	183	96	87
50–54		138	74	64	19	10	9	119	64	55
55–59		81	41	40	14	10	4	67	31	36
60–64		60	30	30	5	1	4	55	29	26
65 lat i więcej and more		122	67	55	16	9	7	106	58	48

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	5323267	5482361	5479763	5480040	TOTAL
mężczyźni	2547821	2629955	2628199	2629024	males
kobiety	2775446	2852406	2851564	2851016	females
Miasta	3420575	3546937	3548351	3547700	Urban areas
w tym mężczyźni	1598625	1664757	1665441	1665886	of which males
Wieś	1902692	1935424	1931412	1932340	Rural areas
w tym mężczyźni	949196	965198	962758	963138	of which males

a Do ludności rezydującej (rezydentów) zalicza się: stałych mieszkańców gminy, z wyjątkiem osób przebywających poza gminą zamieszkania przez okres co najmniej 12 miesięcy – bez względu na ich miejsce przebywania (w kraju czy za granicą); osoby przebywające czasowo w gminie z zamiarem zamieszkania przez okres co najmniej 12 miesięcy, przybyłe z innego miejsca w kraju lub z zagranicy (imigranci bez stałego pobytu w Polsce).

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

Kościoły i związki wyznaniowe

Churches and religious associations

TABL. 16 (31). **NIEKTÓRE KOŚCIOŁY I INNE ZWIĄZKI WYZNANIOWE^a**
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED CHURCHES AND OTHER RELIGIOUS ASSOCIATIONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2022	2023	2015	2020	2022	2023	
	jednostki kościelne ^b church units ^b				duchowni clergy			wierni, wyznawcy adherents, faithful	
Kościół Katolicki:									
Catholic Church:									
Kościół Rzymskokatolicki ^c	959	950	951	952	3650	3465	3455	3445	4172233
Starokatolickie:									
Old Catholic:									
Kościół Starokatolicki Mariawitów w RP ^d	16 ^e	16	.	.	16 ^e	.	.	.	.
Kościół Katolicki Mariawitów w RP ^f	8	6	.	5	5	5	.	6	891
Kościół Polskokatolicki w RP ^d	4	3	4	2	6	22	15	4	485
Polski Narodowy Katolicki Kościół w RP	2	2	2	.	6	6	5	.	.
Prawosławne:									
Orthodox:									
Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny ^{dg}	73	71	71	71	197	208	183	184	180000
Protestanckie i tradycji protestanckiej:									
Protestant and Protestant tradition:									
Kościół Chrystusowy w RP	8	12	15	15	118	126	241	240	3002
Kościół Zielonoświątkowy w RP	13	21	6	6	37	19	12	12	2857
Kościół Ewangelicko-Augsburski w RP ^{dh}	6	18	24	25	8	43	66	56	2810
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP	14	14	14	14	10	12	15	8	1792
Kościół Ewangelicko-Reformowany ^d	2	2	1	.	3	3	3	.	.
Kościół Chrześcijań Baptystów w RP ^d	10	11	11	12	35	12	12	14	952
Kościół Boży w Chrystusie	9	11	14	17	24	22	29	28	875
Kościół Wolnych Chrześcijań	4	5	5	4	12	12	16	16	433
Kościół Chrześcijań Wiary Ewangelicznej	10	13	11	10	7	37	38	43	375
Kościół Boży w Polsce	4 ⁱ	10	10	10	16 ⁱ	12	12	12	360
Kościół Ewangelicznych Chrześcijań	5 ^e	3	3	3	9 ^e	3	3	3	328
Kościół Ewangelicko-Metodystyczny w RP ^d	5	5	6	6	4	9	9	10	283
Kościół Nowoapostolski w Polsce	4	4	3	2	1	4	4	4	241
Nurt badaczy Pisma Świętego:									
Bible student movement:									
Świadkowie Jehowy w Polsce ^k	137	141	141	139	–	–	–	–	13061
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego w RP	1	1	1	1	7	7	13	13	73
Świeicki Ruch Misyjny „Epifania”	3 ^e	3	2	2	14 ^e	14	11	11	64
Islamskie:									
Muslim:									
Islamskie Zgromadzenie Ahl-ul Bayt ^l	1 ^e	1	1	1	1 ^e	1	1	1	2728
Dalekiego Wschodu:									
Far Eastern Religions:									
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny	3	3	3	.	102	116	176	.	.
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamsang	2	1	1	1	15	13	18	14	680
Inne:									
Others:									
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich (Mormoni)	2 ^e	1	1	1	31 ^e	9	20	14	558
Lectorium Rosicrucianum Międzynarodowa Szkoła Złotego Różokrzyża ^m	1	1	1	1	–	–	–	–	113
Karaïmski Związek Religijny ⁿ	1	1	1	1	–	–	–	.	.
Instytut Wiedzy o Tożsamości „Misja Czaitanii”	1	–	–	–	10	9	30	30	72
Światowy Uniwersytet Duchowy Brahma Kumaris	3	2	2	2	9	6	6	6	50

a Znaczące w województwie; uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c Dane dotyczą diecezji: plockiej, radomskiej, warszawskiej, warszawsko-praskiej; wierni – ochrzczeni. d Kościół stowarzyszony w Polskiej Radzie Eklezjalnej. e 2014 r. f Jednostki kościelne – łącznie z placówkami niższymi niż parafie. g Dane dotyczą diecezji warszawsko-bielskiej. h Dane dotyczą diecezji warszawskiej. i 2011 r. k, l Liczba wiernych oznacza: k – liczbę głosicieli, l – w 2015 r. – liczbę współpracowników i aktywistów działających na rzecz społeczności szyckiej; w latach 2019–2022 – szacowaną liczbę szytów. m Dane dotyczą Centrum Warszawa. n Dane dotyczą gminy wyznaniowej w Warszawie. a Important in the voivodship; listed by the decreasing number of adherents and faithful. b Including, among others, parishes, congregations, religious communities, centres. c Data concern dioceses: plocka, radomska, warszawska, warszawsko-praska; data on the number of adherents concern baptized persons. d Church associated in the Polish Ecumenical Council. e 2014. f Church units – including units below the parish level. g Data concern warszawsko-bielska diocese. h Data concern warszawska diocese. i 2011. k, l Number of adherents represents: k – the number of proclaimers, l – in 2015 – the number of co-workers and activists working for the Shiite Community; in 2019–2022 – estimated number of Shiites. m Data concern Centrum Warszawa. n Data concern religious community Warszawa.

Dział V. Rynek pracy
Chapter V. Labour market

Aktywność ekonomiczna ludności
Economic activity of the population

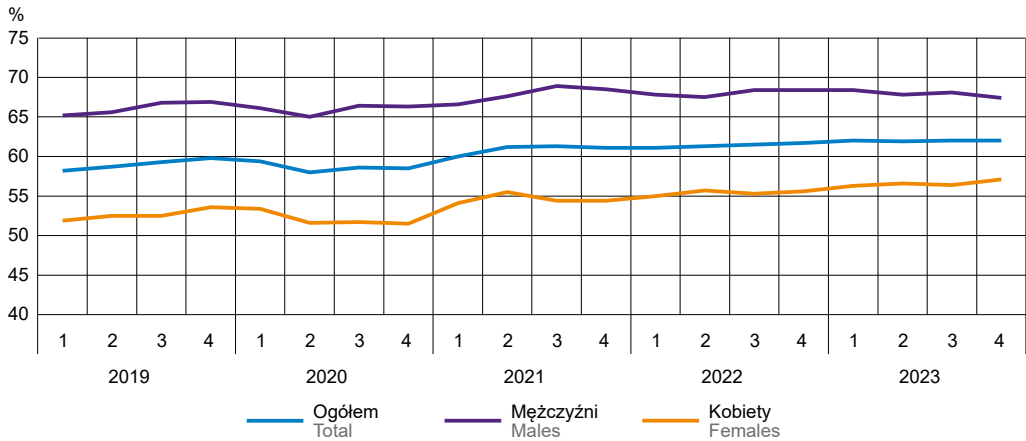
TABL. 1 (32). **AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15–89 LAT**
– NA PODSTAWIE BAEŁ
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15–89 – ON THE LFS BASIS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2022	2023					SPECIFICATION
	przeciętne w roku annual averages				kwartały quarters				
					1	2	3	4	
LUDNOŚĆ w tys.	4488	4486	4465	4475	4470	4472	4475	4481	POPULATION in thousands
Mężczyźni	2127	2126	2119	2125	2122	2124	2126	2128	Men
Kobiety	2361	2359	2346	2350	2348	2349	2350	2353	Women
Aktywni zawodowo	2731	2723	2815	2840	2839	2832	2843	2847	Economically active persons
mężczyźni	1453	1455	1482	1479	1494	1470	1477	1477	men
kobiety	1278	1268	1332	1361	1345	1362	1366	1370	women
Pracujący	2649	2630	2741	2774	2773	2770	2773	2779	Employed persons
mężczyźni	1406	1402	1442	1443	1452	1440	1447	1435	men
kobiety	1242	1228	1299	1330	1322	1330	1326	1344	women
Bezrobotni ^a	82	93	74	67	66	62	70	69	Unemployed persons ^a
mężczyźni	46	53	40	36	42	30	30	43	men
kobiety	36	40	34	31	23	32	41	26	women
Bierni zawodowo	1757	1762	1650	1634	1631	1640	1632	1634	Economically inactive persons
Mężczyźni	675	671	637	645	628	654	649	651	Men
Kobiety	1083	1091	1013	989	1003	987	984	982	Women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %	60,9	60,7	63,0	63,5	63,5	63,3	63,5	63,5	ACTIVITY RATE in %
Mężczyźni	68,3	68,4	69,9	69,6	70,4	69,2	69,5	69,4	Men
Kobiety	54,1	53,8	56,8	57,9	57,3	58,0	58,1	58,2	Women
STOPA BEZROBOCIA w %	3,0	3,4	2,6	2,4	2,3	2,2	2,5	2,4	UNEMPLOYMENT RATE in %
Mężczyźni	3,2	3,6	2,7	2,4	2,8	2,0	2,0	2,9	Men
Kobiety	2,8	3,2	2,6	2,3	1,7	2,3	3,0	1,9	Women

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

WYKRES 1 (29). WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15–89 LAT WEDŁUG KWARTAŁÓW

CHART 1 (29). EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15–89 BY QUARTERS



Pracujący
 Employment

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

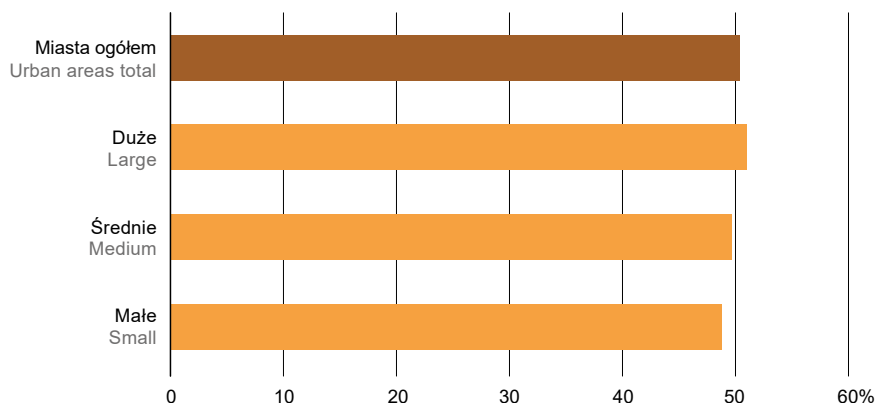
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2022	2023	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
OGÓŁEM^b TOTAL^b	2406734	2559976	2437278	2463404	1203254
sektor publiczny public sector	514079	538193	583404	591456	373409
sektor prywatny ^b private sector ^b	1892655	2021783	1853874	1871948	829845
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^b Agriculture, forestry and fishing ^b	303161	168280	173242	166476	67905
Przemysł Industry	319609	361173	337128	336860	117984
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	280776	318742	296525	296647	106986
Budownictwo Construction	132272	163572	146554	148278	20604
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	412559	450028	380278	378853	191291
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	147628	175163	151524	153419	38629
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	45270	52876	49954	50671	27767
Informacja i komunikacja Information and communication	99954	123894	138659	146257	50341
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	117087	116646	102874	105552	61446
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	49153	54246	36167	36948	20406
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	180445	217045	208827	216321	119836
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	90202	118134	93262	94411	45813
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	122556	128381	182054	186115	101980
Edukacja Education	181333	200452	199981	203218	159495
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	124301	138275	140706	141452	115093
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	27767	30960	31986	33468	19216
Pozostała działalność usługowa Other service activities	53437	60851	64082	65105	45448

a W latach 2015 i 2020 według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności, od 2022 r. według miejsca zamieszkania i przeważającego rodzaju działalności. b Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie w latach 2015 i 2020 – dane szacunkowe, od 2022 r. – na podstawie administracyjnych źródeł danych; patrz uwagi do działów, ust. 8 na stronie 198.

a In 2015 and 2020 by actual workplace and kind of activity, since 2022 by place of residence and the predominant kind of activity. b For private farms in agriculture in 2015 and 2020 – estimated data, since 2022 – on the basis of administrative data source; see notes to chapters, item 8 on page 198.

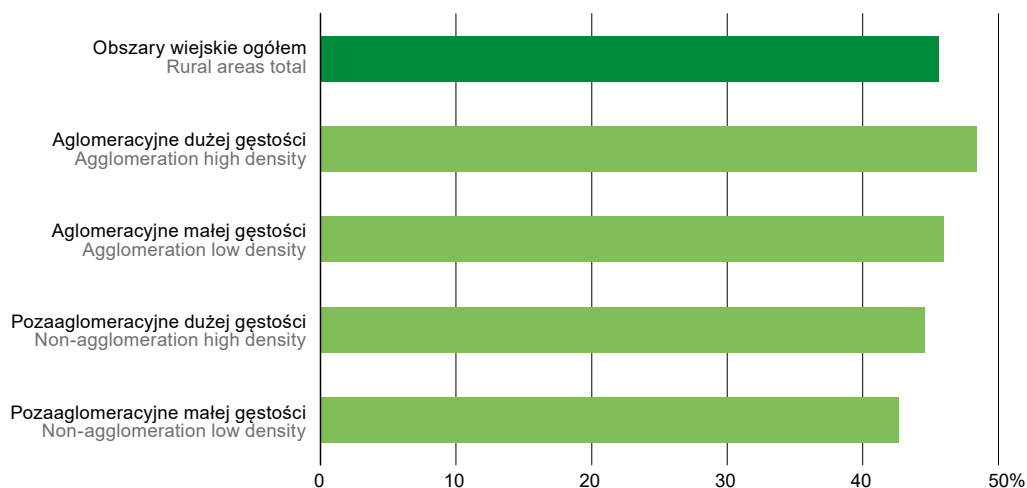
WYKRES 2 (30). **PRACUJĄCE KOBIETY W % OGÓŁU PRACUJĄCYCH W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 2 (30). **EMPLOYED WOMEN IN % OF TOTAL EMPLOYED PERSONS IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**



WYKRES 3 (31). **PRACUJĄCE KOBIETY W % OGÓŁU PRACUJĄCYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

CHART 3 (31). **EMPLOYED WOMEN IN % OF TOTAL EMPLOYED PERSONS BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**



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	
					w etatach in full time equivalent	
OGÓŁEM ^b	2212526	2485498	2575022	2600615	2242482	TOTAL ^b
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^{bc}	17996	29946	29785	29920	6096	Agriculture, forestry and fishing ^{bc}
Przemysł	381367	421228	420985	421503	389008	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	319520	370609	370729	372352	342359	of which manufacturing
Budownictwo	115355	128545	134856	137131	92994	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	386880	431533	434107	430260	344571	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	266731	298185	301002	303002	277329	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	40694	45387	49020	50143	36542	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	115992	127701	148683	155721	139772	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	117190	136254	143433	147368	140523	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	33026	35738	36831	36666	26516	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	146791	176038	196042	201365	161547	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	130766	150947	159583	161383	148172	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	132174	145243	149038	150690	148963	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	165448	184491	189827	192511	187886	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	102441	108848	113516	112212	102177	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	26366	29869	32673	34513	32557	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	33310	35545	35642	36227	7829	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 działów, ust. 8 na stronie 198. c Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.

a Excluding persons employed abroad. b Data since 2020 are not fully comparable to those for previous years; see notes to chapters, item 8 on page 198. c Estimated data for private farms in agriculture.

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

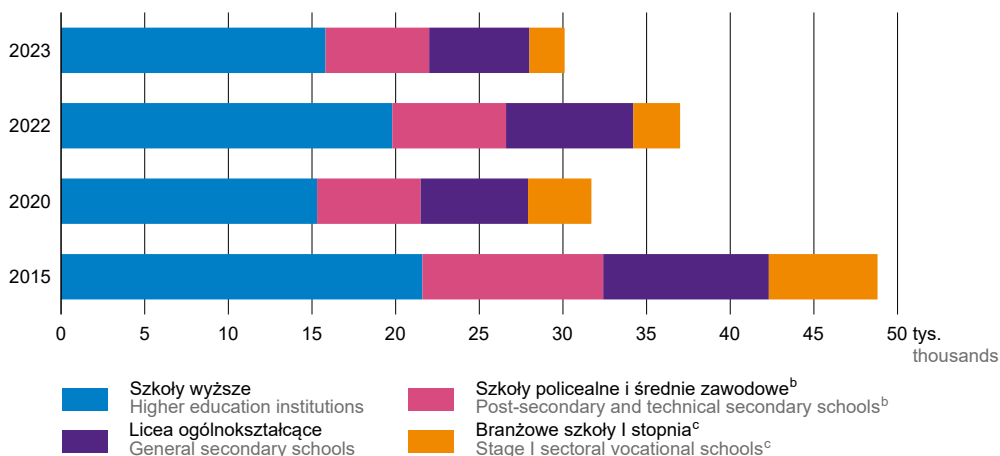
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przyjęcia do pracy Hires		Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współczynnik zwolnień w % Terminations rate in %
		ogółem total	w tym kobiety of which women		ogółem total	w tym kobiety of which women	
OGÓŁEM TOTAL	2015	427199	190734	23,1	389583	169882	21,0
	2020	501858	236582	23,7	475727	222087	22,4
	2022	565012	278594	26,3	492497	232044	22,8
	2023	502151	241969	22,8	474635	224170	21,5
sektor publiczny public sector		87164	54733	12,9	81123	47888	11,9
sektor prywatny private sector		414987	187236	27,1	393512	176282	25,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		1313	445	23,9	1114	327	20,3
Przemysł Industry		69998	25363	17,7	68587	24620	17,3
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		63493	23612	18,2	61791	22733	17,7
Budownictwo Construction		25711	5082	27,5	22893	3977	24,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		78958	39188	23,6	71592	36267	21,4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		53312	16120	18,8	54970	17189	19,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		12969	7427	38,6	11714	6878	34,8
Informacja i komunikacja Information and communication		28483	12913	20,4	26098	11082	18,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		25003	14358	19,1	21220	12399	16,2
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		5337	2754	20,5	4788	2488	18,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		40600	24717	25,8	32877	19155	20,8
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		96959	46582	66,5	98550	48088	67,6
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		18690	12017	11,9	17278	10772	10,9
Edukacja Education		20332	16630	12,1	18648	15124	11,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		16365	13262	16,4	17824	11876	17,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		6513	4166	21,4	4742	2864	15,5
Pozostałe sekcje Other sections		1608	945	20,3	1740	1064	22,0

a Dane dotyczą pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) w podmiotach gospodarczych o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

a Data concern full-time paid employees (including seasonal and temporary paid employees) in economic entities with 10 and more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

WYKRES 4 (32). **ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY^a**

CHART 4 (32). **GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF SCHOOL THEY GRADUATED FROM^a**

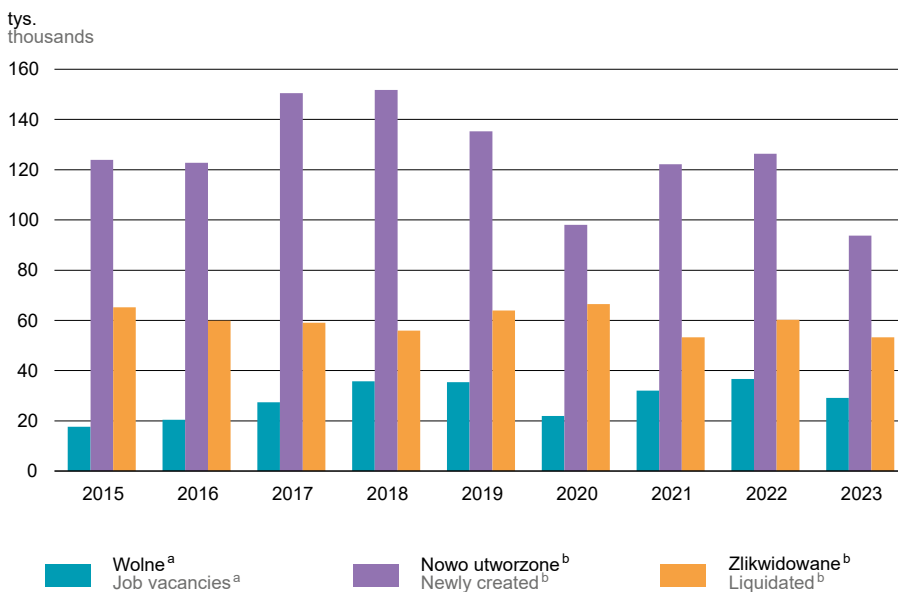


a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 osób i więcej oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b Od 2022 r. absolwenci branżowych szkół II stopnia. c W 2015 r. absolwenci zasadniczych szkół zawodowych.

a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time employees in entities with 10 and more employed persons and in budgetary units, regardless of the number of employed persons. b Since 2022 graduates of stage II sectoral vocational schools. c In 2015 graduates of basic vocational schools.

WYKRES 5 (33). **MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKwidOWANE**

CHART 5 (33). **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.

Bezrobocie

Unemployment

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	216527	146375	116520	110526	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	104684	74022	58998	54274	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of the total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	38674	21130	18272	16469	previously not employed
absolwenci ^a	8466	4515	4235	3540	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	72563	48984	40253	37982	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	12526	7871	5196	4863	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	127214	76509	63176	57191	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	29518	24237	16362	16775	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	28501	23064	17565	15336	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	9576	6289	6645	6542	persons with disabilities

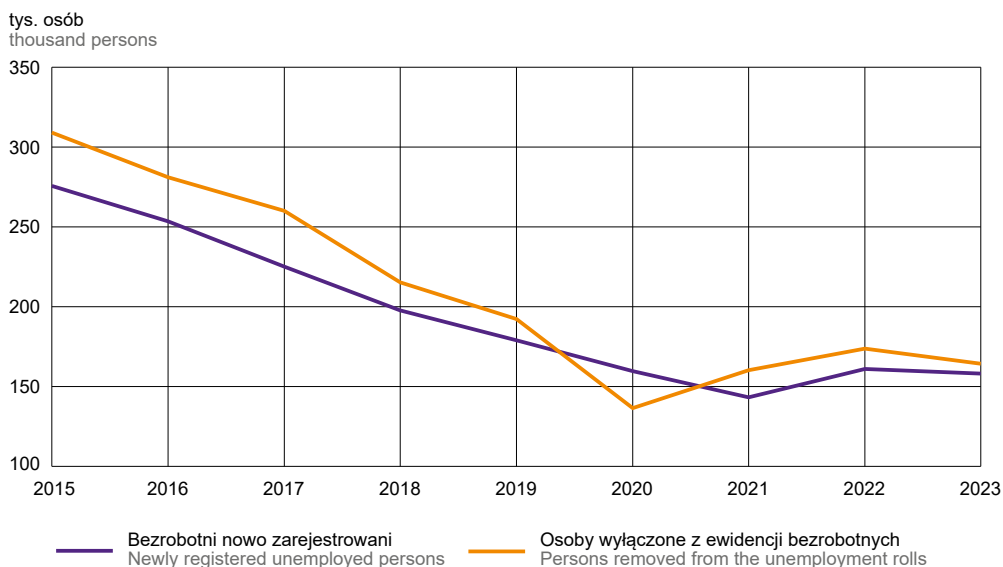
a Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów zawodowych 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 dorosłych w miejscu pracy.

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, 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 of adults in the workplace.

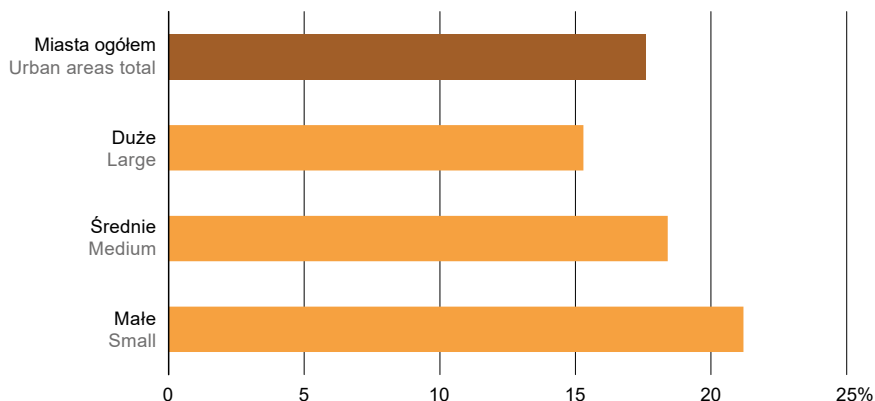
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

WYKRES 6 (34). **NAPŁYW I ODPLYW BEZROBOTNYCH**
CHART 6 (34). **INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED PERSONS**



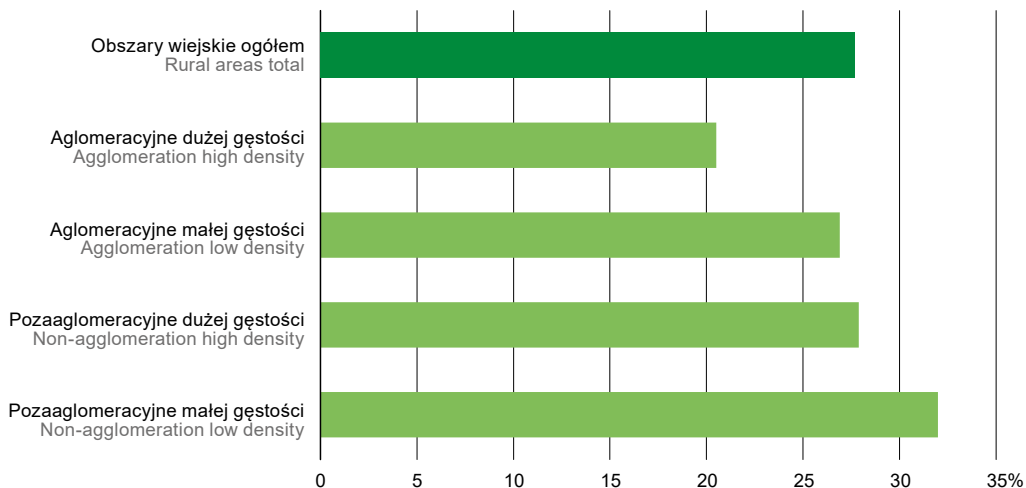
WYKRES 7 (35). **BEZROBOTNI DO 30 ROKU ŻYCIA W % OGÓŁU BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 7 (35). **UNEMPLOYED PERSONS UNDER 30 YEARS OF AGE IN % OF TOTAL REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**

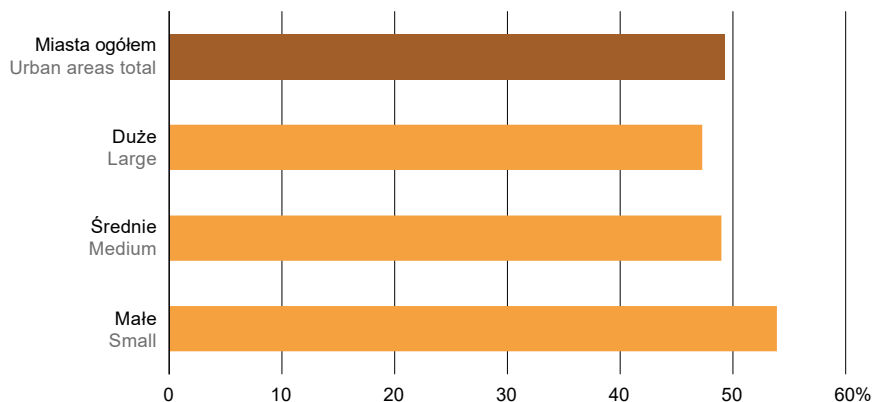


WYKRES 8 (36). **BEZROBOTNI DO 30 ROKU ŻYCIA W % OGÓŁU BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

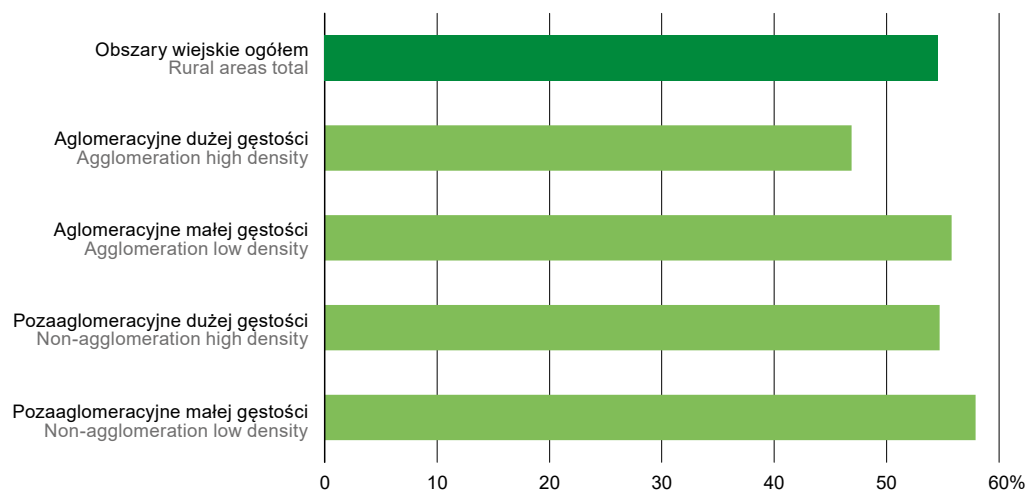
CHART 8 (36). **UNEMPLOYED PERSONS BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**



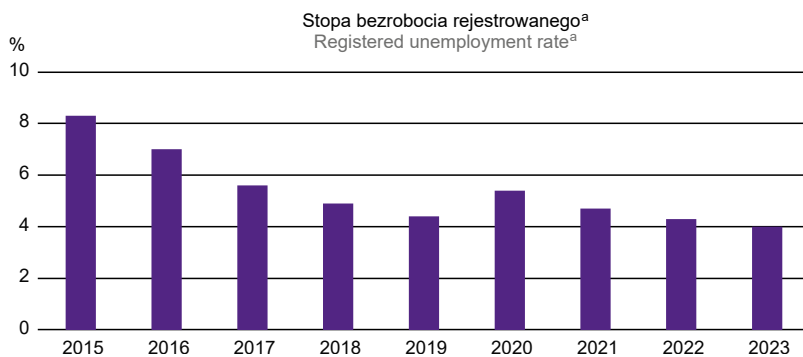
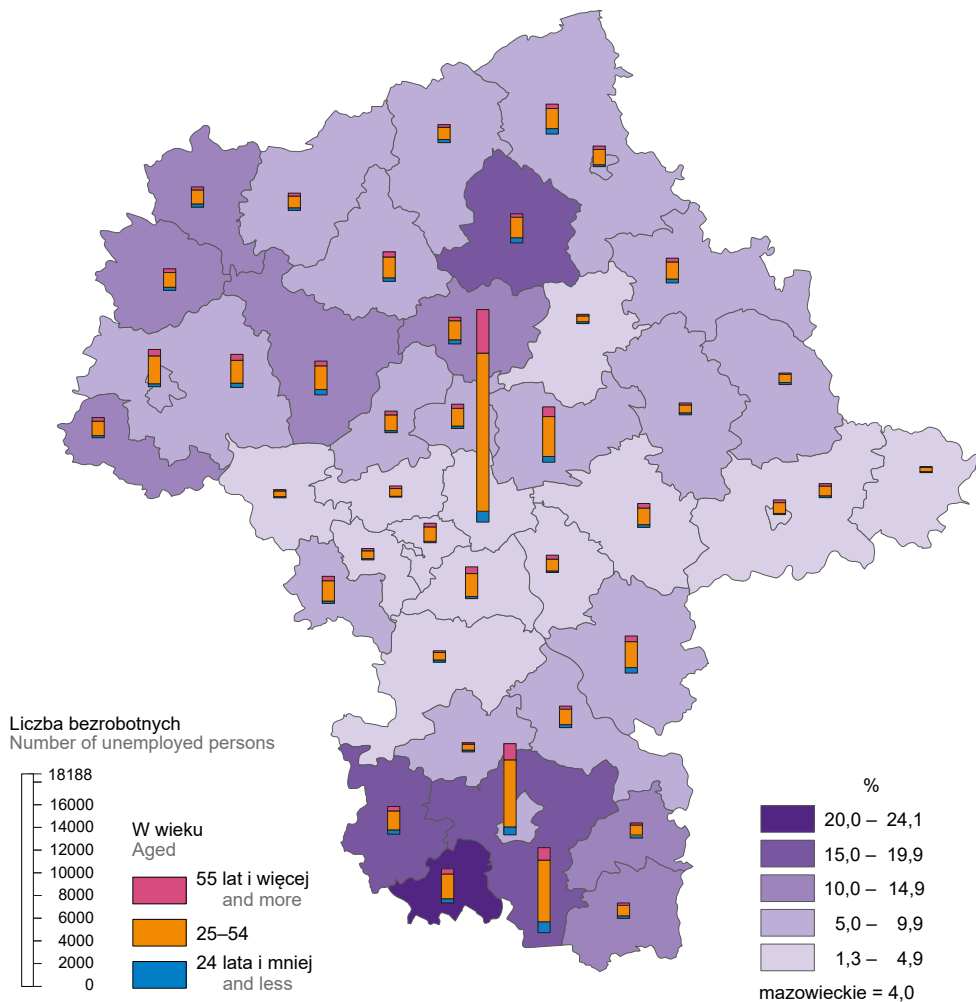
WYKRES 9 (37). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI W % OGÓŁU BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**
 CHART 9 (37). **LONG-TERM UNEMPLOYED PERSONS IN % OF TOTAL REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**



WYKRES 10 (38). **DŁUGOTRWALE BEZROBOTNI W % OGÓŁU BEZROBOTNYCH ZAREJESTROWANYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**
 CHART 10 (38). **LONG-TERM UNEMPLOYED PERSONS IN % OF TOTAL REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**

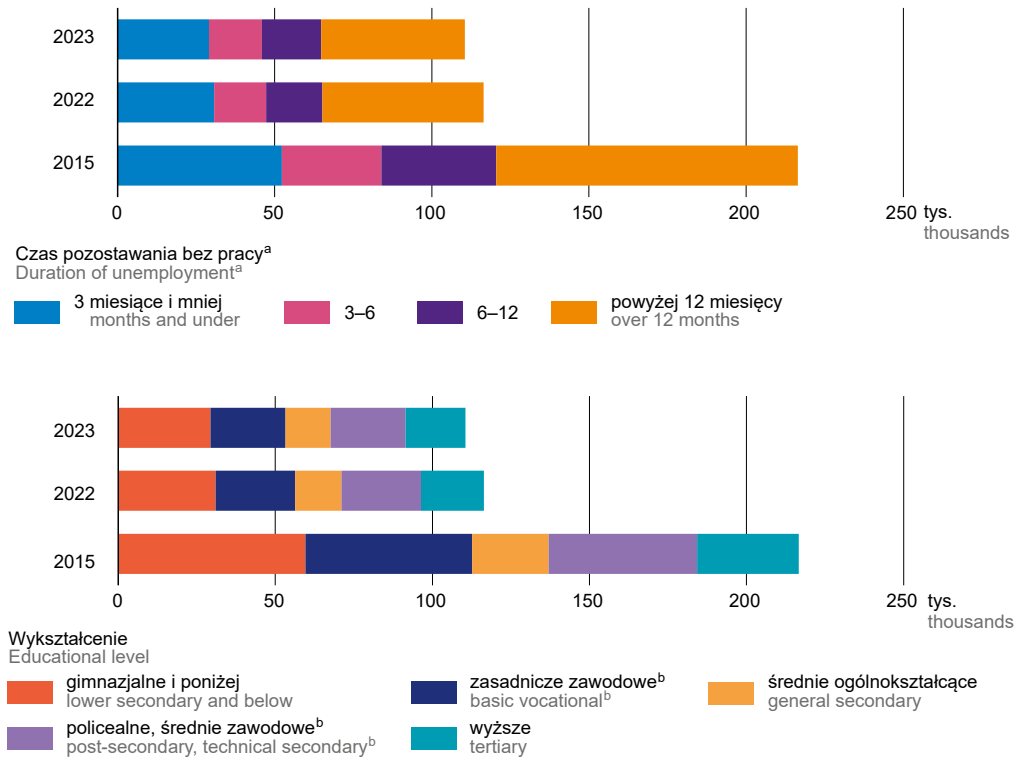


MAPA 1 (16). **STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO^a W 2023 R.**
 MAP 1 (16). **REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE^a IN 2023**



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 i 2021 – Powszechnego Spisu Rolnego 2020. Od 2022 r. dane są prezentowane 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 and 2021 – the Agricultural Census 2020. Since 2022 data are presented on the basis of administrative data sources.

WYKRES 11 (39). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**CHART 11 (39). **REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL LEVEL**

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 Od 2022 r. łącznie z wykształceniem 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 Since 2022, including sectoral vocational education.

TABL. 6 (37). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY^a**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING 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	5843	3038	4520	3888	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	3291	1808	2871	2447	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	3877	1878	2715	2842	Undertook employment in public works
w tym kobiety	1866	1056	1711	1805	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	30382	9837	17680	14175	Started workplace training or traineeship
w tym kobiety	18073	6190	11377	8874	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	4810	1576	1703	1501	Started socially useful works
w tym kobiety	2901	886	984	912	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	158325	150259	183029	198873	Number of submitted job offers
Bezrobotni na 1 ofertę pracy^b	42	39	28	20	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.

Warunki pracy
 Work conditions

TABL. 7 (38). **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	cięż- kich serious	z innym skutkiem with other effect	1–3 dni days	4–20	21 dni i więcej days and more		
OGÓŁEM	2015	10410	34	52	10324	195	4051	5616	TOTAL
	2020	7625	26	44	7555	34	3353	4198	
	2022	8695	26	44	8625	3	3694	4972	
	2023	9133	23	35	9075	517	3986	4607	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		36	1	–	35	–	12	23	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		2192	6	10	2176	63	858	1265	Industry
górnictwo i wydobywanie		14	–	–	14	–	3	11	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		1841	4	10	1827	54	725	1058	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ		70	1	–	69	1	25	43	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		267	1	–	266	8	105	153	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		624	4	8	612	22	219	379	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		1465	2	2	1461	78	688	697	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa		1158	3	4	1151	62	480	613	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		158	–	–	158	13	85	60	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja		169	1	1	167	12	97	59	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		169	–	–	169	13	103	53	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		72	–	–	72	7	30	35	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		286	2	1	283	29	150	105	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		797	2	4	791	51	348	396	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		494	–	3	491	36	224	234	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		474	–	1	473	20	190	264	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		875	–	1	874	105	432	338	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		126	2	–	124	4	46	74	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		38	–	–	38	2	24	12	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.

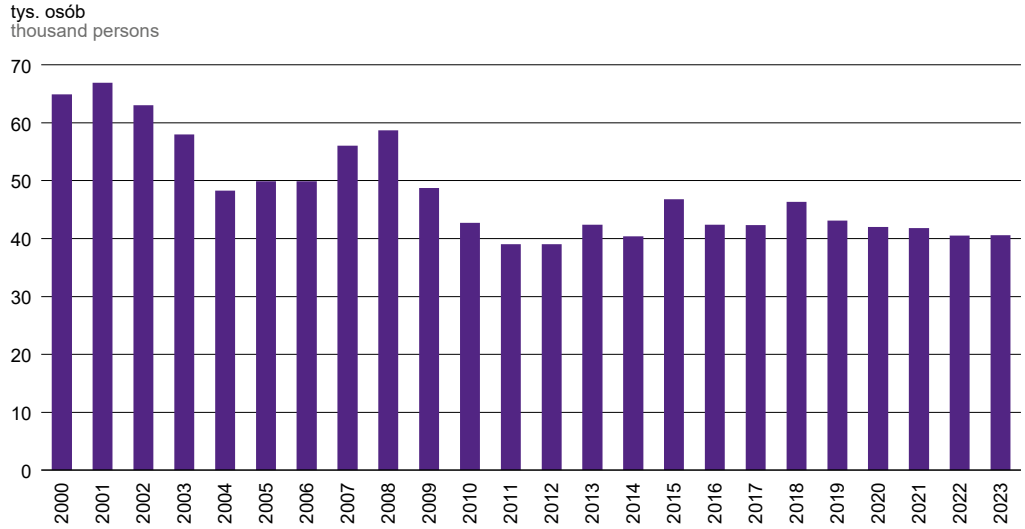
TABL. 8 (39). **ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2023 R.**
EXPOSURE^a TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2023

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 zagro- zzeniami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)		
	razem total	zlikwido- wano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced			
Czynniki powodujące zagrożenia	9517	3552	5962	3819	18258	Risk factors
w tym:						of which:
Substancje chemiczne	877	564	313	290	886	Chemicals
w tym rakotwórcze	511	391	120	120	200	of which carcinogens
Pyły zwiókniające	52	12	40	21	40	Dusts fibrous
Pyły rakotwórcze	154	132	22	65	160	Dusts carcinogenic
Inne pyły	448	280	168	69	463	Dusts other
Hałas	5913	1557	4354	2230	12434	Noise
Drgania mechaniczne (wibracje)	613	273	340	251	756	Vibrations
Mikroklimat gorący	317	202	115	15	280	Hot microclimate
Mikroklimat zimny	327	115	212	157	1060	Cold microclimate
Promieniowanie jonizujące	148	45	103	27	126	Ionising radiation
Promieniowanie laserowe	10	–	10	55	84	Laser radiation
Promieniowanie widzialne	45	29	16	51	53	Visible radiation
Pole elektromagnetyczne	46	18	28	67	329	Electromagnetic fields
Czynniki biologiczne	565	323	242	490	1468	Biological factors

^a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

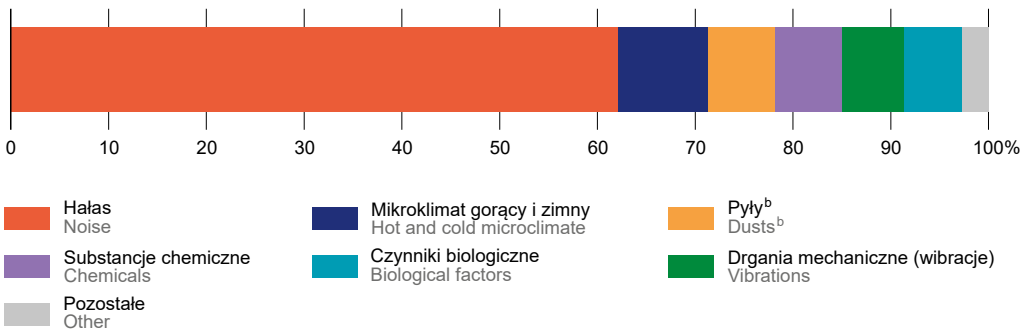
^a Employees listed as many times as many risks they are exposed to.

WYKRES 12 (40). **ZATRUDNIENI^{ab} W WARUNKACH ZAGROŻENIA**
CHART 12 (40). **EXPOSURE^{ab} TO RISK FACTORS AT WORK**



a Liczeni raz w grupie czynnika przeważającego. b Od 2021 r. zmianie uległa metoda badania z pełnej na metodę reprezentacyjną.
a Employees listed once by predominant factor. b Since 2021, the survey method has been changed from a full scale to a sampling method.

WYKRES 13 (41). **ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY WEDŁUG CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH I NIEBEZPIECZNYCH ORAZ UCIAŻLIWYCH DLA ZDROWIA W 2023 R.**
CHART 13 (41). **EXPOSURE^a TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT BY PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS IN 2023**



a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. b Zwiókniające, rakotwórcze i inne.
a Employees listed as many times as many risks they are exposed to. b Fibrous, carcinogenic and other.

Dział VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne

Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits

Wynagrodzenia

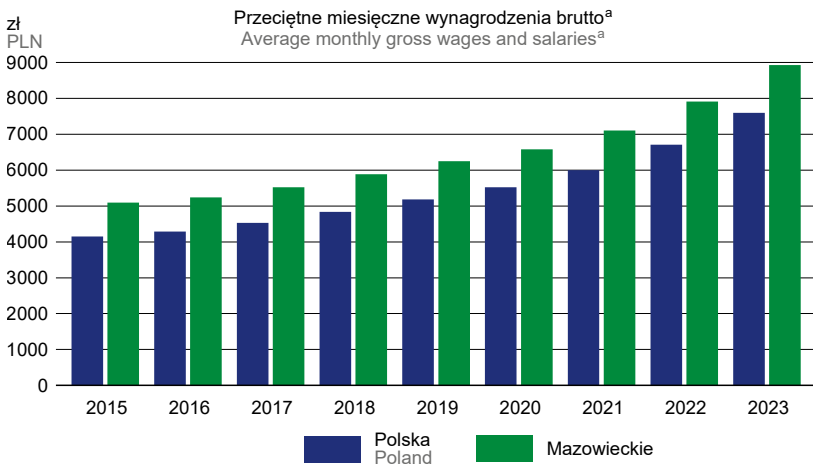
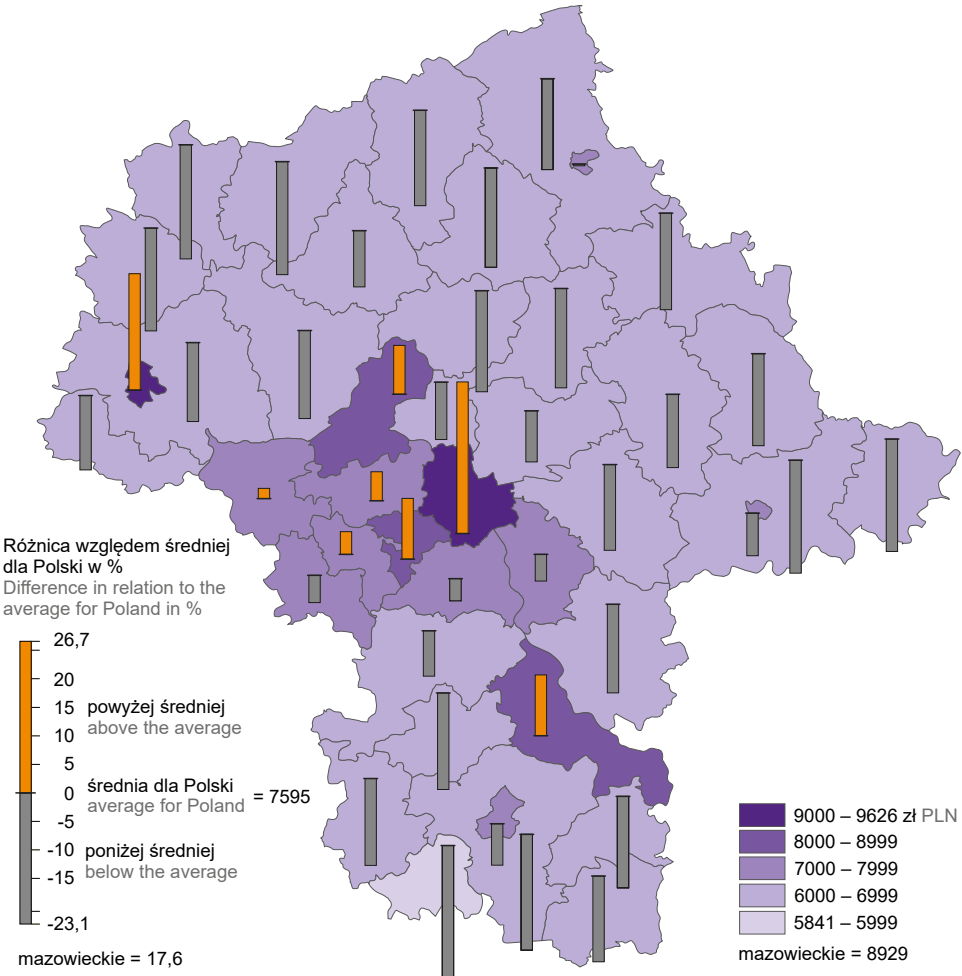
Wages and salaries

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 pracu- jących powyżej 9 osób of which entities employing more than 9 persons	
w zł in PLN						
OGÓŁEM	4801,53	6247,60	7508,56	8466,61	8928,60	TOTAL
sektor publiczny	4946,70	6348,82	7499,18	8569,96	8569,96	public sector
sektor prywatny	4739,53	6207,47	7512,06	8429,11	9086,13	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4331,31	5268,96	6488,22	7022,94	7358,26	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	4505,21	5768,52	6922,82	7805,19	8052,98	Industry
w tym przetwórstwo prze- mysłowe	4261,09	5550,67	6724,66	7558,38	7803,68	of which manufacturing
Budownictwo	4392,39	5643,24	6712,77	7376,96	8634,52	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	4448,13	5989,72	7233,54	8027,75	8764,33	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka maga- zynowa	4095,61	5030,07	6223,49	7089,72	7333,41	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2986,23	3765,17	4748,15	5456,09	5963,31	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	7553,71	9749,00	11381,43	12830,19	13377,71	Information and communication
Działalność finansowa i ubez- pieczeniowa	7972,94	9694,44	11533,40	12826,33	13159,45	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	5060,64	6630,62	7460,79	8481,99	9713,90	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	6092,55	8107,54	9734,86	10971,80	12196,25	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	3197,73	4572,71	5279,71	6055,11	6123,99	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obro- na narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	5616,70	7222,74	8471,00	9696,72	9696,72	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	4266,70	5470,78	6210,28	7000,00	7049,02	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3940,49	5703,90	7088,96	7997,13	8273,01	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	4149,58	5436,60	6631,65	7500,24	7659,20	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	3874,28	4909,73	6030,00	6734,25	6680,43	Other service activities

MAPA 1 (17). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a W 2023 R.**

MAP 1 (17). **AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a IN 2023**



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

Świadczenia społeczne

Social benefits

TABL. 2 (41). **EMERYCI I RENCIŚCI^a**
RETIREES AND PENSIONERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	1122391	1197949	1193746	1205144	TOTAL
Pobierający emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	939381	1031555	1040877	1054746	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	694932	823150	842990	862450	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	101725	70900	62395	58163	disability pensions
renty rodzinne	142724	137505	135492	134133	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	183010	166394	152869	150398	Farmers

^a Przeciętne w roku.

Źródło: dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych i Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego.

^a Annual averages.

Source: data of the Social Insurance Institution and Agricultural Social Insurance Fund.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM GRAND TOTAL					
Świadczenia w mln zł	25589,8	33491,1	39219,9	46796,2	Benefits in million PLN
WYPŁACANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH PAID BY THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION					
Razem Total					
Świadczenia w mln zł	23076,8	30795,4	36504,1	43493,1	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	2047,16	2487,78	2922,54	3436,30	Average monthly retirement and other pension in PLN
Emerytury Retirement pensions					
Świadczenia w mln zł	18165,0	25587,8	30773,7	37034,3	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	2178,27	2590,44	3042,12	3578,40	Average monthly retirement pension in PLN
Renty z tytułu niezdolności do pracy Disability pensions					
Świadczenia w mln zł	1843,3	1593,5	1573,0	1695,2	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1510,07	1872,98	2100,93	2428,86	Average monthly pension in PLN
Renty rodzinne Survivors pensions					
Świadczenia w mln zł	3068,4	3614,0	4157,3	4763,6	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1791,60	2190,25	2556,91	2959,49	Average monthly pension in PLN
ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH^a FARMERS^a					
Świadczenia w mln zł	2513,0	2695,8	2715,8	3303,1	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1144,30	1350,09	1480,49	1830,22	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 działów, ust. 1 na str. 200.

Źródło: 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 chapters, item 1 on page 200.

Source: data of the Social Insurance Institution and Agricultural Social Insurance Fund.

TABL. 4 (43). **ŚWIADCZENIE WYCHOWAWCZE I KARTA DUŻEJ RODZINY**
CHILD-RAISING BENEFIT AND LARGE FAMILY CARD

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:				Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które wypłacono świadczenia w tys.	1034,9	1079,9 ^a	1082,7 ^a	average monthly number of children for whom benefits were paid in thousands
wypłaty świadczenia w tys. zł	6264107,3	6641491,2 ^a	6590699,9 ^a	benefit payments in thousand PLN
Rodziny posiadające Kartę Dużej Rodziny	138268	184664	221494	Families with a Large Family Card

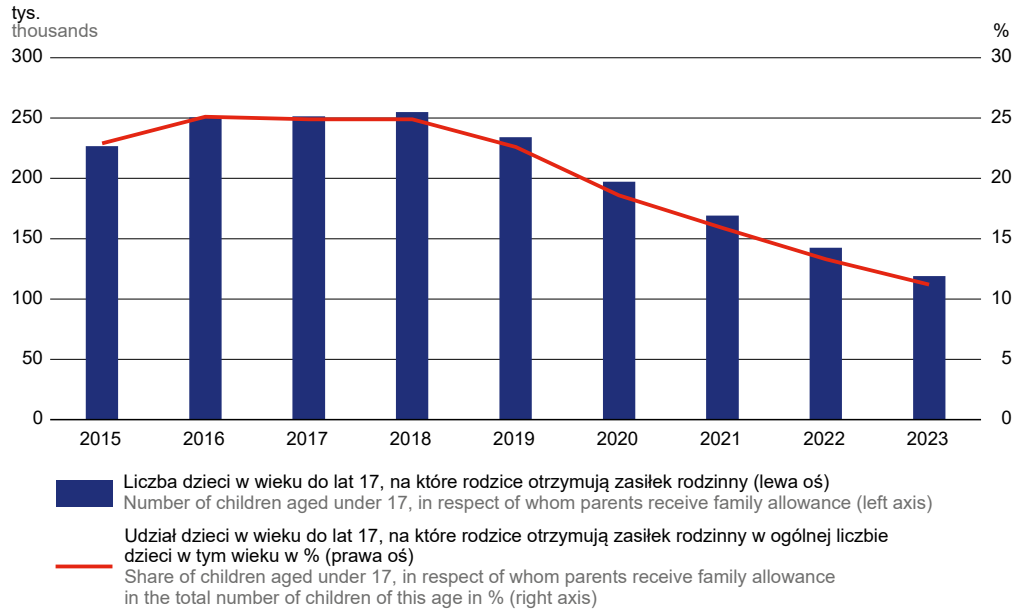
^a Łącznie z dziećmi w pieczy zastępczej.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej oraz Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

^a Including foster care children.

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

WYKRES 1 (42). **KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ RODZINNYCH**
CHART 1 (42). PERSONS RECEIVING FAMILY BENEFITS



Dział VII. Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Chapter VII. Households. Dwellings

Budżety gospodarstw domowych

Households budgets

Uwaga do tabl. 2–5 oraz wykresów 3 i 4

Dane za 2022 r. różnią się od wcześniej publikowanych; patrz uwagi do działów, ust. 1 na str. 201.

Note to tables 2–5 and charts 3 and 4

Data for 2022 differ from the values previously published; see notes to chapters, item 1 on page 201.

TABL. 1 (44). **GOSPODARSTWA DOMOWE**
HOUSEHOLDS

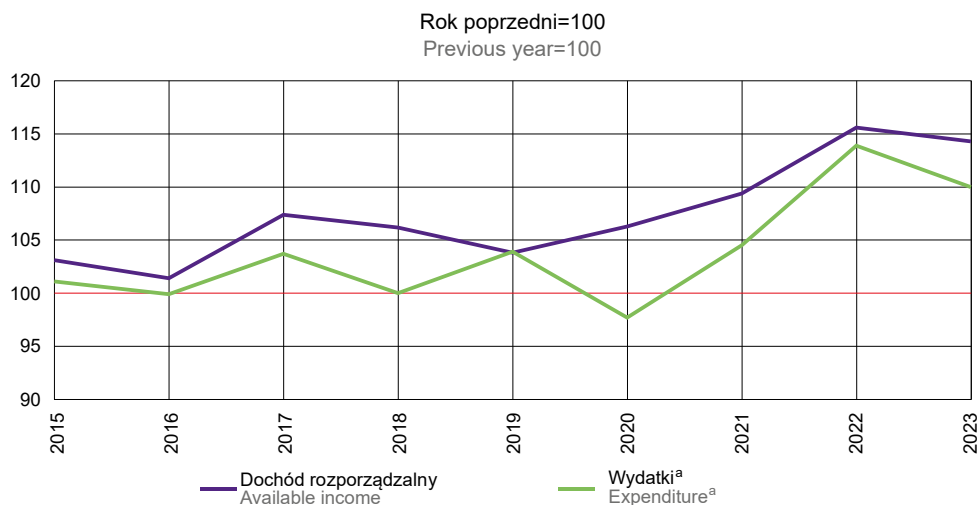
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	5612	5158	3846	3818	Households covered by the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	2,65	2,49	2,40	2,40	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,21	1,12	1,12	1,11	employed
pobierających świadczenia społeczne	0,65	0,69	0,66	0,69	receiving social benefits
w tym emeryturę lub rentę	0,56	0,61	0,60	0,61	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu ^a	0,74	0,63	0,59	0,56	dependents ^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 (43). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE DOCHODY I WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

CHART 1 (43). **AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURE PER CAPITA
IN HOUSEHOLDS**



a Łącznie z wydatkami na ubezpieczenia na życie.

a Including expenditure on life insurance.

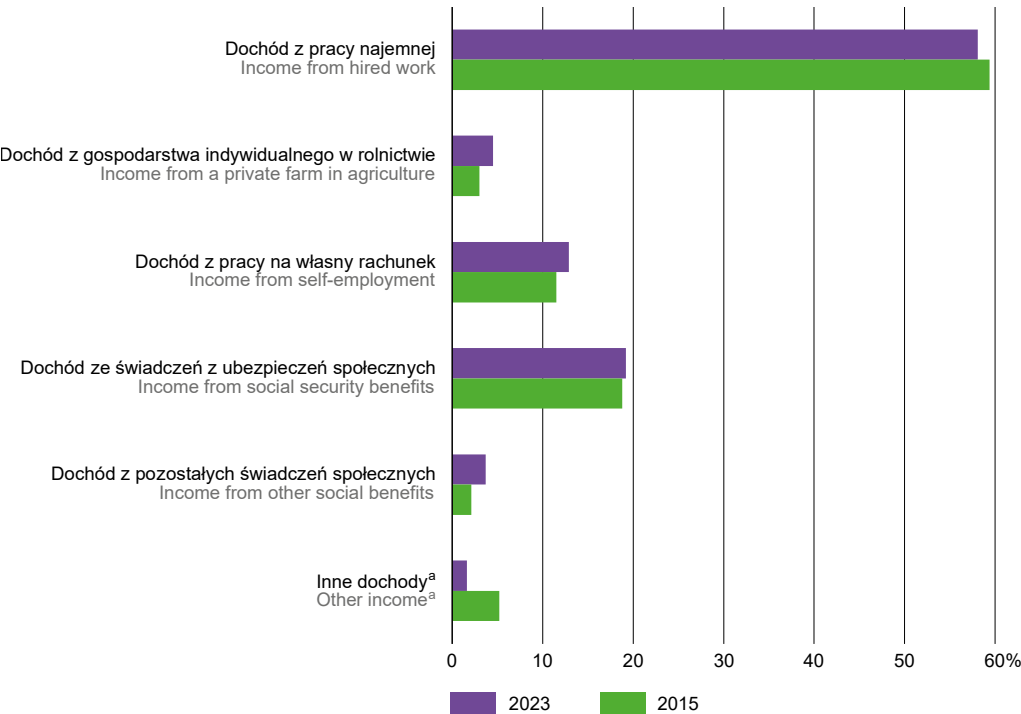
TABL. 2 (45). **PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBĘ
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1756,15	2240,52	2806,68	3208,99	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1691,00	2190,56	2729,19	3140,32	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	1042,68	1246,10	1673,98	1864,31	from hired work
z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	53,46 ^a	85,16 ^b	53,74 ^c	144,59 ^d	from a private farm in agriculture
z pracy na własny rachunek	201,80	274,98	382,26	415,06	from self-employment
ze świadczeń społecznych	366,08	564,83	637,16	734,09	from social benefits

a–d Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: a – 12,64%, b – 19,75%, c – 86,59%, d – 45,60%.

a–d Relative error of estimates exceeds 10% and equals: a – 12.64%, b – 19.75%, c – 86.59%, d – 45.60%.

WYKRES 2 (44). **STRUKTURA PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO
NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
CHART 2 (44). **STRUCTURE OF AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA
IN HOUSEHOLDS**



a Obejmują: dochód z własności, dochód z wynajmu nieruchomości oraz pozostały dochód.

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

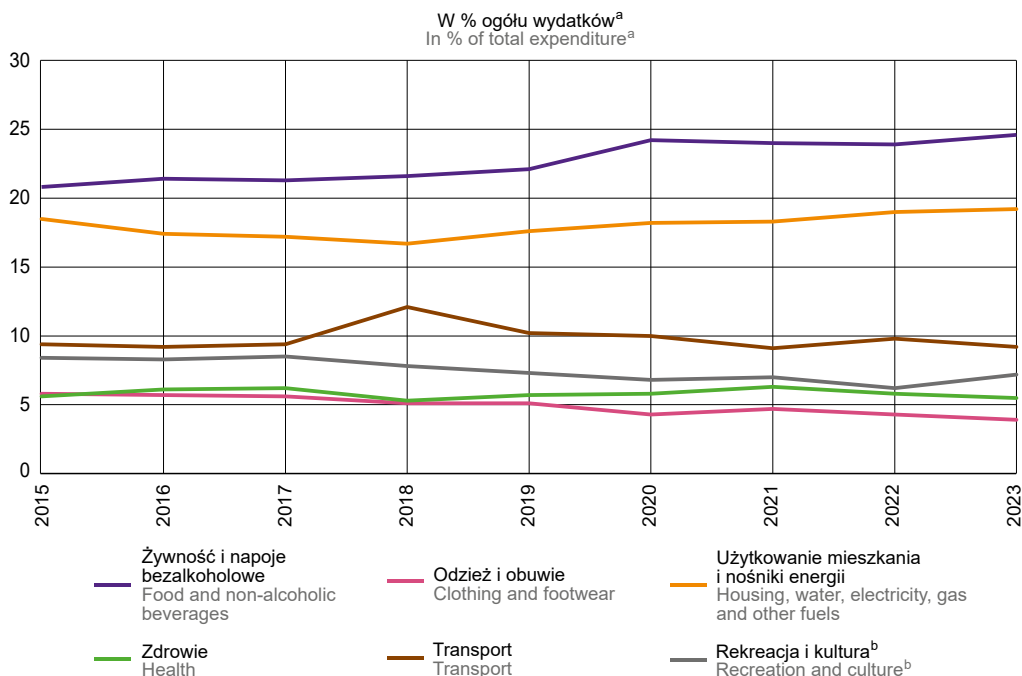
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Wydatki ogółem ^a	1370,71	1443,01	1681,61	1849,11	Total expenditure ^a
w tym towary i usługi konsumpcyjne ^{ab}	1305,55	1393,05	1604,13	1780,45	of which consumer goods and services
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	285,26	349,01	402,72	454,65	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	33,52	37,67	42,39	43,57	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	79,25	62,71	72,45	72,69	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania i nośniki energii	253,84	261,98	319,22	355,20	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	71,75	81,11	81,39	98,79 ^a	furnishings, household equipment and routine household maintenance
zdrowie	77,28	83,62	97,50	102,35	health
w tym wyroby farmaceutyczne	36,85	45,47	53,16	56,49	of which pharmaceutical products
transport	128,59	143,92	164,71	170,42	transport
łącznie ^c	63,86	65,03	73,36	74,05	communication ^c
rekreacja i kultura	115,19	97,69	104,43	132,57	recreation and culture
edukacja ^d	24,55	27,60	23,99 ^f	23,29 ^g	education ^d
restauracje i hotele	72,17	78,95	109,90	116,50	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi ^a	88,64	96,39	99,31	120,57	miscellaneous goods and services ^a
w tym higiena osobista	45,91	48,90	55,55	66,30	of which personal care

a-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–g Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: e – 10,67%, f – 12,14%, g – 11,82%.

a–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–g Relative error of estimates exceeds 10% and equals: e – 10.67%, f – 12.14%, g – 11.82%.

WYKRES 3 (45). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

CHART 3 (45). AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS



a Łącznie z wydatkami na ubezpieczenia na życie. b Bez wydatków na usługi internetowe.
a Including expenditure on life insurance. b Excluding expenditure on Internet services.

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

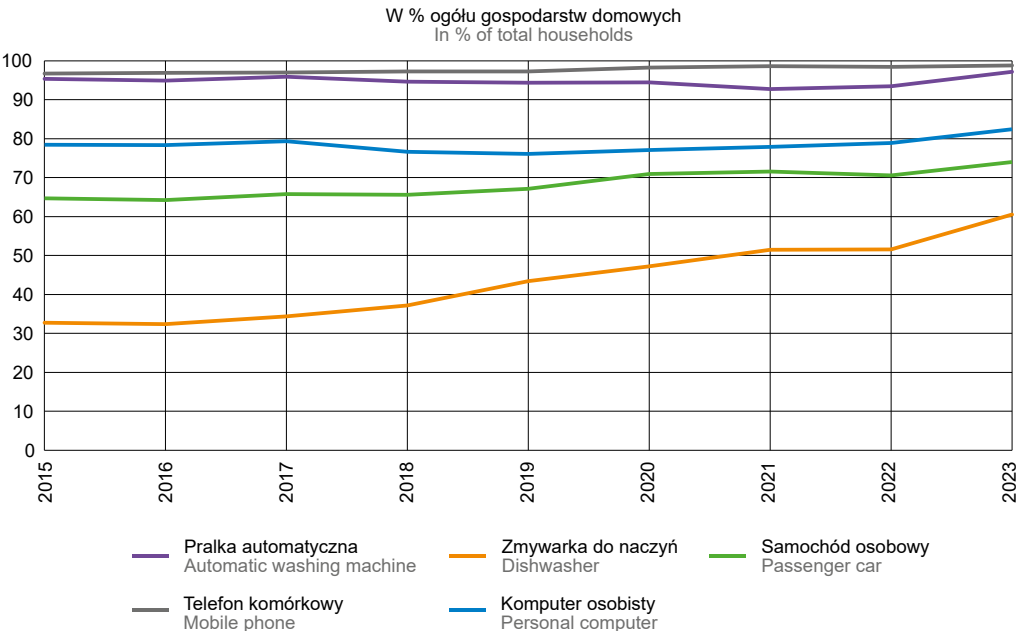
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w % ogółu gospodarstw domowych				
	in % of total households				
Pralka automatyczna	95,4	94,5	93,5	97,2	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	32,7	47,2	51,6	60,5	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	14,0	23,1	20,3	.	Electric cooker with ceramic or induction cooktop
Kuchenka mikrofalowa	58,2	62,2	66,9	69,7	Microwave oven
Samochód osobowy	64,7	70,9	70,6	74,0	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	6,4	3,1	3,2	4,9	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	66,3	62,6	64,8	66,4	Bicycle (excluding children's bike)
Telefon komórkowy	96,7	98,3	98,5	98,8	Mobile phone
Smartfon	52,1	79,7	83,0	88,3	Smartphone
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku ^b	74,4	60,4	51,7	65,3	Equipment for reception, recording and reproduction of sound ^b
Odbiornik telewizyjny	95,5	92,6	90,5	94,0	Television set
Zestaw kina domowego	14,4	10,5	9,1	.	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej	66,1	55,3	56,3	63,5	Satellite or cable television equipment
Komputer osobisty	78,5	77,1	79,7	82,4	Personal computer
Laptop, tablet	65,3	67,7	69,9	.	Laptop, tablet
Urządzenie z dostępem do Internetu ^c	.	85,3	89,1	89,0	Device with access to the Internet ^c
Drukarka	39,9	40,6	37,1	45,4	Printer
Drukarka wielofunkcyjna	25,8	27,6	26,9	.	Multifunction 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, gramofon. c Obejmuje urządzenia umożliwiające połączenie z Internetem poprzez np. komputer stacjonarny, laptop, telewizor, smartfon.

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 compact disc player, stereo music system, gramophone. c Includes devices enabling Internet connection through e.g. desktop computer, laptop, TV, smartphone.

WYKRES 4 (46). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**

CHART 4 (46). **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	5,76	5,22	4,98	4,89	Bread and cereals ^a in kg
w tym pieczywo ^b	3,37	2,63	2,59	2,61	of which bread ^b
Mięso ^c w kg	5,08	4,69	4,58	4,62	Meat ^c in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	2,85	2,62	2,49	2,60	raw meat
w tym drób	1,35	1,34	1,21	1,33	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne ^d	1,99	1,84	1,85	1,76	processed meat and other meat preparations ^d
Ryby i owoce morza ^e w kg	0,33	0,30	0,26	0,27	Fish and seafood ^e in kg
Mleko ^f w l	3,00	2,85	2,54	2,60	Milk ^f in litres
Jogurty w kg	0,53	0,57	0,57	0,62	Yoghurt in kg
Sery i twarogi ^g w kg	0,86	0,94	0,92	0,95	Cheese and curd ^g in kg
Jaja w szt.	10,86	10,83	10,02	10,22	Eggs in units
Oleje i tłuszcze w kg	1,03	0,94	0,91	0,91	Oils and fats in kg
w tym masło	0,23	0,27	0,24	0,26	of which butter
Owoce ^h w kg	4,01	4,06	3,79	3,74	Fruit ^h in kg
Warzywa w kg	8,72	7,64	7,22	6,98	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	3,40	2,38	2,24	2,30	of which potatoes
Cukier w kg	1,03	0,74	0,70	0,64	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	5,31	6,19	5,94	6,16	Mineral or spring waters in litres
Soki owocowe i warzywne w l	1,13	1,18	1,12	1,07	Fruit and vegetable juices in litres

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

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

Mieszkania. Infrastruktura

Dwellings. Infrastructure

TABL. 6 (49). ZASOBY MIESZKANIOWE^a

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLING STOCKS^a

As of 31 December

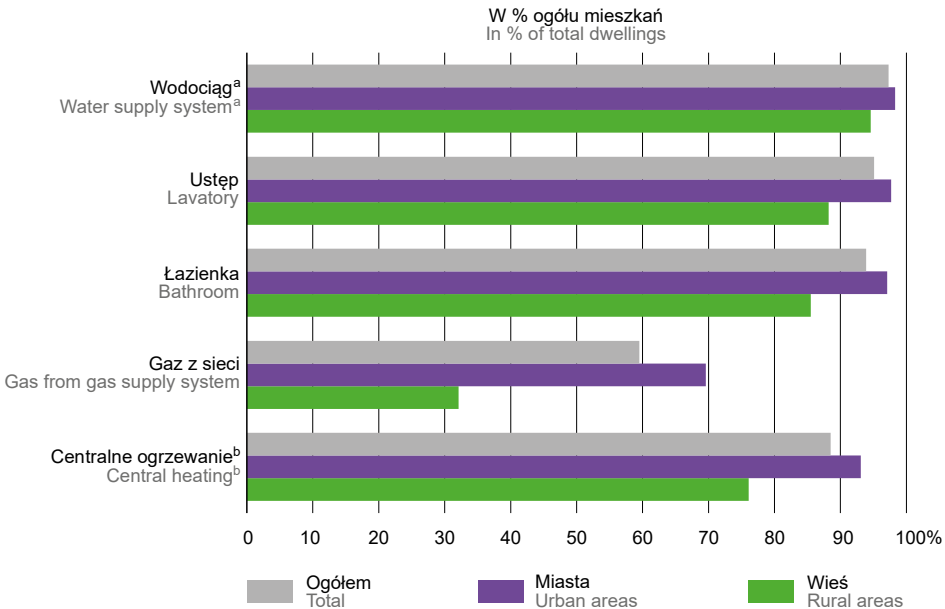
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Mieszkania w tys.	2193,8	2411,8	2483,3	2523,9	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	7968,1	8791,7	9053,3	9196,8	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ²	157733,6	177171,2	183455,8	186870,8	Useful floor area of dwellings in thousand m ²
Przeciętna w zasobach:					Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,63	3,65	3,65	3,64	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :					useful floor area in m ² :
1 mieszkania	71,9	73,5	73,9	74,0	per dwelling
na 1 osobę	29,5	32,1	33,3	33,9	per person
liczba osób na:					number of persons:
1 mieszkanie	2,44	2,29	2,22	2,18	per dwelling
1 izbę	0,67	0,63	0,61	0,60	per room

a Na podstawie bilansów.

a Based on balances.

WYKRES 5 (47). MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE W 2023 R.

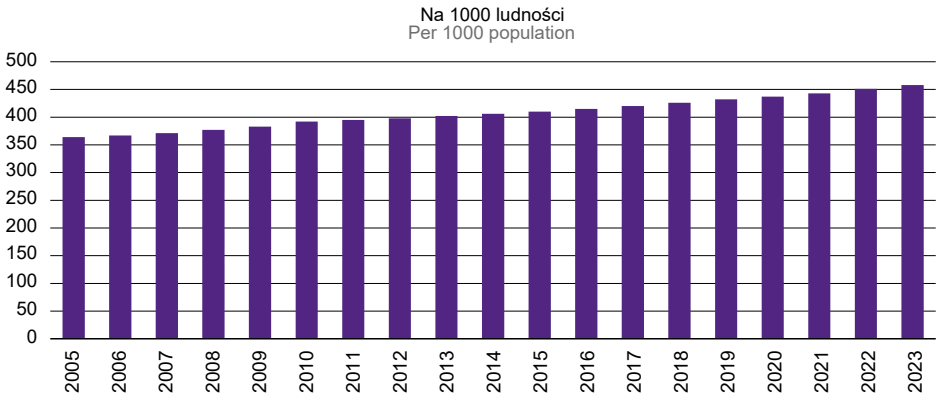
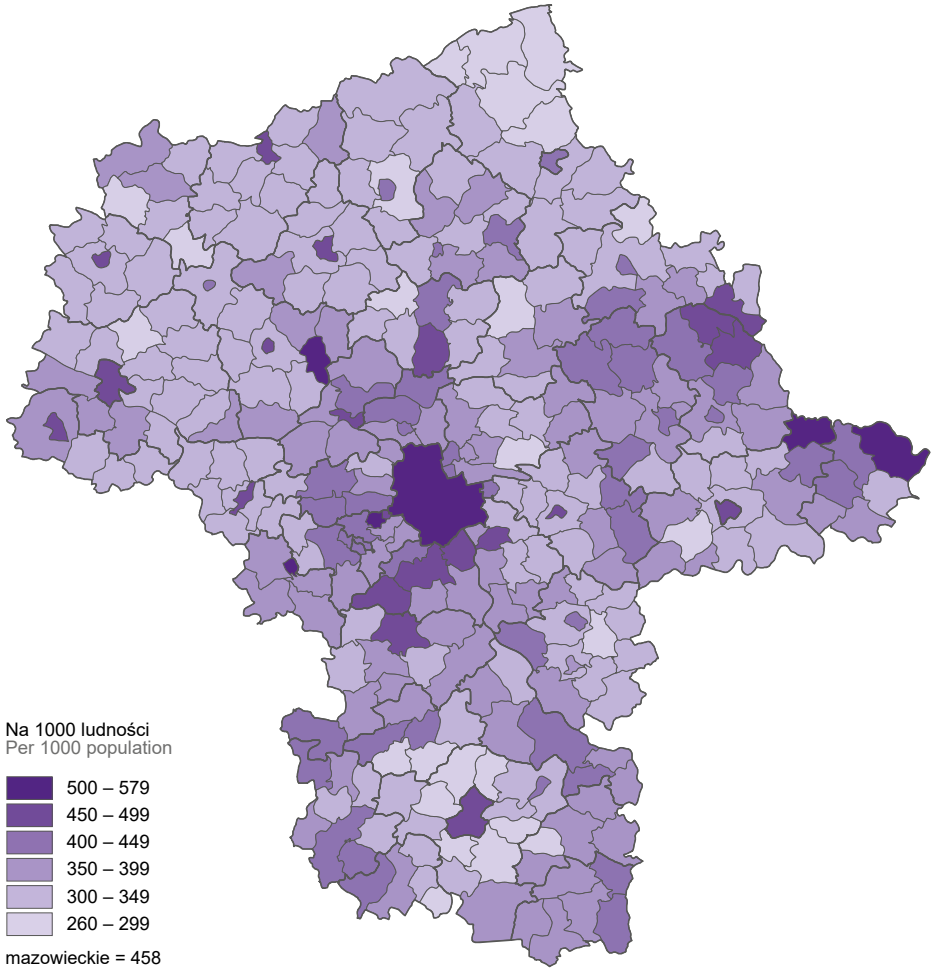
CHART 5 (47). DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH INSTALLATIONS IN 2023



a Dotyczy mieszkań, w obrębie których znajduje się kran z bieżącą wodą. b Dotyczy mieszkań wyposażonych w centralne ogrzewanie z sieci, ogrzewanie zbiorowe ze źródła ciepła zasilającego jeden budynek wielomieszkaniowy, centralne ogrzewanie indywidualne i ogrzewanie nieokreślonego typu.

a Applies to dwellings with a tap with running water. b Applies to dwellings fitted with central heating from the network, collective heating from a heat source supplying one multi-family residential building, individual central heating and heating of an unspecified type.

MAPA 1 (18). **MIESZKANIA W 2023 R.^a**
 MAP 1 (18). **DWELLINGS IN 2023^a**



^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	41836	45406	54111	44929	TOTAL
W nowych budynkach mieszkalnych ^b	40914	44880	53434	44541	In new residential buildings ^b
jednorodzinnych ^c	12254	20212	22171	18668	single-family ^c
wielorodzinnych ^d	28660	24668	31263	25873	multi-family ^d
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	23	7	7	25	In new residences for communities and non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy ^e i przebudowy ^f	899	519	670	363	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.

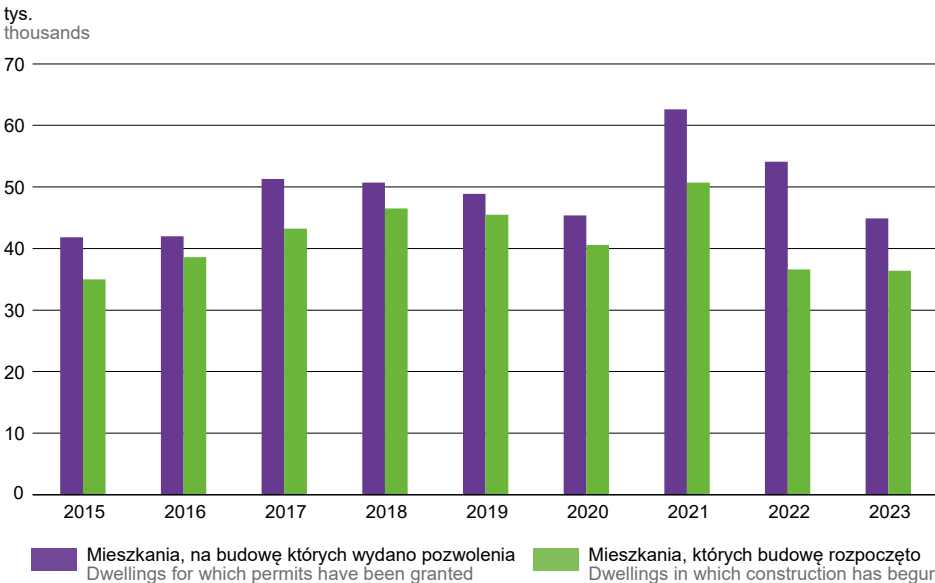
TABL. 8 (51). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**
DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	34964	40648	36564	36372	TOTAL
Indywidualne	10717	11966 ^a	11209 ^a	10367 ^a	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	24082	28420 ^b	24859 ^b	25340 ^b	For sale or rent
Spółdzielcze	70	46	260	47	Cooperative
Komunalne (gminne)	47	54	155	115	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	48	88	50	403	Public building society
Zakładowe	—	74	31	100	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działów, ust. 5 na stronie 203.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to chapters, item 5 on page 203.

WYKRES 6 (48). **MIESZKANIA (pozwolenia, rozpoczęte budowy)**
CHART 6 (48). **DWELLINGS (permits, construction in progress)**



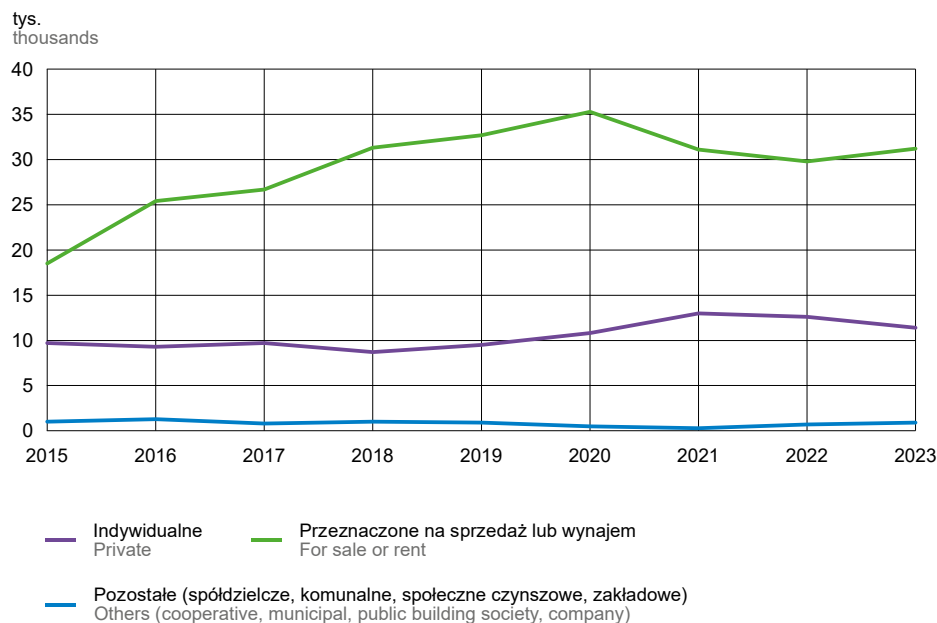
TABL. 9 (52). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
DWELLINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Mieszkania	29227	46638	43137	43464	Dwellings
miasta	21240	35207	29555	30313	urban areas
wieś	7987	11431	13582	13151	rural areas
Indywidualne ^a	9749	10838	12625	11413	Private ^a
miasta	2926	2868	3179	2699	urban areas
wieś	6823	7970	9446	8714	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	18521	35308	29843	31200	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	528	92	466	191	Cooperative
Komunalne (gminne)	366	156	71	262	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	45	244	102	384	Public building society
Zakładowe	18	–	30	14	Company
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m²	91,8	83,9	89,2	86,6	Average useful floor area per dwelling in m²
miasta	74,2	67,9	70,2	68,3	urban areas
wieś	138,6	133,0	130,7	129,0	rural areas
Indywidualne ^a	152,4	150,8	147,5	148,4	Private ^a
miasta	165,1	164,1	160,4	159,6	urban areas
wieś	147,0	146,0	143,2	144,9	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	61,9	63,9	65,3	65,2	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	57,2	52,3	58,6	49,0	Cooperative
Komunalne (gminne)	46,3	41,5	43,8	41,5	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	43,5	43,1	42,4	47,2	Public building society
Zakładowe	54,4	–	68,0	57,9	Company

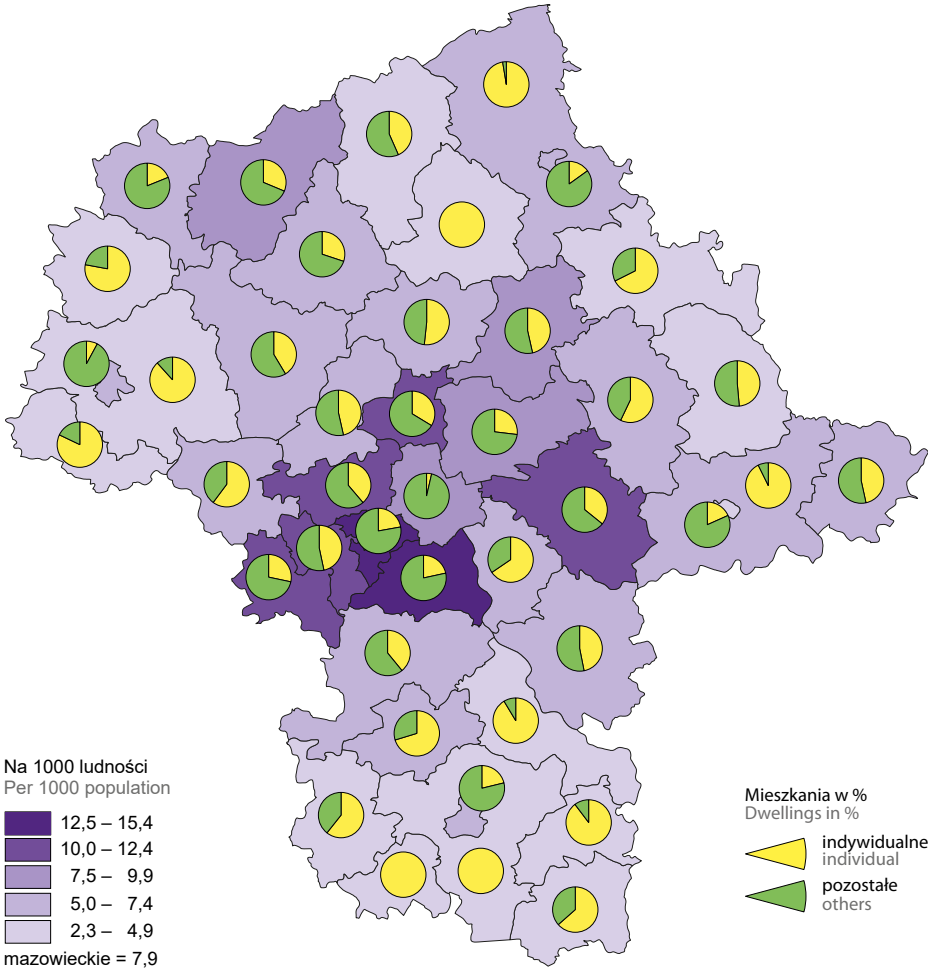
a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działów, ust. 5 na stronie 203.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to chapters, item 5 on page 203.

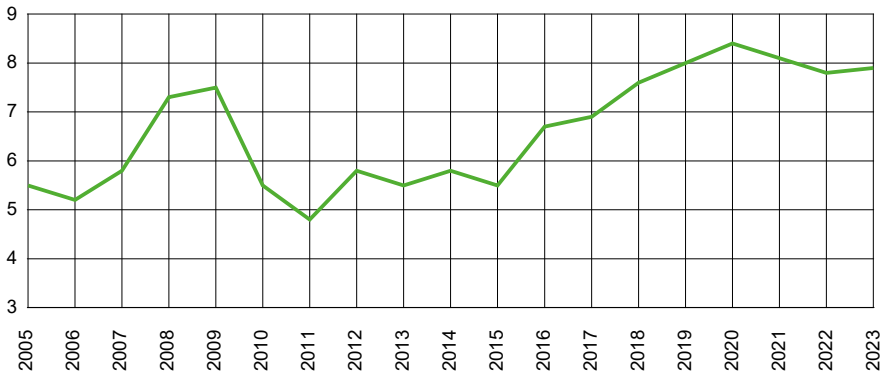
WYKRES 7 (49). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA**
CHART 7 (49). **DWELLINGS COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION**



MAPA 2 (19). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W 2023 R.**
MAP 2 (19). **DWELLINGS COMPLETED IN 2023**

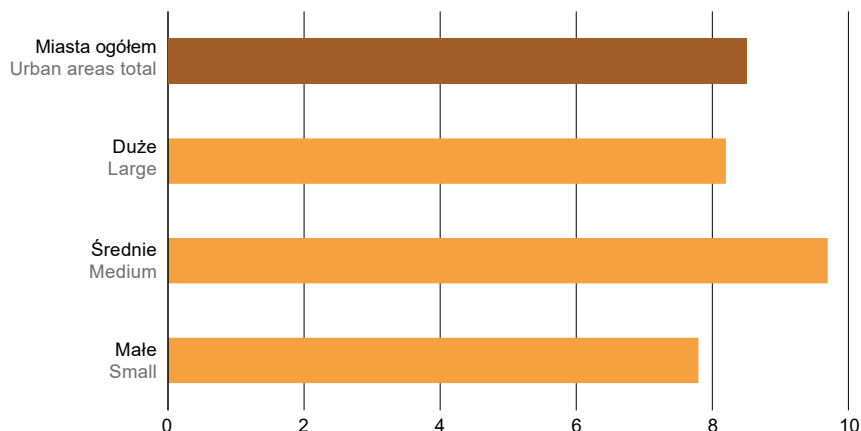


Mieszkania oddane do użytkowania na 1000 ludności
Dwellings completed per 1000 population



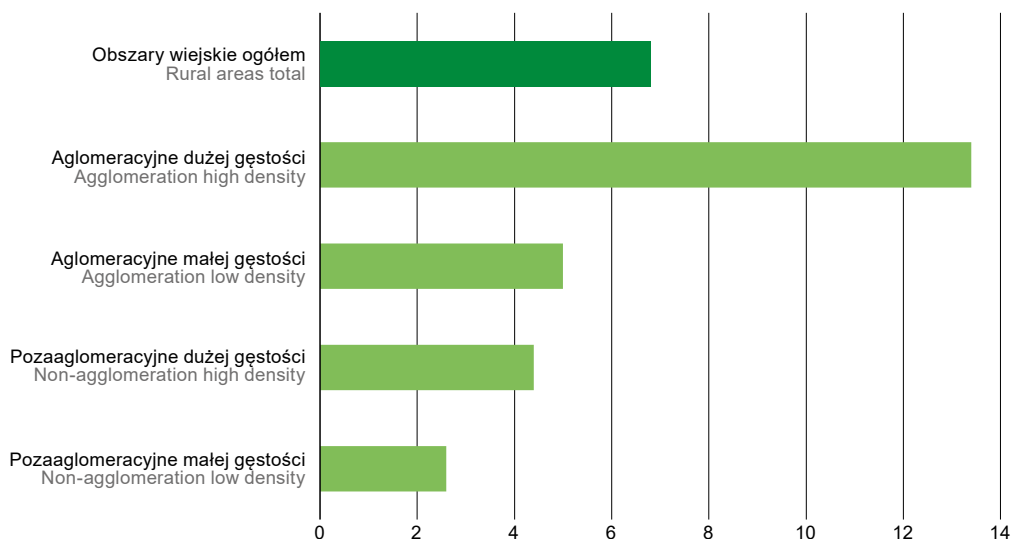
WYKRES 8 (50). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 8 (50). DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023



WYKRES 9 (51). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

CHART 9 (51). DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023



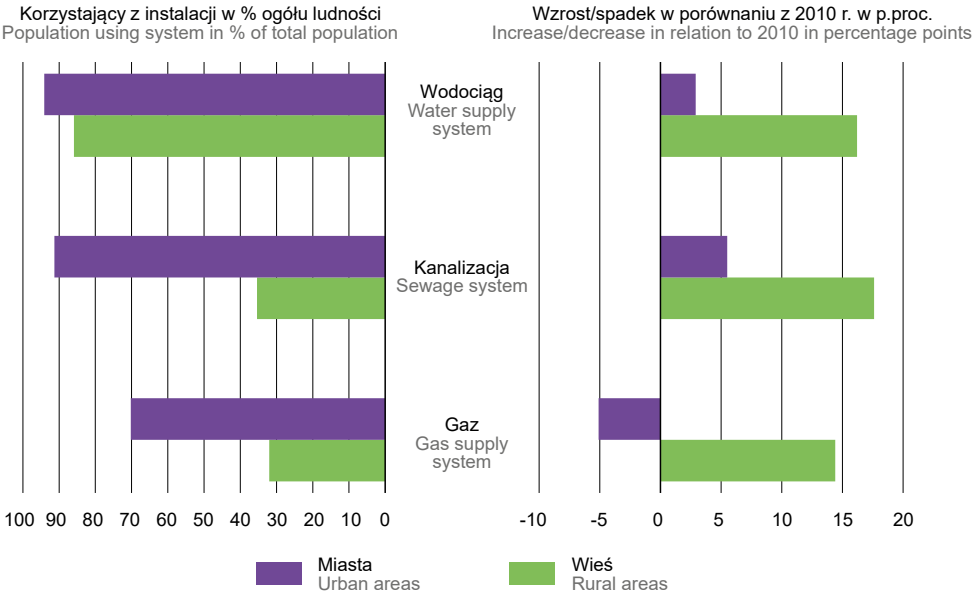
TABL. 10 (53). WODOCIĄGI I KANALIZACJA
Stan w dniu 31 grudnia
WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sieć w km:					Network in km:
Wodociągowa rozdzielcza i przesyłowa	45092,8	47932,9	48776,4	49448,6	Water supply distribution and transmission
miasta	9043,5	10265,9	10602,9	10789,7	urban areas
wieś	36049,3	37667,0	38173,5	38658,9	rural areas
Kanalizacyjna ^a	14680,0	17445,1	18273,2	18743,1	Sewage ^a
miasta	7442,5	8427,6	8800,2	8925,9	urban areas
wieś	7237,5	9017,5	9473,0	9817,2	rural areas
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm³	202,4	216,4	214,7	219,8	Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in hm³
na 1 mieszkańca w m ³	37,9	39,2	39,0	39,9	per capita in m ³
Miasta:					Urban areas:
w hm ³	136,2	143,3	142,0	144,9	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	39,7	40,1	39,8	40,6	per capita in m ³
Wieś:					Rural areas:
w hm ³	66,2	73,1	72,7	75,0	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	34,7	37,5	37,4	38,5	per capita in m ³
Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm³	205,3	229,0	229,4	232,9	Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm³
W tym oczyszczane	202,4	219,6	227,0	230,5	Of which treated

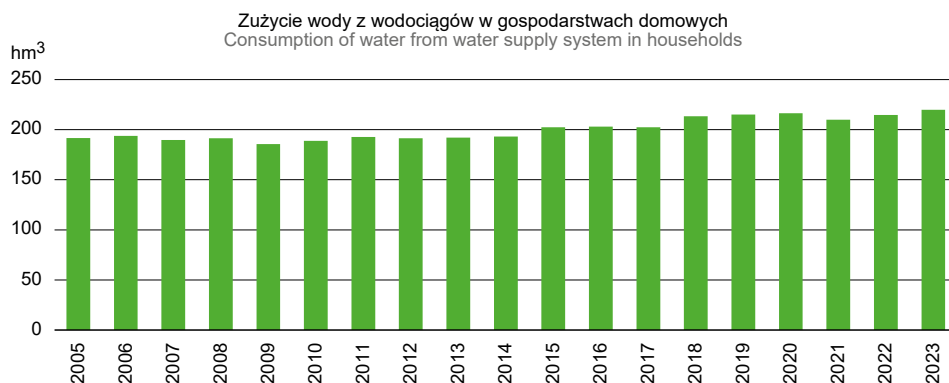
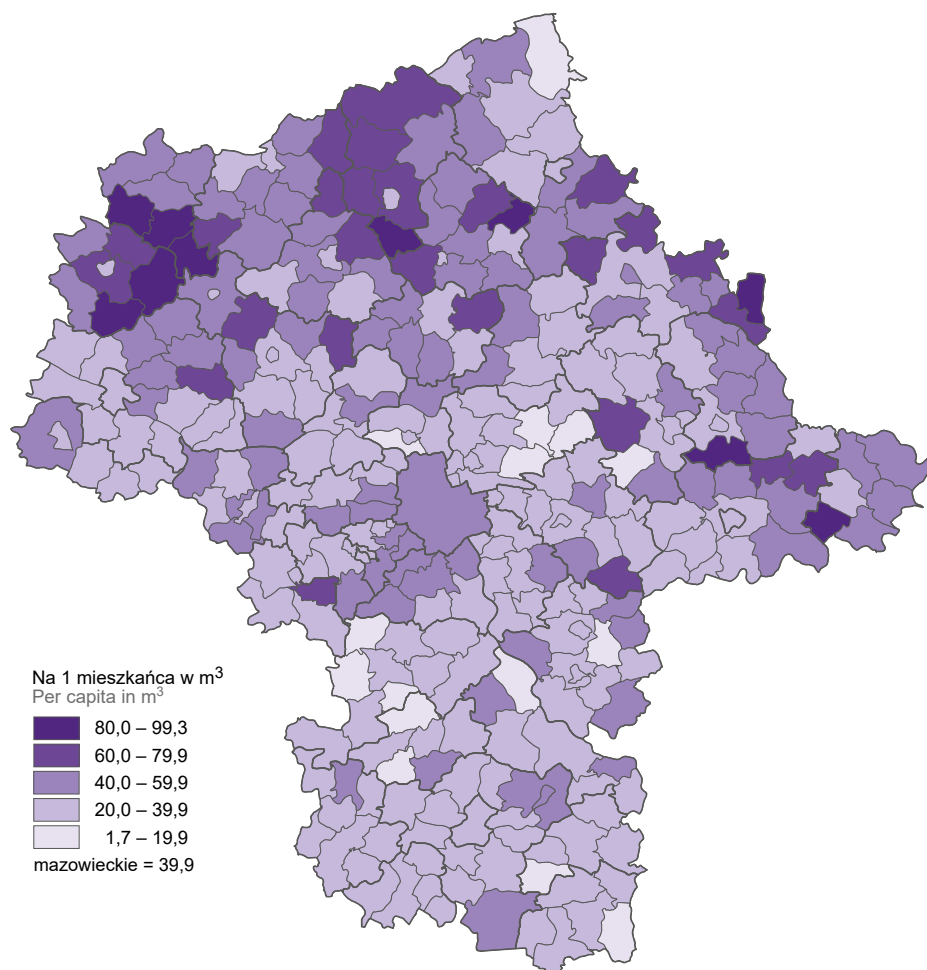
a Łącznie z kolektorami.
a Including collectors.

WYKRES 10 (52). LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ W 2023 R.

CHART 10 (52). POPULATION CONNECTED TO WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEM IN 2023

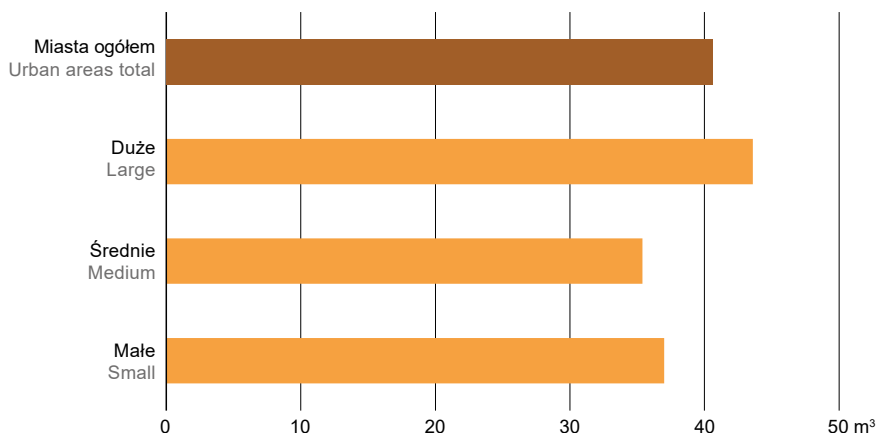


MAPA 3 (20). **ZUŻYCIE WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2023 R.**
 MAP 3 (20). **CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEM IN HOUSEHOLDS**
 IN 2023



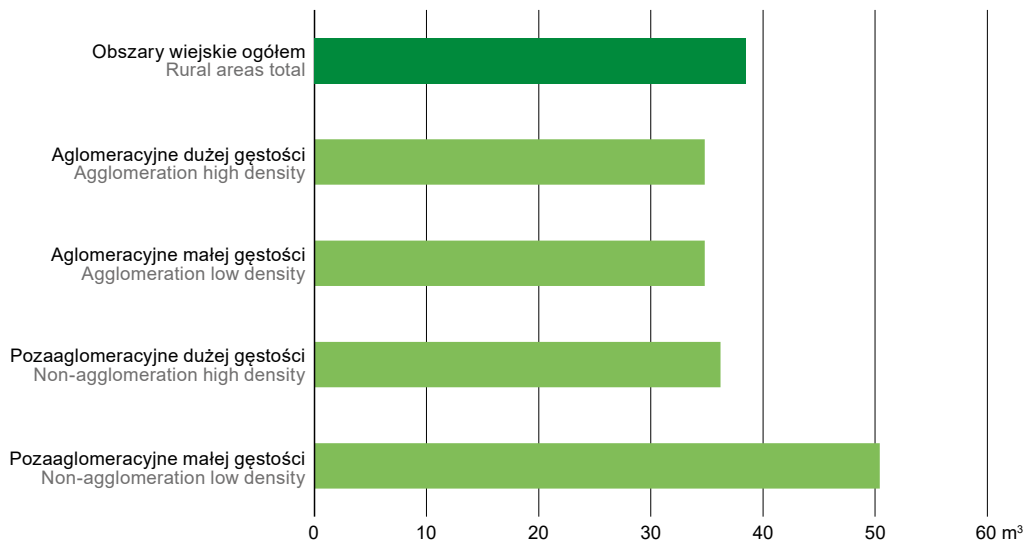
WYKRES 11 (53). **ZUŻYCIE WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH NA 1 MIESZKAŃCA W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 11 (53). CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEM IN HOUSEHOLDS PER CAPITA IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023



WYKRES 12 (54). **ZUŻYCIE WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH NA 1 MIESZKAŃCA WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

CHART 12 (54). CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEM IN HOUSEHOLDS PER CAPITA BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023



TABL. 11 (54). **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.	2188,9	2437,0	2524,4	2579,7	Consumers (as of 31 December) in thousands
Miasta	1554,9	1750,5	1812,6	1852,8	Urban areas
Wieś	634,0	686,5	711,9	727,0	Rural areas
Zużycie (w ciągu roku):					Consumption (during the year):
W GWh	4550,3	5211,8	5145,6	5063,5	In GWh
miasta	2929,8	3347,3	3387,0	3289,8	urban areas
wieś	1620,5	1864,5	1758,7	1773,7	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	853,6	937,9	949,5	922,9	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę ^a	1884,2	1912,2	1868,6	1775,6	per consumer ^a
wieś – na 1 odbiorcę ^a	2556,0	2716,0	2470,5	2439,8	rural areas – per consumer ^a

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

Źródło: dane Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

a For calculations the number of consumers as of 31 December was used.

Source: data of the Ministry of Climate and Environment.

TABL. 12 (55). **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

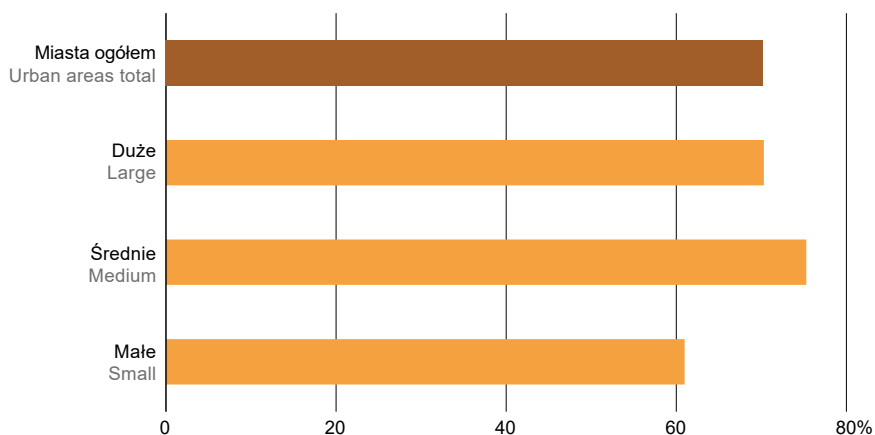
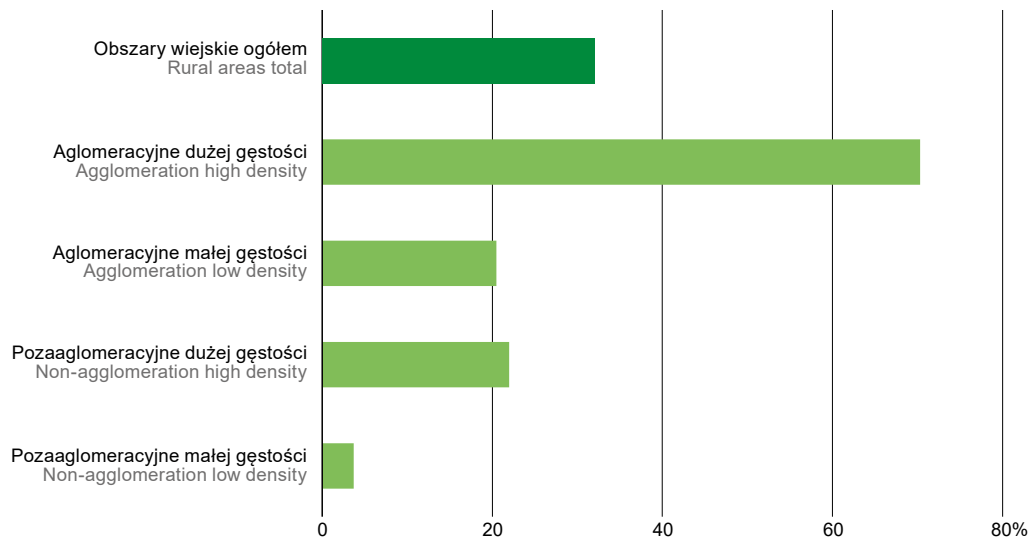
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km	15937,9	18156,9	19366,9	19832,2	Distribution and transmission network in km
w tym przesyłowa ^a	2017,2	2125,8	1263,2	1263,2	of which transmission ^a
miasta	147,0	163,3	106,9	106,9	urban areas
wieś	1870,2	1962,5	1156,4	1156,4	rural areas
Miasta	7368,4	8110,7	8518,9	8685,3	Urban areas
Wieś	8569,5	10046,2	10848,0	11146,8	Rural areas
Odbiorcy gazu z sieci^b w tys.	1189,1	1403,8	1464,8	1497,6	Consumers of gas from gas supply system^b in thousands
Miasta	1063,3	1226,6	1264,1	1280,7	Urban areas
Wieś	125,9	177,2	200,8	216,9	Rural areas
Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku):					Consumption of gas from gas supply system (during the year):
W GWh	8378,5	9818,3	10557,6	10091,7	In GWh
miasta	6276,1	7114,9	7460,1	7072,2	urban areas
wieś	2102,4	2703,4	3097,5	3019,4	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	1568,8	1778,5	1915,6	1831,7	Per capita in kWh
miasta	1828,5	1993,6*	2091,5	1984,0	urban areas
wieś	1101,7	1385,1*	1592,9	1552,7	rural areas

a Do 2020 r. z siecią rozdzielczą o ciśnieniu wyższym niż 0,5 MPa. b Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

a Until 2020 distribution network with a pressure of more than 0,5 MPa. b Including consumers using collective gasmeters.

TABL. 13 (56). **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 ciepła przesyłowa i rozdzielcza w km	2177,6	2291,9	2307,4	2320,2	2241,9	78,3	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	2131	3222	3379	3470	2554	916	Boiler rooms
Sprzedaż energii ciepłej (w ciągu roku) w TJ	35027,5	37188,7	39836,5	36893,4	36754,8	138,6	Sale of heating energy (during the year) in TJ

WYKRES 13 (55). **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI GAZOWEJ W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**CHART 13 (55). **POPULATION USING GAS SUPPLY SYSTEM IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**WYKRES 14 (56). **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI GAZOWEJ WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**CHART 14 (56). **POPULATION USING GAS SUPPLY SYSTEM BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**

Dział VIII. Edukacja i wychowanie Chapter VIII. Education

TABL. 1 (57). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA**
EDUCATION BY LEVELS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE ^a PRE-PRIMARY EDUCATION ^a				
Placówki	3691	3695	3695	Establishments
w tym na wsi	1456	1422	1405	of which in rural areas
w tym:				of which:
Przedszkola	2154	2230	2257	Nursery schools
w tym specjalne	44	44	44	of which special
w tym na wsi	550	566	571	of which in rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	1250	1183	1166	Pre-primary sections in primary schools
SZKOŁY SCHOOLS				
Szkoły:				Schools:
podstawowe	1919	1905	1900	primary
w tym na wsi	1064	1029	1011	of which in rural areas
specjalne przysposabiające do pracy	73	75	77	special job-training
branżowe I stopnia	185	186	192	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	5	19	21	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	420	438	450	general secondary
technika	220	222	221	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	12	12	12	general art
policealne	181	167	157	post-secondary
dla dorosłych	130	104	101	for adults
Uczelnie	91	89	88	Higher education institutions
NAUCZYCIELE ^b TEACHERS ^b				
Szkoły:				Schools:
podstawowe	41497	40604	40720	primary
w tym na wsi	14933	14508	14129	of which in rural areas
branżowe I stopnia ^c	2083	2105	2179	stage I sectoral vocational ^c
branżowe II stopnia	5	25	32	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	9666	9910	10899	general secondary
technika ^d	6762	7076	7170	technical secondary ^d
policealne	463	357	408	post-secondary
Uczelnie	16878	17360	17473	Higher education institutions
DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS				
Wychowanie przedszkolne:				Pre-primary education:
dzieci w wieku 6 lat	59204	64419	66728	6-year-old children
w tym w przedszkolach	33376	38830	40483	of which in nursery schools
Szkoły:				Schools:
podstawowe	475969	494013	480052	primary
w tym na wsi	155587	154406	150364	of which in rural areas
specjalne przysposabiające do pracy	1721	1788	1798	special job-training
branżowe I stopnia	18684	18018	20200	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	204	1040	1152	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	121623	141940	158548	general secondary
technika	80294	87563	92543	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	1580	1678	1707	general art
policealne	33545	39189	43903	post-secondary
dla dorosłych	16232	14699	17261	for adults
Uczelnie	256146	274620	285465	Higher education institutions

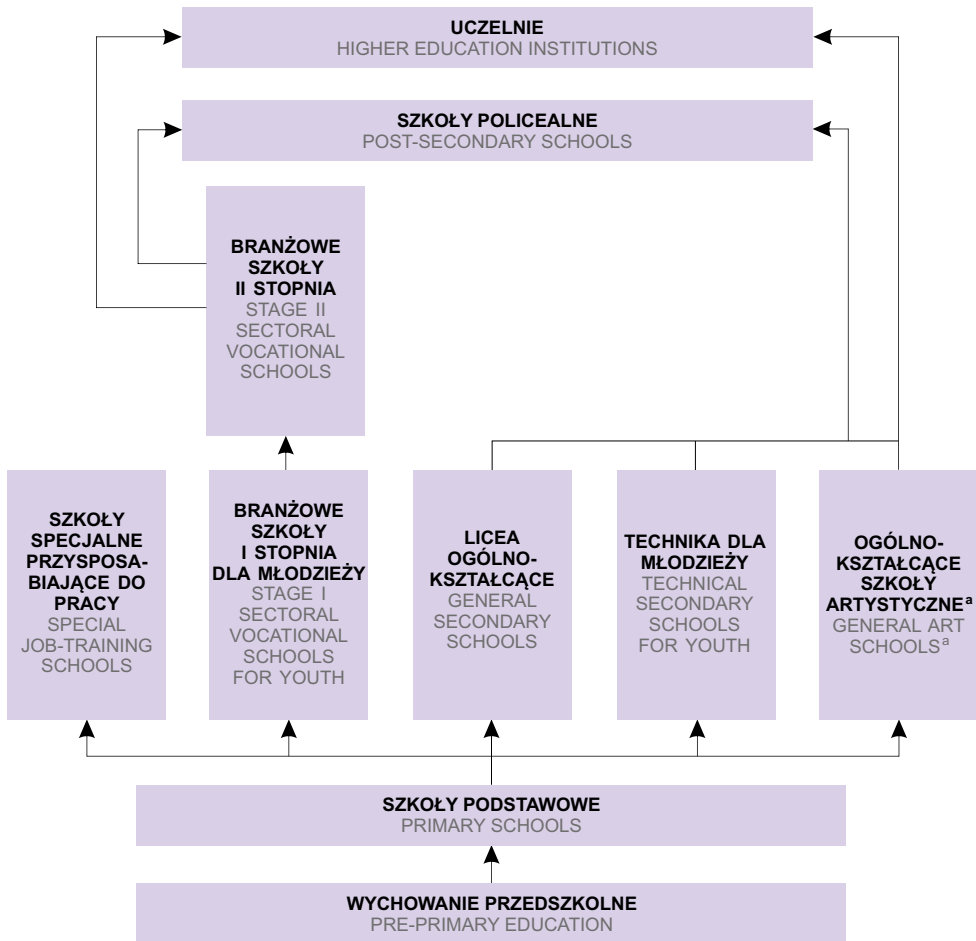
a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne. b-d Łącznie ze szkołami: b – dla dorosłych; c – specjalnymi przysposabiającymi do pracy; d – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.

a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres. b-d Including schools: b – for adults; c – special job-training schools; d – general art schools leading to professional certification.

TABL. 1 (57). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)**
EDUCATION BY LEVELS (cont.)

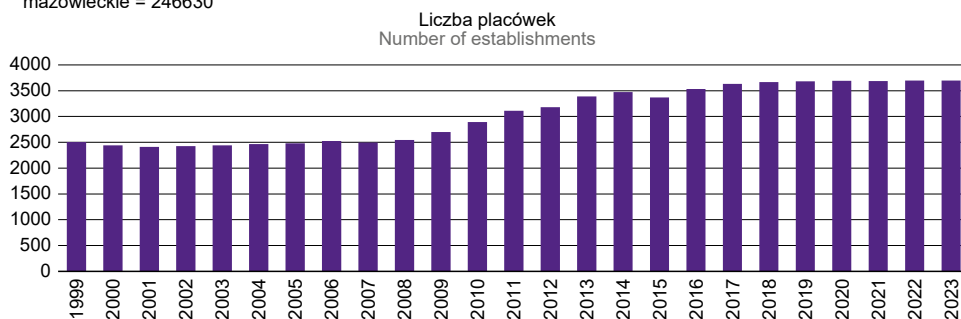
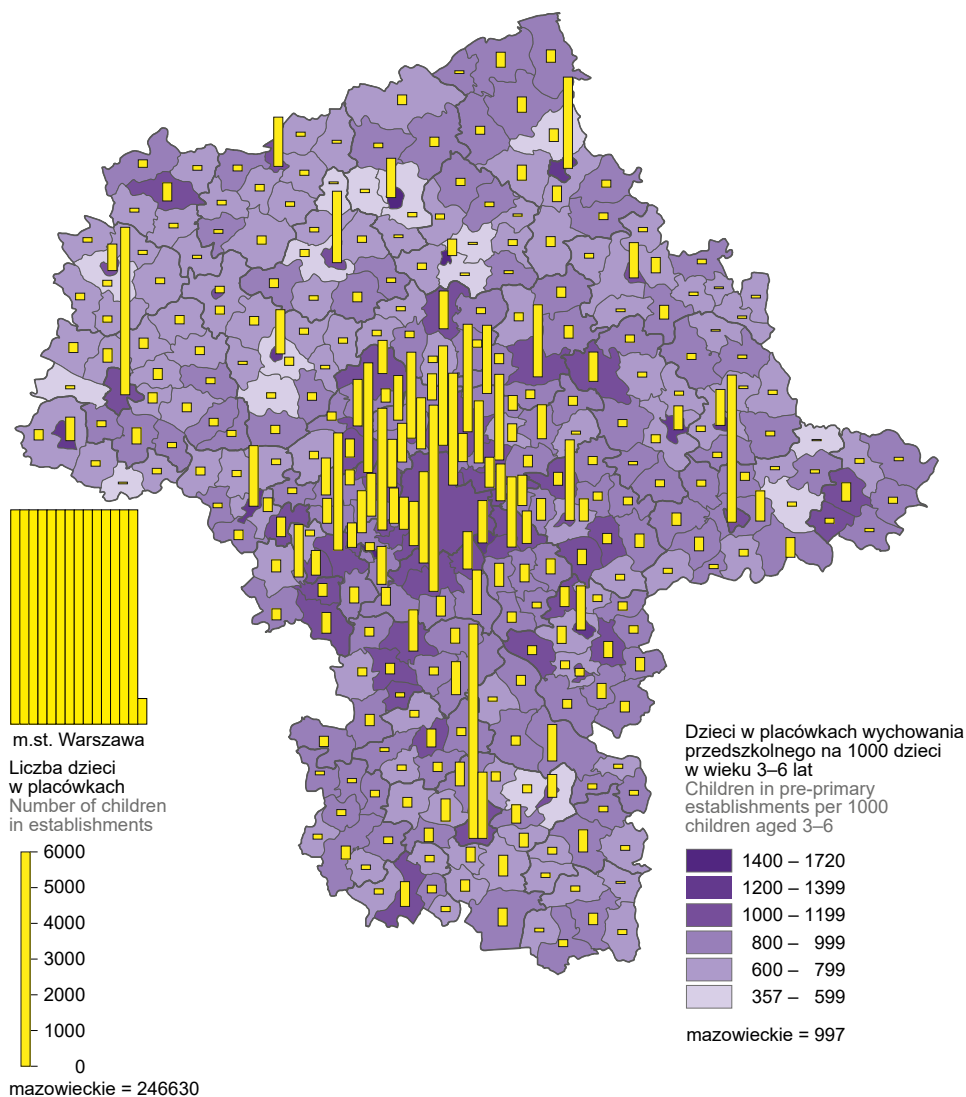
WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
ABSOLWENCI GRADUATES				
Szkoły:				Schools:
podstawowe	54095	78280	.	primary
specjalne przysposabiające do pracy	310	389	.	special job-training
branżowe I stopnia	3549	4016	.	stage I sectoral vocational
branżowe II stopnia	–	119	.	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	26775	31053	.	general secondary
technika	13334	14305	.	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	171	225	.	general art
policealne	9157	11899	.	post-secondary
dla dorosłych	5740	1721	.	for adults
Uczelnie	57680	56803	.	Higher education institutions

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



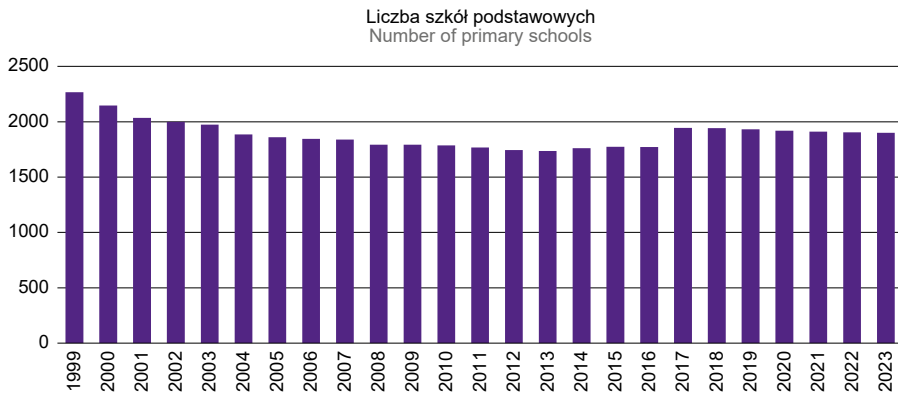
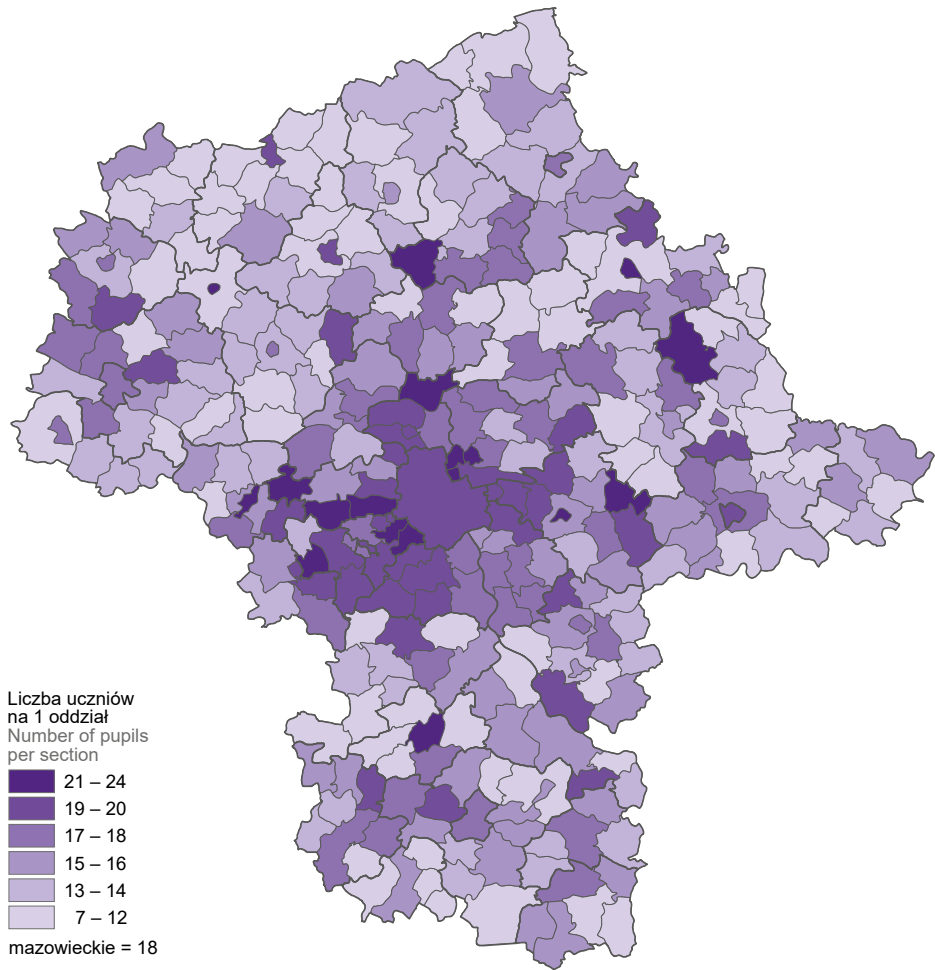
a Dające uprawnienia zawodowe.
a Leading to professional certification.

MAPA 1 (21). **WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE^a W ROKU SZKOLNYM 2023/24**
 MAP 1 (21). **PRE-PRIMARY EDUCATION^a IN THE 2023/23 SCHOOL YEAR**



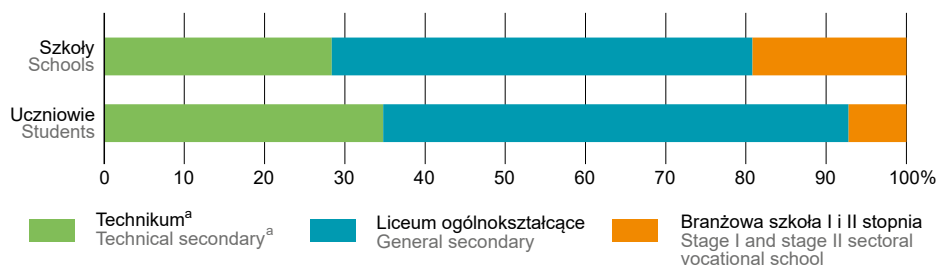
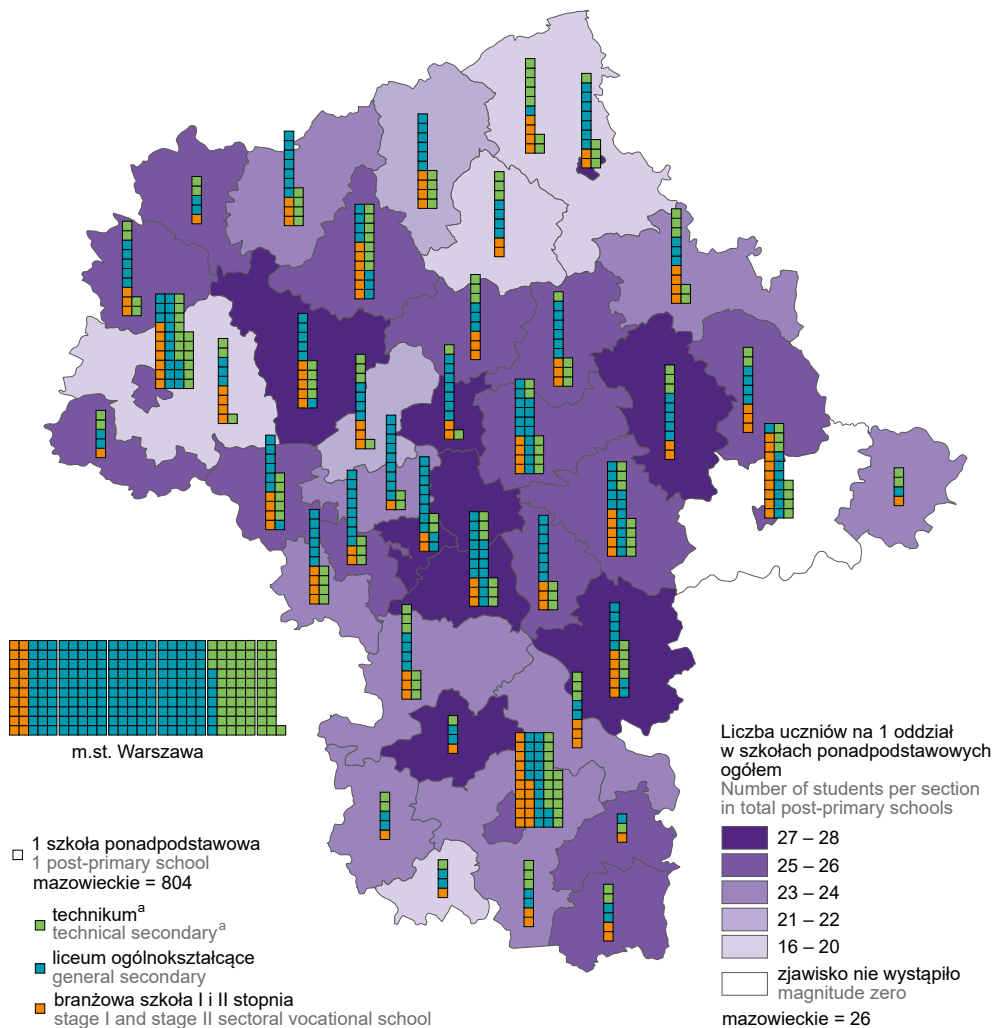
^a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne.
^a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres.

MAPA 2 (22). SZKOŁY PODSTAWOWE DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2023/24
MAP 2 (22). PRIMARY SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH IN THE 2023/24 SCHOOL YEAR



MAPA 3 (23). **SZKOŁY PONADPODSTAWOWE DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)**
W ROKU SZKOLNYM 2023/24

MAP 3 (23). **POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools)**
IN THE 2023/24 SCHOOL YEAR

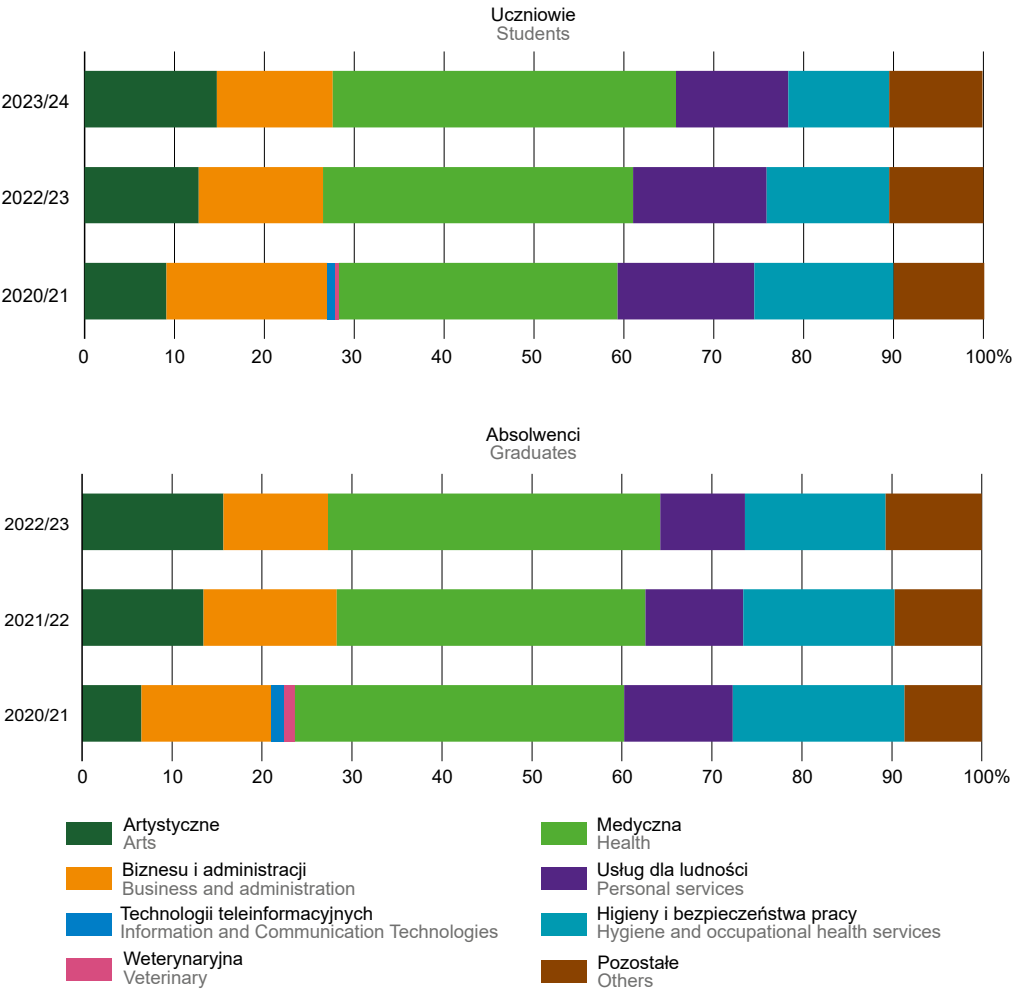


^a Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.
^a Including general art schools leading to professional certification.

TABL. 2 (58). **SZKOŁY POLICEALNE (bez szkół specjalnych)**
POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools)

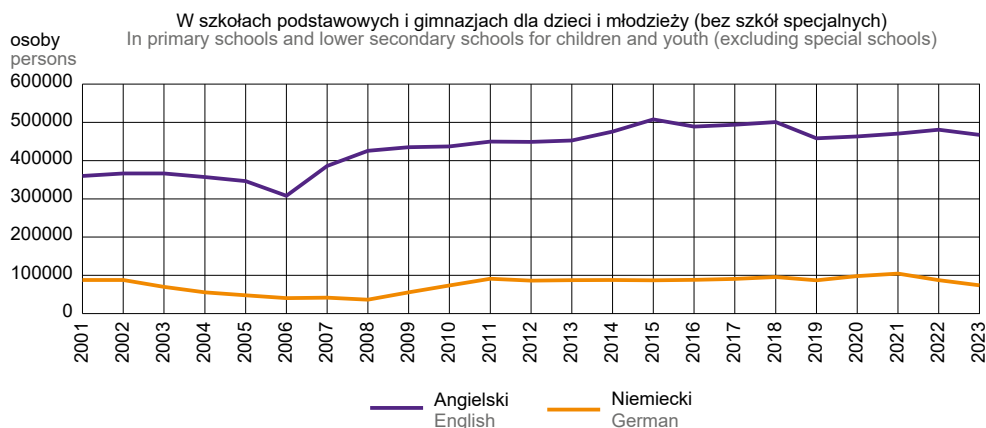
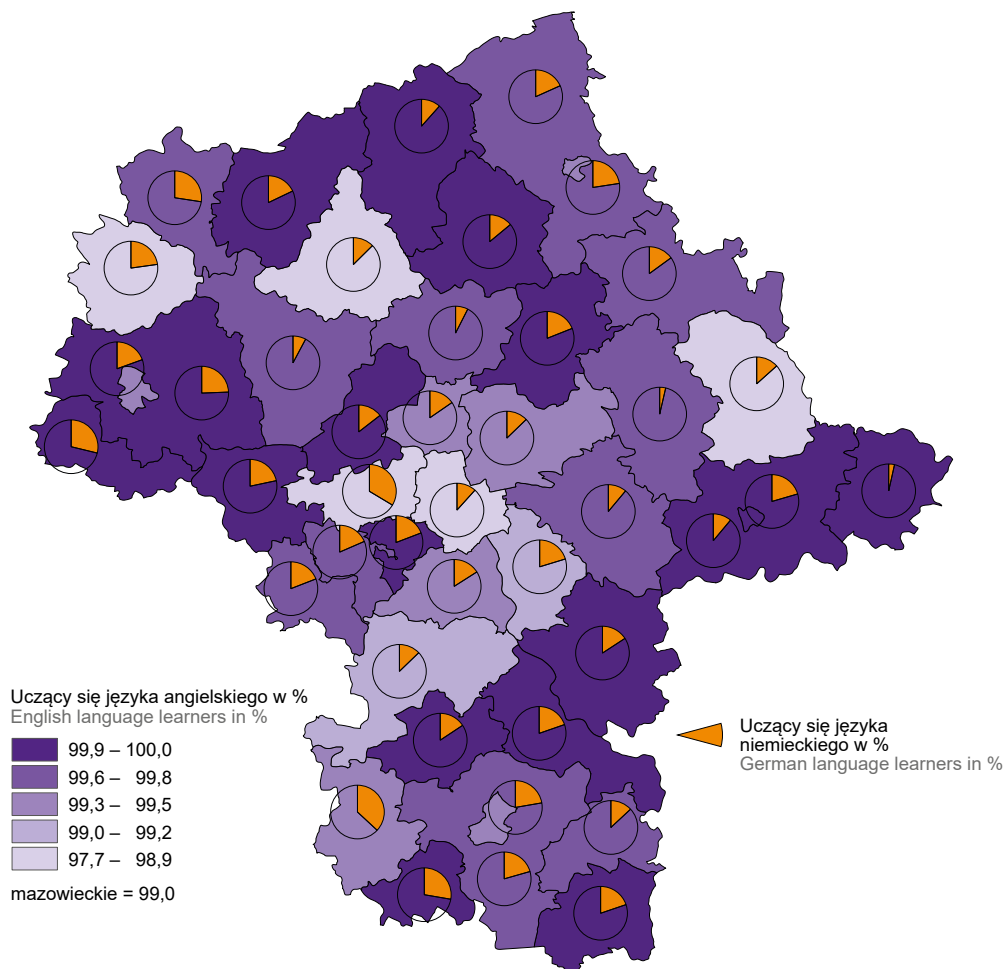
WYSZCZEGÓLNIENIE	2020/21	2022/23	2023/24	SPECIFICATION
Szkoły	180	165	155	Schools
Oddziały	1293	1410	1525	Sections
Uczniowie	33535	39156	43874	Students
w tym kobiety	22460	26478	29164	of which females
Absolwenci	9157	11887	.	Graduates
w tym kobiety	6316	8466	.	of which females

WYKRES 1 (57). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH (bez szkół specjalnych)**
WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA
CHART 1 (57). STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION



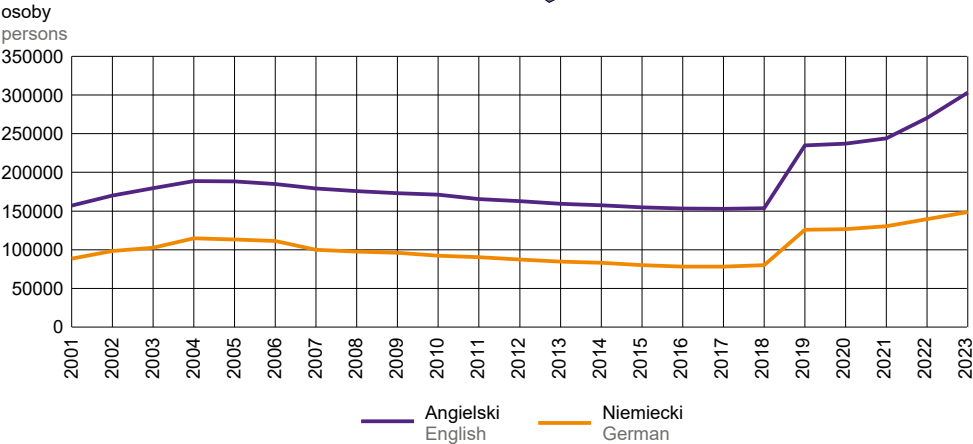
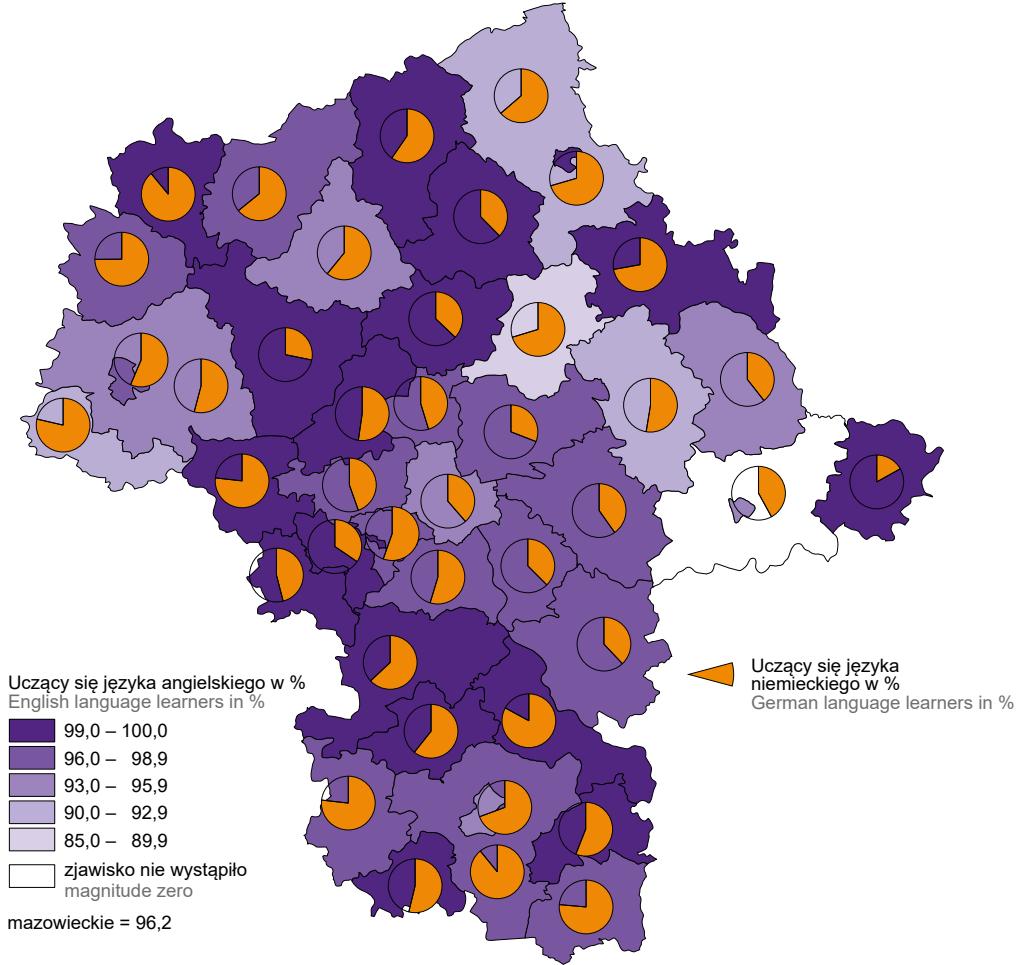
MAPA 4 (24). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2023/24 (bez szkół specjalnych)**

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



MAPA 5 (25). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PONADPODSTAWOWYCH DLA MŁODZIEŻY I SZKOŁACH POLICEALNYCH W ROKU SZKOLNYM 2023/24 (bez szkół specjalnych)**

MAP 5 (25). 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)



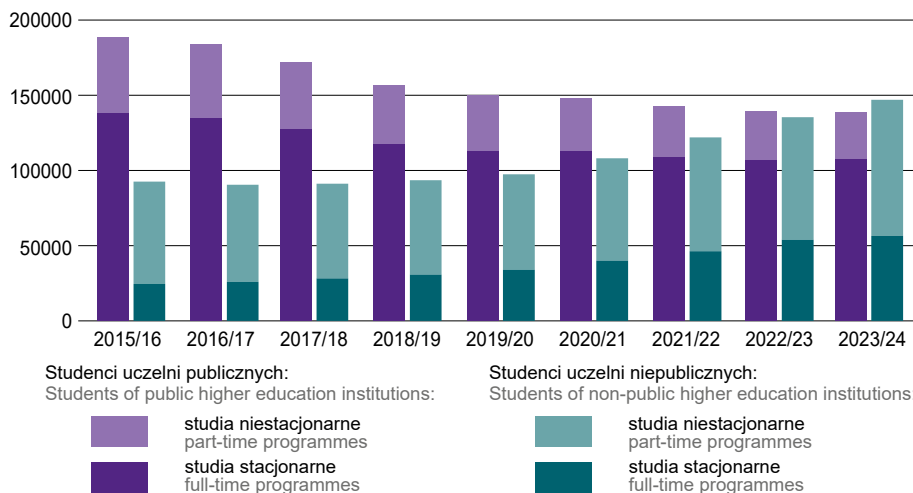
TABL. 3 (59). **UCZELNIE W ROKU AKADEMICKIM 2023/24**
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN THE 2023/24 ACADEMIC YEAR

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Nauczyciele akademicy ^a Academic teachers ^a	Studenci Students			Absolwenci ^b Graduates ^b	SPECIFICATION
			ogółem total	z ogółem na studiach stacjonar- nych full-time pro- grammes			
				cudzo- ziemcy foreigners			
OGÓŁEM	88	17473	285465	164089	32789	56803	TOTAL
Nadzorowane przez ministra właściwego ds.:							Supervised by the minister responsible for:
szkolnictwa wyższego	73	13471	257426	142787	31546	50717	higher education
zdrowia	1	1595	9764	8657	835	2270	health
kultury i ochrony dziedzictwa narodowego	3	834	3003	2651	160	779	culture and protection of national heritage
obrony narodowej	2	237	10393	8316	106	2156	national defence
spraw wewnętrznych oraz sprawiedliwości	2	1260	2564	1203	8	574	internal affairs and justice
Prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe	7	77	2315	475	134	307	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 Osoby, które uzyskały dyplom ukończenia studiów wyższych 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 Persons who obtained higher education diplomas between 1 January and 31 December 2023.

WYKRES 2 (58). **STUDENCI UCZELNI**
CHART 2 (58). **STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS**



TABL. 4 (60). **UCZESTNICY STUDIÓW PODYPLOMOWYCH I DOKTORANCI**
NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMME STUDENTS AND DOCTORAL STUDENTS

LATA YEARS	Uczestnicy studiów podyplomowych Non-degree postgraduate programme students		Doktoranci Doctoral students			
			na studiach doktoranckich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich in doctoral schools	
	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females
2020/21	75314	46587	5927	3095	1962	917
2022/23	77744	50340	2174	1172	3769	1768
2023/24	98537	67717	753	432	4451	2093

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

TABL. 1 (61). 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	.	23146	23733	28771	Doctors ^a
Lekarze dentyści ^a	.	5790	5928	6737	Dentists ^a
Pielęgniarki i położne ^a	.	37118	38760	39706	Nurses and midwives ^a
Fizjoterapeuci ^a	.	.	10453	11753	Physiotherapists ^a
Diagności laboratoryjni	1907	2049	2053	2148	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	4329	4352	4257	4363	Pharmacists
AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA OUT-PATIENT HEALTH CARE					
Przychodnie	2741	3097	3412	3570	Out-patient departments
miasta	2169	2495	2791	2951	urban areas
wieś	572	602	621	619	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentyistów ^b	320	256	226	205	Practices of doctors and dentists ^b
miasta	186	144	132	116	urban areas
wieś	134	112	94	89	rural areas
Porady udzielone ^c w ciągu roku w tys.	46306,8	45017,6	54090,9	57230,1	Consultations provided ^c during the year in thousands
lekarskie ^d	41130,9	40463,0	48565,2	51292,6	medical ^d
w tym w opiece zdrowotnej:					of which in health care:
podstawowej	20045,8	20067,8	23066,7	23749,4	primary
specjalistycznej	20192,5	19738,1	24697,5	26693,1	specialised
stomatologiczne	5175,9	4554,6	5525,7	5937,5	dental
SZPITALE HOSPITALS					
Szpitala ogólne	112	118	115	116	General hospitals
Łóżka	25929	24294	23712	23214	Beds
Leczeni ^e w ciągu roku na:	1165888	857282	1023415	1091923	Inpatients ^e during the year per:
10 tys. ludności	2183	1553	1857	1982	10 thousand population
1 łóżko ^f	44,6*	36,4	42,9	47,1	bed ^f

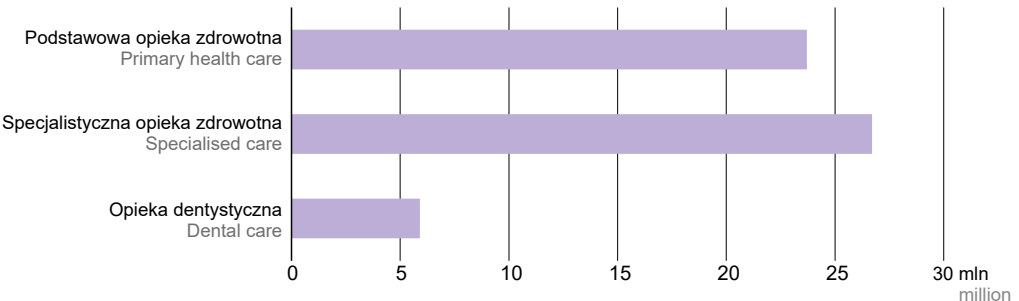
a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działów, ust. 2 na str. 204. b Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ lub z przychodniami. c Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów oraz łącznie z poradami udzielonymi w ramach nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. d Łącznie z poradami z izb przyjęć udzielanymi pacjentom nieohospitalizowanym. e Bez międzyoddziałowego ruchu chorych. f Do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną miesięczną liczbę łóżek w roku.

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

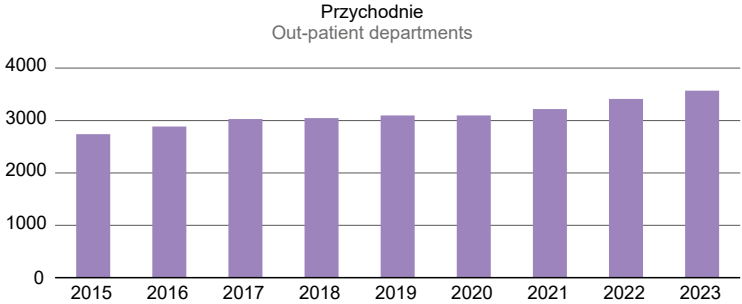
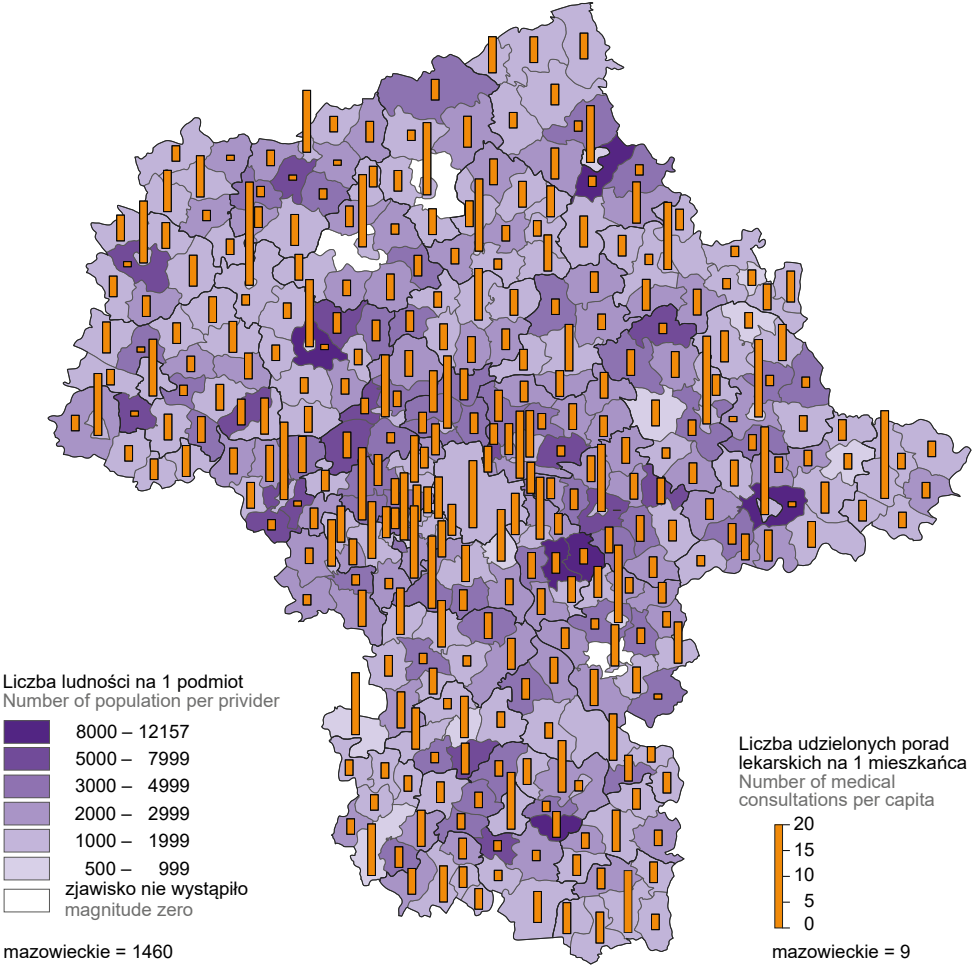
a Estimated data of Statistics Poland based on administrative sources incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see notes to chapters, item 2 on page 204. b Data concern practices that have signed a contract with the National Health Fund or out-patient departments. c Including consultations paid by patients in out-patient departments as well as including consultations provided as part of night and holiday health care. d Including consultations provided in admission rooms for non-hospitalised patients. e Excluding inter-ward patient transfer. f The indicator was calculated using the average monthly number of beds in the year.

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

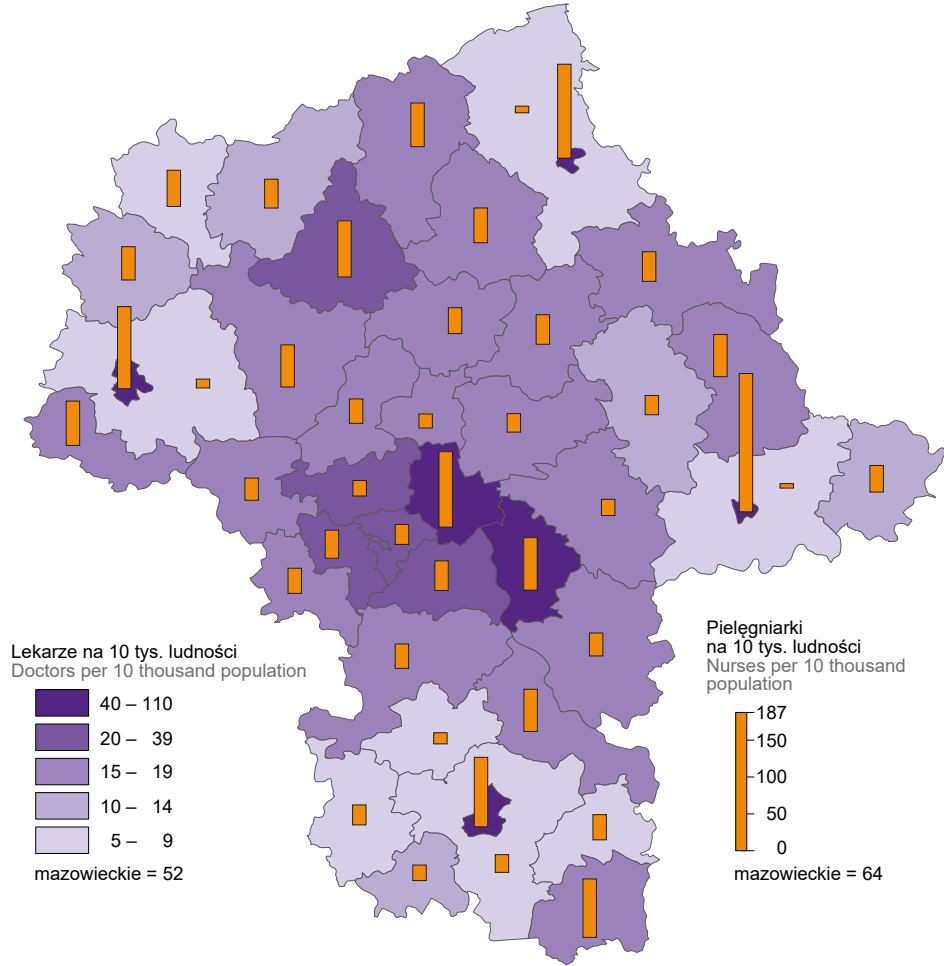
WYKRES 1 (59). PORADY AMBULATORYJNE W 2023 R.
CHART 1 (59). OUT-PATIENT HEALTH CARE CONSULTATIONS IN 2023



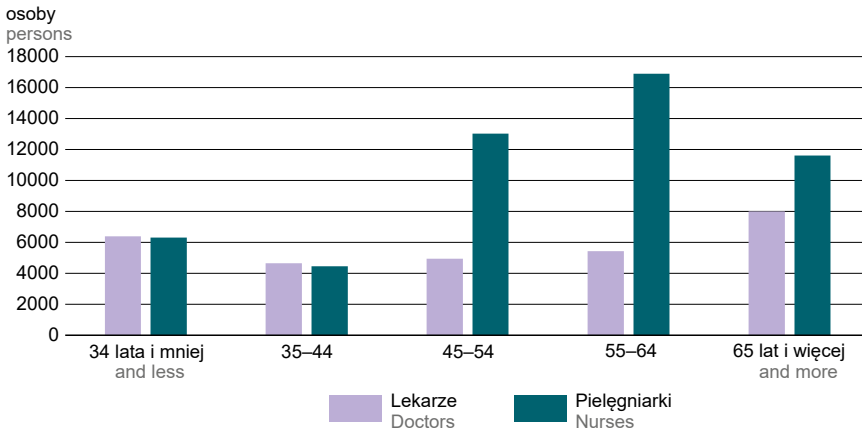
MAPA 1 (26). **AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2023 R.**
 MAP 1 (26). **OUT-PATIENT HEALTH CARE IN 2023**



MAPA 2 (27). **PRACOWNICY MEDYCZNI W 2023 R.**
MAP 2 (27). **MEDICAL PERSONNEL IN 2023**



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



TABL. 2 (62). LEKARZE SPECJALIŚCI^a
Stan w dniu 31 grudnia
MEDICAL SPECIALISTS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	15340	15574	18126	TOTAL
w tym w zakresie:				of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	894	913	1048	Anesthesiology and intensive therapy
Chirurgii ^b	2167	2167	2425	Surgery ^b
Chorób płuc	381	362	461	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	3254	3272	3829	Internal diseases
Dermatologii ^c i wenerologii	317	326	374	Dermatology ^c and venereology
Kardiologii ^c	1003	1035	1145	Cardiology ^c
Medycyny rodzinnej	1590	1619	1899	General practitioners
Neurologii ^{cd}	656	650	741	Neurology ^{cd}
Okulistyki	634	625	725	Ophthalmology
Onkologii ^e	291	300	436	Oncology ^e
Otolaryngologii ^{cd}	343	366	448	Otolaryngology ^{cd}
Pedii	1307	1339	1538	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	1042	1043	1173	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii ^c	718	764	887	Psychiatry ^c
Radiologii i diagnostyki obrazowej ^g	692	718	856	Radiology and diagnostic imaging ^g

a Patrz uwagi do działów, ust. 2 na str. 204. b Chirurgii ogólnej, dziecięcej, klatki piersiowej, ortopedii i traumatologii narządu ruchu, neurochirurgii, chirurgii onkologicznej, plastycznej, szczękowo-twarzowej, kardiochirurgii oraz chirurgii naczyniowej i urologii. c Łącznie ze specjalistami dziecięcymi. d-g Także: d – neuropatologii, e – onkologii i hematologii dziecięcej, f – otorynolaryngologii, g – radioterapii onkologicznej i radiologii dziecięcej.

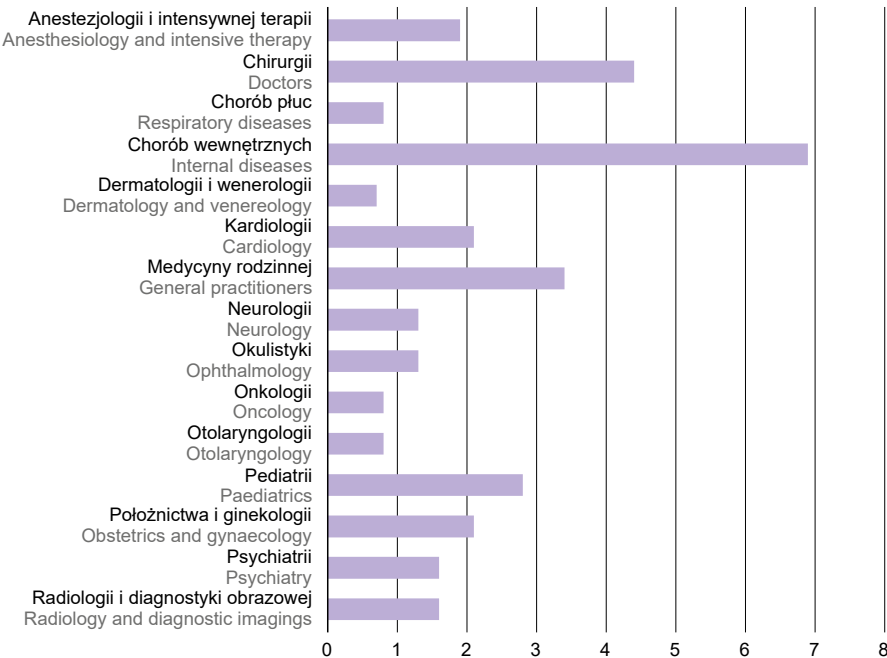
U w a g a. Suma liczby posiadanych specjalizacji jest większa niż łączna liczba lekarzy specjalistów z uwagi na możliwość posiadania większej liczby specjalizacji przez jedną osobę.

a See notes to chapters, item 2 on page 204. b General surgery, paediatric, thoracic surgery, trauma and orthopaedic surgery, neurosurgery, oncological, plastic, maxillo-facial surgery, cardiosurgery as well as vascular surgery and urology. c Including children's specialists. d-g Also: d – neuropathology, e – children's oncology and haematology, f – otorynolaryngology, g – oncological radiotherapy and children's radiology.

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

WYKRES 2 (60). LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG WYBRANYCH SPECJALNOŚCI
NA 10 TYS. LUDNOŚCI W 2023 R.

CHART 2 (60). MEDICAL SPECIALISTS BY SELECTED SPECIALISATION PER 10 THOUSAND
POPULATION IN 2023



TABL. 3 (63). **SZPITALE OGÓLNE**
GENERAL HOSPITALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Leczeni ^a w tys.	1292,3	942,6	1108,2	1191,5	Inpatients ^a in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,1	5,1	5,0	4,7	Average patient stay in days
Łóżka ^b	25929	24294	23712	23214	Beds ^b
w tym na oddziałach:					of which in specified wards:
Chorób wewnętrznych	3353	3193	2740	2666	Internal diseases
Kardiologicznych ^c	1695	1543	1583	1557	Cardiological ^c
Chirurgicznych	6215	5310	5413	5460	Surgical
Pediatrycznych	1188	1015	1002	996	Paediatric
Ginekologiczno-położniczych	2467	2227	2219	2006	Gynaecological-obstetric
Onkologicznych	850	998	975	1038	Oncological
Intensywnej terapii	552	642	661	672	Intensive therapy
Zakaźnych	495	633	396	390	Communicable
Gruźlicy i chorób płuc	943	743	747	694	Tubercular and pulmonary
Dermatologicznych	200	155	152	130	Dermatological
Neurologicznych	1014	1005	961	989	Neurological
Psychiatrycznych	450	339	356	364	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 (64). **LECZNICTWO UZDROWISKOWE**
HEALTH RESORT TREATMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Sanatoria ^a	2	1	1	1	Sanatoria ^a
łożka ^a	94	80	80	135	beds ^a
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	0,8	0,3	0,8	1,3	inpatients in thousands
Szpitałe uzdrowiskowe ^a	1	1	1	1	Health resort hospitals ^a
łożka ^a	28	169	150	98	beds ^a
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	0,3	1,2	1,5	1,3	inpatients in thousands

a Stan w dniu 31 grudnia.

Uwaga. W 2023 r. w zakładach lecznictwa uzdrowiskowego z leczenia w trybie ambulatoryjnym skorzystało łącznie 432 kuracjuszy.

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

a As of 31 December.

Note. In 2023, a total of 432 of out-patients were treated in health resort facilities.

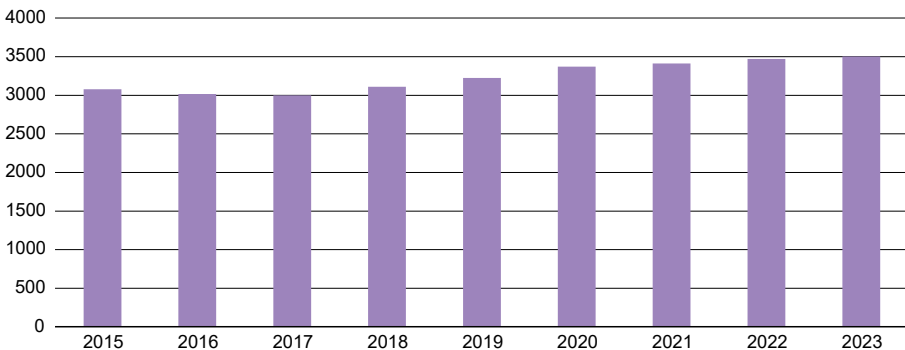
Source: data of the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

WYKRES 3 (61). **LICZBA LUDNOŚCI NA 1 APTEKĘ OGÓLNODOSTĘPNĄ**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (61). **POPULATION PER GENERALLY AVAILABLE PHARMACY**

As of 31 December



TABL. 5 (65). 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
Zespoły ratownictwa medycznego	185	200	203	214	Emergency rescue teams
podstawowe	106	159	166	177	basic
specjalistyczne	79	41	37	37	specialists
Lotniczy zespół ratownictwa medycznego	2	3	3	3	Medical air rescue team
Szpitalne oddziały ratunkowe	29	31	33	33	Hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the occurrence places (during the year):
w tysiącach	465,9	385,3	434,9	384,4	in thousands
na 1000 ludności	87,2	69,8	78,9	69,8	per 1000 population
Osoby, którym udzielono świadczenia zdrowotnego w miejscu zdarzenia (w ciągu roku):					Persons who received health care benefits in the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	468,0	385,4	436,3	385,3	in thousands
na 1000 ludności	87,6	69,8	79,2	69,9	per 1000 population

TABL. 6 (66). KRWIODAWSTWO ^a
BLOOD DONATION ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Regionalne centra ^b	2	2	2	2	Regional centres ^b
Oddziały terenowe ^b	12	11	11	11	Local branches ^b
Krwiodawcy w tys.	71,9	69,5	70,3	72,1	Blood donors in thousands
w tym honorowi	71,8	69,5	70,3	72,0	of which voluntary
Liczba donacji ^c krwi pełnej w tys.	132,0	126,2	137,3	147,4	Number of collected donations ^c of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) ^d w tys.	133,5	144,7	156,2	167,9	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 200 ml, jeden litr osocza równa się 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 freshly frozen plasma equals 200 ml, one litre of plasma equals 5 units.

Source: data of the National Blood Centre.

TABL. 7 (67). 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	1738	1637	1587	1573	Pharmacies
w tym na wsi	262	251	235	231	of which in rural areas
Punkty apteczne	144	134	128	125	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	144	133	125	121	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	2842	3116	3213	3245	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	4707	5086	5410	5535	of which in rural areas
1 aptekę	3078	3371	3472	3503	pharmacy
w tym na wsi	7293	7781	8288	8434	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	3943	3927	3785	3871	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

TABL. 8 (68). **ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE I ZATRUCIA NA 100 TYS. LUDNOŚCI**
INCIDENCE OF SELECTED INFECTIOUS DISEASES AND POISONINGS PER 100 THOUSAND POPULATION

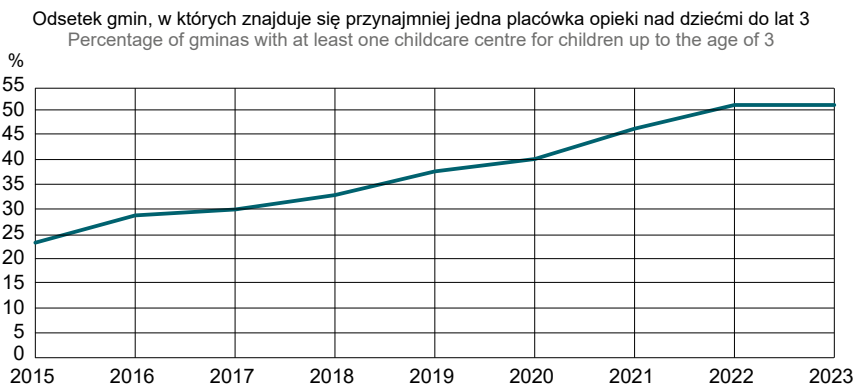
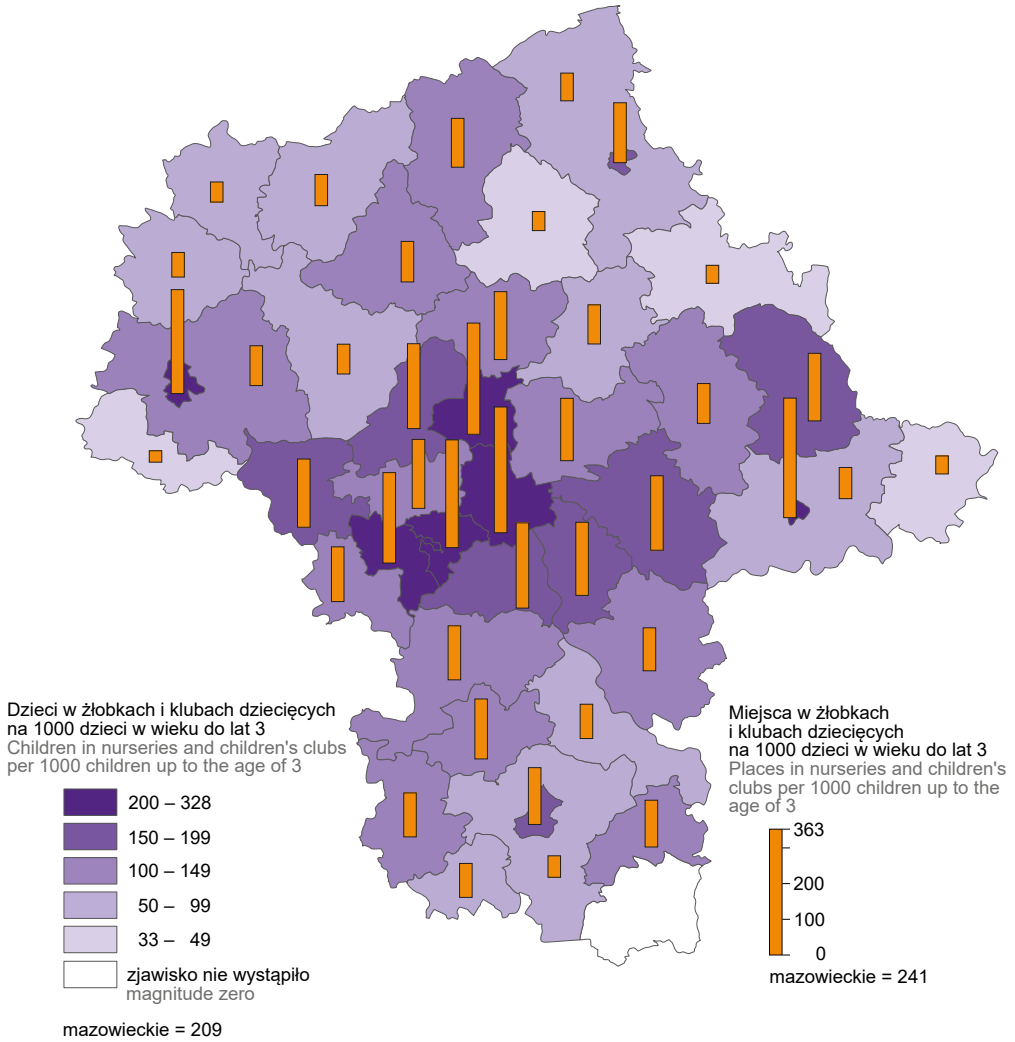
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Gruźlica	14,9	10,9	11,9	12,8	Tuberculosis
Tężec	0,0	–	–	0,1	Tetanus
Ksztusiec	21,1	1,6	0,9	1,5	Whooping cough
Odra	0,1	0,2	0,2	0,2	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	0,1	0,1	0,8	0,6	type A
typ B	4,5	0,8	3,6	7,4	type B
typ C	7,8	1,8	3,5	8,8	type C
Różyczka	6,2	0,1	0,4	0,9	Rubella
AIDS ^a	0,2	0,1*	0,1	0,5	AIDS ^a
Salmonellozy	26,1	10,8	19,1	36,6	Other salmonella infections
Czerwonka bakteryjna	0,0	0,1	0,3	0,5	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	2,7	0,3	0,5	0,4	Other bacterial foodborne intoxications
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 ^b	640,4	187,3	387,7	256,5	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 ^b
Szkarłatna (płonica)	100,8	29,2	28,3	111,1	Scarlet (fever)
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i / lub mózgu	1,3	0,3	1,1	1,6	Bacterial meningitis and / or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	1,2	0,5	0,8	1,4	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	0,5	0,4	1,0	2,5	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznic nagminne)	6,0	1,9	3,4	2,6	Mumps
Włośnica	0,3	–	–	–	Trichinellosis
Grypa ^c	12712,6	10186,0	14960,3	11970,4	Influenza ^c
Szczepieni przeciw wścieklźnie	19,1	9,2	25,7	32,9	Rabies vaccinants

a Łącznie z gruźlicą pozapłucną; dane obejmują nowe zachorowania oraz wznowy, przypadki potwierdzone i niepotwierdzone bakteriologicznie. b Dane nieostateczne z uwagi na specyfikę choroby. c Wskaźnik obliczono na 10 tys. dzieci w wieku do lat 2. d Łącznie z podejrzeniami zachorowań. Źródło: dane Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego PZH – Państwowego Instytutu Badawczego, Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc oraz Centrum e-Zdrowia.

a Including extrapulmonary cases, data include new cases and relapses confirmed and unconfirmed bacteriologically. b Preliminary data because of specific features of the disease. c Ratio calculated per 10 thousand children up to the age of 2. d Including influenza-like illness.

Source: data of the National Institute of Public Health NIH – National Research Institute, the Tuberculosis and Lung Diseases Institute and the e-Health Center.

MAPA 3 (28). **ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE W 2023 R.**
 MAP 3 (28). **NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS IN 2023**



TABL. 9 (69). OPIEKA NAD DZIEĆMI W WIEKU DO LAT 3^{ab}
Stan w dniu 31 grudnia
CARE SERVICES FOR CHILDREN UP TO THE AGE OF 3^{ab}
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Żłobki	373	681	804	790	Nurseries
w tym publiczne	88	144	170	.	of which public
Kluby dziecięce	70	107	125	121	Children's clubs
w tym publiczne	3	16	29	.	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach	13288	26989	32991	33725	in nurseries
w klubach dziecięcych	955	1864	2343	2272	in children's clubs
Dzieci:					Children:
w żłobkach	18867	36845	46866	29322	in nurseries
w klubach dziecięcych	1217	2478	3142	1874	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	77,5	140,6	195,0	209,1	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	91,9	85,2	88,0	86,7	per 100 places

a Do 2021 r. miejsca i dzieci w żłobkach łącznie z oddziałami żłobkowymi. b Ponadto w 2023 r. opiekę nad dziećmi sprawowało 1003 dziennych opiekunów opiekujących się 4761 dziećmi i 974 nianie zarejestrowane w ZUS.
 Ź r ó d ł o: od 2023 r. dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.
 a Until 2021 places and children staying in nurseries including nursery sections. b Moreover, in 2023 childcare was provided for 4761 children by 1003 day carers and 974 nannies registered in the Social Insurance Institution.
 S o u r c e: since 2023, data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

TABL. 10 (70). RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA
Stan w dniu 31 grudnia
FAMILY FOSTER CARE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Rodziny zastępcze	4387	4037	4014	4023	Foster families
Spokrewnione	2951	2672	2621	2600	Related
dzieci ^a	3793	3404	3389	3381	children ^a
Niezawodowe	1281	1202	1230	1251	Non-professional
dzieci ^a	1653	1559	1583	1631	children ^a
Zawodowe ogółem	155	163	163	172	Total professional
dzieci ^a	503	516	560	628	children ^a
Rodzinne domy dziecka	36	63	75	79	Foster homes
Dzieci ^a	230	430	551	609	Children ^a

a W wieku 0–24 lata.
 a At the age of 0–24.

TABL. 11 (71). **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	115	131	136	139	1945	1624	1699	1761	Care and education centres
interwencyjne	6	6	7	7	119	99	103	104	intervention
rodzinne	32	32	26	27	288	182	159	150	family
socjalizacyjne	70	84	94	95	1322	1140	1285	1319	socialisation
specjalistyczno-terapeutyczne	2	1	2	3	38	31	31	64	specialist therapy
inne ^a	5	8	7	7	178	172	121	124	others ^a
Interwencyjne ośrodki pre-adopcyjne	1	1	1	1	22 ^b	22 ^b	26 ^b	25 ^b	Intervention preadoption centers

a Łączące zadania placówek interwencyjnych, socjalizacyjnych i specjalistyczno-terapeutycznych b Do ukończenia 1 roku życia.

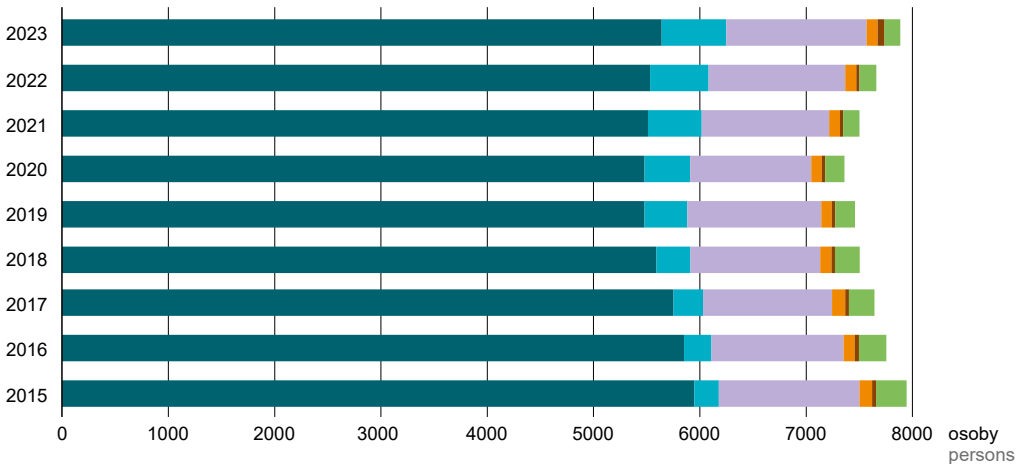
a Combining tasks of the intervention, socialisation and specialist therapy centres. b Up to the age of 1.

WYKRES 4 (62). **DZIECI (wychowankowie) W WYBRANYCH FORMACH PIECZY ZASTĘPCZEJ**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 4 (62). **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 (72). POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA
Stan w dniu 31 grudnia
STATIONARY SOCIAL WELFARE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)	252	281	310	321	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	16136	17052	18998	18904	total
na 10 tys. ludności	30,2	30,9	34,5	34,3	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	14805	14956	16778	17042	total
na 10 tys. ludności	27,7	27,1	30,4	30,9	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	1295	716	1283	1438	Persons awaiting a place

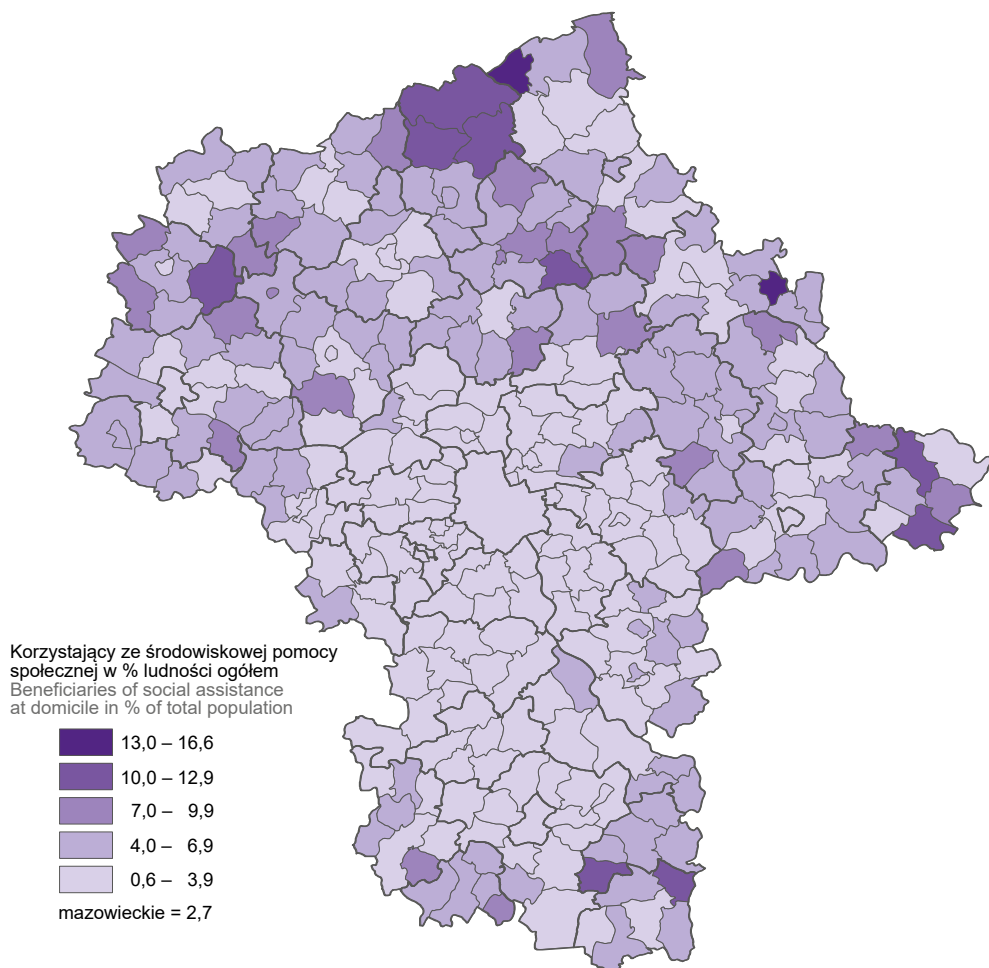
TABL. 13 (73). ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ
SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Korzystający* Beneficiaries*	Udzielone świadczenia w tys. zł Benefits granted in thousand PLN	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2015 2020 2022 2023	205504 136278 115386 112241	390651,5 402016,6 417045,9 441306,1
Pomoc pieniężna	90727	272370,0	Monetary assistance
w tym:			of which:
Zasilek stały	20835	128177,9	Permanent benefit
Zasilek okresowy	15423	33943,1	Temporary benefit
Zasilek celowy	54078	108297,8	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki	126	543,1	Assistance to reach self-dependence and to continue education
Pomoc niepieniężna	58521	168936,0	Non-monetary assistance
w tym:			of which:
Schronienie	2685	24394,1	Shelter
Posiłek	38850	44832,6	Meal
Ubranie	10	2,0	Clothing
Sprawienie pogrzebu	1006	3755,7	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze	14377	86070,3	Attendance services and specialised attendance services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie	25	103,3	Assistance in gaining adequate housing conditions, gaining employment and for running one's own household

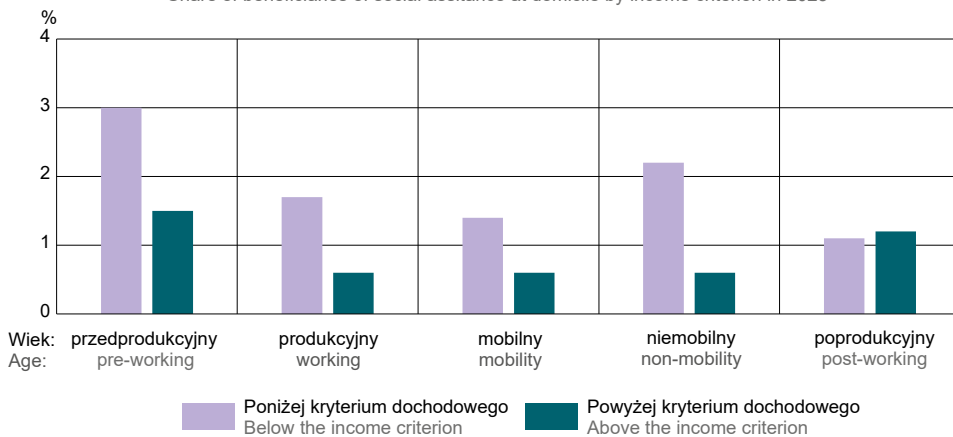
a Osoby, którym przyznano świadczenie decyzją; w podziale według form świadczeń korzystający mogą być wykazani kilkakrotnie.
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

a Persons awarded the benefit by the decision; in the division by benefits granted one recipient may be indicated more than once.
Source: data of the Ministry of Family, Labour and Social Policy.

MAPA 4 (29). **BENEFICJENCI ŚRODOWISKOWEJ POMOCY SPOŁECZNEJ W 2023 R.**
 MAP 4 (29). **BENEFICIARIES OF SOCIAL ASSISTANCE AT DOMICILE IN 2023**



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



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

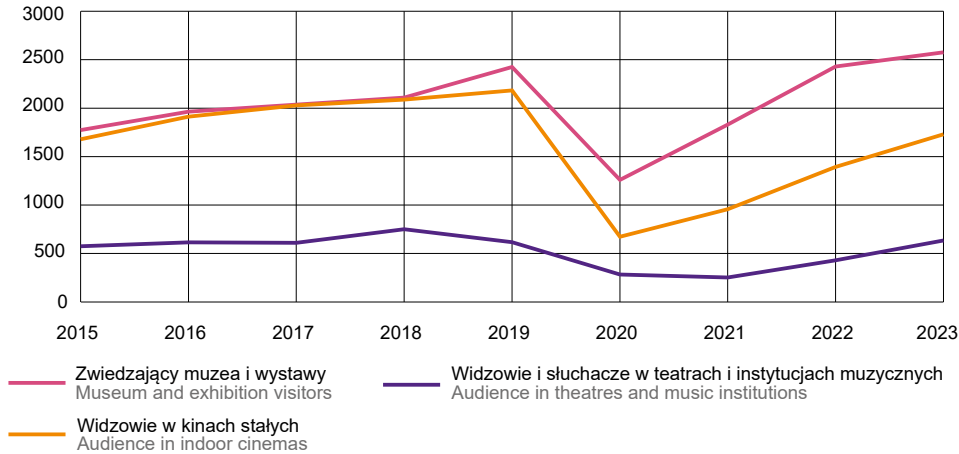
Kultura
Culture

TABL. 1 (74). DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA – TYTUŁY
PUBLISHING ACTIVITY – TITLES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	liczba tytułów		number of titles		
Książki i broszury	13367	11676	12320	13155	Books and brochures
Wydawnictwa naukowe	3410	2528	2306	1934	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	339	440	480	576	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	1160	1206	938	953	Professional publications
Podręczniki szkolne	817	451	376	303	School textbooks
Wydawnictwa popularne	3277	3192	3590	3727	Popular publications
Literatura piękna	4364	3859	4630	5662	Belles-lettres
w tym dla dzieci	1128	1550	1701	1602	of which for children
Gazety i czasopisma	2450	2226	2103	1892	Newspapers and magazines

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

WYKRES 1 (63). KORZYSTAJĄCY Z INSTYTUCJI KULTURY NA 1000 LUDNOŚCI
CHART 1 (63). CULTURAL PARTICIPATION PER 1000 POPULATION

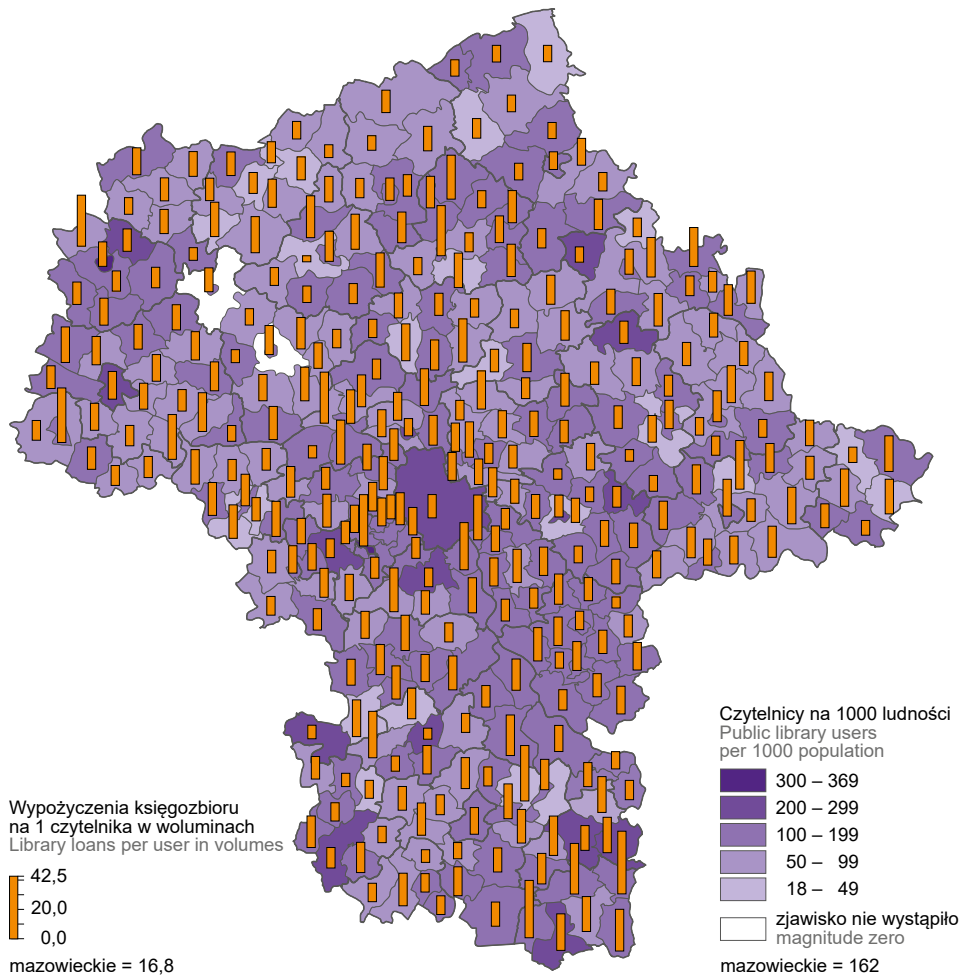


TABL. 2 (75). BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)
PUBLIC LIBRARIES (with branches)

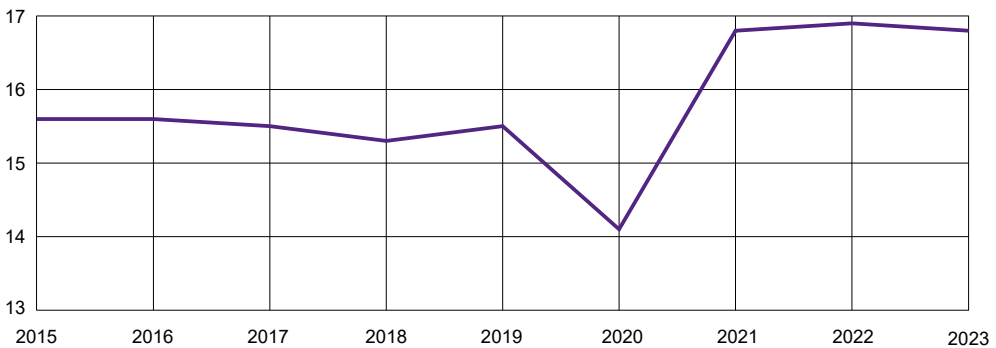
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31 grudnia)	961	946	946	945	Libraries (as of 31 December)
w tym na wsi	560	538	531	527	of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31 grudnia)	114	91	84	79	Library service points (as of 31 December)
w tym na wsi	30	15	15	12	of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31 grudnia)	17693,0	17505,9	17509,9	17526,3	Collection (as of 31 December) in thousand volumes
w tys. wol.	5958,7	5613,6	5574,1	5537,8	of which in rural areas
Czytelnicy ^a w tys.	947,5	777	839,0	890,1	Library users ^a in thousands
w tym na wsi	185,5	156,8	162,7	168,7	of which in rural areas
Wypożyczenia ^{ab} :					Loans ^{ab} :
w tys. wol.	14818,2	10935,2	14169,0	14984,1	in thousand volumes
w tym na wsi	3320,0	2402,9	2824,7	2959,5	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	15,6	14,1	16,9	16,8	per library user in volumes
w tym na wsi	17,9	15,3	17,4	17,5	of which in rural areas

a W ciągu roku; łącznie z punktami bibliotecznymi przyporządkowanymi w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej.
b Łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi.
a During the year; including library service points which were assigned with division into urban areas and rural areas according to the parent entity's registered office. b Including interlibrary lending.

MAPA 1 (30). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE W 2023 R.**
 MAP 1 (30). **PUBLIC LIBRARIES IN 2023**



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



TABL. 3 (76). **MUZEJA^a**
MUSEUMS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne ^b	136	143	140	140	Museums with branches ^b
Muzealia ^b w tys.	.	3043,3	3109,7	3008,3	Museum exhibits ^b in thousands
Wystawy czasowe:					Temporary exhibitions:
własne ^c	530	327	450	519	own ^c
wypożyczone ^{de}	217	74	105	101	borrowed ^{de}
współorganizowane	.	103	174	159	co-organised
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	9474,4	6958,1	13389,6	14191,6	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna ^f	990,3	143,0	892,2	747,5	of which primary and secondary school students ^f

a Patrz uwagi do działów, ust. 2 na stronie 205. b Stan w dniu 31 grudnia. c W kraju. d Krajowe i z zagranicy. e Do 2019 r. wystawy obce. f Zwiedzający muzea w zorganizowanych grupach.

a See notes to chapters, item 2 on page 205. b As of 31 December. c In Poland. d Domestic and from abroad. e Until 2019, external exhibitions. f Visiting museums in organised groups.

TABL. 4 (77). **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	Przedstawienia i koncerty ^b Performances and concerts ^b	Widzowie i słuchacze ^b w tys. Audience ^b in thousand	SPECIFICATION
Teatry i instytucje muzyczne^c	2015	34	18402	13562	Theatres and music institutions^c
	2020	36	20208	6879	
	2022	36	19515	12342	
	2023	36	20498	14311	3955,2
Teatry	22	12526	8986	2297,4	Theatres
dramatyczne	19	11936	7936	2158,3	dramatic
lalkowe	3	590	1050	139,1	puppet
Teatry muzyczne	6	4956	1770	788,9	Music theatres
Filharmonie	1	1397	2446	480,9	Philharmonic halls
Orkiestry symfoniczne i kameralne, chóry	5	1079	687	159,5	Symphony and chamber orchestras, choirs
Zespoły pieśni i tańca	2	540	422	228,5	Song and dance ensembles
Przedsiębiorstwa estradowe	2015	1	.	302	Entertainment enterprises
	2020	2	.	218	
	2022	2	.	419	
	2023	2	.	431	932,7

a Stan w dniu 31 grudnia. b Według siedziby; w poprzednich edycjach Rocznika wykazywano według miejsca prezentacji. c Posiadające własny zespół artystyczny.

a As of 31 December. b By the seat; in previous editions of the Yearbook they were listed according to place of presentation. c With their own artistic ensemble.

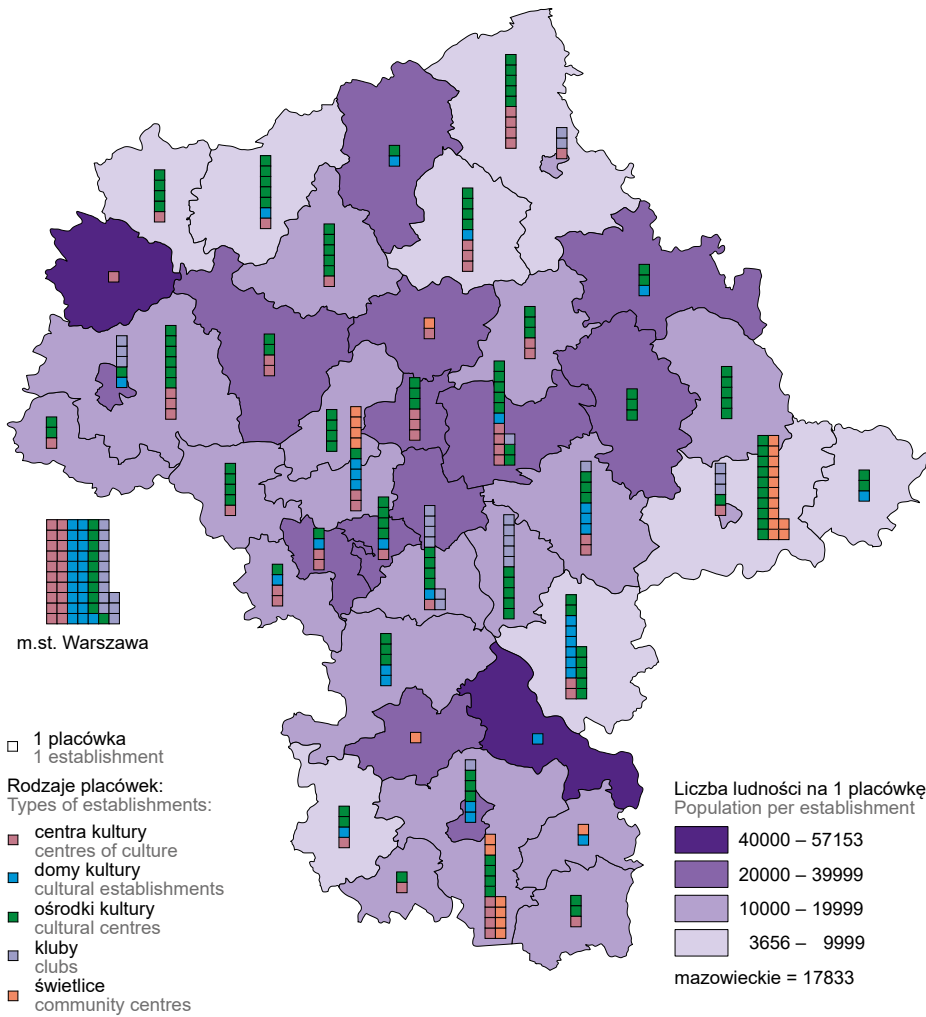
TABL. 5 (78). **KINA STAŁE**
INDOOR CINEMAS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31 grudnia)	59	86	83	83 ^a	Cinemas (as of 31 December)
w tym multiplexy	10	13	13	13	of which multiplexes
Miejsca na widowni (stan w dniu 31 grudnia)	43887	52661	53575	53700	Seats (as of 31 December)
w tym multiplexy	25403	29120	29101	29101	of which multiplexes
Seanse	303754	205312	395399	396910	Screenings
w tym multiplexy	199985	130969	233296	241519	of which multiplexes
na 1 kino	5148	2387	4764	4782	per cinema
Widzowie	8960162	3719883	7682460	9532977	Audience
w tym multiplexy	5930085	2059993	4407994	5688088	of which multiplexes
na 1 kino	151867	43254	92560	114855	per cinema
na 1 seans	29	18	19	24	per screening

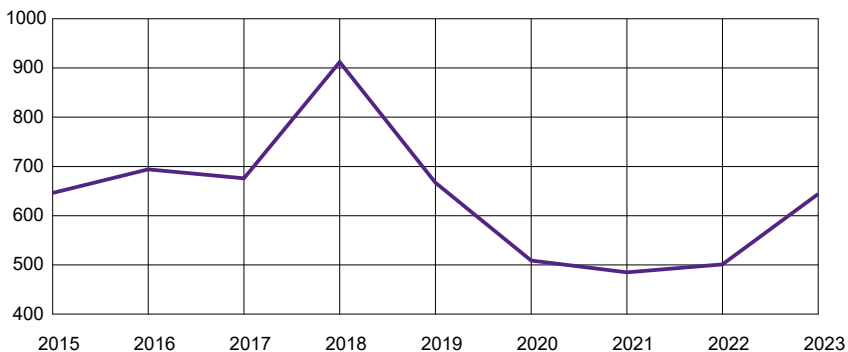
a W tym 15 miniplexów.

a Of which 15 miniplexes.

MAPA 2 (31). **PLACÓWKI KULTURY W 2023 R.**
 MAP 2 (31). **CULTURAL CENTRES IN 2023**



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



Turystyka
 Tourism

 TABL. 6 (79). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a**
 TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Obiekty (stan w dniu 31 lipca)	486	561	548	541	Facilities (as of 31 July)
w tym całoroczne	445	531	515	506	of which open all year
Obiekty hotelowe	308	340	345	344	Hotels and similar facilities
hotele	220	246	261	259	hotels
motele	11	12	11	9	motels
pensjonaty	6	9	7	8	boarding houses
inne obiekty hotelowe	71	73	66	68	other hotel facilities
Pozostałe obiekty	178	221	203	197	Other facilities
schroniska młodzieżowe ^b	12	8	3	7	youth shelters ^b
kempingi	1	3	3	3	camping sites
pola biwakowe	4	3	3	3	tent camp sites
ośrodki wczasowe	12	8	8	9	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	21	19	18	16	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych	9	7	7	10	complexes of tourist cottages
hostele	10	21	19	16	hostels
pokoje gościnne	28	65	59	56	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	41	37	38	37	agrotourism lodgings
inne obiekty	40	50	45	40	miscellaneous facilities
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca)	48982	60075	63580	66892	Bed places (as of 31 July)
w tym całoroczne	45312	56786	60953	64208	of which open all year
Obiekty hotelowe	37539	45576	51569	55106	Hotels and similar facilities
hotele	33509	39986	45565	48074	hotels
motele	417	465	386	388	motels
pensjonaty	246	357	270	307	boarding houses
inne obiekty hotelowe	3367	4768	5348	6337	other hotel facilities
Pozostałe obiekty	11443	14499	12011	11786	Other facilities
schroniska młodzieżowe ^b	912	500	294	468	youth shelters ^b
kempingi	100	186	187	187	camping sites
pola biwakowe	600	550	550	550	tent camp sites
ośrodki wczasowe	1355	963	891	1064	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	2558	2479	2260	2134	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych ^c	455	453	450	528	complexes of tourist cottages ^c
hostele	983	2587	2384	1936	hostels
pokoje gościnne	643	1846	1548	1512	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	689	652	647	645	agrotourism lodgings
inne obiekty	3148	4283	2800	2762	miscellaneous facilities
Korzystający z noclegów	4106961	2116493	5893738	6264932	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni	1258234	390626	1461969	1633101	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	3742193	1878407	5422212	5786716	Hotels and similar facilities
hotele	3528069	1710503	5094242	5383842	hotels
motele	16415	14045	21959	29176	motels
pensjonaty	7781	6339	8073	8612	boarding houses
inne obiekty hotelowe	189928	147520	297938	365086	other hotel facilities
Pozostałe obiekty	364768	238086	471526	478216	Other facilities
schroniska młodzieżowe ^b	41338	6945	6119	9886	youth shelters ^b
kempingi	.	1992	2897	3365	camping sites
pola biwakowe	407	296	249	188	tent camp sites
ośrodki wczasowe	12040	6990	11094	9303	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	98428	32165	57374	65725	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych ^c	5181	4449	6523	9204	complexes of tourist cottages ^c
hostele	123541	105697	269463	274423	hostels
pokoje gościnne	15958	33565	47247	41144	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	7437	5005	7639	6582	agrotourism lodgings
inne obiekty	59665	40982	62921	58396	miscellaneous facilities

a Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; dane za lata 2020, 2022 i 2023 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Łącznie ze szkolnymi schroniskami młodzieżowymi. c Łącznie z miejscami kempingowymi, jeśli występują na terenie zespołu domków turystycznych.

a Data concern establishments with 10 or more bed places; data for 2020, 2022 and 2023 were compiled taking into account imputations for units which refused to participate in the survey. b Including school youth shelters. c Including camping sites if they exist on the territory of the complex of tourist cottages.

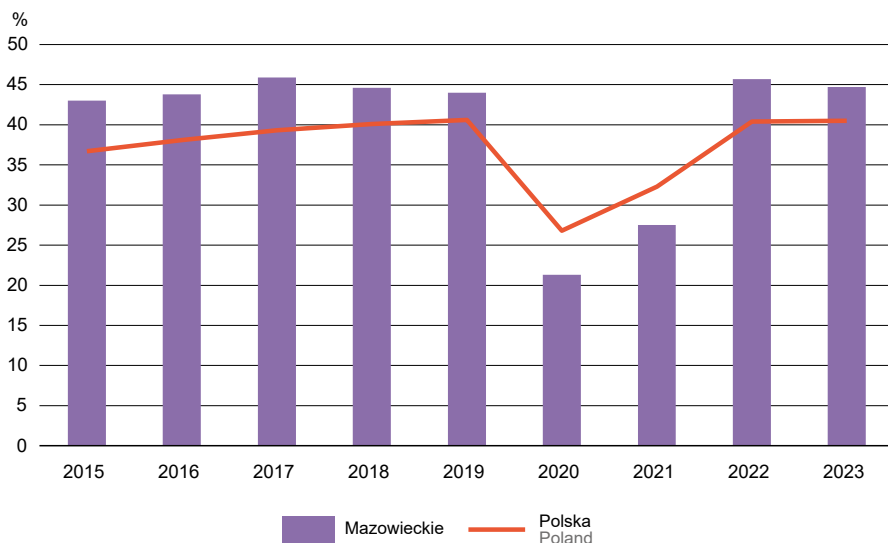
TABL. 6 (79). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a (dok.)**
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Udzielone noclegi	7069596	4057931	10293504	10402033	Nights spent (overnight stays)
w tym turystom zagranicznym	2357348	872358	2881838	2918847	of which by foreign tourists
Obiekty hotelowe	6153386	3165109	8955947	9176686	Hotels and similar facilities
hotele	5756756	2782794	8285361	8378553	hotels
motele	23161	18394	30206	37788	motels
pensjonaty	26878	23529	22508	21711	boarding houses
inne obiekty hotelowe	346591	340392	617872	738634	other hotel facilities
Pozostałe obiekty	916210	892822	1337557	1225347	Other facilities
schroniska młodzieżowe ^b	89422	25896	52160	51181	youth shelters ^b
kempingi	.	4426	6013	6873	camping sites
pola biwakowe	1326	1035	489	489	tent camp sites
ośrodki wczasowe	41581	30390	45572	38387	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	205316	101040	230518	242776	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych ^c	20596	23295	22675	24640	complexes of tourist cottages ^c
hostele	262087	253461	499673	468770	hostels
pokoje gościnne	33971	116303	151969	117527	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	22556	20123	25513	22449	agrotourism lodgings
inne obiekty	237740	316853	302975	252255	miscellaneous facilities

^a Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; dane za lata 2020, 2022 i 2023 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. ^b Łącznie ze szkolnymi schroniskami młodzieżowymi. ^c Łącznie z miejscami kempingowymi, jeśli występują na terenie zespołu domków turystycznych.

^a Data concern establishments with 10 or more bed places; data for 2020, 2022 and 2023 were compiled taking into account imputations for units which refused to participate in the survey. ^b Including school youth shelters. ^c Including camping sites if they exist on the territory of the complex of tourist cottages.

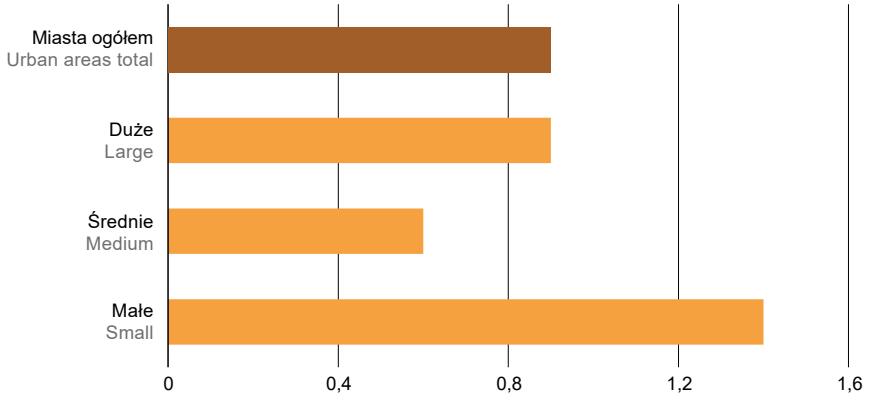
WYKRES 2 (64). **STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH^a**
CHART 2 (64). **OCCUPANCY RATE OF BED PLACES^a**



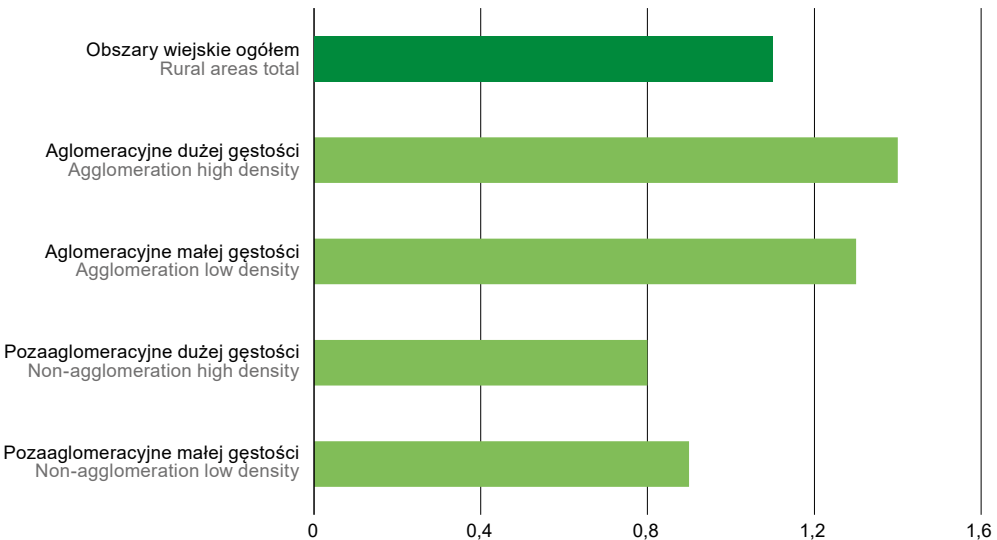
^a Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; od 2016 r. z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

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

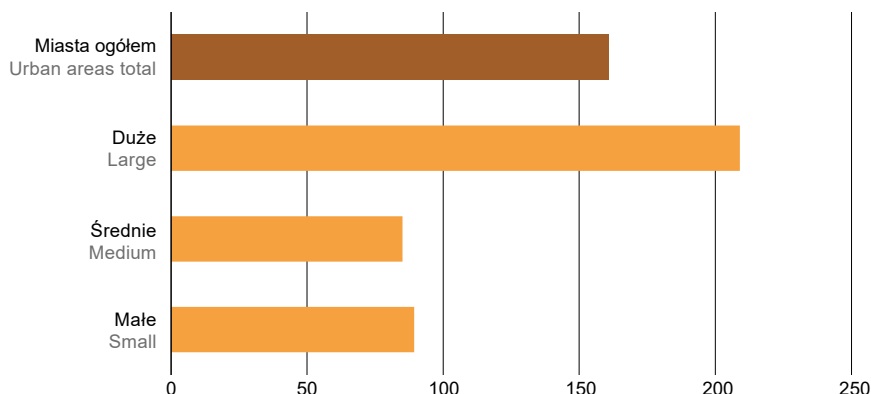
WYKRES 3 (65). **TURYSTYCZNE OBIEKTY NOCLEGOWE NA 10 TYS. MIESZKAŃCÓW
W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**
CHART 3 (65). **TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS PER 10 THOUSAND
POPULATION IN URBAN AREAS IN 2023**



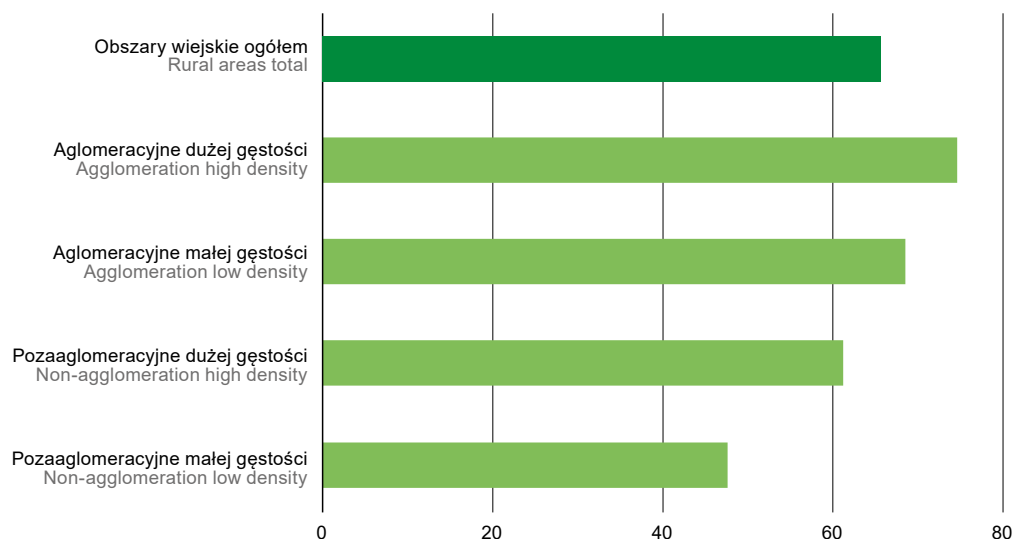
WYKRES 4 (66). **TURYSTYCZNE OBIEKTY NOCLEGOWE NA 10 TYS. MIESZKAŃCÓW
WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**
CHART 4 (66). **TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS PER 10 THOUSAND
POPULATION BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**



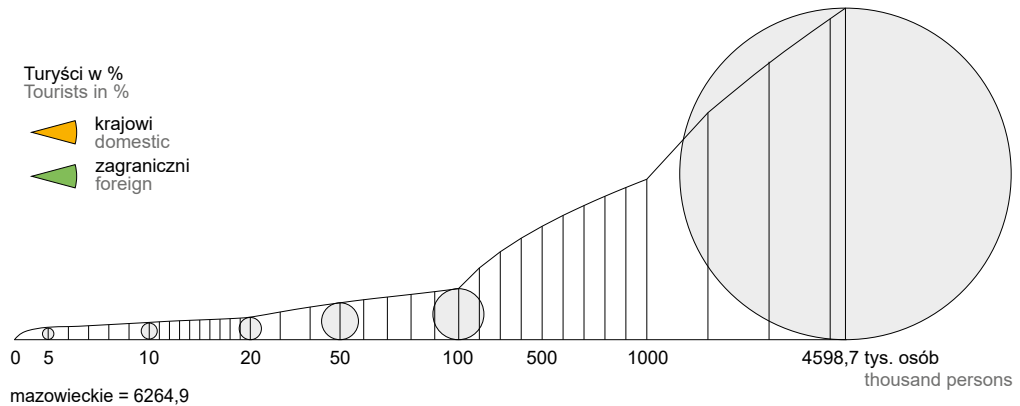
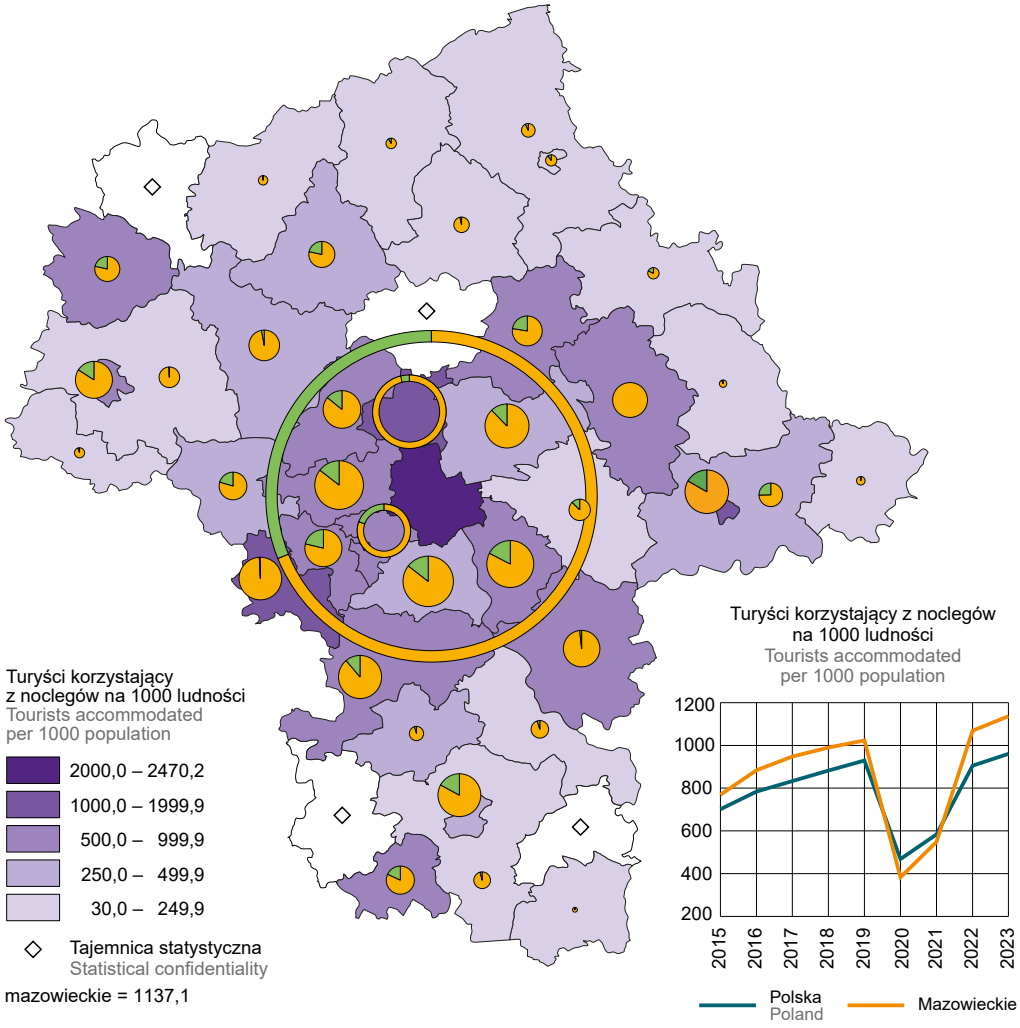
WYKRES 5 (67). **PRZECIĘTNA LICZBA MIEJSC NOCLEGOWYCH W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**
 CHART 5 (67). **AVERAGE NUMBER OF BED PLACES IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**



WYKRES 6 (68). **PRZECIĘTNA LICZBA MIEJSC NOCLEGOWYCH W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**
 CHART 6 (68). **AVERAGE NUMBER OF BED PLACES IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN URBAN AREAS BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**



MAPA 3 (32). **WYKORZYSTANIE BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W 2023 R.**
MAP 3 (32). **OCCUPANCY OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2023**



Sport
 Sport

TABL. 7 (80). 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	93	88	83	85	Organisational units
Członkowie	18317	19261	17751	19301	Members
Ćwiczący ^a	18701	15509	16081	20102	Persons practising sports ^a
KLUBY SPORTOWE ^b SPORTS CLUBS ^b					
Jednostki organizacyjne	1370	1850	1455	1457	Organisational units
Członkowie	116052	173943	143891	155151	Members
Ćwiczący	110064	172807	139668	158306	Persons practising sports
mężczyźni	78372	121903	96542	109206	males
kobiety	31692	50904	43126	49100	females
w tym w wieku do 18 lat	80841	124756	104146	115790	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	2637	3200	2443	2413	Sports sections
Trenerzy	1915	4100	3937	3871	Coaches
Instruktorzy sportowi	2767	2995	2115	2476	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	971	1127	780	982	Other persons running sports classes

a Dane szacunkowe. b Dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata. Dane za lata 2018, 2020 i 2022 opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

a Estimated data. b Data on the basis of periodic surveys conducted every two years. Data for 2018, 2020 and 2022 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.

TABL. 8 (81) WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia
 SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS IN 2022
 As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący Persons practising sports			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Akrobatyka sportowa	32	2932	2603	2905	55	34	Sports acrobatics
Badminton	27	976	403	694	17	31	Badminton
Boks	30	1456	303	722	55	17	Boxing
Cheerleading	8	403	382	328	27	4	Cheerleading
Gimnastyka artystyczna	17	2446	2396	2425	25	41	Rhythmic gymnastics
Gimnastyka sportowa	23	1066	805	1048	18	18	Artistic gymnastics
Golf	3	397	94	15	1	–	Golf
Hokej ^a	44	1287	377	1053	16	50	Hockey ^a
Jeździectwo ^a	39	674	565	336	14	77	Equestrian sport ^a
Judo	69	10187	2586	9604	147	102	Judo
Ju-jitsu	15	912	276	390	18	18	Ju-jitsu
Karate ^a	87	9402	3581	7988	71	187	Karate ^a
Kick-boxing	40	1766	512	1236	31	52	Kick-boxing
Kolarstwo ^a	34	537	85	215	6	21	Cycling ^a
Koszykówka	148	8073	2444	7176	258	90	Basketball
Lekkoatletyka	156	7103	3656	5687	185	125	Athletics
Łucznictwo	17	556	222	215	20	13	Archery
Łyżwiarstwo ^a	16	1166	888	976	24	68	Skating ^a
Muaythai	7	917	138	504	11	2	Muaythai
Narciarstwo ^a	13	1542	643	1081	10	52	Skiing ^a
Piłka nożna	526	45344	3344	37978	1831	188	Football
Piłka nożna halowa (futsal)	20	522	162	373	10	6	Indoor football
Piłka ręczna	99	4456	2118	3903	137	69	Handball

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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

TABL. 8 (81). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH W 2022 R. (dok.)
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS IN 2022 (cont.)
As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący	Persons practising sports		Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Piłk siatkowa	218	10026	5387	8194	272	135	Volleyball
Pływanie	99	8386	3856	8024	181	148	Swimming
Rugby	9	836	102	547	16	25	Rugby
Sport lotniczy ^a	8	1882	252	–	–	56	Air sport
Sport motorowy ^a	15	677	48	146	3	32	Motorsport ^a
Squash	2	1599	335	33	3	6	Squash
Strzelectwo sportowe ^a	45	21475	2165	573	83	284	Sport shooting ^a
Szachy	37	1568	320	1131	11	73	Chess
Szermierka	10	688	264	543	21	22	Fencing
Taekwon-do ITF	16	1267	482	1058	17	33	Taekwon-do ITF
Taekwon-do WTF	9	588	256	494	15	22	Taekwon-do WTF
Taniec sportowy	26	3653	2976	3296	18	81	Dance sport
Taniec towarzyski	13	603	368	453	10	15	Ballroom dancing
Tenis	41	4338	1493	2505	70	106	Tennis
Tenis stołowy	99	2656	762	1875	67	67	Table tennis
Wrotkarstwo	16	1149	730	883	11	37	Skating
Zapasy w stylu klasycznym	7	366	16	331	14	6	Greco-Roman wrestling
Zapasy w stylu wolnym	15	542	156	471	17	18	Free style wrestling
Żeglarsstwo ^a	30	789	240	361	19	45	Sailing ^a

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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

TABL. 9 (82). WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE ^a W 2022 R.
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED SPORTS FACILITIES ^a IN 2022
As of 31 December

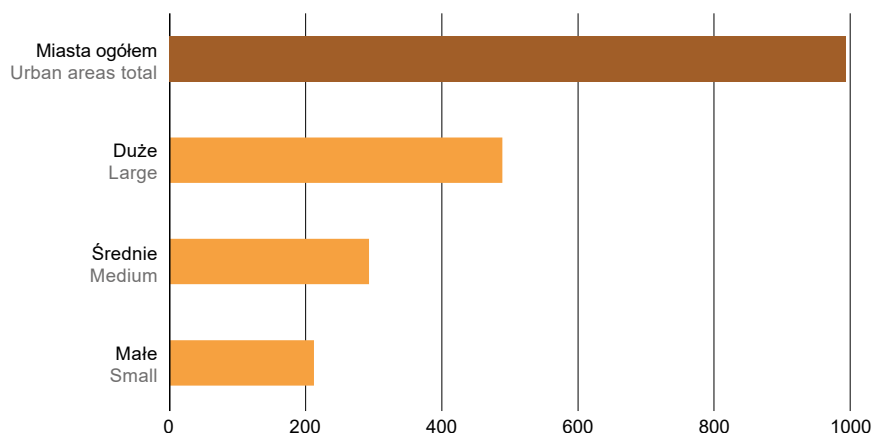
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepełnosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of persons with disabilities practising sports	SPECIFICATION
Stadiony ogółem ^b	177	94	Stadiums total ^b
w tym piłkarskie	83	36	of which football
Boiska do gier wielkich ^c	492	153	Fields for big games ^c
w tym piłkarskie	492	153	of which football
Boiska do gier małych ^c	319	114	Fields for small games ^c
w tym:			of which:
koszykówki	99	51	basketball
piłki ręcznej	17	8	handball
piłki siatkowej	83	27	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	350	129	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	289	145	Tennis courts
Hale sportowe	148	108	Sports halls
Sale gimnastyczne ^d	157	85	Gyms ^d
Pływalnie sportowe	97	78	Sports swimming pools
Tory sportowe	25	8	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	43	15	Ice skating rinks

a Bez obiektów przyszkolnych. b Łącznie z deklarowanymi obiektami niespełniającymi wymogów przewidzianych dla stadionów, np. widownia.

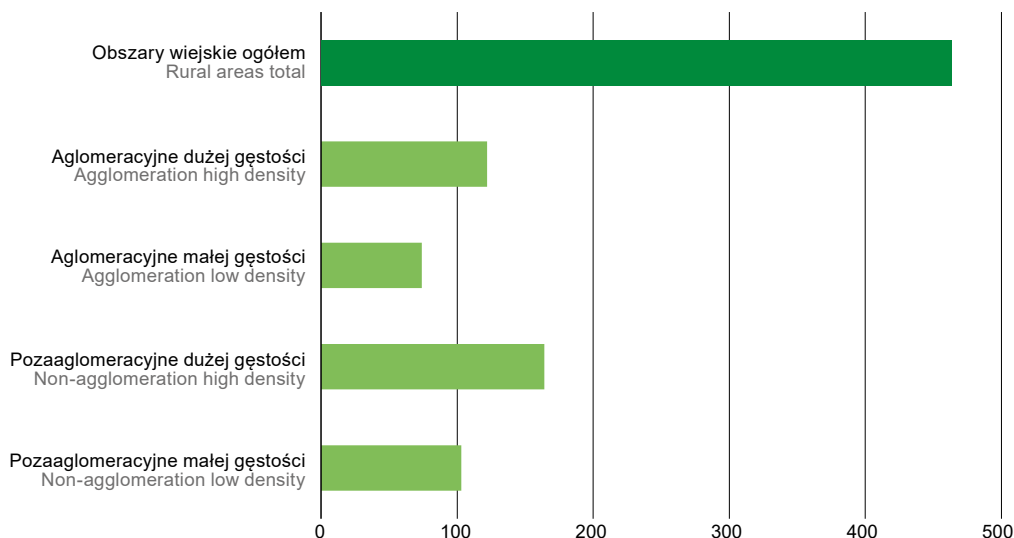
c Łącznie z obiektami niepełnowymiarowymi. d Łącznie z salami pomocniczymi.

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.

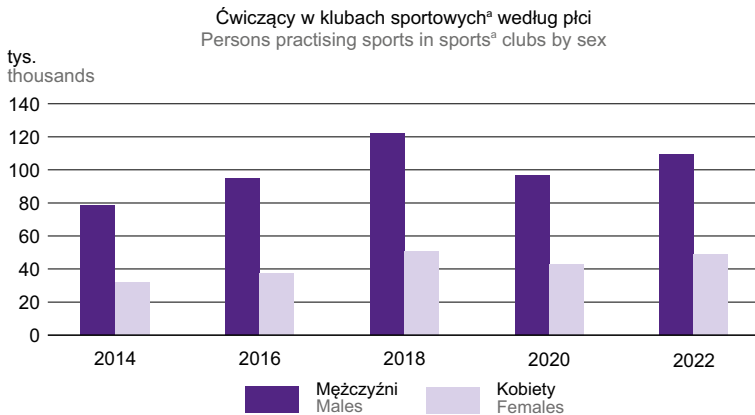
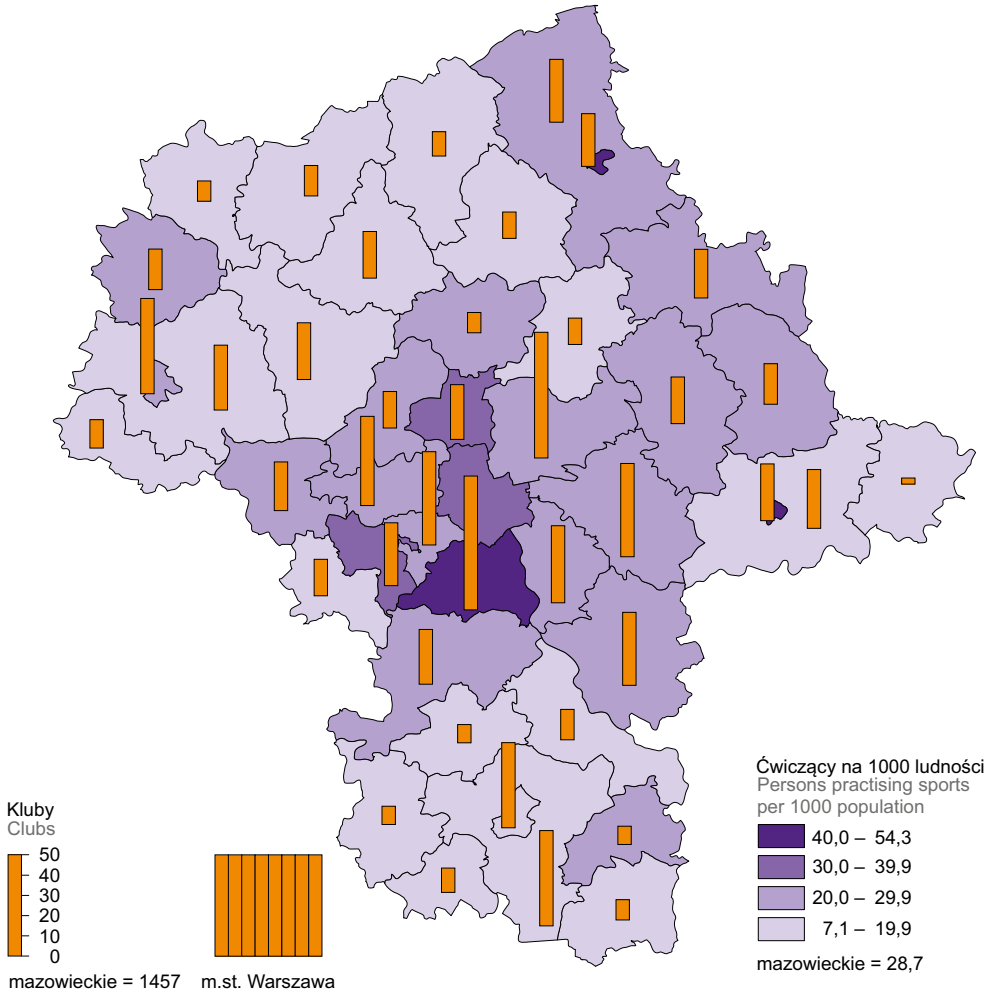
WYKRES 7 (69). **KLUBY SPORTOWE W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2022 R.**
 CHART 7 (69). **SPORTS CLUBS IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2022**



WYKRES 8 (70). **KLUBY SPORTOWE WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2022 R.**
 CHART 8 (70). **SPORTS CLUBS BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2022**



MAPA 4 (33). **KLUBY SPORTOWE W 2022 R.**
 MAP 4 (33). **SPORTS CLUBS IN 2022**



^a Dane za lata 2018, 2020 i 2022 opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.
^a Data for 2018, 2020 and 2022 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.

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

TABL. 1 (83). **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
OGÓŁEM	1103	1445	1713	1736	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	287	271	328	320	of which dedicated research entities
instytuty ^b	107	99	98	97	institutes ^b
uczelnie ^b	43	39	41	41	higher education institutions ^b
pozostałe	137	133	189	182	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	.	3	4	6	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	325	419	495	482	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	298	396	463	457	of which manufacturing
Budownictwo	.	32	32	33	Construction
Usługi ^c	759	991	1182	1215	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 %				
OGÓŁEM	74,7	82,6	78,0	74,2	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	78,6	87,1	85,4	81,1	of which dedicated research entities
instytuty ^b	78,6	86,0	84,5	78,2	institutes ^b
uczelnie ^b	79,9	89,8	88,5	86,4	higher education institutions ^b
pozostałe	36,7	71,1	46,2	63,5	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	.	.	.	94,8	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	33,8	74,5	46,9	37,1	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	33,7	74,7	47,4	37,1	of which manufacturing
Budownictwo	37,5	.	13,3	–	Construction
Usługi ^c	77,8	83,8	82,1	79,4	Services ^c

C. NAKŁADY^d NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ (ceny bieżące)
EXPENDITURE^d ON RESEARCH AND DEVELOPMENT (current prices)

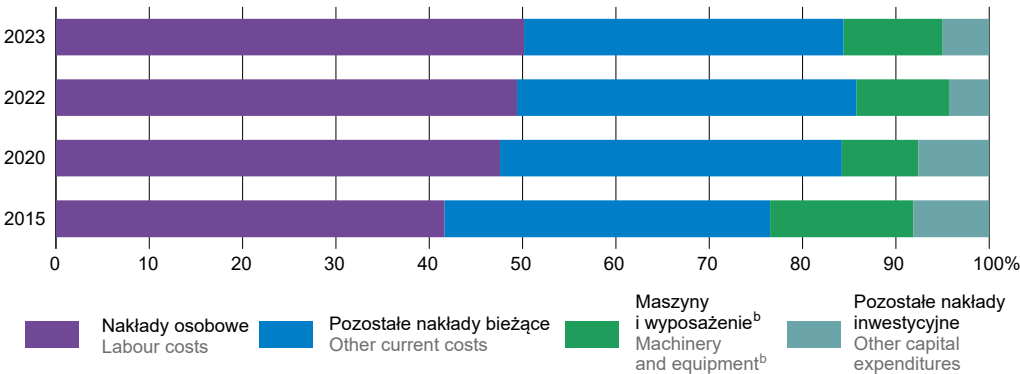
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł				
	in million PLN				
OGÓŁEM	6946,1	11783,4	15666,1	17977,0	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	4269,9	5443,1	6555,7	7379,9	of which dedicated research entities
instytuty ^b	2479,7	2676,3	2988,6	3290,5	institutes ^b
uczelnie ^b	1431,9	2118,2	2530,9	2825,4	higher education institutions ^b
pozostałe	358,2	648,7	1036,1	1264,0	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	.	.	6,3	5,0	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	779,3	1638,7	2368,0	2909,9	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	642,1	1597,8	2318,6	2829,6	of which manufacturing
Budownictwo	.	.	157,7	86,0	Construction
Usługi ^c	6139,8	10070,2	13134,2	14976,1	Services ^c

a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi do działów, ust. 1 na str. 207. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a As of 31 December. b See notes to chapters, item 1 on page 207. c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 1 (71). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW KOSZTÓW

CHART 1 (71). EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF COSTS

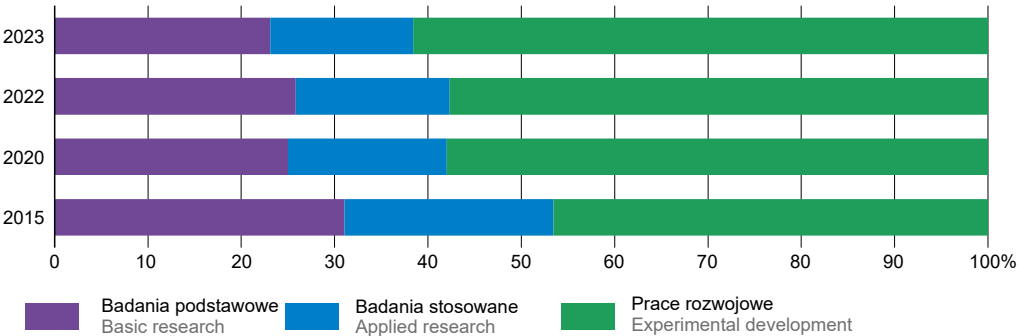


a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych. b Dotyczy maszyn i urządzeń technicznych, narzędzi, przyrządów, ruchomości, wyposażenia oraz środków transportu (grupy 3–8 KŚT).

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 (72). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI B+R

CHART 2 (72). 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 (84). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG DZIEDZIN B+R (ceny bieżące)

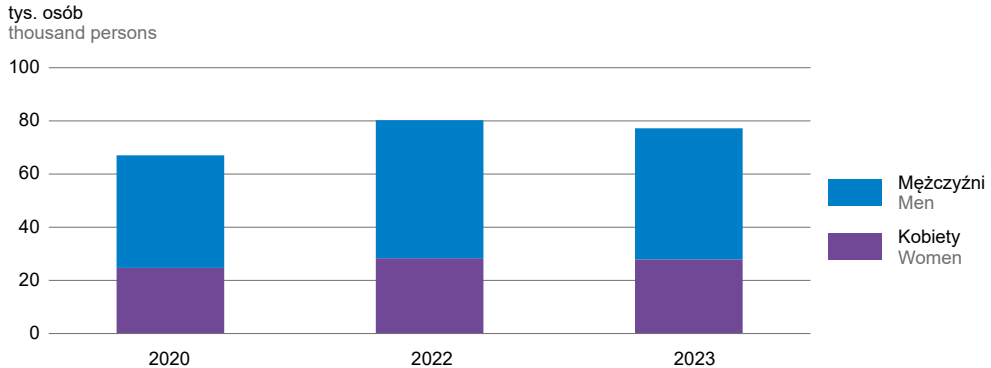
EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELDS OF R&D (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	6946,1	11783,4	15666,1	17977,0	TOTAL
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	1523,9	3088,3	4330,5	5087,7	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	3772,2	5953,5	7692,9	8671,8	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	858,4	1358,3	2033,8	2406,0	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	218,1	258,8	308,1	340,8	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	378,1	831,8	934,1	1060,5	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	195,4	292,7	366,8	410,3	Humanities and the arts

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 3 (73). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG PŁCI**
 CHART 3 (73). **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.
 a Taking into account all persons who in a given year allocated a minimum 10% of their total working time to R&D.

TABL. 3 (85). **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 ^b (HD)	doktora doctor (PhD)				
OGÓŁEM	2020	66988	2793	5100	10938	40652	7505	TOTAL
	2022	80272	2744	5050	11838	51612	9028	
	2023	77206	2925	4882	11964	48853	8582	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo		34170	2826	4764	10714	13170	2696	of which dedicated research entities
instytuty ^c		14653	853	1298	3855	6985	1662	institutes ^c
uczelnie ^c		16186	1947	3423	6429	3652	735	higher education institutions ^c
pozostałe		3331	26	43	430	2533	299	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		58	.	—	.	24	.	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		9805	.	23	.	6919	2482	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe		9645	.	.	348	6802	2467	of which manufac- turing
Budownictwo		558	—	—	.	425	.	Construction
Usługi ^d		66785	2908	4859	11591	41485	5942	Services ^d

a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy. c Patrz uwagi do działów, ust. 1 na str. 207. d Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

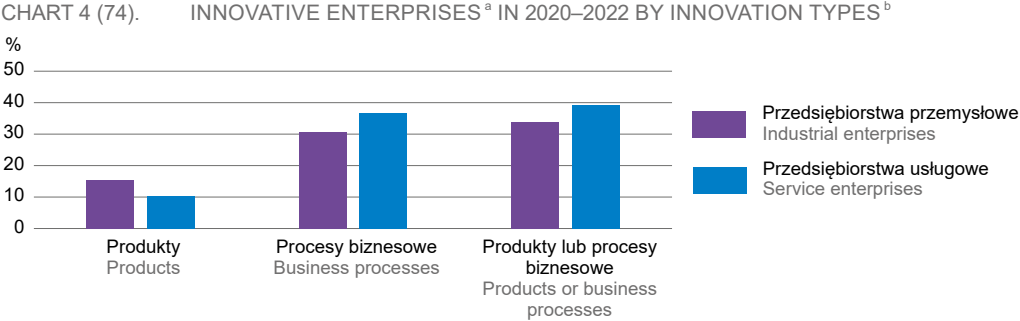
a In persons; taking into account all persons who in a given year allocated a minimum 10% of their total working time to R&D. b The habilitated doctor's degree (HD), which is higher than a doctorate (second doctorate), is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions. c See notes to chapters, item 1 on page 207. d Other kinds of activity (sections G–U).

TABL. 4 (86). **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 re- search- ers	technicy i pra- cownicy równor- zędni techni- cians and equiva- lent staff	pozoz- stały personel pomoc- niczy other support- ing staff		
OGÓŁEM	44849	53389	54148	38453	11950	3744	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	21839	22693	22776	15626	4530	2620	of which dedicated research entities
instytuty ^b	10751	10218	10827	6003	3403	1421	institutes ^b
uczelnie ^b	8707	8948	9017	7219	784	1014	higher education institutions ^b
pozostałe	2380	3527	2932	2404	343	185	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	.	43	34	8	6	20	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	5606	6465	6925	4078	2361	486	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	5442	6346	6832	4008	2344	480	of which manufacturing
Budownictwo	.	301	227	79	132	15	Construction
Usługi ^c	38988	46580	46962	34288	9451	3223	Services ^c

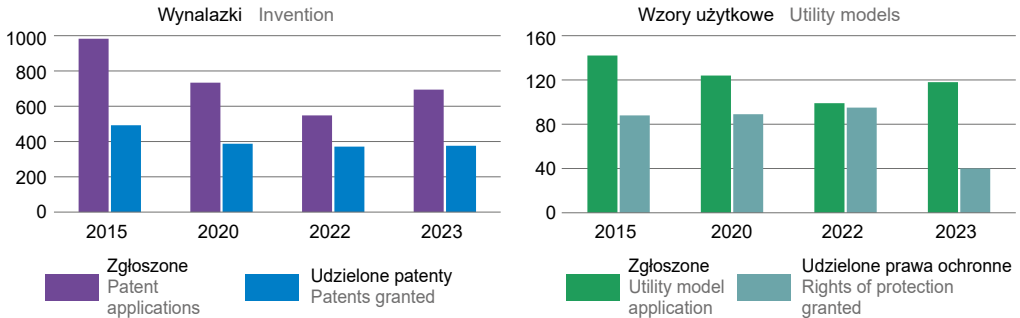
a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi do działów, ust. 1 na str. 207. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).
a In full-time equivalents (FTE). b See notes to chapters, item 1 on page 207. c Other kinds of activity (sections G–U).

WYKRES 4 (74). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a INNOWACYJNE W LATACH 2020–2022 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI^b**
CHART 4 (74). **INNOVATIVE ENTERPRISES^a IN 2020–2022 BY INNOVATION TYPES^b**



a Dane dla przedsiębiorstw przemysłowych i usługowych o liczbie pracujących 10 osób i więcej. b W % ogółu przedsiębiorstw danego rodzaju działalności.
a Data for industrial and service enterprises with 10 or more persons employed. b In % of total enterprises of a given economic activity.

WYKRES 5 (75). **WYNALAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE^a**
CHART 5 (75). **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 (87). **CELE WYKORZYSTANIA INTERNETU W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a**
PURPOSES OF USING THE INTERNET BY ENTERPRISES^a

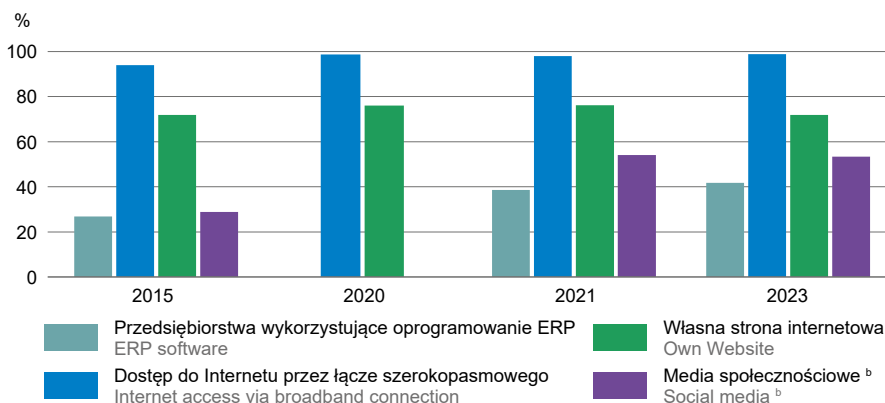
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w % ogółu przedsiębiorstw in % of total enterprises				
Przedsiębiorstwa kupujące usługi w chmurze obliczeniowej	12,3	34,5	.	61,2	Enterprises buying cloud computing services
Przedsiębiorstwa posiadające stałe łącze szerokopasmowe o prędkości przynajmniej 30, ale mniej niż 100 Mbit/s	16,6	24,1	17,9	16,7	Enterprises having fixed broadband Internet connection which speed is more than 30 but less than 100Mbit/s
Przedsiębiorstwa korzystające z otwartych danych publicznych	.	22,4	19,1	22,8	Enterprises using open data

a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

a Data concern entities employing 10 persons and more.

WYKRES 6 (76). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-KOMUNIKACYJNE**

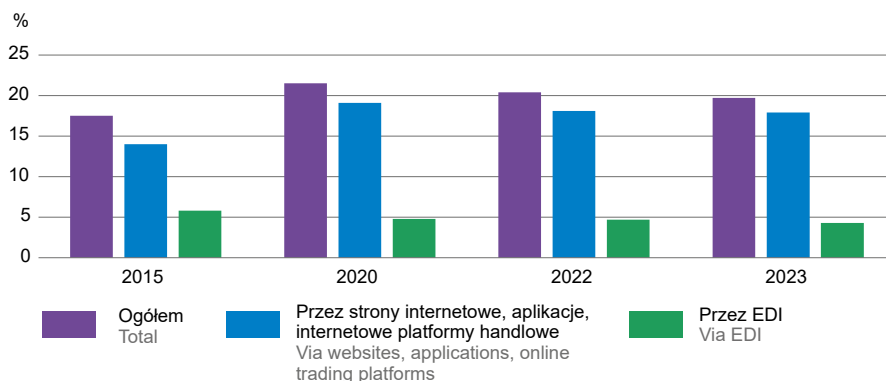
CHART 6 (76). **ENTERPRISES^a USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES**



a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 osób i więcej. b Serwisy społecznościowe, blogi, strony umożliwiające udostępnianie multi-medów i narzędzi wymiany informacji Wiki.

a Data concern entities employing 10 persons and more. b Social networks, blogs, multimedia content sharing websites, Wiki based knowledge sharing tools.

WYKRES 7 (77). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a PROWADZĄCE SPRZEDAŻ ELEKTRONICZNĄ**
CHART 7 (77). **ENTERPRISES^a CONDUCTING E-SALES**



a Dane dotyczą podmiotów o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

a Data concern entities employing 10 persons and more.

Dział XII. Rolnictwo
Chapter XII. Agriculture

TABL. 1 (88). POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW^a
Stan w czerwcu
AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE^a
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym gospodarstwa indywidualne	SPECIFICATION
		Total	Of which private farms	
		w tys. ha	in thousand ha	
OGÓŁEM	2015	1931,2	1894,0	TOTAL
	2019	1991,7	1962,3	
	2020 ^b	1984,9	1937,6	
	2023 ^c	1972,6	1927,5	
W dobrej kulturze rolnej		1955,5	1911,3	In good agricultural condition
Pod zasiewami		1329,3	1298,0	Sown area
Grunty ugorowane		19,3	18,9	Fallow land
Uprawy trwałe		108,5	108,2	Permanent crops
Ogrody przydomowe		1,9	1,9	Kitchen gardens
Łąki trwałe		451,5	440,3	Permanent meadows
Pastwiska trwałe		44,9	44,0	Permanent pastures
Pozostałe		17,1	16,2	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 (89). GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH
Stan w czerwcu
FARMS BY AREA GROUPS
As of June

LATA YEARS	w tys. in thous- ands	Gospodarstwa Farms								Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha	
		o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								Average total farm area in ha	
		do 1,00 ha up to	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 and more	ogółem total	w tym użytki rolne of which agricultural land
		OGÓŁEM TOTAL									
2013	212,2	1,7	15,2	28,9	27,6	12,4	5,7	7,3	1,2	10,41	8,96
2016	212,9	0,5	14,2	31,0	27,9	12,6	5,4	7,2	1,3	10,39	9,02
2020 ^a	208,1	1,5	12,5	31,5	27,2	12,5	5,7	7,4	1,6	11,01	9,54
2023 ^b	200,8	1,7	12,6	30,0	28,1	12,2	5,6	8,0	1,9	11,21	9,83
W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS											
2013	211,9	1,7	15,2	28,9	27,6	12,4	5,7	7,3	1,1	10,20	8,79
2016	212,6	0,5	14,2	31,0	27,9	12,6	5,4	7,2	1,3	10,17	8,82
2020 ^a	207,3	1,5	12,5	31,6	27,3	12,5	5,7	7,4	1,5	10,79	9,35
2023 ^b	200,1	1,7	12,6	30,1	28,2	12,2	5,6	8,0	1,8	10,99	9,63

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 (90). EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE
ORGANIC FARMS

LATA YEARS	Z certyfikatem Certified		W okresie konwersji Under conversion	
	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land in ha	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land in ha
2015	1860	44827	287	8963
2020	1822	33816	357	7402
2022	1755	31788	638	9234
2023	1994	39150	557	13439

Ź r ó d ł o: dane Głównego Inspektoratu Jakości Handlowej Artykułów Rolno-Spożywczych.
S o u r c e: data the Main Inspectorate of Agricultural and Food Quality.

TABL. 4 (91). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**
Stan w czerwcu
SOWN AREA
As of June

ZIEMIOPŁODY	2015	2020 ^a	2022	2023	CROPS
	w tys. ha in thousand ha				
OGÓŁEM	1259,8	1286,9	1223,6	1329,3	TOTAL
w tym:					of which:
Zboża	920,4	900,6	831,3	834,5	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	713,5	672,0	612,5	615,0	basic cereals
pszenica	180,4	171,0	177,1	170,4	wheat
żyto	141,2	155,0	107,9	114,7	rye
jęczmień	51,5	34,9	38,0	40,5	barley
owies	102,6	93,6	87,6	89,7	oats
pszenżyto	237,9	217,5	201,9	199,7	triticale
mieszanki zbożowe	148,2	111,8	68,6	53,8	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	52,7	106,1	139,6	155,4	maize for grain
Ziemniaki	35,7	25,6	20,8	19,1	Potatoes
Buraki cukrowe	11,0	19,7	14,9	18,1	Sugar beets
Rzepak i rzepik	42,8	56,5	60,6	64,6	Rape and turnip rape

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

a Data of the Agricultural Census.

TABL. 5 (92). **ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW**
PRODUCTION AND YIELDS OF SELECTED CROPS

ZIEMIOPŁODY	2015	2020	2022	2023	CROPS
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes					
Zboża	2594657	3568341	3431449	3417528	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	1959926	2476306	2289210	2252442	basic cereals
pszenica	584977	748677	766644	731169	wheat
żyto	317510	469605	345176	363944	rye
jęczmień	137250	129509	140092	148089	barley
owies	232997	282229	254355	247250	oats
pszenżyto	687193	846286	782942	761991	triticale
mieszanki zbożowe	373417	387078	218253	167556	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	255444	691935	907319	983270	maize for grain
Ziemniaki	641261	846022	662073	600758	Potatoes
Buraki cukrowe	620810	1115604	992092	1121205	Sugar beets
Rzepak i rzepik	98518	182916	207787	220952	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	1794576	2739682	2248428	2139166	Meadow hay
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt					
Zboża	28,2	39,8	41,3	41,0	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	27,5	37,0	37,4	36,6	basic cereals
pszenica	32,4	43,9	43,3	42,9	wheat
żyto	22,5	30,5	32,0	31,7	rye
jęczmień	26,7	37,1	36,9	36,5	barley
owies	22,7	30,3	29,1	27,6	oats
pszenżyto	28,9	39,0	38,8	38,2	triticale
mieszanki zbożowe	25,2	34,6	31,8	31,1	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	48,4	65,2	65,0	63,3	maize for grain
Ziemniaki	180	331	318	315	Potatoes
Buraki cukrowe	562	566	668	620	Sugar beets
Rzepak i rzepik	23,0	32,2	34,3	34,2	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	40,9	59,4	62,0	60,7	Meadow hay

TABL. 6 (93). **POWIERZCHNIA, ZBIORY I PLONY WARZYW GRUNTOWYCH**
AREA, PRODUCTION AND YIELDS OF FIELD VEGETABLES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015 ^a	2020	2022	2023	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu AREA in thousand ha – as of June					
OGÓŁEM	25,6	21,0 ^b	19,2	19,6	TOTAL
Kapusta	4,6	2,1 ^b	1,7	1,8	Cabbages
Kalafiory	1,8	0,7 ^b	0,7	0,7	Cauliflowers
Cebula	3,3	2,4 ^b	2,1	2,1	Onions
Marchew jadalna	3,2	2,1 ^b	1,8	1,8	Carrots
Buraki ówikłowe	2	0,8 ^b	0,6	0,6	Beetroots
Ogórki	2,8	1,5 ^b	1,5	1,5	Cucumbers
Pomidory	1,8	0,5 ^b	0,5	0,5	Tomatoes
Pozostałe ^c	6,2	11,0 ^b	10,4	10,7	Others ^c
ZBIORY w tys. t PRODUCTION in thousand tonnes					
OGÓŁEM	490,7	507,1	455,3	445,2	TOTAL
Kapusta	138,4	108,6	74,9	76,5	Cabbages
Kalafiory	25,6	18,4	13,8	15,1	Cauliflowers
Cebula	57,9	60,0	52,9	49,9	Onions
Marchew jadalna	73,9	68,0	59,2	54,0	Carrots
Buraki ówikłowe	52,9	24,2	16,6	16,8	Beetroots
Ogórki	36,7	43,7	38,4	33,9	Cucumbers
Pomidory	26,5	10,9	11,4	11,6	Tomatoes
Pozostałe ^c	78,8	173,2	188,2	187,5	Others ^c
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt					
Kapusta	304	530	448	425	Cabbages
Kalafiory	144	247	200	223	Cauliflowers
Cebula	177	255	256	243	Onions
Marchew jadalna	228	319	324	300	Carrots
Buraki ówikłowe	261	311	279	260	Beetroots
Ogórki	132	290	260	230	Cucumbers
Pomidory	148	233	236	232	Tomatoes
Pozostałe ^c	127	158	181	175	Others ^c

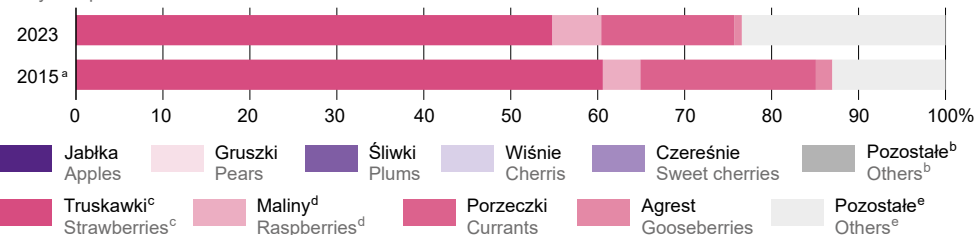
a Łącznie z ogrodami przydomowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, pory, selery, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.
a Including kitchen gardens. b Data of the Agricultural Census. c Parsley, leeks, celeries, radish, lettuce, rhubarb etc.

WYKRES 1 (78). **ZBIORY OWOCÓW**
CHART 1 (78). **FRUIT PRODUCTION**

Zbiory owoców z drzew owocowych:
Tree fruit production:

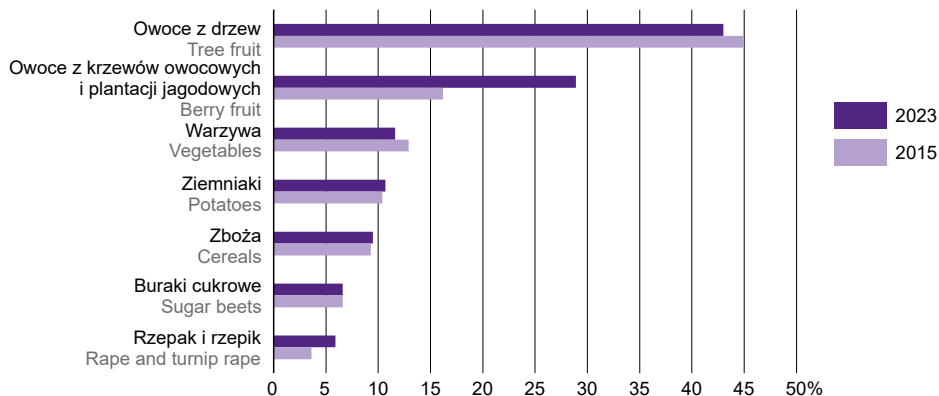


Zbiory owoców z krzewów owocowych i z plantacji jagodowych:
Berry fruit production:

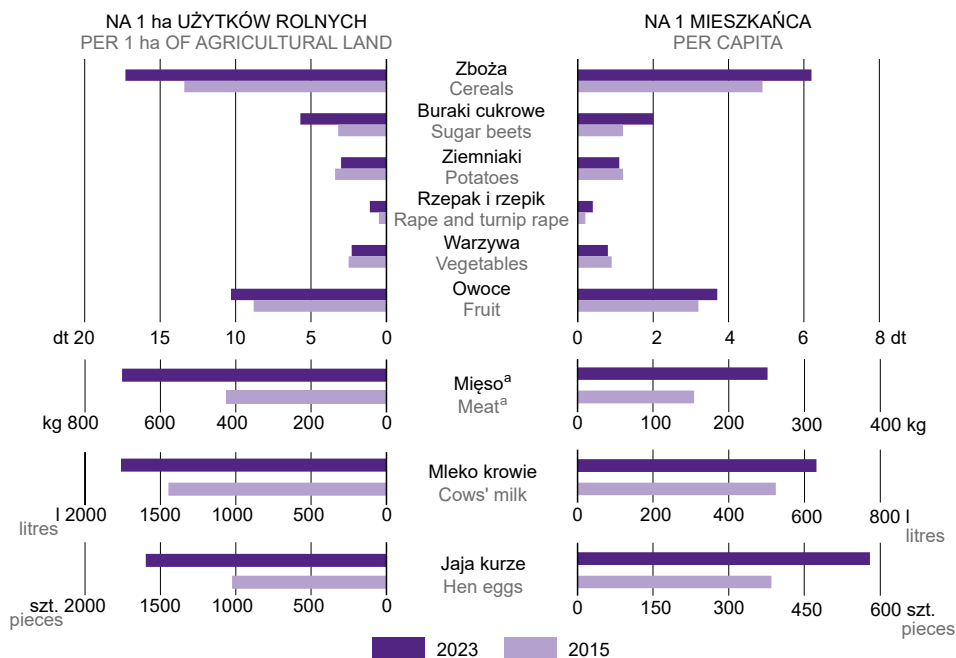


a Owoce zebrane w sadach i poza sadami. b Brzoskwinie, morele, orzechy włoskie. Od 2022 r. również inne gatunki (m.in. dereń jadalny, jarzab, miorzab japoński, nieszpuka zwyczajna, pigwa pospolita, śliwa tarnina, śliwa-morela, śliwo-nektaryna, śliwo-wiśnia, świadośliwa, tarnia). c Łącznie z poziomkami. d Łącznie z jeżyną bezkolcową. e Aronia, borówka wysoka, winorośl, leszczyna i inne.
a Fruit harvested in orchards and outside. b Peaches, apricots, walnuts. From 2022 also other species (among others dogwood, mountain ash, ginkgo biloba, medlar, common quince, blackthorn plum, plum-apricot, plum-nectarine, plum-cherry, serviceberry, blackthorn). c Including wild strawberries. d Including thornless blackberry. e Chokeberry, highbush blueberry, vine, hazel and others.

WYKRES 2 (79). UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH
ZIEMIOPŁODÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH
CHART 2 (79). THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC PRODUCTION OF SELECTED
AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS



WYKRES 3 (80). PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH
CHART 3 (80). 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 (94). **BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, DRÓB I OWCE**
Stan w czerwcu
CATTLE, PIGS, POULTRY AND SHEEP
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
W SZTUKACH IN HEADS					
Bydło	1135245	1143826	1210653	1187781	Cattle
w tym krowy	511242	520354	454923	487361	of which cows
Trzoda chlewna	973631	1277837	1223778	1342350	Pigs
w tym lochy	71742	61348	50996	52176	of which sows
Owce	5630	8637	10582	11260	Sheep
w tym maciorki	2844	5898	4954	5392	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^a (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	1086456	1135219	1180728	1180270	In terms of large heads ^a (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób ^b	30139535	45934172	43181025	51226761	Poultry ^b
w tym kury nioski ^b	9248382	9033461	8151972	12122931	of which laying hens ^b
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH ^c w szt. PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND ^c in heads					
Bydło	58,8	57,6	61,0	60,2	Cattle
w tym krowy	26,5	26,2	22,9	24,7	of which cows
Trzoda chlewna	50,4	64,4	61,7	68,0	Pigs
w tym lochy	3,7	3,1	2,6	2,6	of which sows
Owce	0,3	0,4	0,5	0,6	Sheep
w tym maciorki	0,1	0,3	0,2	0,3	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^a (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	56,3	57,2	59,5	59,8	In terms of large heads ^a (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób ^b	1561,0	2314,2	2175,5	2597	Poultry ^b
w tym kury nioski ^b	479,0	455,1	410,7	614,6	of which laying hens ^b

a W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2019 r. - stan z 2016 r., w 2022 r. - stan z 2020 r. b Dla danych za 2022 i 2023 r. stan w grudniu. c Dla danych za 2022 r. przyjęto do przeliczeń użytki rolne Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

a In 2015 for calculations horses stocks of 2013 were adopted, in 2019 - horses stocks of 2016, in 2022 - horses stocks of 2020. b Data for 2022 and 2023 - as of December. c Data for 2022 were calculated by agricultural land coming from the Agricultural Census 2020.

TABL. 8 (95). **NAKŁADY PRACY W GOSPODARSTWACH ROLNYCH ^a**
LABOUR INPUT ON AGRICULTURAL HOLDINGS ^a

LATA YEARS	Ogółem Grand total		W gospodarstwach indywidualnych On private farms				W gospodarstwach osób prawnych On farms of legal persons		
	ogółem grand total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym of which			razem total	w tym pracownicy najemni ^b of which paid employees ^b	
				rodzinna siła robocza ^c family labour force ^c	pracownicy najemni ^b paid employees ^b				
					stali perma- nent	dorywczy temporary			
								stali perma- nent	dorywczy temporary
w rocznych jednostkach pracy (AWU) w tys. in annual work units (AWU) in thousands									
2015/2016	267,0	103,1	264,9	232,5	17,8	11,5	2,1	1,3	0,4
2019/2020	235,3	89,0	232,9	205,9	12,6	10,7	2,4	2,0	0,3
2022/2023 ^d	231,8	87,9	229,3	204,6	6,2	14,3	2,4	1,9	0,3

a Patrz uwagi do działów, ust. 12 na str. 210. b Na podstawie umowy o pracę (pisemnej lub ustnej). c Dotyczy właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin. d Dane wstępne.

a See notes to the chapters, item 12 on page 210. b On the basis of employment agreement (written or verbal). c Concerns owners, co-owners and leaseholders, including contributing family workers. d Preliminary data.

TABL. 9 (96). **PRODUKCJA 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)	821,1	1495,2	1400,3	1383,7	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	773,2	1411,7	1322,2	1307,1	meat and fats
wołowe	85,3	93,2	} 94,0	} 85,2	beef
cielęce	1,6	0,1			veal
wieprzowe	190,0	292,3	302,7	295,8	pork
baranie	0,1	0,2	0,2	0,2	mutton
końskie	2,9	2,3	1,3	1,5	horseflesh
drobiowe	491,9	1022,2	922,8	922,8	poultry
kozy i królicze ^b	1,4	0,0	1,2	1,6	goat and rabbit ^b
podroby	47,9	83,5	78,1	76,6	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg					
O G Ó Ł E M	425,2	762,0	705,4	701,4	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. 10 (97). **PRODUKCJA 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	2794,3	3087,4	3505,5	3474,1	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	144,7	157,4	176,6	176,1	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	5549	5990	7647	7573	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	1977,4	1975,8	2248,1	3150,1	Egg production in million pieces
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt.	219	228	267	260	Average annual number of eggs per laying hen in pieces

TABL. 11 (98). **CIĄGNIKI ROLNICZE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**
AGRICULTURAL TRACTORS BY AREA GROUPS

LATA YEARS	Ogółem Total	W tym w gospodarstwach o powierzchni użytków rolnych Of which in farms with agricultural land area of							
		do 1,00 ha 1.00 ha up to"	1,01– –1,99	2,00 – –4,99	5,00– –9,99	10,00– –14,99	15,00– –19,99	20,00– –49,99	50,00 ha i więcej 50.00 ha and more
		W TYS. SZT. IN THOUSANDS UNITS							
2016	226,1	0,5	8,8	40,6	61,5	42,5	23,8	38,8	9,7
2020	230,5	1,2	8,3	39,7	63,6	43,3	24,8	39,2	10,5
2023^a	240,9	1,0	10,1	40,4	68,8	42,5	23,6	42,1	12,5

a Dane wstępne.
a Preliminary data.

WYKRES 4 (81). **ZUŻYCIENIA NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH^a ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK**
CHART 4 (81). **CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL^a AND LIME FERTILISERS IN TERMS OF PURE INGREDIENT**

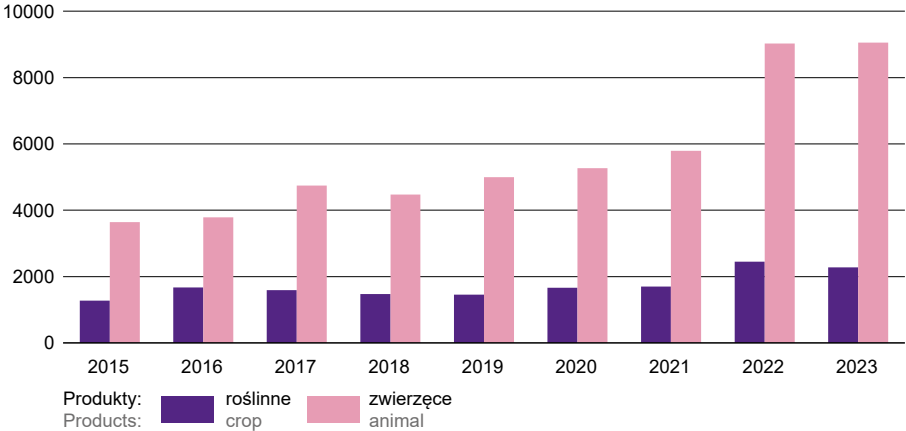
na 1 ha użytków rolnych w kg
per 1 ha of agricultural land in kg



a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Dane wstępne.
a Including mixed fertilisers. b Preliminary data.

WYKRES 5 (82). **WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)**
CHART 5 (82). **VALUE OF AGRICULTURE PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)**

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



a W wadze żywej. b Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe; w wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a In live weight. b Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

TABL. 12 (99). SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

PRODUKTY ROLNE	2015	2020	2022	2023	AGRICULTURAL PRODUCTS
Zboża w t	752172	930140	1002070	1134772	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	589920	705608	632810	825392	of which basic cereals
pszenica	413595	472748	442493	634273	wheat
żyto	54725	100645	67609	70717	rye
jęczmień	17354	12407	17117	17978	barley
owies i mieszanek zbożowe	4042	7478	6645	2305	oats and cereal mixtures
pszenżyto	100204	112330	98946	100119	triticale
Ziemniaki w t	47825	107033	71987	61776	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	701996	1065482	1079939	1065863	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepik w t	82217	165426	74568	143276	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	158387	202205	253632	265782	Vegetables in tonnes
Owoce w t	1143074	1378286	1807349	1720650	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny ^a w t	1031217	1571170	1692544	1749668	Animals for slaughter ^a in tonnes
bydło (bez cieląt)	146406	127942	134280	111855	cattle (excluding calves)
cielęta	4794	493	703	896	calves
trzoda chlewna	225310	380909	426396	445776	pigs
owce	92	359	419	579	sheep
konie	3755	1732	1430	1513	horses
drób	650860	1059735	1129316	1189049	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^b w t	713674	1160691	1254324	1302807	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^b in tonnes
Mleko krowie w tys. l	2241385	2626756	2656453	2688669	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	134541	25448	185268	164176	Consumer hen eggs in thousand pieces

a W wadze żywej. b Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe; w wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a In live weight. b Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

TABL. 13 (100). DYNAMIKA GLOBALNEJ, KOŃCOWEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ
(ceny stałe)
INDICES OF GROSS, FINAL AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

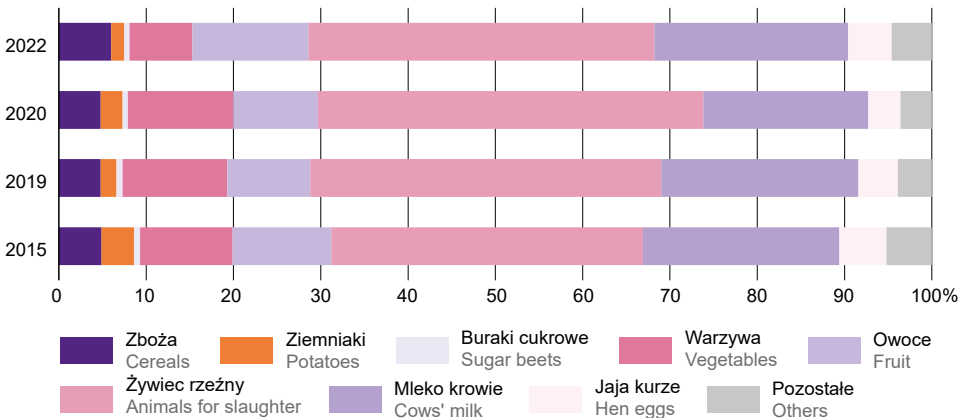
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	rok poprzedni=100	previous year=100			
Produkcja globalna	100,2	113,9	100,7	110,5	Gross output
roślinna	91,3	109,9	111,2	106,9	crop
zwierzęca	107,5	116,9	93,4	113,1	animal
Produkcja końcowa	101,2	118,7	97,7	110,5	Final output
roślinna	90,6	120,1	105,5	106,3	crop
zwierzęca	108,0	117,9	93,3	112,8	animal
Produkcja towarowa	103,1	114,9	98,2	108,2	Market output
roślinna	95,9	107,9	111,0	106,2	crop
zwierzęca	107,8	118,6	91,8	109,2	animal

TABL. 14 (101). 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	TOTAL
Produkcja roślinna	41,1	40,7	45,1	39,5	Crop output
Zboża	8,7	9,5	9,2	10,7	Cereals
w tym zboża podstawowe	6,9	6,8	6,5	7,3	of which basic cereals
w tym: pszenica	2,4	2,3	2,3	2,9	of which: wheat
żyto	1,0	1,3	1,1	1,0	rye
jęczmień	0,5	0,4	0,3	0,4	barley
Ziemniaki	3,4	3,5	2,9	2,1	Potatoes
Przemysłowe	1,3	2,2	2,0	2,5	Industrial
w tym buraki cukrowe	0,5	0,5	0,5	0,5	of which sugar beets
Warzywa	10,0	11,5	11,5	7,0	Vegetables
Owoce	10,4	9,1	13,5	12,3	Fruit
Siano łąkowe	1,4	1,5	1,5	1,0	Meadow hay
Pozostałe	5,9	3,6	4,5	3,9	Others
Produkcja zwierzęca	58,9	59,3	54,9	60,5	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	29,8	37,0	31,0	32,5	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	5,6	4,6	3,7	4,3	cattle (excluding calves)
cielęta	0,3	0,6	0,6	0,0	calves
trzoda chlewna	6,8	8,4	9,6	7,9	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	16,9	23,3	17,0	20,1	poultry
Przyrost stada (podstawo- wego i obrotowego)	0,4	0,3	-0,4	0,5	Increase in herd (breeding and non-breeding)
Mleko krowie	22,2	17,4	20,2	21,7	Cows' milk
Jaja kurze	5,3	3,6	2,9	4,7	Hen eggs
Obornik	1,0	0,8	0,7	0,7	Manure
Pozostałe	0,3	0,2	0,5	0,5	Others

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

WYKRES 6 (83). TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)
CHART 6 (83). MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)



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

TABL. 1 (102). 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	839556	845329	843543	843416	TOTAL in ha
Lasy	827496	833294	831511	831365	Forests
Publiczne	456304	458456	459239	460078	Public
własność Skarbu Państwa	453646	455625	456374	457178	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	418991	420311	421481	422115	managed by the State Forests
parki narodowe	26864	26873	26883	26884	national parks
własność gmin ^a	2354	2414	2425	2455	owned by gminas ^a
pozostałe	303	418	440	445	other
Prywatne	371192	374837	372273	371287	Private
Grunty związane z gospodarką leśną	12060	12035	12032	12051	Land connected with silviculture
LESISTOŚĆ w %	23,3	23,4	23,4	23,4	FOREST COVER in %
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %	23,9	24,1	24,0	24,0	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

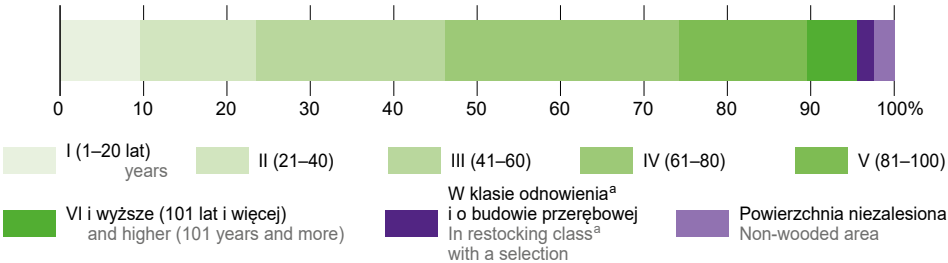
Dane opracowano na podstawie Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasów przeprowadzonej w latach 2019–2023 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

Note to charts 1 and 2

Data prepared on the National Forest Inventory conducted in 2019–2023 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

WYKRES 1 (84). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW

CHART 1 (84). STRUCTURE OF FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS

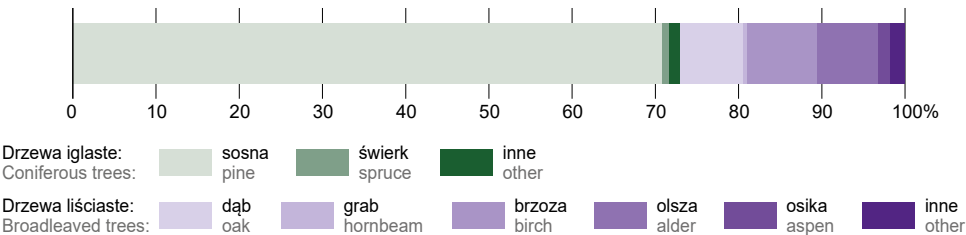


a Łącznie z klasą do odnowienia.

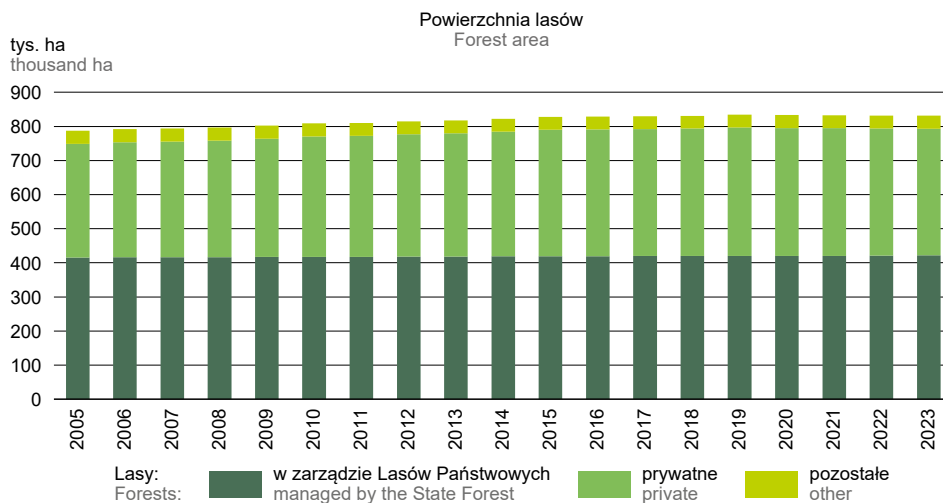
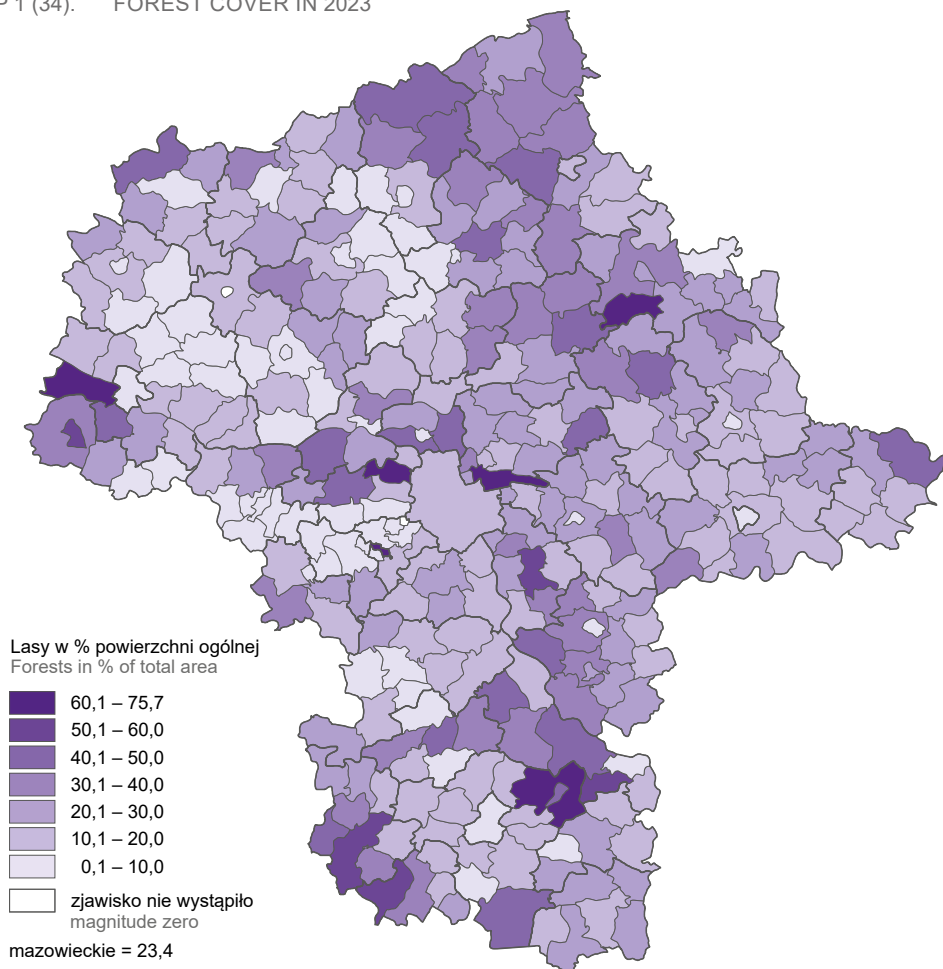
a Including a class for restocking.

WYKRES 2 (85). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE

CHART 2 (85). STRUCTURE OF FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS



MAPA 1 (34). **LESISTOŚĆ W 2023 R.**
MAP 1 (34). **FOREST COVER IN 2023**



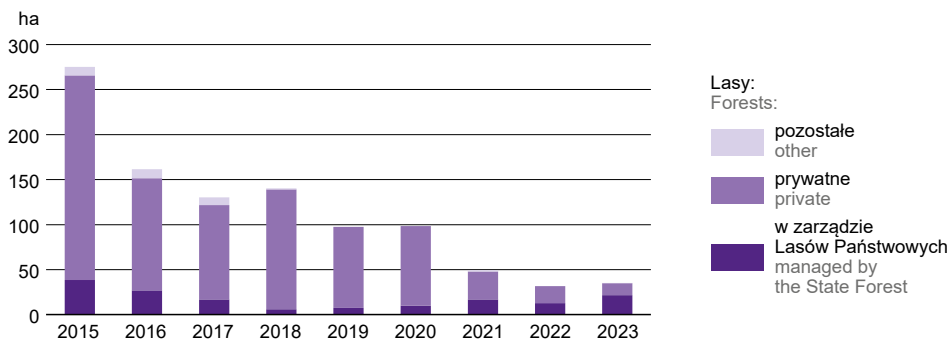
TABL. 2 (103). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE OPERATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		lasy prywatne private forests	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
	w ha in ha							
Odnowienia	3739	3639	3647	3657	3566	3566	91	Renewals
sztuczne	3003	3081	2833	2807	2759	2759	48	artificial
naturalne	736	558	814	850	807	807	43	natural
Zalesienia ^a	275	98	32	35	22	21	13	Afforestation ^a
Poprawki i uzupełnienia	343	329	273	352	333	331	19	Replantings and refillings
Pielęgnowanie lasu	19436	20330	21122	21317	20491	20443	826	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	39138	28078	40529	33826	24187	24108	9639	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.

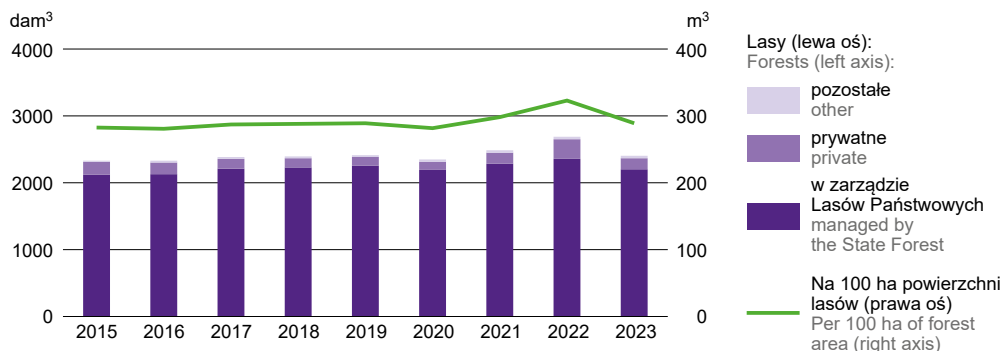
WYKRES 3 (86). **ZALESIENIA^a**
CHART 3 (86). **AFFORESTATION^a**



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 (87). **POZYSKANIE DREWNA (grubizny)^a**
CHART 4 (87). **TIMBER REMOVALS^a**



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

a Excluding timber removals from afforested areas; excluding stump wood.

TABL. 3 (104). **POZYSKANIE DREWNA^a**
REMOVALS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		lasy prywatne private forests	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
O G Ó Ł E M w dam ³	2429,6	2444,1	2818,9	2517,5	2349,1	2346,4	168,5	TOTAL in dam ³
Grubizna	2337,3	2351,8	2690,9	2402,4	2233,9	2231,6	168,5	Timber
Grubizna iglasta	1775,3	1856,6	2196,4	1918,9	1788,0	1786,6	130,9	Coniferous
w tym drewno wielko- wymiarowe	778,4	864,0	1100,2	975,0	927,9	927,0	47,1	of which large-size wood
Grubizna liściasta	562	495,2	494,6	483,4	445,9	445,1	37,6	Non-coniferous
w tym drewno wielko- wymiarowe	120,6	97,8	86,6	82,0	74,1	73,6	7,9	of which large-size wood
Drewno małowymia- rowe ^b	92,3	92,3	127,9	115,2	115,2	114,8	–	Slash ^b
Do przerobu przemy- słowego	3,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	–	Slash for industrial purposes
Opałowe	89,1	92,2	127,8	115,1	115,1	114,7	–	Firewood
GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m ³	282,5	282,2	323,6	289,0	485,5	488,1	45,4	TIMBER PER 100 ha OF FOREST AREA in m ³

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

a Excluding removals of timber from afforested areas; excluding stump wood. b Solely in public forests.

TABL. 4 (105). **SKUP OWOCÓW I GRZYBÓW LEŚNYCH^a ORAZ ZWIERZĄT ŁOWNYCH**
PROCUREMENT OF FOREST FRUIT AND MUSHROOMS^a AS WELL AS
GAME ANIMALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023		SPECIFICATION
	w t in tonnes			Polska=100	Poland=100	
Owoce leśne	566	388	351	891	22,9	Forest fruit
Grzyby leśne	105	199	108	17	0,6	Forest mushrooms
Zwierzęta łowne	173	186	251	246	2,2	Game animals

a Dane dotyczą owoców i grzybów leśnych świeżych.

a Data concern fresh forest fruit and mushrooms.

TABL. 5 (106). **POŻARY W LASACH**
FOREST FIRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022 ^a	2023	SPECIFICATION
Liczba pożarów	3559	1650	1475	1416	Number of fires
w tym: podpalenia	1830	986	818	47	of which: arson
nieostrożność dorosłych	703	284	299	17	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	1531,48	690,43	600,82	269,96	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	863,59	494,00	450,50	9,96	of which: arson
nieostrożność dorosłych	258,18	82,84	63,20	2,66	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,43	0,42	0,41	0,19	Average forest area burned by fire in ha

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

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

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

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

TABL. 6 (107). KOŁA, CZŁONKOWIE ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO
Stan w dniu 31 marca
CLUBS, MEMBERS AND HUNTING DISTRICTS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION
As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					Hunting clubs:
liczba ^a	362	412	415	408	number ^a
członkowie ^b	14766	16229	16470	15987	members ^b
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	586	599	580	579	number
powierzchnia w tys. ha	3010,0	3140,2	2999,4	3495,9	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	715,5	743,6	713,2	838,5	of which on forest land

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

Źródło: dane Polskiego Związku Łowieckiego.

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

Source: data of the Polish Hunting Association.

TABL. 7 (108). 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	3324	5639	6426	7524	Moose
Daniele	837	1446	1288	1256	Fallow deer
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	7,5	9,9	10,5	10,4	Deer
Sarny	66,2	75,4	76,9	76,7	Roe deer
Dziki	19,7	3,9	3,4	3,8	Wild boars
Lisy	20,6	19,6	20,0	20,7	Foxes
Zające	125,3	150,1	162,1	167,3	Hares
Bażanty	83,5	88,5	92,8	95,2	Pheasants
Kuropatwy	49,4	52,9	57,5	56,4	Partridges

a Dane szacunkowe.

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

a Estimated data.

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

TABL. 8 (109). 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	149	324	286	297	Fallow deer
Jelenie	2438	3761	3781	4255	Deer
Sarny	13700	16254	16796	17011	Roe deer
Dziki	21539	12892	11523	10758	Wild boars
Lisy	15721	16469	15407	16925	Foxes
Zające	3640	51	2933	3907	Hares
Bażanty	16039	9562	2981	6175	Pheasants
Kuropatwy	1938	664	935	176	Partridges

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

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

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

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

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

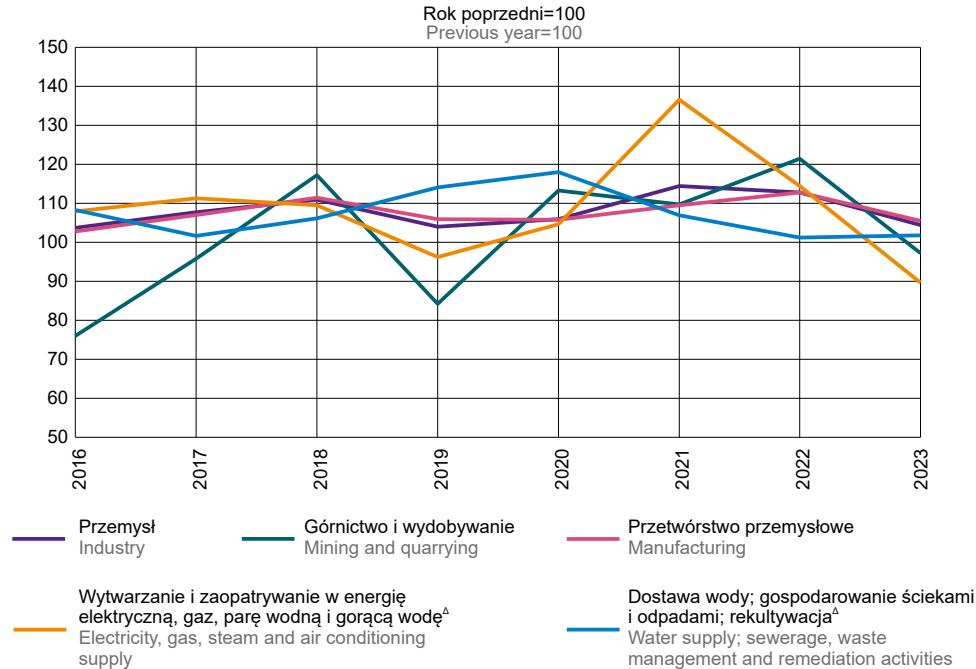
Przemysł
Industry

TABL. 1 (110). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU ^a
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY ^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2022	2023		
	w mln zł in million PLN				w odset- kach in percent	2022=100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące current prices					
OGÓŁEM TOTAL	228329,0	295858,5	554690,3	561275,8	100,0	104,4
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	1014,6	1023,2	1550,3	1535,7	0,3	97,2
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	179595,0	242508,9	413630,9	486570,0	86,7	105,5
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	42929,8	43387,9	129455,9	62769,1	11,2	89,6
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	4789,6	8938,5	10053,3	10401,0	1,9	101,8

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

WYKRES 1 (88). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU ^a WEDŁUG SEKCJI PKD
(ceny stałe ^b)
CHART 1 (88). INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY ^a BY NACE SECTIONS
(constant prices ^b)



^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. ^b Patrz uwagi do działów, ust. 3 na str. 211.
^a Data concern economic entities employing more than 9 persons. ^b See notes to the chapters, item 3 on page 211.

TABL. 2 (111). **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 domes- tic pro- duction in %	
Produkty uboju ^b wliczane do wydajności poubojowej w tys. t:						Slaughter products ^b included in post-slaughter capacity in thousand tonnes:
bydła i cieląt	66,6	76,2	64,7	49,1	23,7	cattle and calves
trzody chlewnej	208,4	250,0	338,0	363,1	28,7	pigs
Soki z owoców i warzyw w tys. hl	3515,5	4914,9	4713,4	5780,7	43,9	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Mleko płynne przetworzone ^c w tys. hl	6917,8	10799,2	11717,4	11798,2	32,9	Processed liquid milk ^c in thousand hectolitres
Sery i twarogi w tys. t	268,8	352,8	348,5	360,5	35,5	Cheese and curd in thousand tonnes
Mąka pszenna w tys. t	416,8	380,1	341,9	320,1	12,6	Wheat flour in thousand tonnes
Mąka żytnia w tys. t	70,5	51,6	45,5	42,3	20,1	Rye flour in thousand tonnes
Makaron w tys. t	24,7	26,3	19,8*	17,0	10,4	Pasta in thousand tonnes
Okrycia i ubiory z tkanin w tys. szt:						Clothes and garments in thousand units:
kostiumy i komplety damskie lub dziewczęce	131	51	33	29	14,8	women's or girls' suits and ensembles
żakiety damskie lub dziewczęce	171	79	132*	131	15,9	women's or girls' jackets
Obuwie z wierzchami wykonanymi ze skóry ^d w tys. par	1244	580	346	249	6,3	Footwear with leather uppers ^d in thousand pairs
Tarcica w dam ³	176,8	171,5	180,3	181,7	4,4	Sawnwood in dam ³
w tym iglasta	156,2	162,4	172,9	176,5	4,6	of which coniferous sawnwood

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Obejmują mięso, tłuszcze, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej ciepłej. c Łącznie z mlekiem przetworzonym do dalszej produkcji. d Bez obuwia sportowego, obuwia z metalowym noskiem ochronnym oraz obuwia specjalnego różnego typu; łącznie z obuwem ze spodem drewnianym.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Including meat, fats, offal and non-edible parts (waste); industrial slaughter; in post-slaughter warm weight. c Including milk for further processing. d Excluding sports footwear, footwear incorporating a protective metal toe-cap and miscellaneous special footwear; including footwear with a wooden base.

TABL. 3 (112). **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	353032	386495	387642	389008	Average paid employment
Górnictwo i wydobywanie	2295	2016	2045	1927	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	293050	338485	340114	342359	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	39213	25137	24346	23993	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	18473	20857	21138	20728	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	4669,99	5966,09	7142,77	8052,98	Average monthly gross wages and sala- ries in PLN
Górnictwo i wydobywanie	5821,13	6805,15	6863,1	7909,09	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	4428,76	5744,52	6943,89	7803,68	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	6617,90	9357,88	10775,55	12651,23	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	4219,22	5393,01	6185,44	6861,73	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

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

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

Budownictwo
Construction

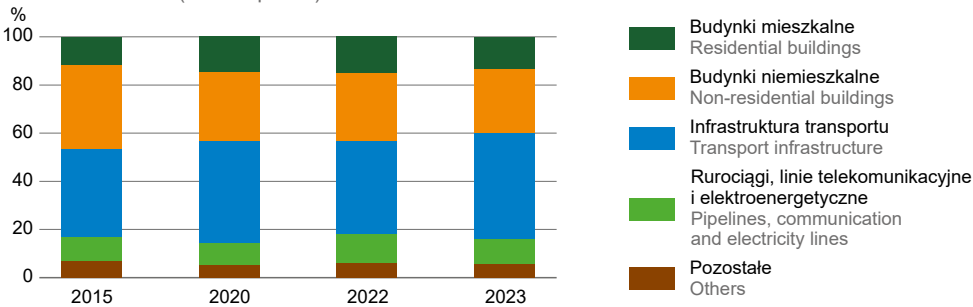
TABL. 4 (113). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA ^a (ceny bieżące)
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION ^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł	in million PLN			
OGÓŁEM	34711,1	43915,2	60234,5	74125,0	TOTAL
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	19795,3	23875,4	29038,1	34516,5	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków ^Δ	5995,2	5213,8	6614,3	7572,3	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	9035,2	12267,8	14199,1	18276,6	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	4765,0	6393,8	8224,6	8667,6	specialised construction activities

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

WYKRES 2 (89). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA ^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)

CHART 2 (89). CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION ^a BY TYPES OF CONSTRUCTION (current prices)



^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa mazowieckiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Realised by enterprises seated in Mazowieckie Voivodship, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 5 (114). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA ^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)

CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION ^a BY TYPES OF CONSTRUCTIONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Investment works	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe Restoration (renovation) and others works	SPECIFICATION
		w mln zł	in million PLN		
OGÓŁEM	2015	19795,3	16513,5	3281,8	TOTAL
	2020	23875,4	20783,4	3092,0	
	2022	29038,1	24693,5	4344,6	
	2023	34516,5	30974,2	3542,3	
Budynki					Buildings
budynki mieszkalne		4571,4	3998,1	573,3	residential buildings
budynki niemieszkalne		9201,8	8163,2	1038,6	non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		20743,3	18812,9	1930,4	Civil engineering works
infrastruktura transportu		15161,3	14104,2	1057,0	transport infrastructures
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		3656,3	3131,5	524,7	pipelines, communication and electricity lines
kompleksowe budowle na terenach przemysłowych		1495,9	1169,9	326,0	complex structures on industrial sites
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		429,8	407,2	22,6	other civil engineering works

^a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa mazowieckiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

^a Realised by enterprises seated in Mazowieckie Voivodship, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 6 (115). BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA
BUILDINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Budynki ^a	14556	17912	20029	18945	Buildings ^a
miasta	5201	5891	6179	5811	urban areas
wieś	9355	12021	13850	13134	rural areas
Budynki mieszkalne	11681	15037	17263	16182	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	11043	14285	16605	15528	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	373	555	469	477	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	2875	2875	2766	2763	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	35	62	34	32	hotels and similar buildings
budynki biurowe	97	83	59	54	office buildings
budynki handlowo-usługowe	419	310	341	308	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	638	608	626	546	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	437	381	355	368	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	115	73	77	116	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	1134	1358	1274	1339	other non-residential buildings
Kubatura ^d w dam³	30406,4	42693,2	40532,8	42457,8	Cubic volume ^d in dam³
miasta	17265,4	20127,7	20212,0	16851,9	urban areas
wieś	13141,0	22565,5	20320,8	25606,0	rural areas
Budynki mieszkalne	14335,5	20612,9	20415,7	20084,3	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	8422,7	11539,2	13126,0	12248,4	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	5745,8	8921,3	7156,1	7668,6	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	16070,9	22080,3	20117,1	22373,5	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	150,8	190,2	215,6	208,8	hotels and similar buildings
budynki biurowe	1286,0	2762,6	1534,6	524,9	office buildings
budynki handlowo-usługowe	2270,7	1894,9	1601,6	1476,2	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	811,5	303,9	550,2	347,8	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	6152,5	10842,7	12186,9	13208,5	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	1871,3	1336,5	820,8	1614,3	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	3528,1	4749,5	3207,5	4993,0	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. d Budynków nowych i rozbudowanych (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

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. d Of new and expanded buildings (only concerning the expanded portion).

TABL. 7 (116). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA
BRUTTO W BUDOWNICTWIE ^a
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES
AND SALARIES IN CONSTRUCTION ^a

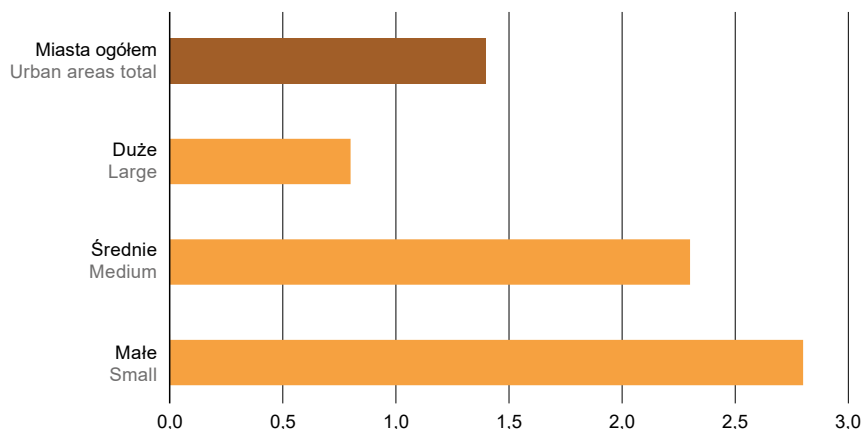
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	81814	89061	91814	92994	Average paid employment
Budowa budynków ^a	32314	29142	31301	31844	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	25349	29491	29380	30209	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	24151	30428	31132	30941	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	5158,12	6601,25	7838,37	8634,52	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Budowa budynków ^a	5234,39	6777,10	7876,44	8769,65	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	5943,53	7679,31	9204,44	9923,97	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	4231,70	5387,98	6511,16	7236,51	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.

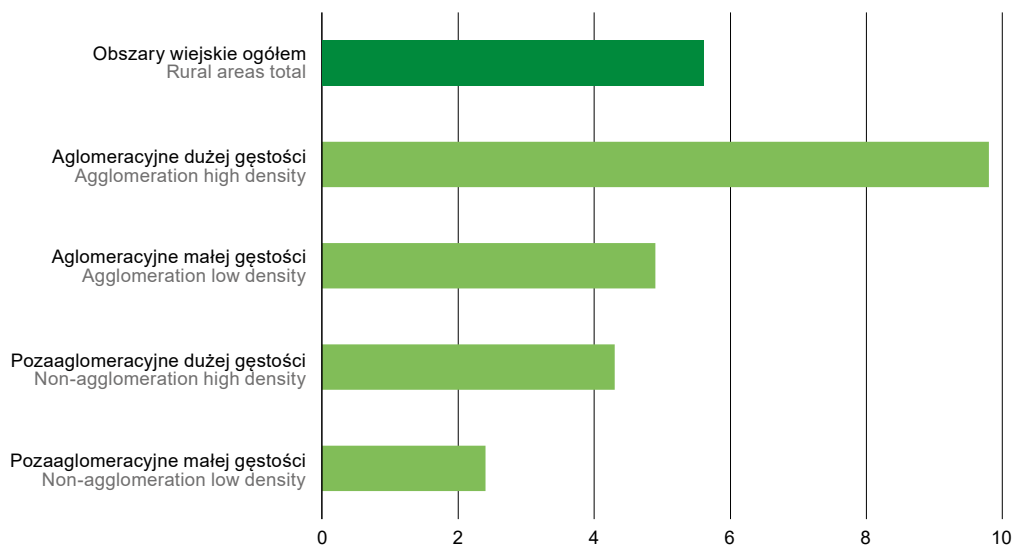
WYKRES 3 (90). **NOWE BUDYNKI MIESZKALNE NA 1000 LUDNOŚCI W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 3 (90). **NEW RESIDENTIAL BUILDINGS PER 1000 POPULATION IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**



WYKRES 4 (91). **NOWE BUDYNKI MIESZKALNE NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

CHART 4 (91). **NEW RESIDENTIAL BUILDINGS PER 1000 POPULATION BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**



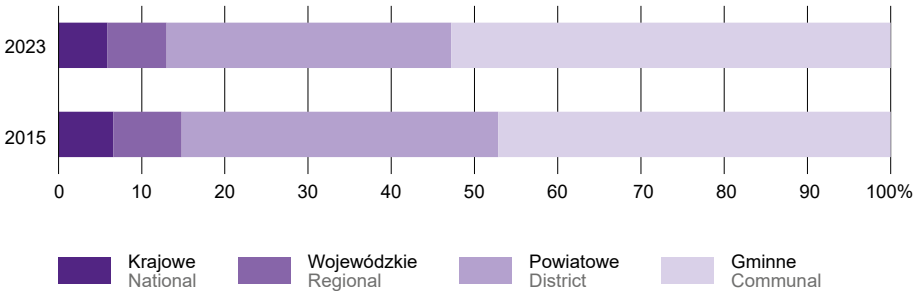
Dział XV. Transport
Chapter XV. Transport

TABL. 1 (117). 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	1702	1716	1726	1799	Railway lines operated ^a
w tym zelektryfikowane	1402	1413	1434	1441	of which electrified
jednotorowe	688	607	620	688	single track
dwu- i więcej torowe	1014	1109	1106	1111	double and more track
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	4,8	4,8	4,9	5,1	Per 100 km ² of total area
Drogi publiczne o twardej nawierzchni	36506	39910	41105	41880	Hard surface public roads
miejskie	7169	7823	8005	8138	urban
zamiejskie	29337	32087	33101	33742	non urban
w tym: ekspresowe	189	384	477	502	of which: expressways
autostrady	66	82	82	82	motorways
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	102,7	112,2	115,6	117,8	Per 100 km ² of total area
Drogi dla rowerów	1279	2566	2831	3021	Bicycle roads
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	3,6	7,2	8,0	8,5	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 (92). DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI
CHART 1 (92). HARD SURFACE PUBLIC ROADS

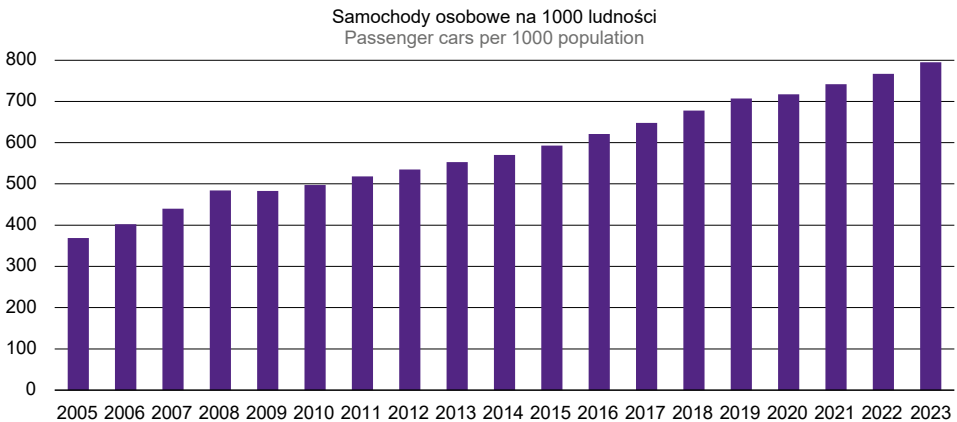
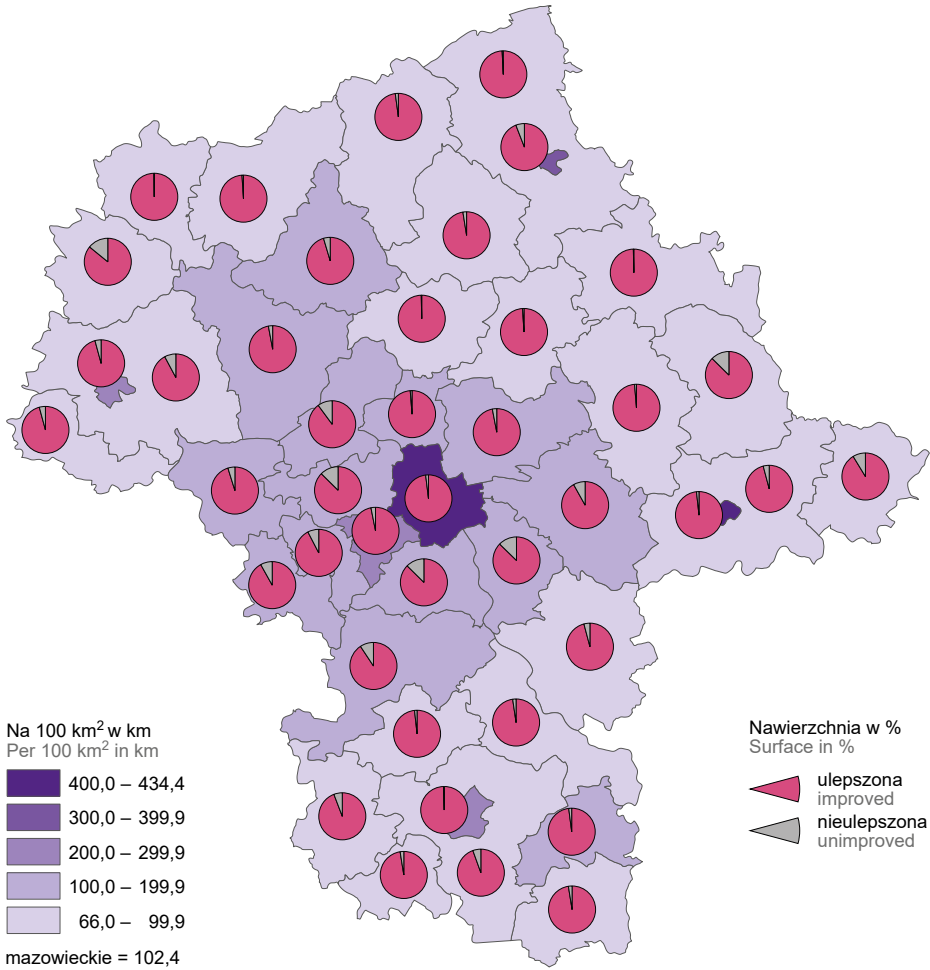


TABL. 2 (118). POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE ^a
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS ^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	4236482	5237089	5602722	5807933	TOTAL
w tym:					of which:
Samochody osobowe	3170356	3957721	4224961	4381348	Passenger cars
Autobusy	16673	20581	21623	22390	Buses
Samochody ciężarowe ^b	537883	610033	643984	660232	Lorries ^b
Ciągniki samochodowe i rolnicze	320947	389550	424639	440712	Road and agricultural tractors
Motocykle	161743	220516	244356	258000	Motorcycles

a Łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. b Łącznie z samochodami ciężarowo-osobowymi.
Źródło: dane Ministerstwa Cyfryzacji.
a Including road vehicles having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year. b Including vans.
Source: data of the Ministry of Digital Affairs.

MAPA 1 (35). **DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2023 R.**
 MAP 1 (35). **HARD SURFACE COMMUNAL AND DISTRICT ROADS IN 2023**



TABL. 3 (119). 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	2348	1019	916	1014	National: number
długość w km	143882	90995	68901	73546	length in km
dalekobieżne: liczba	134	91	70	68	long distance: number
długość w km	56908	57764	43182	42578	length in km
regionalne: liczba	361	107	56	59	regional: number
długość w km	30436	8675	4407	4605	length in km
podmiejskie: liczba	1810	820	789	886	suburban: number
długość w km	56062	24546	21302	26353	length in km
miejskie: liczba	43	1	1	1	urban: number
długość w km	476	10	10	10	length in km
Międzynarodowe: liczba	26	77	79	97	International: number
długość w km	23144	65877	50804	97026	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 (120). 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	59782,8	17243,8	20309,8	24984,4	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	80,2	51,4	63,3	51,1	Average transport distance per passenger in km
Komunikacja międzynarodowa					International transport
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	1733,6	720,0	2480,0	2565,3	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	1389,8	783,4	1244,1	1088,5	Average transport distance per passenger in km

^a Dane dotyczą przedsiębiorstw o liczbie pracujących powyżej 9 osób. ^b Bez przewozów taborem 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 (121). 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	6657	6121	6141*	5876	Transport network – lines in km
autobusowe	6250	5708	5755	5509	bus
tramwajowe	378	377	344	325	tram
metro	29	36	42	42	metro
Tabor:					Fleet of:
autobusy: w sztukach	2577	2568	2500	2528	buses: in units
liczba miejsc w tys.	306,4	292,1	282,6	287,1	number of seats in thousands
tramwaje: w sztukach	760	726	712	762	trams: in units
liczba miejsc w tys.	117,3	113,0	115,7	129,7	number of seats in thousands
metro: wagony	450	450	486	594	metro: wagons
liczba miejsc w tys.	117,4	117,4	126,0	151,0	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów ^b (w ciągu roku) w mln:					Transport of passengers ^b (during the year) in millions:
komunikacja naziemna	930	567	713	769	ground transport
komunikacja podziemna – metro	171	107	165	200	underground transport – metro

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

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

TABL. 6 (122). RUCH PASAŻERÓW W PORTACH LOTNICZYCH^a
PASSENGER TRAFFIC AT AIRPORTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tys. in thousands				
Pasażerowie przybyli ^b z portów:					Passengers arrivals ^b from airports:
krajowych	773,8	309,0	677,1	807,8	domestic
zagranicznych	6143,9	2888,5	7982,2	10148,5	foreign
Pasażerowie odprowadzeni ^c do portów:					Passengers departures ^c to airports:
krajowych	752,5	303,9	655,6	785,8	domestic
zagranicznych	6139,9	2843,9	8167,5	10202,6	foreign

a Dane dotyczą Portu Lotniczego im. Fryderyka Chopina w Warszawie oraz Portu Lotniczego Warszawa-Modlin, a ponadto w latach 2015 i 2023 – także Portu Lotniczego Warszawa-Radom. b, c Pasażerowie, dla których port w województwie mazowieckim jest: b – portem zakończenia podróży rozpoczętej w porcie krajowym lub zagranicznym, c – portem rozpoczęcia podróży kończącej się w porcie krajowym lub zagranicznym. a Data concern the Fryderyk Chopin Airport in Warsaw as well as the Warsaw-Modlin Airport, and in 2015 and 2023 – also the Warszawa-Radom Airport. b, c Passengers for whom the airport in Mazowieckie Voivodship is: b – the final destination of a journey begun at a domestic or foreign airport, c – the point of departure for a journey terminating at a domestic or foreign airport.

TABL. 7 (123). PRZEŁADUNEK^a ŁADUNKÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. FRYDERYKA CHOPINA W WARSZAWIE
CARGO LOADED AND UNLOADED^a AT WARSAW FRYDERYK CHOPIN AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w tonach in tonnes				
Ładunki wyladowane z samolotów przybywających z portów:					Cargo unloaded from aircraft arriving from airports:
krajowych	992	123	95	142	domestic
zagranicznych	38330	45338	59827	62161	foreign
Ładunki załadowane do samolotów odlatujących do portów:					Cargo loaded into aircraft deaparting to airports:
krajowych	1084	104	132	136	domestic
zagranicznych	31949	36532	51152	51146	foreign

a W handlowych usługach lotniczych (przewozach lotniczych).
a In commercial air service (air transport).

TABL. 8 (124). WYPADKI DROGOWE^a I ICH OFIARY
ROAD ACCIDENTS^a AND THEIR CASUALTIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Wypadki	4006	2960	2896	2799	Accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^b	9,5	5,7	5,2	4,8	Per 10 thousand registered road motor vehicles and tractors ^b
Ofiary wypadków	5234	3715	3687	3553	Road casualties
Śmiertelne	487	420	289	307	Fatalities
na 100 tys. ludności	9,1	7,6	5,2	5,6	per 100 thousand population
Ranni	4747	3295	3398	3246	Injured
na 100 tys. ludności	88,9	59,7	61,7	58,9	per 100 thousand population

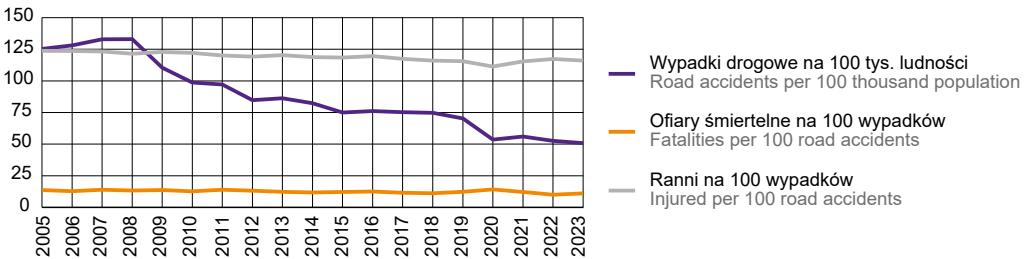
a Zarejestrowane przez Policję; dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK). b Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police; data from the Accident and Collision Register System. b Vehicles as of 31 December; 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 (93). WYPADKI DROGOWE I ICH OFIARY
CHART 2 (93). ROAD ACCIDENTS AND THEIR CASUALTIES



Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

Source: data of the National Police Headquarters.

Dział XVI. Handel. Ceny

Chapter XVI. Trade. Prices

Handel wewnętrzny

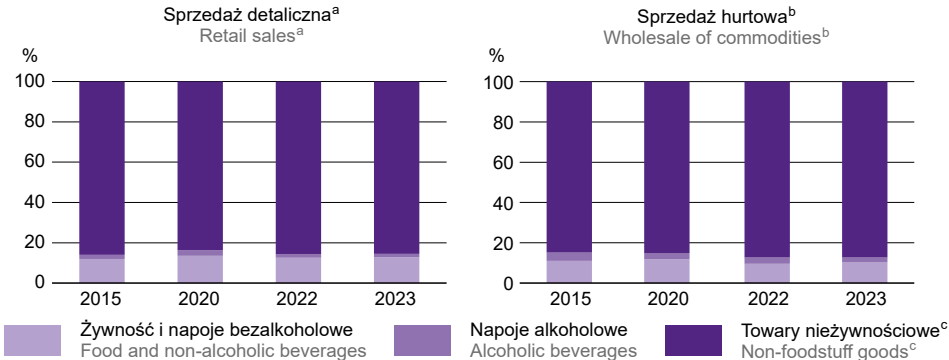
Domestic trade

TABL. 1 (125). **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	207623,4	244393,6	324980,3	343402,6	TOTAL in million PLN
W tym w przedsiębiorstwach handlowych ^a :					Of which in trade enterprises ^a :
w milionach złotych	107243,4	124768,8	161739,6	160254,7	in million PLN
w %	51,7	51,1	49,8	46,7	in %
NA 1 MIESZKAŃCA w zł	38875	44269	58964	62331	PER CAPITA in PLN
SPRZEDAŻ HURTOWA ^b WHOLESALE OF COMMODITIES ^b					
O G Ó Ł E M w mln zł	301986,1	423646,7	645494,6	563668,2	TOTAL 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 (94). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**
 CHART 1 (94). 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 (126). **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	50104	46597	47872	47052	Shops
Domy towarowe	12	13	14	14	Department stores
Domy handlowe	37	28	15	16	Trade stores
Supermarkety	799	927	1133	1182	Supermarkets
Hipermarkety	78	70	71	77	Hypermarkets
Sklepy powszechne	784	680	684	711	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	4935	5372	5615	5782	Specialised shops
Pozostałe sklepy ^b	43459	39507	40340	39270	Other shops ^b
Stacje paliw	1369	1197	1197	1243	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 (127). GASTRONOMIA^a
CATERING^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31 grudnia)	5206	5475	6662	7659	Number of catering establishments (as of 31 December)
restauracje	1151	933	1065	1097	restaurants
bary	1507	1547	1459	1582	bars
stolówki	537	560	643	668	canteens
punkty gastronomiczne	2011	2435	3495	4312	food stands
Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w mln zł	6247,5	5940,5	12078,5	15011,2	Sales from catering activity (current prices) in million PLN
produkcja gastronomiczna	5342,4	5441,2	10686,1	13412,4	catering production
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	523,8	259,9	750,4	884,4	alcoholic beverages and tobacco
inne towary handlowe	381,4	239,3	642,1	714,3	other trade commodities

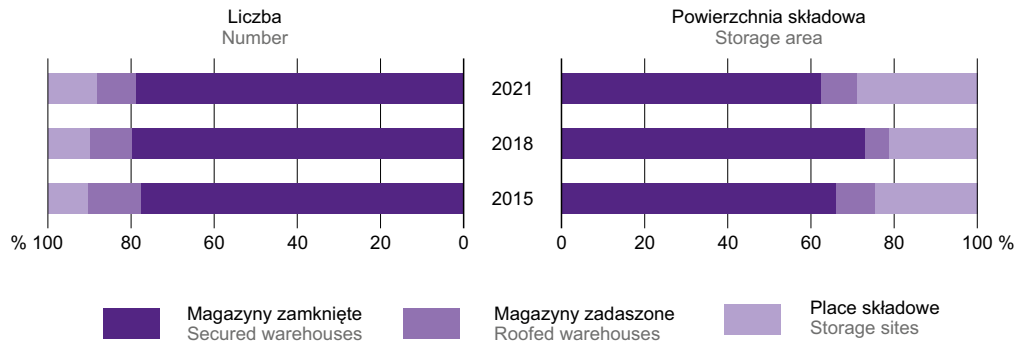
^a Dane dotyczą przedsiębiorstw, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
^a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

TABL. 4 (128). TARGOWISKA
MARKETPLACES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
Targowiska stałe (stan w dniu 31 grudnia):					Permanent marketplaces (as of 31 December):
liczba	316	303	305	338	number
powierzchnia w tys. m ²	3061,9	2852,4	2775,8	2805,7	area in thousand m ²
stałe punkty sprzedaży drobnodetailicznej	17614	14392	15174	15299	permanent small-retail sales outlets
Targowiska sezonowe ^a (w ciągu roku)	642	924	1082	1095	Seasonal marketplaces ^a (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	36569,3	22573,2	30643,4	31671,3	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 (95). MAGAZYNY HANDLOWE^a
CHART 2 (95). TRADE WAREHOUSES^a



^a Dane dotyczą przedsiębiorstw prowadzących działalność hurtową, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
^a Data concern enterprises conducting wholesale activity employing more than 9 persons.

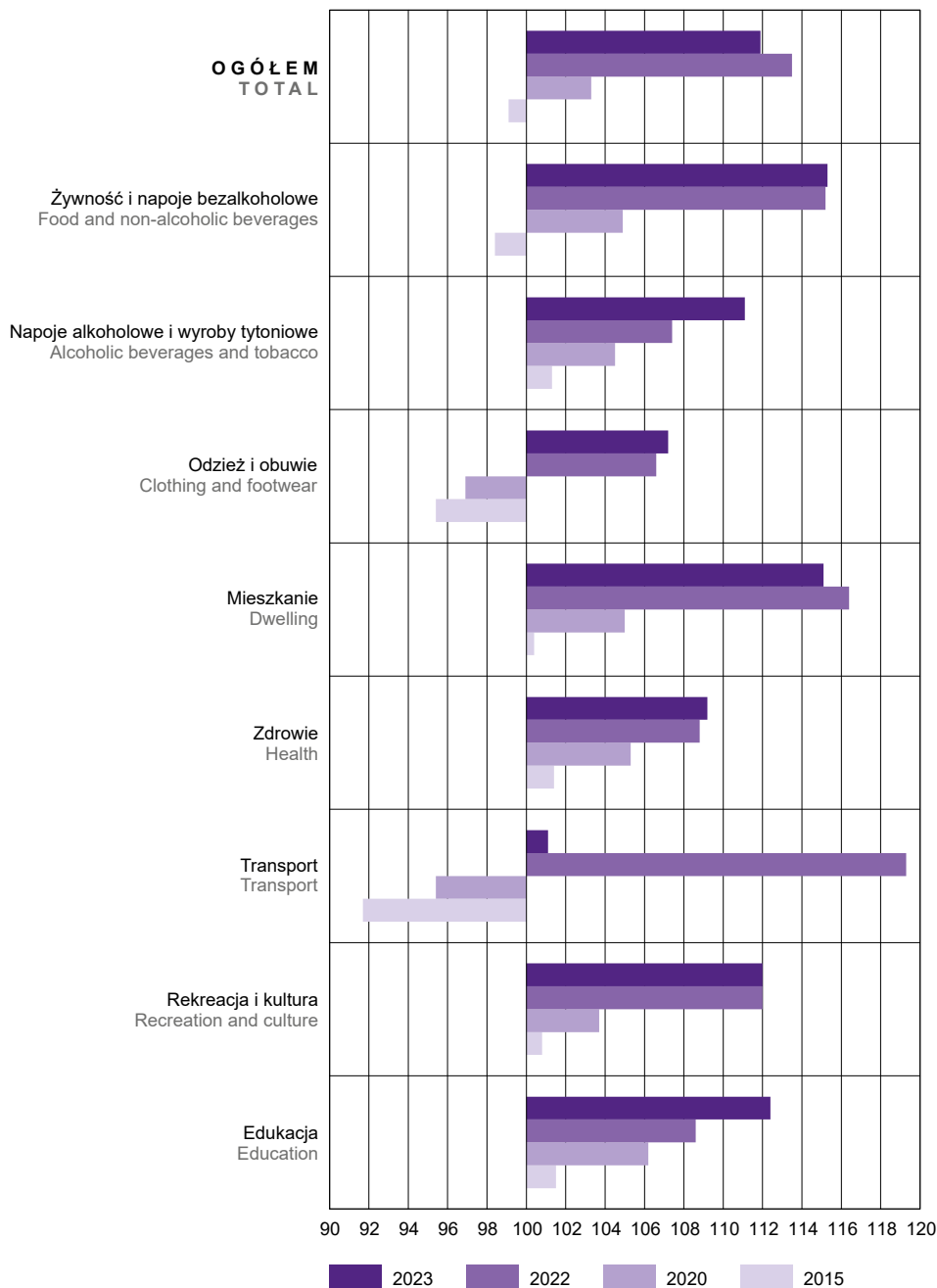
Ceny
Prices

WYKRES 3 (96). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH

Rok poprzedni=100

CHART 3 (96). PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES

Previous year=100



Dział XVII. Finanse przedsiębiorstw

Chapter XVII. Finances of enterprises

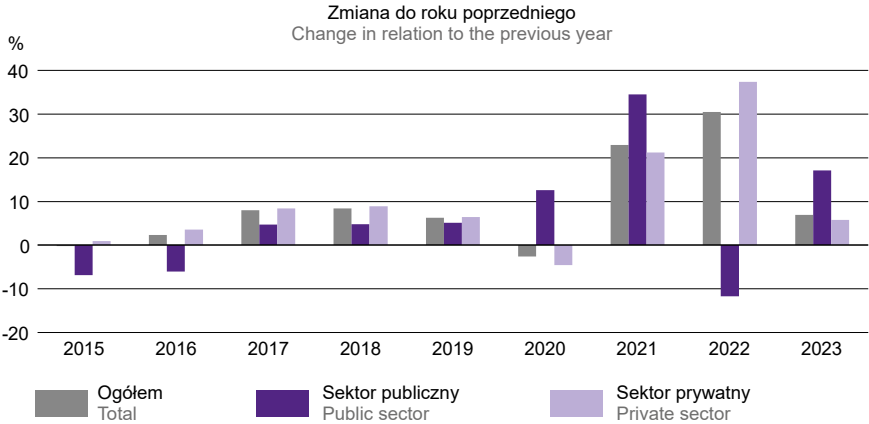
TABL. 1 (129). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
Przychody ogółem	1016707,4	1260018,1	2021418,6	2161265,0	Total revenue
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produk- tów (wyrobów i usług)	545262,8	673283,2	1117529,0	1235153,7	Net revenue from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	434481,8	538860,0	808500,0	823635,6	Net revenue from sale of goods and materials
Przychody finansowe	16326,8	21299,6	40936,6	48763,9	Financial revenue
Koszty ogółem	974288,1	1204683,5	1898285,4	2038093,4	Total costs
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	569945,5	710423,1	1144824,1	1245972,1	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i ma- teriałów	359598,2	439350,8	672841,0	688682,9	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	22519,9	27460,7	43355,6	49616,3	Financial costs
Wynik finansowy brutto ^a	42462,5	55334,7	123133,2	123171,7	Gross financial result ^a
Zysk brutto	57586,5	78784,3	135384,8	137755,2	Gross profit
Strata brutto	15124,0	23449,6	12251,6	14583,5	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	8304,5	11869,8	19219,5	22499,7	Obligatory encumbrances on gross financial result
W tym podatek dochodowy	6797,8	11850,9	19173,7	22454,4	Of which income tax
Wynik finansowy netto	34158,0	43464,9	103913,6	100672,0	Net financial result
Zysk netto	48576,1	66570,8	115926,0	115119,9	Net profit
Strata netto	14418,1	23106,0	12012,4	14447,9	Net loss

a W 2015 r. skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (+43,1 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów / kosztów operacyjnych.

a In 2015, corrected by result on extraordinary events (plus PLN 43.1 million); since 2016, extraordinary events are classified as other operating revenue / costs.

WYKRES 1 (97). PRZYCHODY OGÓŁEM PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI
CHART 1 (97). TOTAL REVENUE OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS



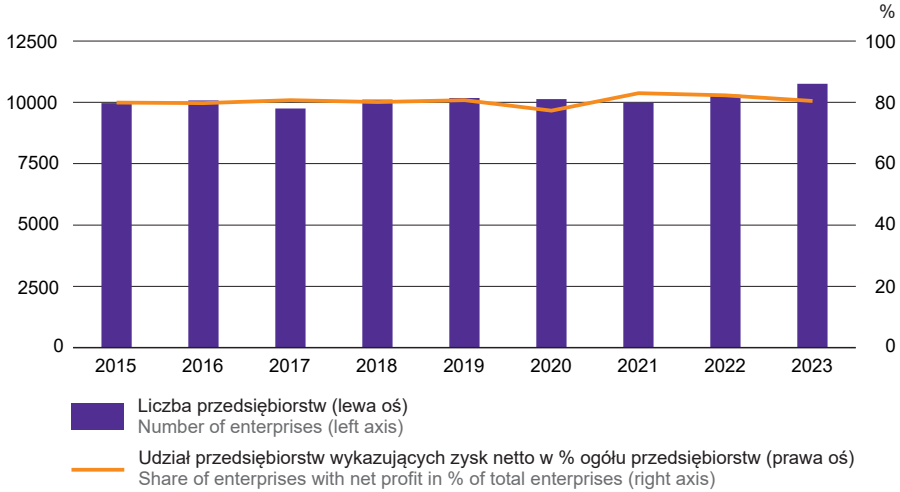
TABL. 2 (130). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI**
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem Total revenue	Koszty ogółem Total costs	Wynik finansowy brutto ^a Gross finan- cial result ^a	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbran- ces on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result
		w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM TOTAL	2015	1016707,4	974288,1	42462,5	8304,5	34158,0
	2020	1260018,1	1204683,5	55334,7	11869,8	43464,9
	2022	2021418,6	1898285,4	123133,2	19219,5	103913,6
	2023	2161265,0	2038093,4	123171,7	22499,7	100672,0
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		4611,4	4193,1	418,3	39,4	378,9
Przemysł Industry		849670,0	794994,5	54675,5	9831,4	44844,0
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		1988,5	2135,2	-146,6	-2,1	-144,5
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		635177,3	589774,3	45402,9	8473,0	36930,0
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply		202431,7	193590,8	8840,9	1263,7	7577,3
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^a water supply; sewerage, waste management and remediation activities		10072,5	9494,2	578,3	96,9	481,3
Budownictwo Construction		89022,0	82150,6	6871,4	1238,1	5633,3
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		653405,5	629682,0	23723,5	4298,1	19425,4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		126128,8	120341,8	5787,0	1094,2	4692,8
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		13406,3	11834,7	1571,6	267,0	1304,6
Informacja i komunikacja Information and communication		121074,1	111511,7	9562,4	1861,6	7700,9
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		53874,1	47835,4	6038,8	1062,8	4975,9
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		21602,4	19618,1	1984,3	441,4	1543,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		86181,5	78807,6	7373,9	1349,0	6024,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		53267,9	49975,3	3292,6	649,9	2642,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		18907,6	18113,8	793,7	136,8	656,9
Pozostała działalność usługowa Other service activities		2553,2	2437,6	115,5	22,7	92,8

a Notka patrz na str. 154.

a See footnote on page 154.

WYKRES 2 (98). **UDZIAŁ LICZBY PRZEDSIĘBIORSTW WYKAZUJĄCYCH ZYSK NETTO W OGÓLNEJ LICZBIE PRZEDSIĘBIORSTW**
 CHART 2 (98). **SHARE OF THE NUMBER OF ENTERPRISES SHOWING NET PROFIT IN THE TOTAL NUMBER OF ENTERPRISES**



TABL. 3 (131). **RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH**
ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES

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

TABL. 4 (132). **AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW**
Stan w dniu 31 grudnia
CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES
As of 31 December

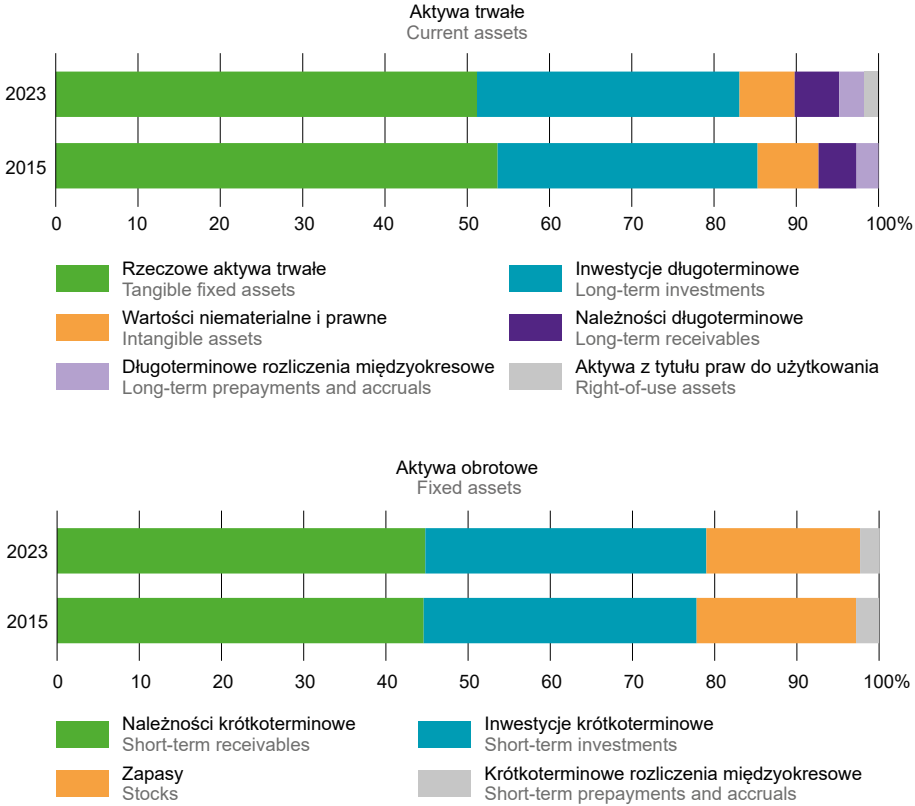
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótkoterminowe Short-term investments	Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe Short-term prepayments and accruals
				razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deliveries and services		
OGÓŁEM TOTAL	2015	397816,8	77363,1	177228,8	139908,0	132165,1	11059,8
	2020	556319,0	107965,1	233509,2	183164,3	199777,2	15067,5
	2022	892521,8	179204,9	425422,1	261057,9	267932,7	19962,1
	2023	931913,8	174099,6	417144,9	279169,6	318421,6	22247,7
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		1487,7	334,7	618,2	442,6	523,1	11,6
Przemysł Industry		265557,5	74275,3	108530,6	84833,5	77979,4	4772,2
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		841,4	159,8	251,5	209,3	418,9	11,1
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		196544,1	66997,2	73582,8	61195,7	52810,5	3153,5
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		64287,2	6911,3	32674,2	22272,2	23254,3	1447,5
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		3884,8	207,1	2022,0	1156,3	1495,6	160,1
Budownictwo Construction		59490,6	11759,3	17613,1	13994,0	26082,3	4035,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		194101,6	68220,3	80036,4	64187,1	43595,9	2249,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		53101,1	2468,8	20031,0	14058,7	29005,0	1596,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		4770,8	248,6	1063,1	735,1	3358,3	100,9
Informacja i komunikacja Information and communication		53989,1	4312,5	29301,0	23861,8	16800,5	3575,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		135421,9	4352,8	69041,6	46784,3	61027,8	999,7
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		14581,1	4375,9	2981,1	2189,4	6346,7	877,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		122934,7	2438,0	74051,1	17822,7	43619,1	2826,4
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		18006,9	922,4	10676,9	7884,8	5570,9	836,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		3615,1	204,4	1901,3	1631,2	1221,1	288,4
Pozostała działalność usługowa Other service activities		1151,9	73,1	384,3	244,3	670,1	24,5

WYKRES 3 (99). **AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (99). **FIXED AND CURRENT ASSETS**

As of 31 December

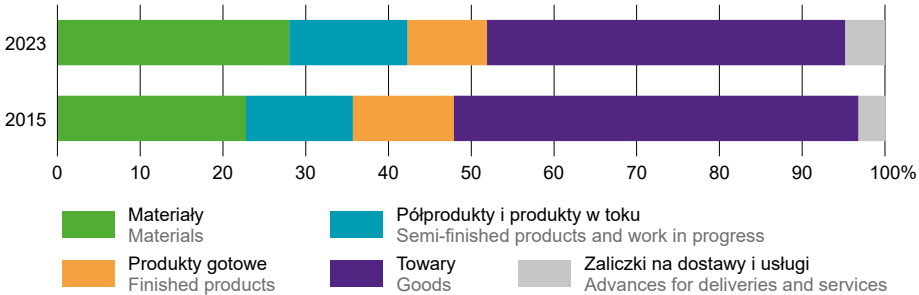


WYKRES 4 (100). **ZAPASY**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 4 (100). **STOCKS**

As of 31 December



TABL. 5 (133). **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 supplemen- tary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczo- ny) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finanso- wy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			w mln zł	in million PLN		
OGÓŁEM	2015	514101,1	275383,8	182130,6	-21632,2	33375,8
TOTAL	2020	633475,0	272466,2	273860,0	-24825,5	43091,4
	2022	766590,9	306422,4	279545,3	-16577,0	102917,1
	2023	858778,8	310847,7	323744,3	-3230,8	98078,7
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		3958,7	933,5	1455,7	93,5	378,9
Przemysł Industry		335695,4	69076,2	131150,5	19242,7	42523,1
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		4313,3	548,5	1656,1	-908,5	-144,5
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		264845,0	34860,5	110370,6	18957,3	36552,5
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		54733,0	26550,1	15575,4	1378,4	5633,6
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		11804,0	7117,0	3548,4	-184,5	481,4
Budownictwo Construction		40301,3	19306,6	13523,0	-1683,0	5594,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		102715,4	26727,0	47485,9	-4597,8	19584,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		83507,6	60853,9	18683,5	-8572,8	4747,7
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		11268,6	5344,2	2670,3	-354,2	1295,6
Informacja i komunikacja Information and communication		83957,0	19099,4	37344,2	5919,7	7647,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		60823,1	40386,6	13594,9	-682,9	4811,4
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		43838,0	24726,7	17453,5	-2028,8	1544,0
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		70245,7	38453,6	27008,8	-7119,9	5978,0
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		11571,3	1969,7	6884,5	-929,1	2480,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		6579,7	2408,5	5042,7	-1821,4	656,9
Pozostała działalność usługowa Other service activities		941,2	591,0	269,3	-101,6	92,8

a Patrz uwagi do działów, ust. 10 na str. 214.

a See notes to chapters, item 10 on page 214.

TABL. 6 (134). **ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW**

Stan w dniu 31 grudnia
LIABILITIES OF ENTERPRISES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term		
			razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which	
						kredyty i pożyczki credits and loans	z tytułu dostaw i usług from deli- veries and services
		w mln zł in million PLN					
OGÓŁEM TOTAL	2015	447207,9	182989,9	127766,3	264218,0	66898,1	114119,6
	2020	658651,2	286094,1	163589,3	372557,0	107889,4	150542,8
	2022	913690,6	346067,4	203995,6	567623,2	132380,0	230166,2
	2023	952995,3	356841,6	219700,1	596153,7	145572,9	228518,3
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		1109,4	358,2	325,6	751,2	141,8	392,1
Przemysł Industry		236482,1	55865,7	31592,8	180616,5	25973,4	73089,2
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		575,0	127,5	71,5	447,5	88,9	222,2
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		161989,2	32844,2	17127,2	129145,0	19958,4	56003,5
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		67852,1	19069,1	12197,8	48783,0	5544,9	15909,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		6065,9	3824,8	2196,3	2241,0	381,3	954,1
Budownictwo Construction		37295,8	6482,8	3738,9	30813,0	2605,1	13773,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		139019,5	19809,5	12844,2	119210,0	14080,0	81086,5
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		71193,6	39469,4	26874,9	31724,2	5701,9	12529,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		6863,9	4348,4	3521,9	2515,4	489,9	1039,8
Informacja i komunikacja Information and communication		85505,5	50540,5	32677,9	34965,1	5978,6	16457,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		195391,2	82768,3	77424,8	112622,9	70648,3	7890,4
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		21641,6	12496,2	10479,9	9145,5	2264,1	1965,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		107661,3	61506,5	2877,5	46154,9	6437,7	12931,0
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		39640,7	18089,5	14207,6	21551,2	10387,4	5266,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		5899,1	2567,3	1511,4	3331,8	467,9	1404,2
Pozostała działalność usługowa Other service activities		411,2	34,6	28,1	376,6	86,2	171,4

Dział XVIII. Finanse publiczne Chapter XVIII. Public finance

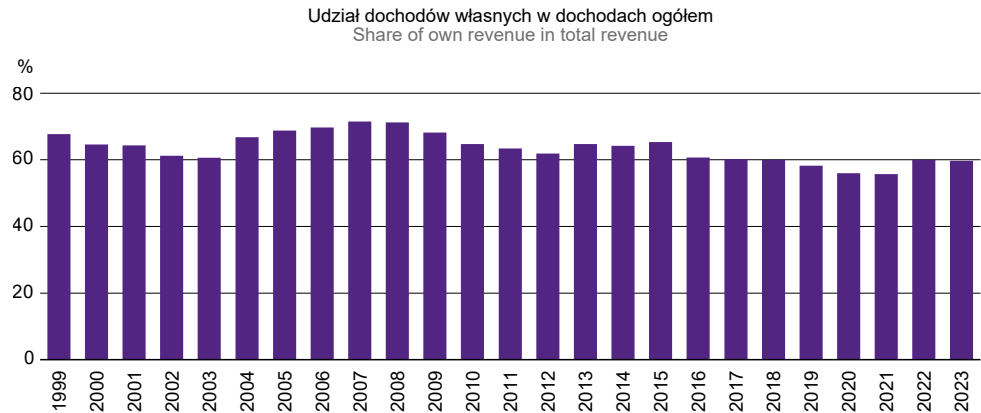
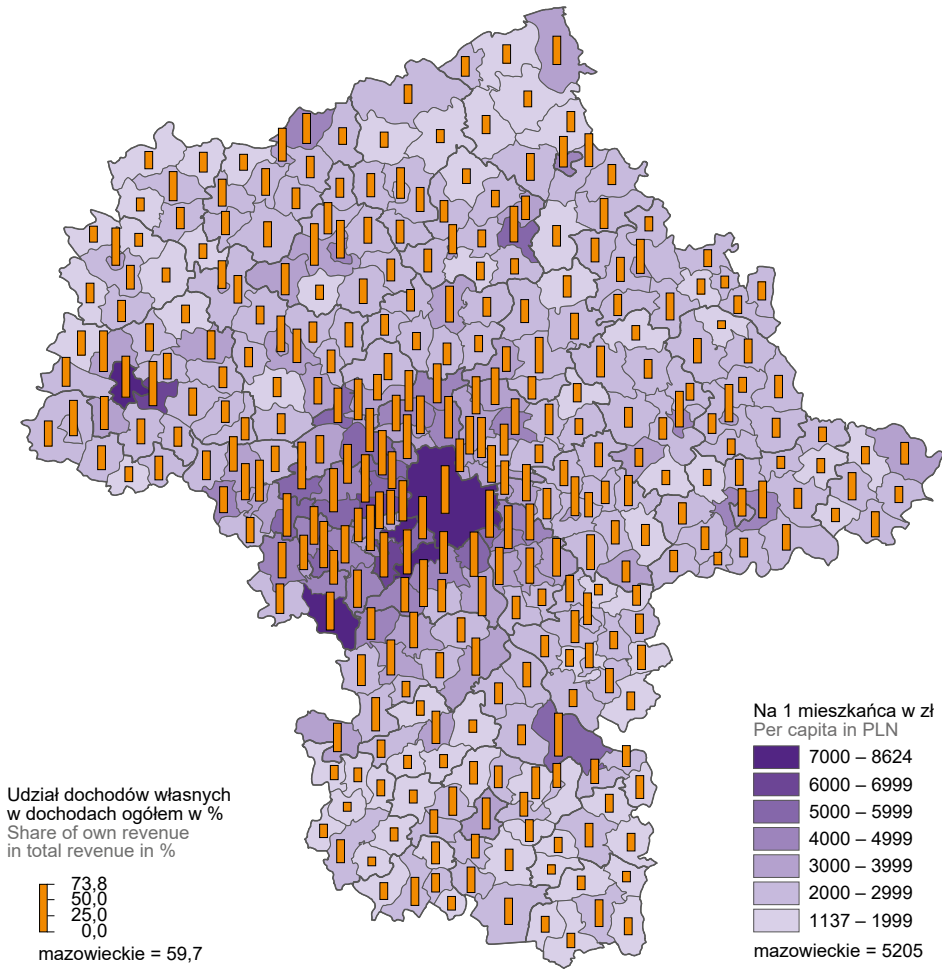
TABL. 1 (135). DOCHODY BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO
REVENUE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS

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	33644241,2	11152669,3	16780226,1	2942665,5	2768680,4
TOTAL	2020	49530653,1	19459166,8	22097827,5	4448481,1	3525177,6
	2022	57195251,8	22299176,2	25312421,6	5089125,5	4494528,4
	2023	59783525,6	22383971,3	25628213,4	5881350,8	5889990,0
Dochody własne						
Own revenue		35884237,4	10646573,9	18031789,1	2137314,4	5068560,0
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym Share in income tax		18293979,2	3900647,8	8498385,1	1021694,2	4873252,0
od osób prawnych corporate income tax		6995141,5	334475,7	2077391,5	69786,3	4513488,1
od osób fizycznych personal income tax		11298837,7	3566172,1	6420993,6	951907,9	359764,0
Podatek od nieruchomości Tax on real estate		4405570,6	2282992,2	2122578,4	.	.
Podatek rolny Agricultural tax		188719,6	186256,1	2463,4	.	.
Podatek od środków transportowych Tax on means of transport		291179,4	235201,6	55977,8	.	.
Podatek od czynności cywilnoprawnych Tax on civil law transactions		1191011,0	320548,2	870462,8	.	.
Opiata skarbowe Stamp duty		174094,6	28563,9	145530,7	.	.
Dochody z majątku Revenue from property		1876463,2	509584,0	1306462,1	29354,5	31062,6
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charakterze of which income from renting and tenancy as well as agre- ements with a similar character		1084052,9	186028,6	856682,1	14689,7	26652,6
Wpływy z usług Services revenue		2373197,3	403246,4	1610277,2	347138,3	12535,4
Dotacje						
Grants		10299839,4	5592426,9	2578755,4	1483137,6	645519,6
Dotacje celowe Targeted grants		8803904,2	5162223,3	1943794,3	1417886,5	280000,1
z budżetu państwa from the state budget		4051973,2	2135095,1	1156397,3	532944,7	227536,1
na zadania: for tasks:						
z zakresu administracji rządowej for government administration tasks		3102120,1	1640087,4	861140,4	377225,9	223666,4
własne for own tasks		906192,4	485881,4	277784,8	141755,5	770,7
realizowane na podstawie porozumień z organami admini- stracji rządowej realised on the basis of agreements with government admini- stration bodies		43660,8	9126,3	17472,1	13963,3	3099,0
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego for tasks realised on the basis of agreements between local government units		324264,4	88416,9	148908,7	80259,0	6679,8
otrzymane z państwowych funduszy celowych received from state appropriated funds		136313,2	70242,4	9253,0	22700,5	34117,2
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		700019,8	454061,0	78528,2	164920,4	2510,1
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 ^b Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 ^b		1495935,1	430203,5	634961,1	65251,0	365519,5
Subwencja ogólna z budżetu państwa						
General subvention from the state budget		13599448,7	6144970,5	5017668,9	2260898,8	175910,4
W tym część oświatowa Of which educational part		10004088,3	3917170,5	4367942,9	1587725,4	131249,5

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 budget revenue and expenditure.

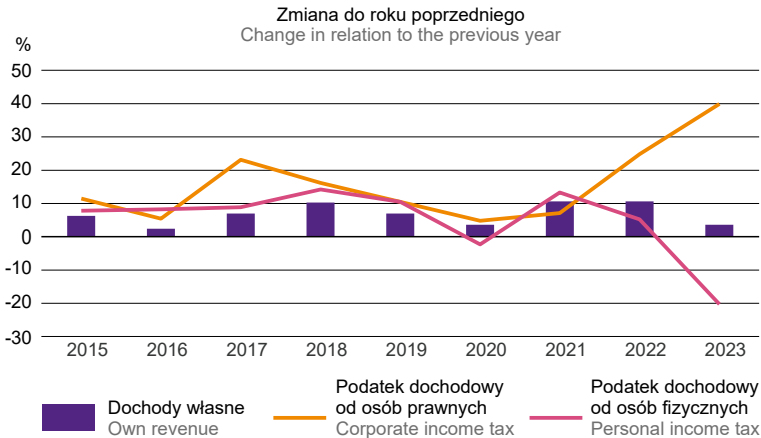
MAPA 1 (36). DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2023 R.
MAP 1 (36). OWN REVENUE OF GMINAS' BUDGETS^a IN 2023



^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 (101). **WYBRANE RODZAJE DOCHODÓW WŁASNYCH JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO**

CHART 1 (101). **SELECTED TYPES OF OWN REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS**



TABL. 2 (136). **WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG RODZAJÓW**

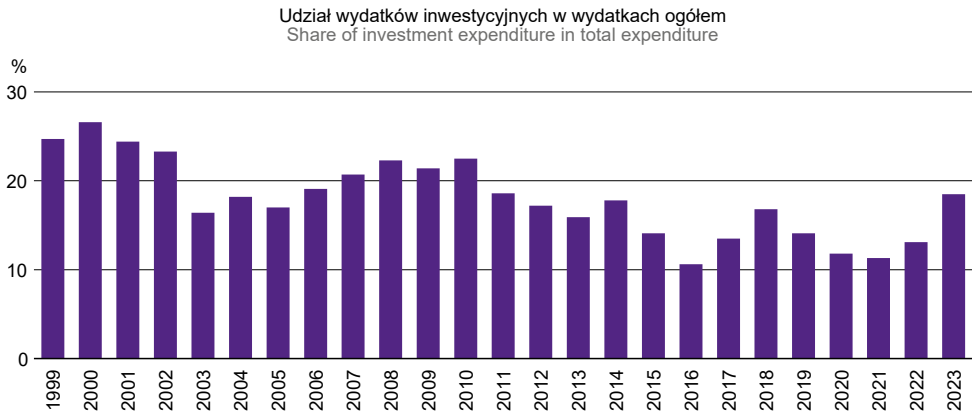
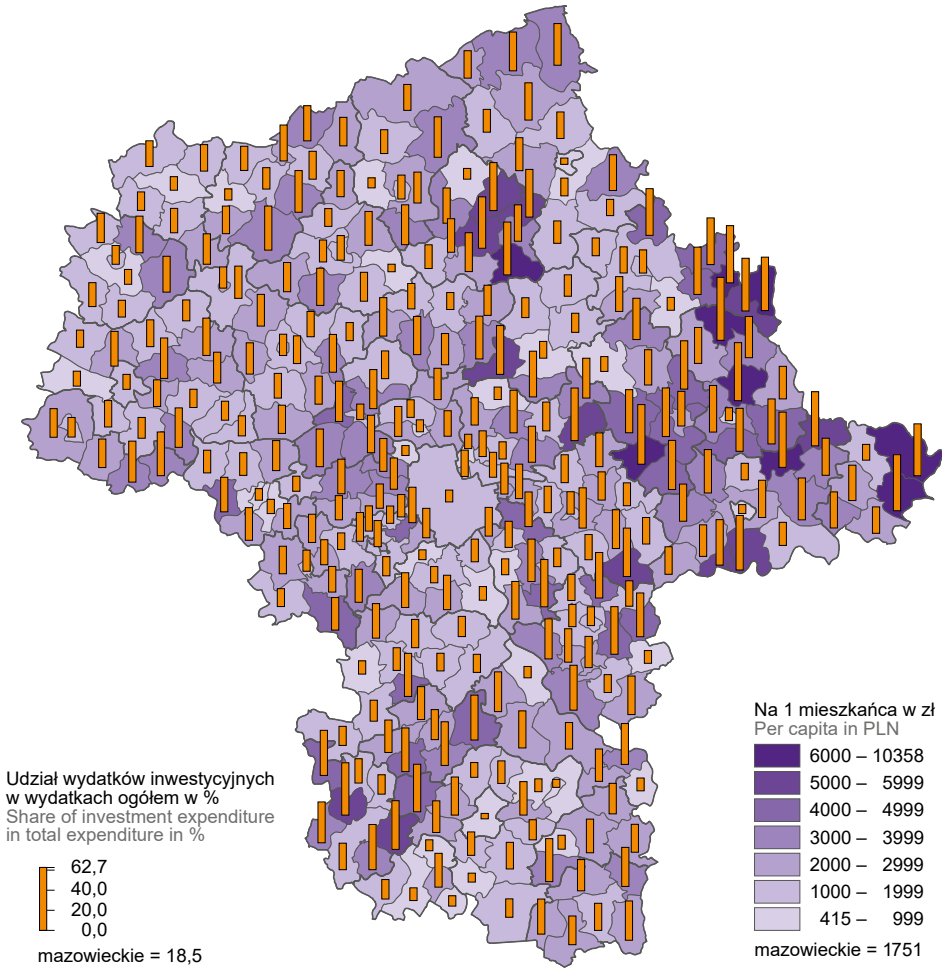
EXPENDITURE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BY TYPE

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	31900288,2	10937972,5	15442103,8	2926849,9	2593362,0
	2020	50164829,5	18867247,3	23818761,6	4160551,4	3318269,2
	2022	57825033,1	23039253,2	24929099,4	5332342,9	4524337,6
	2023	64556119,2	23975351,0	28175754,6	6188088,6	6216924,9
Wydatki bieżące Current expenditure		50506696,5	17414760,9	24097466,8	4513652,4	4480816,5
w tym: of which:						
Dotacje Grants		6527867,5	1759482,9	2805532,8	422182,8	1540668,9
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych of which for local government budgetary establishments		84189,4	39329,9	43393,3	1466,1	—
Świadczenia na rzecz osób fizycznych Benefits for natural persons		2938966,5	1822175,8	948945,0	144339,8	23505,8
Wydatki bieżące jednostek budżetowych Current expenditure of budgetary units		40263963,3	13497298,9	20031018,9	3885026,8	2850618,7
w tym: of which:						
wynagrodzenia wages and salaries		17179363,1	6568572,7	7644159,1	2371518,4	595112,9
pochodne od wynagrodzeń ^b wages and salaries related expenditure ^b		3225422,9	1307912,0	1405590,9	400198,3	111721,7
zakup materiałów i usług purchase of materials and services		14376581,0	4693108,9	8100797,8	839655,3	743019,0
Obsługa długu publicznego Public debt servicing		775899,3	335803,2	311970,1	62102,9	66023,1
Wydatki majątkowe Property expenditure		14049422,6	6560590,2	4078287,8	1674436,2	1736108,4
W tym inwestycyjne ^c Of which investment expenditure ^c		13045792,9	6427923,1	3217827,6	1672654,5	1727387,7

a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Obejmują składki na: ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy i Fundusz Solidarnościowy oraz składkę na Fundusz Emerytur Pomostowych. c Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych.

a Excluding expenditure of gminas which are also cities with powiat status. b These include: social security contributions, the Labour Fund and the Solidarity Fund and the contribution to the Bridge Pension Fund. c Including grants for financing investment tasks of local government budgetary establishments.

MAPA 2 (37). **WYDATKI INWESTYCYJNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2023 R.**
 MAP 2 (37). **INVESTMENT EXPENDITURE OF GMINAS' BUDGETS^a IN 2023**



^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 (137). **STRUKTURA WYDATKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG DZIAŁÓW W 2023 R.**
STRUCTURE OF EXPENDITURE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BY DIVISION IN 2023

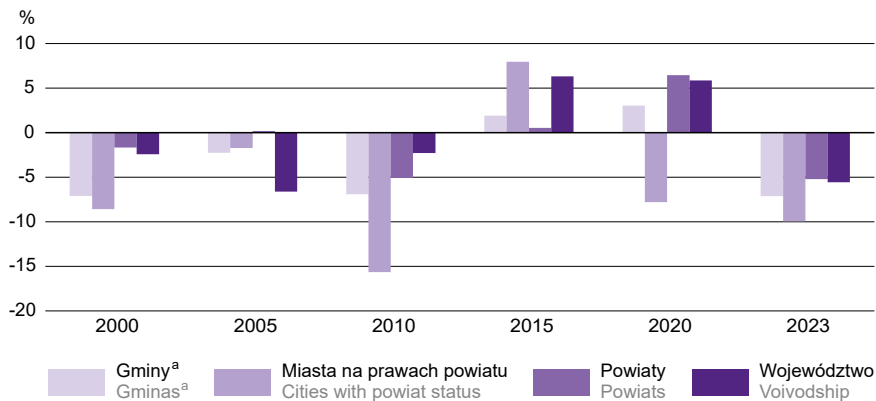
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwo Voivodship
	w odsetkach in percent				
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym: of which:					
Rolnictwo i łowiectwo Agriculture and hunting	2,1	5,1	0,0	0,2	1,9
Transport i łączność Transport and communication	20,7	13,5	24,0	22,6	31,2
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	4,0	2,9	6,4	0,8	0,9
Administracja publiczna Public administration	8,5	9,5	7,2	11,8	7,4
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	2,1	1,7	2,0	5,3	0,9
Różne rozliczenia Various settlements	4,5	0,5	5,2	2,1	19,0
Oświata i wychowanie Education	29,5	35,7	29,5	27,6	7,6
Ochrona zdrowia Health care	2,5	0,7	1,5	2,5	13,8
Pomoc społeczna Social assistance	4,3	3,9	4,1	9,3	1,4
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in sphere of social policy	1,1	0,6	1,0	3,4	1,6
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	1,6	0,2	1,9	6,5	0,7
Rodzina Family	4,5	6,3	4,1	3,4	0,2
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	6,5	10,5	5,7	0,4	1,3
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	3,6	3,5	3,4	0,5	8,6
Kultura fizyczna Physical education	2,1	2,6	2,0	1,1	1,2

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 (102). **RELACJA WYNIKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO DO DOCHODÓW OGÓŁEM**

CHART 2 (102). **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

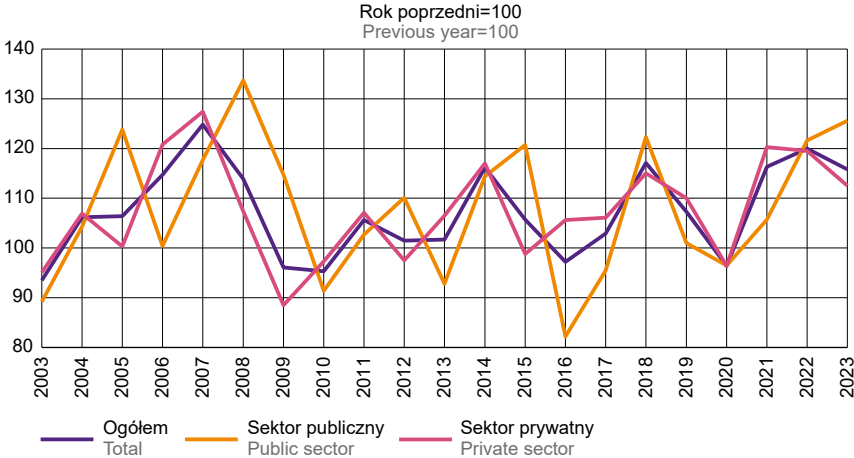
TABL. 1 (138). NAKŁADY INWESTYCYJNE ^a (ceny bieżące)
INVESTMENT OUTLAYS ^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
	w mln zł	in million PLN			
OGÓŁEM	58041,4	70321,2	98124,5	113663,1	TOTAL
sektor publiczny	20861,9	19537,0	25123,8	31558,4	public sector
sektor prywatny	37179,4	50784,2	73000,7	82104,7	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	821,8	936,5	1034,3	983,5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	15681,8	15312,3	24442,2	29093,0	Industry
górnictwo i wydobywanie	153,8	81,0	117,3	125,1	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	7128,6	9421,6	16142,4	18269,9	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	6531,9	4252,4	5679,7	7028,6	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	1867,5	1557,3	2502,8	3669,4	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	2314,2	4238,4	5485,6	5175,3	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	4304,6	5285,6	7387,4	7803,3	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa ^b	10289,6	10362,2	14668,9	17758,1	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	531,0	900,7	761,8	639,0	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	4407,9	5356,7	8490,2	8187,4	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	2224,5	4696,0	4697,4	6846,4	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	6670,2	8584,2	11209,9	13971,2	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	1570,4	2008,3	4302,5	3464,4	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	3259,8	6072,6	8353,9	9710,3	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	1600,5	1921,7	1912,8	2534,9	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	1807,9	1722,5	1613,4	2554,1	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1653,7	1703,5	2178,0	2817,9	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	774,8	1047,3	1456,4	1933,5	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	128,8	172,7	129,8	191,0	Other service activities

a Według lokalizacji inwestycji. b Łącznie z nakładami inwestycyjnymi na drogi publiczne, ulice i place.
a By investment location. b Including investment outlays on public roads, streets and squares.

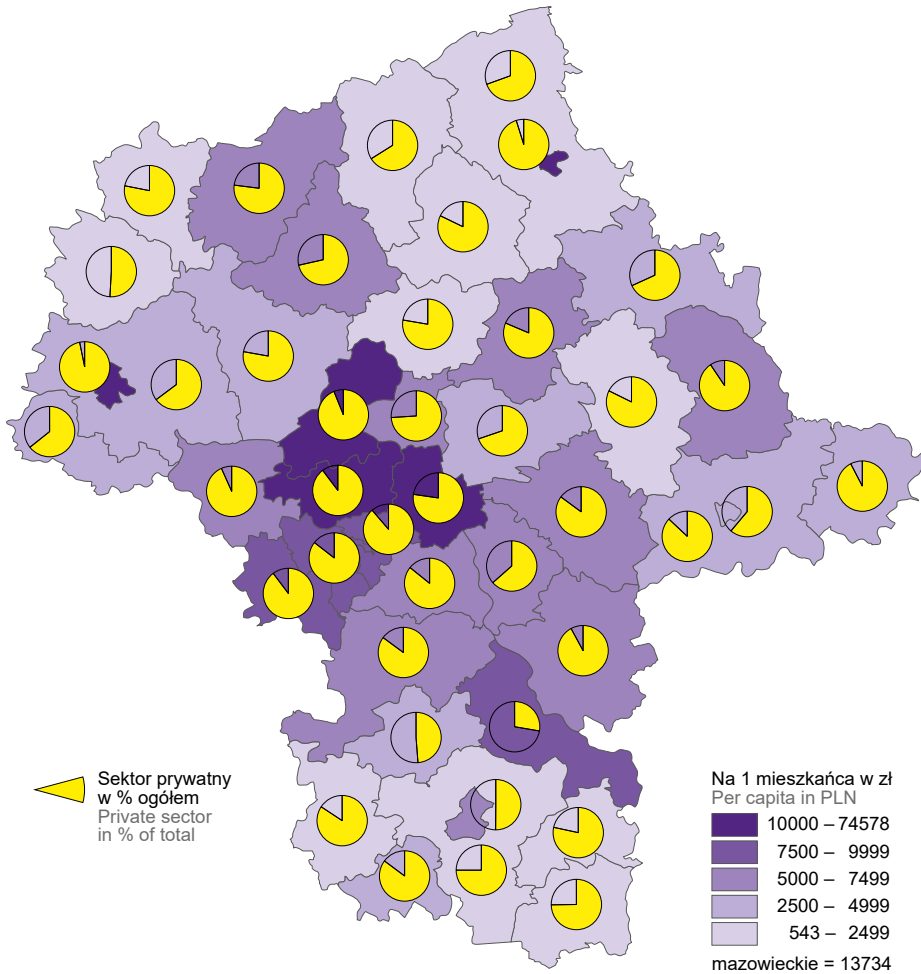
WYKRES 1 (103). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH ^a WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)

CHART 1 (103). INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS ^a BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)

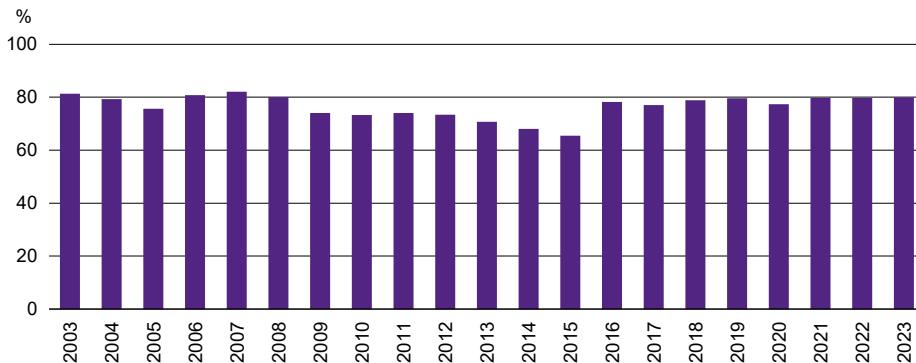


a Według lokalizacji inwestycji.
a By investment location.

MAPA 1 (38). **NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a W 2023 R. (ceny bieżące)**
 MAP 1 (38). **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



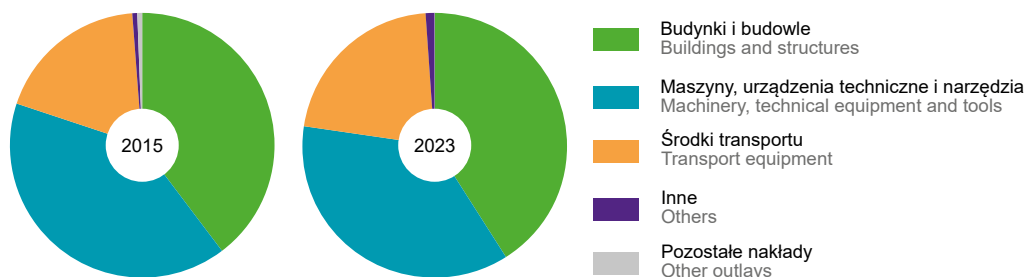
^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji.
^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; by investment location.

TABL. 2 (139). **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 TOTAL	2015	56386,0	22365,0	22767,5	10554,6
	2020	63996,5	28386,5	22246,2	13125,6
	2022	92150,0	38997,4	35017,0	17655,8
	2023	103166,9	42306,5	37605,5	22153,7
w tym: of which:					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		218,9	115,4	73,9	23,5
Przemysł Industry		35705,7	15355,8	17909,2	1562,3
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		154,8	76,1	72,7	6,0
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		25523,3	9719,6	13979,7	1301,0
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		7720,0	3688,8	3654,4	73,0
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities		2307,5	1871,3	202,4	182,2
Budownictwo Construction		2763,3	1468,2	919,1	366,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		6966,7	2017,2	3554,6	1372,3
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		24072,6	15347,5	3093,6	5499,6
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		1163,3	808,7	337,1	17,4
Informacja i komunikacja Information and communication		8334,7	2108,9	6124,2	99,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		6971,4	507,0	1641,8	4785,4
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		2027,5	1867,4	119,7	40,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		2603,7	709,2	1755,3	135,6
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		8943,0	195,6	558,9	8180,8
Edukacja Education		100,7	61,9	33,8	5,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		2081,7	1034,4	999,1	46,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		1116,2	700,0	402,9	13,2

^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 (104). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)
CHART 2 (104). 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 (140). 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	715544,9	955052,8	1077603,4	1172478,6	TOTAL
sektor publiczny	292821,3	394373,2	451259,9	475487,5	public sector
sektor prywatny	422723,6	560679,6	626343,5	696991,2	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	20134,3	23741,2	25736,7	26969,2	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	157623,6	224123,1	253960,8	271941,3	Industry
górnictwo i wydobywanie	1790,9	2995,9	3151,8	2894,6	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	78422,1	110726,4	125006,1	134156,4	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	51808,0	79760,9	92390,4	98752,4	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	25602,6	30639,9	33412,5	36137,9	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	13489,4	19009,5	21246,9	22549,5	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	54058,3	68405,8	75624,4	79294,1	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa ^b	154533,7	206446,6	243907,7	270465,6	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	6619,0	10449,6	11028,6	12001,4	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	51200,1	66710,6	65319,1	78329,4	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	22597,5	33686,3	36710,3	39637,1	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	121842,7	146443,5	158668,1	170789,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	21067,4	23680,4	30595,2	33265,1	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	13496,3	28000,0	36284,0	41607,2	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	27353,1	35293,4	40780,2	41591,4	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	20930,5	27102,5	30514,4	32987,7	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	15079,2	21249,1	24809,3	26764,4	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	11807,6	17096,8	18836,4	20655,3	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	3712,2	3614,3	3581,3	3630,5	Other service activities

^a Podziału środków trwałych według sekcji PKD 2007 dokonano zgodnie z siedzibą jednostki lokalnej rodzaju działalności. ^b Łącznie z wartością dróg publicznych, ulic i placów.

^a The division of fixed assets by NACE Rev. 2 sections was made according to the seat of local kind-of-activity unit. ^b Including value of public roads, streets and squares.

Dział XX. Rachunki regionalne
Chapter XX. Regional accounts

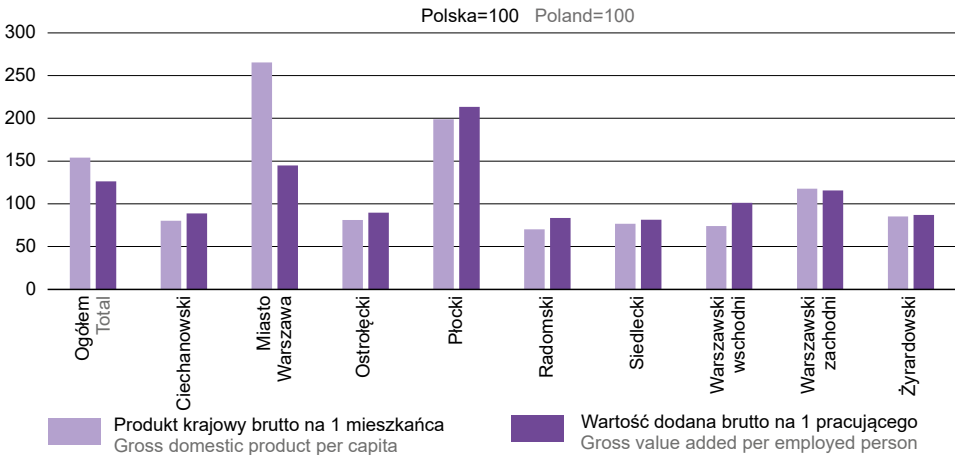
TABL. 1 (141). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)
GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2020	2021	2022	2020	2021	2022
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach	in percent	
OGÓŁEM TOTAL	541927	600411	717564	.	.	.
W tym wartość dodana brutto Of which gross value added	478150	523461	640134	100,0	100,0	100,0
w tym sektor: of which sector:						
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	266749	301102	371167	55,8	57,5	58,0
instytucji rządowych i samorządowych general government	59402	64393	71888	12,4	12,3	11,2
gospodarstw domowych households	112338	116728	134657	23,5	22,3	21,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	13857	13459	19506	2,9	2,6	3,0
Przemysł Industry	83316	95837	127112	17,4	18,3	19,9
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	61176	73306	95067	12,8	14,0	14,9
Budownictwo Construction	37721	35387	40752	7,9	6,8	6,4
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; accommodation and catering ^a ; information and communication	154979	173200	206835	32,4	33,1	32,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a Financial and insurance activities; real estate activities	63328	66228	90462	13,2	12,7	14,1
Pozostałe usługi Other services	124949	139351	155466	26,1	26,6	24,3
NA 1 MIESZKAŃCA ^a PER CAPITA ^a	98747	109612	126381	.	.	.

a W złotych; patrz uwagi do działów, ust. 14 na str. 218.
a In PLN; see notes to chapters, item 14 on page 218.

**WYKRES 1 (105). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA ORAZ WARTOŚĆ DODANA
BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO W PODREGIONACH WOJEWÓDZTWA W 2022 R.**
(ceny bieżące)

**CHART 1 (105). GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA AND GROSS VALUE ADDED PER
EMPLOYED PERSON IN SUBREGIONS OF THE VOIVODSHIP IN 2022 (current
prices)**



TABL. 2 (142). **WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO^a (ceny bieżące)**
GROSS VALUE ADDED PER EMPLOYED PERSON^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN			
OGÓŁEM ^b	183682	195829	233187	TOTAL ^b
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^b	58362	56715	82203	Agriculture, forestry and fishing ^b
Przemysł	239320	270432	356692	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	199200	234926	303354	of which manufacturing
Budownictwo	232189	209402	232904	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^a ; informacja i komunikacja	194550	211566	244386	Trade; repair of motor vehicles ^a ; transportation and storage; accommodation and catering ^a ; information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a	362186	372769	495876	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	141399	152121	164038	Other services

a Do przeliczeń przyjęto przeciętną w roku liczbę pracujących. b Dane dotyczące pracujących od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie; patrz uwagi do działów, ust. 8 na str. 198.

a The annual average number of employed persons was used for calculations. b Data concerning employed persons since 2020 are not fully comparable to those for previous years; see notes to chapters, item 8 on page 198.

TABL. 3 (143). **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	1078693	1237915	1573636	Output
Zużycie pośrednie	600543	714455	933503	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	478150	523461	640134	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	214775	228483	261915	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	268711	289549	363518	Gross operating surplus

TABL. 4 (144). **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	305430	315982	361917	in million PLN
na 1 mieszkańca ^a w zł	55654	57686	63742	per capita ^a in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:				Gross disposable income:
w milionach złotych	276413	281751	324389	in million PLN
na 1 mieszkańca ^a w zł	50366	51437	57133	per capita ^a in PLN

a Patrz uwagi do działów, ust. 14 na str. 218.

a See notes to chapters, item 14 on page 218.

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

TABL. 1 (145). 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

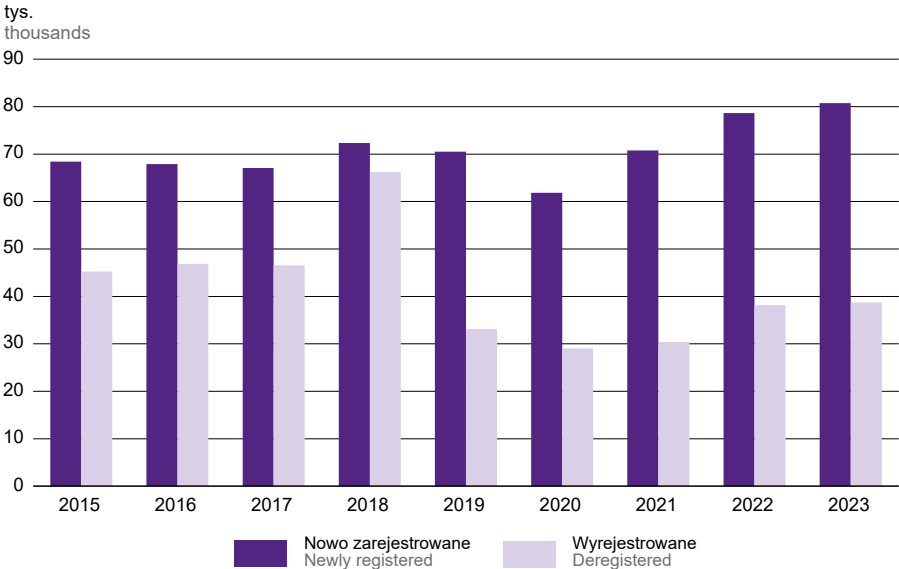
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2022	2023	SPECIFICATION
OGÓŁEM	766030 ^b	887329 ^b	968720 ^b	1011413 ^b	TOTAL
sektor publiczny	12881	12180	12435	12644	public sector
sektor prywatny	740534	840461	909049	946573	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	62	12	9	9	State owned enterprises
Spółki	199796	241221	269742	282576	Companies
w tym:					of which:
handlowe	142530	181948	210082	222890	commercial
cywilne	56916	58864	59233	59245	civil law partnerships
Spółdzielnie	3117	1798	1762	1728	Cooperatives
Fundacje	7491	8930	10138	10786	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	15676	17035	18221	19262	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	503036	579055	627767	654663	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 (106). PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE Z REJESTRU
REGION ^a

CHART 1 (106). NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES FROM THE REGON REGISTER ^a

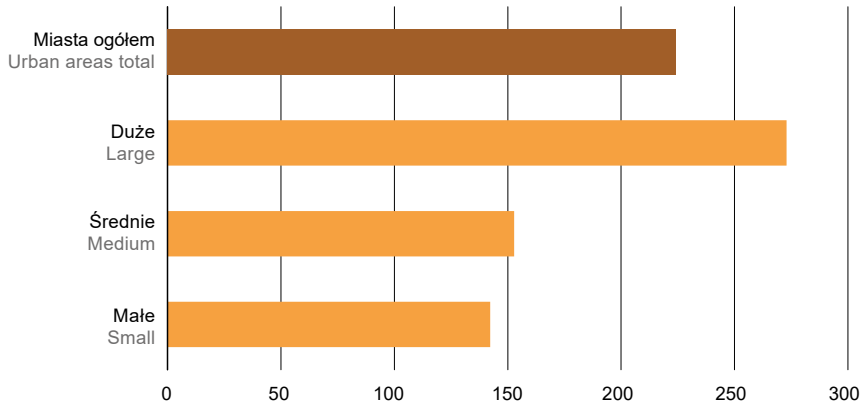


a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Excluding persons tending private farms in agriculture.

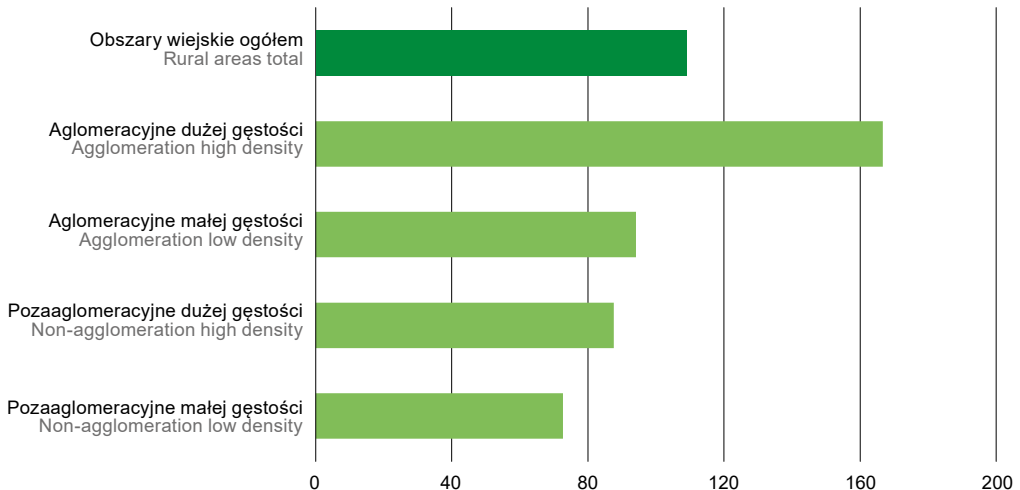
WYKRES 2 (107). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGION NA 1000 LUDNOŚCI W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 2 (107). ENTITIES OF NATIONAL ECONOMY IN THE REGION REGISTER PER 1000 POPULATION IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023



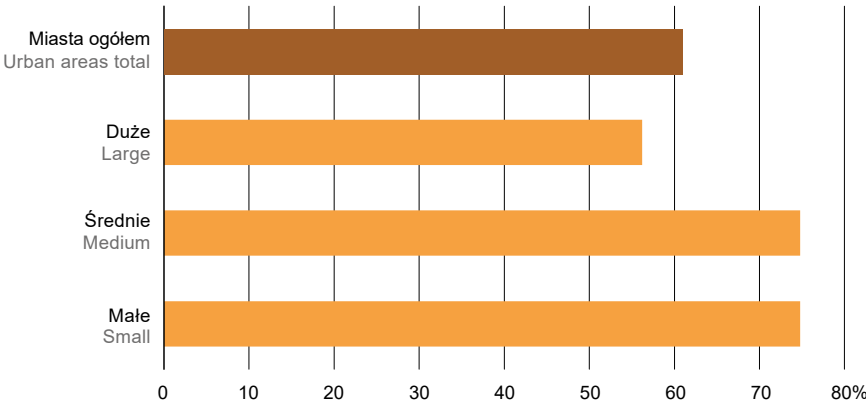
WYKRES 3 (108). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGION NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

CHART 3 (108). ENTITIES OF NATIONAL ECONOMY IN THE REGION REGISTER PER 1000 POPULATION BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023



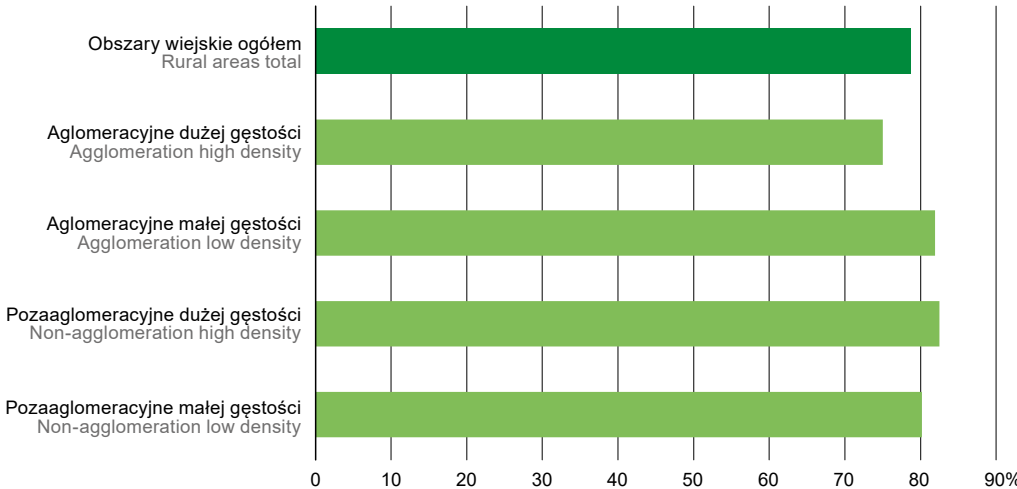
WYKRES 4 (109). **OSOBY FIZYCZNE PROWADZĄCE DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ W % OGÓŁU PODMIOTÓW W REJESTRZE REGION W MIASTACH WEDŁUG WIELKOŚCI W 2023 R.**

CHART 4 (109). **NATURAL PERSONS CONDUCTING ECONOMIC ACTIVITY IN % OF TOTAL ENTITIES IN THE REGION REGISTER IN URBAN AREAS BY SIZE IN 2023**

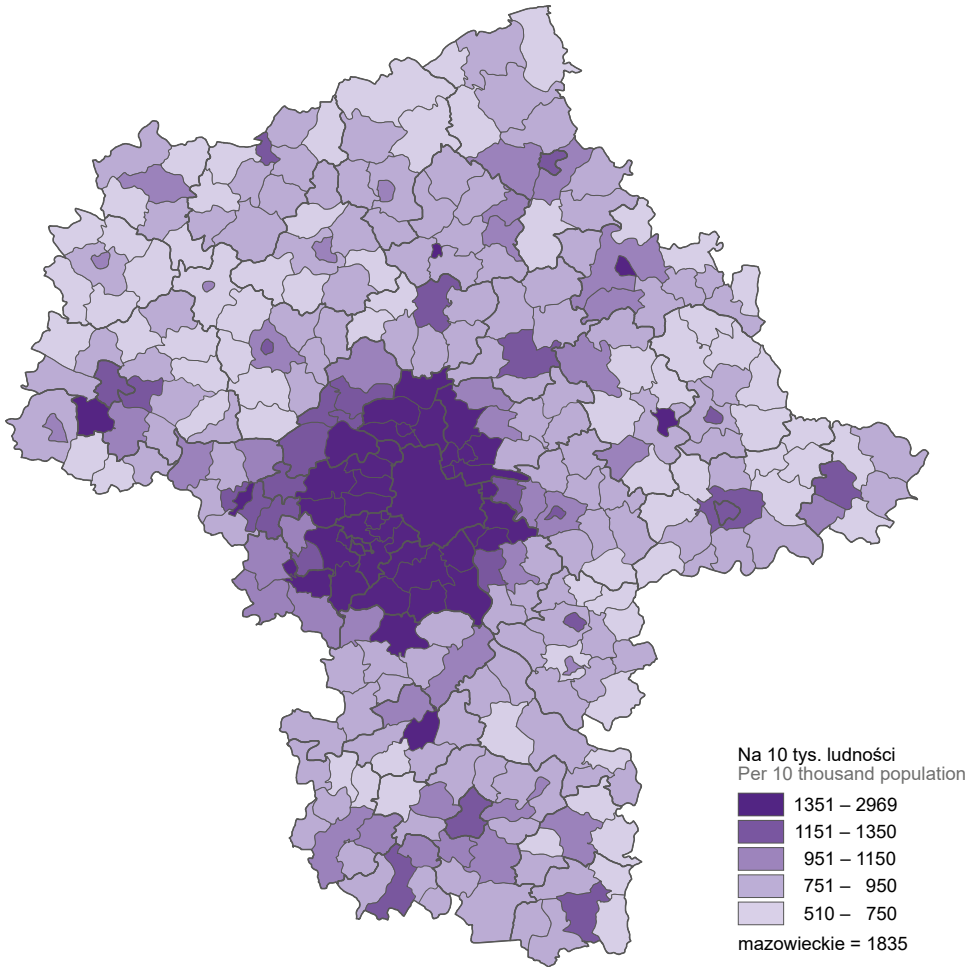


WYKRES 5 (110). **OSOBY FIZYCZNE PROWADZĄCE DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ W % OGÓŁU PODMIOTÓW W REJESTRZE REGION WEDŁUG DELIMITACJI OBSZARÓW WIEJSKICH W 2023 R.**

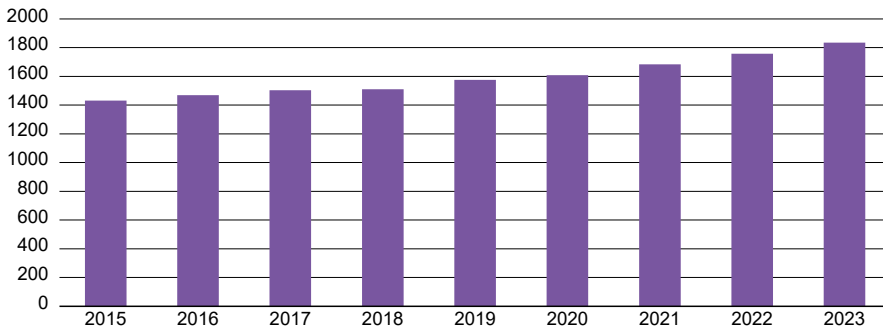
CHART 5 (110). **NATURAL PERSONS CONDUCTING ECONOMIC ACTIVITY IN % OF TOTAL ENTITIES IN THE REGION REGISTER BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2023**



MAPA 1 (39). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON W 2023 R.**
 MAP 1 (39). **ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER IN 2023**



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.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2023 R.

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	35559	11,3	Area in km ²
Powiaty	314	37	11,8	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	5	7,6	Cities with powiat status
Gminy	2477	314	12,7	Gminas
Miasta	979	99	10,1	Towns
Miejscowości wiejskie	52451	8496	16,2	Rural localities
Sołectwa	40812	7349	18,0	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	1,5	9,2	particulates
gazowych	172771,3	28355,6	16,4	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków ^a (stan w dniu 31 grudnia)	3249	327	10,1	Municipal wastewater treatment plants ^a (as of 31 December)
w tym: biologiczne	2433	259	10,6	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	810	68	8,4	with increased biogene removal (disposal)
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	109309,2	7096,2	6,5	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane ^b (w ciągu roku) w tys. t	13447,9	2046	15,2	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	18213,7	3357,4	18,4	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	3,9	3,0	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	4311,5	707,9	16,4	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	0,9	0,6	.	in % of total investment outlays

WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI
JUSTICE

Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^c :				Crimes ascertained by the Police ^c :
w liczbach bezwzględnych	792014	121897	15,4	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	210	221	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^c w %	71,5	62,6	.	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police ^c in %

LUDNOŚĆ
POPULATION

Ludność (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	37636,5	5510,5	14,6	Population (as of 31 December) in thousands
miasta	22376,5	3562,3	15,9	urban areas
wieś	15260,0	1948,3	12,8	rural areas
w tym kobiety	19454,1	2872,1	14,8	of which females
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	120	155	.	Population per km ² of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31 grudnia)	71,2	70,8	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31 December)

a Pracujące na sieci kanalizacyjnej. b Pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone. c Bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

a Working on sewage network. b Estimate includes waste collected from all property owners and considered to be waste generated. c Excluding punishable acts committed by juveniles.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2023 R. (cd.)**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	-2,35	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagra- nicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,18	2,33	.	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.	15142,5	2463,4	16,3	Employed persons ^a (as of 31 Decem- ber) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł	7199,22	8466,61	117,6	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	788,2	110,5	14,0	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^b (stan w dniu 31 grudnia) w %	5,1	4,0	.	Registered unemployment rate ^b (as of 31 December) in %
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE				
Zasoby mieszkaniowe ^c (stan w dniu 31 grudnia):				Dwelling stocks ^c (as of 31 December):
mieszkania: w tysiącach	15779,2	2523,9	16,0	dwellings: in thousands
na 1000 ludności	419,3	458,0	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	221,3	43,5	19,6	in thousands
na 1000 ludności	5,9	7,9	.	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	49448,6	14,5	water supply distribution and transmission
kanalizacyjnej ^d	181521,6	18743,1	10,3	sewage ^d
gazowej rozdzielczej i przesyłowej	174257,4	19832,2	11,4	gas supply distribution and transmission
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	3007,4	480,1	16,0	primary
branżowych I stopnia ^g	230,0	22,0	9,6	stage I sectoral vocational ^g
branżowych II stopnia	13,0	1,2	8,9	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących	806,1	158,5	19,7	general secondary
technikach	755,2	92,5	12,3	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych ^h	14,7	1,7	11,6	general art ^h
policealnych	243,1	43,9	18,1	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ⁱ :				Children attending pre-primary educa- tion establishments ⁱ :
w tysiącach	1512,0	246,6	16,3	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	961	997	.	per 1000 children aged 3–6

a Według miejsca zamieszkania. b Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowaną na podstawie administracyjnych źródeł danych. c Na podstawie bilansu. d Łącznie z kolektorami. e Patrz uwagi do działów, ust. 1 na str. 203. f Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. g Łącznie z uczniami szkół specjalnych przysposabiających do pracy. h Dających uprawnienia zawodowe. i Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą.

a By place of residence. b For calculations, the number of employed persons including persons employed on private farms in agriculture based on administrative data sources was applied. c Based on balance. d Including collectors. e See notes to chapters item 1 on page 203. f Excluding schools for adult, except post-secondary schools. g Including students of special job-training schools. h Leading to professional certification. i Including the children attending for all school year in the units performing health care activities.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem		Polska=100	
	total		Poland=100	
OCHRONA ZDROWIA ^a – stan w dniu 31 grudnia HEALTH CARE ^a – as of 31 December				
Pracownicy medyczni ^b :				Medical personnel ^b :
lekarze	141452	28771	20,3	doctors
lekarze dentyści	36877	6737	18,3	dentists
pielęgniarki ^c	216086	35027	16,2	nurses ^c
Przychodnie	23460	3570	15,2	Out-patients departments
Szpitala ogólne	894	116	13,0	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych w tys.	161,2	23,2	14,4	Beds in general hospitals in thousands
Apteki ogólnodostępne ^d	11473	1573	13,7	Generally available pharmacies ^d
KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM				
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	7570	945	12,5	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	18,4	16,8	.	Loans per borrower in vol.
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	974	140	14,4	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	42321,9	14191,6	33,5	Museum and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	535	83	15,5	Fixed cinemas (as of 31 December)
Widzowie w kinach stałych w tys.	49741,3	9533,0	19,2	Audience in fixed cinemas in thousands
Baza noclegowa turystyki ^e :				Tourist accommodation establish- ments ^e :
miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca) w tys.	793,1	66,9	8,4	number of beds (as of 31 July) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	36239,2	6264,9	17,3	tourists accommodated in tho- usands
ROLNICTWO AGRICULTURE				
Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej ^f (stan w czerwcu) w tys. ha	14580,4	1955,5	13,4	Agricultural land in good agricultural condition ^f (as of June) in thousand ha
Powierzchnia pod zasiewami ^f	11080,8	1329,3	12,0	Sown area ^f
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	35850,8	3417,5	9,5	cereals
ziemniaki	5590,0	600,8	10,7	potatoes
warzywa gruntowe ^g	3833,2	445,2	11,6	field vegetables ^g
Plony z 1 ha w dt:				Yields per 1 ha in dt:
zboża	49,9	41,0	82,2	cereals
ziemniaki	296	315	106,4	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 działów, ust. 2 na str. 204. c Łącznie z magistrami pielęgniarstwa. d Patrz uwagi do działów, ust. 8 na str. 205. e Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. f Dane wstępne. g Łącznie z ogrodami przydomowymi; 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 working directly with a patient, i.e., excluding persons for whom the primary workplace is university, units of state or local government administration and National Health Fund. Data incomparable with published in previous editions of the Yearbook; see notes to chapters, item 2 on page 204. c Including master nurses. d See notes to chapters, item 8 on page 205. e Concern establishments possessing 10 or more bed places; data were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. f Data of the Agricultural Census 2020. g Including kitchen gardens; data based on estimation.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2023 R. (cd.)**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	9283,8	831,4	9,0	Forest area (as of 31 December) in thousand ha
Lesistość w %	29,6	23,4	.	Forest cover in %
PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO INDUSTRY AND CONSTRUCTION				
Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące):				Sold production of industry (current prices):
w milionach złotych	2557278,3	604831,5	23,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	67835	109783	161,8	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^a (ceny bieżące):				Sales of construction and assembly production ^a (current prices):
w milionach złotych	348844,9	66559,8	19,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	9254	12081	130,5	per capita in PLN
TRANSPORT. POCZTA – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT. POST – as of 31 December				
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie) w km	319936,9	41880,0	13,1	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane ^b w tys. szt.	27227,7	4381,3	16,1	Registered passenger cars ^b in thousand units
Placówki pocztowe ^c	7620	952	12,5	Postal offices ^c
HANDEL – stan w dniu 31 grudnia TRADE – as of 31 December				
Sklepy	326662	47052	14,4	Shops
Targowiska stałe	2560	338	13,2	Permanent marketplaces
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE				
Budżety gmin ^d				Budgets of gminas ^d
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	170256,7	22384,0	13,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6714	6963	103,7	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	180989,0	23975,4	13,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	7137	7458	104,5	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu				Budgets of cities with powiat status
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	114342,0	25628,2	22,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	9266	11170	120,5	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	125395,6	28175,8	22,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	10162	12280	120,8	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 units – by place of performing works. b Including having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year. c Data concern operators of the public telecommunication network. d Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

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

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 powiatów				Budgets of powiats
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	45275,5	5881,4	13,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1785	1829	102,5	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	46836,2	6188,1	13,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1847	1925	104,2	per capita in PLN
Budżety województw				Budgets of voivodships
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	32141,1	5890,0	18,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	853	1069	125,4	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	31734,4	6216,9	19,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	842	1128	134,0	per capita in PLN

INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE

INVESTMENTS. FIXED ASSETS

Nakłady inwestycyjne ^a (ceny bieżące):				Investment outlays ^a (current prices):
w milionach złotych	461944,7	113663,1	24,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	12254	20631	168,4	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	5401289,4	1172478,6	21,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	143512	212771	148,3	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	717564	23,1	in million PLN
na 1 mieszkańca ^c w zł	82079	126381	154,0	per capita ^c in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	2289681	516719	22,6	in million PLN
na 1 pracującego ^d w zł	184700	233187	126,3	per employed person ^d in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:				Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	1796740	324389	18,1	in million PLN
na 1 mieszkańca ^e w zł	47559	57133	120,1	per capita ^e in PLN

PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ – stan w dniu 31 grudnia

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY – as of 31 December

Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON ^a (stan w dniu 31 grudnia)				Entities of the national economy in the REGON register ^a (as of 31 December)
	5150034	1011413	19,6	
sektor publiczny	111929	12644	11,3	public sector
sektor prywatny	4913263	946573	19,3	private sector

a Według lokalizacji inwestycji. b Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. c Dane przeliczono według liczby ludności spełniającej kryterium rezydencji zgodnie z Rozporządzeniem ESA 2010; patrz uwagi do działów, ust. 14 na str. 218. 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 According to the seat of 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 218. d The annual average number of employed persons was used for calculations. e Excluding persons tending private farms in agriculture; in divisions by ownership sectors – excluding entities, for which information on the ownership form does not exist 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)	35579	35558	35558	35559	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)	82,2	86,2	86,3	84,4	production ^a (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej ^b	13,7	10,6	10,7	13,5	exploitation of water supply network ^b
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km ² w dam ³	65,0	77,7	78,3	67,8	Consumption of water for needs of the national economy and population per km ² in dam ³
w tym do produkcji przemysłowej	54,8	68,0	68,7	58,5	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	65,3	81,4	97,2	96,3	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km ² w dam ³	2,8	1,4	0,2	0,3	untreated per km ² in dam ³
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności ^d	40,6	53,0	71,3	74,4	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	13,9	5,2	3,9	1,5	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	188,3	175,2	128,4	51,6	gaseous (excluding carbon dioxide)
Redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych:					Reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in % of pollutants produced:
pyłowych	98,9	99,6	99,8	99,7	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	4,5	40,1	53,3	83,0	gaseous (excluding carbon dioxide)
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (stan w dniu 31 grudnia):					Area of special nature value under legal protection (as of 31 December):
w % powierzchni ogólnej	29,6	29,7	29,7	29,7	in % of total area
na 1 mieszkańca w m ²	2060	2003	1974	1915	per capita in m ²
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km ² w t	123,1	156,2	162,7	199,6	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) per km ² in tonnes
Odpady komunalne zebrane ^e (w ciągu roku) na 1 mieszkańca w kg	279	299	311	371	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	3,1	2,9	3,8	3,0	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	0,6	1,4	0,8	0,6	in water management
WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^f :					Crimes ascertained by the Police ^f :
w liczbach bezwzględnych	182421	140040	112453	121897	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	357	266	211	221	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^f w %	34,3	59,9	53,8	62,6	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. określane jako odpady stałe wywiezione; od 2015 r. pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone, ze względu na objęcie od 1 lipca 2013 r. przez gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości. f Do 2012 r. – łącznie z prokuraturą; od 2014 r. bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

a From own intakes. b Water withdrawal at intakes before entering the water network. c Since 2010, data have not been 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 the 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)	5115010	5267072	5349114	5510527	Population (as of 31 December)
miasta	3307907	3380942	3438225	3562270	urban areas
wieś	1807103	1886130	1910889	1948257	rural areas
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	144	148	150	155	Population per 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	1168478	987386	994402	1063195	pre-working
produkcyjnym	3105393	3346992	3282698	3227198	working
poprodukcyjnym	841139	932694	1072014	1220134	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	5,5	5,8	4,8	4,1	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	1,1	1,6	1,8	1,6	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	9,4	11,6	10,8	8,2	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	10,2	10,2	10,3	10,5	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-0,8	1,4	0,5	-2,4	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	7,2	4,5	3,8	3,4	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	1,8	2,5	2,3 ^a	2,3	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
Przeciętna liczba lat dalszego trwania życia w momencie urodzenia:					Life expectancy at the moment of birth:
mężczyźni	69,8	72,6	74,0	74,8	males
kobiety	78,6	81,0	82,0	82,2	females
RYNEK PRACY LABOUR MARKET					
Pracujący ^{bc} (stan w dniu 31 grudnia):					Employed persons ^{bc} (as of 31 December):
w tysiącach	2387,0	2225,6	2406,7	2463,4	in thousands
w tym kobiety	1160,6	1069,6	1176,2	1203,3	of which women
na 1000 ludności	467	423	450	447	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:					Average paid employment:
w przemyśle:					in industry:
w tysiącach	.	357,8	381,4	421,5	in thousands
na 1000 ludności	.	68,1	71,4	76,5	per 1000 population
w budownictwie:					in construction:
w tysiącach	.	123,1	115,4	137,1	in thousands
na 1000 ludności	.	23,4	21,6	24,9	per 1000 population

a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r. b W latach 2000, 2010 i 2015 według faktycznego miejsca pracy, w 2023 r. według miejsca zamieszkania. c Dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie: w 2000 r. – wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników Powszechnego Spisu Rolnego 1996, w latach 2010 i 2015 – wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w 2023 r. – dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

a For calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used. b In 2000, 2010 and 2015 by actual workplace, in 2023 by place of residence. c Data are compiled considering employed persons on private farms in agriculture: in 2000 – estimated using the results of the Agricultural Census 1996, in 2010 and 2015 – estimated using the results of the Agricultural Census 2010, in 2023 – data are presented on the basis of administrative data sources.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)**MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2023	SPECIFICATION
RYNEK PRACY (dok.) LABOUR MARKET (cont.)					
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	289,9	238,3	216,5	110,5	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
2000=100	100,0	82,2	74,6	38,1	2000=100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31 grudnia):					In % of registered unemployed (as of 31 December):
kobiety	53,1	48,3	48,3	49,1	women
w wieku 24 lata i mniej	28,6	19,9	14,0	11,5	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	46,8	34,6	44,4	41,3	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) na 1 ofertę pracy	287	110	42	20	Registered unemployed persons (as of 31 December) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a (stan w dniu 31 grudnia) w %	10,8	9,7	8,3	4,0	Registered unemployment rate ^a (as of 31 December) in %
WYNAGRODZENIA, ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2469,59	4031,95	4801,53	8466,61	Average monthly gross wages and salaries in PLN
2000=100	100,0	163,0	194,1	342,5	2000=100
w tym: w przemyśle	.	3706,08	4505,21	7805,19	of which: in industry
w budownictwie	.	3850,49	4392,39	7376,96	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.	1181,4	1174,5	1122,4	1205,1	Average number of retirees and pensioners in thousands
pobierających emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	902,9	966,9	939,4	1054,7	receiving retirement and other pension paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	278,5	207,6	183,0	150,4	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:					Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	851,37	1637,58	2047,16	3436,30	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	571,90	915,29	1144,30	1830,22	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	1674,2	2063,0	2193,8	2523,9	in thousands
na 1000 ludności	327,3	391,7	410,1	458,0	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	58,1	70,6	71,9	74,0	average useful floor area a dwelling in m ²
Mieszkania oddane do użytkowania:					Dwellings completed:
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	25,2	29,0	29,2	43,5	in thousands
na 1000 ludności	4,9	5,5	5,5	7,9	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	87,3	102,3	91,8	86,6	average useful floor area a dwelling in m ²
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km:					Network (as of 31 December) in km:
wodociągowej rozdzielczej i przesyłowej ^c	24622,8	40076,3	45092,8	49448,6	water supply distribution and transmission ^c
kanalizacyjnej ^d	5031,6	10496,0	14680,0	18743,1	sewage ^d

a Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie; w 2000 r. – wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników Powszechnego Spisu Rolnego 1996, w latach 2010 i 2015 – wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w 2023 r. – dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych. b Na podstawie bilansów. c W latach 2000 i 2010 tylko sieć rozdzielcza. d Łącznie z kolektorami.

a The number of employed persons, including data of employed persons on private farms in agriculture; in 2000 – estimated using the results of the Agricultural Census 1996, in 2010 and 2015 – estimated using the results of the Agricultural Census 2010, in 2023 – data are presented on the basis of administrative data sources. b Based on balances. c In 2000 and 2010 only distribution network. 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	205,2	188,8	202,4	219,8	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m ³	40,2	35,9	37,9	39,9	per capita in m ³
energii elektrycznej w miastach ^a :					electricity in urban areas ^a :
w gigawatogodzinach	2554,2	3102,2	2929,8	3289,8	in gigawatt-hour
na 1 mieszkańca w kWh	772,9	919,2	853,6	922,9	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 beginning of the school year) in thousands:
podstawowych ^c	400,0	304,9	369,9	480,1	primary ^c
branżowych I stopnia ^{de}	59,8	22,3	17,8	22,0	stage I sectoral vocational ^{de}
branżowych II stopnia	–	–	–	1,2	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących ^f	137,3	96,8	83,1	158,5	general secondary ^f
liceach profilowanych	–	7,1	–	–	specialised secondary
technikach ^g	107,1	58,7	59,6	92,5	technical secondary ^g
ogólnokształcących artystycznych ^h	1,1	1,3	1,2	1,7	general art ^h
policealnych	20,9	32,2	32,4	43,9	post-secondary
Absolwenci branżowych szkół I i II stopnia ^d , liceów ogólnokształcących, techników oraz artystycznych ogólnokształcących dających uprawnienia zawodowe ^{efg} (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	13,5	10,3	8,5	9,1	Graduates of stage I and stage II sectoral vocational ^d general and technical secondary as well as general art leading to professional certification schools ^{efg} (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni ^k (stan w dniu 31 grudnia; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30 listopada) w tys.	310,6	317,0	238,7	236,9	Students of higher education institutions ^k (as of 31 December; in years 2000–2017 – as of 30 November) in thousands
Absolwenci uczelni ^{kl} w tys.	50,6	79,6	64,2	48,5	Graduates of higher education institutions ^{kl} in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	38,5	36,4	25,1	17,3	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych w tys.	15,1	8,5	8,1	1,7	Graduates of schools for adults 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; w latach szkolnych 2017/18–2018/19 łącznie z oddziałami zasadniczych szkół zawodowych. e–g łącznie ze szkołami: e – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przysposabiającymi do pracy, f – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2012/13 – uczniowie, 2005/06–2012/13 – absolwenci), g – z uzupełniającymi technikami (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci). h Dające uprawnienia zawodowe. i łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. k łącznie z filiami uczelni mających siedzibę jednostki macierzystej poza województwem mazowieckim; bez szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji; bez cudzoziemców. l W latach 2005–2018 – z poprzedniego roku akademickiego, a w 2000 r. i od 2019 r. – z roku kalendarzowego.

a In 2000, excluding households, whose the main source of maintenance was income from a private farm in agriculture. b Excluding schools for adults, except post-secondary schools. c Excluding children aged 6 attending pre-primary education establishments. d Until the 2016/17 school year, basic vocational schools; in the 2017/18–2018/19 school years including basic vocational school sections. e–g Including schools: e – since the 2004/05 school year special job-training schools, f – supplementary general secondary schools (in the 2004/05–2012/13 school years – students, 2005/06–2012/13 – graduates), g – supplementary technical secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2006/07–2013/14 – graduates). h Leading to professional certification. i Including specialised secondary schools in the 2004/05–2013/14 school years. k Including branches of higher education institutions seated outside the territory of Mazowieckie Voivodship; excluding higher education institutions of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration; excluding foreigners. l 2005–2018 – from the previous academic year, and in 2000 and since 2019 – from the calendar year.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)**MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2023	SPECIFICATION
EDUKACJA I WYCHOWANIE (dok.) EDUCATION (cont.)					
Wychowanie przedszkolne (stan na początku roku szkolnego):					Pre-primary education (as of beginning of the school year):
miejsca w przedszkolach w tys.	87,1	123,8	164,0	.	places in nursery schools in thousands
dzieci ^a w tys.	116,0	161,3	182,2	246,6	children ^a in thousands
w przedszkolach	85,7	120,6	143,3	197,9	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	30,3	37,8	33,3	44,4	in pre-primary sections in primary schools
Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat ^b	381	539	738	997	Children in nursery schools (as of 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	.	.	.	28771	doctors
lekarze dentyści	.	.	.	6737	dentists
pielęgniarki ^e	.	.	.	35027	nurses ^e
Łóżka w szpitalach ogólnych ^f (stan w dniu 31 grudnia) na 10 tys. ludności	47,4	45,9	48,5	42,1	Beds in general hospitals ^f (as of 31 December) per 10 thousand population
Leczeni w szpitalach ogólnych (bez międzyoddziałowego ruchu chorych) na 10 tys. ludności	1454	1974	2183	1982	In-patients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31 grudnia)	1087	1990	2741	3570	Out-patient departments (as of 31 December)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31 grudnia)	844	1485	1738	1573	Generally available pharmacies (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 aptekę ogólnodostępną	6060	3547	3078	3503	Population (as of 31 December) per generally available pharmacy
Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca:					Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita:
lekarskie	4,9	6,6	7,7	9,3	medical
stomatologiczne	0,5	0,8	1,0	1,1	dental
Dzieci w żłobkach ^g i klubach dziecięcych ^h (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 dzieci w wieku do lat 3	23,7	28,6	77,5	209,1	Children in nurseries ^g and children's clubs ^h (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)	1067	987	961	945	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych ⁱ w wol.: na 1000 ludności	3263	2829	2775	2720	Public library loans ⁱ in volumes: per 1000 population
na 1 czytelnika	19,8	15,6	15,6	16,8	per borrower
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	2,9	3,5	3,4	3,7	Seats in theatres and music institutions (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ^k na 1000 ludności	472	541	575	635	Audience in theatres and music institutions ^k per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	93	115	136	140	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	530	891	1774	2576	Museum and exhibition visitors per 1000 population

a Od 2008 r. łącznie z – nieuwzględnionymi w podziale według rodzaju placówek – zespołami wychowania przedszkolnego i punktami przedszkolnymi. łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą (do 2011 r. 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 resortowi obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego. d Dane są nieporównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działów, ust. 2 na str. 204. e łącznie z magistrami pielęgniarstwa. f Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2008 r. łącznie z łóżkami i inkubatorami dla noworodków. g Do 2021 r. łącznie z oddziałami żłobkowymi. h Do 2010 r. bez klubów dziecięcych. i Od 2015 r. łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi. k Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze.

a Since 2008, including pre-primary education groups and pre-primary points not listed in division by type of establishments. Including the children attending for all school year in the units performing health care activities (until 2011 defined as health care institution). b In 2015, the rate was calculated using the number of children aged 3–5. c Since 2012, data have included health care of: the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration as well as until 2011 the Internal Security Agency. d Data are incomparable with published in previous editions of the Yearbook; see notes to chapters, item 2 on page 204. e Including masters of nursery. f Excluding day places in hospital wards; since 2008, including beds and incubators for newborns. g Until 2021 including nursery sections. h Until 2010, excluding children's clubs. i Since 2015, including interlibrary lending. k Data concern activity performed in the Voivodship, including outdoor events.

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)	78	56	59	83	Fixed cinemas (as of 31 December)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	7,9	8,2	8,2	9,7	Seats in fixed cinemas (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	1078	1544	1678	1730	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	241	176	173	113	radio
telewizyjni	234	170	166	107	television
Obiekty noclegowe turystyki ^a (stan w dniu 31 lipca)	299	405	486	541	Tourist accommodation establishments ^a (as of 31 July)
w tym hotele	71	156	220	259	of which hotels
Miejsca noclegowe ^a (stan w dniu 31 lipca) na 10 tys. ludności	59,6	82,5	91,7	121,4	Number of beds ^a (as of 31 July) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów ^a na 1000 ludności	316	606	769	1137	Tourists accommodated ^a per 1000 population
ROLNICTWO AGRICULTURE					
Użytki rolne (stan w czerwcu) w tys. ha	2354,8	1944,2 ^b	1931,2	1972,6 ^c	Agricultural land (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %	.	97,7 ^b	98,9	1955,5 ^c	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów (stan w czerwcu) w tys. ha	1590,1	1205,6 ^b	1259,8	1329,3 ^c	Sown area (as of June) in thousand ha
w tym w %:					of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	69,5	72,9 ^b	68,4	50,3	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	14,2	4,4 ^b	2,8	1,4	potatoes
buraki cukrowe	1,9	1,0 ^b	0,9	1,4	sugar beets
Zbiory w tys. t:					Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	2192,3	2405,7	2333,3	2420,0	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	4240,8	1189,1	641,3	600,8	potatoes
buraki cukrowe	961,8	528,1	620,8	1121,2	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:					Yields per 1 ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	19,8	27,4	27,1	36,2	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	187	222	180	315	potatoes
buraki cukrowe	317	449	562	620	sugar beets
Zwierzęta gospodarskie (stan w czerwcu) na 100 ha użytków rolnych w szt.:					Livestock (as of June) per 100 ha of agricultural land in heads:
bydło	39,3	54,4 ^b	58,8	60,2	cattle
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca)	77,4	74,0 ^b	50,4	68,0	pigs (in 2000 – as of the end of July)
Produkcja na 1 ha użytków rolnych:					Production per 1 ha of agricultural land:
żywcza rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) ^d w kg	161,1	275,3	425,2	701,4	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) ^d in kg
mleka krowiego w l	796	1426	1447	1761	of cows' milk in litres

a W 2000 r. dane nie obejmują pokoi gościnnych i kwatery agroturystycznych; od 2011 r. dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych; od 2016 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Dane wstępne. d 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 żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a In 2000 data do not include rooms for rent and agrotourism lodgings; since 2011, concern establishments 10 or more bed places; since 2016 data were compiled taking into account imputation for units which refused with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. b Data of the Agricultural Census. c Preliminary data. d Concerns 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.

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)	178,7	211,0 ^a	.	240,9 ^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 1 ha of agricultural land in kg:
mineralnych lub chemicznych (łącznie z wieloskładnikowymi)	76,1	100,2 ^a	87,3	101,7 ^b	mineral or chemical (including mixed fertilisers)
wapniowych	54,1	23,6 ^a	17,8	82,0 ^b	lime
LEŚNICTWO FORESTRY					
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	788,9	820,7	839,6	843,4	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	778,2	808,8	827,5	831,4	in thousand hectares
na 1 mieszkańca w ha	0,2	0,2	0,2	0,2	per capita in ha
Lesistość (stan w dniu 31 grudnia) w %	21,9	22,7	23,3	23,4	Forest cover (as of 31 December) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m ³	198,7	230,9	282,5	289,0	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)	.	199318,9	246988,4	604831,5	in million PLN (current prices)
rok poprzedni=100 (ceny stałe)	.	106,2	103,4	104,7	previous year=100 (constant prices)
2005=100 (ceny stałe)	.	141,0	164,2	301,0	2005=100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	557088	647640	1434940	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	37918	46246	109783	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	.	37466,5	31037,2	66559,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	7128	5811	12081	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	1782	1683	1702	1799	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	5,0	4,7	4,8	5,1	per 100 km ² of total area in km
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamieskie):					Hard surface public roads (urban and non-urban):
w kilometrach	28545	33700	36506	41880	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	80,2	94,8	102,7	117,8	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 units – by place of performing works. d Data concern rail network of Polskie Koleje Państwowe (PKP) as well as since 2005 of other entities which are administrators of railway infrastructure.

N o t e. In the intercensal years data for agricultural tractors and fertilizer consumption on the basis of periodic survey conducted every three years.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2023	SPECIFICATION
TRANSPORT. POCZTA – stan w dniu 31 grudnia (dok.) TRANSPORT. POST – as of 31 December (cont.)					
Samochody osobowe zarejestrowane ^a :					Registered passenger cars ^a :
w tysiącach sztuk	1472,6	2619,4	3170,4	4381,3	in thousand units
na 1000 ludności	288	497	593	795	per 1000 population
Placówki pocztowe ^b na 100 tys. ludności	17,3	17,0	16,9	17,3	Postal service offices ^b per 100 thousand population
HANDEL TRADE					
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):					Retail sales (current prices):
w milionach złotych	94589,7	185504,2	207623,4	343402,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	18506	35290	38875	62331	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31 grudnia)	60736 ^c	49281	50104	47052	Shops (as of 31 December)
Liczba ludności na 1 sklep (stan w dniu 31 grudnia)	84 ^c	107	107	117	Population per shop (as of 31 December)
FINANSE PUBLICZNE ^d PUBLIC FINANCE ^d					
Budżety gmin ^e					Budgets of gminas ^e
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	8353,4 ^f	8719,0	11152,7	22384,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1807 ^f	2828	3559	6963	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	8945,6 ^f	9321,0	10938,0	23975,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1936 ^f	3023	3491	7458	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu					Budgets of cities with powiat status
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	948,1 ^f	12405,7	16780,2	25628,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1937 ^f	5707	7602	11170	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1029,3 ^f	14346,8	15442,1	28175,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2103 ^f	6600	6996	12280	per capita in PLN
Budżety powiatów					Budgets of powiats
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1913,1 ^f	2648,3	2942,7	5881,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	414 ^f	859	939	1829	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1944,8 ^f	2783,1	2926,8	6188,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	421 ^f	903	934	1925	per capita in PLN
Budżet województwa					Budget of the Voivodship
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	397,0	2452,9	2768,7	5890,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	78	467	518	1069	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	406,6	2508,6	2593,4	6216,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	80	477	486	1128	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 Do przeliczeń danych na 1 mieszkańca za 2000 r. przyjęto liczbę ludności opracowaną na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002 według podziału administracyjnego obowiązującego w 2000 r. e Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. f Dane nieporównywalne w związku ze zmianą w 2002 r. ustroju m.st. Warszawy.

a Since 2011, including having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year. b Data concern the appointed operator (until 2012 the public operator); in 2000 post offices and telecommunication service offices. c Data are not comparable due to change in 2004 the method of shop survey. d For calculations of data per capita for 2000, it was assumed to use the number of population calculated on the basis of the National Population and Housing Census 2002 by the administrative division valid in 2000. e Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status. f Data are not comparable due to change in 2002 system of Capital City of Warsaw.

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	41930,0	43333,3	58041,4	113663,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8203	8244	10868	20631	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	298304,6	550436,3	715544,9	1172478,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	58319	104505	133769	212771	per capita in PLN
RACHUNKI REGIONALNE ^d REGIONAL ACCOUNTS ^d					
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):					Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	152817	308920	396696	717564	in million PLN
na 1 mieszkańca ^e w zł	29898	58768	74276	126381	per capita ^e in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni=100	.	104,4	105,2	107,3	Gross domestic product (constant prices) – previous year=100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):					Gross value added (current prices):
w milionach złotych	135634	271484	351901	640134	in million PLN
na 1 mieszkańca ^e w zł	26536	51646	65889	112743	per capita ^e in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:					Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	87244 ^f	159069	198325	324389	in million PLN
na 1 mieszkańca ^e w zł	17069 ^f	30261	37134	57133	per capita ^e in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni=100	.	102,7	103,4	101,4	Gross real disposable income in the ho- useholds sector – previous year=100
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON ^g – stan w dniu 31 grudnia ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER ^g – as of 31 December					
Ogółem: w tysiącach	520,4	681,0	766,0	1011,1	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	1017	1293	1432	1835	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:					Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	128,4	194,1	263,0	356,8	in thousands
2000=100	100,0	151,1	204,8	277,8	2000=100
w tym:					of which:
spółdzielnie	3,3	3,2	3,1	1,7	cooperatives
spółki handlowe	44,4	89,3	142,5	222,9	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagra- nicznego	15,0	25,6	33,9	40,4	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	54,0	53,5	56,9	59,2	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:					Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	392,0	487,0	503,0	654,7	in thousands
2000=100	100,0	124,2	128,3	167,0	2000=100
na 10 tys. ludności	766	925	940	1188	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 przeliczono według liczby ludności spełniającej kryterium rezydencji zgodnie z Rozporządzeniem ESA 2010; patrz uwagi do działów, ust. 14 na str. 218. f Dane zostały zrewidowane w stosunku do wcześniej opublikowanych. g Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Data for 2000 are not comparable due to amendments in 2002 of The Accounting Act. b By investment location. c According to the seat of 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 218. f Data were revised in relation to those previously published. g 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 – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r.

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” określana jest głównie dla spółek i wyznaczana na podstawie struktury kapitału (mienia) deklarowanego we wniosku rejestracyjnym spółki.

6. Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – opracowano zgodnie z **każdorazowym stanem organizacyjnym gospodarki narodowej**.

General notes

1. Data in the Yearbook, unless otherwise indicated, are presented according to **administrative division of the country in a given period**.

In the tables containing information divided into **urban areas** and **rural areas**, the term “**urban areas**” is understood as urban gminas and towns in urban-rural gminas, while the term “**rural areas**” is understood as rural gminas and rural area in urban-rural gminas.

2. Data are presented in accordance with the **Classification of Territorial Units for Statistics (NUTS)**, obligatory in the countries of the European Union, introduced according to the Regulation No 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26 May 2003. 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. The term **entities of the national economy** is understood as legal entities, i.e. legal persons, organisational entities without

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.

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

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

9. Z ważniejszych klasyfikacji, według których prezentuje się dane w Roczniku – obok PKD 2007 – należy wymienić:

- 1) **Klasyfikację Zawodów i Specjalności (KZiS)**, na podstawie której dokonuje się grupowania zatrudnionych i ich wynagrodzeń; klasyfikacja opracowana na podstawie Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Zawodów (ISCO-08) wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2015 r. rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2014 r.;
- 2) **Polską Klasyfikację Wyrobów i Usług – PKWiU 2015**, na podstawie której dokonuje się grupowania wyrobów i towarów; PKWiU 2015, opracowana na podstawie międzynarodowych klasyfikacji i nomenklatur, wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2016 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. w miejsce PKWiU 2008 obowiązującej do 31 grudnia 2015 r.;
- 3) **Klasyfikację Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP)**, na podstawie której dokonuje się grupowania spożycia produktów (wyrobów i usług) w sektorze gospodarstw domowych oraz wydatków na towary i usługi konsumpcyjne w gospodarstwach domowych (przyjętych również do opracowania wskaźników cen);
- 4) **Polską Klasyfikację Obiektów Budowlanych (PKOB)**, na podstawie której dokonuje się grupowania obiektów budowlanych; PKOB, opracowana na podstawie Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (CC), wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2000 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r.;
- 5) **Klasyfikację Środków Trwałych (KŚT)**, na podstawie której dokonuje się grupowania środków trwałych według rodzajów; KŚT 2016 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2017 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 października 2016 r., w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2016 r.

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

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

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

11. Jako **ceny stałe** przyjęto w przypadku:

- 1) produkcji rolniczej – średnie krajowe ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany, z wyjątkiem ziemniaków, warzyw i owoców, w przypadku których przyjmuje się średnie ceny z dwóch kolejnych lat, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego;
- 2) produkcji sprzedanej przemysłu:
 - ceny stałe 2005 r. (średnie ceny bieżące 2005 r.) dla lat 2006–2010,
 - ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011–2015,
 - ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) dla lat 2016–2021,
 - ceny stałe 2021 r. (średnie ceny bieżące 2021 r.) od 2022 r.

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

legal personality as well as natural persons conducting economic activity.

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

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

- 1) the **Occupations and Specialisations Classification (KZiS)**, on the basis of which paid employees and their wages and salaries as are grouped; the classification, compiled on the basis of the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08), was introduced on 1 January 2015 by the decree of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 replacing the classification valid until 31 December 2014;
- 2) the **Polish Classification of Products and Services – PKWiU 2015**, on the basis of which products and goods are grouped; PKWiU 2015 compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, was introduced on 1 January 2016 by the decree of the Council of Ministers, dated 4 September 2015 replacing the classification PKWiU 2008 valid until 31 December 2015;
- 3) 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;
- 4) the **Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which type of constructions are grouped; PKOB, compiled on the basis of the Classification of Types of Constructions (CC), was introduced on 1 January 2000 by the decree of the Council of Ministers, dated 30 December 1999;
- 5) the **Classification of Fixed Assets (KŚT)**, on the basis of which fixed assets are grouped according to type; KŚT 2016 was introduced on 1 January 2017 by the decree of the Council of Ministers, dated 3 October 2016, replacing the classification valid until 31 December 2016.

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

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

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

11. **Constant prices** were adopted as follows:

- 1) agricultural output – average national current prices from the year preceding the reference year, with the exception of potatoes, vegetables and fruit, in case of which average prices from two consecutive years are adopted, i.e., from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year;
- 2) sold production of industry:
 - 2005 constant prices (2005 average current prices) for 2006–2010,
 - 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
 - 2015 constant prices (2015 average current prices) 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.

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

Wskaźniki jednopodstawowe obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.

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

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

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.

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:

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

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

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.

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 publikacjach tematycznych oraz w serii „Metodologia badań statystycznych”.

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

Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW)

1. Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW) do celów statystycznych została opracowana przez Główny Urząd Statystyczny

2. Celem DOW jest zapewnienie jednolitej prezentacji wyników badań statystycznych statystyki publicznej, dotyczących obszarów wiejskich. Zastosowanie Delimitacji umożliwi szczegółowe prezentowanie danych na temat obszarów wiejskich, z podkreśleniem ich różnorodności.

3. DOW opracowana jest z wykorzystaniem typologii Funkcjonalnych Obszarów Miejskich (FUA; ang. Functional Urban Areas), wprowadzonej Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/2391 z dnia 12 grudnia 2017 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1059/2003 w odniesieniu do typologii terytorialnych (Tercet) (Dz. Urz. UE L 350 z 29.12.2017). FUA obejmują miasta i ich strefy dojazdów do pracy.

Podziału gmin wiejskich (gmin wiejskich oraz obszarów wiejskich w gminach miejsko-wiejskich – symbol rodzaju jednostki TERYT, odpowiednio 2 i 5) dokonano z uwzględnieniem oddziaływania na nie dużych miast.

4. Delimitacja obejmuje: poziom 1, który odnosi się do lokalizacji obszaru względem FUA miast liczących co najmniej 150 tys. mieszkańców lub FUA miast wojewódzkich; poziom 2., który 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. Proóg 1/3 średniej gęstości zaludnienia przyjęto na poziomie 40 osób/km².

7. W bieżącej edycji Rocznika przedstawiono jedynie wybrane zagadnienia według Delimitacji Obszarów Wiejskich. W pracach rozwojowych przewidziana jest prezentacja zjawisk w ww. układzie w systemach, bazach oraz opracowaniach i analizach statystycznych.

Delimitation of Rural Areas (DOW)

1. The Delimitation of Rural Areas for statistical purposes, developed by the Central Statistical Office.

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) (Official Journal of the EU L 350, 29.12.2017).

The FUA include cities and their commuting zones. The delimitation of rural gminas (rural gminas and rural areas in urban-rural gminas – symbol of the type unit TERYT, 2 and 5 respectively) have been taking into account the impact of large cities.

4. The delimitation includes: level 1, which refers to the location of the area in relation to the FUA of cities of at least 150,000 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 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 voivodeship 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. The 1/3 threshold of the average population density was assumed at 40 persons/km².

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

1 Typologia Funkcjonalnych Obszarów Miejskich (FUA) wprowadzona Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2017/2391 z dnia 12 grudnia 2017 r. zmieniającym rozporządzenie (WE) nr 1059/2003 w odniesieniu do typologii terytorialnych (Tercet) (Dz. Urz. UE L 350 z 29.12.2017).

1 Typology of Functional Urban Areas (FUA) introduced by Regulation (EU) 2017/2391 of the European Parliament and of the Council of 12 December 2017 amending Regulation (EC) No 1059/2003 as regards territorial typologies (Tercet) (Official Journal of the EU L 350, 29.12.2017).

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 2001 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 wody 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 jednostek 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 pozbawia się, zamierza się pozbyczyć lub do pozbycia się których 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 Urzędzeń 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 Urzędzeń 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. Prezentowane informacje o **administracji publicznej** dotyczą zatrudnienia i wynagrodzeń w administracji państwowej i samorządu terytorialnego oraz samorządowych kolegiach odwoławczych i obejmują jednostki zaliczane według PKD 2007 do

Notes to chapters

Environment and environmental protection

1. Information regarding **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, previously – 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 defined as water discharged by means of channel or open ditch systems directly into waters or into the ground or into a sewage network from production entities (including contaminated drainage water from mines and cooling water), other entities and 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 utilisation** concerns units 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, regarding payments for economic use of the environment and modifications to it.

Data regarding particulate and gas emission include organised emission (from technological and heating facilities) and non-organised emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading, from production halls etc.).

5. **Nature protection** consists in maintaining, sustainable use and renovation of nature resources, objects and elements.

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 or intends, 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 end-of-life vehicles) as well as non-hazardous waste from other producers that, due to their nature or composition, are similar to the waste generated in 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 dated 24 July 1998) 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. Information presented concerning **public administration** involves employment and wages and salaries in the state administration, local government administration and local government appeal councils and covers entities included, in accordance with

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 niezespolonej (np. izby administracji skarbowej, urzędy skarbowe i celno-skarbowe, okręgowe inspektoraty pracy, urzędy statystyczne, regionalne izby obrachunkowe);
- 2) terenowe organy administracji rządowej zespolonej: urzędy wojewódzkie, jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. inspektoraty: inspekcji handlowej, nadzoru budowlanego, weterynarii, farmaceutycznej, ochrony środowiska, ochrony roślin i nasiennictwa oraz urzędy ochrony zabytków i kuratoria oświaty);
- 3) niektóre agencje państwowe (np. Agencję Rezerw Materialnych, Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości oraz od 2009 r. Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa) oraz jednostki pomocnicze administracji państwowej wraz z oddziałami regionalnymi.

Do **administracji samorządu terytorialnego** zalicza się:

- 1) gminy i miasta na prawach powiatu:
 - urzędy gmin i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. jednostki usług komunalnych oraz od 2009 r. zarządy dróg),
 - urzędy miast na prawach powiatu i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. ośrodki dokumentacji geodezyjno-kartograficznej oraz od 2009 r. zarządy dróg);
 - 2) powiaty, tj. starostwa powiatowe i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. urzędy pracy, zarządy dróg);
 - 3) województwa, tj. urzędy marszałkowskie 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 podano według klasyfikacji Kodeksu karnego (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r.), Kodeksu karnego skarbowego (ustawa z dnia 10 września 1999 r.) lub innych ustaw szczególnych.

Artykuły kodeksu karnego dotyczące rodzajów przestępstw wymienionych w tabeli 1 (14) na str. 29:

- 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 przewłaszczenie 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 prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe.

Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu sądowym po uprzednim przekazaniu przez Policję akt w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego.

Przestępstwo stwierdzone w zakończonym postępowaniu przygotowawczym, w którym ustalono przynajmniej jednego podejrzanego, jest to **przestępstwo wykryte**.

Informacje o przestępstwach stwierdzonych i wskaźnikach wykrywalności sprawców przestępstw pobrano z Krajowego Systemu Informacyjnego Policji.

3. **Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw** jest to stosunek liczby przestępstw wykrytych w danym roku (łącznie z wykrytymi po podjęciu z umorzenia) do liczby przestępstw stwierdzonych w danym roku, powiększonej o liczbę przestępstw

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 organs of non-combined government administration (e.g. revenue administration, tax and tax control offices, district work inspectorates, statistical offices, regional chambers of audit);
- 2) territorial organs of combined government administration: voivodship offices, auxiliary service units (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 units 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) powiats, i.e. powiat starost offices and auxiliary service units (e.g. labour offices, public road boards);
 - 3) voivodships, i.e. marshals' offices and voivodship local government organizational units (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 are given according to the classification of the Criminal Code (the Act of 6 June 1997), the Fiscal Penal Code (the Act of 10 September 1999) or other specific acts.

Articles of the Criminal Code on the types of crimes listed in the table 1 (14) on page 29:

- 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. An **ascertained crime** 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 or private accusation, under the Fiscal Penal Code – is a fiscal offence.

Data on crimes ascertained 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.

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

Information on ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in ascertained crimes comes from the National Police Information System.

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

stwierdzonych w podjętych postępowaniach, a umorzonych w latach poprzednich z powodu niewykrycia sprawców.

4. Wpływ spraw do sądów oznacza liczbę spraw, które zostały wniesione do sądów powszechnych w celu rozpatrzenia w postępowaniu sądowym.

Organizacja **sądów powszechnych** określona jest w ustawie z dnia 27 lipca 2001 r. Prawo o ustroju sądów powszechnych.

5. Sprawy (postępowania) załatwione lub zakończone w danym roku obejmują również sprawy niezakończono 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. Po zmianach w 2014 r., sąd prowadził postępowanie i orzekał w sprawach, w których zachodziło podejrzenie demoralizacji lub popełnienia czynu karalnego przez nieletniego.

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

- 1) bilansów stanu i struktury ludności zamieszkałej na terenie gminy. Bilanse ludności sporządza się dla okresów międzyspisywanych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego;
- 2) rejestrów Ministerstwa Cyfryzacji – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych ludności na pobyt stały oraz pobyt czasowy;
- 3) sprawozdawczości urzędów stanu cywilnego – o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach;
- 4) sprawozdawczości sądów – o prawomocnie orzeczonych rozwodach i separacjach.

2. Dane o ludności (według stanu w dniu 30 czerwca i 31 grudnia) oraz współczynniki demograficzne, a także przeliczenia na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) opracowano – jeśli nie zaznaczono inaczej – przyjmując jako bazę wyjściową:

- dla lat 2000–2009 – wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, z tym że dla lat 2000 i 2001 – według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.;
- dla lat 2010–2019 – wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, z tym że dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.;
- od 2020 r. – 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 mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka);

4. Incoming cases are the number of cases that were filed in common courts for consideration in a court proceedings.

The organisation of **common courts** is defined in the Act of 27 July 2001, the Law on the System of Common Courts.

5. Resolved cases and completed proceedings in the given year also include the cases unresolved from previous years.

6. Until 31 August 2022 court proceedings against juveniles resulted from the Act of 26 October 1982 on Proceedings Involving Juveniles. After changes in 2014, the court conducted the proceedings and adjudged cases in which there was a suspicion of demoralisation or committing of punishable act by a juvenile.

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

- proceedings in cases of demoralisation against 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 the 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:

- 1) 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;
- 2) the registers of the Ministry of Digital Affairs on internal and international migration of population for permanent residence;
- 3) documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths;
- 4) documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

2. Data on population (as of 30 June and 31 December) as well as demographic rates and indicators per capita (per 1000 population, etc.) were compiled – unless otherwise stated – on the basis:

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

3. The working age population refers to males, aged 18–64, and females, aged 18–59. In this category the age groups of **mobility** (i.e. 18–44) and **non-mobility** (i.e. 45–64 for males and 45–59 for females) are distinguished. The **non-working age population** is defined as the **pre-working age population**, i.e., up to the age of 17 and the **post-working age population**, i.e., 65 and more for males and 60 and more for females.

4. Median age of population is a parameter determining border of age, which half of population has already exceeded and second half has not reached yet.

5. 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 filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken; in cases unanimous petition of both of persons – residence of husband is used);
- divorces – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken);
- births – according to the mother's place of permanent residence;
- deaths – according to the place of permanent residence of the deceased.

- urodzenia – według miejsca zamieszkania matki noworodka;
- zgony – według miejsca zamieszkania 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 rodziłyby z intensywnością obserwowaną w badanym roku, tzn. przy przyjęciu cząstkowych współczynników płodności z tego okresu za niezmiennie,
- **współczynnik reprodukcji brutto** przedstawia liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę przy założeniu, że kobieta w wieku rozrodczym będzie rodzić z częstością, jaką charakteryzują się wszystkie kobiety rodzące w roku, dla którego oblicza się współczynnik reprodukcji (niezmiennie współczynniki płodności),
- **współczynnik dynamiki demograficznej** jest to stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

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. Informacje o urodzeniach i zgonach prezentowane są według kryteriów definicji urodzenia i zgonu noworodka rekomendowanej przez Światową Organizację Zdrowia.

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 wewnętrznych ludności** opracowano na podstawie informacji ewidencyjnych gmin o zameldowaniach osób na pobyt stały. Informacje te nie uwzględniają zmian adresu w obrębie tej samej gminy (miasta), z wyjątkiem gmin miejsko-wiejskich, dla których został zachowany podział na teryn miejskie i wiejskie.

10. Dane o **migracjach zagranicznych** opracowano na podstawie informacji ewidencyjnych gmin o zameldowaniu osób przyjeżdżających do Polski na pobyt stały (imigracja) oraz o wymeldowaniach osób wyjeżdżających z Polski za granicę na stałe (emigracja).

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.

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.

Information on births and deaths is presented according to criteria of the definition of infant births and deaths recommended by the World Health Organization (WHO).

8. **Population forecast until 2060** was prepared in 2023 based on the state and structure of the population as of December 31, 2022 and assumptions regarding trends in changes in fertility, mortality and foreign migration for permanent residence.

9. Data regarding **internal migration of the population** were compiled on the basis of gmina documentation regarding the registration for permanent residence. This information does not include changes of address within the same gmina (town), with the exception of urban-rural gminas for which the division into urban and rural areas has been kept.

10. Data regarding **international migration** were compiled on the basis of gmina documentation regarding the registration of people arriving to Poland for permanent residence (immigration) as well as regarding the removal from registration of people leaving Poland for permanent residence abroad (emigration).

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.

Rynek pracy

1. Dane na podstawie **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)** obejmują osoby w wieku 15–89 lat. Wyniki BAEL opracowane są dla kategorii ludności rezydującej i odnoszą się do osób przebywających lub zamierzających przebywać na terenie kraju co najmniej 12 miesięcy, zamieszkałych w prywatnych gospodarstwach domowych. Badanie nie obejmuje osób bezdomnych oraz nieobecnych w gospodarstwie domowym 12 miesięcy i więcej. Wyniki BAEL zostały uogólnione w oparciu o bilanse ludności i opracowane na podstawie NSP 2021.

2. Do **aktywnych zawodowo** zaliczono osoby pracujące i bezrobotne:

- 1) do **pracujących** zaliczono wszystkie osoby w wieku 15–89 lat, które w okresie badanego tygodnia:
 - a) wykonywały, przez co najmniej 1 godzinę, pracę przynoszącą zarobek lub dochód, tzn. były zatrudnione w firmie/instytucji publicznej lub u prywatnego pracodawcy, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność gospodarczą poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem;
 - b) miały pracę, ale jej nie wykonywały:
 - z powodu choroby lub urlopu wypoczynkowego, urlopu związanego z rodzicielstwem (macierzyńskiego, rodzicielskiego, ojcowskiego lub wychowawczego), organizacji czasu pracy (szkolenia 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),

Labour market

1. Data on the basis of the **Labour Force Survey (LFS)** include **household members aged 15–89**. The LFS results are compiled for the category of residence population and refer to persons 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 LFS results have been generalised based on population balances compiled on the basis of the National Population and Housing Census 2021.

2. **Economically active persons** include employed and unemployed persons:

- 1) among the **employed persons** are included all persons aged 15–89 years who within the surveyed week:
 - a) performed for at least one hour any work generating pay or income, i.e. were employed in a public company/institution or by a private employer, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside agriculture, assisted (without pay) in work on family agricultural farm or in conducting family economic activity outside agriculture;
 - b) had work but did not perform it:
 - due to sickness, vacation, parenthood related leave (maternity leave, childcare leave, paternity leave or parental leave), working time arrangement (work system or compensation for overtime hours), training related to the performed work,
 - due to a seasonal 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.

- z innych powodów, jeśli przewidywany okres nieobecności w pracy nie przekracza 3 miesięcy.
- 2) za **bezrobotne** uznano osoby w wieku 15–74 lata, które spełniły jednocześnie trzy warunki:
 - w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi (według powyższej definicji);
 - aktywnie poszukiwały pracy, tzn. podjęły konkretne działania w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni – tydzień badany), aby znaleźć pracę;
 - były gotowe (zdolne) podjąć pracę w ciągu dwóch tygodni następujących po tygodniu badanym.
- Do bezrobotnych zostały zaliczone także osoby, które nie poszukiwały pracy, ponieważ już ją znalazły i oczekiwały na jej rozpoczęcie przez okres nie dłuższy niż 3 miesiące oraz były gotowe tę pracę podjąć.
- 3. **Ludność bierna zawodowo**, tzn. pozostająca poza siłą roboczą, są to wszystkie osoby w wieku 15–89 lat, które nie zostały zaklasyfikowane jako pracujące lub bezrobotne.
- Wskaźnik aktywności zawodowej** obliczono jako udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności.
- Wskaźnik zatrudnienia** obliczono jako udział pracujących w liczbie ludności.
- Stopień bezrobocia** obliczono jako udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo.
- Kategoria i grupa wieku ludności uwzględniana przy wyliczaniu ww. wskaźników na podstawie BAEL obejmuje ludność rezydującą w wieku 15–89 lat.
- 4. **Udział bezrobotnych w liczbie ludności** obliczono jako udział bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15–89 lat (ogółem lub danej grupy).
- 5. Dane opracowano na podstawie sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie). Od 2022 r. dane o pracujących prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych.
- 6. 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.
- 7. 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.
- 8. Dane dotyczące **pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie** według stanu w dniu 31 grudnia do 2020 r. wyszacowano 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.
- 9. Dane o zatrudnionych na podstawie stosunku pracy dotyczą:
 - 1) **zatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia** osób pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczania na pełne etaty;
 - 2) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.
- 10. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.
- 11. 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.
- Wskaźnik 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.
- 12. Źródłem informacji o wolnych miejscach pracy jest badanie popytu na pracę (sprawozdanie Z-05). Wolne miejsca pracy to miejsca pracy powstałe w wyniku ruchu zatrudnionych bądź nowo

- 2) the **unemployed** are persons aged 15–74, who simultaneously meet the three conditions:
 - in the reference week were not employed (as defined above),
 - were actively looking for work, i.e. had carried out activities in the four-week period ending with the reference week to seek paid employment,
 - were available to take up work within two weeks from the end of the reference week.
- Unemployed persons also include those who were not seeking work because they had already found a job and were waiting to start it within a period of no more than 3 months, and were ready to take up the job.
- 3. **The economically inactive population**, i.e. the population staying outside the labour force, are all persons aged 15–89 who were not classified as employed or unemployed persons.
- Activity rate** is calculated as the share of the economically active persons in population.
- Employment rate** is calculated as the share of employed persons in population.
- Unemployment rate** is calculated as the share of unemployed persons in the economically active population.
- Category and age group of the population are used in the calculation of the above-mentioned indicators on the basis of LFS cover the residence population aged 15–89.
- 4. **The share of unemployed persons** in the number of population is calculated as the share of unemployed persons (total or in a given group) in the number of population aged 15–89 (total or in a given group).
- 5. Data were compiled on the basis of reports as well as estimates (i.e. in regard to private farms in agriculture). Since 2022 data regarding employment are presented on the basis of administrative data sources.
- 6. Data regarding employment concern persons performing work providing earnings or income. Data do not include persons employed in budgetary entities conducting activity in the scope of national defence and public safety.
- 7. 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.
- 8. Data on **persons employed on private farms in agriculture** as of 31 December up to 2020 were estimated based on the results of the Agricultural Census 2020 (data for previous years are estimated using the final results of the Agricultural Census 2010). According to the Agricultural Census 2020, 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 relevant thresholds for conducting. Since 2022 data are presented on the basis of administrative data sources.
- 9. Data regarding employees hired on the basis of employment contracts concern:
 - 1) the **employment, as of 31 December** of full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time paid employees;
 - 2) the **average paid employment** – full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.
- 10. The data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.
- 11. 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.
- 12. The labour demand survey (the Z-05 report) is the source of information on job vacancies.
- Vacancies are positions or jobs unoccupied due to labour turnover or newly created ones that simultaneously meet the following three conditions:
 - positions and jobs were actually unoccupied on the survey day;

utworzone, w stosunku do których spełnione zostały jednocześnie trzy warunki:

- miejsca pracy w dniu sprawozdawczym były faktycznie nieobsadzone;
- pracodawca czynił starania, aby znaleźć osoby chętne do podjęcia pracy;
- w przypadku znalezienia właściwych kandydatów, pracodawca byłby gotów do natychmiastowego przyjęcia tych osób.

Nowo utworzone miejsca pracy to miejsca pracy powstałe w wyniku zmian organizacyjnych, rozszerzenia lub zmiany profilu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych.

13. 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 nie zatrudnioną i niewykonującą 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 wyłączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

14. Stopień bezrobocia rejestrowanego obliczono jako stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez osób odbywających czynną służbę wojskową oraz pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Stopień bezrobocia podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych: do 2019 r. – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w latach 2020 i 2021 – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020. Od 2022 r. dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

15. Informacje o wypadkach przy pracy obejmują 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”.

Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.

16. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

17. Za wypadek przy pracy uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;
- w czasie pozostawiania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkiem przy pracy, w zakresie 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 działające u pracodawcy organizacje związkowe.

18. 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

- 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.

13. Data regarding registered unemployed persons include persons who, in accordance with the Law dated 20 April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004, are classified as unemployed.

Unemployed person is a person aged 18 and more and has not reached the retirement age, is not employed and not performing any other kind of paid work, capable of work and ready to take full-time employment (or in case he/she is a disabled person – capable and ready to take work comprising no less than a half of working time), not attending school with the exception of schools for adults (or taking an external examination covering the curriculum of 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 law.

14. 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 persons in active military service as well as employees of budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety.

The unemployment rate is given considering persons employed on private farms in agriculture (as a part of the economically active civilian population) estimated: until 2019 – on the basis of the results of the Agricultural Census 2010, since 2020, in 2020 and 2021 – on the basis of the results of the Agricultural Census 2020. Since 2022 data are presented on the basis of administrative data sources.

15. Information on accidents at work includes 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 scope of national defence and public safety concerns only civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from the “Statistical report of an accident at work”.

Each accident, regardless whether the victim was injured during a single or multiple casualty incident, is counted as one accident at work.

16. Data according to sections and divisions of the PKD 2007 were compiled using the **local kind-of-activity unit method**.

17. Accident at work is understood as a sudden incident, caused by an 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.

18. Serious accident at work is an accident which results in serious bodily harm, such as: loss of sight, hearing, speech, ability to procreate, other bodily harm or health-related problems, which disrupts primary bodily functions or results in an incurable or life-threatening disease, permanent mental illness, a permanent, total or partial incapacity for work in the occupation, or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

19. Fatal accident at work is an accident which leads to the death of a victim at the site of the accident or within 6 months of the accident.

20. Information regarding persons exposed to risk factors at work is compiled on the basis of annual reports on working

w zawodzie albo trwale, istotne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

19. Za śmiertelny wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie nieprzekraczającym 6 miesięcy od dnia wypadku.

20. 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 10 osób i więcej zaliczanych do wybranych sekcji PKD (bardziej szczegółowe 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 agencji-noprowizyjne, honoraria.

Do wynagrodzeń osobowych zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy (prześciele płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

2. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne) przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę, np. dziennikarzom, realizatorom filmów, programom radiowych i telewizyjnych.

Dane o przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

Świadczenia społeczne

1. Informacje o świadczeniach emerytalnych i rentowych (poza rolnikami indywidualnymi) dotyczą świadczeń wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa) oraz w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r. ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych (OFE).

conditions conducted using the purposive sampling method, wherein:

- 1) data concern persons employed in local units employing 10 persons and more, included in the selected PKD sections (more detailed information available in the publication “Working conditions in 2023”);
- 2) data concern employed persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimates, etc.), strenuous work (awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery;
- 3) the number of persons employed hired on the basis of an employment contract as of 31 December of the surveyed year was used to calculate the ratio per 1000 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 co-operatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract, e.g., to journalists, film producers, radio and television programme producers.

Data regarding average wages and salaries concern full-time paid employees as well as part-time paid employees, the wages and salaries of whom have been converted into those of full-time paid employees.

3. Data regarding wages and salaries are given in **gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee.

Social benefits

1. Information regarding retirement and other pension benefits (excluding farmers) concerns benefits which are paid in regard to non-agricultural social security system by the Social Insurance Institution from the source of the Social Insurance Fund, the state budget (within the scope of targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) as well as in the period 1 January 2009 to 30 June 2014 from the sources gathered in the open pension funds (OFE).

Informacje o świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych dotyczą świadczeń wypłacanych przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także ze odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa), a także ze środków wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z tych środków.

2. Do świadczeń emerytalnych i rentowych uprawnieni są (łącznie z członkami ich rodzin) m.in.:

- 1) pracownicy;
- 2) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 3) członkowie rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni powstałych na ich bazie oraz spółdzielni kółek rolniczych;
- 4) osoby wykonujące pracę na podstawie umowy agencyjnej lub umowy na warunkach zlecenia;
- 5) osoby prowadzące pozarolniczą działalność (w tym osoby prowadzące działalność gospodarczą na własny rachunek, twórcy, artyści);
- 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 osiągnięty przez rodzinę; również od tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie pobierających to świadczenie rodzin. Od 1 czerwca 2022 r. świadczenie wychowawcze otrzymują dzieci w pieczy zastępczej (do 31 maja 2022 r. były to dodatki w kwocie równej/odpowiadającej wysokości świadczenia wychowawczego). 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 oraz wyposażeniu gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania jest reprezentacyjne **badanie budżetów gospodarstw domowych**. Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe, z wyjątkiem zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego państw obcych. Od 2004 r. gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas i posługujących się językiem polskim również 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 za lata 2015–2020 (w przypadku wskaźników dynamiki – za lata 2015–2021) uzyskane z badania budżetów gospodarstw

Information on retirement and other pension benefits of farmers concerns benefits paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the sources of the Pension Fund and the state budget (as a part of targeted grant as well as, since 2007, also from the separate division of the state budget expenditures) and from funds paid under non-agricultural social security system, in the case when farmers are entitled receive benefits from those systems simultaneously.

2. Among others the following persons (including members of their families) are authorized to receive retirement and other pensions:

- 1) employed persons;
- 2) outworkers;
- 3) members of agricultural producers' cooperatives and cooperatives established on their basis as well as agricultural farmers' cooperatives;
- 4) persons employed on the basis of agency agreements or on the basis of order agreements;
- 5) persons engaged in non-agricultural economic activity (of which self-employed persons, creators, artists);
- 6) 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. 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 then date the information on the number of families receiving the benefit is not collected. From 1 June 2022, foster care children receive child-raising benefit (to 31 May 2022, these were supplements in the amount equal to 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 as well as equipment of households with durable goods, 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 have also participated 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 for 2015–2020 (in case of indices – for the years 2015–2021) obtained from the household budget survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of lo-

domowych zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób i miejsca zamieszkania pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, a od 2021 r. (w przypadku wskaźników dynamiki – od 2022 r.) – Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021, z uwzględnieniem, jak we wcześniejszych latach, struktury gospodarstw domowych według ich wielkości z podziałem na miasta 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 2021–2023 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 niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura lub renta).

3. **Dochód rozporządzalny** obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie), bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych 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 towary i usługi” oraz wydatki na usługi internetowe w pozycji „łącność”.

Mieszkania. Infrastruktura komunalna

1. Informacje o **zasobach mieszkaniowych i mieszkaniach oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań, a także izb i powierzchni użytkowej w tych mieszkaniach, znajdujących się w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych. Dane nie obejmują lokali zbiorowego zamieszkania (hotelu pracowniczych, domów studenckich i internatów, domów opieki społecznej i in.) i pomieszczeń nieprzeznaczonych na cele mieszkalne, a z różnych względów zamieszkałych (pomieszczeń inwentarskich, barakowozów, statków, wagonów i in.).

2. **Bilanse zasobów mieszkaniowych** sporządza się dla okresów międzyspisywanych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2010–2019 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2011, od 2020 r. – wyniki spisu 2021), od 2002 r. przyjmując 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

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.

cality coming from the National Population and Housing Census 2011, and since 2021 (in case of indices – from 2022) – National Population and Housing Census 2021, taking into account, as in previous years, the structure of households according to their size, divided into urban and rural areas. However, unlike previous practice, the population structure by age and gender was additionally taken into account (using annual results of current demographic surveys). Therefore, data for 2022 differ from those previously published. Data for years 2021–2023 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 non-monetary income (including the value of own consumption, i.e. consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge), excluding prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, from social benefits – from social security benefits and from other social benefits), excluding compulsory social insurance contributions (retirement and other pensions, sickness insurance) paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.

Disposable income is the available income less other expenditure. Disposable income is allocated to purchasing consumer goods and services and savings increase.

4. **Expenditure** includes expenditure on consumer goods and services as well as other expenditure.

Other expenditure includes, i.e.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts; boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate, inheritance and donations, income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.

Expenditure on consumer goods and services was 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 “miscellaneous goods and services” item and expenditure on Internet services under “communication” item.

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 increases 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

5. W związku ze **zmianą metodologiczną**, od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane o **mieszkaniach** oraz **powierzchni użytkowej** **przeliczone** zgodnie nowo obowiązującą metodologią. 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 2015 r. zaprezentowano według metodologii obowiązującej do 2017 r.

6. Informacje o urządzeniach i usługach komunalnych opracowano **metodą rodzaju działalności**, tj. według kryterium przeznaczenia urządzeń, niezależnie od przeważającego rodzaju działalności podmiotu gospodarczego.

Dane o urządzeniach komunalnych dotyczą urządzeń czynnych.

7. Informacje o **długości sieci wodociągowej i gazowej** dotyczą sieci rozdzielczej (bez przewody prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów) oraz sieci przesyłowej (magistralnej), tj. przewodów doprowadzających do sieci rozdzielczej wody i gazu.

Dane o **długości sieci kanalizacyjnej**, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej; nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

8. Dane o **korzystających z wodociągu i kanalizacji** obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o **korzystających z gazu** dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

9. Informacje o **energii cieplnej** dotyczą budynków mieszkalnych oraz urzędów i instytucji.

“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 2015 are presented according to methodology valid until 2017.

6. Information on municipal installations and services was compiled using the **kind-of-activity method**, i.e., according to the criterion of installation designation, regardless of the predominant kind of activity of the economic entity.

Data on municipal installations concern operative installations.

7. Information regarding the **length of the water supply and gas supply networks** concerns distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) as well as the transmission (main) network, i.e. conduits providing water to the distribution network and gas.

Data regarding the **length of the sewage network**, apart from street conduits, include collectors, i.e., conduits receiving sewage from the street network; while they do not include sewers designed exclusively for draining runoff.

8. Data regarding the **users of water supply and sewage systems** include the population living in residential buildings connected to a defined system.

Data regarding the **gas users** concern the population in dwellings equipped with gas installations connected to the gas supply system.

Data regarding the population connected to the water supply system, sewage system and gas supply system also include the population in collective accommodation facilities.

9. Information on **heating energy** concern residential buildings, public authorities and institutions.

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) gimnazja,
 - c) ponadpodstawowe, w tym policealne;
- 3) uczelnie;

3. **Uczelnie** realizują kształcenie w formie studiów stacjonarnych i niestacjonarnych. Informacje z zakresu uczelni:

- 1) obejmują cudzoziemców studiujących w Polsce (w tym 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.

Education

1. The education system in Poland functions 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 Sciences. Following the education reform of 1 September 2017, the education system comprises 8-year primary school, 4-year general secondary school, 5-year technical secondary school, 3-year stage I sectoral vocational school, and 2-year stage II sectoral vocational school.

2. The presented data include:

- 1) pre-primary establishments;
- 2) schools for children and youth and for adults:
 - a) primary schools,
 - b) lower secondary schools,
 - c) post-primary schools, of which post-secondary schools;
- 3) higher education institutions.

3. **Higher education** institutions offer full-time and part-time 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 teachers of religion) employed to implement compulsory educational programmes, i.e. excluding school daycare teachers and librarians solely engaged in extra-curricular 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. 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 studiują; 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. 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.

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.

9. The presented information, except for the data on higher education institutions, has been compiled based on the Educational Information System administered by the minister responsible for school education. Since the 2017/18 academic year, data on higher education institutions, excluding data on some higher schools run by churches and other religious associations, have been compiled based of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the minister responsible for higher education and science.

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 oraz spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. – Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego; z wyłączeniem ochrony zdrowia w zakładach karnych.

2. Informacje o **pracownikach medycznych** dotyczą pracujących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych, aptekach oraz domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych. Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy dentyistów, 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 dentyistów, 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 dentyistów, pielęgniarek i położnych oraz farmaceutów oraz diagnostów laboratoryjnych.

3. Dane o **specjalistach** dotyczą lekarzy i lekarzy dentyistów ze specjalizacją II stopnia oraz posiadających tytuł specjalisty w odpowiedniej dziedzinie medycyny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie specjalizacji lekarzy i lekarzy dentyistów.

4. **Porady udzielone przez lekarzy i lekarzy dentyistów** w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podano łącznie z badaniami profilaktycznymi (z wyjątkiem porad udzielonych przez lekarza orzecznika) oraz z poradami lekarskimi udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

Health care and social welfare

1. Data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration and until 2011 – the Internal Security Agency; excluding health care in prisons.

2. Information on **medical personnel** concerns persons employed in: units engaged in health care activities, professional practices, pharmacies and 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 as well as physiotherapists),
- 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 on **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 self-governments: doctors and dentists, nurses, midwives, pharmacists and laboratory diagnosticians.

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 of 29 March 2019 on medical and dental specialties.

4. **Consultations provided by doctors and dentists** in the scope of outpatient health care are presented together with preventive examinations (excluding consultations provided by medical experts), also together with consultations provided in admission rooms in general hospitals.

5. Data regarding **beds in general hospitals** do not include day-time places in hospital wards and until 2007 – places (beds and incubators) for newborns.

5. Dane o **łóżkach w szpitalach ogólnych** nie obejmują miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych oraz do 2007 r. miejsce (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, kardiologię, urologię oraz oddziały wieloprofilowe zabiegowe;
- zakaźnych obejmują łóżka na oddziałach obserwacyjno-zakaźnych.

6. **Lecznictwo uzdrowiskowe** – działalność polegająca na udzielaniu świadczeń opieki zdrowotnej z zakresu leczenia uzdrowiskowego albo rehabilitacji uzdrowiskowej, prowadzona w uzdrowisku przez zakłady lecznictwa uzdrowiskowego albo poza uzdrowiskiem w szpitalach i sanatoriach, znajdujących się w urzędzonych podziemnych wyrobiskach górniczych. Działalność prowadzona jest z wykorzystaniem warunków naturalnych (surowców leczniczych i właściwości leczniczych klimatu) oraz zabiegów z zakresu fizjoterapii.

7. Jednostkami systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne są:

- szpitalne oddziały ratunkowe;
- zespoły ratownictwa medycznego, w tym lotnicze zespoły ratownictwa medycznego, z którymi zawarto umowy o udzielenie świadczeń opieki zdrowotnej.

Z systemem współpracują centra urazowe oraz jednostki organizacyjne szpitali wyspecjalizowane w zakresie udzielenia świadczeń zdrowotnych niezbędnych dla ratownictwa medycznego.

8. Dane o **aptekach ogólnodostępnych** nie obejmują aptek działających w strukturze i na potrzeby szpitali.

Punkty apteczne są to ogólnodostępne punkty sprzedaży leków gotowych, których asortyment jest ściśle określony i są głównie wysytuowane na terenach wiejskich.

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 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 nianię. Od 2023 r. dane pochodzą z Ministerstwa Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej.

11. Dane dotyczące **wspierania rodziny oraz pieczy zastępczej** 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 sprawie 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. i dotyczą placówek, dla których organami prowadzącymi są: jednostki samorządu terytorialnego, stowarzyszenia, organizacje społeczne, kościoły i związki wyznaniowe, fundacje, osoby fizyczne i prawne.

Types of wards in general hospitals (table 3), are compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Health of 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 multi-profile surgical wards;
- communicable diseases wards include beds in observation communicable diseases wards;

6. **Health resort (spa) treatment** – activity consisting of providing health care services in scope of health resort treatment or rehabilitation, conducted on spa area by health resort facilities or outside spa area in hospitals and sanatoriums located in underground mining excavations. Activity is conducted using natural conditions (natural materials and healing properties of the climate) and physiotherapy treatment.

7. Units of the State Emergency Medical Services are:

- hospital emergency wards;
- emergency medical teams, including medical air rescue teams with which health care service contracts have been concluded. Trauma centres and hospital organisational units specializing in providing health services necessary for medical rescue cooperate with the system.

8. **Generally available pharmacies** do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

Pharmaceutical outlets are sales outlets for selling prepared medicines, the range of which is precisely defined and which are mainly in rural areas.

9. Data regarding **disease incidence** are presented according to the Act of 5 December 2008 on the Prevention and Control of Infections and Communicable Diseases in Humans.

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 Ministry of Family, Labour and Social Policy.

11. Data concerning **family support and foster care** are presented according to the Act of Law 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 and concern the institutions for which the founding bodies are: local government units, associations, social organisations, churches and religious associations, foundations, natural and legal persons.

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 rozrywkowych prowadzących regularną działalność sceniczną.

Culture. Tourism. Sport

Culture

1. Books and pamphlets as well as newspapers and magazines constitute the **collection** of public libraries.

Reader/borrower (user actively borrowing books) a person registered in the library, who borrowed at least one volume in reported year.

2. 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.

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 projekcyjnych i multiplexy – posiadające 8 sal projekcyjnych i więcej.

Turystyka

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 obowiązującym od 2012 r. termin „**turystyka**” oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż rok, w dowolnym głównym celu, w tym w celu służbowym, wypoczynkowym lub innym celu osobistym, innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

Powyższa definicja nie wpływa na dotychczas prezentowane dane.

2. **Baza noclegowa turystyki** dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmuje obiekty hotelowe i pozostałe obiekty.

Do obiektów hotelowych zaliczamy hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (np. zajazdy, gościnice).

3. W informacjach o **obiekтах i miejscach noclegowych turystyki** nie uwzględnia się obiektów i miejsc w obiektach przejściowo nieczynnych z powodu przebudowy, remontu itp.

4. **Stopień wykorzystania miejsc noclegowych lub pokoi** jest to stosunek liczby udzielonych noclegów lub wynajętych pokoi w danym roku do nominalnej liczby miejsc noclegowych lub pokoi w danym roku. Przez nominalną liczbę miejsc noclegowych lub pokoi rozumie się sumę miejsc noclegowych lub pokoi przygotowanych dla turystów w każdym dniu działalności obiektu.

Sport

1. Dane o **organizacjach kultury fizycznej** obejmują wybrane organizacje o ogólnopolskim zasięgu działania (Akademicki Związek Sportowy, Polski Związek Sportu Niepełnosprawnych „Start”, Towarzystwo Krzewienia Kultury Fizycznej, Zrzeszenie „Ludowe Zespoły Sportowe”) i dotyczą głównie rekreacji ruchowej, a w przypadku PZSN „Start” – rehabilitacji ruchowej w środowisku niepełnosprawnych.

2. W kategoriach: ćwiczący w organizacjach kultury fizycznej (tabl. 7) oraz ćwiczący, trenerzy i instruktorzy sportowi według dziedziny i rodzaju sportu w klubach sportowych (tabl. 8) jedna osoba może być wykazywana wielokrotnie, jeśli uprawia bądź prowadzi zajęcia w kilku rodzajach sportu.

W zależności od wieku osoby ćwiczące zaliczane są do kategorii juniorów lub seniorów; dla poszczególnych rodzajów sportu stosuje się różne granice wieku.

Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne

Nauka i technika

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) to ogół działań polegających na prowadzeniu i wspieraniu badań naukowych i prac rozwojowych. Jest to praca twórcza, prowadzona w sposób metodyczny, podejmowana w celu zwiększenia zasobów wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie oraz w celu tworzenia nowych zastosowań dla wiedzy istniejącej. Działalność ta 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

Theatres include entities, independent in regard to their legal, organizational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

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 and similar facilities and other facilities.

Hotels and similar facilities cover: hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities (e.g. road houses, inns).

3. Facilities and places temporarily unavailable due to expansion, renovation, etc., are not included in data regarding **facilities and the number of bed places for tourists**.

4. **Occupancy rate of bed places or rooms** is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

Sport

1. Data regarding physical education 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

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is a creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock of knowledge, including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge. It 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 produc-

z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

Dane dotyczące działalności badawczej i rozwojowej na poziomie regionalnym od roku 2012 zostały opracowane na podstawie danych jednostek lokalnych. Dane dotyczące podmiotów w tabl. 1 na str. 123 opracowano metodą przedsiębiorstw.

Dane z zakresu B+R prezentuje się zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)**.

1. Prezentowane informacje dotyczące działalności B+R obejmują:

- 1) **podmioty wyspecjalizowane badawczo**, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych bądź ich bezpośrednie wsparcie; są to:
 - a) **instytuty**, do których zalicza się **instytuty naukowe Polskiej Akademii Nauk**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk, **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.

2. 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.

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 i tabl. 3 na str. 125) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tabl. 4 na str. 126).

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do personelu zewnętrznego.

3. **Ekwiwaleenty 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.

4. **Nakłady na działalność B+R** 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

ing plans and arrangements or designs for new, altered or improved products, processes and services.

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 on page 123 were compiled using an enterprise method.

Data on R&D are presented, in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by **Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE Rev. 2)**.

1. Presented information regarding 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 the Act of 30 April 2010 on Research Institutes, as well as institutes of 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.

2. Data on **R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D activities, which include:

- 1) **researchers (RSE)**, i.e. persons conducting research and improving or developing concepts, theories, models, techniques, instrumentation, software or operational methods;
- 2) **technicians and equivalent staff**, i.e. persons who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods and the use of research equipment, normally under the supervision of researchers;
- 3) **other supporting staff**, including skilled and unskilled craftsmen, as well as administrative, secretarial and clerical staff participating in R&D projects or directly associated with such projects.

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 and table 3 on page 125) and in full-time equivalents (table 4 on page 126).

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.

3. **Full-time equivalent (FTE)** is conversion unit used to determine the number of person actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

4. Expenditure on R&D include **intramural expenditure**, i.e. the value of research and development works of a given entity carried out by its own research facilities, regardless of their sources of financing.

Capital R&D expenditure 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. Since 2016 it has included also i.e. expenditure on intangible fixed assets and computer software used in the performance of R&D for more than one year, which up to 2015 was included in the current expenditure.

5. In table 2 on page 124, according to the classification of fields of research and development by OECD, six main **fields of R&D** were listed: natural sciences, engineering and technol-

w ewidencji środków trwałych. Od 2016 r. obejmują one także m.in. nakłady poniesione na wartości niematerialne i prawne oraz oprogramowanie komputerowe wykorzystywane w działalności B+R przez okres dłuższy niż 1 rok, które do 2015 r. zaliczają do nakładów bieżących.

5. W tabelicy 2 na str. 124 wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych dziedzin B+R: nauki przyrodnicze, nauki inżynierskie i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz nauki humanistyczne i sztuka.

6. **Działalność innowacyjna** obejmuje wszystkie działania o charakterze rozwojowym, finansowym i komercyjnym podejmowane przez przedsiębiorstwo, których zamierzonym celem jest innowacja. Prezentowane w dziale dane obejmują działalność innowacyjną w przemyśle oraz w usługach i dotyczą opracowania i wprowadzania na rynek nowych lub ulepszonych produktów (wytrobów, usług), znacznie różniących się od poprzednio oferowanych przez przedsiębiorstwo – **innowacja produktowa**, jak również wprowadzanie nowych lub ulepszania procesów biznesowych, które znacząco zmieniają procesy dotychczas stosowane w przedsiębiorstwie – **innowacja w procesach biznesowych**.

7. **Nakłady na działalność innowacyjną** obejmują nakłady na: działalność badawczą i rozwojową (B+R), własny personel pracujący nad innowacjami, materiały oraz usługi obce zakupione w celu realizacji działalności innowacyjnej, nakłady inwestycyjne na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne (w tym na zakup i rozwój oprogramowania oraz własności intelektualnej) oraz pozostałe przygotowania do wdrożenia innowacji (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji i dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing).

8. **Produkt nowy lub ulepszony** to wyrób lub usługa, który znacząco różni się od poprzednich produktów przedsiębiorstwa jedną lub wieloma cechami lub parametrami technicznymi. Zmiany te obejmują dodanie nowych lub ulepszenie istniejących funkcji bądź użyteczności. Istotne cechy funkcjonalne obejmują jakość, parametry techniczne, niezawodność, trwałość, wydajność w użytkowaniu, przystępność, wygodę, użyteczność oraz łatwość obsługi.

9. **Wynalazek podlegający opatentowaniu** – bez względu na dziedzinę techniki – jest to nowe rozwiązanie, posiadające poziom wynalazczy, tzn. niewynikające dla znawcy w sposób oczywisty ze stanu techniki, nadające się do przemysłowego stosowania.

10. **Wzór użytkowy podlegający ochronie** jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

Spółeczeństwo informacyjne

1. Prezentowane informacje opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych (ICT), przeprowadzonych metodą reprezentacyjną według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej.

2. Dane o przedsiębiorstwach dotyczą podmiotów gospodarczych 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. 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.

ogy, medical and health sciences, agricultural and veterinary sciences, social sciences as well as humanities and the arts.

6. **Innovation activity** include all developmental, financial and commercial activities undertaken by the enterprise that are intended to result in an innovation. Data presented in the chapter include innovation activity in industry and services and they concern the development and introduction into the market of new or improved products (goods, services), that differ significantly from the enterprise's previous products – **product innovation**, as well as bringing into use in the enterprise new or improved business processes, for one or more business functions, that differ significantly from the enterprise's previous business processes – **business process innovation**.

7. **Expenditure on innovation** activity include expenditures on: research and experimental development R&D, own personnel working on innovation, services, materials and supplies purchased from other parties for innovation, capital expenditures on tangible and intangible fixed assets (including acquisition and development of software and intellectual property rights) as well as 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).

8. **New or improved product** is a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services with one or more characteristics or performance specifications. This includes the addition of new functions, or improvements to existing functions or user utility. Relevant functional characteristics include quality, technical specifications, reliability, durability, economic efficiency during use, affordability, convenience, usability, and user friendliness.

9. **A patentable invention** – regardless of the field of technology – is any new solution which involves an inventive step, i.e. which for an expert does not obviously result from the state of the art and which is capable of industrial application.

10. **An utility model eligible for protection** – a new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object permanent form.

Information society

1. The presented information has been compiled on the basis of the generalized results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union countries according to a harmonized methodology.

2. Data on **enterprises** concern economic entities employing 10 persons and more and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2. In 2023, the survey in country covered 20.0 thousand such enterprises (i.e. 18.5% of the total enterprises).

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.

Rolnictwo

1. Prezentowane informacje opracowano **metodą rodzaju działalności** i dotyczą działalności rolniczej w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej prowadzonej przez podmioty gospodarcze niezależnie od sekcji PKD 2007, do której są zaliczane.

Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – prezentuje się według siedziby użytkownika gospodarstwa.

2. **Gospodarstwo rolne** to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

Gospodarstwo indywidualne to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną.

Od 2010 r. w badaniach rolniczych nie ujmuje się posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali (poniżej określonych progów).

3. **Powierzchnia użytków rolnych** obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze i użytków rolnych pozostałych.

Powierzchnia zasiewów to powierzchnia wszystkich upraw zasilanych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, z wyłączeniem powierzchni upraw zaliczonych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyozdobienie uprawianych jako plon główny.

Dane o powierzchni i produkcji warzyw oraz truskawek uwzględniają ich uprawę w ogrodach przydomowych. Od 2013 r. dane dotyczące truskawek obejmują także uprawy ekologiczne.

Od 2014 r. powierzchnie upraw warzywnych, sadowniczych oraz truskawek dla poziomu wywództwa są szacowane wyłącznie 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, oleistych, strączkowych i roślin przeznaczonych na nasiona oraz na paszę).

5. Przy ustalaniu produkcji rolniczej w cenach stałych przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany (dla sprzedaży targowiskowej – ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach, dla pozostałych elementów produkcji – średnie ceny skupu), z wyjątkiem ziemniaków, warzyw i owoców, w przypadku których przyjmuje się średnie ceny z dwóch kolejnych lat, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego.

6. Dane o produkcji **żywna rzeźnego** obejmują: skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), ubój przemysłowy oraz ubój z przeznaczeniem na sprzedaż i samozaopatrzenie. Produkcja żywna 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. Dane dotyczące użytkowania gruntów, liczby gospodarstw, zużycia nawozów mineralnych lub chemicznych i wapniowych, ciągników oraz nakładów pracy w gospodarstwach rolnych w 2023 roku opracowane zostały na podstawie wstępnych wyników badania reprezentacyjnego R-SGR (Zintegrowane statystyki dotyczące gospodarstw rolnych). Dane zebrane w badaniu dotyczą okresu ostatnich 12 miesięcy kończącego się w dniu referencyjnym badania, tj. okresu od 2 czerwca 2022 r. do 1 czerwca 2023 r. włącznie.

10. Do wyliczeń wskaźników natężenia przyjęto – jeśli nie zaznaczono inaczej – użytki rolne, powierzchnię zasiewów 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). Do przeliczeń za 2023 r. wykorzystano wstępne dane o użytkach rol-

Agriculture

1. The presented information was compiled using the **kind-of-activity** method and concerns agricultural activity in the area of crop and animal production conducted by economic entities regardless of the section of the NACE Rev. 2 in which they are included.

Data – unless otherwise stated – are presented by the official residence of the land user.

2. **Agricultural holding** is a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and **conducts agricultural activity**.

Private farm is an agricultural holding used by a natural person.

Since 2010, agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activity, and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activity on a small scale (below the specified thresholds).

3. **Agricultural land area** includes the area of agricultural land in good agricultural condition and other agricultural land.

Sown area is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, excluding the area of crops classified as permanent crops, as well as the area of kitchen gardens and crop area intended for ploughing, cultivated as major crops.

Data on the area and production of vegetables and strawberries include their cultivation in kitchen gardens. Since 2013, data on strawberries have also included organic cultivation of this species.

Since 2014, data on the area under vegetables, fruit trees and bushes and strawberries have been estimated for the Voivodship level only according to the location of the land.

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, seeds, 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, oilseeds 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. Data on land use, number of farms consumption of mineral or chemical and calcium fertilizers, tractors and labor inputs on farms in 2023 were prepared on the basis of the preliminary results of the R-SGR sample survey (Integrated Statistics on farms). Data collected in the survey concern the period of the last 12 months ending on the reference date of the survey, i.e. the period from 2 June, 2022 to 1 June, 2023 inclusive.

10. Intensity ratios were calculated on the basis of agricultural land, sown area 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). For the calculation for 2023, preliminary data on agricultural land from the Integrated Farm Statistics (survey IFS 2023) as of 1 June 2023 used.

11. **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 Agricultural

nych z badania Zintegrowane statystyki dotyczące gospodarstw rolnych (R-SGR 2023) według stanu w dniu 1 czerwca 2023 r.

11. 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. okres od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. włącznie.

12. Dane o nakładach pracy w gospodarstwach rolnych opracowano na podstawie badania Zintegrowane statystyki dotyczące gospodarstw rolnych w 2023 r. Prezentowane dane uwzględniają osoby wykonujące pracę w gospodarstwie w ciągu 12 miesięcy poprzedzających badanie, tj. w okresie od 2 czerwca 2022 r. do 1 czerwca 2023 r. (R-SGR), nawet jeżeli była to praca w minimalnym wymiarze godzin.

Nakłady pracy ogółem dla całego rolnictwa uwzględniają:

- 1) w gospodarstwach indywidualnych: właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin (rodzinna siła robocza), pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych, pomoc sąsiedzką;
- 2) w gospodarstwach osób prawnych: pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych oraz pozostałych pracowników niewymienionych powyżej (tj. członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych, uczniów pracujących w szkolnych gospodarstwach rolnych, osoby duchowne pracujące w gospodarstwach prowadzonych przez zakony).

Ze względu na duży udział pracy w niepełnym wymiarze godzin oraz sezonowego zatrudnienia pracowników dorywczych, nakłady pracy w rolnictwie zostały wyrażone w umownych rocznych jednostkach pracy (AWU). Umowna jednostka pracy jest ekwiwalentem czasu przepracowanego w ciągu roku w gospodarstwie rolnym przez 1 osobę pełnozatrudnioną w rolnictwie. W Polsce przyjęto 2120 godzin przepracowanych w ciągu roku jako równoważnik pełnego etatu (roczną jednostkę pracy). Jednocześnie zgodnie z metodologią Eurostatu zachowano warunek, że na 1 osobę nie może przypadać więcej niż 1 roczna jednostka pracy, nawet jeżeli w rzeczywistości pracuje ona dłużej.

Ze względu na automatyczne zaokrąglania danych zastosowane w procesie uogólnienia wyników z próby, w niektórych przypadkach sumy składników mogą nieznacznie różnić się od wartości podanych w pozycji „ogółem”.

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 przejściowo 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 wykorzystywane 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. Lesistość (wskaźnik lesistości) obliczono jako udział powierzchni lasów w ogólnej powierzchni 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,
- 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,

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.

12. Data of labour input in agricultural holdings were compiled on the basis of the Integrated Farm Statistics (IFS) survey in 2023. The presented data include persons performing any work on a farm in the period of 12 months preceding the survey, i.e. between 2 June 2022 and 1 June 2023 (IFS), even if it was minimal volume of work.

The total labour input for the whole agriculture includes:

- 1) on private farms in agriculture: owners, co-owners and leaseholders, including contributing family workers (family labour force), permanent paid employees and temporary employees, contracted workers, mutual aid;
- 2) on farms of legal persons: permanent employees and temporary employees, contracted workers as well as other employees not listed above (i.e. members of agricultural producers' cooperatives, students working on school agricultural holdings, clergymen working on holdings run by monasteries).

Because of the high share of part-time and seasonal employment of temporary paid employees, the labour input in agriculture was expressed in conventional Annual Work Unit (AWU). The conventional Annual Work Unit (AWU) means the equivalent of working time over a year on agricultural holdings by 1 full-time paid employee in agriculture. In Poland, 2120 hours worked over a year were assumed as the equivalent of full-time employment (annual work unit). At the same time, in accordance with the Eurostat methodology, the condition was maintained that more than 1 AWU cannot be attributed to 1 person, even if the actual amount of work per person was higher.

Due to the automatic rounding of data used in the process of generalizing the results from the sample, in some cases sums of components may slightly differ from the values given in the item "total".

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 the 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 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,
- 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 with conditions for hunting (in special cases hunting districts can cover a smaller area). The legal

na którego obszarze istnieją warunki do prowadzenia łowiectwa (w szczególnych przypadkach mogą być tworzone obwoły 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 Rocznika, ust. 7 na str. 191.

3. **Produkcja sprzedana** dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej.

Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje wartość sprzedanych wyrobów gotowych, półfabrykatów i części własnej produkcji, wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. zarówno przemysłowych, jak i nieprzemysłowych, zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej, wartość produktów w formie rozliczeń w naturze oraz produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **cen bazowych** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 10 na str. 191.

Jako **cenę stałą** przyjęto:

- cenę stałą 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011–2015,
- cenę stałą 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) dla lat 2016–2021,
- cenę stałą 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 Rocznika ust. 7 na str. 191.

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 zleceniowym (tj. na rzecz obcych zleciodawców) przez podmioty budowlane.

4. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytkowania według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

5. Informacje o **budynkach oddanych do użytkowania** (przez wszystkich inwestorów):

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” as an additional grouping.

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 190.

3. **Sold production** concerns the total activity of an economic entity, i.e., both industrial and non-industrial production.

Sold production of industry includes the value of finished products sold, semi-finished products and parts of own production, the value of paid work and services rendered, i.e. both industrial and non-industrial, flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement, the value of products in the form of settlements in kind, products intended for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented at basic prices. The definition of **basic price** is given in the general notes to the Yearbook, item 10 on page 191.

As **constant prices**, the following prices were adopted:

- 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
- 2015 constant prices (2015 average current prices) for 2016–2021,
- 2021 constant prices (2021 average current prices) since 2022.

4. Data concerning production include the value of **out-work**.

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 “Construction” section.

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 190.

3. **Construction and assembly production** concerns the activity realised domestically and includes construction works with an investment, a restoration or a conservation character, as well as temporary construction on construction sites – carried out by construction entities, using only their own workforce, in frames of the contract system (i.e. for outside clients).

4. The division of construction and assembly production by types of constructions as well as the division of buildings completed by types of buildings were carried out according to the Polish Classification of Types of Constructions (PKOB).

5. Information on **buildings completed** (by all investors):
– within the scope of the number of buildings includes only new buildings, completed in full or as a first part;

- w zakresie liczby budynków obejmują tylko budynki nowe oddane do użytkowania w całości lub jako część pierwsza,
- w zakresie kubatury budynków obejmują zarówno budynki nowe, jak i budynki 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 funkcje 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, klinkieru, betonu, z płyt kamiennobetonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszonej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej).

3. 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.

4. 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.

5. Informacje o komunikacji miejskiej naziemnej dotyczą komunikacji autobusowej (łącznie z autobusami pospiesznymi), tramwajowej w miastach – łącznie z obsługą ruchu podmiejskiego i międzymiastowego pozostającego w gestii zakładów komunikacji miejskiej oraz zakładów prywatnych obsługujących niektóre miasta lub określone linie.

Dane nie obejmują działalności przedsiębiorstw Państwowej Komunikacji Samochodowej.

Komunikacja miejska – gminne przewozy pasażerskie wykonywane w granicach administracyjnych miasta albo miasta i gminy lub miast i gmin sąsiadujących (jeśli zawarty porozumienie lub utworzyły związek międzygminny w celu wspólnej realizacji publicznego transportu zbiorowego); w przypadku gmin miejsko-wiejskich łącznie z obsługą strefy wiejskiej w tych gminach; dane nie obejmują działalności przedsiębiorstw prowadzących głównie komunikację zamiejską, a świadczących również usługi komunikacji miejskiej w niektórych miastach oraz linii komunikacyjnych obsługujących wyłącznie zakłady pracy.

Linia komunikacyjna jest to połączenie komunikacyjne na sieci dróg publicznych wraz z oznaczonymi miejscami do wsiadania i wysiadania pasażerów na liniach komunikacyjnych, po których odbywa się publiczny transport zbiorowy, np. po określonej drodze między przystankami wskazanymi w rozkładzie jazdy, po której odbywają się regularne przewozy osób, oznaczone wspólnym numerem, znakiem literowym itp. (np. tramwaj nr 5, autobus linii A). Dane dotyczące długości linii komunikacyjnych stanowią sumę długości wszystkich stałych dziennych linii autobusowych, tramwajowych, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi.

6. Informacje o komunikacji miejskiej podziemnej dotyczą dwóch linii metra w Warszawie; uruchomienie pierwszej z nich nastąpiło w kwietniu 1995 r., a drugiej – w marcu 2015 r.

7. Dane dotyczące transportu lotniczego obejmują przewoźników transportu lotniczego rozkładowego (transport publiczny pasażerów lub ładunków w oparciu o publikowany rozkład lotów lub

- within the scope of the cubic volume of buildings, unless otherwise indicated, includes both new 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 was established as the sum of the length of standard gauge, narrow gauge and wide gauge railway lines (data concerning the length of these lines is given in terms of standard gauge lines) operating on that day.

The **railway line** is an element of the rail network between two junction stations (or terminal stations).

2. On account of functions in a road network public roads are divided, according to the Law on Public Roads dated 21 March 1985 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. 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.

4. Commercial road transport 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.

5. Information on urban ground transport concerns bus (including express buses), tram communication in urban areas – including the handling suburban and inter-city service under the responsibility of public and private urban transport enterprises and companies serving some cities and specific lines.

Data do not include the activity of the Państwowa Komunikacja Samochodowa.

Urban transport – gmina transport of passengers carried out within the administrative borders of city or city and gmina or neighboring cities and gminas (if they signed agreement or association between gminas in order to implement together collective public transport); including service for rural area in urban-rural gminas; data do not include the activity of enterprises operating mainly in the scope of non-urban transport, but rendering also the services in the scope of urban transport in some cities as well as transport lines exclusively servicing work places.

Transport line is a transport connection on a network of public roads with designated places for boarding and alighting passengers on transport lines along which public collective transport takes place, e.g. along a specific route between stops indicated in the timetable, along which regular passenger transport takes place, designated with a common number, letter sign, etc. (e.g. tram no 5, bus line A). Data on the length of the transport lines are the sum of the length of all of the scheduled daytime bus, tram lines over which vehicles designated with separate numbers or letters travel.

6. Information regarding urban underground transport concerns two lines of the metro in Warsaw; first of them was launched in April 1995 and second – in March 2015.

7. Data on air transport concern carriers of scheduled air transport (public transport of passengers or freight/mail according to a published timetable or with such a regular frequency that the flights constitute an easily recognizable systematic series).

z taką częstotliwością, że loty tworzą rozpoznawalne systematyczne serie).

8. Dane o **wypadkach drogowych** obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

Handel. Ceny

Handel wewnętrzny

1. Informacje w dziale dotyczą wszystkich jednostek gospodarki narodowej prowadzących działalność handlową lub gastronomiczną.

Przez **przedsiębiorstwa handlowe** rozumie się podmioty gospodarcze, których przeważającym rodzajem działalności jest sprzedaż towarów, zaliczana według PKD 2007 do sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”.

2. Dane o **sprzedaży detalicznej** obejmują:

- 1) sprzedaż towarów w ilościach wskazujących na zakup dla potrzeb indywidualnych nabywców;
- 2) sprzedaż towarów handlowych i produkcji gastronomicznej w placówkach gastronomicznych.

W wartości sprzedaży detalicznej nie uwzględniono sprzedaży targowiskowej dokonanej przez sprzedawców uiszczających jedynie opłatę placową (np. 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 (ok. 1400–1800 w różnych latach).

Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego i wydatków na ubezpieczenie na życie) gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych.

Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP).

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.

8. Data regarding **road accidents** cover events connected with the movement of vehicles on public roads as a result of which death or injury occurred.

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 in accordance with NACE Rev. 2 in the “Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles” section.

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-foodstuff goods” are presented separately.

The division of goods into food and non-alcoholic beverages; alcoholic beverages as well as non-foodstuff goods was made by estimation.

3. Data regarding the **wholesale sale of commodities** include sales from warehouses, in which the commodities stored account for the property of a trade enterprise. The value of wholesale sales also includes the value of sales 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, bypassing 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 (about 1400–1800 in various years).

The consumer price indices have been calculated applying the weights system based on the structure of households’ expenditure (excluding own consumption and expenditures on life insurance) on purchasing consumer goods and services from the year preceding the surveyed year, derived from the household budgets survey.

The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP).

Finances of enterprises

1. **Financial results of non-financial enterprises** are adjusted to the Act of 29 September 1994 on Accounting.

Data presented in the chapter concern non-financial enterprises (legal entities) with 10 and more persons employed 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 ma-

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), wartość sprzedanych towarów i materiałów, pozostałe koszty operacyjne (od 2016 r. łącznie ze stratami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz koszty finansowe.

4. Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

5. Wynik finansowy brutto 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.

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.

11. Zobowiązania przedsiębiorstw 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, zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy od 1 stycznia 2010 r. 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

terialnych, other operating revenue (since 2016, including revenue from extraordinary events) and financial revenue.

3. Total costs include: cost of products sold (goods and services), value of goods and materials sold, other operating costs (since 2016, including losses from extraordinary events) and financial costs.

4. Revenue and costs of 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).

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 revenue, the financial result is recorded with the sign (-); until 2015, corrected by result on extraordinary events, of which since 2016 are classified as other operating revenue/ costs.

6. Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and personal income tax and other payments under separate regulations.

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 (fund) 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.

11. Liabilities of enterprises 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, 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 since 1 January 2010, is the Act of 27 August 2009 on the Public Finance and inter-temporal provisions of the Act on the Public Finance. 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 as well as 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.

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 zadania z zakresu działania gminy oraz powiatu i sporządza jeden budżet, w którym określone są poszczególne dochody z uwzględnieniem źródeł dochodów gminy i powiatu oraz wydatki realizowane łącznie przez gminę i powiat.

4. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego grupuje się zgodnie z zasadami określonymi w ustawie o finansach publicznych, tj. w podziale na działy – określające rodzaj działalności oraz paragrafy – określające rodzaj dochodu, przychodu lub wydatku. Prezentowane dane opracowano zgodnie z klasyfikacją wprowadzoną 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.

Inwestycje. Środki trwałe

Inwestycje

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 zasadzenia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

Pozostałe nakłady to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

2. Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji).

Środki trwałe

1. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie użytkowania dłuższym niż rok, w tym również: drogi publiczne, ulice i place łącznie z pobociami i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, budowle wodne, grunty, inwentarz żywy (stado podstawowe) oraz od 1 stycznia 2002 r. spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu niemieszkalnego (użytkowego).

Dane o środkach trwałych nie obejmują:

- wartości gruntów, uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r.,

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 Finance.

City with powiat status fulfils the tasks of a gmina as well as of a powiat. There is one budget drawn up every year, which consists of revenue (income received by both the gmina and the powiat) as well as expenditure 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 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 presented data were compiled in accordance with the classification introduced by the Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 on detailed classification of income, expense, revenue and expenditure, and funds from foreign sources.

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 for the investment.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

Outlays on fixed assets include expenditures on:

- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design-cost-estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, movables and equipment),
- transport equipment,
- others, i.e. irrigation and drainage, land quality improvements, livestock (basic herd), long-term plantings and interest on investment credits and loans for the period of investment implementation.

Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. Those outlays do not increase the value of fixed assets.

2. Investment outlays are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 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,

– 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 nakładom poniesionym 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:

- w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji:
 - przed 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach odtworzenia z września 1994 r.,
 - po 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach bieżących nabycia lub wytworzenia;
- w podmiotach stosujących Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 stycznia 2005 r. – również wycenę według wartości godziwej.

Wartość brutto w cenach odtworzenia została ustalona w wyniku aktualizacji (wyceny) środków trwałych w gospodarce narodowej dokonanej według stanu w dniu 1 stycznia 1995 r. zgodnie z postanowieniem 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 wtórnego dochodów w sektorze gospodarstw domowych.

3. Produkt krajowy brutto przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się wartości dodanej brutto wytworzonej przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne po większej 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 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 diety) oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty na rzecz organu nadzoru nad rynkiem finansowym, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym 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.

– right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with the Act of 29 September 1994 on Accounting.

2. The gross value of fixed assets is the value equal to the outlays incurred on their purchase or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The **gross value of fixed assets at current book-keeping prices** is understood, as of 31 December:

- within the scope of fixed assets designated for exploitation:
 - before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,
 - after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices;
- in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance of 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 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 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 units.

8. Gross primary income in the households sector is comprised of gross operating surplus jointly with the gross mixed income, income connected with hired work (including total com-

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 płatnymi 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 na naturze (świadczenia z ubezpieczeń 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 (wyruby 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 zaliczania do sektora instytucji rządowych i samorządowych;
- 4) sektor gospodarstw domowych, który tworzą osoby fizyczne pracujące na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz osoby fizyczne pracujące na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie z liczbą pracujących do 9 osób i prowadzące uproszczoną ewidencję księgową, a także osoby fizyczne uzyskujące dochody z pracy najemnej i niezarobkowych źródeł;
- 5) sektor instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, który obejmuje: organizacje społeczne, partie polityczne, organizacje związków zawodowych, stowarzyszenia, fundacje oraz jednostki organizacji wyznaniowych.

12. W rachunkach regionalnych uwzględnia się szacunek szarej gospodarki oraz działalności nielegalnej. **Szara gospodarka** obejmuje legalną produkcję ukrytą szacowaną dla zarejestrowanych podmiotów gospodarczych sektora prywatnego z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez podzielnii) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nierjestrowanej, 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:

compensation of employees, i.e. wages and salaries jointly with contributions to social security and health security paid by employees, contributions to social security paid by employers increased by contributions to the Labour Fund and other costs connected with employment) as well as property income.

9. Gross disposable income in the households sector is obtained as a result of correcting gross primary income by current taxes on income, wealth, etc., net social contributions, social benefits other than social transfers in kind (social security benefits in cash, other social insurance benefits, social assistance benefits in cash) and other current transfers.

Indices of gross real disposable income in the households sector are calculated applying simplified method using price indices of consumer goods and services by voivodships.

10. Grouping regional accounts data according to kind of activity of the Polish Classification of Activities (PKD 2007) was accomplished applying the **local kind-of-activity unit method**, i.e. in accordance with the place of residence and main kind of activity of the local unit of the enterprise.

11. Criteria for classifying a given unit of the national economy into specific **institutional sector** are: functions fulfilled in the national economy, kind of activity in the creation of new economic values as well as the way of participation in the distribution of income. The five following institutional sectors are defined:

- 1) non-financial corporations sector which includes economic entities manufacturing market products (goods and non-financial services) as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to non-financial corporations sector;
- 2) financial corporations sector which includes economic entities engaged in financial intermediation and auxiliary financial activity, excluding the Bank Guarantee Fund, entities engaged in insurance activity as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to financial corporations sector;
- 3) general government sector, which includes institutional units which are non-market producers whose output is intended for individual and collective consumption, and are financed by compulsory payments made by units belonging to other sectors, and institutional units principally engaged in the redistribution of national income and wealth as well as units which are controlled by the sector and accordingly to the ESA 2010 methodology meet criteria for including in the general government sector;
- 4) households sector which includes own-account workers on private farms in agriculture as well as natural persons working on own-account outside private farms in agriculture, employing up to 9 persons and keeping simplified accounting books as well as natural persons obtaining income from hired work and non-earned sources;
- 5) non-profit institutions serving households sector which includes: social 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 co-operatives) 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 Central Statistical Office 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.

- implementacji rekomendacji Komisji Europejskiej (Eurostatu),
- wykorzystania nowych i aktualizacji istniejących źródeł danych, w tym wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 (NSP 2021),
- wdrożenia wytycznych zawartych w zaktualizowanym „Podręczniku ds. deficytu i długu sektora instytucji rządowych i samorządowych” (Manual on Government Deficit and Debt – MGDD),
- 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 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 (ESA 2010), 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.

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 (ESA 2010) 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 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.

Podmioty gospodarki narodowej

Prezentowane dane dotyczą **podmiotów gospodarki narodowej** wpisanych do rejestru REGON i obejmują osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, zaklasyfikowane do poszczególnych sekcji PKD 2007 według przeważającego rodzaju działalności.

Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej 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.

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. obowiązków.

Entities of the national economy

Presented data concern **entities of the national economy** entered in the REGON register and include legal persons, organisational entities without legal personality and natural persons conducting economic activity, classified into particular the NACE Rev. 2 sections according to the predominant kind of activity.

The National Official Business Register, hereinafter referred to as REGON, is an administrative register held by the President of Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Act of 29 June 1995 on Official Statistics and the provisions of the decree of the Council of Ministers of 30 November 2015 on the mode and methodology of running and updating the National Official Business Register, application, questionnaire, certificate specimens and detailed condition.

The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning to them unique identification numbers.

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.

