

2023



Rocznik Statystyczny Województwa Dolnośląskiego

Statistical Yearbook of Dolnośląskie Voivodship

2023



Rocznik Statystyczny Województwa Dolnośląskiego

Statistical Yearbook of Dolnośląskie Voivodship

Urząd Statystyczny we Wrocławiu Statistical Office in Wrocław

Wrocław 2023

Zespół Redakcyjny Urzędu Statystycznego we Wrocławiu

Editorial Board of Statistical Office in Wrocław

Przewodniczący

President

Halina Woźniak

Redaktor Główny

Editor-in-Chief

Aneta Madajczak

Członkowie

Members

Sławomir Banaszak, Leszek Cybulski, Joanna Gierak-Kieruzalska, Agata Girul, Agnieszka Ilczuk, Eliza Kawecka-Jung, Paweł Sobik, Elżbieta Stańczyk, Marta Woźniakiewicz (sekretarz/secretary), Joanna Zielińska

Opracowanie merytoryczne

Content-related works

Urząd Statystyczny we Wrocławiu, Dolnośląski Ośrodek Badań Regionalnych

Statistical Office in Wrocław – Dolnośląskie Centre for Regional Surveys

pod kierunkiem

supervised by

Agnieszki Ilczuk

Autor opracowania

Editorial author

Aneta Madajczak, Piotr Pawliczek

Tłumaczenie (przedmowa)

Translation (preface)

Grzegorz Pawlaczek

Skład i opracowanie graficzne

Typesetting and graphics

Radosław Jung, Leszek Łukaszewicz

Zdjęcie zamieszczone na okładce

Photograph on the cover

Jelenia Góra, ratusz (Adobe Stock)

Publikacja dostępna na stronie

Publications available on website

wroclaw.stat.gov.pl

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła

When publishing Statistical Office data — please indicate the source



Zakład Wydawnictw
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

Informacje w sprawach sprzedaży publikacji — tel. (22) 608 32 10, 608 38 10

Przedmowa

Urząd Statystyczny we Wrocławiu przekazuje Państwu kolejne wydanie „Rocznika Statystycznego Województwa Dolnośląskiego”.

Publikacja zawiera bogaty zestaw informacji charakteryzujących poziom życia społeczeństwa i stan gospodarki województwa. Szczegółowe dane statystyczne zgrupowano w 21 działach tematycznych. Opracowanie kończą dwie tablice przeglądowe zawierające wybrane informacje o województwie na tle kraju w 2022 r. oraz ważniejsze dane o województwie w latach 2000, 2010, 2015 i 2022. Zamieszczony materiał statystyczny uzupełniono uwagami ogólnymi zawierającymi wyjaśnienia dotyczące terminologii, metodologii i zakresu prezentowanych informacji.

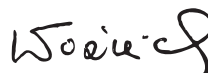
Najnowsze dane przedstawione w tej edycji Rocznika dotyczą okresu przypadającego na koniec pandemii COVID-19. Aby ułatwić Państwu ocenę, jaki wpływ wywarła pandemia na sytuację województwa dolnośląskiego, jako nowy okres odniesienia w publikacji został przyjęty rok 2019. Dodatkowo zamieszczono informacje z zakresu wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 m.in. dotyczące gospodarstw domowych, rodzin czy osób niepełnosprawnych.

Publikacja dostępna jest w formie papierowej oraz na stronie internetowej Urzędu wroclaw.stat.gov.pl.

Przy opracowywaniu „Rocznika Statystycznego Województwa Dolnośląskiego” wykorzystano wyniki badań statystyki publicznej, a także źródła pozastatystyczne.

Dziękuję respondentom oraz gestorom źródeł administracyjnych za dostarczanie danych stanowiących podstawę do opracowania informacji statystycznych, które wzbogaciły treść niniejszej publikacji.

p.o. Dyrektora Urzędu Statystycznego
we Wrocławiu



Halina Woźniak

Preface

The Statistical Office in Wrocław is pleased to present the next edition of the “Statistical Yearbook of Dolnośląskie Voivodship”.

The publication contains a rich set of information characterising the standard of living of the society and the state of the voivodship’s economy. Detailed statistical data are grouped in 21 thematic sections. The study ends with two review tables containing selected information on the voivodship in comparison with the country in 2022 as well as important data on the voivodship in 2000, 2010, 2015 and 2022. The statistical material included in the publication was supplemented with general notes containing explanations concerning terminology, methodology and scope of presented information.

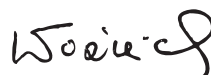
The most recent data presented in this edition of the Yearbook cover the period at the end of the COVID-19 pandemic. To facilitate the assessment of the impact the pandemic had on the situation in Dolnośląskie Voivodship, the year 2019 has been adopted as a new reference period in the publication. Additionally, information from the results of the National Population and Housing Census 2021 is included, covering aspects such as households, families and people with disabilities.

The publication is also available in printed version and on the website of the Statistical Office wroclaw.stat.gov.pl.

The results of official statistics surveys as well as non-statistical sources were used in developing the “Statistical Yearbook of Dolnośląskie Voivodship”.

I would like to express my gratitude to the respondents and the gestors of administrative sources for providing data that form the basis of statistical information that enriched the content of this publication.

Acting Director of the Statistical Office
in Wrocław



Halina Woźniak

Spis rzeczy

Przedmowa	
Objaśnienia znaków umownych	
Ważniejsze skróty	

Działy

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

Tablice przeglądowe

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

Uwagi ogólne	
Delimitacja Obszarów Wiejskich	
Uwagi do działów	

Contents

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

Chapters

Environment and environmental protection	9
Local government	25
Justice	26
Population	29
Labour market	50
Wages and salaries. Social benefits	62
Households. Dwellings	68
Education	84
Health care and social welfare	93
Culture. Tourism. Sport	106
Science and technology. Information society	118
Agriculture	123
Forestry and hunting	131
Industry and construction	136
Transport	140
Trade. Prices	144
Finances of enterprises	147
Public finance	154
Investments. Fixed assets	159
Regional accounts	163
Entities of the national economy	165

Review tables

Voivodship on the background of the country in 2022	168
Major data on voivodship	173

General notes	182
Delimitation of Rural Areas	185
Notes to chapters	187

Objaśnienia znaków umownych Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (-)	zjawisko nie wystąpiło. magnitude zero.
Zero:	(0) zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5; magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit;
	(0,0) zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05. magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit.
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe. data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless.
Gwiazdka (*)	oznacza, że dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych. data revised.
Znak (Δ)	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 18 na str. 177. categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 177.
„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
szk. pcs	sztučka pieces
wol. vol.	wolumin volume
kg	kilogram kilogram
dt	decytona deciton
t	tona tonne
mm	milimetr millimetre
m	metr metre
km	kilometr kilometre
m ²	metr kwadratowy square metre
ha	hektar hectare
km ²	kilometr kwadratowy square kilometre
l	litr litre
hl	hektolitr hectolitre
m ³	metr sześcienny cubic metre
dam ³	dekametr sześcienny cubic decametre
hm ³	hektometr sześcienny cubic hectometre
kWh	kilowatogodzina kilowatt-hour
GWh	gigawatogodzina gigawatt-hour
TJ	teradžul terajoule

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning								
°C	stopień Celsjusza centigrade								
s	sekunda second								
h	godzina hour								
d 24 h	dość 24 hours								
r.	rok								
ceg brick	cegła przeliczeniowa materiałów ściennych standard brick unit expressing the quantity of wall building materials								
t/r t/y	ton rocznie tonnes per year								
art. Art.	artykuł article								
dok. cont.	dokończenie continued								
n.p.m. a.s.l.	nad poziomem morza above the sea level								
nr (Nr) No.	numer number								
pkt	punkt								
p.proc.	punkt procentowy percentage point								
poz.	pozycja								
tabl.	tablica table								
ust.	ustęp								
0°1'1" ←	<table style="border-collapse: collapse; margin-left: 20px;"> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</td> <td>wschód East</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">N</td> <td>północ North</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">S</td> <td>południe South</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">W</td> <td>zachód West</td> </tr> </table>	E	wschód East	N	północ North	S	południe South	W	zachód West
E	wschód East								
N	północ North								
S	południe South								
W	zachód West								
Dz. U.	Dziennik Ustaw								
Dz. Urz.	Dziennik Urzędowy								
i in.	i inni								
im.	imienia								

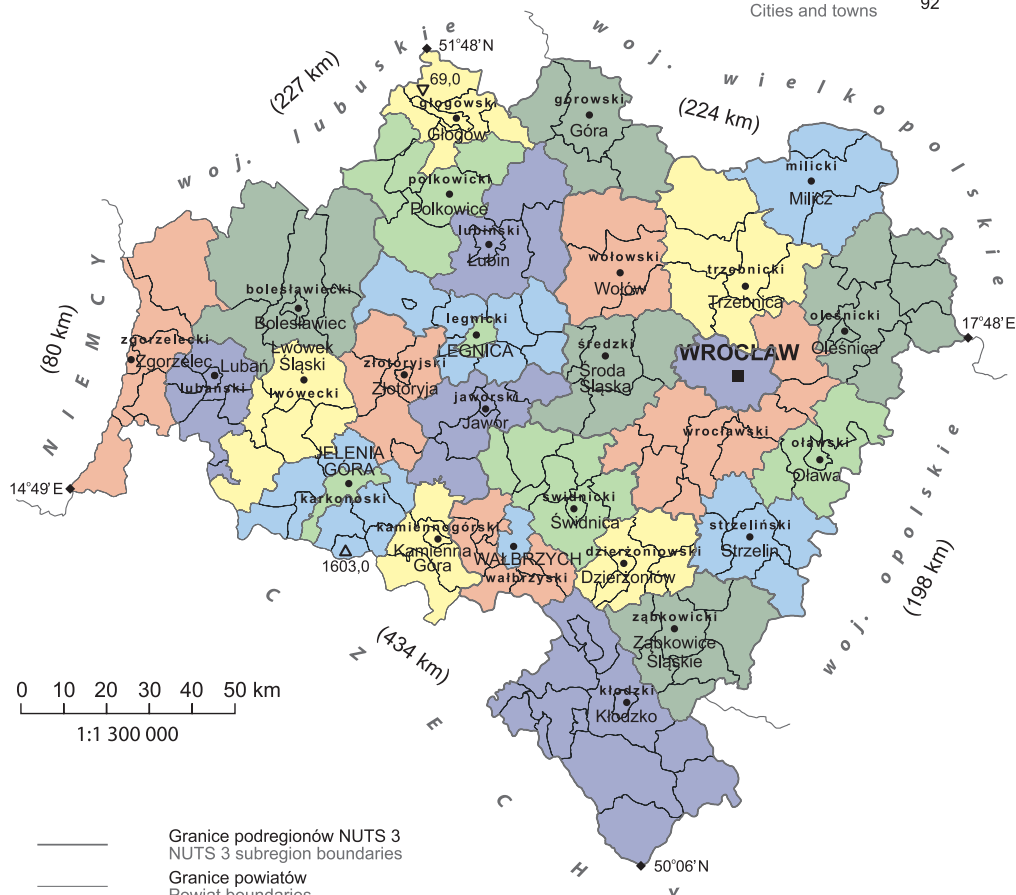
WAŻNIEJSZE SKRÓTY

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
itp. etc.	i tym podobne and the like
m.in. i.a.	między innymi among others
np. e.g.	na przykład for example
tj. i.e.	to jest that is
tzn. i.e.	to znaczy that is
tzw.	tak zwany
ww.	wyżej wymieniony
z późn. zm.	z późniejszymi zmianami
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
GUS	Główny Urząd Statystyczny Statistics Poland
Eurostat	Urząd Statystyczny Unii Europejskiej Statistical Office of the European Union
OECD	Organizacja Współpracy Gospodarczej i Rozwoju Organization for Economic Cooperation and Development
ONZ UN	Organizacja Narodów Zjednoczonych United Nations
UE EU	Unia Europejska European Union

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY W 2022 R.
 (stan w dniu 1 stycznia)
ADMINISTRATIVE DIVISION IN 2022
 (as of 1 January)

Powierzchnia	Area	19 947 km ²
Powiaty	Poviats	26
Miasta na prawach powiatu	Cities with powiat status	4
Gminy ogółem	Total gminas	169
Gminy miejskie	Urban gminas	35
Gminy miejsko-wiejskie	Urban-rural gminas	57
Gminy wiejskie	Rural gminas	77
Miasta	Cities and towns	92



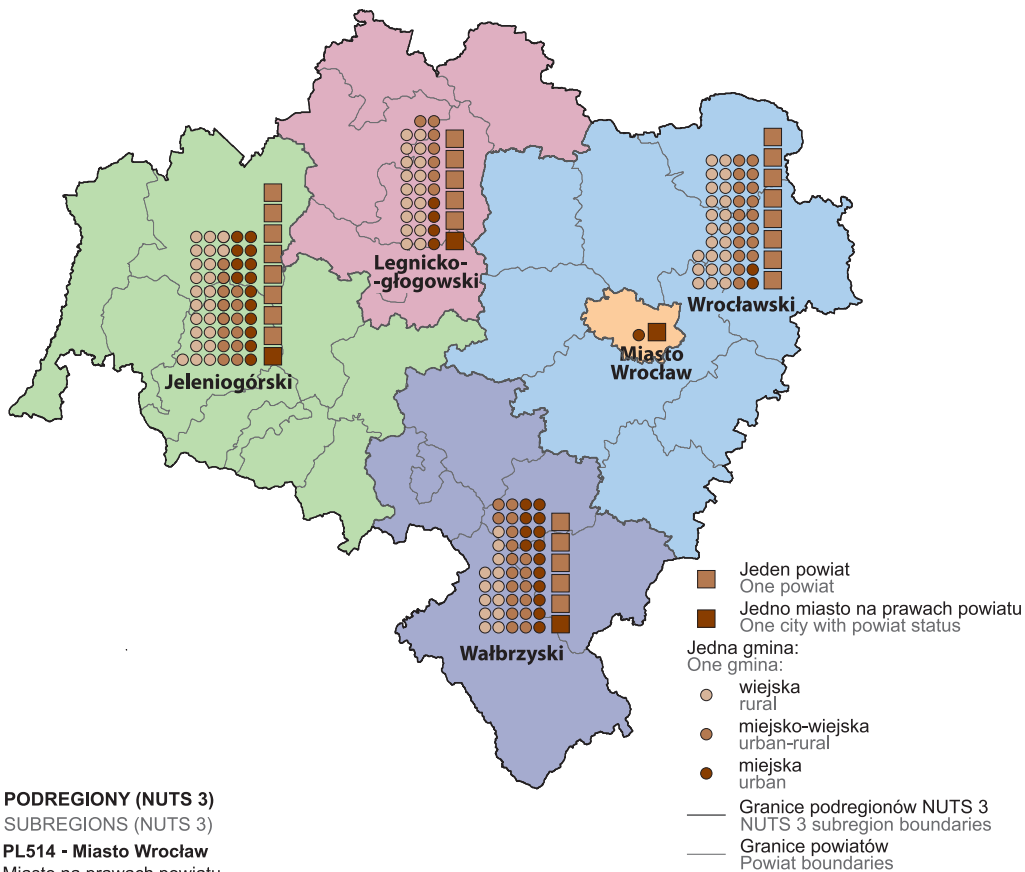
- Granice podregionów NUTS 3
NUTS 3 subregion boundaries
- Granice powiatów
Powiat boundaries
- Granice gmin
Gmina boundaries
- legnicki Nazwy powiatów
Powiat names
- **WROCLAW** Siedziba władz wojewódzkich
Seat of the voivodship authority
- LEGNICA Miasta na prawach powiatu
Cities with powiat status
- Trzebnica Miasta – siedziby powiatów
Cities – seats of powiats

- ◆ Najdalej wysunięte punkty województwa
Extreme points of the voivodship
- △ Najwyższy położony punkt województwa (w m n.p.m.)
Highest point of the voivodship (in m a.s.l.)
- ▽ Najniższy położony punkt województwa (w m n.p.m.)
Lowest point of the voivodship (in m a.s.l.)

Długość granicy w km z poszczególnymi województwami lub państwami podana jest pod nazwami tych województw.
 The length of a border with each voivodships or countries (in km) is listed under the name of a given voivodship or country.

PODZIAŁ WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO WEDŁUG KLASYFIKACJI JEDNOSTEK TERYTORIALNYCH DO CELÓW STATYSTYCZNYCH (NUTS) W 2022 R.

DIVISION OF DOLNOŚLĄSKIE VOIVODSHIP ACCORDING TO THE CLASSIFICATION OF TERRITORIAL UNITS FOR STATISTICS (NUTS) IN 2022



PODREGIONY (NUTS 3)

SUBREGIONS (NUTS 3)

PL514 - Miasto Wrocław

Miasto na prawach powiatu
City with powiat status
Wrocław (1)

PL515 - Jeleniogórski

Powiaty
Powiaty
bolesławiecki (6)
jaworski (6)
karkonoski (9)
kamiennogórski (4)
lubański (7)
lwówecki (5)
zgorzelecki (7)
złotoryjski (6)
Miasto na prawach powiatu
City with powiat status
Jelenia Góra (1)

PL516 - Legnicko-głogowski

Powiaty
Powiaty
głogowski (6)
górowski (4)
legnicki (8)
lubiński (4)
polkowicki (6)
Miasto na prawach powiatu
City with powiat status
Legnica (1)

PL517 - Wałbrzyski

Powiaty
Powiaty
dzierzoniowski (7)
kłódzki (14)
świdnicki (8)
wałbrzyski (8)
ząbkowicki (7)
Miasto na prawach powiatu
City with powiat status
Wałbrzych (1)

PL518 - Wrocławski

Powiaty
Powiaty
milicki (3)
oleśnicki (8)
oławski (4)
strzeliński (5)
średzki (5)
trzebnicki (6)
wołowski (3)
wrocławski (9)

W nawiasach podano liczbę gmin.
The number of gminas is given in parentheses.

Dział I. Warunki naturalne i ochrona środowiska

Chapter I. Environment and environmental protection

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

STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperatury w °C Temperatures in °C					skrajne extreme		amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures
		średnie ^a average ^a					maksimum maximum	minimum minimum	
		1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2022			
		1971–2022							
Wrocław	120	8,7	9,7	10,6	10,9	10,9	37,9	-30,0	67,9
Jelenia Góra	342	7,4	8,0	8,6	8,9	8,8	35,8	-31,8	67,6
Śnieżka	1603	0,6	1,4	1,9	2,0	1,8	24,6	-32,1	56,7
Kłodzko	356	7,4	8,1	8,8	9,0	9,0	35,1	-29,7	64,8

STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm					Średnia prędkość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	Usłonecznienie w h Sunshine duration in h	Średnie zachmurzenie w oktantach ^b Average cloudiness in octants ^b
	1971–2000	1991–2020	2011–2010	2016–2020	2022			
	średnie ^a average ^a							
Wrocław	569	541	542	555	507	3,2	.	5,3
Jelenia Góra	678	707	690	667	567	2,4	2227	.
Śnieżka	1150	1091	1029	1070	989	11,2	1713	6,0
Kłodzko	576	601	579	613	571	2,8	2021	.

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).

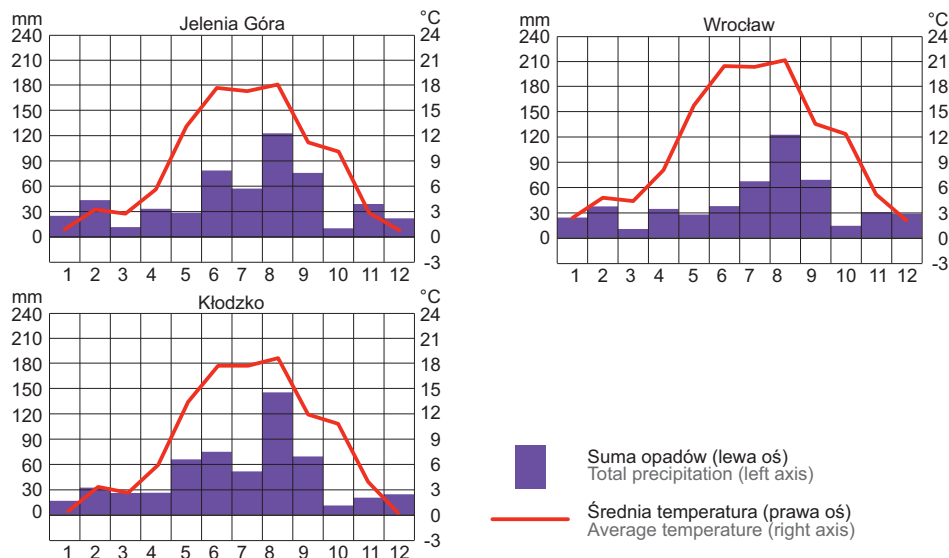
Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.

a Data for multi-year periods include annual averages for these periods. b Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover).

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 2022 R.

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



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	2023	w odsetkach in percent	
	w ha in ha						
Powierzchnia ogólna	1994674	1994670	1994670	1994703	1994704	100,0	Total area
w tym:							of which:
Użytki rolne	1185316	1186704 ^a	1186124 ^a	1182651 ^a	1194845 ^a	59,9	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	625827	620781	619652	622121	621992	31,2	Forest land as well as woody and bushy land
Grunty pod wodami powierzchniowymi	17917	18385	18362	18418	18448	0,9	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	139111	144818 ^b	146620 ^b	149430 ^b	150886 ^b	7,6	Built-up and urbanised areas
Nieużytki	12667	12457	12419	13400	13371	0,7	Wasteland

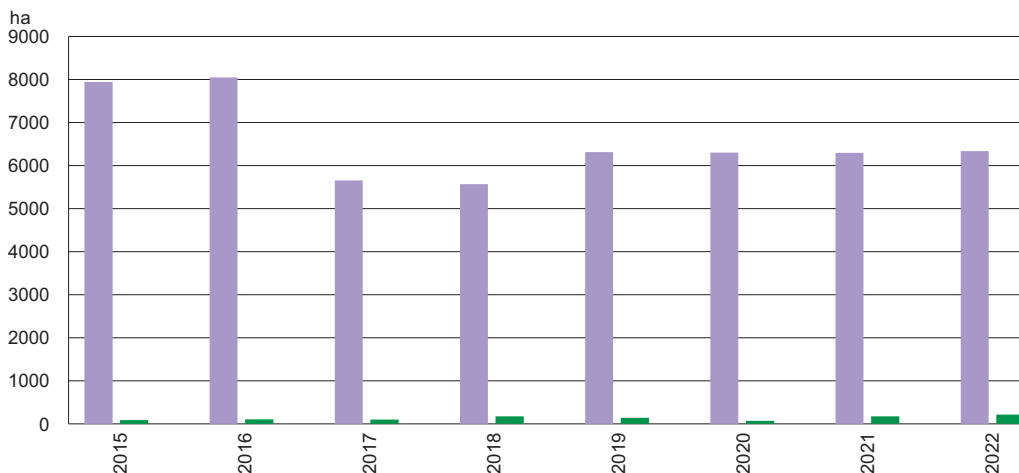
a Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. b Łącznie z gruntami przeznaczonymi pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

a Including woodland and shrubland on agricultural land, classified in the item "forest land as well as woodland and shrubland" 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

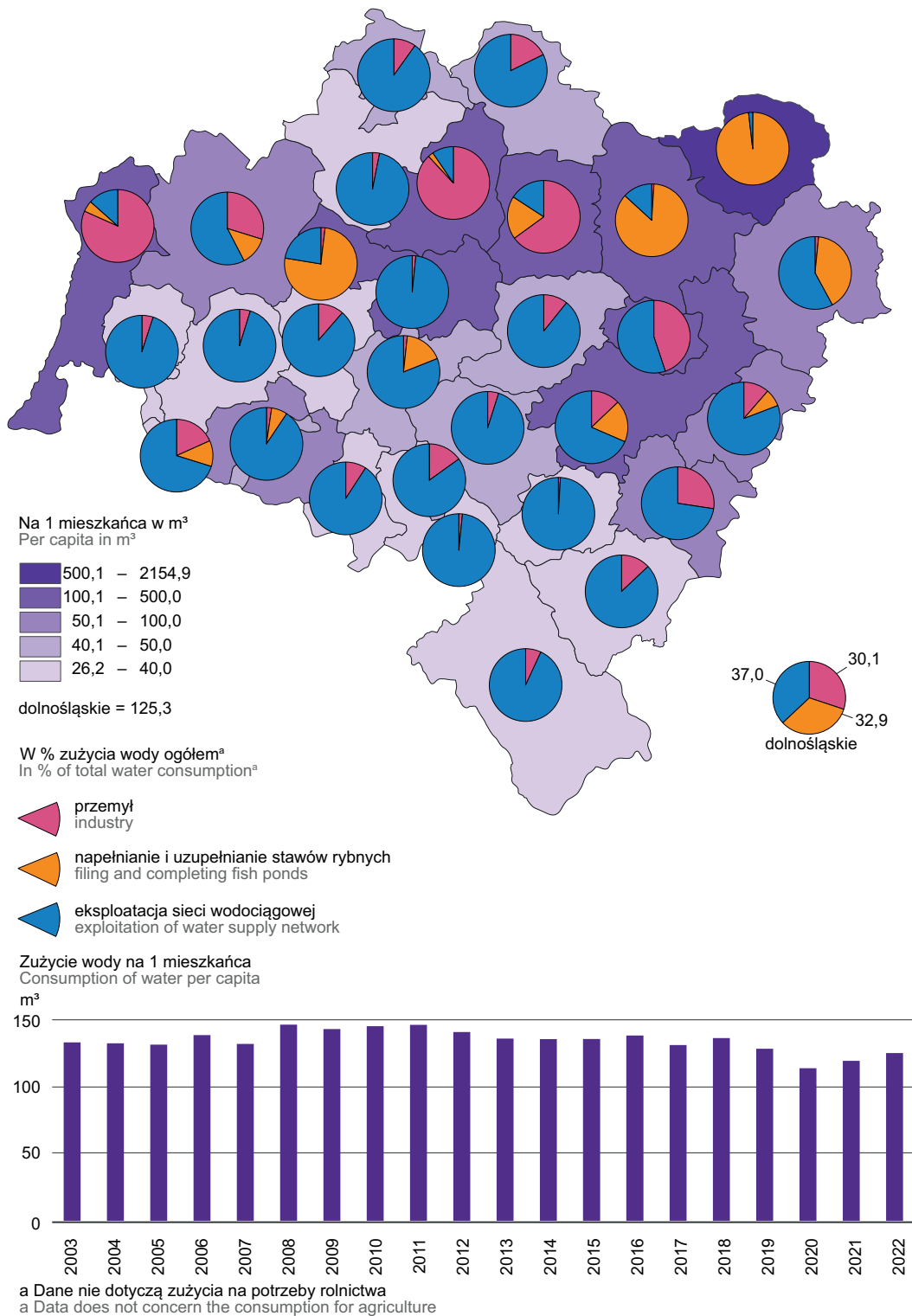


Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

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

MAPA 1. ZUŻYCIU WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI^a W 2022 R.

MAP 1. WATER CONSUMPTION FOR THE NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION^a IN 2022



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

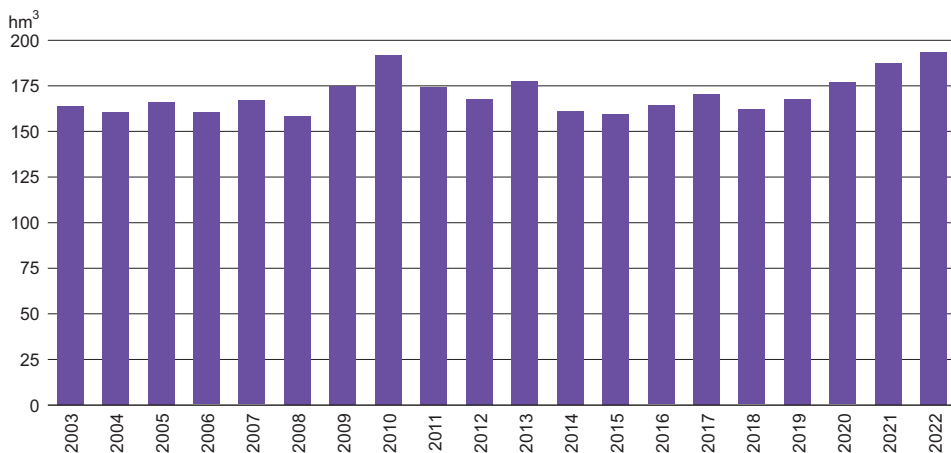
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		
	w hm ³		in hm ³	w odsetkach in percent		
OGÓŁEM	196,8	190,4	200,3	224,6	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów ^a	89,4	73,9	82,6	102,6	45,7	discharged directly by plants ^a
w tym wody chłodnicze	37,4	22,4	23,5	31,2	13,9	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	107,4	116,5	117,7	122,0	54,3	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczenia	159,4	168,0	176,8	193,4	86,1	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczone	154,4	163,5	171,6	186,2	82,9	treated
mechanicznie	26,9	23,6	27,1	36,2	16,1	mechanically
chemicznie ^b	17,0	20,4	23,9	25,5	11,4	chemically ^b
biologicznie	24,4	25,7	25,9	25,2	11,2	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	86,0	93,9	94,7	99,3	44,2	with increased biogene removal
nieoczyszczone	5,0	4,5	5,2	7,3	3,2	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	4,9	4,4	5,2	7,2	3,2	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	0,1	0,0	0,0	0,1	0,0	discharged by sewage network

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

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

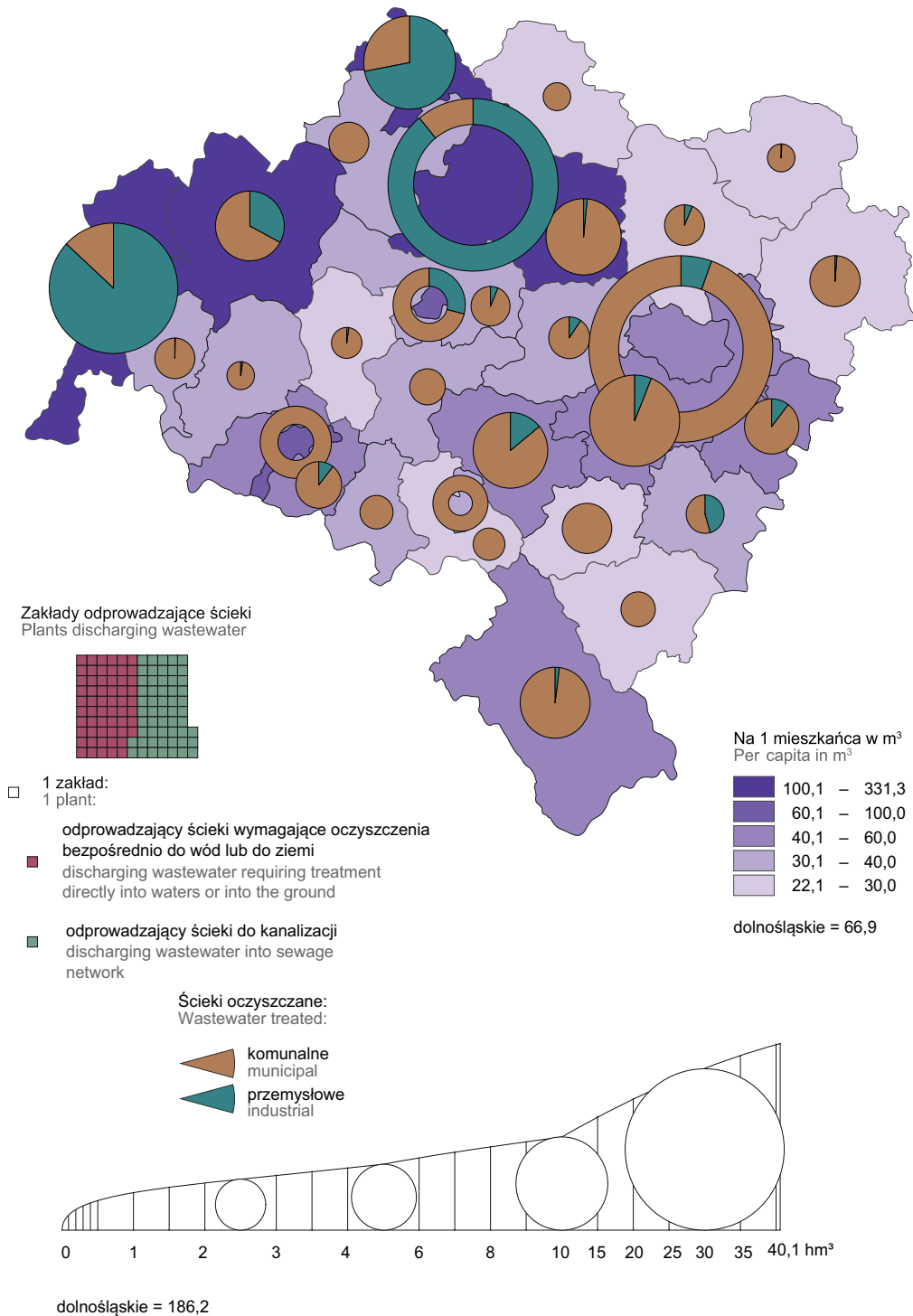
WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZENIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI

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

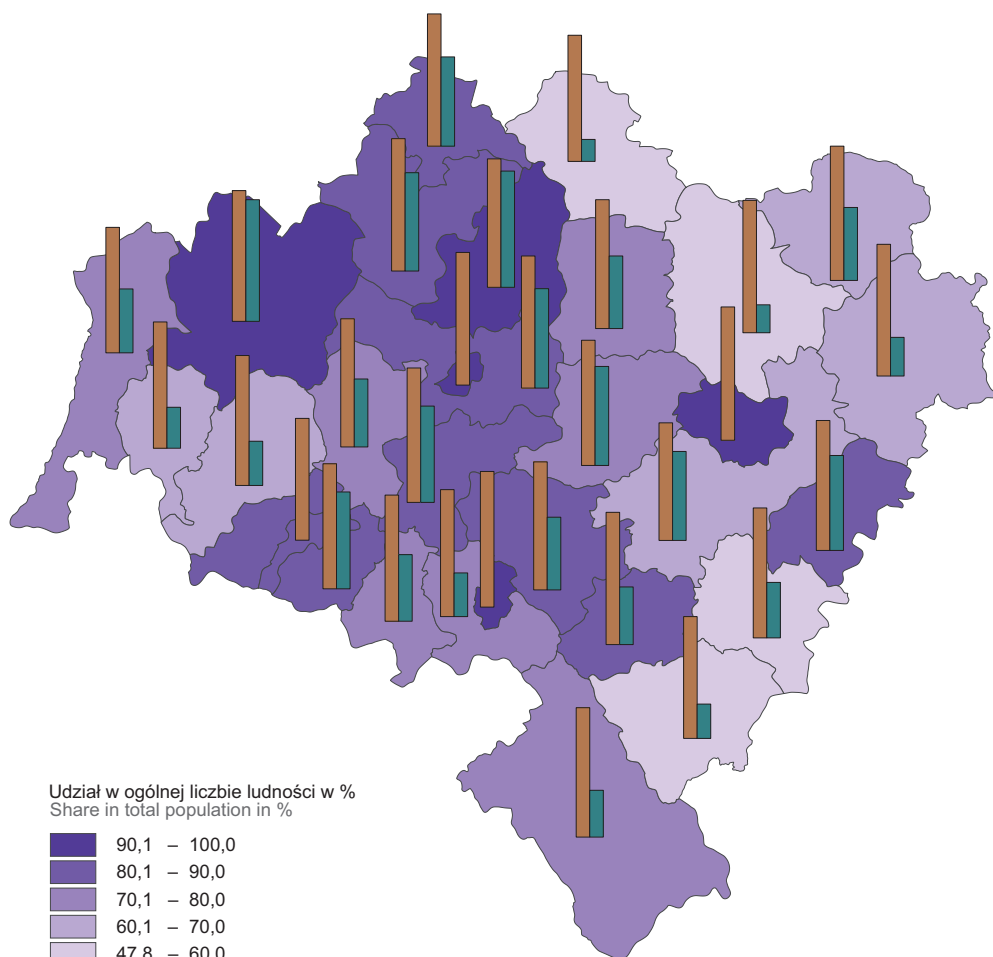


**MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2022 R.**

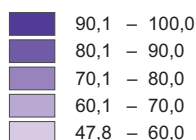
MAP 2. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2022



MAPA 3. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2022 R.
 MAP 3. POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2022

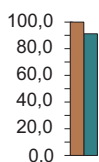


Udział w ogólnej liczbie ludności w %
 Share in total population in %



dolnośląskie = 82,7

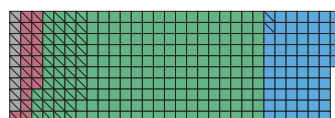
Udział w ogólnej liczbie ludności w %
 Share in total population in %



Miasta Wieś
 Urban areas Rural areas

Miasta = 96,4
 Urban areas
 Wieś = 54,2
 Rural areas

Oczyszczalnie ścieków
 Wastewater treatment plants



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

TABL. 4. EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA^a
EMISSION AND REDUCTION OF AIR POLLUTANTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Emisja zanieczyszczeń w tys. ton:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	2,8	1,4	1,3	1,3	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	1,8	0,7	0,6	0,6	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	12834,2	10243,3	10326,5	16047,6	gases
w tym:	22,6	8,3	8,9	10,2	of which:
dwutlenek siarki	7,4	4,9	3,9	6,0	sulphur dioxide
tlenek węgla	12,9	9,7	9,5	12,4	carbon oxide
tlenki azotu ^b	12789,4	10217,5	10302,1	16016,9	nitrogen oxides ^b
dwutlenek węgla	16260,9	12789,4	10302,1	14908,4	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	2282,4	1526,0	1256,9	2375,0	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	559,7	605,9	607,4	780,7	gases (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,9	99,9	99,9	99,9	particulates
gazowych (bez dwutlenku węgla)	92,6	95,9	96,1	96,2	gases (excluding carbon dioxide)

a Z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza. b W przeliczeniu na dwutlenek azotu.

a From plants of significant nuisance to air quality. b In terms of nitrogen dioxide.

TABL. 5. URZĄDZENIA DO REDUKCJI ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA Z ZAKŁADÓW SZCZEGÓLNIE UCIAŹLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA
AIR POLLUTION REDUCTION SYSTEMS IN PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
URZĄDZENIA – stan w dniu 31 grudnia			EQUIPMENTS – as of 31 December		
Cyklony	165	110	104	100	Cyclones
Multicyklony	40	47	48	48	Multicyclones
Filtry tkaninowe	1543	1595	1643	1666	Fabric filters
Elektrofiltry	46	54	46	62	Electrofilters
Urządzenia mokre	103	104	114	114	Wet air cleaners
Inne	169	156	154	154	Others
PRZEPLYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam ³ /h			WASTE GAS FLOW in dam ³ /h		
Cyklony	4170	2900	2585	2521	Cyclones
Multicyklony	3270	3357	2361	2414	Multicyclones
Filtry tkaninowe	7373	10196	17625	13669	Fabric filters
Elektrofiltry	6778	5887	5765	8422	Electrofilters
Urządzenia mokre	2608	6028	6832	7677	Wet air cleaners
Inne	2437	2019	1835	1906	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	2019	2020	2022		TOTAL
				w ha	in ha	
				w % powierzchni ogólnej województwa	na 1 mieszkańca w m ²	
				in % of total area of the Voivodship	per capita in m ²	
O G Ó Ł E M	371124,9	371525,7	371135,4	371297,3	18,6	1286
Parki narodowe	11928,3	12304,6	12304,8	12305,5	0,6	43
Rezerwaty przyrody	10688,0	10677,3	10677,3	10669,3	0,5	37
Parki krajobrazowe ^b	195394,8	195397,4	195397,4	195394,6	9,8	677
Obszary chronionego krajobrazu ^b	138435,7	138420,6	138420,6	138458,5	6,9	479
Stanowiska dokumentacyjne	0,1	17,8	17,8	17,8	0,0	0,0
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	9476,3	9466,9	9078,7	9080,4	0,5	31
Użytki ekologiczne	5201,7	5241,2	5238,9	5371,3	0,3	19

a Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko te ich części, 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. PARKI NARODOWE
 Stan w dniu 31 grudnia
 NATIONAL PARKS
 As of 31 December

LATA YEARS PARKI NARODOWE NATIONAL PARKS		Powierzchnia ^a w ha Area ^a in ha				otuliny (strefy ochronnej) buffer (protective zone)
		parków narodowych national parks		z liczby ogółem – pod ochroną ścisłą ^b of grand total number – under strict protection ^b		
		ogółem grand total	w tym gruntów leśnych of which forest land	razem total	w tym gruntów leśnych of which forest land	
OGÓŁEM	2015	11928,3	9862,0	2846,9	1404,0	21771,3
TOTAL	2019	12304,6	10221,5	2994,5	1549,9	23597,4
	2020	12304,8	10221,5	3684,9	2240,4	23597,3
	2022	12305,5	10221,7	3681,6	2242,5	23596,7
Gór Stołowych		6354,0	5825,0	1461,4	1461,4	10503,7
Karkonoski		5951,4	4396,7	2220,2	781,1	13093,0

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

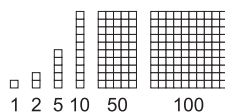
LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE ^a LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES ^a		Powierzchnia ^b Area ^b			
		ogółem total	w tym of which		
			lasów forests	użytków rolnych agricultural land	wód water
				w ha	in ha
OGÓŁEM	2015	206320,9	111521,1	67103,3	9408,1
TOTAL	2019	206320,9	111521,1	67103,3	9408,1
	2020	206320,9	111521,1	67103,3	9408,1
	2022	206320,9	111521,1	67103,3	9408,1
Dolina Baryczy		70040,0	29699,0	26165,0	6279,0
Śnieżnicki		28800,0	21302,0	7475,0	23,0
Przemkowski		22340,0	10714,0	4711,9	1100,6
Chelmy		15990,8	7711,2	7341,5	110,2
Rudawski		15705,0	8884,0	5659,0	183,0
Dolina Bobru		10943,0	4482,0	6032,0	429,0
Dolina Bystrzycy		8570,0	2162,0	4923,0	1000,0
Ślęzański		8190,0	5569,0	2220,0	14,0
Gór Sowich		8140,7	7917,4	219,2	4,1
Dolina Jezierzycy		7953,0	4579,0	1257,0	218,0
Sudetów Wałbrzyskich		6493,0	5721,5	739,3	32,2
Książański		3155,4	2780,0	360,4	15,0

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

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.

WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2022 R.
 CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2022


Liczba pomników przyrody:
Number of nature monuments:

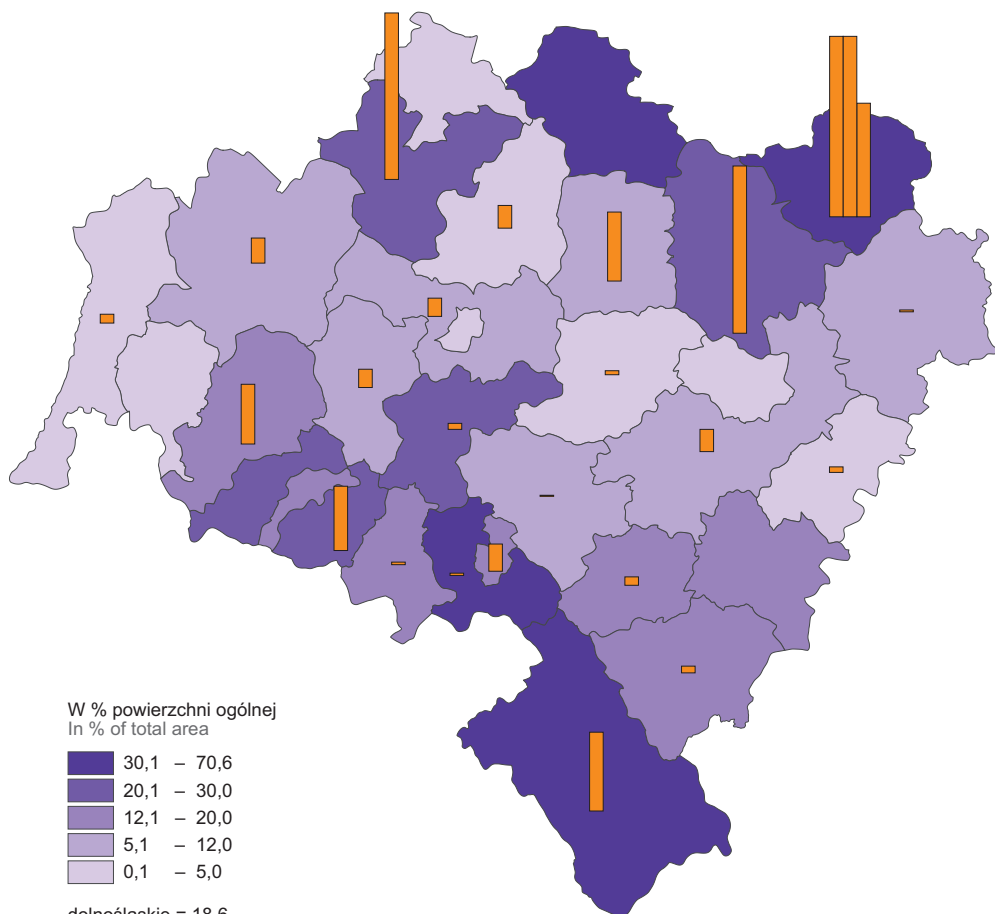


Rodzaje pomników przyrody:
Types of nature monuments:

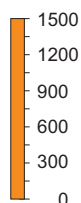
- pojedyncze drzewa individual trees
- grupy drzew clumps of trees
- aleje alleys
- głazy narzutowe erratic boulders
- skałki stones
- krzewy bushes
- pozostałe others

MAPA 4. POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH^a W 2022 R.

MAP 4. AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a IN 2022



Powierzchnia rezerwatów przyrody w ha
Area of nature reserves in ha



dolnośląskie = 10669

Rezerваты przyrody
Nature reserves



□ 1 rezerwat:
1 reserve:

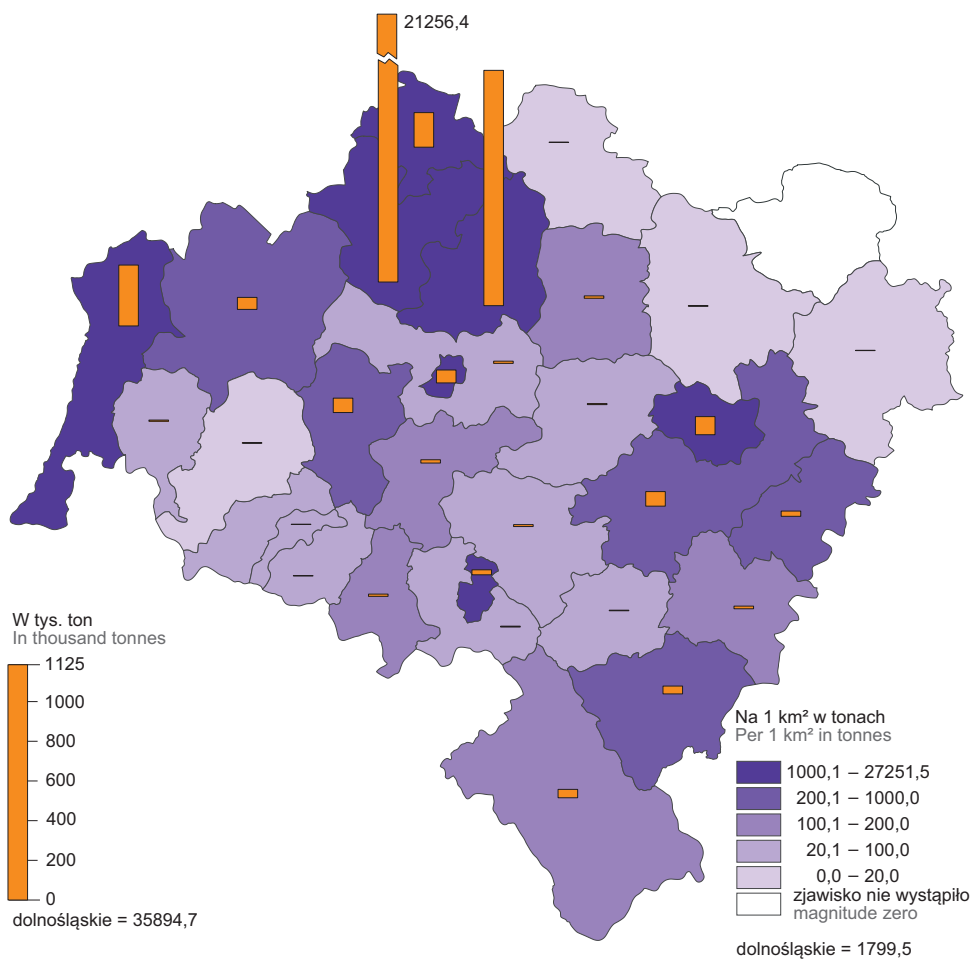
- | | |
|-----------------------------|---|
| ■ faunistyczny
fauna | ■ florystyczny
flora |
| ■ krajobrazowy
landscape | ■ wodny
water |
| ■ leśny
forest | ■ przyrody nieożywionej
inanimate nature |
| ■ torfowiskowy
peat-bog | |

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

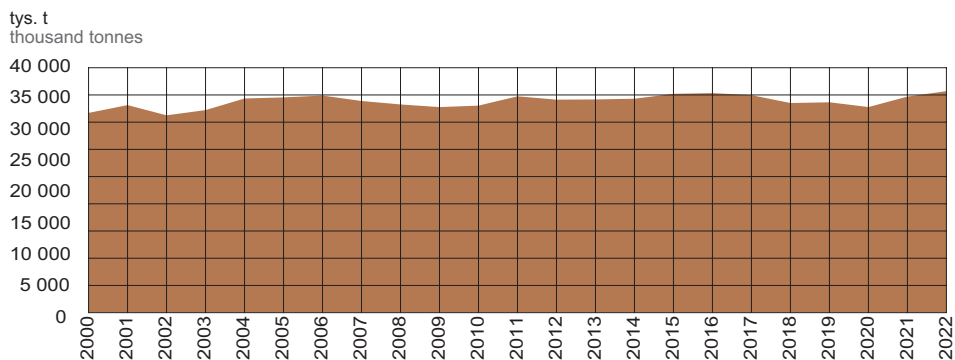
^a Data do not include information concerning the areas of the Natura 2000 network, data include only the part located within other legally protected areas.

MAPA 5. ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE W 2022 R.

MAP 5. WASTE (excluding municipal waste) GENERATED IN 2022



Odpady (z wyłączeniem odpadów komunalnych) wytworzone
Waste (excluding municipal waste) generated

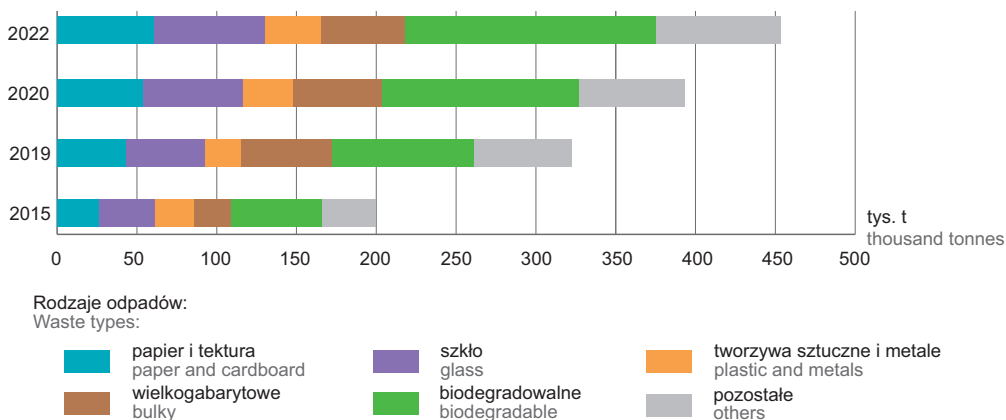


TABL. 9. ODPADY KOMUNALNE
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym z gospodarstw domowych of which from households	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	987,2	1173,0	1159,9	1220,2	1095,0	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	787,3	850,4	766,7	766,7	665,2	mixed
miasta	608,4	644,3	570,3	565,4	490,0	urban areas
wieś	178,9	206,1	196,4	201,3	175,2	rural areas
zebrane selektywnie	199,9	322,6	393,2	453,5	429,4	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	26,5	43,3	54,1	60,5	55,6	paper and cardboard
szkło	34,9	49,3	62,9	70,1	67,3	glass
tworzywa sztuczne	23,4	22,4	30,7	33,7	31,5	plastic
metale	1,0	0,6	0,7	1,1	1,0	metals
wielkogabarytowe	23,0	56,5	55,1	52,9	51,7	bulky
biodegradowalne	57,5	89,2	123,3	157,3	150,9	biodegradable

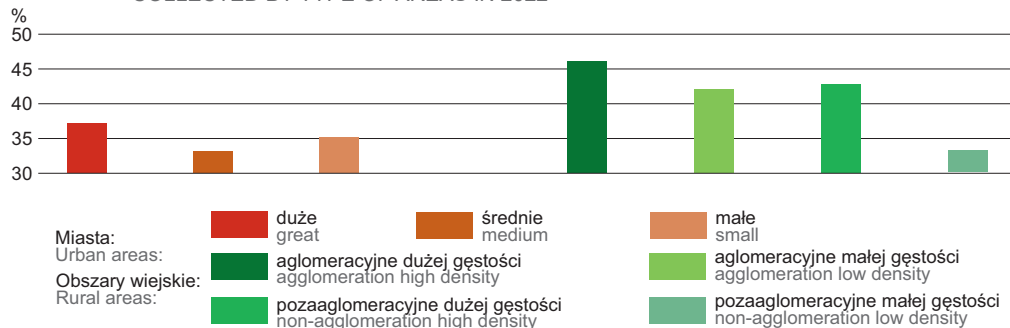
WYKRES 5. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNI

CHART 5. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY



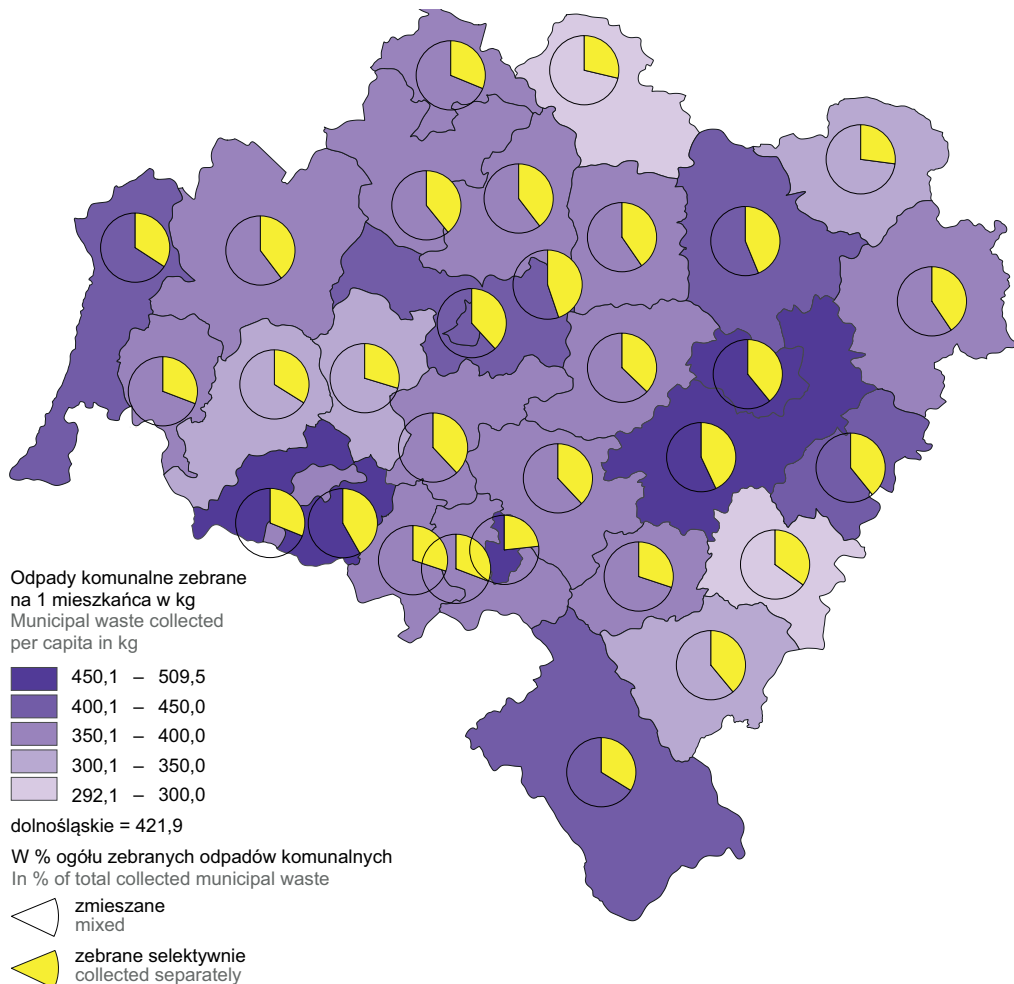
WYKRES 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNI W RELACJI DO ODPADÓW KOMUNALNYCH ZEBRANYCH WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.

CHART 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN RELATION TO MUNICIPAL WASTE COLLECTED BY TYPE OF AREAS IN 2022



MAPA 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2022 R.

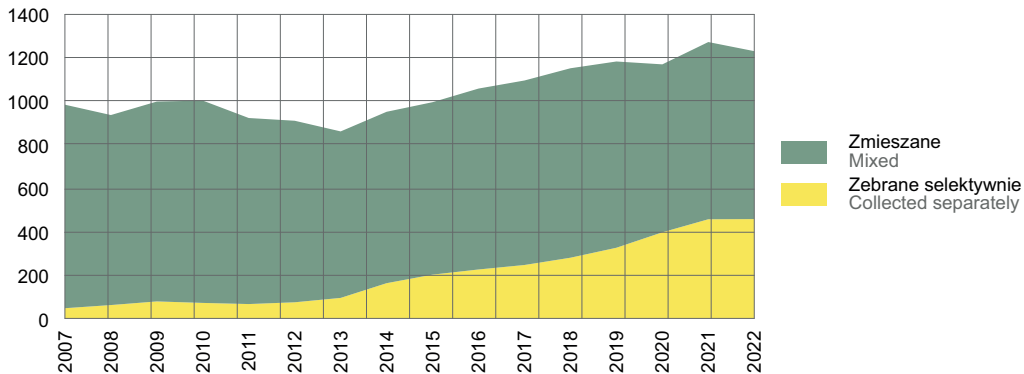
MAP 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2022



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

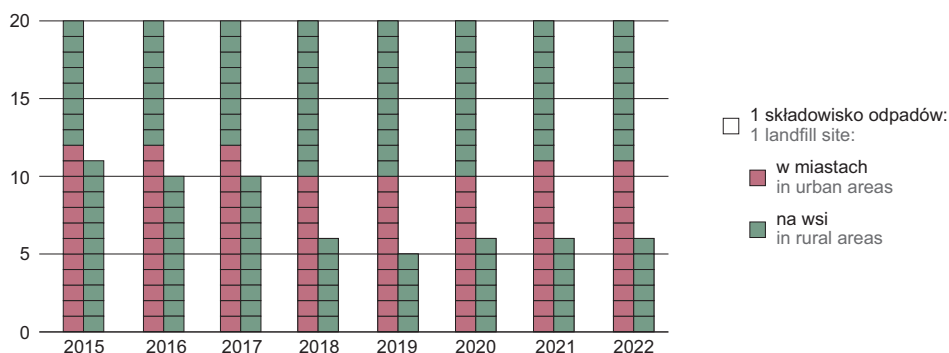
tys. ton

thousand tonnes



WYKRES 7. SKŁADOWISKA ODPADÓW

CHART 7. LANDFILL SITES

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
Ochrona środowiska	1170672,7	806609,0	822730,8	1226477,0	Environmental protection
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	539752,8	244266,2	321925,3	557640,4	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	18660,0	26867,5	35099,5	.	of which outlays on modern fuel combustion technologies as well as the modernization of boiler and thermal energy plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	522085,1	379469,4	345529,1	487025,4	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	78620,2	56525,2	23516,2	92617,7	municipal wastewater treatment sewage network discharging wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	49637,3	116105,8	113093,0	80131,0	Waste management, protection and recovery of soils, protection of underground and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów ^b i ich transport w tym selektywne zbieranie odpadów	10703,4	28920,5	33135,2	38443,7	waste collection ^b and transportation of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	21831,7	45335,4	23825,3	22289,5	removal and treatment of waste ^b
rekułtywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	2149,3	666,9	254,6	.	reclamation of waste dumps, sludge storage tanks and landfill sites as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	-	915,9	3867,1	36436,5	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	10496,8	73,7	6859,8	18614,6	Noise and vibration reduction
Gospodarka wodna	616785,8	465857,5	437020,5	647355,2	Water management
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	100455,9	103209,7	99714,6	107095,3	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	41555,7	13160,6	16611,1	23120,9	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	66821,7	198571,6	155979,5	.	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	284390,6	70739,3	159432,9	.	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	123561,9	80176,3	5282,4	.	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 location; these outlays are also included in respective sections 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 COMPLETED INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
OCHRONA ŚRODOWISKA		ENVIRONMENTAL PROTECTION			
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu					
Zdolność przekazanych do eksploatacji urządzeń - w tys. t/r - w zakresie:					
redukcji zanieczyszczeń: pyłowych	785	2640	9	864	reduce pollutants: particulate
gazowych	770	-	-	5	gaseous
Gospodarka ściekowa i ochrona wód					
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					
ścieki	588,9	324,3	156,3	200,9	wastewater
wody opadowe	69,2	45,2	33,1	60,0	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					
Wastewater treatment plants:					
obiekty	5	-	2	3	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	5	-	2	2	of which municipal
mechaniczne	-	-	-	-	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	5	-	2	2	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	-	-	-	1	with increased biogene removal ^a
przepustowość oczyszczalni w m ³ /d	2561	3414	1203	2095	capacity of treatment plants in m ³ /24 h
oczyszczalni komunalnych	2161	2964	1203	2060	municipal
mechanicznych	-	-	-	-	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	1661	3176	1203	2060	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	900	238	-	35	with increased biogene removal ^a
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (przydomowe):					
Wastewater treatment plants:					
obiekty	204	192	171	45	facilities
przepustowość w m ³ /d	508	474	99	128	capacity in m ³ /24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					
Industrial wastewater pre-treatment plants:					
obiekty	2	1	-	-	facilities
przepustowość w m ³ /d	2730	30	-	-	capacity in m ³ /24 h
Gospodarka odpadami					
Wastes management					
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					
Waste treatment plants:					
obiekty	1	1	-	-	facilities
wydajność w t/r	4500	40000	-	-	capacity in tonnes per year
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów ^b w t/r					
	114	10709	-	-	Capacity of waste utilization systems ^b in tonnes per year
GOSPODARKA WODNA		WATER MANAGEMENT			
Wydajność ujęć wodnych ^c w m ³ /d	2407	3681	6805	1723	Capacity of water intakes ^c in m ³ /24 h
Uzdatnianie wody w m ³ /d	5640	1086	5803	3090	Water treatment in m ³ /24 h
Sieć wodociągowa w km	197,7	210,1	127,6	207,6	Water supply network in km
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	10,8	-	6,2*	-	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	20,2	0,3	13,1	10,6	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 W 2022 R.**
Stan w dniu 31 grudnia
COUNCILLORS OF ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN 2022
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Radni Councillors of				SPECIFICATION
	rad gmin ^a gmina councils ^a	rad miast w miastach na prawach powiatu city councils in cities with powiat status	rad powiatów powiat councils	sejmiku wojewódz- kiego voivodship regional council	
O G Ó Ł E M T O T A L					
O G Ó Ł E M	2631	108	505	36	T O T A L
w tym kobiety	898	40	146	9	of which women
WEDŁUG WIEKU BY AGE					
18–29 lat	44	2	3	-	18–29 years
30–39	364	14	32	3	30–39
40–49	723	29	110	10	40–49
50–59	628	23	126	5	50–59
60 lat i więcej	872	40	234	18	60 and more
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL					
Wyższe	1164	86	407	36	Tertiary
Policealne i średnie	1058	19	84	-	Post-secondary and secondary
Zasadnicze zawodowe	388	3	13	-	Basic vocational
Gimnazjalne i podstawowe	21	-	1	-	Lower secondary and primary

a Bez radnych rad miast w miastach na prawach powiatu.

a Excluding councillors of city councils in cities with powiat status.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	przeciętne zatrudnienie average employment				przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a w zł average monthly gross wages and salaries ^a in PLN				
O G Ó Ł E M	29195	27567	27480	27884	4607,39	5735,41	6123,58	7307,25	T O T A L
w tym:									of which:
Administracja państwowa	9797	8535	8434	8479	4634,03	6025,78	6771,41	8041,12	State administration
Administracja samorządu terytorialnego gminy i miasta na prawach powiatu	19326	18962	18978	19340	4587,07	5598,87	5828,48	6981,24	Local government administration gminas and cities with powiat status
powiaty	4415	4306	4343	4352	3996,87	4971,38	5283,87	6330,74	powiats
województwo	1836	1572	1524	1517	5377,37	6334,34	6399,72	8284,69	voivodship

a Patrz uwagi do działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne” na str. 195.

a See notes to the chapter „Wages and salaries. Social benefits” on page 195.

Dział III. Wymiar sprawiedliwości Chapter III. Justice

Uwaga do tablicy 1 (14), wykresu 1 (8) i mapy 1 (7).

Dane o przestępstwach stwierdzonych w latach 2015-2022 nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

Note to table 1 (14), chart 1(8) and map 1 (7).

Data on crimes ascertained in 2015-2022 do not include punishable acts committed by juveniles.

TABLE 1 (14). **PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH I WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW**

CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS AND RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022
	przestępstwa stwierdzone przez Policję crimes ascertained by the Police				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
O G Ź Ę M T O T A L	79395	77609	74802	83954	60,3	66,3	65,5	63,0
w tym ^a : of which ^a :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	1379	1330	1246	1170	82,1	83,8	85,2	81,9
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	7017	6794	7003	7203	97,9	97,1	97,1	96,6
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	2583	3266	3001	2949	89,1	88,9	88,0	85,6
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	295	342	362	458	79,3	79,3	79,6	79,5
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	1978	4477	3925	2929	98,8	99,6	99,8	99,5
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej integrity Against good name and personal integrity	295	361	303	325	78,0	80,1	76,6	79,8
Przeciwko mieniu ^b Against property ^b	49387	42975	42370	48768	43,5	46,5	46,3	43,2

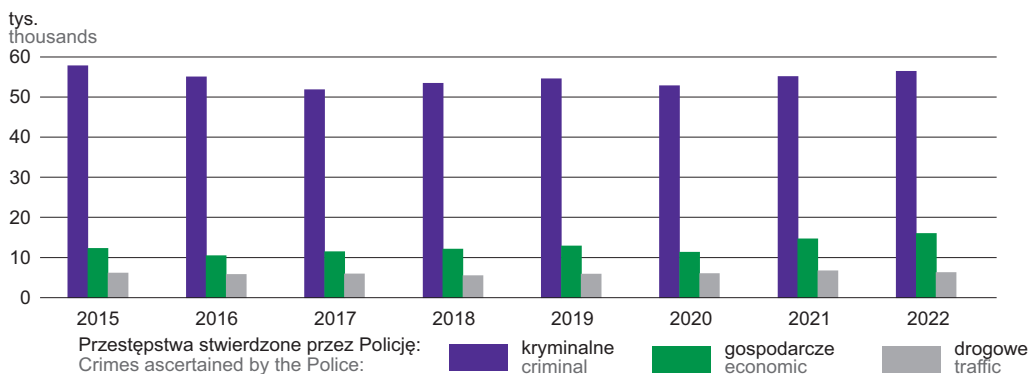
a Artykuły kodeksu karnego, patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 188. b Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a See Criminal Code articles in notes to the chapter, item 1 on page 188. b Including theft.

Source: data of the National Police Headquarters.

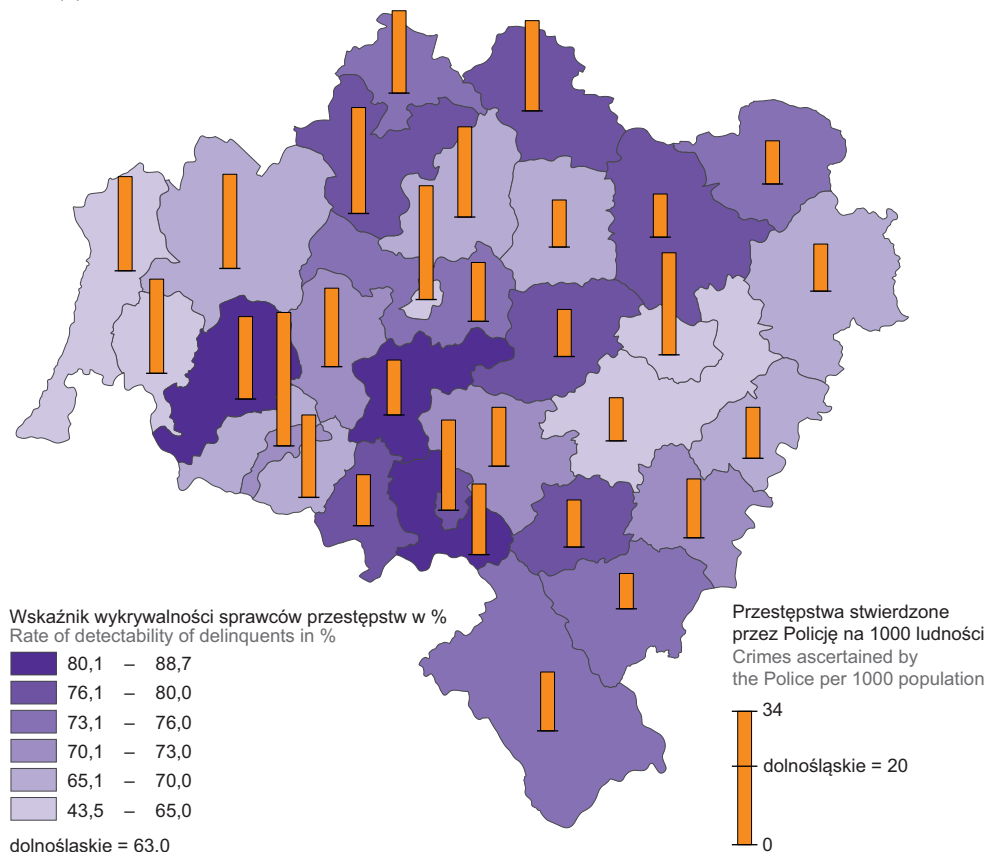
WYKRES 1 (8). **RODZAJE PRZESTĘPSTW**
CHART 1 (8). **TYPES OF CRIME**



Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

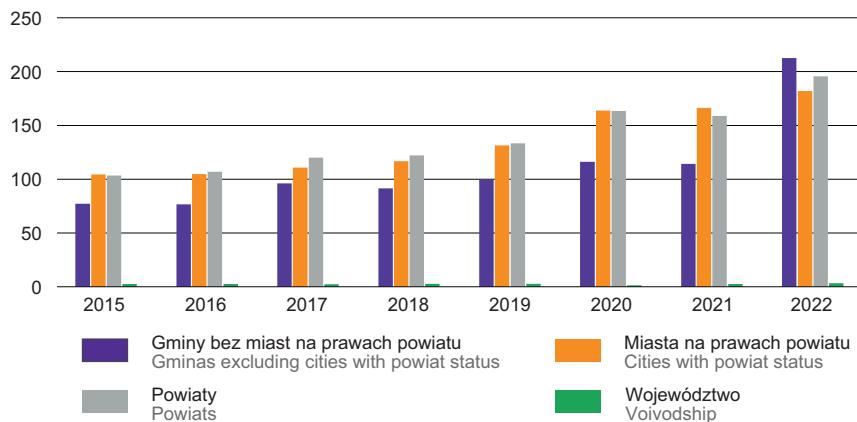
Source: data of the National Police Headquarters.

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



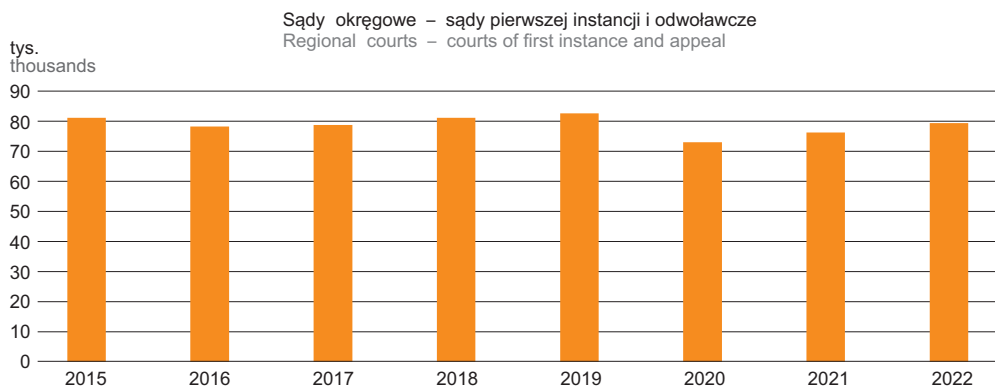
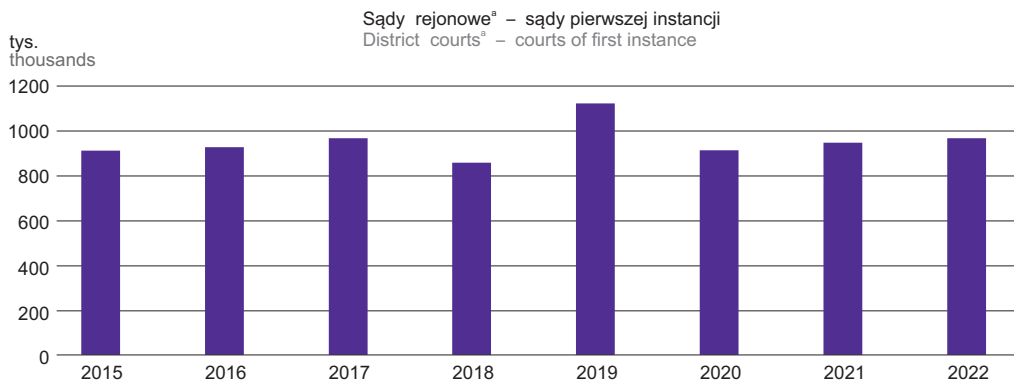
Wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego w dziale bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa
Expenditure of budgets of local government units in the public safety and fire protection division

mln zł
million PLN



Źródło: dane Ministerstwa Finansów.
Source: data of the Ministry of Finance.

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



a W latach 2015-2018 dane nie obejmują spraw rejestrowych.

Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.

a In 2015-2018 data do not include registry cases.

Source: data of the Ministry of Justice.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	23944	20466	16520	14862	T O T A L
O rozwód	7346	7405	6444	6711	Divorce cases
O separację	278	141	153	1557	Separation cases
O alimenty	9505	7299	5614	6594	Alimony cases
Nieletnich ^a w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles ^a in proceedings in cases of suspected:
demoralizacji	2955	3095	2312	2649	demoralisation
popelnienia czynu karalnego	3860	2526	1997	2312	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

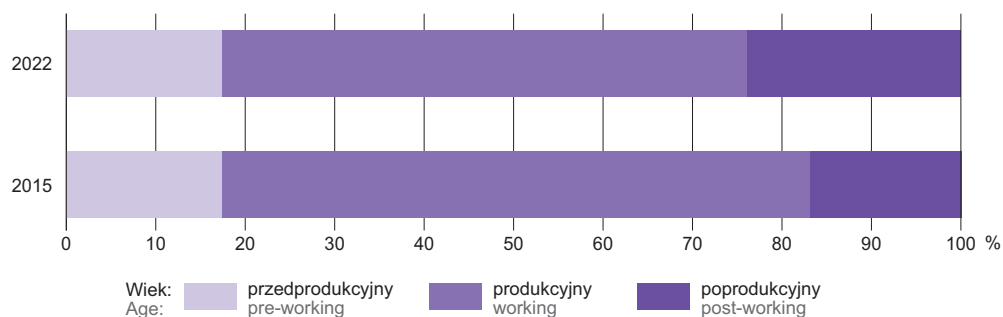
TABL. 1 (16). **LUDNOŚĆ**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	2904207	2900163	2908378	2888033	T O T A L
na 1 km ²	146	145	146	145	per 1 km ²
mężczyźni	1396318	1394635	1398444	1388123	males
kobiety	1507889	1505528	1509934	1499910	females
na 100 mężczyzn	108	108	108	108	per 100 males
Miasta	2008951	1984044	1974680	1950542	Urban areas
w % ogółu ludności	69,2	68,4	67,9	67,5	in % of total population
Wieś	895256	916119	933698	937491	Rural areas
w % ogółu ludności	30,8	31,6	32,1	32,5	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	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	2904207	2900163	2908378	2888033	T O T A L
W wieku przedprodukcyjnym	486540	496082	499214	501270	Pre-working age
mężczyźni	249442	254763	255973	257092	males
kobiety	237098	241319	243241	244178	females
Miasta	316359	322298	310507	310920	Urban areas
Wieś	170181	173784	188707	190350	Rural areas
W wieku produkcyjnym	1823505	1733170	1734051	1697536	Working age
mężczyźni	966702	921823	919902	896739	males
kobiety	856803	811347	814149	800797	females
Miasta	1245143	1162799	1166901	1135167	Urban areas
Wieś	578362	570371	567150	562369	Rural areas
W wieku poprodukcyjnym	594162	670911	675113	689227	Post-working age
mężczyźni	180174	218049	222569	234292	males
kobiety	413988	452862	452544	454935	females
Miasta	447449	498947	497272	504455	Urban areas
Wieś	146713	171964	177841	184772	Rural areas
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	59,3	67,3	67,7	70,1	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	44,4	51,3	52,0	54,8	Males
Kobiety	76,0	85,6	85,5	87,3	Females

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

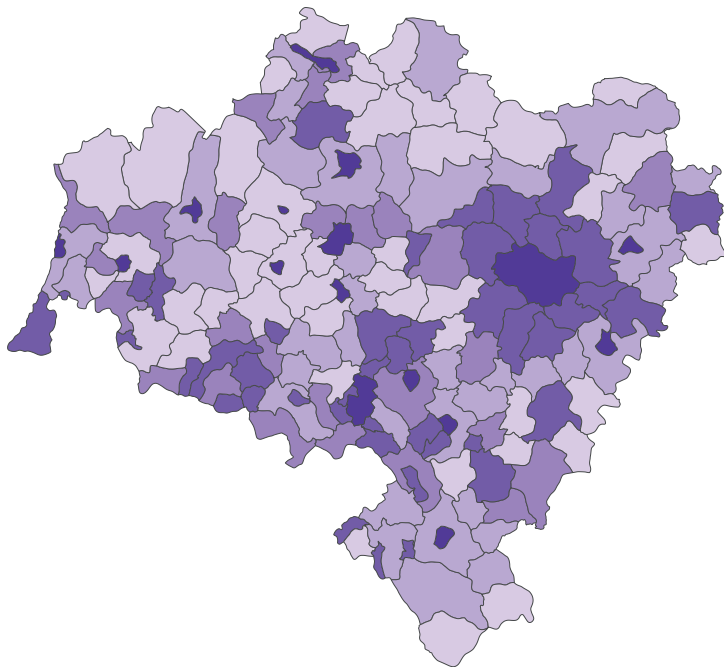


MAPA 1 (8). GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (8). POPULATION DENSITY IN 2022

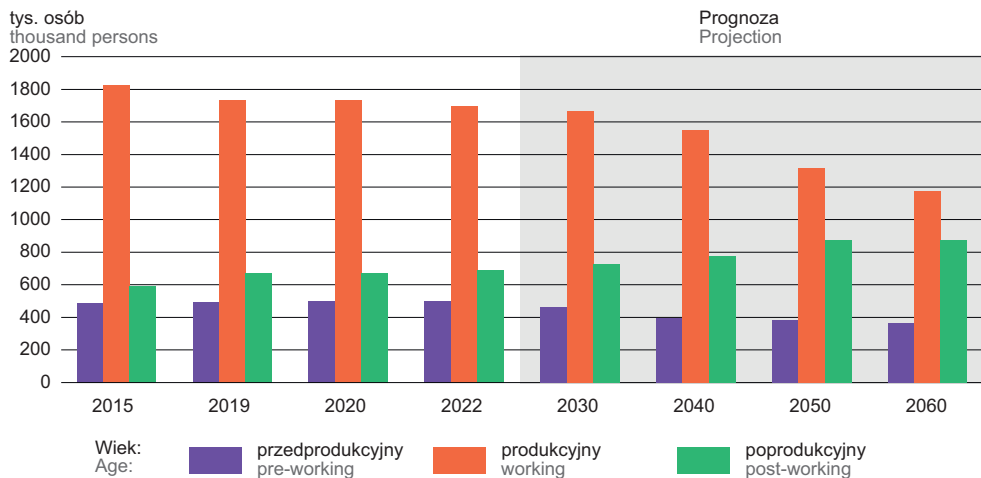
As of 31 December



Ludność według ekonomicznych grup wieku

Stan w dniu 31 grudnia

Population by economic age groups
As of 31 December

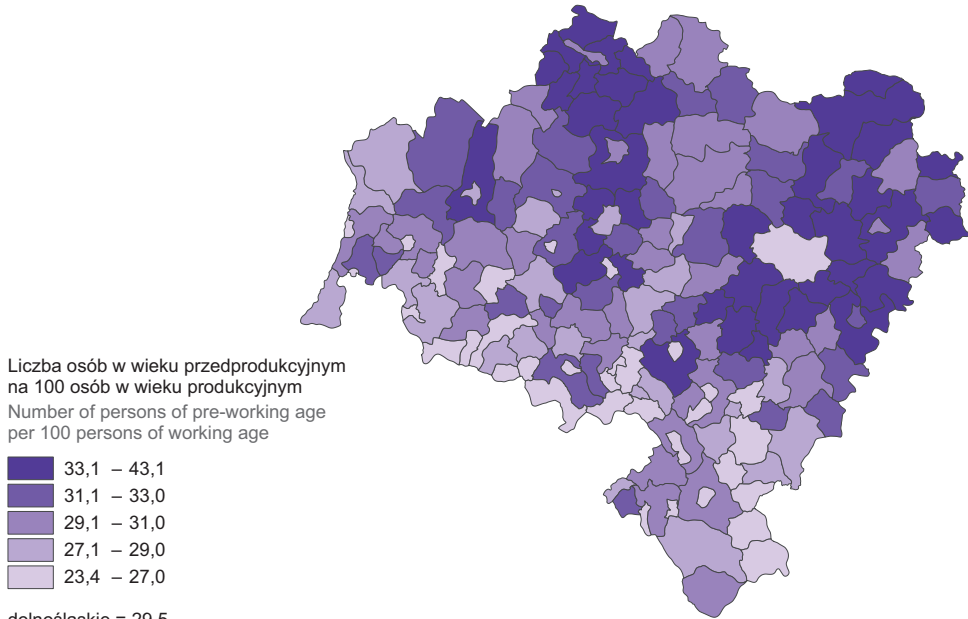


MAPA 2 (9). LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2022 R.

Stan w dniu 31 grudnia

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

As of 31 December



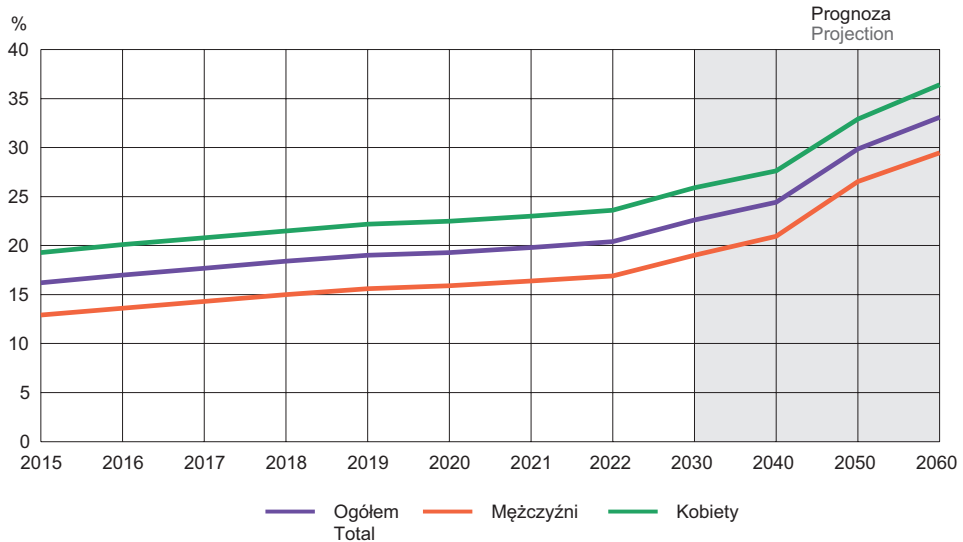
dolnośląskie = 29,5

Współczynnik starości demograficznej^a

Stan w dniu 31 grudnia

Old age rate^a

As of 31 December



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

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

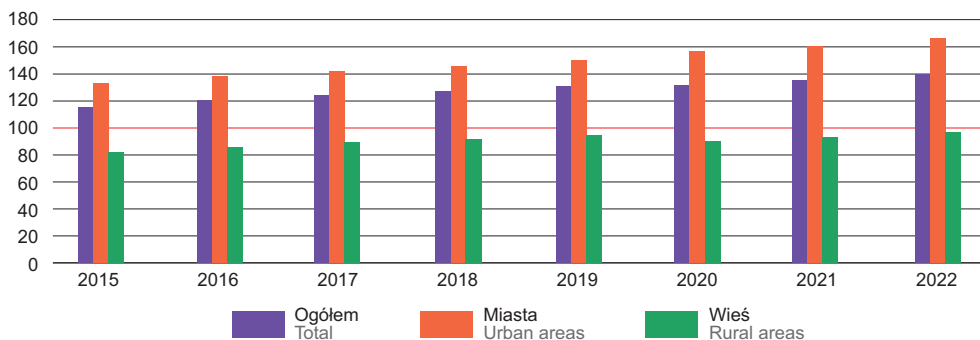
GRUPY MIAST WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI GROUPS OF TOWNS BY POPULATION		Miasta Towns	Ludność w miastach Urban population	
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		w % ogółu ludności in % of total population
OGÓŁEM	2015	91	2008951	69,2
TOTAL	2019	91	1984044	68,4
	2020	91	1971228	68,2
	2022	92	1950542	67,5
Poniżej 2000 Below 2000		2	3351	0,1
2000–4999		27	92486	3,2
5000–9999		29	198826	6,9
10000–19999		16	221796	7,7
20000–49999		11	304597	10,5
50000–99999		5	353550	12,2
100000–199999		1	101857	3,5
200000 i więcej and more		1	674079	23,3

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

GRUPY GMIN WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI WIEJSKIEJ GROUPS OF GMINAS BY 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	133	895256	30,8
TOTAL	2019	134	916119	31,6
	2020	134	920093	31,8
	2022	134	937491	32,5
Poniżej 2000 Below 2000		4	6859	0,2
2000–4999		52	189852	6,6
5000–6999		30	168240	5,8
7000–9999		28	228479	7,9
10000 i więcej and more		20	344061	11,9

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

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



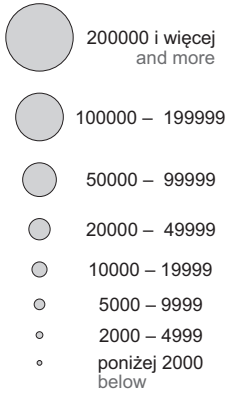
a Liczba osób w wieku 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 0–14 lat.
 a Number of persons aged 65 years and more per 100 persons aged 0–14 years.

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

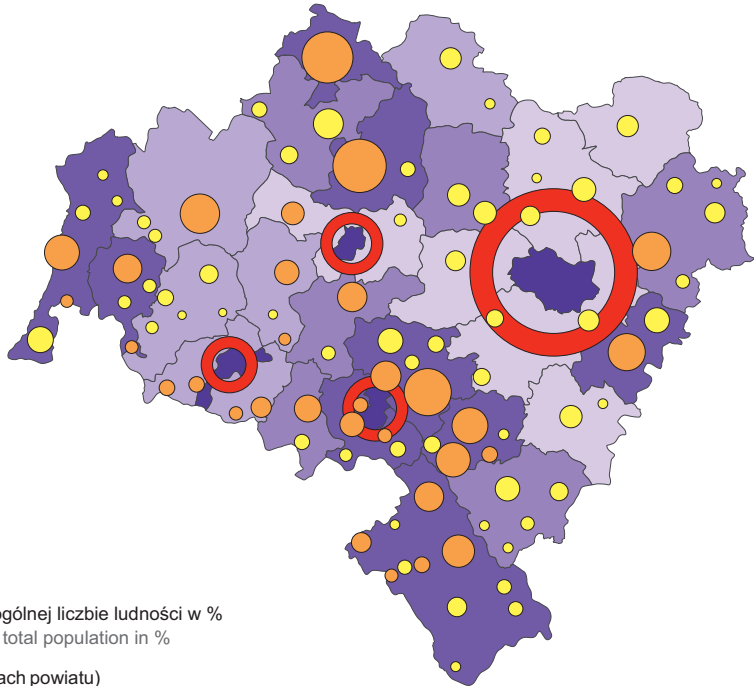
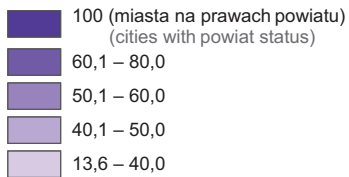
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 3 (10). URBANISATION RATE IN 2022

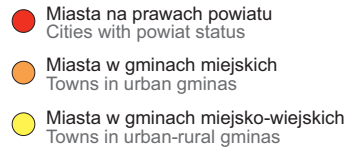
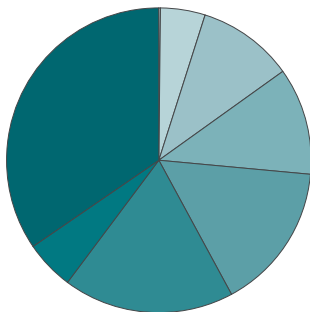
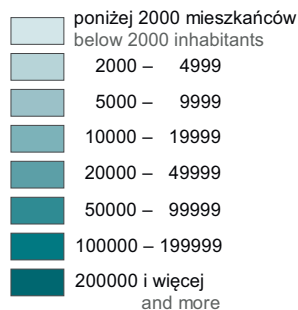
As of 31 December

Liczba ludności miast
Urban population

dolnośląskie = 1950542

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

dolnośląskie = 67,5

Ludność w miastach w 2022 r.
Urban population in 2022Stan w dniu 31 grudnia
As of 31 DecemberOdsetek 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

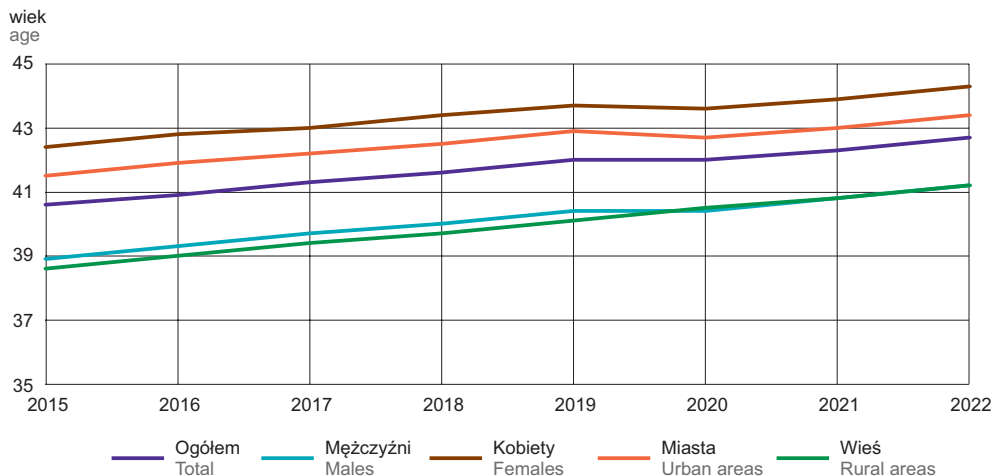
WIEK AGE	2015	2019	2020	2022					
				ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number				
					mężczyźni males	miasta urban areas		wieś rural areas	
						razem total	w tym mężczyźni of which males	razem total	w tym mężczyźni of which males
OGÓŁEM TOTAL	2904207	2900163	2891321	2888033	1388123	1950542	921111	937491	467012
0–2 lata	79082	82893	80004	72260	37160	47751	24541	24509	12619
3–6	117245	108815	111551	113831	58496	70701	36201	43130	22295
7–12	162244	178184	175466	173064	88836	105857	54343	67207	34493
13–15	75194	78209	82476	90226	46020	55028	28088	35198	17932
16–18	80919	73341	72825	76075	38965	46148	23622	29927	15343
19–24	199781	167679	161801	153342	77641	97635	48705	55707	28936
25–29	210747	179655	170962	170509	85430	120611	59551	49898	25879
30–34	257189	225124	215944	208716	105344	145725	73367	62991	31977
35–39	243340	258845	258513	249141	125920	169228	85637	79913	40283
40–44	207263	237339	242018	249748	126082	166753	83712	82995	42370
45–49	165976	194509	204657	222649	112305	146498	72981	76151	39324
50–54	177397	161086	162216	172654	86318	112820	55466	59834	30852
55–59	227101	179370	170857	158285	77008	103894	49407	54391	27601
60–64	230112	223066	213829	189218	88306	127326	57438	61892	30868
65–69	179056	207828	210384	205650	91584	145645	62399	60005	29185
70–74	85213	141030	157986	173679	72911	128417	52063	45262	20848
75–79	84628	73700	71277	88210	34605	67356	25948	20854	8657
80 lat i więcej and more	121720	129490	128555	120776	35192	93149	27642	27627	7550

WYKRES 3 (12). **MEDIANA WIEKU (wiek środkowy) LUDNOŚCI**

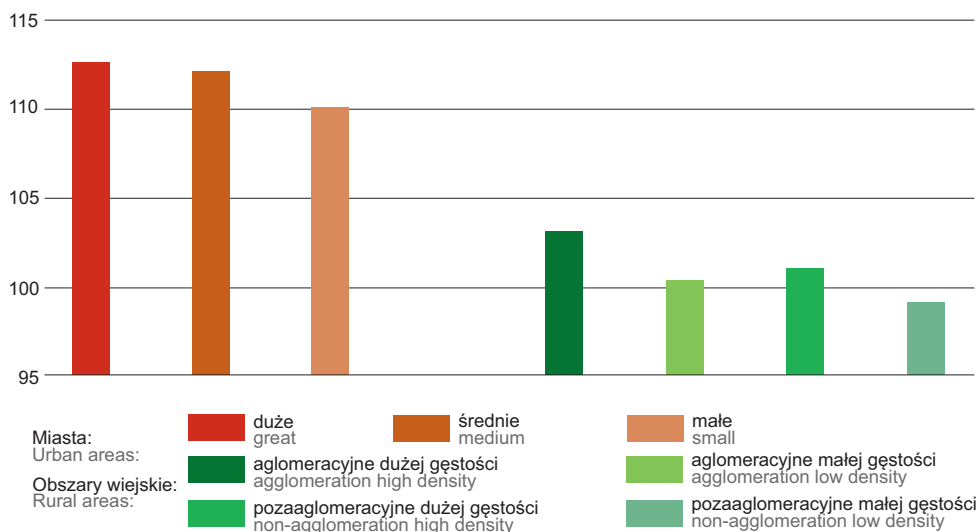
Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (12). **MEDIAN AGE (middle age) OF POPULATION**

As of 31 December



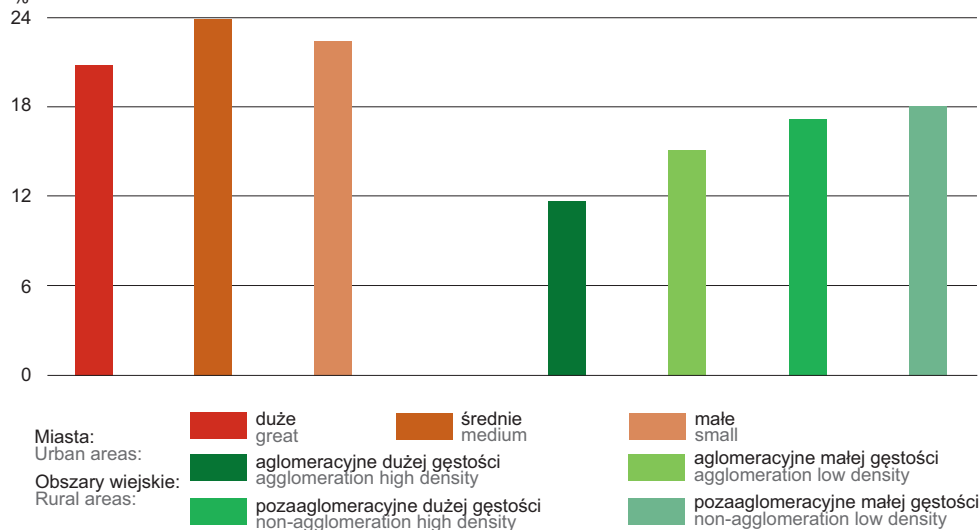
WYKRES 4 (13). WSPÓŁCZYNNIK FEMINIZACJI WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.
 CHART 4 (13). FEMININIZATION RATE BY TYPE OF AREAS IN 2022



WYKRES 5 (14). LUDNOŚĆ W WIEKU 65 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.
 CHART 5 (14). POPULATION AGED 65 AND OVER BY TYPE OF AREAS IN 2022

Udział ludności w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności danego obszaru
 Share of the population aged 65 and over in the total population of a given area

%

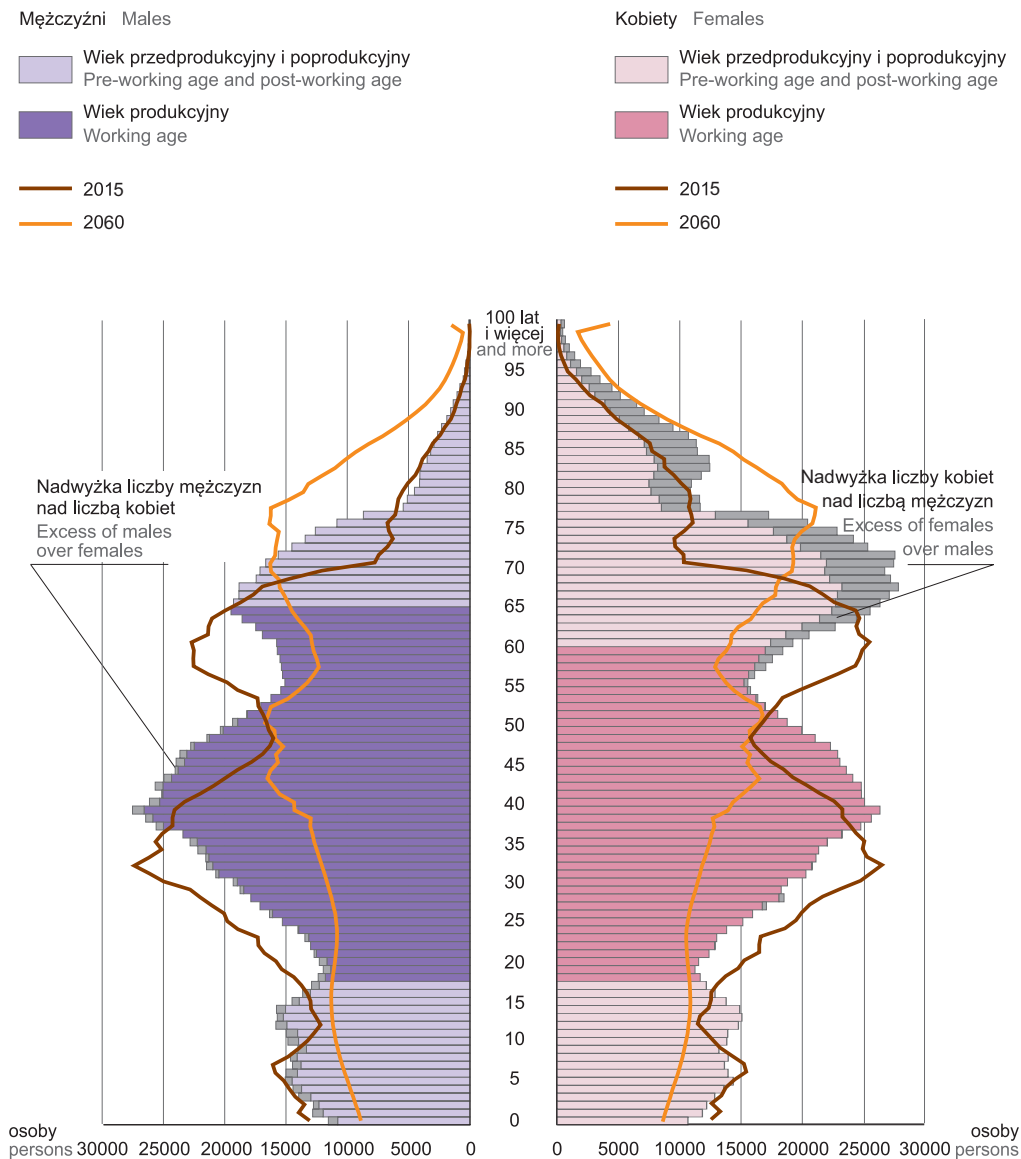


WYKRES 6 (15). LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W LATACH 2015, 2022 I 2060

Stan w dniu 31 grudnia

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

As of 31 December



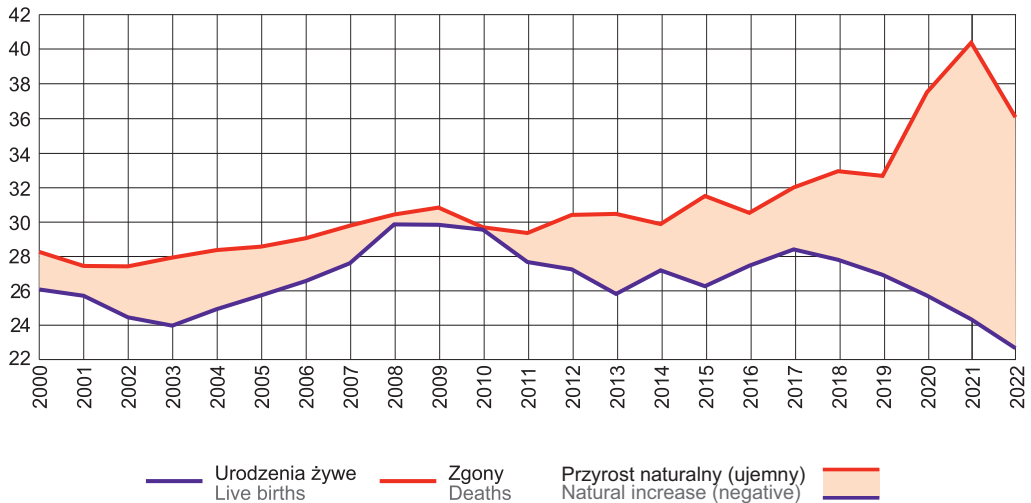
TABL. 6 (21). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI**
VITAL STATISTICS OF POPULATION

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	26258	31540	100	-5282
TOTAL	2019	26922	32719	120	-5797
	2020	25713	37581	91	-11868
	2022	22727	36085	89	-13358
Miasta	2015	17853	22644	68	-4791
Urban areas	2019	18159	23415	75	-5256
	2020	17403	26797	64	-9394
	2022	15392	25733	57	-10341
Wieś	2015	8405	8896	32	-491
Rural areas	2019	8763	9304	45	-541
	2020	8310	10784	27	-2474
	2022	7335	10352	32	-3017
NA 1000 LUDNOŚCI ^a PER 1000 POPULATION ^a					
OGÓŁEM	2015	9,0	10,9	3,8	-1,8
TOTAL	2019	9,3	11,3	4,5	-2,0
	2020	8,9	13,0	3,5	-4,1
	2022	7,9	12,5	3,9	-4,6
Miasta	2015	8,9	11,3	3,8	-2,4
Urban areas	2019	9,1	11,8	4,1	-2,7
	2020	8,8	13,5	3,7	-4,7
	2022	7,9	13,2	3,7	-5,3
Wieś	2015	9,4	9,9	3,8	-0,5
Rural areas	2019	9,6	10,2	5,1	-0,6
	2020	9,0	11,7	3,2	-2,7
	2022	7,8	11,1	4,4	-3,2

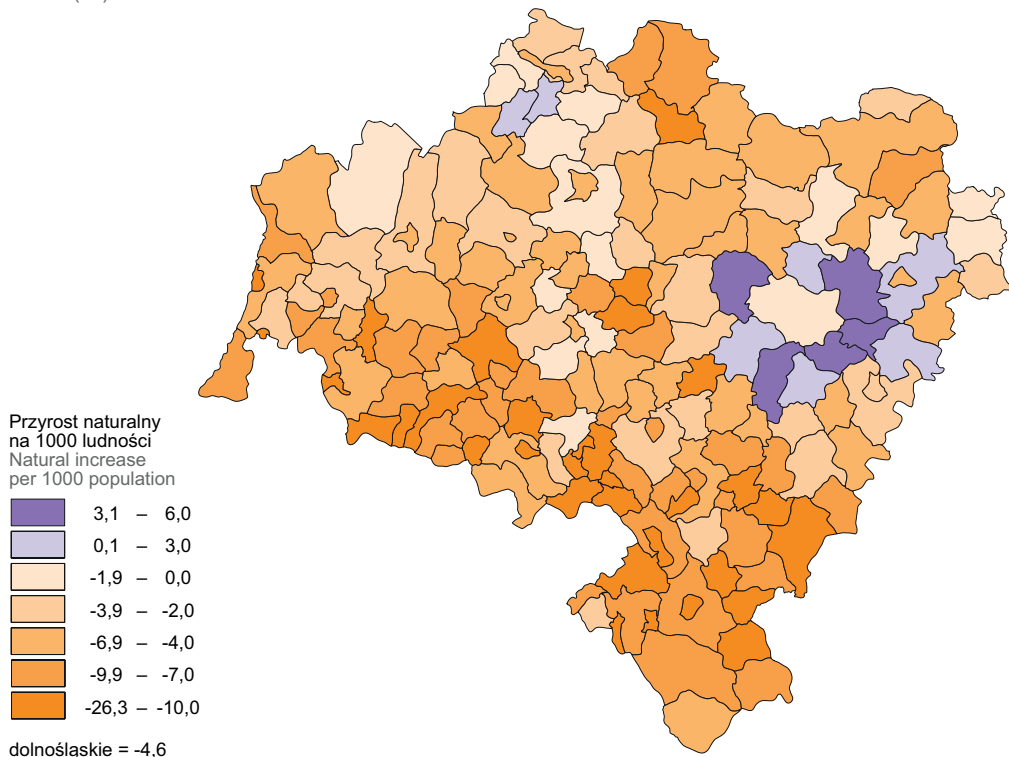
a W przypadku zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych.
a In the case of infant deaths – per 1000 live births.

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

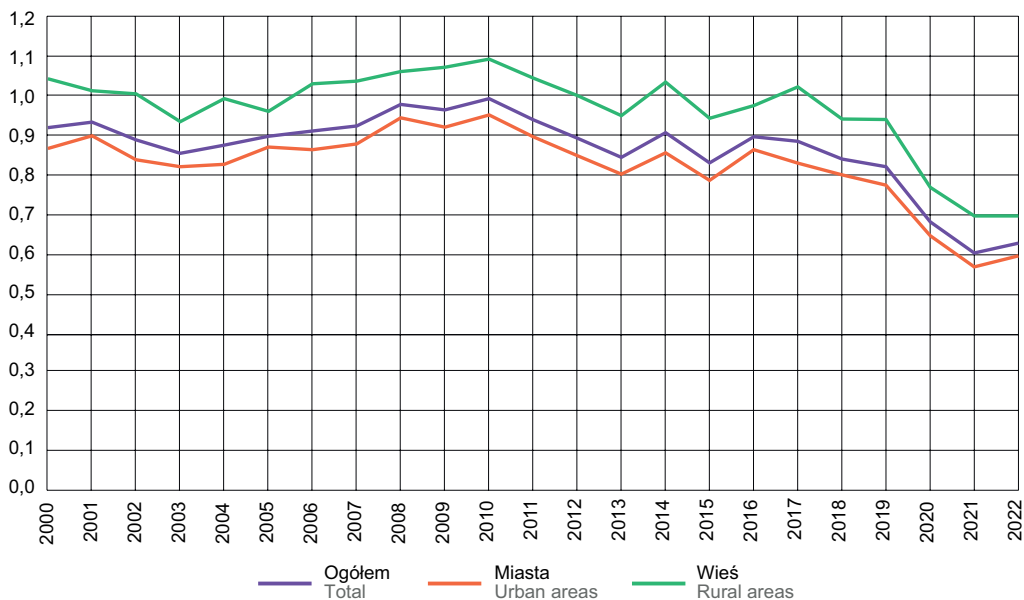
tys. osób
thousand persons



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

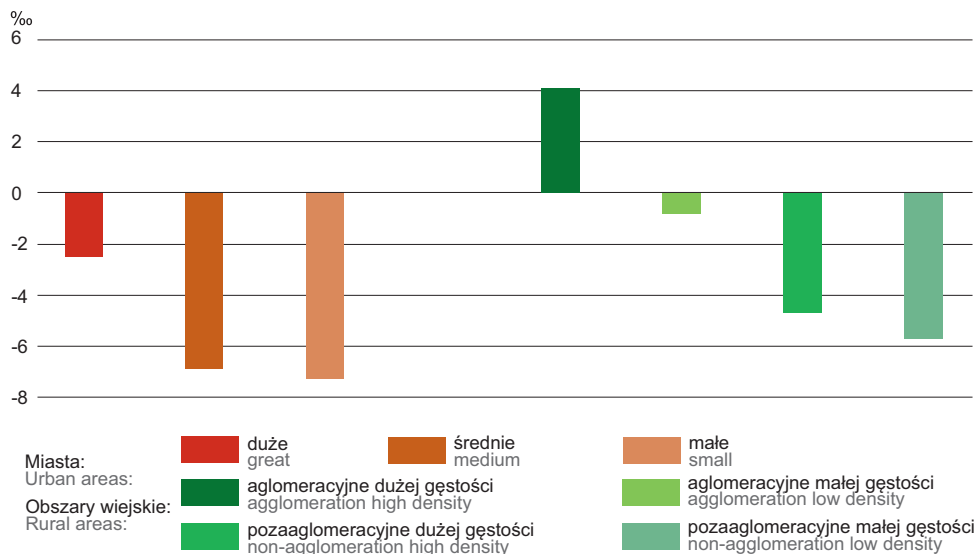


Współczynnik dynamiki demograficznej
 Demographic dynamics rate



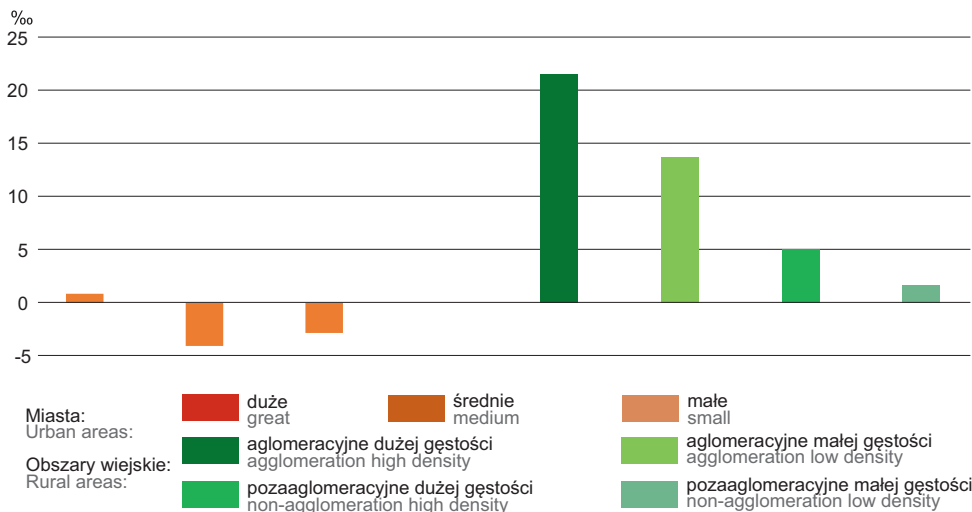
WYKRES 8 (17). PRZYROST NATURALNY LUDNOŚCI WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.
(na 1000 ludności)

CHART 8 (17). NATURAL INCREASE OF POPULATION BY TYPE OF AREAS IN 2022
(PER 1000 POPULATION)



WYKRES 9 (18). SALDO MIGRACJI WEWNĘTRZNYCH I ZAGRANICZNYCH LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.
(OGÓLNE SALDO MIGRACJI NA 1000 LUDNOŚCI)

CHART 9 (18). NET INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION
BY TYPE OF AREA IN 2022
(GENERAL NET MIGRATION PER 1000 POPULATION)

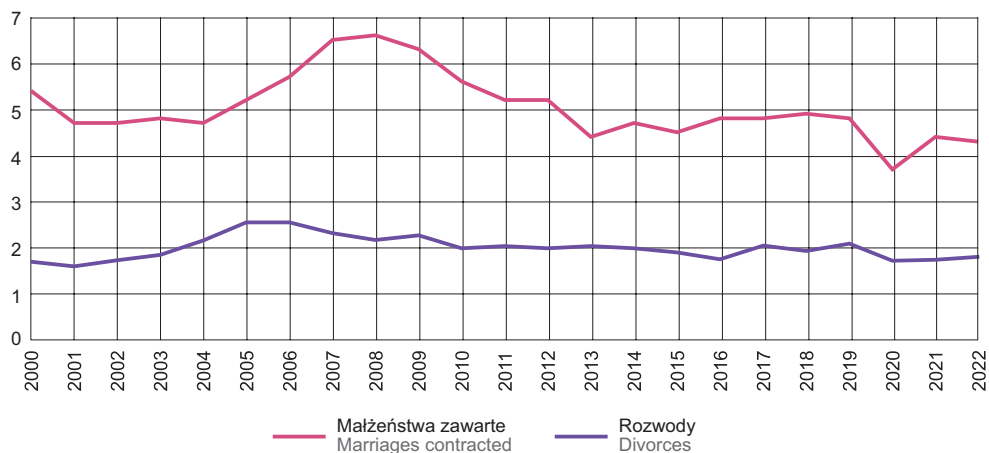


TABL. 7 (22). MAŁŻEŃSTWA, ROZWODY, SEPARACJE
MARRIAGES, DIVORCES, SEPARATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Małżeństwa zawarte Marriages contracted		Małżeństwa rozwiązane Marriages dissolved				na 1000 istniejących małżeństw per 1000 existing marriages		Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwią- zanymi ^a Difference between contracted and dissolved marria- ges ^a	Separacje Separations																		
	ogółem total	w tym wyznania- we ^b of which religious ^b	przez śmierć by death of		przez rozwód by divorce	ogółem total	w tym przez rozwód of which by divorce																					
			męża husband	żony wife																								
	OGÓŁEM TOTAL	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022																			
	13172	13868	10816	12312	6403	6596	4342	4573	8213	8711	10406	9309	5514	6058	4995	5213	25,8	28,3	30,5	29,3	8,4	9,4	-3229	102				
Miasta Urban areas	9005	9863	7630	8755	4051	4487	2940	3063	5852	6199	7466	6543	2285	2503	2796	4150	28,2	31,5	33,7	32,7	9,9	11,2	-3981	88				
Wieś Rural areas	4167	4005	3186	3557	2352	2109	1402	1510	2361	2512	2940	2766	853	923	1102	1063	20,7	21,9	24,2	22,9	5,4	5,0	752	14				
	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022

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 10 (19). MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWODY NA 1000 LUDNOŚCI
CHART 10 (19). 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	26258	12267	9495	2499	587	219	158
TOTAL	2019	26922	11415	10146	3806	1077	311	164
	2020	25713	11474	9035	3651	1061	322	167
	2022	22727	10273	6801	3933	1149	383	184
19 lat i mniej and less		491	434	47	10	-	-	-
20–24		2409	1574	571	208	46	8	1
25–29		6880	3856	1973	782	178	64	25
30–34		7875	3086	2674	1580	363	115	56
35–39		4192	1139	1325	1090	421	145	72
40–44		837	175	205	248	133	49	27
45 lat i więcej and more		43	9	6	15	8	2	3

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku: Fertility – live births per 1000 women aged:						
15–49 lat ^{ab}	38,1	39,9	38,3	33,7	33,8	33,6
15–19 ^a	14,5	10,9	10,1	8,0	9,1	6,3
20–24	45,5	47,6	44,1	36,4	35,6	37,8
25–29	79,2	90,0	90,3	79,4	73,2	95,3
30–34	68,8	80,8	79,3	75,2	74,5	76,7
35–39	29,4	35,9	36,0	33,6	33,9	32,9
40–44	5,8	7,3	7,4	6,8	7,0	6,4
45–49 lat ^b	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4
Współczynniki: Rates:						
Dzietności ogólnej Total fertility	1,206	1,4	1,333	1,199	1,167	1,284
Reprodukcji brutto Gross reproduction	0,592	0,7	0,655	0,579	0,564	0,620
Dynamiki demograficznej Demographic dynamics	0,833	0,8	0,684	0,630	0,598	0,709

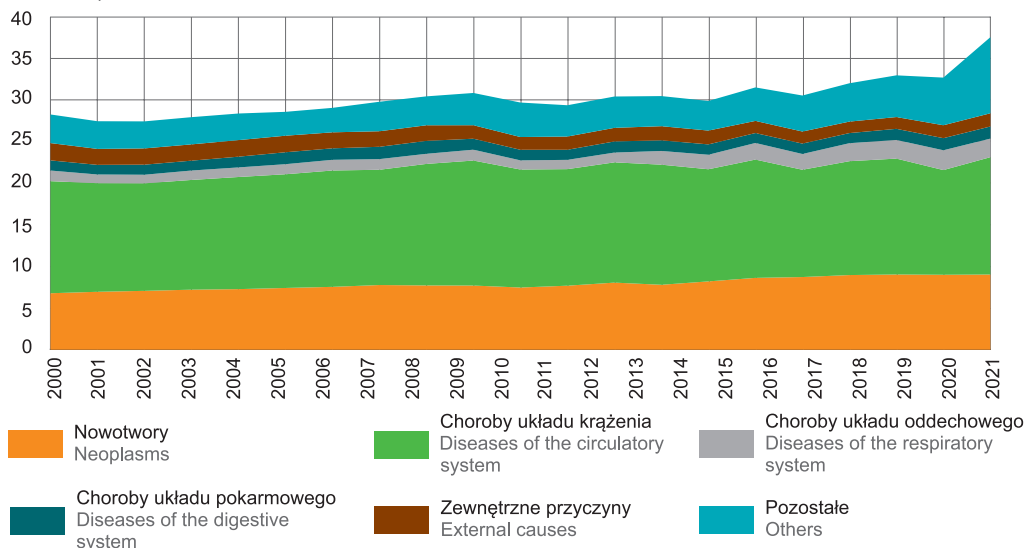
a, b Łącznie z urodzeniami z matek w wieku: a – poniżej 15 lat, b – 50 lat i więcej.
a, b Including births from mothers aged: a – below 15, b – 50 and more.

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	31540	16120	15420	22644	11496
TOTAL	2019	32719	16714	16005	23415	11741	11674	9304	4973	4331
	2020	37581	19626	17955	26797	13878	12919	10784	5748	5036
	2022	36085	18330	17755	25733	12827	12906	10352	5503	4849
0 lat		89	59	30	57	39	18	32	20	12
1–4 lata		17	12	5	8	6	2	9	6	3
5–9		7	4	3	4	2	2	3	2	1
10–14		15	7	8	10	4	6	5	3	2
15–19		47	31	16	30	23	7	17	8	9
20–24		94	74	20	63	46	17	31	28	3
25–29		144	108	36	90	66	24	54	42	12
30–34		211	162	49	139	108	31	72	54	18
35–39		356	267	89	244	188	56	112	79	33
40–44		524	373	151	359	248	111	165	125	40
45–49		758	536	222	526	363	163	232	173	59
50–54		1020	744	276	679	493	186	341	251	90
55–59		1491	1021	470	941	631	310	550	390	160
60–64		2851	1840	1011	1936	1218	718	915	622	293
65–69		4593	3019	1574	3136	2013	1123	1457	1006	451
70–74		5340	3176	2164	3787	2189	1598	1553	987	566
75–79		3702	1950	1752	2714	1411	1303	988	539	449
80–84		4252	1818	2434	3208	1374	1834	1044	444	600
85 lat i więcej and more		10574	3129	7445	7802	2405	5397	2772	724	2048

WYKRES 11 (20). ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYŃ
CHART 11 (20). DEATHS BY SELECTED CAUSES

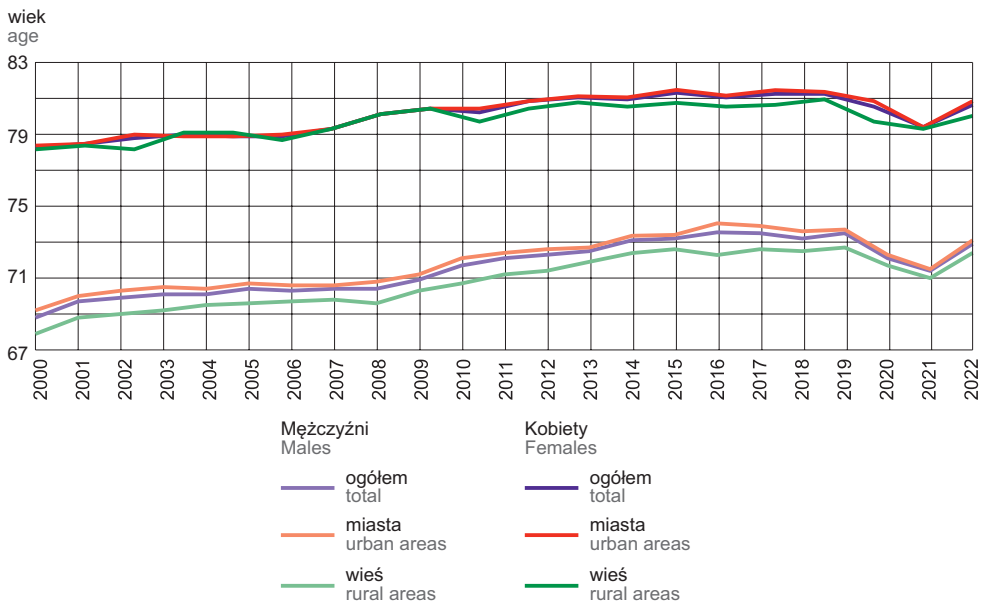
tys. osób
thousand persons



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

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED INFANTS		Ogółem Grand total	Chłopcy Males	Dziewczęta Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
					razem total	chłopcy males	dziewczęta females	razem total	chłopcy males	dziewczęta females
OGÓŁEM	2015	100	53	47	68	39	29	32	14	18
TOTAL	2019	120	69	51	75	48	27	45	21	24
	2020	91	51	40	64	37	27	27	14	13
	2022	89	59	30	57	39	18	32	20	12
0–27 dni days		62	42	20	37	25	12	25	17	8
0–6		43	30	13	30	21	9	13	9	4
w tym 0 of which 0		29	20	9	20	14	6	9	6	3
7–13		11	6	5	3	2	1	8	4	4
14–20		5	4	1	2	1	1	3	3	-
21–27		3	2	1	2	1	1	1	1	-
28–29 dni days		-	-	-	-	-	-	-	-	-
1 miesiąc 1 month		7	5	2	5	4	1	2	1	1
2		3	2	1	2	2	-	1	-	1
3		1	1	-	1	1	-	-	-	-
4		2	2	-	2	2	-	-	-	-
5		3	1	2	1	-	1	2	1	1
6		4	2	2	2	1	1	2	1	1
7		1	1	-	1	1	-	-	-	-
8		-	-	-	-	-	-	-	-	-
9		1	-	1	1	-	1	-	-	-
10		2	2	-	2	2	-	-	-	-
11 miesięcy 11 months		3	1	2	3	1	2	-	-	-

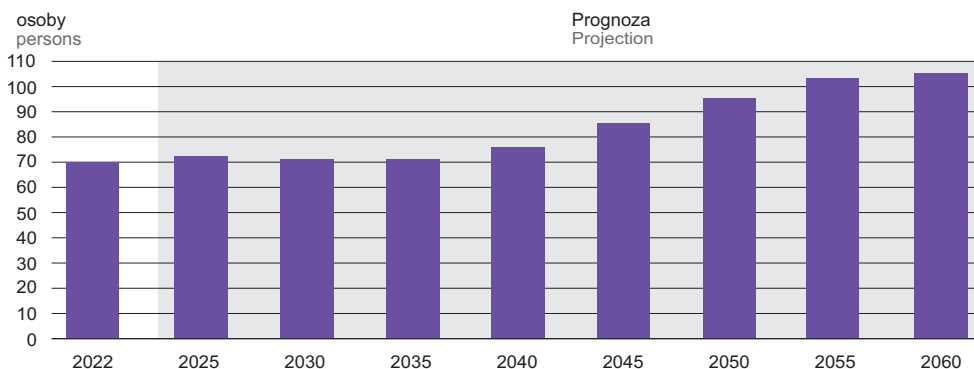
WYKRES 12 (21). PRZECIĘTNE TRWANIE ŻYCIA
CHART 12 (21) LIFE EXPECTANCY



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 tys. T O T A L in thousands									
Ogółem	2865,9	2856,4	2797,5	2725,3	2650,2	2574,6	2496,6	2412,5	Total
mężczyźni	1377,2	1366,5	1336,7	1301,8	1266,9	1232,3	1195,5	1154,8	males
kobiety	1488,8	1489,9	1460,8	1423,5	1383,2	1342,3	1301,1	1257,8	females
Ekonomiczne grupy wieku Economic age groups									
Wiek przedprodukcyjny	490,5	465,2	425,1	396,2	387,4	384,6	379,7	366,0	Pre-working age
mężczyźni	251,7	238,8	218,6	203,8	199,4	198,0	195,4	188,3	males
kobiety	238,8	226,4	206,5	192,4	188,0	186,6	184,3	177,7	females
Wiek produkcyjny	1663,8	1667,2	1632,4	1550,0	1430,2	1316,1	1228,3	1173,9	Working age
mężczyźni	873,5	867,7	858,4	825,5	770,1	707,4	659,4	626,3	males
kobiety	790,3	799,5	774,0	724,5	660,1	608,7	568,8	547,7	females
Wiek poprodukcyjny	711,6	724,0	740,0	779,1	832,6	873,9	888,6	872,6	Post-working age
mężczyźni	251,9	260,0	259,7	272,5	297,4	326,9	340,6	340,2	males
kobiety	459,7	464,0	480,3	506,6	535,2	547,0	548,0	532,4	females
Biologiczne grupy wieku Biological age groups									
W wieku 0–14	398,0	377,9	340,3	324,5	320,1	320,3	315,2	300,1	Aged 0–14
mężczyźni	204,4	194,2	175,2	167,0	164,8	164,9	162,2	154,4	males
kobiety	193,6	183,7	165,1	157,5	155,3	155,4	153,0	145,7	females
W wieku 15–64	1841,2	1832,6	1814,0	1735,1	1618,5	1485,9	1384,9	1314,3	Aged 15–64
mężczyźni	920,8	912,3	901,9	862,3	804,7	740,5	692,6	660,2	males
kobiety	920,4	920,4	912,1	872,9	813,7	745,3	692,2	654,1	females
W wieku 65 lat i więcej	626,7	645,9	643,2	665,7	711,6	768,5	796,4	798,1	Aged 65 and more
mężczyźni	251,9	260,0	259,7	272,5	297,4	326,9	340,6	340,2	males
kobiety	374,8	385,9	383,6	393,1	414,2	441,6	455,8	457,9	females
WYBRANE WSPÓŁCZYNNIKI SELECTED RATIO									
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym	72,3	71,3	71,4	75,8	85,3	95,6	103,3	105,5	Non-working age population per 100 persons of working age
mężczyźni	57,7	57,5	55,7	57,7	64,5	74,2	81,3	84,4	males
kobiety	88,4	86,4	88,7	96,5	109,6	120,5	128,7	129,7	females
Współczynnik starości demograficznej	21,9	22,6	23,0	24,4	26,9	29,8	31,9	33,1	Rate demographic of ageing
mężczyźni	18,3	19,0	19,4	20,9	23,5	26,5	28,5	29,5	males
kobiety	25,2	25,9	26,3	27,6	29,9	32,9	35,0	36,4	females
Indeks starości	157,5	170,9	189,0	205,1	222,3	239,9	252,6	266,0	Ageing ratio
mężczyźni	123,2	133,9	148,2	163,2	180,5	198,2	209,9	220,4	males
kobiety	193,6	210,1	232,3	249,6	266,6	284,2	297,9	314,3	females

WYKRES 13 (22). LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 13 (22). NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
As of 31 December



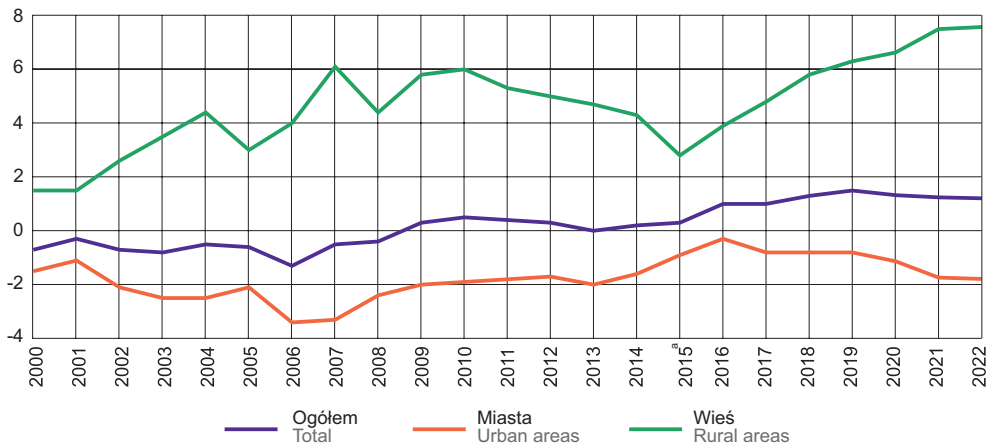
TABL. 13 (28). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT
RESIDENCE

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 zagranicy from abroad	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas		za granicę abroad
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS										
OGÓŁEM	2015	.	21187	11913	.	.	16662	13786	.	782
TOTAL	2019	43173	27156	14381	1636	38334	19427	17895	1012	4839
	2020	36309	22879	12078	1352	32465	15496	16166	803	3844
	2022	37440	23713	12477	1250	33851	15071	17424	1356	3589
Miasta	2015	.	10794	8487	.	.	9193	10435	.	-1761
Urban areas	2019	24255	12949	10170	1136	25318	10625	14010	683	-1063
	2020	19345	10256	8148	941	21584	8479	12540	565	-2239
	2022	19175	10107	8205	863	22654	8203	13522	929	-3479
Wieś	2015	.	10393	3426	.	.	7469	3351	.	2543
Rural areas	2019	18918	14207	4211	500	13016	8802	3885	329	5902
	2020	16964	12623	3930	411	10881	7017	3626	238	6083
	2022	18265	13606	4272	387	11197	6868	3902	427	7068
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION										
OGÓŁEM	2015	.	7,3	4,1	.	.	5,7	4,7	.	0,3
TOTAL	2019	14,9	9,4	5,0	0,6	13,2	6,7	6,2	0,3	1,7
	2020	12,5	7,9	4,2	0,5	11,2	5,3	5,6	0,3	1,3
	2022	12,9	8,2	4,3	0,4	11,7	5,2	6,0	0,5	1,2
Miasta	2015	.	5,4	4,2	.	.	4,6	5,2	.	-0,9
Urban areas	2019	12,2	6,5	5,1	0,6	12,7	5,3	7,1	0,3	-0,5
	2020	9,8	5,2	4,1	0,5	10,9	4,3	6,3	0,3	-1,1
	2022	9,8	5,2	4,2	0,4	11,6	4,2	6,9	0,5	-1,8
Wieś	2015	.	11,6	3,8	.	.	8,3	3,7	.	2,8
Rural areas	2019	20,7	15,6	4,6	0,5	14,3	9,6	4,3	0,4	6,5
	2020	18,5	13,7	4,3	0,4	11,8	7,6	3,9	0,3	6,6
	2022	19,5	14,5	4,6	0,4	12,0	7,3	4,2	0,5	7,6

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

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

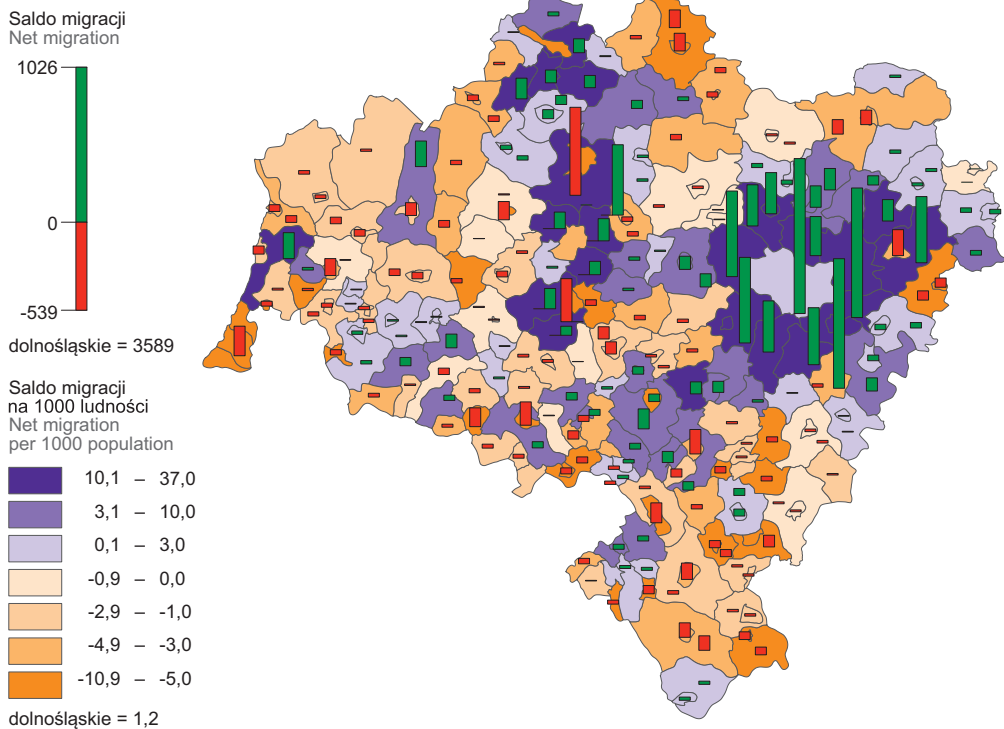
WYKRES 14 (23). **SALDO MIGRACJI LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI**
CHART 14 (23). **NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE**
PER 1000 POPULATION



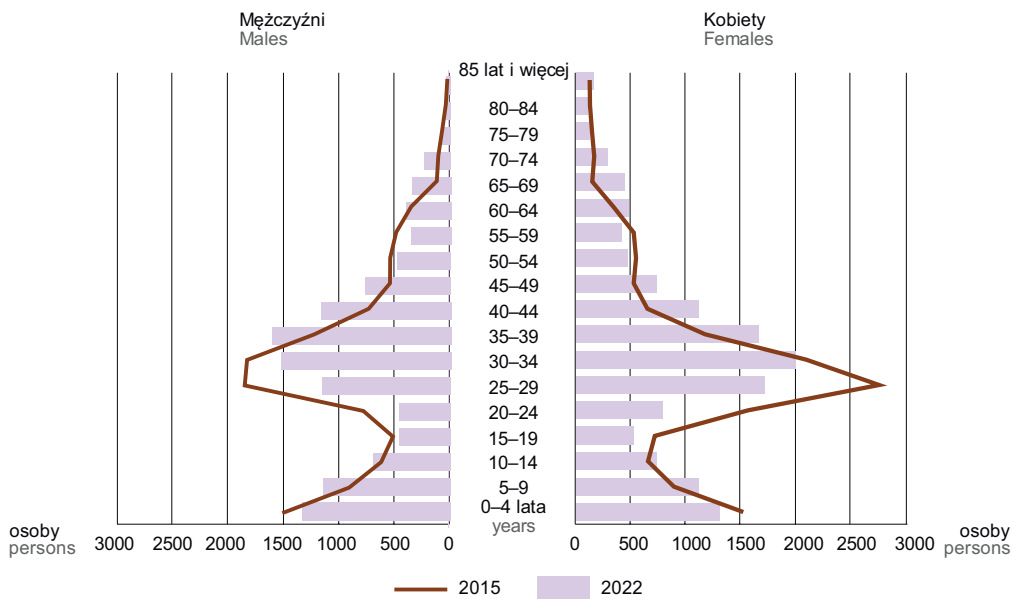
a W 2015 r. do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.

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

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



Migracje wewnątrzwojewódzkie ludności na pobyt stały
 Intravoivodship migration of population for permanent residence



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	męż- czyźni males	kobiety females
OGÓŁEM	2014	1246	665	581	3116	1493	1623	-1870	-828	-1042
TOTAL	2019	1636	901	735	1012	486	526	624	415	209
	2020	1352	737	615	803	413	390	549	324	225
	2022	1250	657	593	1356	841	515	-106	-184	78
	0–4 lata	241	124	117	21	9	12	220	115	105
	5–9	267	137	130	36	21	15	231	116	115
	10–14	70	32	38	47	26	21	23	6	17
	15–19	37	20	17	137	110	27	-100	-90	-10
	20–24	36	19	17	138	106	32	-102	-87	-15
	25–29	85	30	55	166	104	62	-81	-74	-7
	30–34	113	62	51	191	124	67	-78	-62	-16
	35–39	113	66	47	227	138	89	-114	-72	-42
	40–44	74	50	24	146	87	59	-72	-37	-35
	45–49	52	31	21	120	60	60	-68	-29	-39
	50–54	44	26	18	39	18	21	5	8	-3
	55–59	27	17	10	29	16	13	-2	1	-3
	60–64	24	11	13	30	11	19	-6	0	-6
	65 lat i więcej and more	67	32	35	29	11	18	38	21	17

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020*	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2864624	2864809	2833557	2813919	TOTAL
mężczyźni	1378617	1379038	1365987	1355854	males
kobiety	1486007	1485771	1467570	1458065	females
Miasta	1979940	1959296	1925714	1902004	Urban areas
w tym mężczyźni	937469	926994	912460	900580	of which males
Wieś	884684	905513	907843	911915	Rural areas
w tym mężczyźni	441148	452044	453527	455274	of which males

a Do ludności rezydującej (rezydentów) zalicza się: stałych mieszkańców gminy, z wyjątkiem osób przebywających poza gminą zamieszkania przez okres co najmniej 12 miesięcy – bez względu na ich miejsce przebywania (w kraju czy za granicą); osoby przebywające czasowo w gminie z zamiarem zamieszkania przez okres co najmniej 12 miesięcy, przybyłe z innego miejsca w kraju lub z zagranicy (imigranci bez stałego pobytu w Polsce).
a The usually resident population (residents) comprises the following groups: permanent residents of the gmina, with the exception of persons residing outside the gmina of residence for a period of 12 months or more – regardless of their place of residence (in the country or abroad); persons temporarily staying in the gmina with the intention of living there for a period 12 months or more, who arrived from another place in the country or from abroad (immigrants who are not registered for permanent residence in Poland).

Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań National Population and Housing Census

TABL. 16 (31). **OSOBY NIEPEŁNOSPRAWNE^a**
DISABLED PERSONS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2002	2011	2021	2002	2011	2021	SPECIFICATION
	w tysiącach in thousands			na 1000 ludności per 1000 population			
OGÓŁEM	435,8	383,8	405,4	150	132	140	TOTAL
mężczyźni	201,8	173,6	180,5	144	124	129	men
kobiety	234,1	210,2	224,9	155	139	149	women
Miasta	302,2	280,0	288,4	146	137	146	Urban areas
Wieś	133,6	103,8	117,0	161	118	126	Rural areas

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

TABL. 17 (32). **LUDNOŚĆ W WYBRANYCH PRZEKROJACH NA PODSTAWIE SPISÓW^a**

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BY CHOSEN FEATURES BASED ON CENSUS DATA^a

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011	2021	SPECIFICATION
LUDNOŚĆ WEDŁUG KRAJU URODZENIA I OBYWATELSTWA w tys. POPULATION BY COUNTRY OF BIRTH AND CITIZENSHIP in thousands			
Kraj urodzenia:			Country of birth:
Polska	2770,1	2798,5	Poland
inny kraj	143,1	103,5	other country
nieustalony	2,1	2,9	unknown
Obywatelstwo:			Citizenship:
polskie	2909,2	2890,4	Polish
niepolskie	4,7	14,5	non-Polish
bezpaństwowcy	0,2	0,0	stateless
nieustalone	1,2	0,0	unknown
LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STANU CYWILNEGO ^a w tys. POPULATION AGED 15 AND MORE BY MARTIAL STATUS ^a in thousands			
Stan cywilny:			Martial status:
kawalerowie/panny	745,9	752,0	single
żonaci/zamężne	1338,6	1281,9	married
wdowcy/wdowy	242,9	202,9	widowed
rozwiedzeni/rozwiedzone	166,6	234,0	divorced
nieustalone	13,1	7,3	unknown
LUDNOŚĆ WEDŁUG W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA w tys. POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATIONAL LEVEL in thousands			
Wykształcenie:			Educational level:
wyższe ^b	434,8	640,9	tertiary ^b
średnie ^c	838,2	880,9	post-secondary ^c
zasadnicze zawodowe/branżowe	549,5	524,4	vocational/sectoral
gimnazjalne	114,2	66,9	lower secondary
podstawowe ukończone	436,9	271,8	completed primary
podstawowe nieukończone i bez wykształcenia	34,4	70,4	primary not completed and without school education

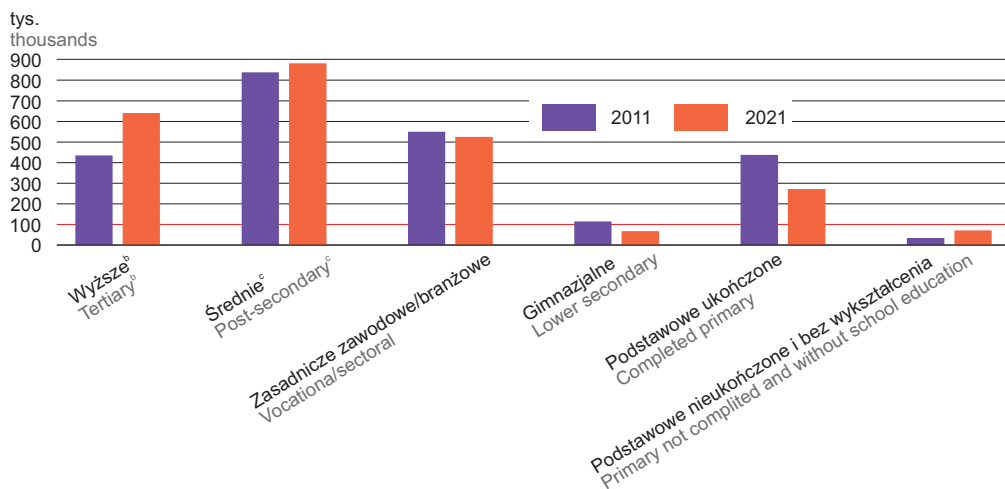
a Za 2021 r. dane wstępne. b Łącznie z osobami posiadającymi dyplom ukończenia kolegium. c Łącznie z osobami z wykształceniem policealnym.
a In 2021, preliminary data. b Including persons holding a college graduation diploma. c Including people with post-secondary education.

WYKRES 15 (24). **LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA^a**

Stan w dniu 31 marca

CHART 15 (24). **POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATIONAL LEVEL^a**

As of 31 March



a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań. b Łącznie z osobami posiadającymi dyplom ukończenia kolegium. c Łącznie z osobami z wykształceniem policealnym.

a Data of the National Population and Housing Census. b Including persons holding a college graduation diploma. c Including people with post-secondary education.

Kościóły i związki wyznaniowe Churches and other religious associations

TABL. 18 (33). **NIKTÓRE 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	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	
	jednostki kościelne ^b church units ^b				duchowni clergy				wierni, wyznawcy the faithful, adherents
Kościół Katolicki: Catholic Church:									
Kościół Rzymskokatolicki ^c	730	726	726	726	1927	1886	1851	1822	2101126
Kościół Greckokatolicki ^d	56	59	42	58	30	31	35	28	20000
Starokatolickie: Old Catholic:									
Kościół Starokatolicki ^e	2	2	1	3	1	5	6	2	2697
Polski Narodowy Katolicki Kościół w RP	1	1	1	2	2	-	1	2	1190
Kościół Polskokatolicki	7	7	7	7	7	5	5	5	1107
Prawosławne: Orthodox:									
Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny ^f	43	44	44	44	44	58	44	44	42496
Protestanckie i tradycji prote- stanckiej: Protestant and Protestant tradition:									
Kościół Zielonoświątkowy	34	38	38	43	52	58	46	65	3892
Kościół Ewangelicko-Augsburski ^g	16	16	16	12	17	19	20	14	1742
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego	11	12	12	12	4	4	4	4	834
Kościół Chrześcijan Baptystów	9	9	9	9	6	6	6	7	592
Kościół Boży w Polsce	.	10	10	10	.	26	29	29	512
Kościół Boży w Chrystusie	7	6	8	8	15	9	12	14	403
Kościół Chrystusowy w RP	2	3	3	3	26	43	43	35	387
Nowoapostolski Kościół w Polsce	3	2	2	2	8	5	4	3	315
Nurt badaczy Pisma Świętego: Bible student movement:									
Świadkowie Jehowy w Polsce	135	131	131	130	.	887	895	896	12243
Świecki Ruch Misyjny „Epifania”	3	4	4	4	21	17	16	17	88
Islamskie: Muslim:									
Liga Muzułmańska w RP ^h	1	1	1	1	3	1	1	3	1600
Dalekiego Wschodu: Far Eastern Religions:									
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny	4	2	2	2	124	138	145	165	1137
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamtsang	1	2	2	2	-	-	-	-	250
Inne: Others:									
Związek Gmin Wyznaniowych Żydowskich w RP ⁱ	.	2	2	2	.	3	3	3	314
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych Dni Ostatnich (Mormoni)	1	3	3	2	7	6	5	8	192

a Znaczące w województwie; uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c Dane dotyczą diecezji: wrocławskiej, legnickiej, świdnickiej; wierni - ochrzczeni. d Do roku 2019 dane dotyczą diecezji wrocławsko-gdańskiej, od 2020 r. diecezji wrocławsko-koszalińskiej. e Dane o wiernych dotyczą całego kraju. f Dane dotyczą diecezji wrocławsko-szczyńskiego. g Dane dotyczą diecezji wrocławskiej. h Liczba faktycznych członków Ligi - 25. i Dane dotyczą Gmin Wyznaniowych Żydowskich we Wrocławiu i Legnicy.

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: Wrocław, Legnica and Świdnica dioceses, adherents - baptised persons. d Until 2019, data concern the Wrocław-Gdańsk diocese, and since 2020 the Wrocław-Koszalin diocese. e Data on the faithful concern the entire country. f Data concern the Wrocław-Szczecin diocese. g Data concern the Wrocław diocese. h Number of actual members of the League - 25. i The data concerns the Jewish Communities in Wrocław and Legnica.

Dział V. Rynek pracy Chapter V. Labour market

Aktywność ekonomiczna ludności

Economic activity of population

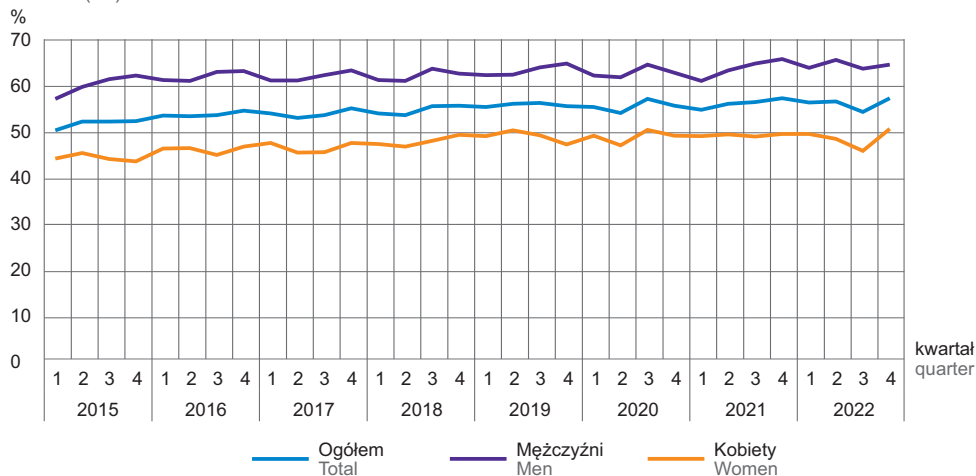
TABL. 1 (34). **AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15-89 LAT – NA PODSTAWIE BAEL**
ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15-89 – ON THE LFS BASIS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022				SPECIFICATION	
	przeciętne w roku annual averages			kwartaly quarters					
				1	2	3	4		
LUDNOŚĆ w tys.	2187	2256	2258	2231	2233	2231	2230	2230	POPULATION in thousands
Mężczyźni	1029	1076	1075	1063	1064	1063	1062	1062	Men
Kobiety	1158	1180	1183	1168	1169	1168	1168	1168	Women
Aktywni zawodowo	1214	1301	1293	1297	1302	1309	1253	1324	Economically active persons
mężczyźni	664	705	702	705	705	712	696	707	men
kobiety	551	597	592	592	597	597	556	617	women
Pracujący	1129	1258	1253	1251	1257	1261	1209	1275	Employed persons
mężczyźni	619	682	676	685	680	697	676	686	men
kobiety	511	576	577	566	577	564	534	590	women
Bezrobotni ^a	85	43	41	46	45	49	43	48	Unemployed persons ^a
mężczyźni	45	22	26	21	25	16	21	21	men
kobiety	40	21	15	26	20	33	23	27	women
Bierni zawodowo	973	954	965	934	931	922	977	906	Economically inactive persons
mężczyźni	365	371	374	358	359	350	366	355	men
kobiety	607	583	591	577	572	571	611	551	women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %	55,5	57,7	57,3	58,1	58,3	58,7	56,2	59,4	ACTIVITY RATE in %
mężczyźni	64,5	65,5	65,3	66,3	66,3	67,0	65,5	66,6	men
kobiety	47,6	50,6	50,0	50,7	51,1	51,1	47,6	52,8	women
STOPA BEZROBOCIA w %	7,0	3,3	3,2	3,5	3,5	3,7	3,4	3,6	UNEMPLOYMENT RATE in %
mężczyźni	6,8	3,1	3,7	3,0	3,5	2,2	3,0	3,0	men
kobiety	7,3	3,5	2,5	4,4	.	5,5	4,1	4,4	women

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

WYKRES 1 (25). WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15-89 LAT

CHART 1 (25). THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15-89



Pracujący
Employment

TABL. 2 (35). PRACUJĄCY^a
Stan w dniu 31 grudnia
EMPLOYED PERSONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2019	2020	2022	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
OGÓŁEM^b TOTAL^b	1073014	1166895	1170819	1160306	554482
sektor publiczny public sector	215077	219198	216717	235242	155383
sektor prywatny ^b private sector ^b	857937	947697	954102	925064	399099
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybnictwo ^{bc} Agriculture, forestry and fishing ^{bc}	88981	87856	87359	48491	19152
Przemysł Industry	263001	281746	282282	278914	92330
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	217357	235575	235880	236426	85427
Budownictwo Construction	63169	72126	73698	75934	8735
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a	161432	173387	169104	162137	88750
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	56126	69080	70377	71451	18810
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a	23241	28747	27465	28197	18190
Informacja i komunikacja Information and communication	30468	42380	44882	54569	17350
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	30111	27138	24432	23050	15139
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities	15277	16247	15475	15375	8412
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	52733	60772	63170	71983	40348
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities	56978	60631	65219	58872	29374
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	46773	47043	46542	65818	37471
Edukacja Education	83474	89074	89465	87839	69330
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	69116	73028	74141	75500	62228
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	12033	12883	12450	13057	8001
Pozostała działalność usługowa Other service activities	20101	24757	24758	29119	20862

a Do 2021 r. według faktycznego miejsca pracy; od 2022 r. dane prezentowane są na podstawie administracyjnych źródeł danych według miejsca zamieszkania. b Dane za lata 2020 i 2022 nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie; patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 192. Od 2022 r. dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych. c Dane dotyczące pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu na 31 grudnia do 2021 r. wyszacowano na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich wyszacowane są z wykorzystaniem ostatecznych wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010). Od 2022 r. dane są prezentowane na podstawie administracyjnych źródeł danych.

a Until 2021 by actual workplace; from 2022 data are presented on the basis of administrative data sources by place of residence and the predominant kind of activity. b Data for 2020 and 2022 are not fully comparable to those for previous years; see notes to the chapter, item 1 on page 192. Data presented since 2022 are presented on the basis of administrative data sources. c. Data concerning employed persons on private farms in agriculture as of 31 December up to 2021 were estimated on the basis of the Agricultural Census 2020 (data for previous years were estimated on the basis of the final results of the Agricultural Census 2010). Since 2022 are presented on the basis of administrative data sources.

TABL. 3 (36). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE**
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracują- cych powyżej 9 osób ^a of which entities employing more than 9 persons ^a	
O G Ó Ł E M^b	766479	810764	794952	823592	695543	T O T A L^b
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^c	9947	9575	9226	9204	5317	Agriculture, forestry and fishing ^c
Przemysł	225672	238891	237114	242514	227674	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	188035	200877	198899	203507	189748	of which manufacturing
Budownictwo	41114	45865	45648	47292	26955	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^d	111536	113944	109168	110111	79182	Trade; repair of motor vehicles ^d
Transport i gospodarka magazynowa	27320	32867	32795	36129	27504	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^d	20458	24394	23135	24204	17158	Accommodation and catering ^d
Informacja i komunikacja	15752	21137	21850	25475	21620	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	25910	18432	16248	15701	13381	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^d	11560	11460	11332	11378	7950	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	27082	34079	34563	41657	29117	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^d	56096	60083	53783	54623	49887	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	44617	42876	42601	43052	43052	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	75514	80300	80853	82954	81496	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	55489	56252	55986	58422	53733	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	9712	9840	9729	9704	9031	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	8701	10770	10920	11174	2488	Other service activities

a Bez zatrudnionych za granicą. b Dane od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie; patrz uwagi do działu, ust. 4 na str. 185. c Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.

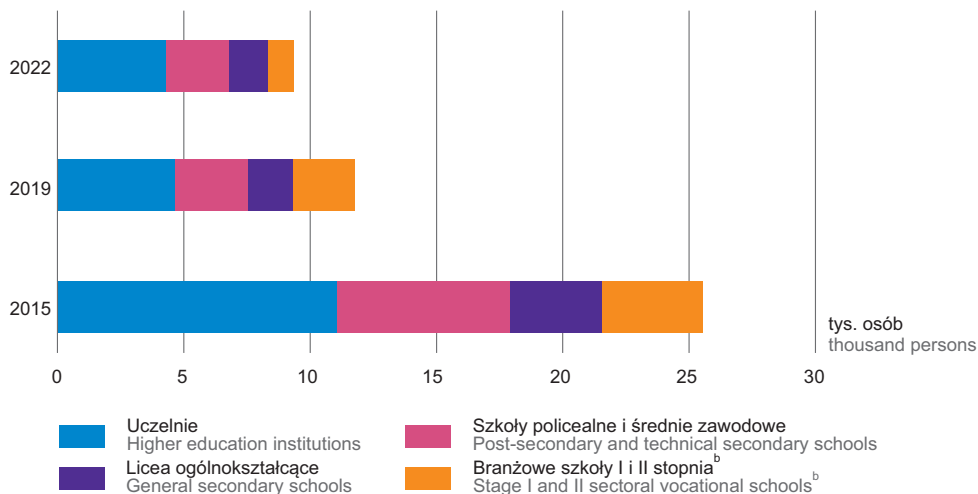
a Excluding persons employed abroad. b Data since 2020 are not fully comparable to those for previous years; see notes to the chapter, item 4 on page 185. c For private farms in agriculture estimated data.

TABL. 4 (37). PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY^a
HIRES AND TERMINATIONS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przyjęcia do pracy Hires		Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współczynnik zwolnień w % Termination rate in %
		ogółem total	w tym kobiety of which women		ogółem total	w tym kobiety of which women	
OGÓŁEM	2015	177224	84429	27,9	159245	72201	25,0
TOTAL	2019	192991	88193	28,7	186629	85404	27,6
	2020	146889	67180	21,8	148797	67015	22,1
	2022	170107	81681	25,0	153910	70007	22,6
sektor publiczny public sector		25170	18102	13,3	23008	15840	12,1
sektor prywatny private sector		144937	63579	29,5	130902	54167	26,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		754	279	15,4	717	207	14,7
Przemysł Industry		47890	16985	20,8	44886	15267	19,5
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		43044	16114	22,4	40367	14552	21,1
Budownictwo Construction		8304	1138	30,9	7941	885	29,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^d Trade; repair of motor vehicles ^d		18231	10423	23,9	16486	9285	21,5
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		9386	1290	33,8	8028	1162	28,8
Zakwaterowanie i gastronomia ^d Accommodation and catering ^d		6179	4211	41,5	5768	3701	37,8
Informacja i komunikacja Information and communication		7954	3329	38,8	5198	1805	25,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		2670	1963	19,4	2814	1810	20,6
Obsługa rynku nieruchomości ^d Real estate activities		1393	720	17,6	1382	723	17,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		10057	5411	36,1	7519	3841	26,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^d Administrative and support service activities		30798	14798	63,9	29047	13182	60,3
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		5199	3644	11,6	4871	3240	10,9
Edukacja Education		10057	8521	13,5	8866	7317	11,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		9319	7900	17,9	8543	6591	16,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		1305	777	15,4	1233	743	14,5
Pozostałe sekcje Other sections		611	292	24,2	611	248	24,3

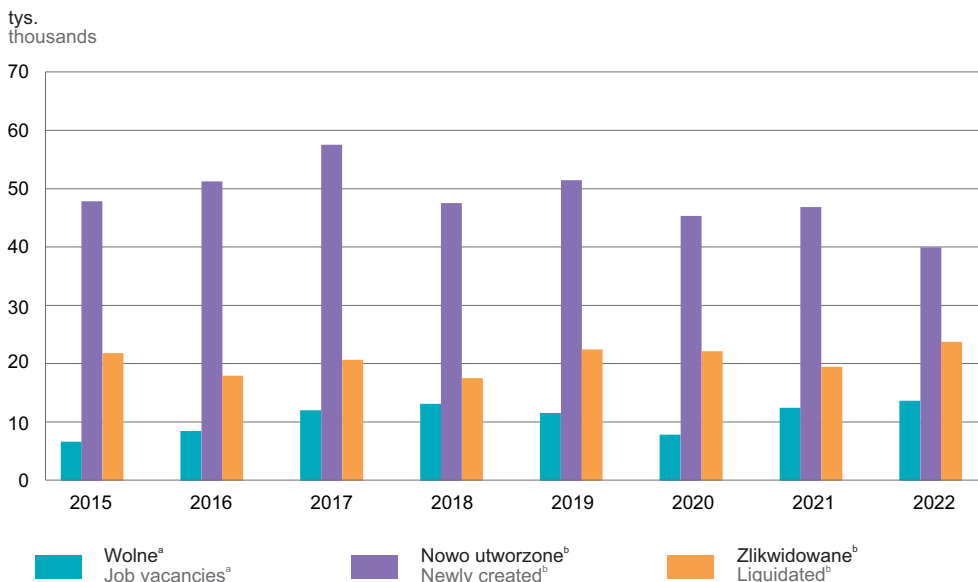
^a Dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

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

WYKRES 2 (26). ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY^a
CHART 2 (26). GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF GRADUATED SCHOOL^a


a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b Do 2020 r. – absolwenci zasadniczych szkół zawodowych, od 2020 r. – branżowych szkół I stopnia oraz od 2022 r. branżowych szkół II stopnia.

a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time paid employees as well as seasonal and temporary paid employees; excluding economic entities with up to 9 employed persons. b Until 2020 – graduates of basic vocational schools, since 2020 - graduates stage I sectoral vocational schools and since 2022 stage II sectoral vocational schools.

WYKRES 3 (27). MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKwidOWANE
CHART 3 (27). JOB VACANCIES, NEWLY CREATED AND LIQUIDATED JOBS


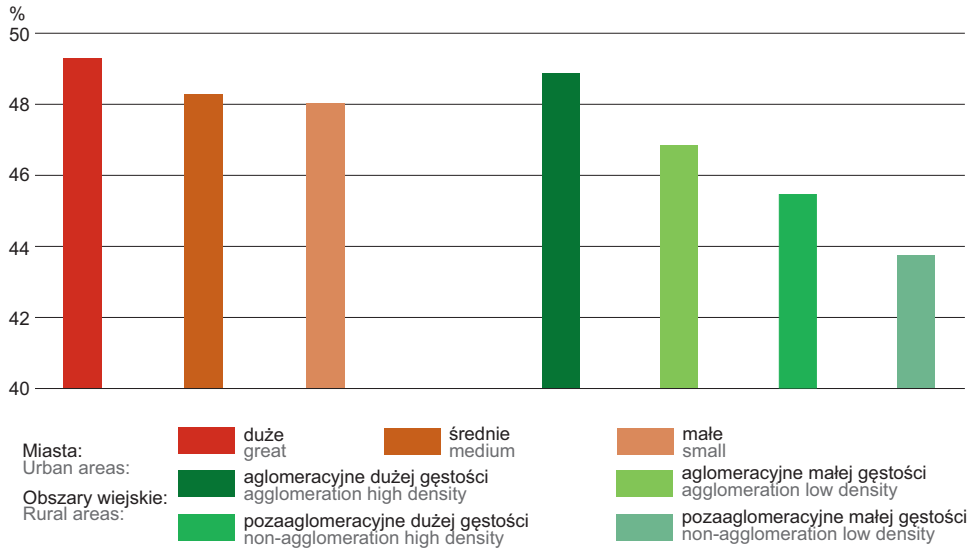
a Średnia ze stanów na koniec kwartałów. b W ciągu roku.

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

WYKRES 4 (28). **UDZIAŁ PRACUJĄCYCH KOBIET W OGÓLNEJ LICZBIE PRACUJĄCH WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

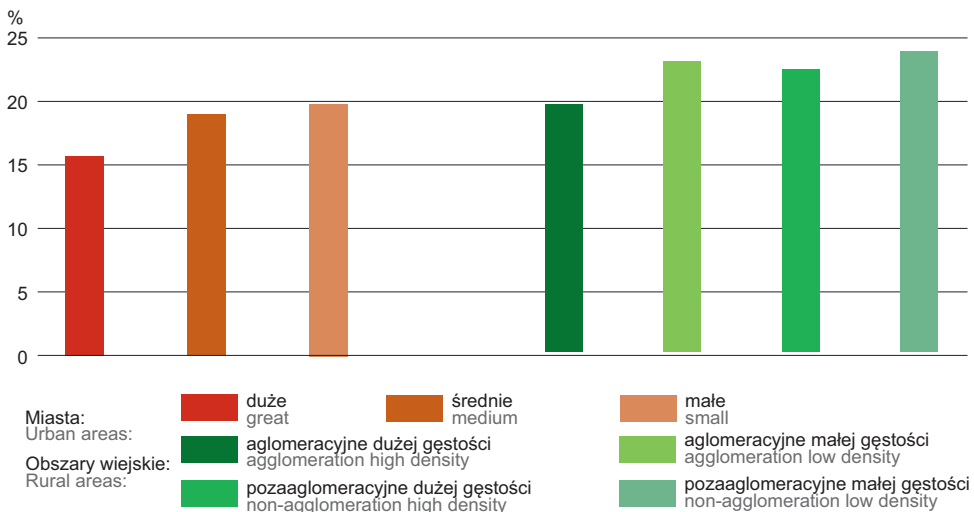
CHART 4 (28). **SHARE OF EMPLOYED WOMEN IN THE TOTAL NUMBER OF EMPLOYED BY TYPE OF AREAS IN 2022**
As of 31 December



WYKRES 5 (29). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI DO 30 ROKU ŻYCIA WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 5 (29). **REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS UNDER THE AGE OF 30 BY TYPE OF AREAS IN 2022**
As of 31 December



Bezrobocie

Unemployment

TABL. 5 (38). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI
 Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	99952	56022	68822	53952	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	51579	30735	36692	28422	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of the total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	10838	4715	5679	5040	previously not employed
absolwenci ^a	3499	1477	1681	1778	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	31475	17816	22181	18253	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	4922	2089	3181	1847	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	53049	26783	31898	26877	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	15995	9768	12269	8075	having benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	16467	11360	12042	8954	having at least one child aged up to 6 years
osoby z niepełnosprawnościami	8268	4893	4619	4901	persons with disabilities

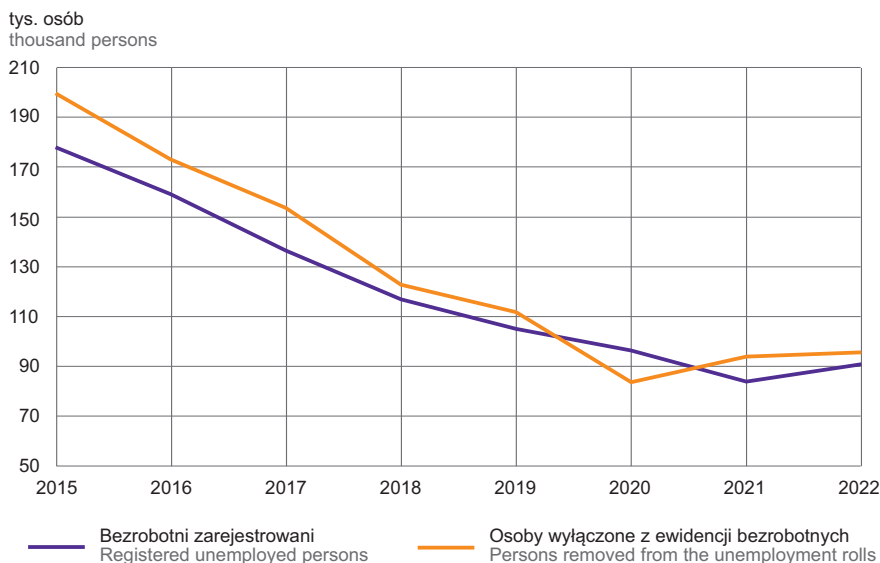
a Za bezrobotnego zarejestrowanego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów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

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

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

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

WYKRES 6 (30). NAPŁYW I ODPIYW BEZROBOTNYCH
CHART 6 (30). INFLOW AND OUTFLOW OF UNEMPLOYED PERSONS



Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

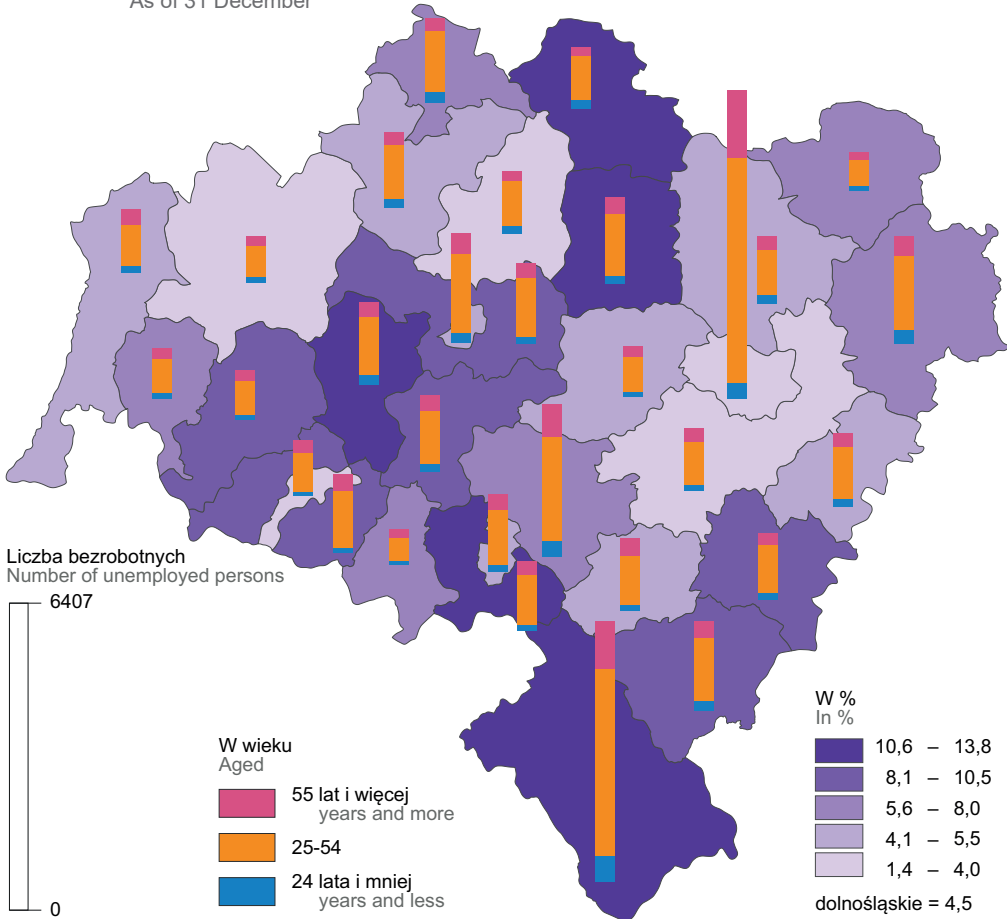
Source: data of the Ministry of Family and Social Policy.

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

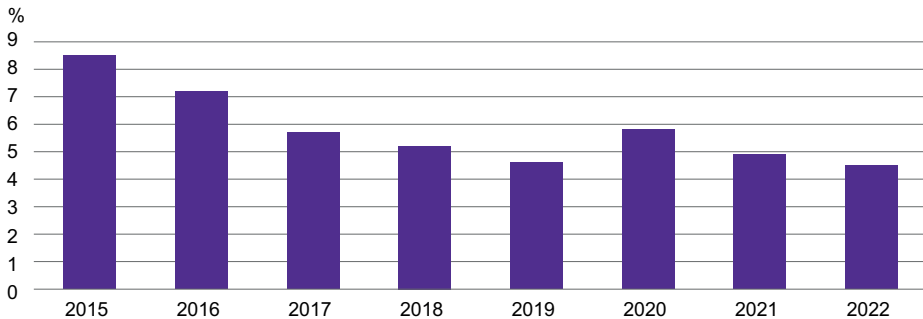
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (14). REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2022

As of 31 December



Stopa bezrobocia rejestrowanego^a
Registered unemployment rate^a



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

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

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, since 2020 – the Agricultural Census 2020 based on administrative sources.

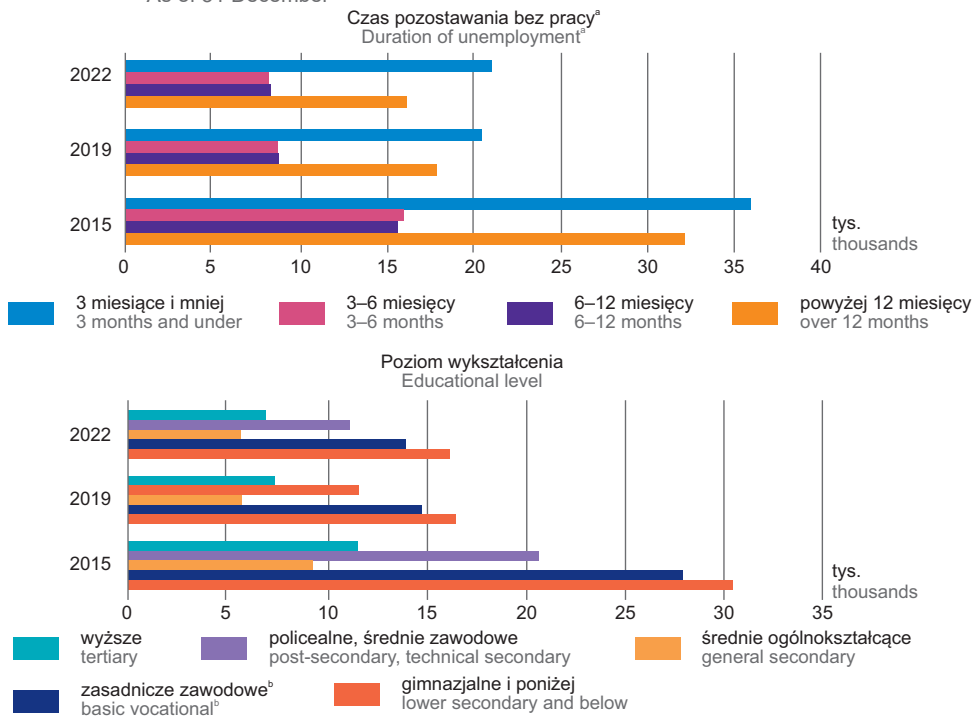
Source: data of the Ministry of Family and Social Policy.

WYKRES 7 (31). BEZROBOTNI OGÓŁEM WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 7 (31). UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL LEVEL

As of 31 December



a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy; przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3–6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy. b W 2022 r. łącznie z wykształceniem branżowym.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6, persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included. b In 2022 including basic sectoral vocational education.

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

TABL. 6 (39). 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	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Bezrobotni, którzy:					Unemployed persons who:
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	2448	2047	1332	2100	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	1364	1174	798	1345	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	1888	715	730	1372	Undertook employment in public works
w tym kobiety	574	298	344	826	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	17823	8126	5525	7768	Started workplace training or traineeship
w tym kobiety	10955	5096	3658	5323	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	3240	1385	1117	1082	Started a social useful works
w tym kobiety	1595	602	461	450	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	114677	159493	125044	109853	Number of submitted job offers
Bezrobotni na 1 ofertę pracy^b	16	9	15	9	Unemployed persons per job offer^b

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

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a During the year. b As of 31 December.

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

Warunki pracy
 Work conditions

TABL. 7 (40). ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2022 R.
EXPOSURE^a TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2022

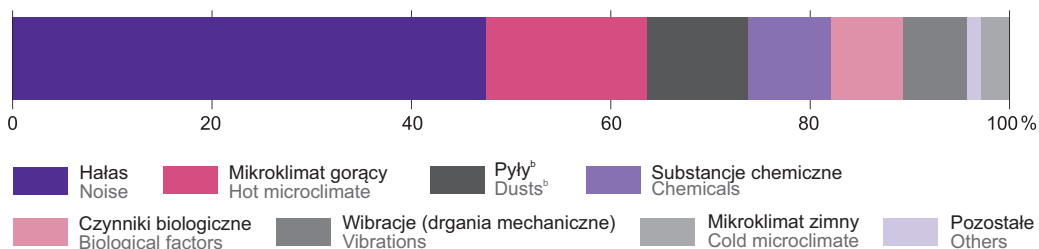
WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					SPECIFICATION
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)		
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced			
Czynniki ogółem:	14160	5436	8717	5819	30894	Factors:
Substancje chemiczne	1181	609	573	816	3398	Chemicals
w tym:						of which:
rakotwórcze	531	297	234	326	1731	carcinogens
mutagenne	111	15	96	15	137	mutagens
Pyły zwiókniające	237	58	179	68	255	Dusts fibrous
Pyły rakotwórcze	550	316	234	309	878	Dusts carcinogenic
Inne pyły	648	266	381	363	743	Dusts other
Hałas	6733	1994	4733	2871	15281	Noise
Wibracje (drżania mechaniczne)	899	491	407	515	1762	Vibrations
Mikroklimat gorący	2281	615	1667	364	6081	Hot microclimate
Mikroklimat zimny	193	97	96	111	256	Cold microclimate
Promieniowanie jonizujące	23	.	21	.	71	Ionising radiation
Promieniowanie laserowe	13	–	13	.	49	Laser radiation
Promieniowanie nadfioletowe	52	21	31	29	89	Ultraviolet radiation
Promieniowanie podczerwone	134	–	134	14	782	Infrared radiation
Promieniowanie widzialne	19	–	19	–	68	Visible radiation
Pole elektromagnetyczne	145	56	89	.	201	Electromagnetic fields
Czynniki biologiczne	1031	899	132	340	963	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 8 (32). ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY WEDŁUG CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH I NIEBEZPIECZNYCH ORAZ UCIAŻLIWYCH DLA ZDROWIA W 2022 R.

CHART 8 (32). EXPOSURE^a TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT BY PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS IN 2022

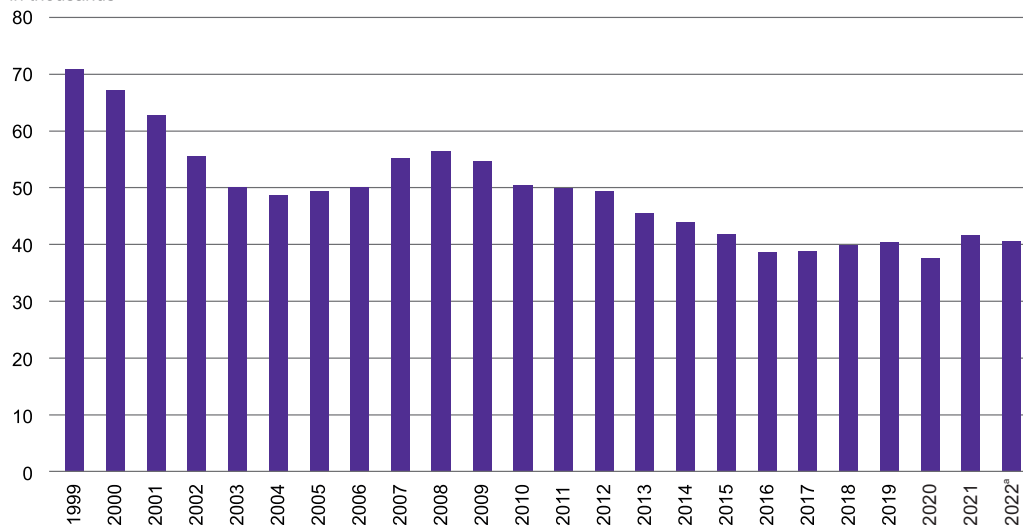


a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni. b Zwłókniające, rakotwórcze i inne.
 a Employees listed as many times as many risks they are exposed to. b Fibrous, carcinogenic and other.

WYKRES 9 (33). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA
 Stan w dniu 31 grudnia

CHART 9 (33). EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK
 As of 31 December

w tys.
 in thousands



a W 2022 r. zmianie uległa metoda badania z pełnej na metodę reprezentacyjną na dobranej celowo próbie.
 a In 2022, the survey method was changed from a full scale to a purposive sampling method.

TABL. 8 (41). 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 – niezdol- ni do pracy ^b			SPECIFICATION	
		śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skut- kiem with other effect	1–3 dni days	4–20	21 dni i więcej days and more		
O G Ó Ł E M	2015	9318	29	43	9246	164	3806	4986	T O T A L
	2019	8159	13	29	8117	84	3654	4307	
	2020	6185	25	34	6126	37	2728	3378	
	2022	5901	7	12	5882	3	3587	3310	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		83	-	1	82	-	34	49	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		2416	3	6	2407	1	1006	1406	Industry
górnictwo i wydobywanie		207	3	-	204	-	53	151	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		1983	-	4	1979	1	880	1102	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ		33	-	1	32	-	10	23	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		193	-	1	192	-	63	130	water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities
Budownictwo		193	2	1	190	-	69	122	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		711	1	1	709	-	347	363	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka maga- zynowa		519	-	1	518	-	221	298	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		81	-	-	81	-	46	35	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja		39	-	-	39	-	21	18	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa		35	-	-	35	-	20	15	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		61	1	1	59	-	25	35	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		74	-	-	74	-	26	48	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		282	-	1	281	1	105	176	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		259	-	-	259	-	139	120	Public administration and defen- ce; compulsory social security
Edukacja		415	-	-	415	-	185	230	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		617	-	-	617	1	285	331	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		81	-	-	81	-	38	43	Arts, entertainment and recre- ation
Pozostała działalność usługowa		35	-	-	35	-	14	21	Other service activities

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

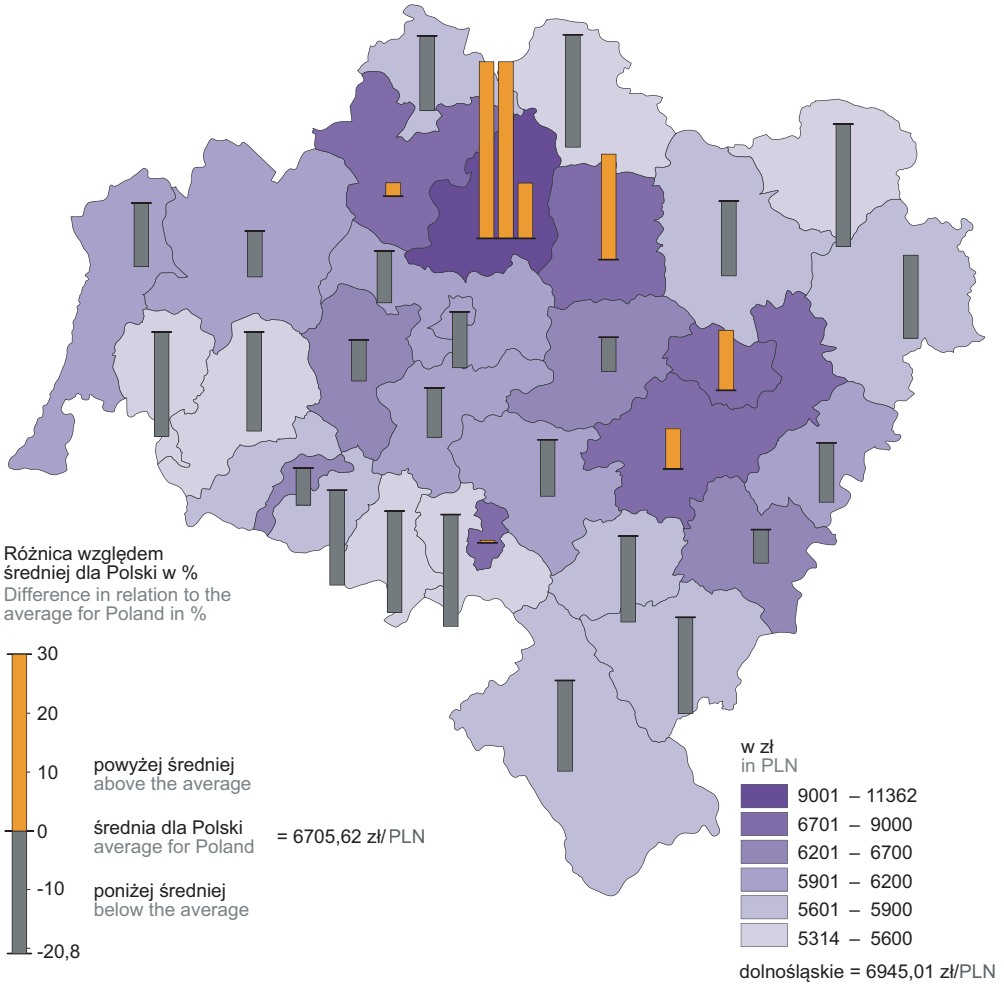
Dział VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits

Wynagrodzenia Wages and salaries

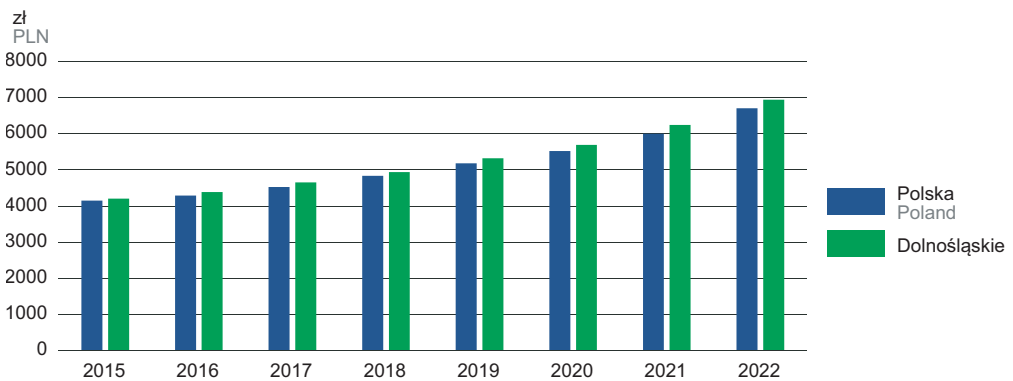
TABL. 1 (42). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracu- jących powyżej 9 osób of which entities with more than 9 employed persons	
O G Ó Ł E M	3960,48	5040,29	5365,79	6562,04	6945,01	T O T A L
sektor publiczny	4362,64	5406,70	5799,65	6819,23	6819,23	public sector
sektor prywatny	3826,55	4927,08	5228,76	6482,75	6993,35	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4382,76	5383,33	5545,53	7108,77	7630,57	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	4414,10	5598,37	5930,38	7261,09	7461,76	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	3921,41	5142,12	5441,34	6604,77	6783,82	of which manufacturing
Budownictwo	3353,47	4316,18	4511,67	5441,55	6517,97	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	3064,83	4225,13	4477,31	5564,09	6062,44	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	3067,66	3803,04	3931,22	5581,89	6084,91	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	2480,30	3538,70	3646,33	4512,56	4934,87	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	6196,41	8397,43	8958,70	11095,34	11792,29	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	6216,87	6813,96	7193,72	8361,46	8902,41	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3908,15	4749,87	4916,93	5642,19	6064,38	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4437,23	5909,17	6248,78	7657,33	8680,76	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2985,28	3788,59	4017,30	4997,24	5028,38	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	4757,64	5978,93	6507,03	7621,69	7621,69	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	4283,16	5077,39	5461,69	6195,56	6230,00	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3546,28	4903,77	5265,24	6519,80	6704,64	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3519,72	4242,02	4456,80	5252,30	5321,19	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2802,98	3641,80	3926,94	4800,64	5350,87	Other service activities

MAPA 1 (15). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a W 2022 R.
 MAP 1 (15). AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a IN 2022



Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a
 Average monthly gross wages and salaries ^a



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

TABL. 2 (43). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK 2022 R.¹
AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER 2022¹

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – w zł in PLN b – ogółem = 100 total = 100	Ogółem Total			Sektor publiczny Public sector			Sektor prywatny Private sector			
	ogółem total	męż- -czyźni men	kobiety women	ogółem total	męż- -czyźni men	kobiety women	ogółem total	męż- -czyźni men	kobiety women	
O G Ó Ł E M T O T A L										
OGÓŁEM	a	7293,03	8099,32	6485,15	6988,10	7477,53	6774,23	7384,00	8200,21	6349,04
TOTAL	b	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL										
Wyższe ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równorzędnym	a	9436,37	11676,92	8174,25	7837,47	8819,96	7513,89	10550,55	12801,04	8791,04
Tertiary with academic degree (at least doctorate) or tertiary with master degree, physician degree or equivalent	b	129,4	144,2	126,0	112,2	118,0	110,9	142,9	156,1	138,5
Wyższe z tytułem inżyniera, licencjata, dyplomowanego ekonomisty lub równorzędnym	a	8599,78	10104,99	7233,16	6819,95	7692,09	6483,26	8953,97	10364,61	7455,22
Tertiary with engineer degree, licentiate (bachelor), economist with diploma or equivalent	b	117,9	124,8	111,5	97,6	102,9	95,7	121,3	126,4	117,4
Policealne	a	6284,31	7456,59	5494,79	6538,47	7361,62	6292,57	6215,67	7469,73	5193,76
Post-secondary	b	86,2	92,1	84,7	93,6	98,4	92,9	84,2	91,1	81,8
Średnie zawodowe	a	6455,81	7210,00	5230,26	6209,23	6556,19	5973,04	6497,40	7278,16	5014,16
Vocational secondary	b	88,5	89,0	80,6	88,9	87,7	88,2	88,0	88,8	79,0
Średnie ogólnokształcące	a	5538,97	6506,39	4689,33	5309,66	6113,31	4966,62	5575,97	6544,74	4627,27
General secondary	b	75,9	80,3	72,3	76,0	81,8	73,3	75,5	79,8	72,9
Zasadnicze zawodowe	a	5301,93	5889,10	4195,01	5064,63	5631,24	4358,95	5336,23	5920,07	4163,25
Basic vocational	b	72,7	72,7	64,7	72,5	75,3	64,3	72,3	72,2	65,6
Gimnazjalne	a	4995,17	5282,00	4537,80	4378,68	4828,75	3876,28	5040,57	5310,35	4598,54
Lower secondary	b	68,5	65,2	70,0	62,7	64,6	57,2	68,3	64,8	72,4
Podstawowe i niepełne podstawowe	a	4817,11	5226,31	4207,55	4575,48	5127,16	4237,96	4855,15	5235,67	4199,46
Primary and incomplete primary	b	66,1	64,5	64,9	65,5	68,6	62,6	65,8	63,8	66,1
WEDŁUG WIEKU BY AGE										
24 lata i mniej and less	a	5113,25	5477,90	4709,96	5045,52	5237,81	4934,60	5118,86	5491,41	4684,41
	b	70,1	67,6	72,6	72,2	70,0	72,8	69,3	67,0	73,8
25–34	a	6961,04	7580,49	6294,54	6185,09	6638,49	5977,99	7082,57	7664,54	6370,23
	b	95,4	93,6	97,1	88,5	88,8	88,2	95,9	93,5	100,3
35–44	a	7937,55	9076,23	6844,28	6809,14	7604,65	6538,14	8240,47	9257,70	6981,44
	b	108,8	112,1	105,5	97,4	101,7	96,5	111,6	112,9	110,0
45–54	a	7567,23	8752,44	6619,85	7364,24	7944,94	7151,22	7655,44	8933,31	6267,43
	b	103,8	108,1	102,1	105,4	106,3	105,6	103,7	108,9	98,7
55–59	a	6657,28	7204,92	6198,38	7152,01	7334,92	7074,76	6365,54	7163,50	5391,59
	b	91,3	89,0	95,6	102,3	98,1	104,4	86,2	87,4	84,9
60–64	a	6769,84	6710,45	7066,16	7490,42	7393,83	7676,06	6445,71	6488,72	6000,61
	b	92,8	82,9	109,0	107,2	98,9	113,3	87,3	79,1	94,5
65 lat i więcej and more	a	10900,24	11312,17	9468,39	9486,72	9499,81	9452,02	12511,47	13110,92	9499,15
	b	149,5	139,7	146,0	135,8	127,0	139,5	169,4	159,9	149,6

¹ Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

¹ Data concern full- and part-time paid employees without converting onto full-time paid employees and include entities of the national economy employing 10 persons and more.

TABL. 2 (43). **PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK 2022 R.¹(dok.)**
 AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER 2022¹ (cont.)

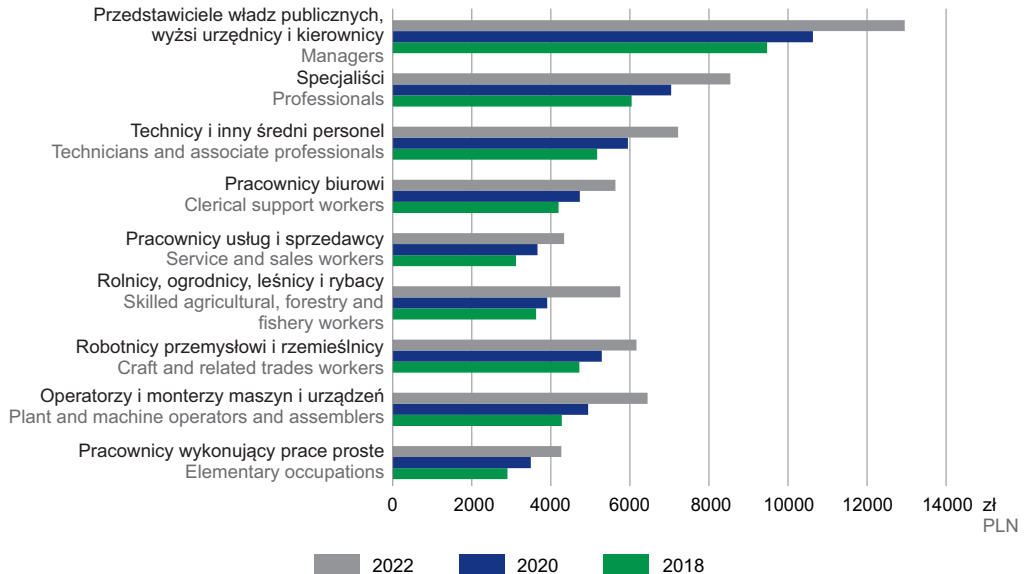
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – w zł in PLN b – ogółem = 100 total = 100	Ogółem Total			Sektor publiczny Public sector			Sektor prywatny Private sector		
	ogółem total	męż- -czyźni men	kobiety women	ogółem total	męż- -czyźni men	kobiety women	ogółem total	męż- -czyźni men	kobiety women
	WEDŁUG STAŻU PRACY BY WORK SENIORITY								
Do 1,9 roku and less	a 5868,94	6445,60	5275,77	5227,04	5490,84	5107,36	5952,86	6518,75	5308,17
	b 80,5	79,6	81,4	74,8	73,4	75,4	80,6	79,5	83,6
2,0– 4,9	a 6698,70	7284,20	6109,12	5888,63	6400,72	5657,54	6812,29	7357,09	6201,65
	b 91,9	89,9	94,2	84,3	85,6	83,5	92,3	89,7	97,7
5,0– 9,9	a 7263,91	8098,36	6413,26	6039,46	6651,99	5789,05	7498,63	8245,73	6600,32
	b 99,6	100,0	98,9	86,4	89,0	85,5	101,6	100,6	104,0
10,0–14,9	a 7510,57	8581,65	6429,67	6529,13	7337,77	6223,45	7733,11	8721,32	6505,75
	b 103,0	106,0	99,1	93,4	98,1	91,9	104,7	106,4	102,5
15,0–19,9	a 7797,31	8882,23	6775,05	7067,45	7678,08	6839,74	8028,22	9069,46	6741,73
	b 106,9	109,7	104,5	101,1	102,7	101,0	108,7	110,6	106,2
20 lat i więcej and more	a 7705,15	8410,33	6995,01	7649,64	7981,85	7490,69	7737,50	8543,77	6499,77
	b 105,7	103,8	107,9	109,5	106,7	110,6	104,8	104,2	102,4

1 Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmują podmioty gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

1 Data concern full- and part-time paid employees without converting onto full-time paid employees and include entities of the national economy employing 10 persons and more.

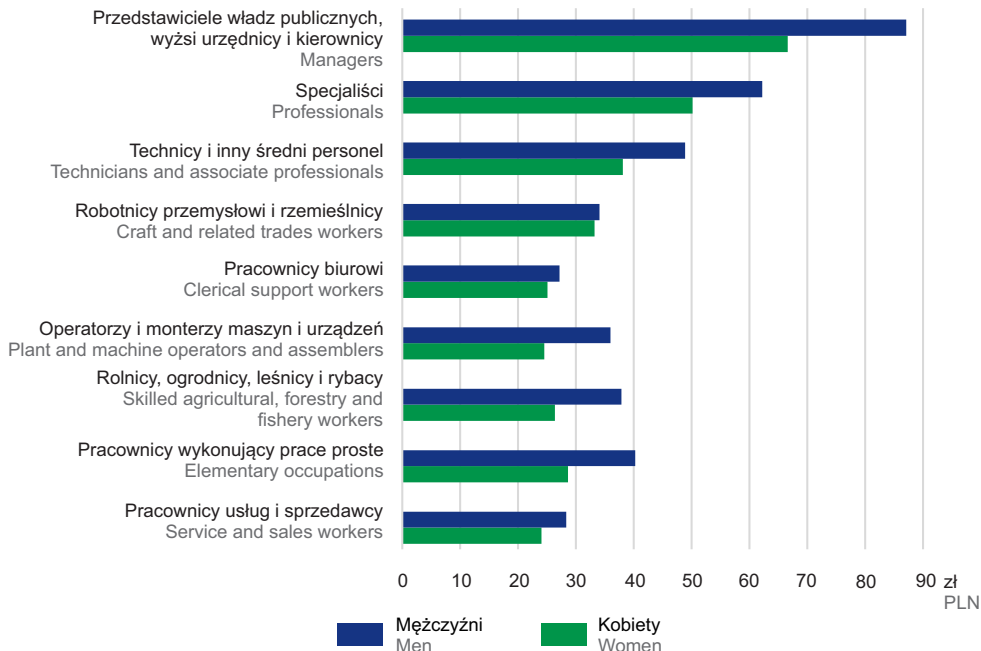
WYKRES 1 (34). **PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW ZA PAŹDZIERNIK**

CHART 1 (34). **AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES^a OF EMPLOYEES BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUPS IN OCTOBER**



a Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmuje podmioty gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

a Data concern full- and part-time paid employees without converting onto full-time paid employees and include entities of the national economy employing 10 persons and more.

WYKRES 2 (35). PRZECIĘTNE STAWKI GODZINOWE WYNAGRODZENIA^a OGÓŁEM BRUTTO WEDŁUG PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2022 R.CHART 2 (35). EMPLOYEES^a AVERAGE HOURLY GROSS EARNINGS BY SEX FOR OCTOBER 2022

a Dane dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych bez przeliczania na pełnozatrudnionych i obejmuje podmioty gospodarki narodowej o liczbie pracujących 10 osób i więcej.

a Data concern full- and part-time paid employees without converting onto full-time paid employees and include entities of the national economy employing 10 persons and more.

Świadczenia społeczne

Social benefits

TABL. 3 (44). EMERYCI I RENCISCI^a
RETIREES AND PENSIONERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM	643950	678227	682168	676770	TOTAL
Pobierający emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	597319	635716	641279	639595	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	422224	485799	496545	504206	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	75633	54391	50261	42717	disability pensions
renty rodzinne	99462	95526	94473	92671	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	46631	42511	40889	37175	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 the Agricultural Social Insurance Fund.

TABL. 4 (45). **ŚWIADCZENIA EMERYTALNE I RENTOWE BRUTTO**
GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSION BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M G R A N D T O T A L					
Świadczenia w mln zł	15071,8	18175,8	19339,3	22477,2	Benefits in million PLN
WYPŁACANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH PAID BY THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION					
R a z e m T o t a l					
Świadczenia w mln zł	14356,4	17485,7	18638,5	21788,8	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	2002,89	2292,13	2422,05	2838,88	Average monthly retirement and other pension in PLN
merytura Retirement pensions					
Świadczenia w mln zł	10575,8	13745,0	14802,7	17642,2	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	2087,32	2357,80	2484,28	2915,84	Average monthly retirement pension in PLN
Renty z tytułu niezdolności do pracy Disability pensions					
Świadczenia w mln zł	1552,5	1299,0	1280,5	1238,3	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1710,61	1990,19	2123,02	2415,74	Average monthly pension in PLN
Renty rodzinne Survivors pensions					
Świadczenia w mln zł	2228,1	2441,8	2555,4	2908,3	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1866,77	2130,09	2254,04	2615,21	Average monthly pension in PLN
ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH ^a FARMERS ^a					
Świadczenia w mln zł	715,4	690,1	700,8	688,4	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1278,54	1352,83	1428,17	1543,12	Average monthly retirement and other pension in PLN

a Łącznie z wypłatami z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku łączenia uprawnień do świadczeń z tego systemu z uprawnieniami do świadczeń z Funduszu Emerytalno-Rentowego; patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 196.

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 the chapter, item 1 on page 196.

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

TABL. 5 (46). **ŚWIADCZENIA Z PROGRAMU „RODZINA 500+” I KARTA DUŻEJ RODZINY**
BENEFITS FROM THE "FAMILY 500+" PROGRAMME AND LARGE FAMILY CARD

WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze ^a : przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie w tys.	455645	459370	494523	Child-raising benefit ^a : average monthly number of children in respect of whom families receive the benefit in thousands
wypłaty świadczenia w tys. zł	2805194,6	2827711,7	3110549,4	benefit payments in thousand PLN
Rodziny posiadające Kartę Dużej Rodziny	59406	65667	85758	Families Large Family Card holders

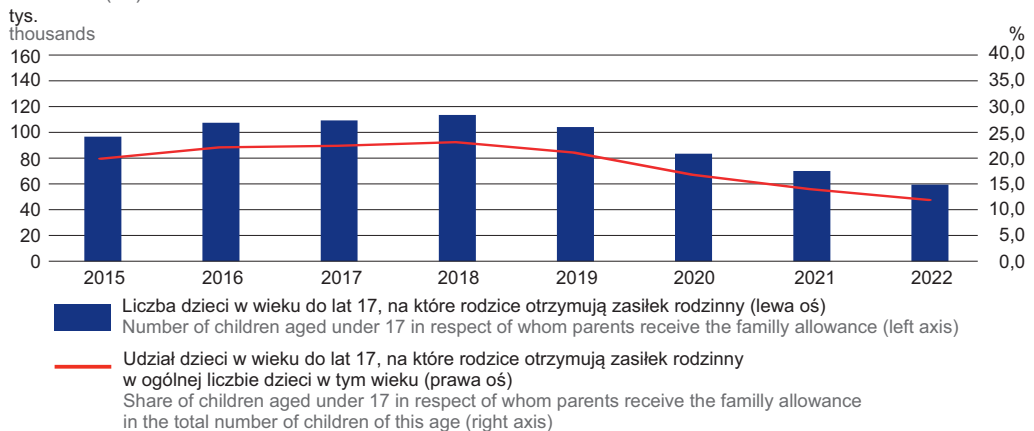
a Od 1 czerwca 2022 r. świadczenie wychowawcze otrzymują dzieci w pieczy zastępczej (do 31 maja 2022 r. były to dodatki).

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej i od czerwca 2022 r. dane Zakładu Ubezpieczeń Społecznych.

a From 1 June 2022, foster care children receive child-raising benefit (to 31 May, these were supplements).

Source: data of the Ministry of Family and Social Policy and since June 2022 data of Social Insurance Institution.

WYKRES 3 (36). **KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ RODZINNYCH**
CHART 3 (36). PERSONS RECEIVING FAMILY BENEFITS



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

Gospodarstwa domowe i rodziny według spisów powszechnych Households and families by censuses

TABL. 1 (47). **GOSPODARSTWA DOMOWE^a WEDŁUG LICZBY OSÓB**
HOUSEHOLDS^a BY NUMBER OF PERSONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Gospodarstwa domowe Households						Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym Average number of persons
		ogółem total	o liczbie osób by number of persons					
			1	2	3	4	5 i więcej 5 and more	
w tysiącach in thousands								
OGÓŁEM	2002	936,2	168,8	223,2	203,7	183,1	157,4	3,07
TOTAL	2011	1019,0	271,5	237,7	204,4	156,4	149,0	2,84
	2021	1033,3	257,2	285,1	204,1	156,1	130,7	2,77
Miasta	2002	707,7	135,0	180,8	164,2	137,3	90,4	2,89
Urban areas	2011	769,4	219,5	192,9	160,5	113,5	83,0	2,63
	2021	772,6	218,9	230,1	151,7	103,6	68,4	2,52
Wieś	2002	228,5	33,9	42,4	39,5	45,8	67,0	3,61
Rural areas	2011	249,6	51,9	44,8	43,9	43,0	66,0	3,48
	2021	260,6	38,4	55,0	52,4	52,5	62,3	3,51

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

TABL. 2 (48). **GOSPODARSTWA DOMOWE^a WEDŁUG SKŁADU RODZINNEGO W 2021 r.**
Stan w dniu 31 marca
HOUSEHOLDS^a BY FAMILY COMPOSITION IN 2021
As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	ogółem total	Gospodarstwa domowe Households						
		rodzinne family				nierodzinne non-family		
		razem total	jedno- rodzinne one-family	dwurodzin- ne two-family	trzy i więcej rodzinne three- family and more	razem total	jednooso- bowe one person	wieloooso- bowe multi- personal
w tysiącach in thousands								
OGÓŁEM	1033,3	712,3	626,5	74,7	11,1	321,0	257,2	63,8
Miasta	772,6	500,2	456,7	39,8	3,7	272,4	218,9	53,5
Urban areas								
Wieś	260,7	212,0	169,8	34,8	7,4	48,6	38,4	10,3
Rural areas								

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

TABL. 3 (49). **RODZINY WEDŁUG TYPÓW^a**
FAMILIES BY TYPE^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Rodziny Families							
	ogółem grand total	małżeństwa marriages		związki niesformalizowane informal relationships		matki z dziećmi lone mothers	ojcowie z dziećmi lone fathers	
		bez dzieci without children	z dziećmi with children	bez dzieci without children	z dziećmi with children			
	w tysiącach in thousands							
OGÓŁEM	2002	813,6	183,9	424,0	10,8	14,0	160,7	20,3
TOTAL	2011	845,2	212,2	379,1	17,2	18,9	187,9	29,8
	2021	811,6	192,9	316,1	35,0	53,2	182,8	31,7
Miasta	2002	589,6	138,5	294,4	8,8	10,0	122,6	15,2
Urban areas	2011	597,0	158,9	248,5	14,8	13,9	139,1	21,8
	2021	548,0	137,0	193,2	27,3	35,2	133,5	21,7
Wieś	2002	224,1	45,4	129,6	1,9	4,0	38,1	5,1
Rural areas	2011	248,2	53,3	130,6	2,3	5,1	48,9	8,0
	2021	263,6	55,8	122,9	7,7	18,0	49,2	10,1

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

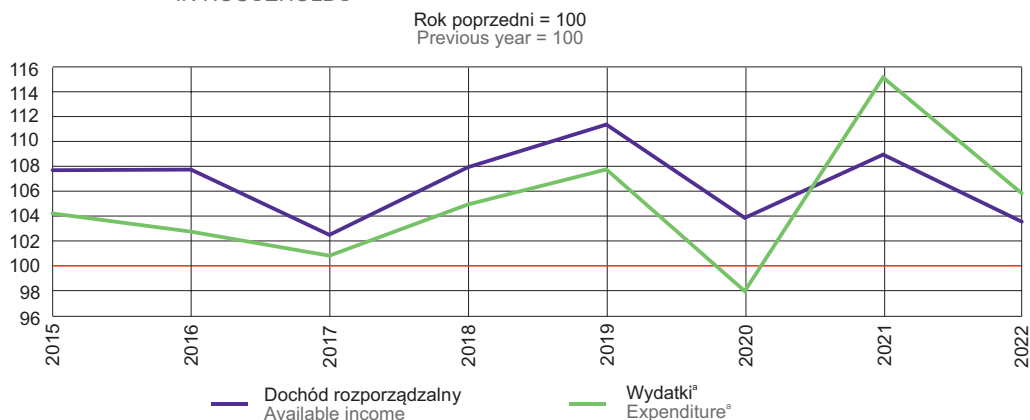
Budżety gospodarstw domowych Households budgets

TABL. 4 (50). **GOSPODARSTWA DOMOWE^a**
HOUSEHOLDS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	2935	2760	2437	2045	Households included in the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	2,57	2,50	2,43	2,41	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,05	1,03	1,03	1,04	employed
pobierających świadczenia społeczne ^b	0,74	0,83	0,80	0,77	receiving social benefits ^b
w tym emeryturę lub rentę	0,62	0,72	0,70	0,69	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu ^c	0,69	0,60	0,56	0,56	dependants ^c

a Dane od 2021 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie, patrz uwagi do działu na str. 197. b, c W latach 2021-2022: b - bez dzieci w wieku 15-18 lat otrzymujących świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+”, c - łącznie z dziećmi w wieku 15-18 lat otrzymującymi świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+” (program funkcjonuje od 2016 r.).

a Data from 2021 are not fully comparable with the ones for previous years, see notes to the chapter, on page 197. b, c In years 2021-2022: b - excluding children aged 15-18 receiving the child-raising benefit from the "Family 500+" programme, c - including children aged 15-18 receiving the child-raising benefit from the "Family 500+" programme (which has been operating since 2016).

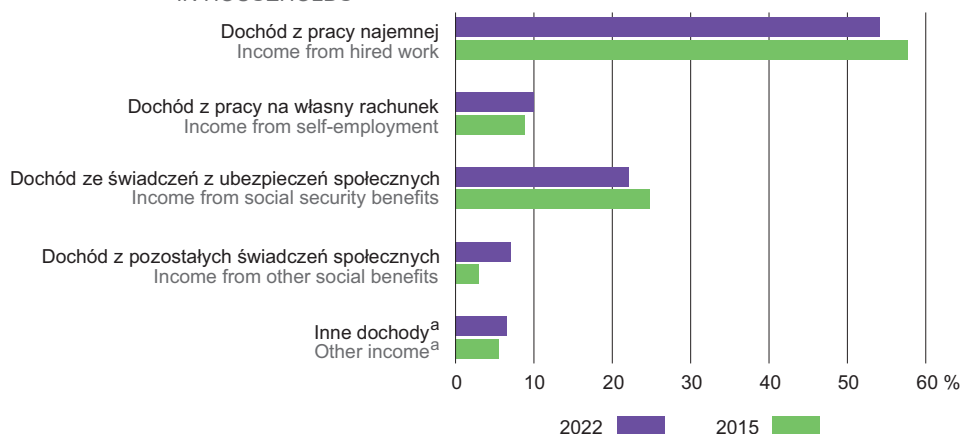
WYKRES 1 (37). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE DOCHODY I WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
CHART 1 (37). AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS


a Bez funduszu remontowego oraz łącznie z wydatkami na ubezpieczenia na życie.
a Excluding renovation fund and including expenditures on life insurance.

TABL. 5 (51). PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1471,84	2031,24	2213,37	2292,76	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1417,88	1974,72	2150,48	2234,21	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	847,97	1112,78	1235,46	1242,08	from hired work
z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	4,22 ^a	.	.	.	from a private farm in agriculture
z pracy na własny rachunek	129,92	213,56	244,34	230,62	from self-employment
ze świadczeń społecznych	363,75	491,41	533,17	508,21	from social benefits

a Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi 42,2%.
a-b Relative error of estimates exceeds 10% and equals 42,2%.

WYKRES 2 (38). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
CHART 2 (38). STRUCTURE OF AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS


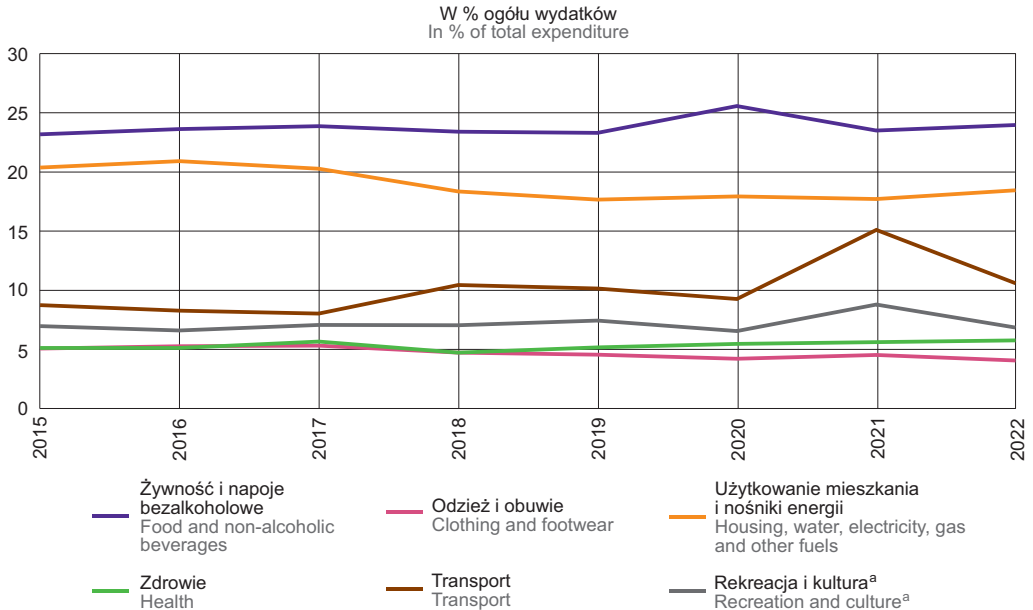
a Obejmują: dochody z własności, dochody z wynajmu nieruchomości oraz pozostałe dochody.
a Include: property income, property rental income and other income.

TABL. 6 (52). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Wydatki ogółem ^a	1178,66	1355,29	1560,59	1651,85	Total expenditure ^a
w tym towary i usługi konsumpcyjne ^b	1124,70	1298,77	1497,70	1593,30	of which consumer goods and services ^b
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	273,18	346,25	366,76	395,60	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	29,72	39,08	40,19	40,95	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	59,80	56,85	70,83	66,87	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania i nośniki energii	239,99	243,03	276,40	304,53	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	59,13	88,07	92,80	93,30	furnishings, household equipment and routine household maintenance
zdrowie	60,24	73,99	87,48	95,10	health
w tym wyroby farmaceutyczne	35,34	45,54	48,10	50,82	of which pharmaceutical products
transport	103,00	125,43	164,63	174,92	transport
łączość ^c	60,34	63,19	70,80	67,87	communication ^c
rekreacja i kultura	82,02	88,73	116,13	112,89	recreation and culture
edukacja ^d	10,53	13,97	21,07	19,93	education ^d
restauracje i hotele	64,49	51,67	69,24	88,85	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi	64,19	88,30	99,41	108,15	miscellaneous goods and services
w tym higiena osobista	33,83	45,11	49,21	52,81	of which personal care

a, b, c, d Łącznie z: a – wydatkami na ubezpieczenia na życie, b – kieszonkowym nieuwzględnionym w podziale według rodzajów wydatków, c – wydatkami na usługi internetowe (od 2013 r.; do 2012 r. ujmowane w pozycji „Rekreacja i kultura”), d – wychowaniem przedszkolnym.
a, b, c, d, Including: a – expenditure on life insurance, b – pocket money not considered in items by types of expenditure, c – expenditure for Internet services (since 2013; until 2012, included in position "Recreation and culture"), d – pre-school education.

WYKRES 3 (39). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
CHART 3 (39). AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS



TABL. 7 (53). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA^a**
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS^a

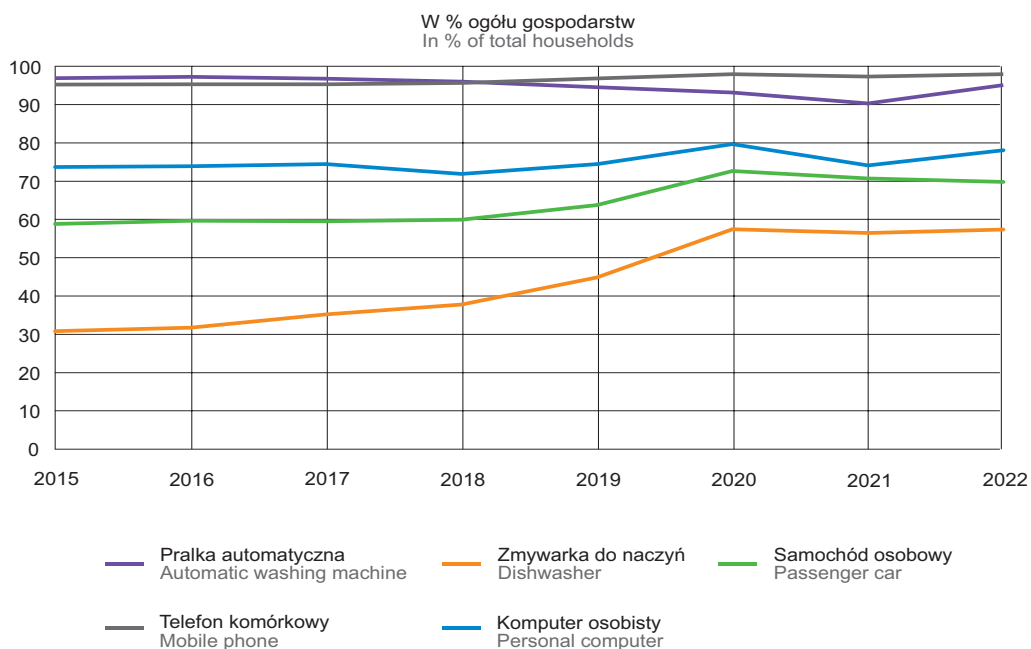
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
	w % ogółu gospodarstw domowych in % of total households				
Pralka automatyczna	96,9	93,1	90,3	95,1	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	31,1	57,6	56,6	57,5	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	11,5	22,6	19,4	25,5	Electric cooker with a ceramic or induction cooktop
Kuchenka mikrofalowa	62,7	64,7	58,7	68,5	Microwave oven
Samochód osobowy	59,0	72,7	70,8	69,9	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	5,0	3,8	3,7	3,5	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	55,1	55,5	56,0	52,5	Bicycle (excluding children's bike)
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku ^b	73,6	55,6	46,6	54,2	Equipment for reception, recording and reproduction of sound ^b
Odbiornik telewizyjny	94,6	92,3	92,7	90,9	Television set
Telefon komórkowy	95,2	97,9	97,3	97,9	Mobile phone
Smartfon	48,8	83,4	83,4	87,5	Smartphone
Zestaw kina domowego	13,4	12,8	10,1	11,6	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej ^c	69,6	64,7	65,2	67,5	Satellite or cable television equipment ^c
Komputer osobisty	73,8	79,7	74,2	78,1	Personal computer
Laptop, tablet	62,9	71,0	62,2	69,0	Laptop, tablet
Urządzenie z dostępem do Internetu ^c	.	87,7	86,7	90,3	Device with access to the Internet ^c
Drukarka	32,3	39,4	37,3	38,0	Printer
Drukarka wielofunkcyjna	23,8	28,1	26,4	26,6	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. c Komputery, laptopy, tablety, telewizory, smartfony, inne posiadające dostęp do Internetu.

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

WYKRES 4 (40). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**

CHART 4 (40). HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS



TABL. 8 (54). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWIENIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Pieczywo i produkty zbożowe ^a w kg	5,77	4,89	4,78	4,62	Bread and cereal products ^a in kg
w tym pieczywo ^b	3,43	2,34	2,29	2,12	of which bread ^b
Mięso ^c w kg	5,18	4,80	4,73	4,46	Meat ^c in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	2,99	2,80	2,72	2,55	raw meat
w tym drób	1,63	1,55	1,42	1,36	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne ^d	1,95	1,80	1,81	1,71	cured meat and other meat preparations ^d
Ryby i owoce morza ^e w kg	0,28	0,28	0,29	0,23	Fish and seafood ^e in kg
Mleko ^f w l	3,04	3,15	2,84	2,64	Milk ^f in l
Jogurty w kg	0,57	0,58	0,60	0,58	Yoghurt in kg
Sery i twarogi ^g w kg	0,95	1,04	1,07	0,98	Cheese and curd cheese ^g in kg
Jaja w szt.	11,63	10,67	11,19	10,77	Eggs in pcs
Oleje i tłuszcze w kg	1,23	1,10	1,05	1,00	Oils and fats in kg
w tym masło	0,25	0,32	0,32	0,27	of which butter
Owoce ^h w kg	3,68	4,23	4,36	3,71	Fruit ^h in kg
Warzywa w kg	8,58	7,85	7,79	7,45	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	3,35	2,42	2,30	2,42	of which potatoes
Cukier w kg	0,96	0,73	0,61	0,65	Sugar in kg
Kawa, herbata, kakao w kg	0,25	0,26	0,27	0,24	Coffee, tea, cocoa in kg
Wody mineralne i źródlane w l	5,49	6,02	6,61	6,30	Mineral or spring water in l
Soki owocowe i warzywne w l	0,98	1,19	1,12	0,98	Fruit and vegetable juices in l

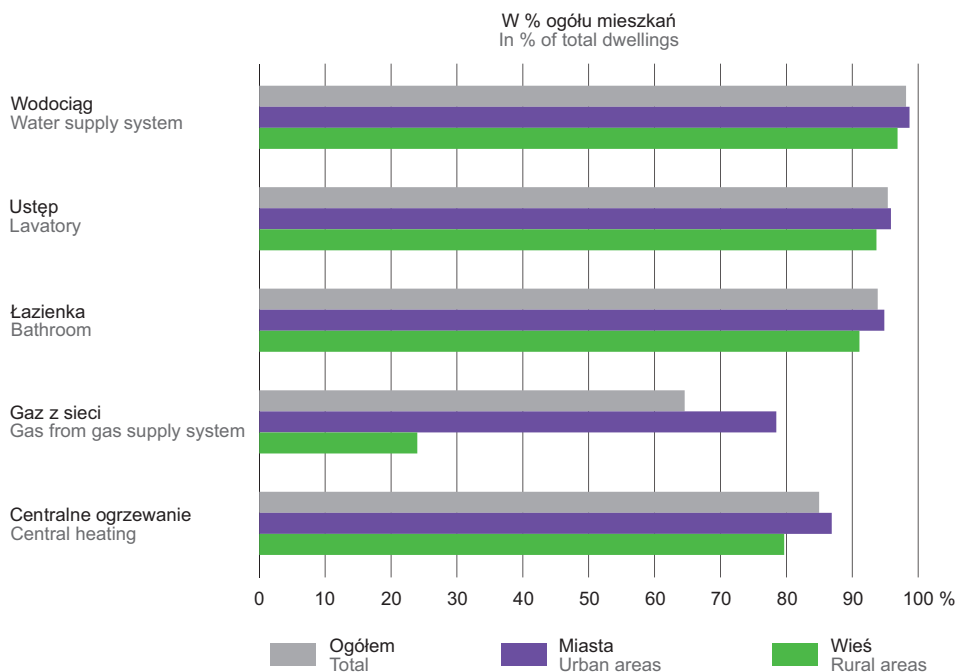
a, b, g Od 2013 r. bez: a – mąki ziemniaczanej, b – pieczywa chrupkiego, tostowego i cukierniczego, g – serków słodkich. c Od 2013 r. łącznie z boczkiem surowym (ujmowanym do 2012 r. w pozycji „Oleje i tłuszcze”). d, h Łącznie z: d – wyrobami garmażeryjnymi; od 2013 r. bez przetworów podrobowych, h – nasionami i pestkami jadalnymi. e Do 2012 r. określane jako „Ryby”; bez marynat, przetworów ze zwierząt morskich i słodkowodnych, wyrobów garmażeryjnych i panierowanych oraz od 2013 r. bez konserw rybnych. f Bez zagęszczonego i w proszku.

a, b, g, Since 2013 excluding: a – potato flour, b – crisp bread, toasted bread and confectionery, g – sweet cottage cheese. c Since 2013 including raw bacon (until 2012, included in position “Oils and fats”). d, h Including: d – ready-to-serve meat products as well as since 2013 excluding offal preparations, h – seeds and edible kernel. e Until 2012 defined as „Fish”; excluding pickles, processed sea and fresh-water food and fish, ready-to-serve products including coated food products as well as since 2013 excluding canned fish. f Excluding condensed and powdered milk.

Mieszkania. Infrastruktura
Dwellings. Infrastructure
TABL. 9 (55). ZASOBY MIESZKANIOWE^a
 Stan w dniu 31 grudnia
 DWELLING STOCKS^a
 As of 31 December

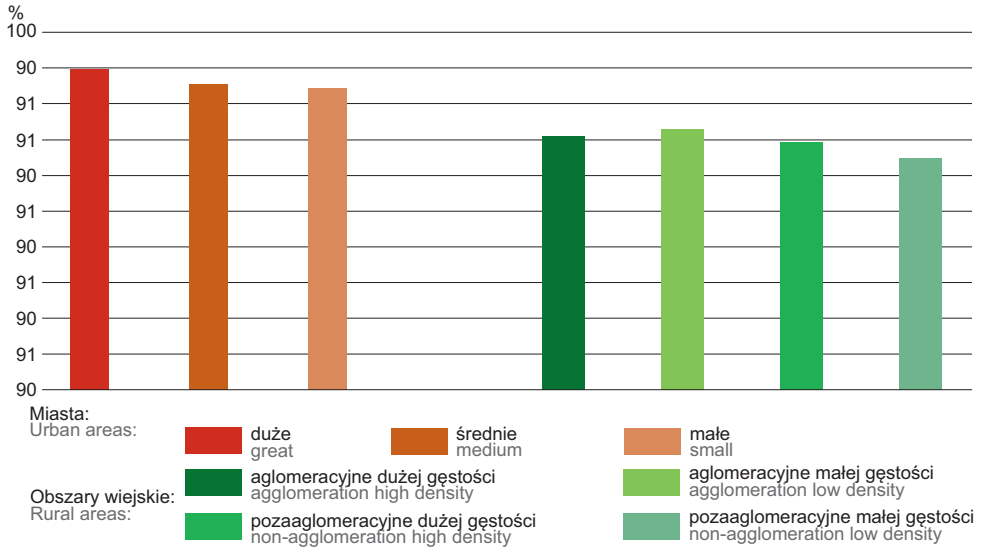
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Mieszkania w tys.	1136,6	1208,2	1228,4	1294,3	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	4366,8	4613,6	4681,9	4752,0	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ²	82232,0	87831,0	89399,8	91667,7	Useful floor area of dwellings in thousand m ²
Przeciętna w zasobach:					Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,84	3,82	3,81	3,67	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :					useful floor area in m ² :
1 mieszkania	72,3	72,7	72,8	70,8	per dwelling
na 1 osobę	28,3	30,3	30,9	31,7	per person
liczba osób na:					number of persons:
1 mieszkanie	2,56	2,40	2,35	2,23	per dwelling
1 izbę	0,67	0,63	0,62	0,61	per room

a Na podstawie bilansów.
 a Based on balances.

WYKRES 1 (42). MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE W 2022 R.
CHART 1 (42). DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH UTILITIES IN 2022


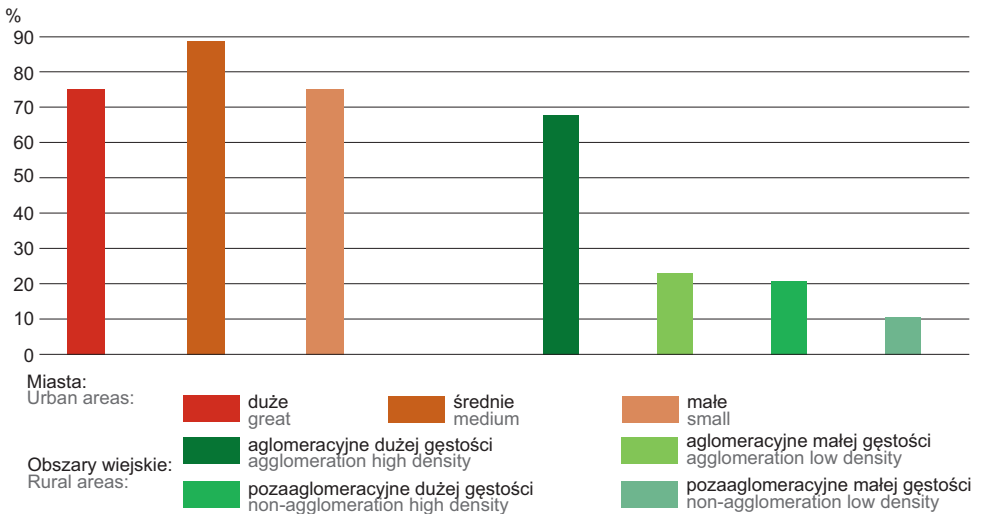
WYKRES 2 (43). **MIESZKANIA WYPOSAŻONE W WODOCIĄG WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

CHART 2 (43). DWELLINGS FITTED WITH WATER SUPPLY SYSTEM BY TYPE OF AREAS IN 2022

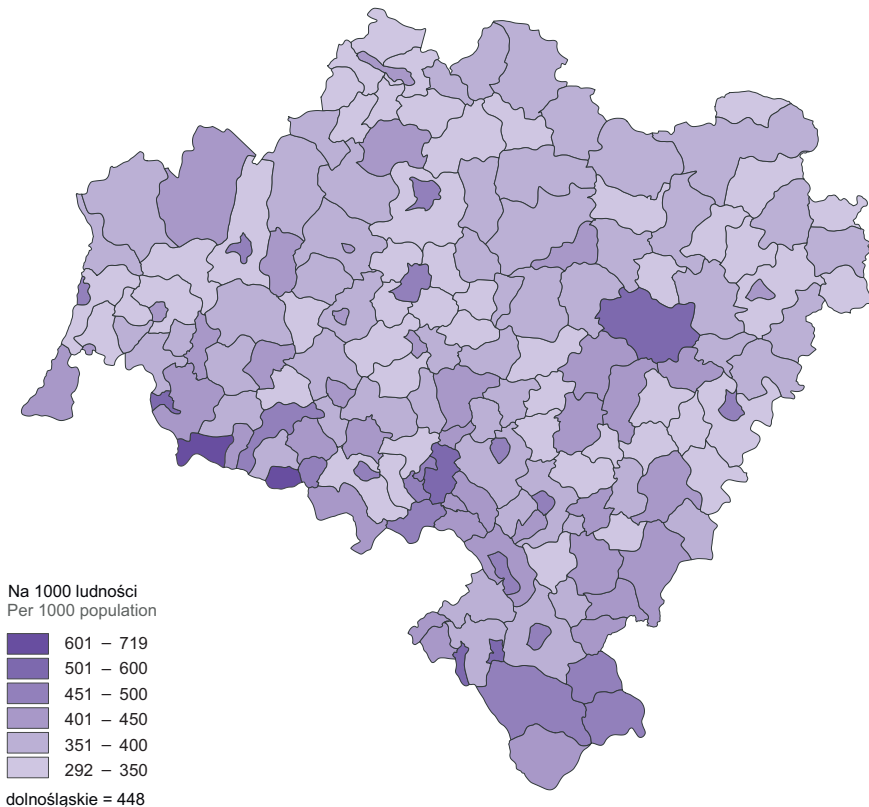


WYKRES 3 (44). **MIESZKANIA WYPOSAŻONE W GAZ SIECIOWY WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

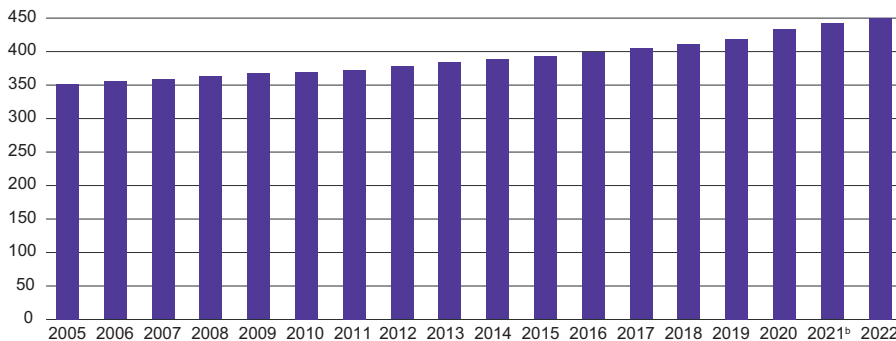
CHART 3 (44). DWELLINGS FITTED WITH GAS FROM GAS SUPPLY SYSTEM BY TYPE OF AREAS IN 2022



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



Mieszkania na 1000 ludności^a
Dwellings per 1000 population^a

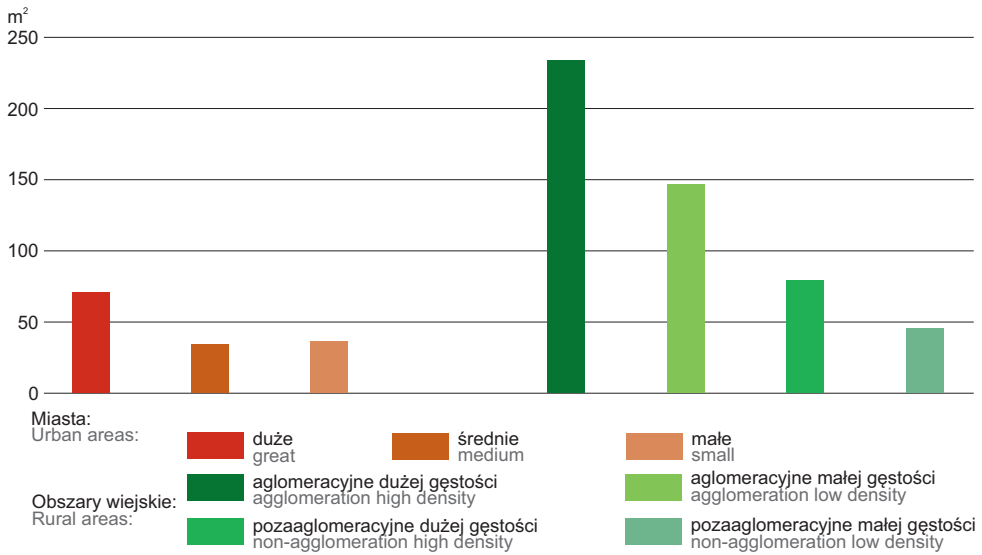


a Na podstawie bilansów; stan w dniu 31 grudnia. b Na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021; stan w dniu 31 marca.

a Based on balances; as of 31 December. b Based on the National Population and Housing Census 2021; as of 31 March.

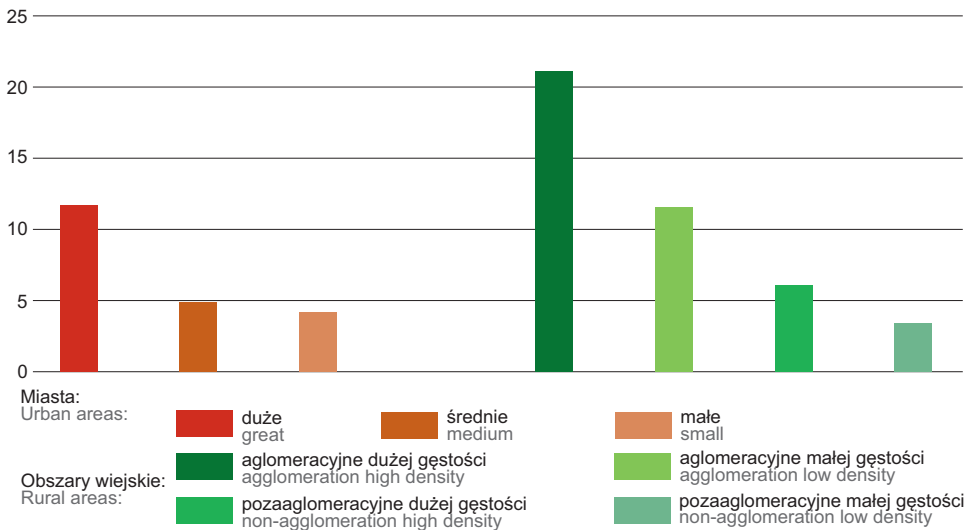
WYKRES 4 (45). **POWIERZCHNIA UŻYTKOWA MIESZKANIA NA 1 OSOBĘ WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

CHART 4 (45). **USEFUL FLOOR AREA PER PERSON BY TYPE OF AREAS IN 2022**



WYKRES 5 (46). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

CHART 5 (46). **DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION BY TYPE OF AREAS IN 2022**



TABL. 10 (56). **MIESZKANIA, NA BUDOWĘ KTÓRYCH WYDANO POZWOLENIA^a**
DWELLINGS FOR WHICH PERMITS WERE GRANTED^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	19258	28230	26851	29805	TOTAL
W nowych budynkach mieszkalnych ^b	18562	27520	26187	29430	In new residential buildings ^b
jednorodzinnych ^c	6822	8000	12356	12157	single-family ^c
wielorodzinnych ^d	11740	19520	13831	17273	multi-family ^d
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	37	109	160	13	In new residences for communities and non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy ^e i przebudowy ^f	659	601	504	362	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. 11 (57). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**
DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

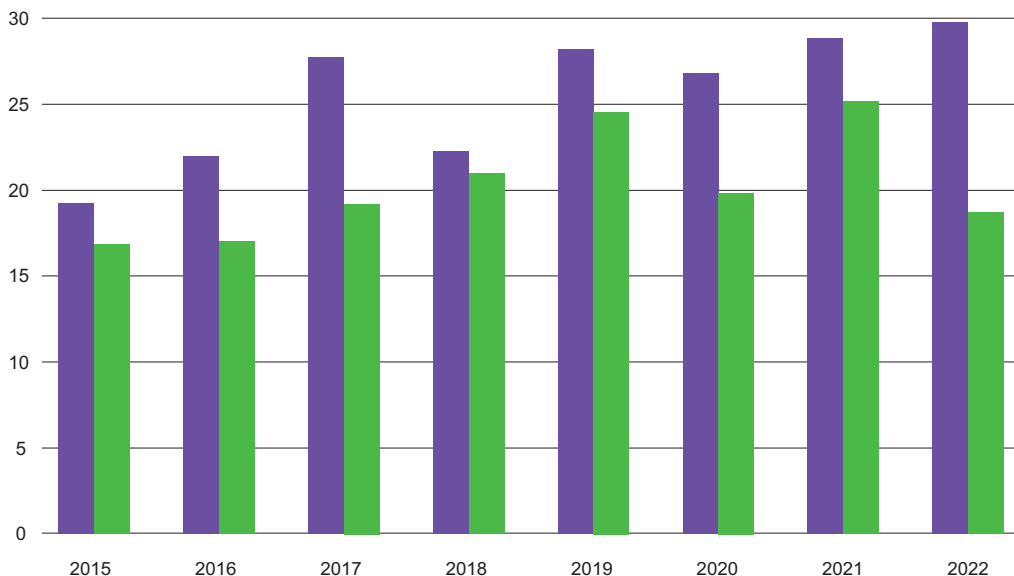
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	16860	24590	19860	18734	TOTAL
Indywidualne	5404	6479 ^a	6759 ^a	6007 ^a	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	10810	17615 ^b	12958 ^b	12432 ^b	For sale or rent
Spółdzielcze	136	216	78	70	Cooperative
Komunalne (gminne)	20	124	33	73	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	475	156	32	152	Public building society
Zakładowe	15	-	-	-	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu na str. 198.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see see notes to the chapter on page 198.

WYKRES 6 (47). **MIESZKANIA (pozwolenia, rozpoczęte budowy)**
CHART 6 (47). DWELLINGS (permits, construction in progress)

tyś.
thousands



■ Mieszkania, na budowę których wydano pozwolenia
Dwellings for which permits were granted

■ Mieszkania, których budowę rozpoczęto
Dwellings in which construction has begun

TABL. 12 (58). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
DWELLINGS COMPLETED

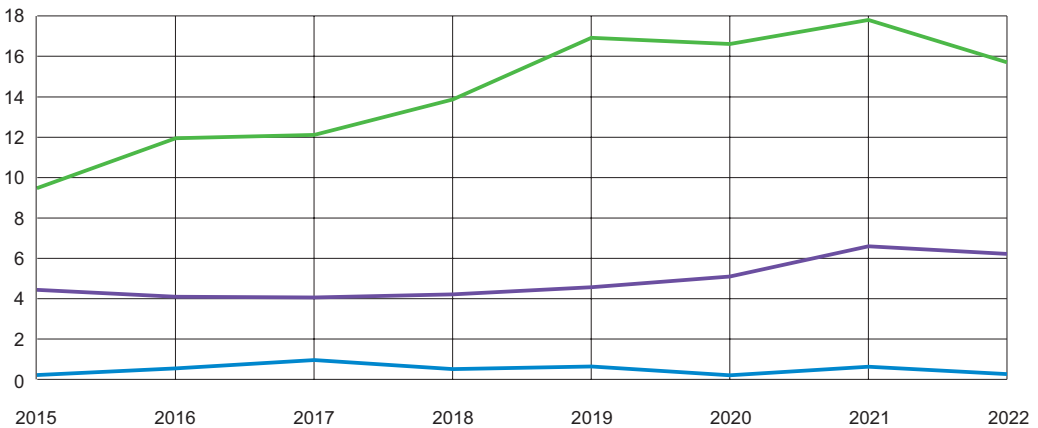
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Mieszkania	14035	22066	21861	22130	Dwellings
miasta	9651	16029	15511	14449	urban areas
wieś	4384	6037	6350	7681	rural areas
Indywidualne ^a	4409	4546	5076	6199	Private ^a
miasta	1222	1210	1328	1422	urban areas
wieś	3187	3336	3748	4777	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	9448	16913	16609	15700	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	60	134	101	21	Cooperative
Komunalne (gminne)	79	98	7	67	Municipal (gmina)
Społeczne czynszowe	12	374	68	143	Public building society
Zakładowe	27	1	-	-	Company
Mieszkania na 1000 zawartych małżeństw	1066	1591	2021	1797	Dwellings per 1000 contracted marriages
Miasta	1072	1625	2033	1650	Urban areas
Wieś	1052	1507	1993	2159	Rural areas
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m²	88,4	76,8	81,3	86,4	Average useful floor area per dwelling in m²
miasta	69,7	62,4	64,9	67,0	urban areas
wieś	129,4	115,2	121,5	122,9	rural areas
Indywidualne ^a	148,4	143,4	143,4	141,2	Private ^a
miasta	153,5	149,2	146,9	149,7	urban areas
wieś	146,5	141,3	142,2	138,6	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	60,9	59,9	62,6	65,3	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	84,6	52,7	56,3	62,6	Cooperative
Komunalne (gminne)	33,5	43,9	45,0	46,3	Municipal (gmina)
Społeczne czynszowe	102,6	49,7	46,1	51,9	Public building society
Zakładowe	48,1	201,0	-	-	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu na str. 198.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to the chapter on page 198.

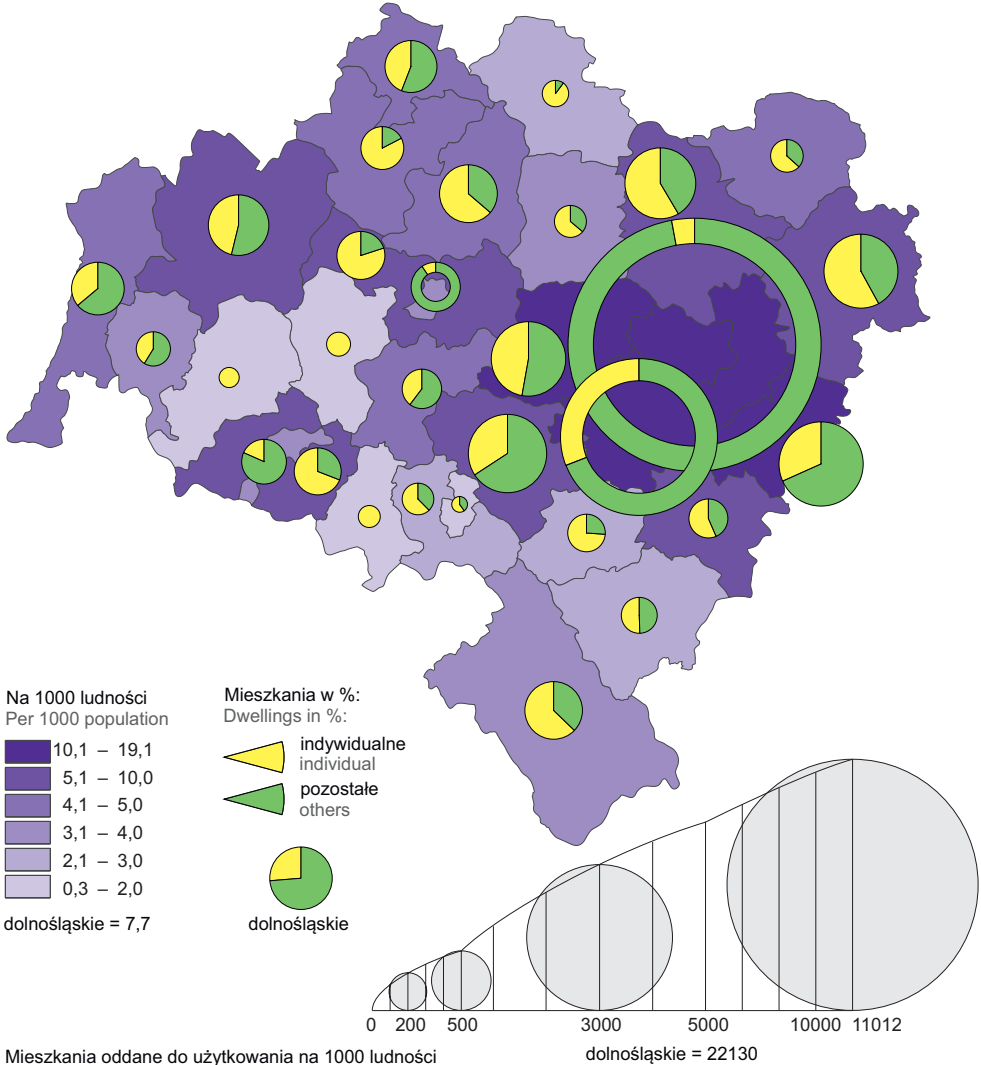
WYKRES 7 (48). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA**
CHART 7 (48). DWELLINGS COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION

tys.
thousands

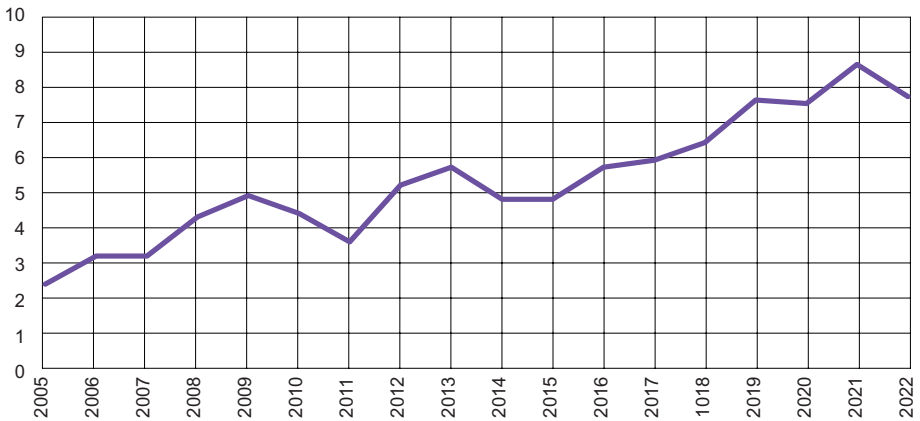


— Indywidualne Private
— Pozostałe (spółdzielcze, komunalne społeczne czynszowe, zakładowe) Others (cooperative, municipal, public building society, company)
— Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem For sale or rent

MAPA 2 (17). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W 2022 R.**
 MAP 2 (17). **DWELLINGS COMPLETED IN 2022**



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



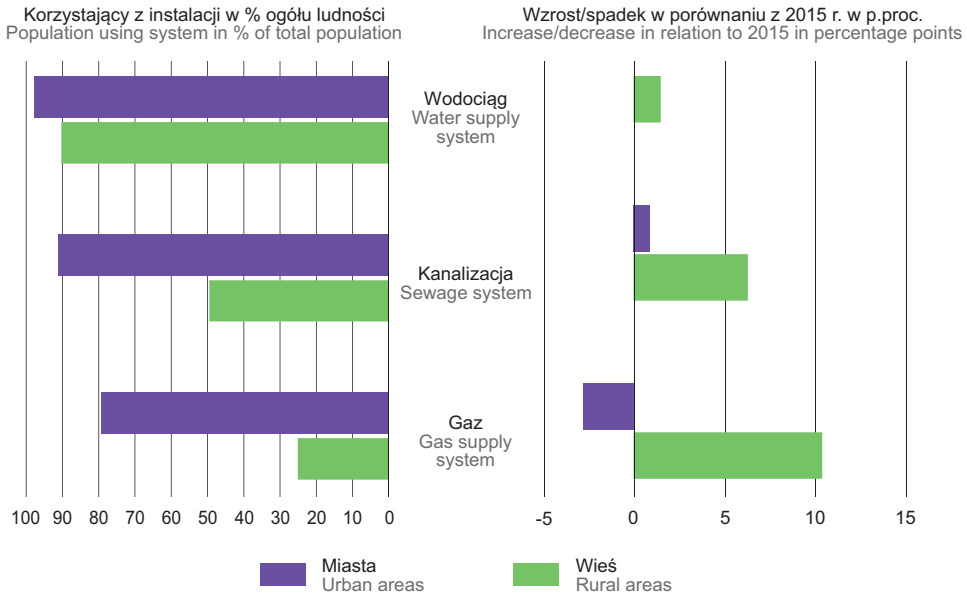
TABL. 13 (59). WODOCIĄGI I KANALIZACJA
Stan w dniu 31 grudnia
WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Sieć w km					Network in km
Wodociągowa ^a	15681,6	16457,6	16495,0	21086,5	Water supply ^a
miasta	5490,1	5729,6	5667,5	7045,7	urban areas
wieś	10191,5	10728,0	10827,5	14040,8	rural areas
Kanalizacyjna (łącznie z kolektorami)	10914,9	12051,5	12443,8	13016,8	Sewage (including collectors)
miasta	4860,5	5246,4	5504,9	5652,9	urban areas
wieś	6054,4	6805,1	6938,9	7363,9	rural areas
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm³	93,1	98,8	99,4	99,5	Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in hm³
na 1 mieszkańca w m ³	32,0	34,1	34,3	34,4	per capita in m ³
Miasta:					Urban areas:
w hm ³	69,9	72,7	72,7	72,1	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	34,8	36,6	36,7	36,8	per capita in m ³
Wieś:					Rural areas:
w hm ³	23,2	26,0	26,6	27,5	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	25,9	28,5	28,6*	29,4	per capita in m ³
Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm³	107,4	116,5	117,7	122,0	Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm³
w tym oczyszczone	107,3	116,5	117,7	122,0	of which treated

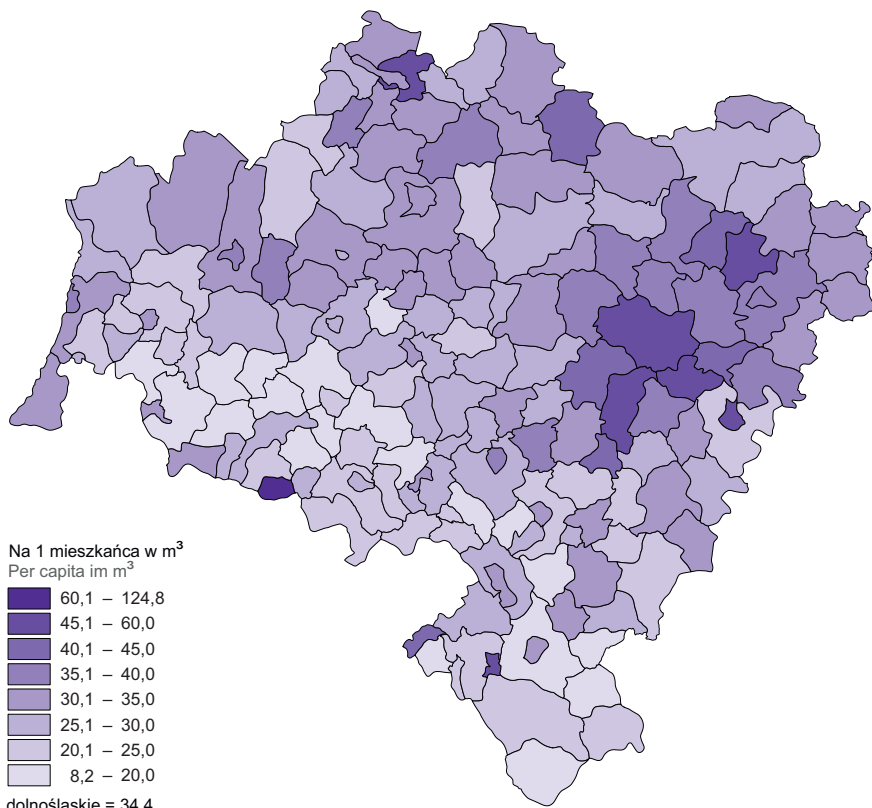
a Rozdzielcza; w 2022 r. łącznie z siecią przesyłową (magistralną).
a Distribution; in 2022, including transmission (main) network.

WYKRES 8 (49). LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ W 2022 R.

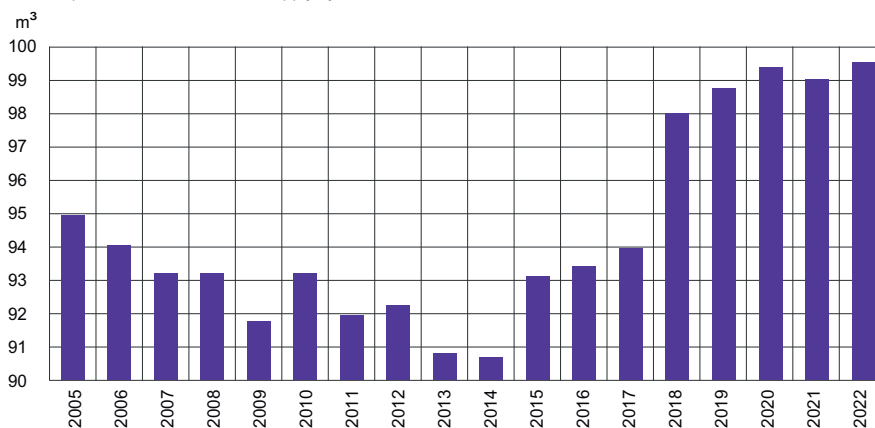
CHART 8 (49). POPULATION CONNECTED TO WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEM IN 2022



MAPA 3 (18). **ZUŻYCIE WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2022 R.**
 MAP 3 (18). **CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS IN HOUSEHOLDS IN 2022**



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



TABL. 14 (60). ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIĘ ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Odbiorcy (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	1167,2	1274,7	1300,7	1354,9	Consumers (as of 31 December) in thousands
Miasta	860,9	941,0	961,0	994,8	Urban areas
Wieś	306,3	333,7	339,7	360,1	Rural areas
Zużycie (w ciągu roku)					Consumption (during the year)
W GWh	2145,8	2373,4	2501,2	2499,9	In GWh
miasta	1426,7	1533,7	1622,0	1597,8	urban areas
wieś	719,1	839,7	879,2	902,1	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	709,5	771,9	817,7*	816,6	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę ^a	1657,2	1630,0	1687,8	1606,2	per consumer ^a
wieś – na 1 odbiorcę ^a	2347,7	2516,4	2588,2	2504,7	rural areas – per consumer ^a

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

Źródło: dane Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

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

Source: data of the Ministry of Climate and Environment.

TABL. 15 (61). SIEĆ GAZOWA ORAZ ODBIORCY I ZUŻYCIĘ 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	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km	9111,6	10082,9	10300,2	10497,7	Distribution and transmission network in km
w tym przesyłowa	2148,2 ^a	2124,1 ^a	2214,8 ^a	1401,2	of which transmission
miasta	352,1	367,2	366,5	126,2	urban areas
wieś	1796,1	1756,9	1848,3	1275,0	rural areas
Miasta	5108,3	5573,7	5621,0	5714,9	Urban areas
Wieś	4003,3	4509,2	4679,2	4782,8	Rural areas
Odbiorcy gazu z sieci^b w tys.	678,2	743,8	783,2	825,9	Consumers of gas from gas supply system^a in thousands
Miasta	636,3	688,8	715,0	747,6	Urban areas
Wieś	41,9	54,9	68,2	78,4	Rural areas
Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku)					Consumption of gas from gas supply system (during the year)
W GWh	3573,2	4333,2	4384,6	4927,2	In GWh
miasta	3122,1	3626,4	3671,9	4022,4	urban areas
wieś	451,2	706,8	712,7	904,8	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	1230	1494	1503,9*	1703,7	Per capita in kWh
miasta	1553	1825	1851,0*	2055,7	urban areas
wieś	504	774	764,8*	967,3	rural areas

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

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

TABL. 16 (62). OGRZEWNICTWO
Stan w dniu 31 grudnia
HEATING
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Sieć ciepła przesyłowa i rozdzielcza w km	1199,4	1179,1	1184,3	1177,9	1147,7	30,2	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	2207	3201	3231	3394	2791	603	Boiler rooms
Sprzedaż energii ciepłej (w ciągu roku) w TJ	12670,4	14027,6	13966,8	14336,8	14251,6	85,2	Sale of heating energy (during the year) in TJ

Dział VIII. Edukacja i wychowanie
Chapter VIII. Education

TABL. 1 (63). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA
EDUCATION BY LEVELS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	SPECIFICATION
WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE^a			PRE-PRIMARY EDUCATION^a		
Placówki	1397	1459	1467	1484	Establishments
w tym na wsi	586	557	556	553	of which in rural areas
w tym:					of which:
Przedszkola	723	855	885	938	Nursery schools
w tym specjalne	12	19	19	22	of which special
w tym na wsi	177	215	224	232	of which in rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	441	416	397	366	Pre-primary sections in primary schools
SZKOŁY			SCHOOLS		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	803	875	865	860	primary
w tym na wsi	397	397	391	383	of which in rural areas
gimnazja	506	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	46	47	47	46	special job-training
branżowe I stopnia ^b	132	128	128	126	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia	.	.	3	11	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	146	160	158	163	general secondary
technika	127	135	135	138	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	7	7	7	6	general art
policealne	179	116	103	100	post-secondary
dla dorosłych	140	86	73	59	for adults
Uczelnie	36	33	32	33	Higher education institutions
NAUCZYCIELE^c			TEACHERS^c		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	12608	18094	18325	17937	primary
w tym na wsi	3956	5512	5534	5457	of which in rural areas
gimnazja	6649	.	.	.	lower secondary
branżowe I stopnia ^{bd}	1040	856	1186	1158	stage I sectoral vocational ^{bd}
branżowe II stopnia	.	.	1	10	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	2787	3280	3380	3527	general secondary
technika ^e	3038	3516	3497	3764	technical secondary ^e
policealne	515	158	170	148	post-secondary
Uczelnie	8408	8472	8862	7985	Higher education institutions
DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI			CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS		
Wychowanie przedszkolne ^f :					Pre-primary education ^f :
dzieci w wieku 6 lat	28761	25126	27529	30070	6-year-old children
w tym w przedszkolach	20789	17186	19740	22707	of which in nursery schools
Szkoły:					Schools:
podstawowe	173893	219280	222208	231147	primary
w tym na wsi	49206	60820	61802	63045	of which on rural areas
gimnazja	72407	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	723	792	784	801	special job-training
branżowe I stopnia ^b	12184	12944	13859	14463	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia	.	.	41	257	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące	32308	42847	43288	50482	general secondary
technika	34121	42178	42721	48788	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	733	869	893	790	general art
policealne	18232	13588	15218	23656	post-secondary
dla dorosłych	13944	8951	8087	7706	for adults
Uczelnie	132236	117587	117139	114712	Higher education institutions

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

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

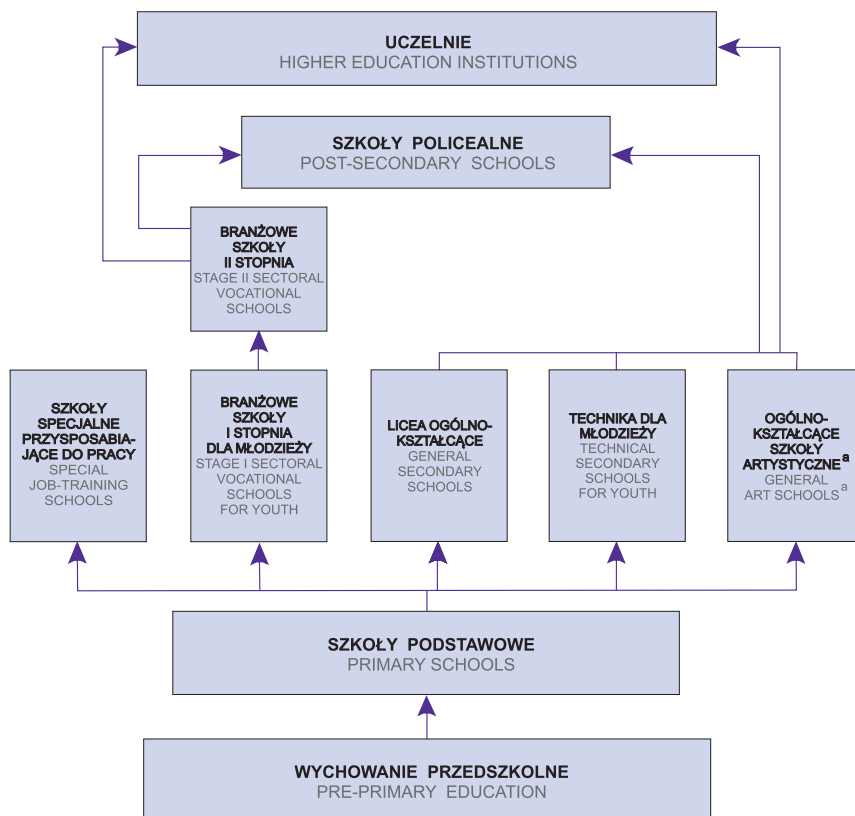
TABL. 1 (63). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)**
EDUCATION BY LEVEL (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	SPECIFICATION
	ABSOLWENCI		GRADUATES		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	22812	23267	25000	.	primary
gimnazja	23075	.	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	187	144	136	.	special job-training
branżowe I stopnia ^b	3501	2254	2337	.	stage I sectoral vocational ^b
licea ogólnokształcące	10394	9664	9827	.	general secondary
technika	7518	6877	6870	.	technical secondary
ogólnokształcące artystyczne	90	163	144	.	general art
policealne	5538	3807	4331	.	post-secondary
dla dorosłych	3560	2513	2412	.	for adults
Uczelnie	33702	29142	29936	.	Higher education institutions

b W latach szkolnych 2010/11 i 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe.

b In the 2010/11 and 2015/16 school years, basic vocational schools.

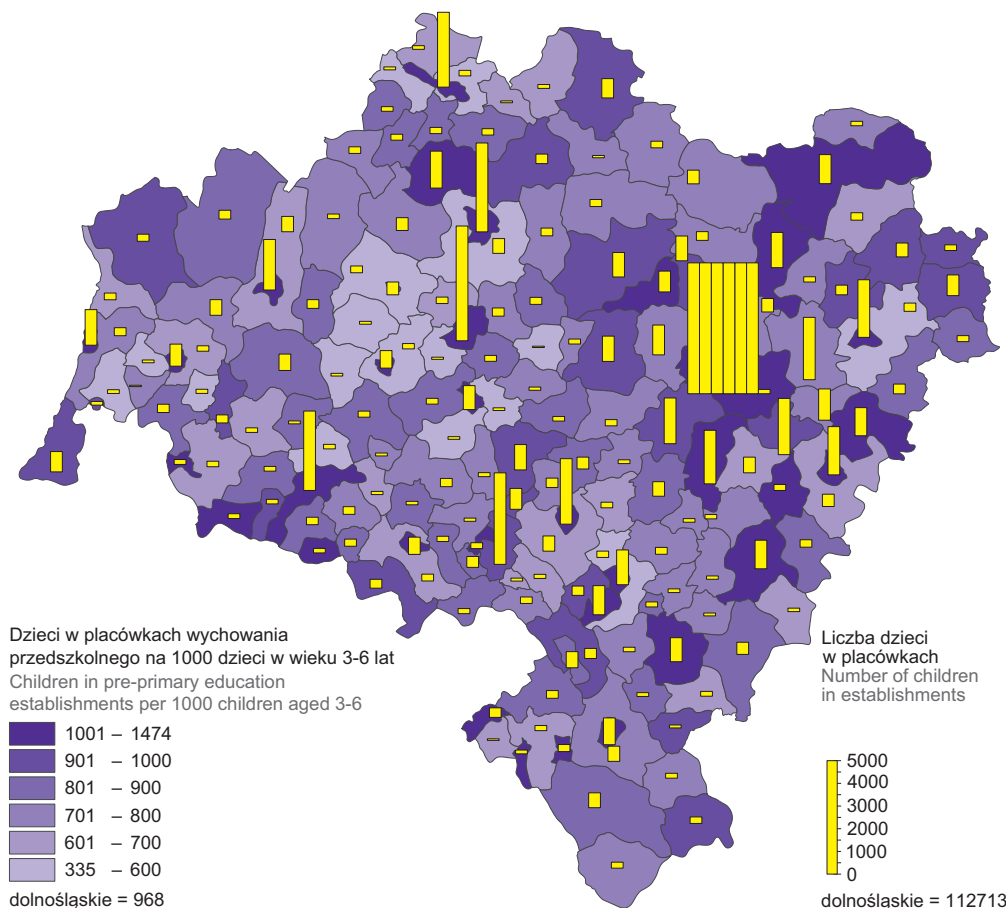
EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA W ROKU SZKOLNYM 2022/23
EDUCATION BY LEVELS IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR



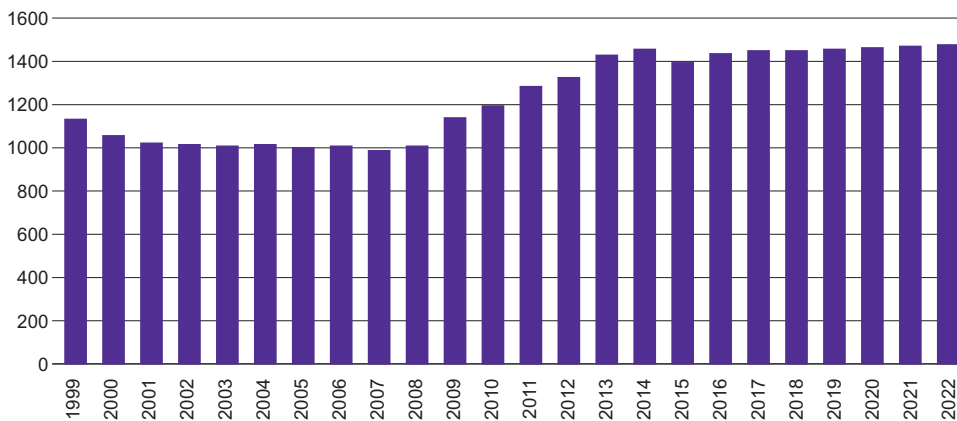
a Dające uprawnienia zawodowe.

a Leading to professional certification.

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

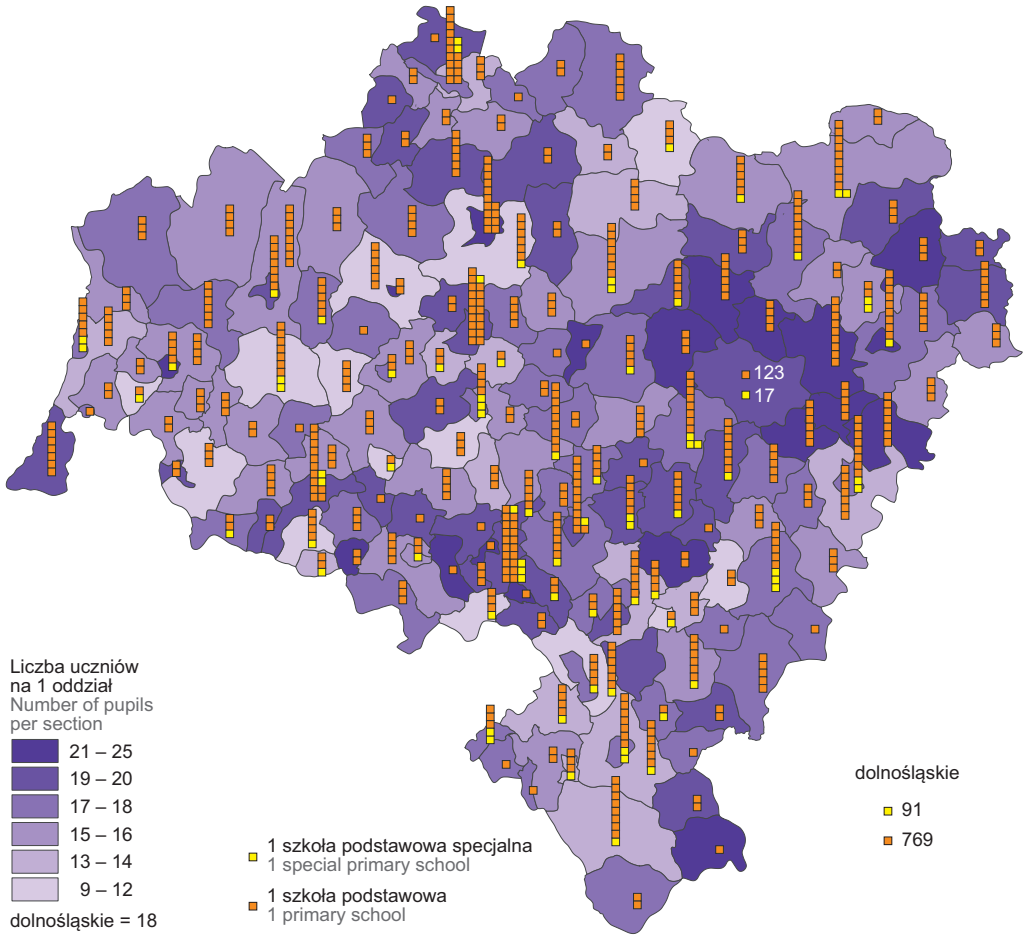


Liczba placówek
 Number of establishments

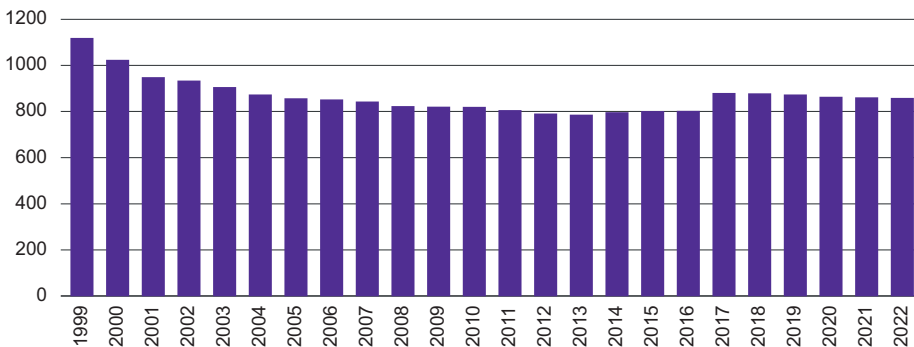


a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne.
 a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres.

MAPA 2 (20). SZKOŁY PODSTAWOWE DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2022/23
 MAP 2 (20). PRIMARY SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH IN THE 2022/23 SCHOOL YEAR

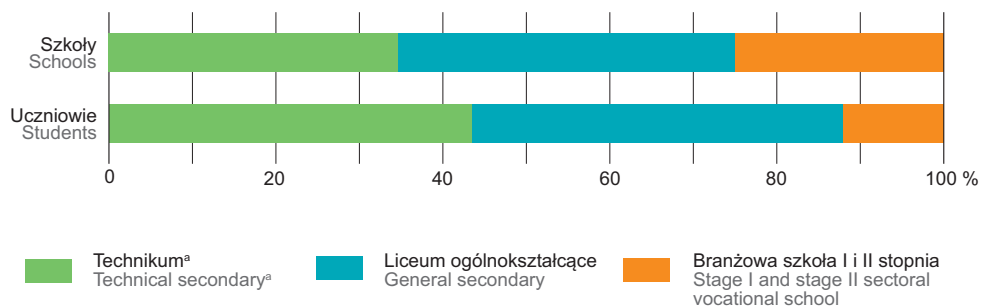
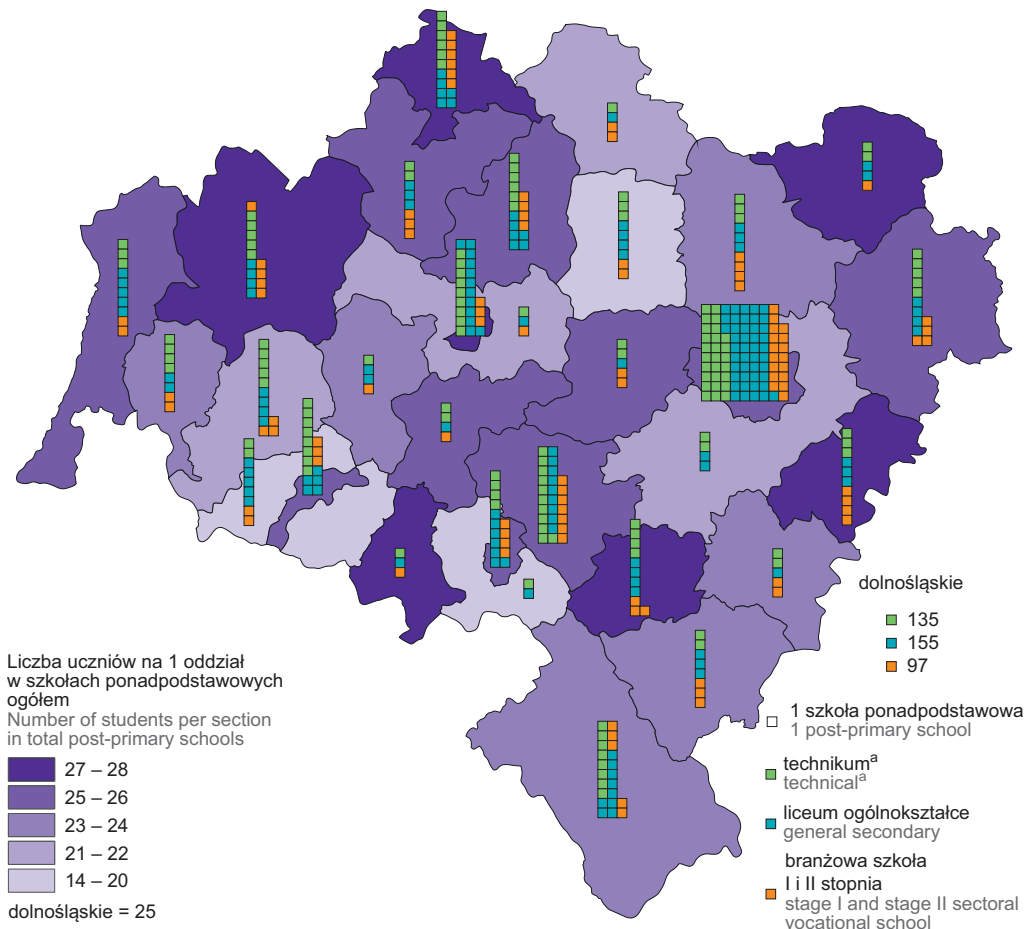


Liczba szkół podstawowych
 Number of primary school



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

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

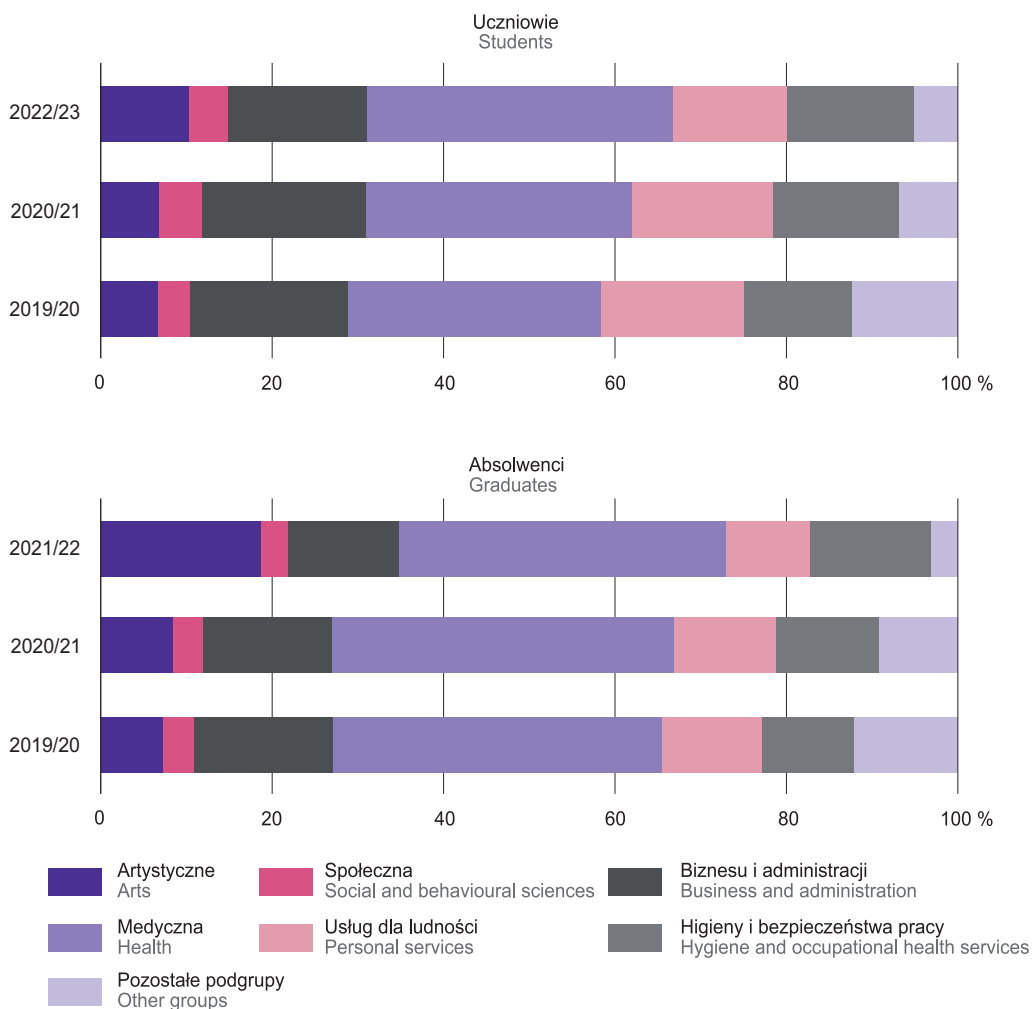


^a Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.
^a Including general art schools leading to professional certification.

TABL. 2 (64). SZKOŁY POLICEALNE (bez szkół specjalnych)
POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools)

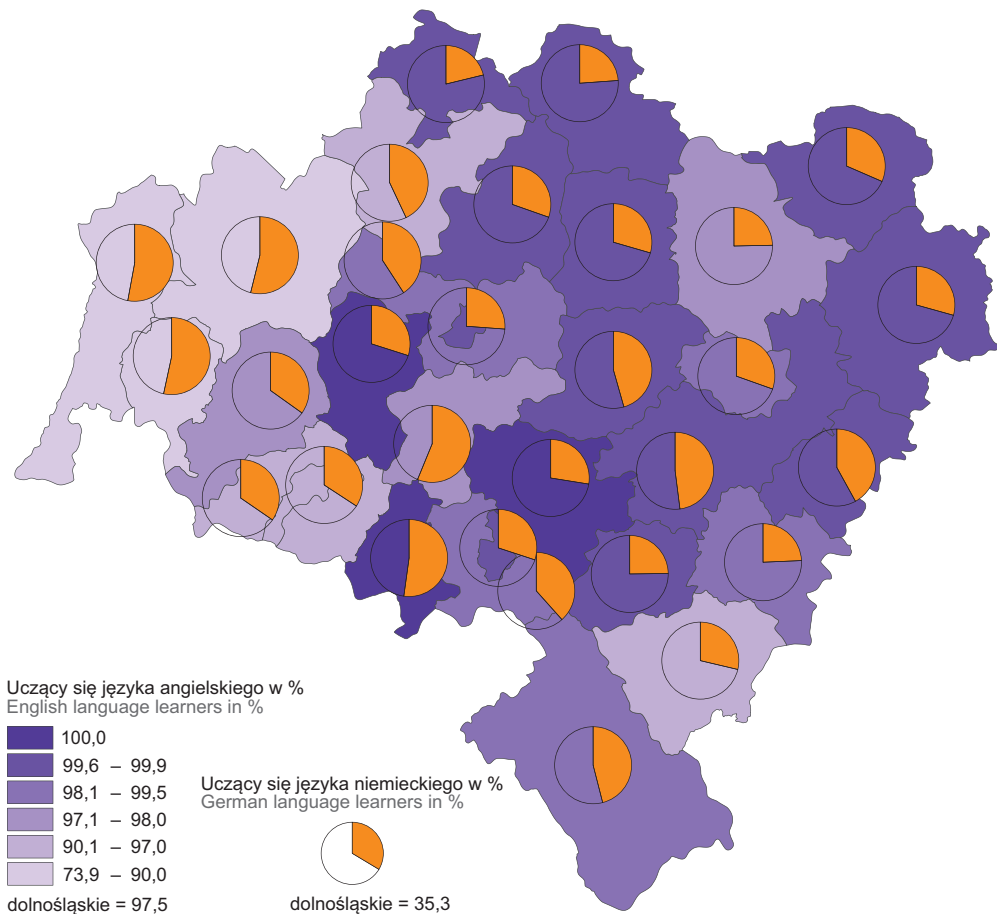
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	SPECIFICATION
Szkoły	177	115	102	99	Schools
Oddziały	890	716	673	879	Sections
Uczniowie	18206	13582	15203	23646	Students
w tym kobiety	12282	9748	10668	16184	of which females
Absolwenci	5518	3807	4327	.	Graduates
w tym kobiety	3905	2821	3191	.	of which females

WYKRES 1 (50). UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH (bez szkół specjalnych)
WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA
CHART 1 (50). STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS
(excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION



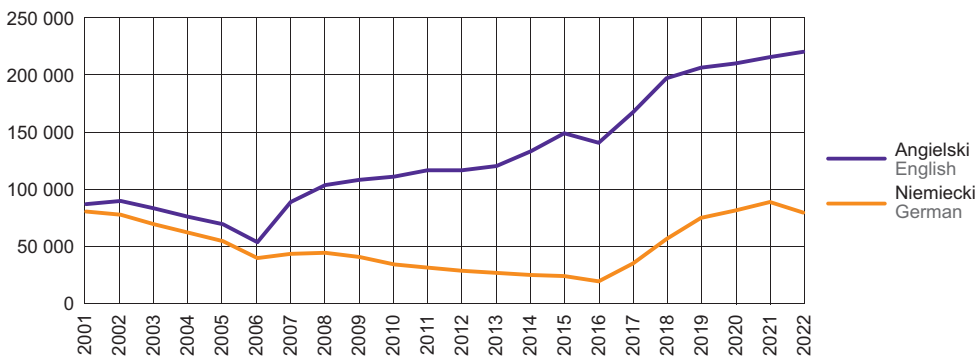
MAPA 4 (22). **UCZĄCY SIĘ JEZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2022/23 (bez szkół specjalnych)**

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



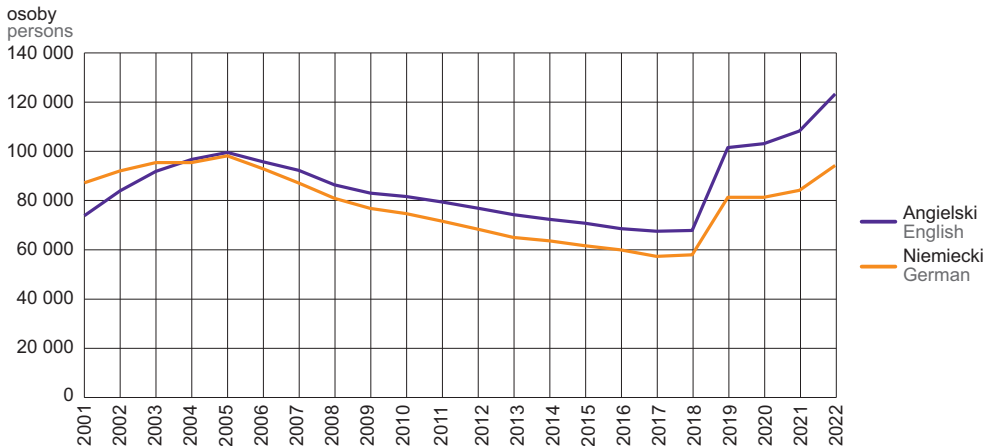
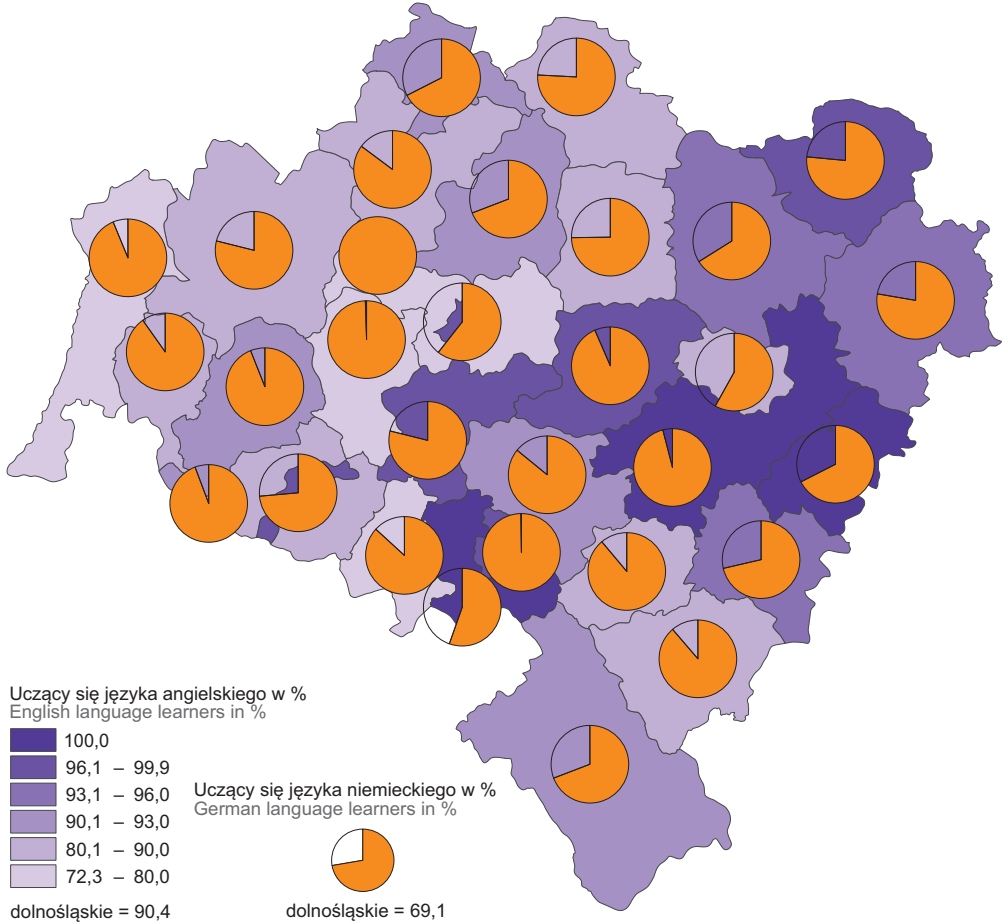
Uczący się języków obcych w szkołach podstawowych i gimnazjach dla dzieci i młodzieży (bez szkół specjalnych)
Pupils and students learning foreign languages in primary schools and lower secondary schools (excluding special schools)

osoby
persons



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

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



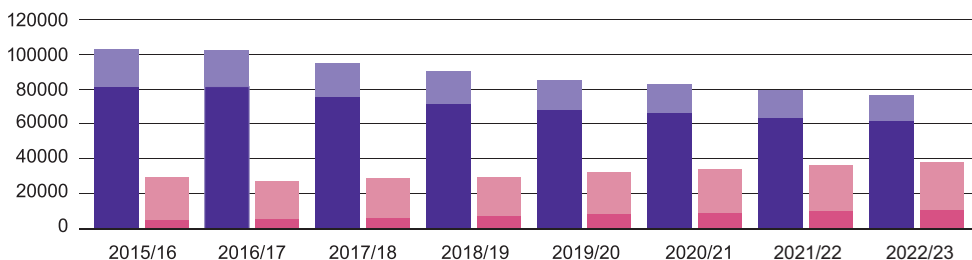
TABL. 3 (65). **UCZELNIE W ROKU AKADEMICKIM 2022/23**
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN THE 2022/23 ACADEMIC YEAR

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 program- mes	of total		
OGÓŁEM	33	7985	114712	72158	9194	29337	TOTAL
nadzorowane przez ministra właściwego ds.:							supervised by the minister responsible for:
Szkolnictwa wyższego	28	6211	104234	62961	8199	26850	Higher education
Zdrowia	1	1101	6214	5297	884	1261	Health
Kultury i ochrony dziedzictwa narodowego	2	344	1799	1498	96	443	Culture and protection of national heritage
Obrony narodowej	1	274	2146	2146	3	720	National defence
Prowadzone przez kościoły i inne związki wyznaniowe	1	55	319	256	12	63	Run by churches and other religious associations

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

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

WYKRES 2 (51). **STUDENCI UCZELNI**
CHART 2 (51). **STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS**



Studenci uczelni publicznych:
Students of public higher education institutions:

■ studia niestacjonarne
part-time programmes
■ studia stacjonarne
full-time programmes

Studenci uczelni niepublicznych:
Students of non-public higher education institutions:

■ studia niestacjonarne
part-time programmes
■ studia stacjonarne
full-time programmes

TABL. 4(66). **UCZESTNICZY STUDIÓW PODYPLOMOWYCH I DOKTORANCI**
NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMME STUDENTS AND DOCTORAL STUDENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczestnicy studiów podyplomowych Non-degree postgraduate programme students		Doktoranci Doctoral students				SPECIFICATION	
			na studiach doktoranckich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich in doctoral schools			
	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females		
OGÓŁEM	2015/16	11369	8162	4111	2290	-	-	TOTAL
	2019/20	10267	7542	2768	1541	448	230	
	2020/21	9852	7139	2071	1167	925	465	
	2022/23	8194	5977	741	419	1596	784	

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

TABLE 1 (67). **OCHRONA ZDROWIA – PODSTAWOWE DANE**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
PRACOWNICY MEDYCZNI		MEDICAL PERSONNEL			
Lekarze ^a		9998	10147	10704	Doctors ^a
Lekarze dentyści ^a		2795	2854	2953	Dentists ^a
Pielęgniarki i położne ^a		18313	18037	17939	Nurses and midwives ^a
Fizjoterapeuci	1978	1845	2013	2439	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni	766	807	836	734	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	2190	2244	2195	2197	Pharmacists
AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA		OUTPATIENT HEALTH CARE			
Przychodnie	1350	1611	1538	1608	Outpatient departments
miasta	1101	1336	1281	1364	urban areas
wieś	249	275	257	244	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentyistów ^c	552	437	391	340	Practices of doctors and dentists ^c
miasta	478	375	334	299	urban areas
wieś	74	62	57	41	rural areas
Porady udzielone ^d w ciągu roku w tys.	24360,9	25369,5	22084,1	25595,5	Consultations provided ^d during the year in thousands
lekarskie ^e	21675,1	22563,7	19836,3	22716,2	medical ^e
w tym w opiece zdrowotnej:					of which in health care:
podstawowej	12804,4	12693,4	11609,9	12862,4	primary
specjalistycznej	8420,8	9030,1	7662,5	9156,8	specialised
stomatologiczne	2685,8	2805,8	2247,9	2879,2	dental
SZPITALA		HOSPITALS			
Szpitala ogólne	79	84	86	82	General hospitals
Łóżka	14841	13152	13294	13360	Beds
Leczeni ^f w ciągu roku na:					Inpatients ^f during the year per:
10 tys. ludności	2011	1906	1476*	1763	10 thousand population
1 łóżko ^g	39,4	42,0	32,4	38,2	bed ^g

a Dane szacunkowe na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 200. b Dane dotyczą roku 2019. c Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ lub z przychodniami. d Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów oraz łącznie z poradami udzielonymi w ramach nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. e Łącznie z poradami z izb przyjęć udzielanymi pacjentom niehospitalizowanym. f Bez międzyoddziałowego ruchu chorych. g Bez łóżek i inkubatorów dla noworodków na oddziałach neonatologicznych; 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 based on administrative sources incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see notes to the chapter, item 2 on page 200. b Data refer to 2019. c Data concern practices that have signed contract with the National Health Fund or out-patient departments. d Including consultations paid by patients in out-patient departments as well as including consultations provided as part of night and holiday health care. e Including consultations provided in admission rooms for non-hospitalised patients. f Excluding inter-ward patient transfer. g Excluding beds and incubators for newborns on neonatology wards; for calculating of indice the average monthly number of beds in year was used. Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration and Statistics Poland.

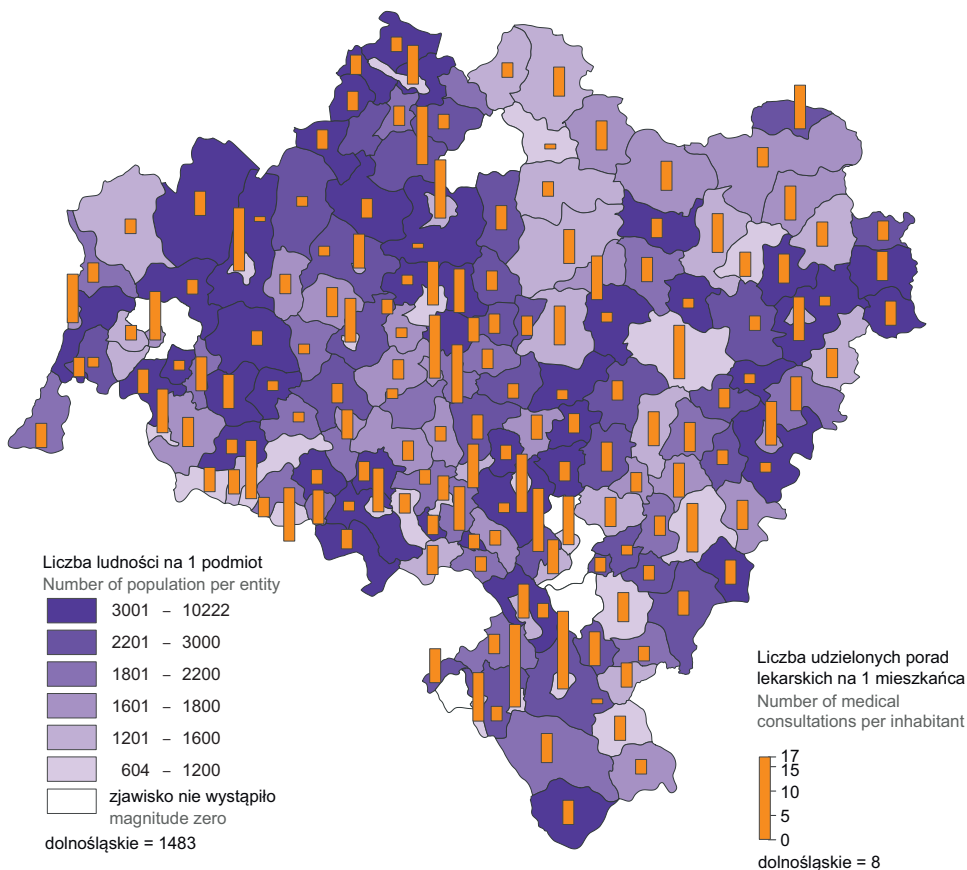
WYKRES 1 (52). **PORADY AMBULATORYJNE W 2022 R.**

CHART 1 (52). **OUTPATIENT CONSULTATIONS IN 2022**

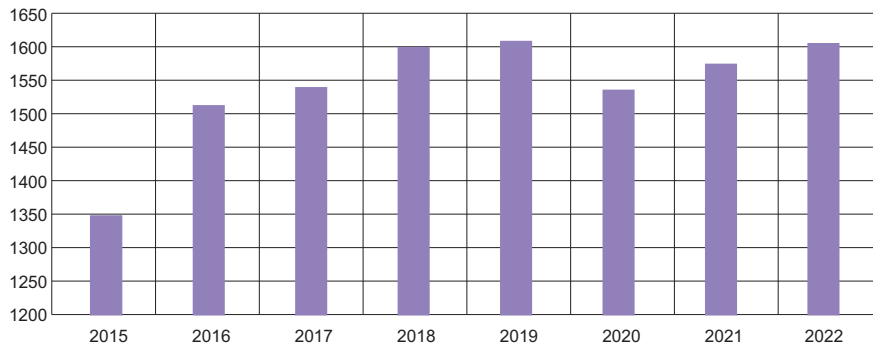


MAPA 1 (24). AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2022 R.

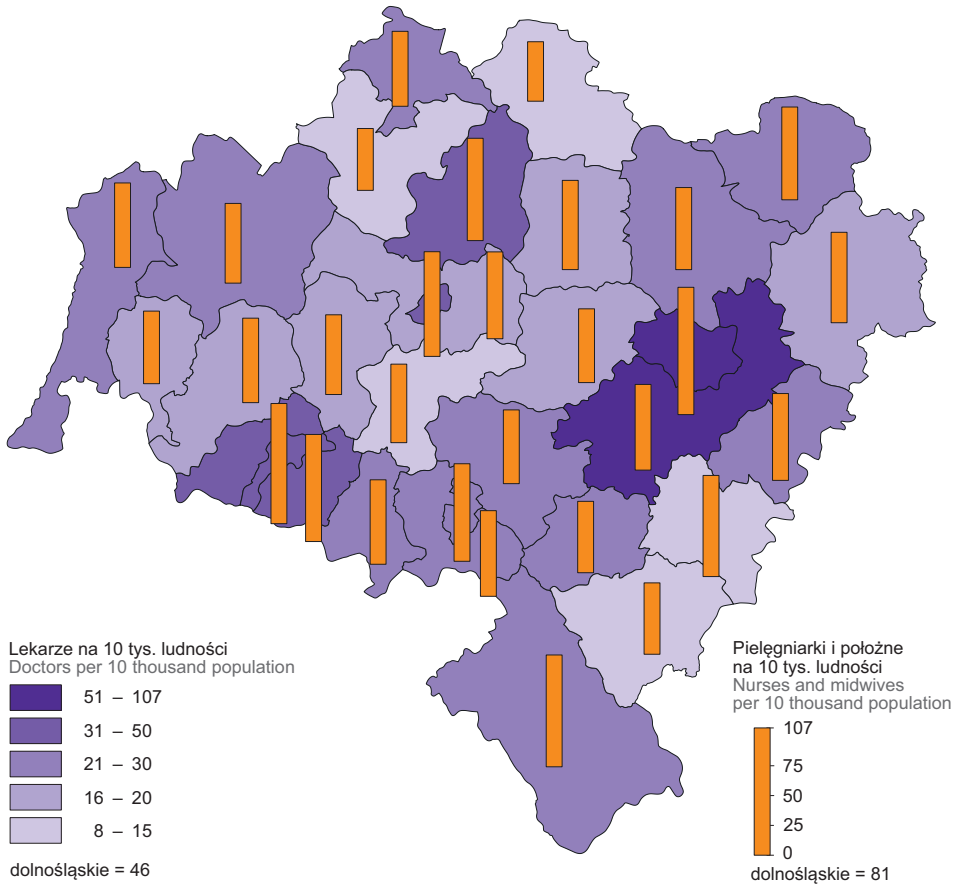
MAP 1 (24). OUTPATIENT HEALTH CARE IN 2022



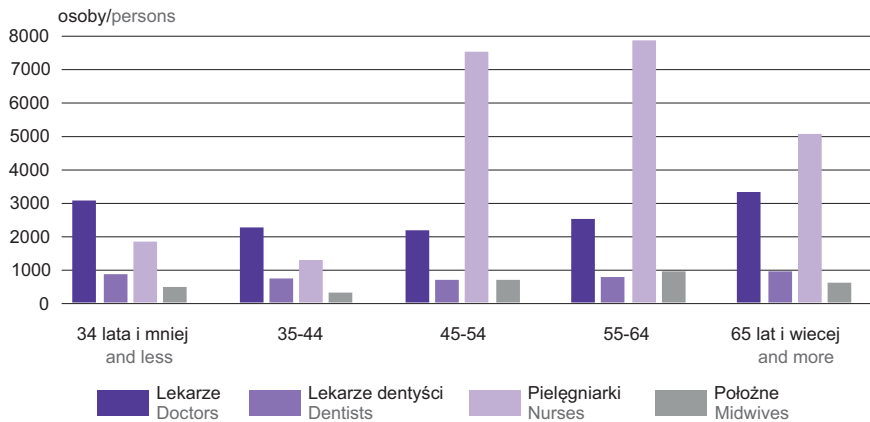
Przychodnie
Outpatient departments



MAPA 2 (25). PRACOWNICY MEDYCZNI W 2022 R.
MAP 2 (25). MEDICAL PERSONNEL IN 2022



Lekarze, dentyści oraz pielęgniarki i położne posiadający prawo wykonywania zawodu medycznego według grup wieku w 2022 r.
Doctors, dentists, nurses and midwives entitled to practise medical profession by age groups in 2022

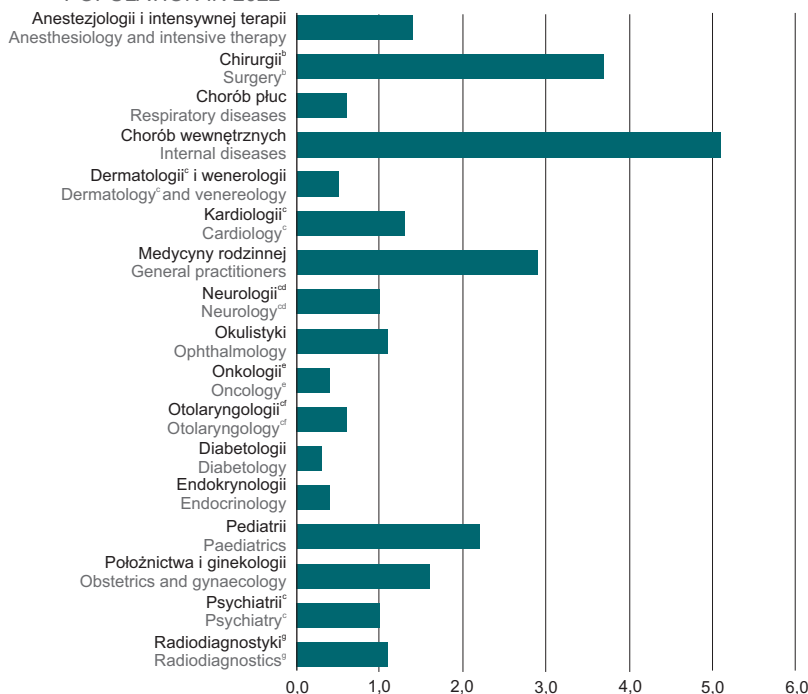


TABL. 2 (68). LEKARZE SPECJALIŚCI^a
 Stan w dniu 31 grudnia
MEDICAL SPECIALISTS^a
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2022	SPECIFICATION
OGÓŁEM	6710	6766	7020	TOTAL
w tym w zakresie:				of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	385	389	414	Anesthesiology and intensive therapy
Chirurgii ^b	1033	1035	1062	Surgery ^b
Chorób płuc	169	174	173	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	1445	1443	1474	Internal diseases
Dermatologii ^c i wenerologii	145	144	152	Dermatology ^c and venereology
Kardiologii ^c	328	345	373	Cardiology ^c
Medycyny rodzinnej	804	810	838	General practitioners
Neurologii ^d	267	273	276	Neurology ^d
Okulistyki	310	311	322	Ophthalmology
Onkologii ^e	89	94	103	Oncology ^e
Otolaryngologii ^f	182	182	179	Otolaryngology ^f
Diabetologii	96	98	101	Diabetology
Endokrynologii	84	94	108	Endocrinology
Pediiatrii	613	619	632	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	448	449	463	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii ^g	254	264	290	Psychiatry ^g
Radiologii i diagnostyki obrazowej ^g	280	296	323	Radiology and diagnostic imaging ^g

WYKRES 2 (53). LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG WYBRANYCH SPECJALNOŚCI NA 10 TYS. LUDNOŚCI W 2022 R.^a

CHART 2 (53). MEDICAL SPECIALISTS BY SELECTED SPECIALISATIONS PER 10 THOUSAND POPULATION IN 2022^a



a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 200. 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 Estimated data of Statistics Poland based on administrative sources incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see general remarks, item 2 on page 200. 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.

Note: 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.

TABL. 3 (69). SZPITALA OGÓLNE
GENERAL HOSPITALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Leczeni ^a w tys.	644,8	607,7	486,1	570,2	Inpatients ^a in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,5	5,5	5,6	5,5	Average patient stay in days
Łóżka ^b	14841	13152	13294	13360	Beds ^b
w tym na oddziałach:					of which in specified wards:
Chorób wewnętrznych	1891	1576	1757	1628	Internal diseases
Kardiologicznych ^c	605	600	600	570	Cardiological ^c
Chirurgicznych	3034	2553	2507	2482	Surgical
Pediatrycznych	709	537	512	494	Paediatric
Ginekologiczno-położniczych	1342	1106	1063	965	Gynaecological-obstetric
Onkologicznych	459	480	433	432	Oncological
Intensywnej terapii	259	260	278	277	Intensive therapy
Zakaźnych	133	102	102	116	Communicable
Gruźlicy i chorób płuc	736	581	556	561	Tubercular and pulmonary
Dermatologicznych	114	53	53	61	Dermatological
Neurologicznych	492	488	461	473	Neurological
Psychiatrycznych	461	510	510	536	Psychiatric

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

Źródło: dane Ministerstwa Zdrowia oraz 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 and the Ministry of the Interior and Administration.

TABL. 4 (70). LECZNICTWO UZDROWISKOWE
HEALTH RESORT TREATMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Sanatoria ^a	34	31	29	27	Sanatoria ^a
łóżka ^a	3697	3777	3670	3589	beds ^a
kuracjusze leczenia stacjonarnego	65987	73016	34533	64712	inpatient
Szpitala uzdrowiskowe ^a	18	16	15	13	Health resort hospitals ^a
łóżka ^a	2557	2276	2234	2085	beds ^a
kuracjusze leczenia stacjonarnego	34748	31208	14703	29876	inpatients

a Stan w dniu 31 grudnia.

Uwaga. W 2022 r. w zakładach lecznictwa uzdrowiskowego z leczenia w trybie ambulatoryjnym skorzystało łącznie 25242 kuracjuszy.

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

a As of 31 December.

Note. In 2022, a total of 25242 of outpatients were treated in health resort facilities.

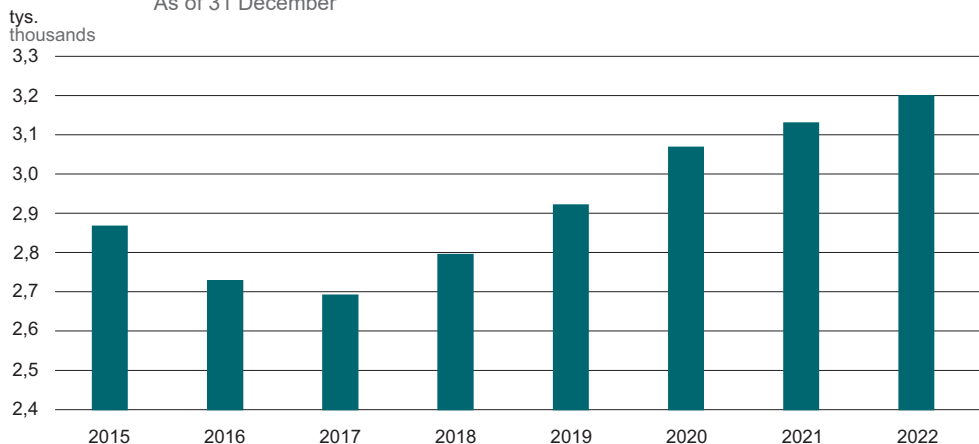
Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

WYKRES 3 (54). LICZBA LUDNOŚCI NA 1 APTEKĘ OGÓLNODOSTĘPNĄ

Stan w dniu 31 grudnia

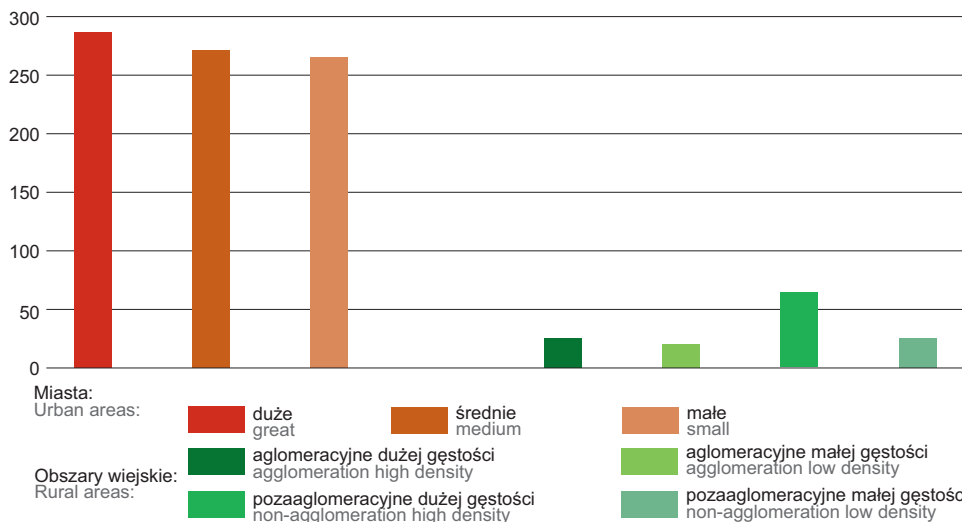
CHART 3 (54). POPULATION PER 1 GENERALLY AVAILABLE PHARMACY

As of 31 December



WYKRES 4 (55). APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE I PUNKTY APTECZNE WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.

CHART 4 (55). GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES AND PHARMACEUTICAL OUTLETS BY TYPE OF AREAS IN 2022



TABL. 5 (71). POMOC DORAŻNA I RATOWNICTWO MEDYCZNE
 Stan w dniu 31 grudnia
 FIRST AID AND EMERGENCY MEDICAL SERVICES
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Jednostki systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne:					Units of the State Emergency Medical Services:
Zespoły ratownictwa medycznego	114	117	117	117	Emergency rescue teams
podstawowe	66	90	90	90	basic
specjalistyczne	48	27	27	27	specialists
Lotniczy zespół ratownictwa medycznego	1	1	1	1	Medical air rescue team
Szpitalne oddziały ratunkowe	15	16	16	16	Hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	304,8	249,7	263,4	264,6	in thousands
na 1000 ludności	104,9	85,6	90,8	91,5	per 1000 population
Osoby, którym udzielono świadczenia zdrowotnego w miejscu zdarzenia (w ciągu roku):					Persons who received health service at the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	305,1	250,0	264,4	265,8	in thousands
na 1000 ludności	105	85,7	91,1	91,9	per 1000 population

TABL. 6 (72). KRWIODAWSTWO^a
 BLOOD DONATION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Regionalne centra ^b	2	2	2	2	Regional centres ^b
Oddziały terenowe ^b	3	3	3	3	Local branches ^b
Krwiodawcy w tys.	51,2	45,3	50,7	49,4	Blood donors in thousands
w tym honorowi	51,2	45,3	50,7	49,4	of which voluntary
Liczba donacji ^c krwi pełnej w tys.	99,4	85,0	98,9	98,9	Number of collected donations ^c of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) ^d w tys.	110,4	100,6	118,3	114,0	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.

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

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

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

TABL. 7 (73). APTEKI OGÓLNODESTĘPNE I PUKTY APTECZNE
 Stan w dniu 31 grudnia
 GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES AND PHARMACEUTICAL OUTLETS
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	2022	SPECIFICATION
Apteki	1012	947	925	902	Pharmacies
w tym prywatne	1007	945	923	901	of which private
w tym na wsi	90	83	81	77	of which in rural areas
Punkty apteczne	68	56	57	57	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	68	56	57	57	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	2689	2900	2951	3012	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	5666	6717	6763	6980	of which in rural areas
1 aptekę	2870	3071	3133	3202	pharmacy
w tym na wsi	9947	11249	11523	12175	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	2038	2022	2048	1994	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

TABL. 8 (74). ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŹNE I ZATRUCIA NA 100 TYS. LUDNOŚCI
INCIDENCE OF SELECTED INFECTIOUS DISEASES AND POISONINGS PER 100 THOUSAND POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Gruźlica	16,7	13,2	9,1		Tuberculosis
Teżec	0,0	0,0	-	-	Tetanus
Krztusiec	5,1	2,1	1,1	0,6	Whooping cough
Odra	0,1	2,2	0,0	0,1	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	0,0	10,2	0,5	0,5	type A
typ B	8,7	5,1	1,0	3,6	type B
typ C	14,6	13,0	2,5	6,6	type C
Różyczka	4,6	0,2	0,2	0,2	Rubella
AIDS ^a	0,9	0,4	0,2	0,8	AIDS ^a
Salmonellozy	15,4	9,9	10,6	13,7	Salmonellosis
Czerwonka bakteryjna	-	-	0,1	0,2	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	5,6	2,3	0,2	0,1	Other bacterial food poisonings
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 ^b	2257	293	1435	1848	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 ^b
Szkarlatyna (płonica)	47,7	37,9	11,4	16,3	Scarlet fever
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	2,0	1,1	0,5	0,9	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	2,1	1,8	0,4	0,8	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	0,5	1,0	0,3	2,4	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyuszniczy nagminne)	3,4	2,7	0,7	1,0	Mumps
Włośnica	0,0	0,1	-	-	Trichinellosis
Grypa ^c	6904	8659	6261	8033	Influenza ^c
Szczepieni przeciw wściekliznie	8,4	10,1	4,5	-	Rabies vaccinations

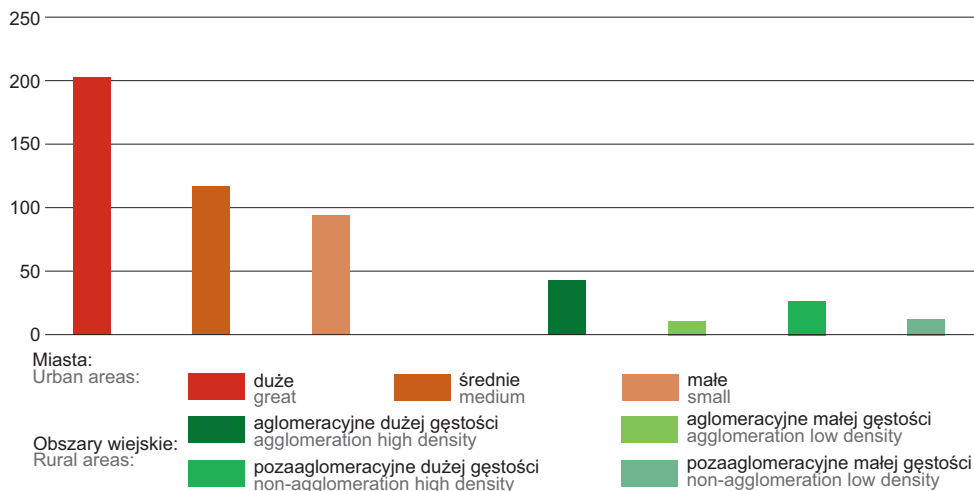
a Dane nieostateczne z uwagi na specyfikę choroby. b Wskaźnik obliczono na 10 tys. dzieci w wieku do lat 2. c Łącznie z podejrzeniami zachorowań.

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

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

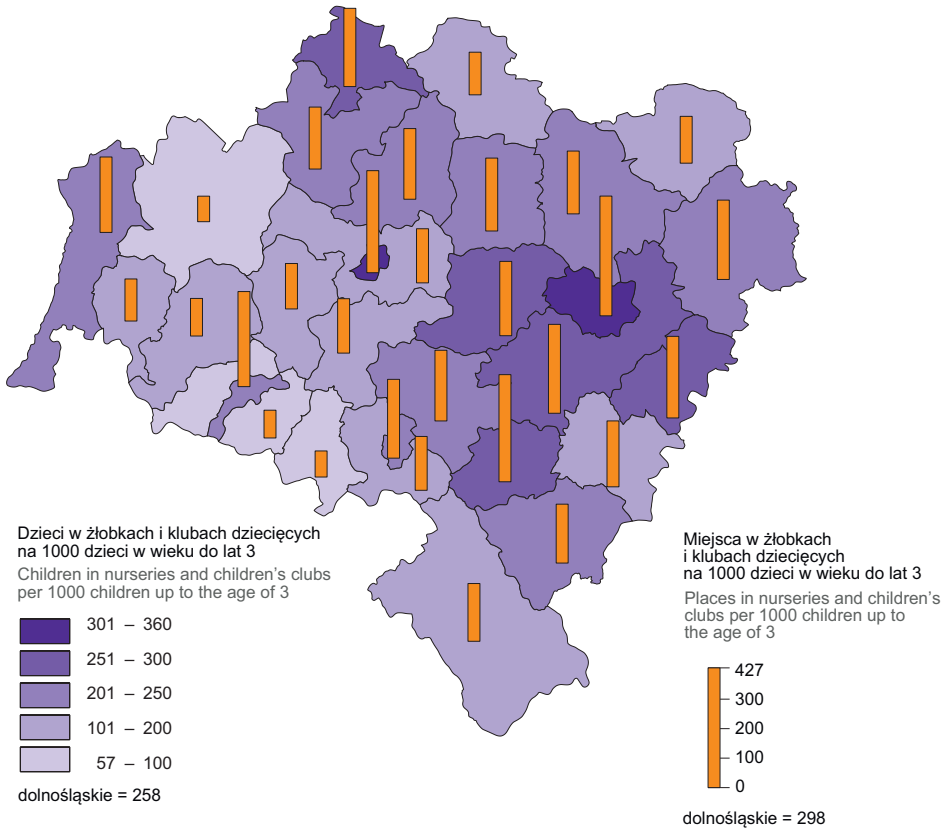
Source: data of the National Institute of Public Health – National Institute of Hygiene (based on the register of infectious diseases kept by sanitary and epidemiological stations), the Tuberculosis and Lung Diseases Institute and the Institute of Venerology of the Medical University of Warsaw.

WYKRES 5 (56). ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIECE WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.
CHART 5 (56). NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS BY TYPE OF AREAS IN 2022



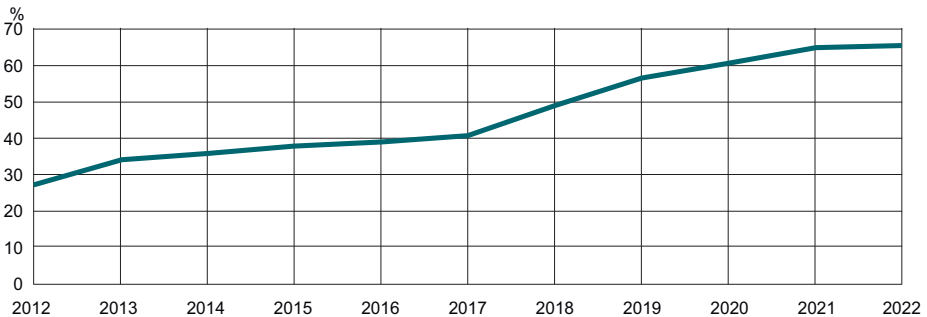
MAPA 3 (26). ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE W 2022 R.

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



Odsetek gmin, w których znajduje się przynajmniej jedna placówka opieki nad dziećmi do lat 3

Percentage of gminas with at least one childcare centre for children up to the age of 3



TABL. 9 (75). OPIEKA NAD DZIEĆMI W WIEKU DO 3 LAT
 Stan w dniu 31 grudnia
 CHILDCARE FOR CHILDREN UP TO THE AGE OF 3
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS					
Żłobki	219	378	399	417	Nurseries
w tym publiczne	58	100	110	121	of which public
Oddziały żłobkowe	17	6	3	-	Nursery wards
Kluby dziecięce	25	74	80	91	Children's clubs
w tym publiczne	-	8	9	10	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach ^a	9134	15860	17583	19752	in nurseries ^a
w klubach dziecięcych	409	1395	1525	1799	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku):					Children staying (during the year):
w żłobkach ^a	13176	22492	23455	26628	in nurseries ^a
w klubach dziecięcych	465	1762	1819	2217	in children's clubs
Dzieci przebywające w żłobkach i klubach dziecięcych:					Children staying in nurseries and children's clubs:
na 1000 dzieci w wieku do lat 3	.	113	230	258	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	94	92	84	86	per 100 places
DZIENNI OPIEKUNOWIE I NIANIE DAY CARERS AND NANNIES					
Dzienni opiekunowie	19	72	84	125	Day carers
Dzieci pod opieką dziennych opiekunów	69	335	364	490	Children under the care of day carers
Nianie ^b	615	598	644	307	Nannies ^b

a Do 2021 r. łącznie z oddziałami żłobkowymi. b Dane dotyczą nian zarejestrowanych w Zakładzie Ubezpieczeń Społecznych.

a Until 2021, including nursery wards. b Data concern nannies registered in the Social Insurance Institution.

TABL. 10 (76). RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA
 Stan w dniu 31 grudnia
 FAMILY FOSTER CARE
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Rodziny zastępcze	3969	3859	3814	3906	Foster families
Spokrewnione	2745	2638	2630	2695	Related
dzieci ^a	3484	3349	3358	3475	children ^a
Niezawodowe	1070	1074	1042	1072	Non-professional
dzieci ^a	1372	1362	1331	1376	children ^a
Zawodowe ogółem	154	147	142	139	Total professional
dzieci ^a	484	478	467	510	children ^a
Rodzinne domy dziecka	55	82	79	86	Foster homes
dzieci ^a	376	536	539	621	children ^d

a W wieku 0-24 lata.

a At the age of 0-24.

TABL. 11 (77). INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	placówki centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze	136	138	149	158	2158	1780	1922	2025	Care and education centres
interwencyjne	5	4	5	6	51	27	54	76	intervention
rodzinne	29	30	32	32	177	203	217	238	family
sojalizacyjne	84	84	93	95	1416	1250	1347	1342	socialisation
specjalistyczno-terapeutyczne	3	3	3	3	42	45	49	49	specialist therapy
inne ^a	15	17	16	22	472	255	255	320	others ^a

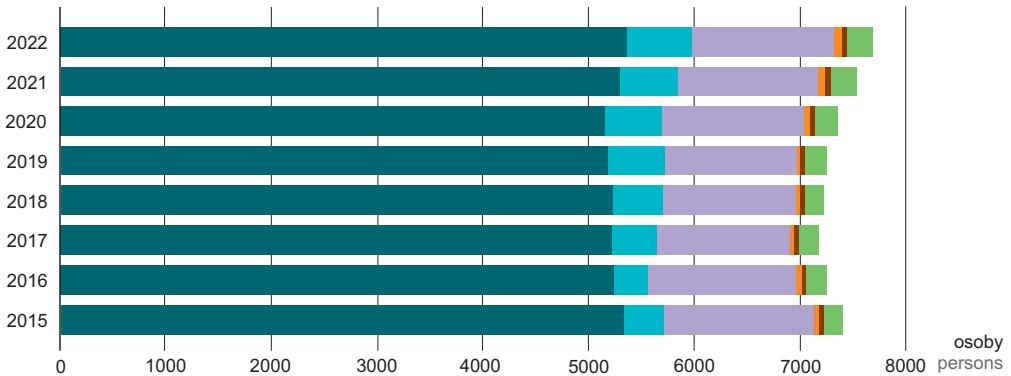
a Łączące zadania placówek interwencyjnych, sojalizacyjnych i specjalistyczno-terapeutycznych.

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

WYKRES 6 (57). DZIECI (wychowankowie) W WYBRANYCH FORMACH PIECZY ZASTĘPCZEJ

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 6 (57). 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:

■ sojalizacyjnych
 socialisation

■ interwencyjnych
 intervention

■ specjalistyczno-terapeutycznych
 specialist therapy

■ rodzinnych
 family

TABL. 12 (78). **POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA^a**

Stan w dniu 31 grudnia
STATIONARY SOCIAL ASSISTANCE^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)	107	119	119	140	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	8302	8447	8465	9767	total
na 10 tys. ludności	28,6	29,1	29,3	33,8	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	7787	8125	7566	8872	total
na 10 tys. ludności	26,8	28,0	26,2	30,7	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	913	673	521	521	Persons awaiting a place

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

TABL. 13 (79). **ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ**

SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE	Korzystający ^a Beneficiaries ^a	Udzielone świadczenia w tys. zł Benefits granted in thousand PLN	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M			T O T A L
2015	103902	258065,4	
2019	68640	238168,2	
2020	63569	233259,5	
2022	53674	237884,5	
Pomoc pieniężna	56186	148618,9	Monetary benefits
w tym:			of which:
Zasiłek stały	12514	74265,3	Permanent benefit
Zasiłek okresowy	14957	35355,6	Temporary benefit
Zasiłek celowy	27900	33960,4	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki	45	169,0	Assistance to reach self-dependence and to continue education
Pomoc niepieniężna	25427	89265,6	Non-monetary benefits
w tym:			of which:
Schronienie	2981	14848,8	Shelter
Posiłek	12573	14776,7	Meal
Ubranie	19	8,8	Clothing
Sprawienie pogrzebu	639 ^b	2031,3	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze	8718	49697,4	Care services and specialised care services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie	21	44,6	Assistance in obtaining adequate housing conditions and employment, as well as installation allowance

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

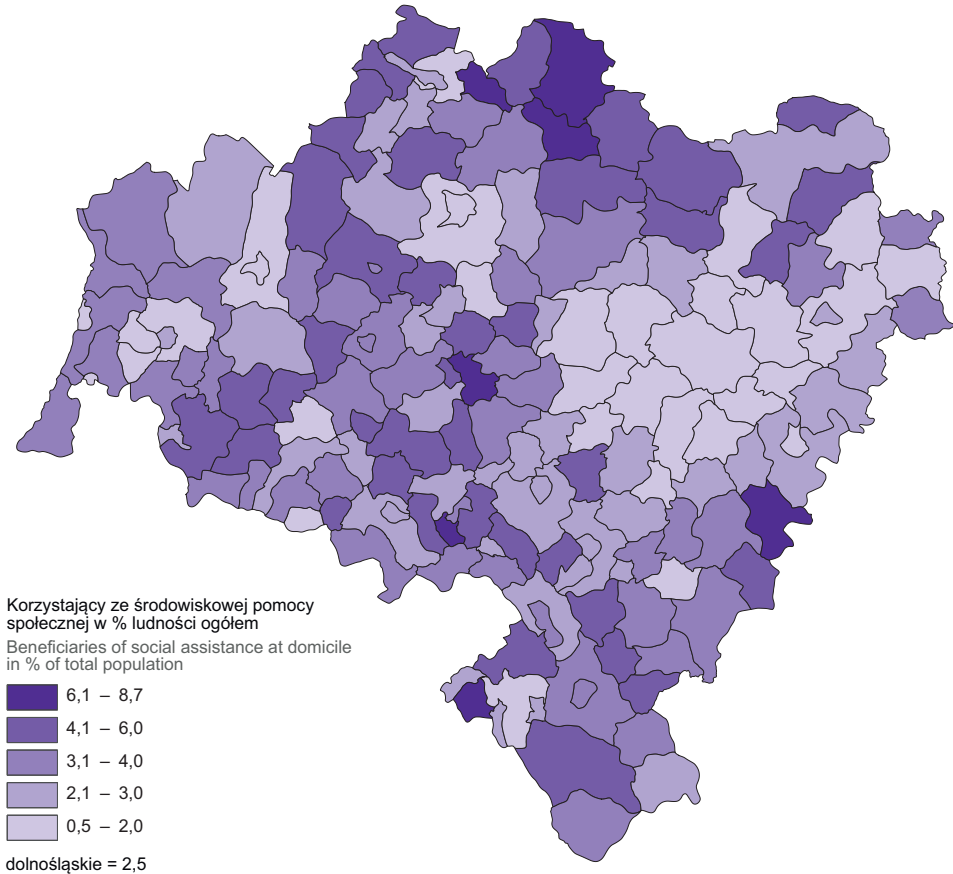
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a Persons awarded the benefit on the basis of an administrative decision may be shown several times in the breakdown by forms of benefits.

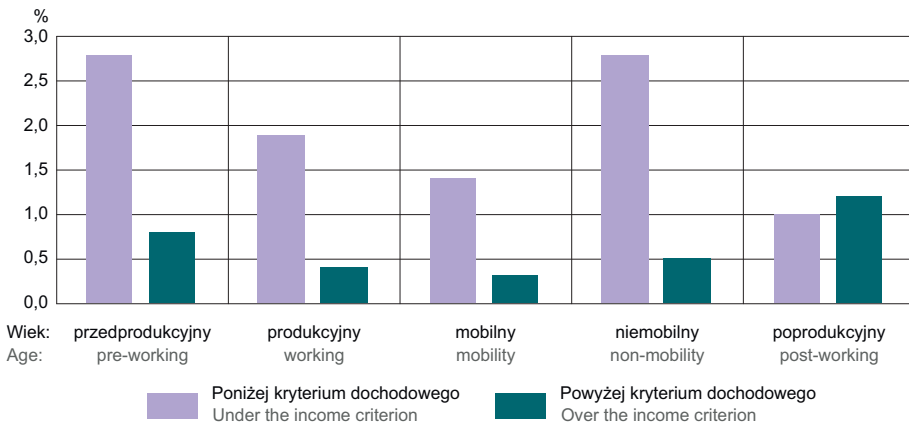
b The number of benefits is given, which in this case means the number of deceased persons.

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

MAPA 4 (27). BENEFICJENCI ŚRODOWISKOWEJ POMOCY SPOŁECZNEJ W 2022 R.
 MAP 4 (27). BENEFICIARIES OF SOCIAL ASSISTANCE AT DOMICILE IN 2022



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



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

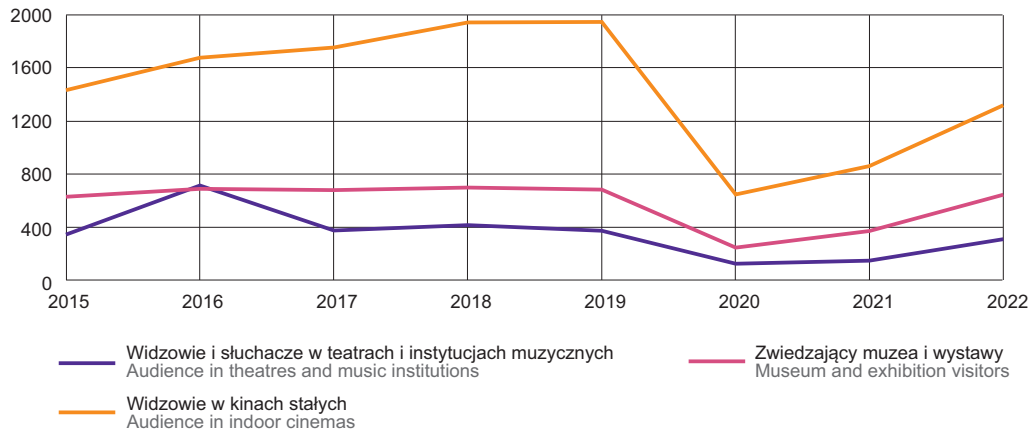
Kultura Culture

TABL. 1 (80). **DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA – TYTUŁY**
PUBLISHING ACTIVITIES – TITLES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	liczba tytułów number of titles				
Książki i broszury	1627	1853	1458	1666	Books and brochures
Wydawnictwa naukowe	578	539	352	344	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	50	61	65	76	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	83	121	63	96	Professional publications
Podręczniki szkolne	10	15	12	37	School textbooks
Wydawnictwa popularne	497	593	533	604	Popular publications
Literatura piękna	409	524	433	509	Belles-lettres
w tym dla dzieci i młodzieży	68	101	86	113	of which for children and youth
Gazety i czasopisma	509	480	485	447	Newspapers and magazines

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

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

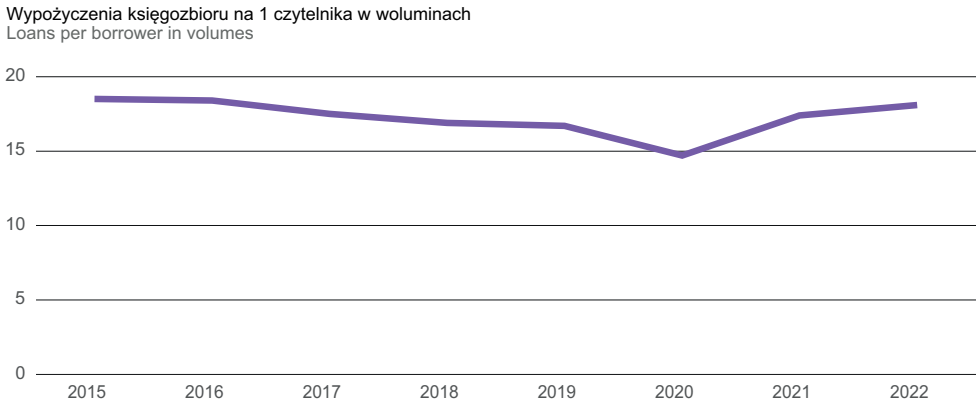
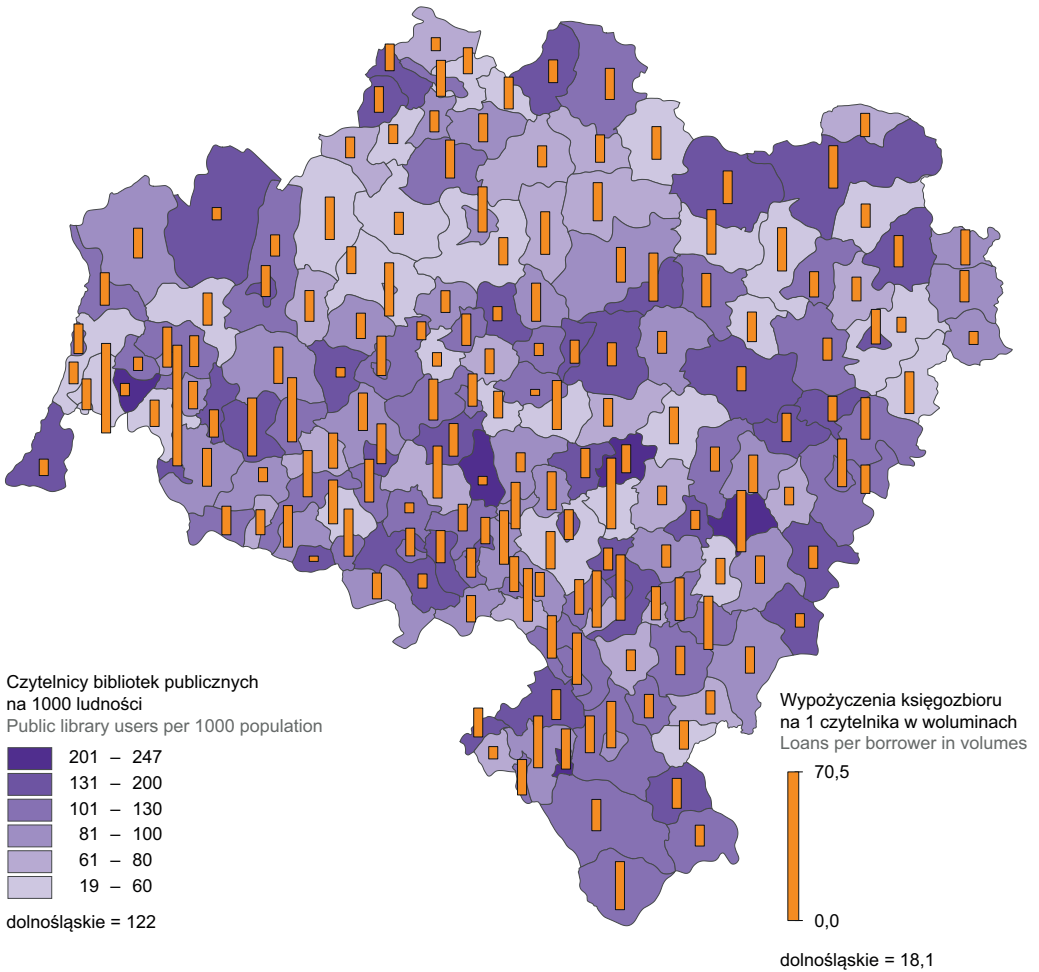


TABL. 2 (81). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)**
PUBLIC LIBRARIES (with branches)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31 grudnia)	599	589	582	574	Libraries (as of 31 December)
w tym na wsi	391	381	377	370	of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31 grudnia)	83	71	60	55	Library service points (as of 31 December)
w tym na wsi	57	48	38	35	of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31 grudnia) w tys. wol.	9036,6	8625,0	8369,5	8258,8	Library collection (as of 31 December)
w tym na wsi	3590,3	3332,8	3190,4	3058,7	of which in rural areas
Czytelnicy ^a w tys.	466,0	442,1	352,9	351,9	Library users in thousands ^a
w tym na wsi	98,1	88,4	74,7	76,3	of which in rural areas
Wypożyczenia ^a :					Loans ^a :
w tys. wol.	8601,3	7388,4	5195,8	6365,4	in thousand volumes
w tym na wsi	1768,3	1420,2	1022,9	1170,0	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	18,5	16,7	14,7	18,1	per library user in volumes
w tym na wsi	18,0	16,1	13,7	15,3	of which in rural areas

a Łącznie z punktami bibliotecznymi, dane od 2015 r. przyporządkowano w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej.
a Including library service points, data since 2015 were divided into urban and rural areas according to the seat of the parent unit.

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



TABL. 3 (82). MUZEA^a
MUSEUMS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne ^b	67	73	69	68	Museums with branches ^b
Muzealia ^b w tys. szt.	1576,6	1040,8	914,7	943,2	Museum exhibits ^b in thousand pcs
Wystawy czasowe:					Temporary exhibitions:
własne ^c	349	222	175	203	own ^c
wypożyczone ^{de}	197	124	47	65	borrowed ^{de}
współorganizowane	.	115	73	108	co-organized
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	1838,1	1988,9	721,0	1872,7	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna ^f	495,7	381,2	59,2	231,1	of which primary and secondary school students ^f

a Patrz uwagi do działu, ust. 3 na str. 201. b Stan w dniu 31 grudnia. c W kraju. d Krajowe i z zagranicy. e Do 2019 r. wystawy obce. f Zwiedzająca muzea w zorganizowanych grupach.

a See notes to the chapter, item 3 on page 201. 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 (83). TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Institucje ^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	17	8551	5684	Theatres and music institutions^c
	2019	17	9079	6030	
	2020	18	9072	2060	
	2022	17	9078	5318	
Teatry		9	4040	2199	Theatres
dramatyczne		6	3231	1423	dramatic
lalkowe		3	809	776	puppet
Teatry muzyczne		3	1605	469	Music theatres
Filharmonie		3	3433	2616	Philharmonic halls
Orkiestry i chóry		2	-	34	Orchestras and choirs
Przedsiębiorstwa estradowe	2010	5	.	233	Entertainment enterprises
	2015	2	.	342	
	2021	3	1854	211	
	2022	3	3978	186	

a Stan w dniu 31 grudnia. b Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze. c Posiadające własny zespół artystyczny.

a As of 31 December. b Data concern activity performed in the Voivodship, including outdoor events. c With own artistic ensemble.

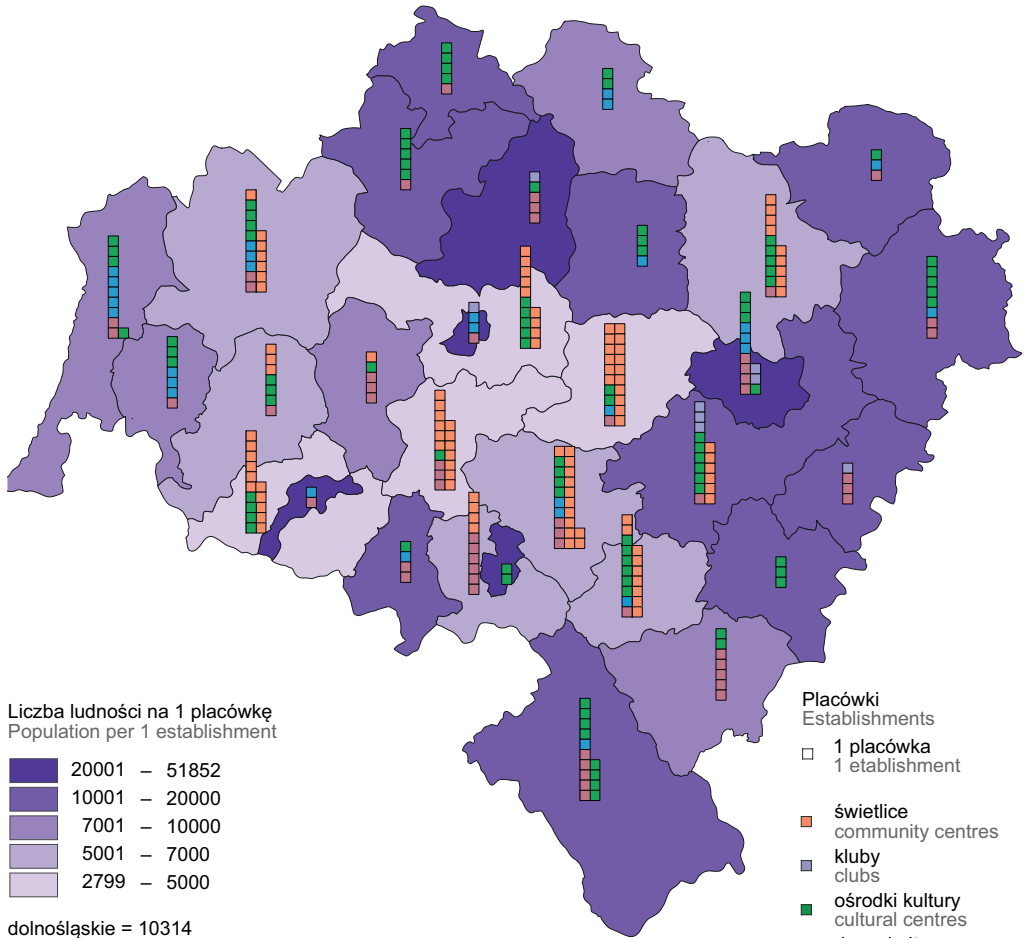
TABL. 5 (84). KINA STAŁE
INDOOR CINEMAS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31 grudnia)	38 ^a	47 ^a	48 ^a	49 ^a	Cinemas (as of 31 December)
w tym multiplexy	5	6	6	6	of which multiplexes
Miejsca na widowni (stan w dniu 31 grudnia)	27341	31873	33030	32271	Seats (as of 31 December)
w tym multiplexy	11172	14182	14166	14248	of which multiplexes
Seanse	156370	218147	117009	206699	Screenings
w tym multiplexy	64813	110034	56532	104774	of which multiplexes
na 1 kino	4115	4641	2438	4218	per cinema
Widzowie	4176318	5657788	1895832	3824560	Audience
w tym multiplexy	1878196	2650932	822025	1790835	of which multiplexes
na 1 kino	109903	120378	39497	78052	per cinema
na 1 seans	27	28	16	19	per screening

a W tym miniplexów: 9 w 2015 r., 12 w 2019 r., 13 w 2020 r. i 12 w 2022 r.

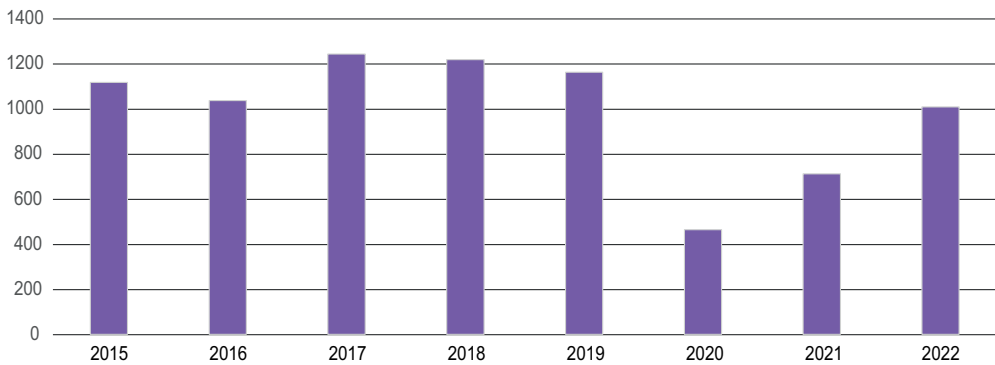
a Of which miniplexes: 9 in 2015, 12 in 2019, 13 in 2020 and 12 in 2022.

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



dolnośląskie = 10314

Liczba uczestników imprez na 10000 ludności
 Number of event participants per 10000 population



Turystyka
Tourism
TABL. 6 (85). BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Obiekty (stan w dniu 31 lipca)	867	1031	1012	914	Establishments (as of 31 July)
w tym całoroczne	815	982	967	873	of which open all year
Obiekty hotelowe	374	443	461	442	Hotels and similar establishments
hotele	232	268	275	278	hotels
motele	5	6	5	5	motels
pensjonaty	56	68	73	67	boarding houses
inne obiekty hotelowe	81	101	108	92	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	493	588	552	472	Other establishments
schroniska ^b	34	44	41	30	shelters ^b
kempingi	11	13	12	12	camping sites
pola biwakowe	4	6	5	5	tent camp sites
ośrodki wczasowe	77	80	80	63	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	27	35	33	29	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych	11	12	10	9	complexes of tourist cottages
hostele	18	27	26	26	hostels
pokoje gościnne	127	190	180	152	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	67	74	69	57	agrotourism lodgings
inne obiekty	117	50	96	89	miscellaneous establishments
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca)	60147	70955	72263	72478	Bed places (as of 31 July)
w tym całoroczne	56169	66490	67853	68243	of which open all year
Obiekty hotelowe	33151	41292	43780	48015	Hotels and similar establishments
hotele	25985	31338	33498	37688	hotels
motele	152	208	156	179	motels
pensjonaty	2373	3332	3696	3576	boarding houses
inne obiekty hotelowe	4641	6414	6430	6572	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	26996	29663	28483	24463	Other facilities
schroniska ^b	1946	2503	2323	1576	shelters ^b
kempingi	1487	1569	1302	1670	camping sites
pola biwakowe	474	420	396	340	tent camp sites
ośrodki wczasowe	6283	6373	6866	5310	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	2255	2745	2523	2117	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych ^c	541	836	554	460	complexes of tourist cottages ^c
hostele	1535	1308	1340	1284	hostels
pokoje gościnne	2937	4295	4154	3506	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	1160	1264	1317	1028	agrotourism lodgings
inne obiekty	8378	2785	7708	7172	miscellaneous establishments
Korzystający z noclegów	2620386	3932314	2067828	3732773	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni	500637	796133	278009	534049	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	1994030	3122968	1642572	3061720	Hotels and similar establishments
hotele	1723509	2649052	1361061	2592671	hotels
motele	10797	16206	5700	13306	motels
pensjonaty	58397	123644	72851	102845	boarding houses
inne obiekty hotelowe	201327	334066	202960	352898	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	626356	809346	425256	671053	Other establishments
schroniska ^b	61604	98274	45807	57093	shelters ^b
kempingi	17287	17962	17135	26156	camping sites
pola biwakowe	1601	5460	3211	3878	tent camp sites
ośrodki wczasowe	136228	164102	96096	164274	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	71256	98594	50337	66047	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych ^c	5953	10473	7322	14973	complexes of tourist cottages ^c
hostele	78071	132572	62083	99650	hostels
pokoje gościnne	64818	90469	51967	99084	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	13206	16691	11667	16544	agrotourism lodgings
inne obiekty	176332	154271	79631	123354	miscellaneous establishments

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

a Concerns establishments with 10 and more bed places. Data for 2020 and 2022 were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. b Including youth hostels and school youth hostels. c Including camping sites if they exist in the territory of the complexes of tourist cottages.

TABL. 6 (85). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a (dok.)**
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a (cont.)

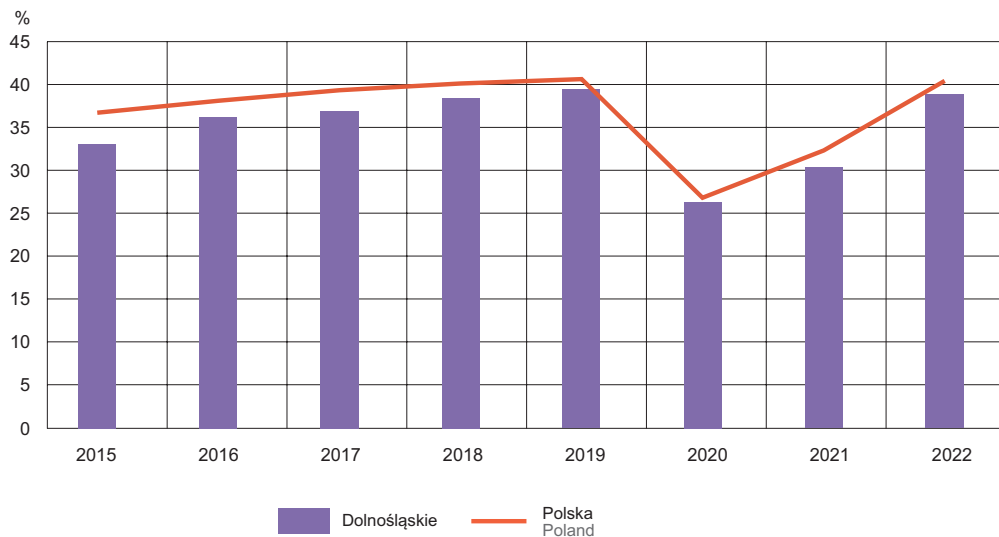
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Udzielone noclegi	6829669	9617889	5515483	9635580	Nights spent (overnight stays)
w tym turystom zagranicznym	1156714	1640522	603808	1241051	of which by foreign tourists
Obiekty hotelowe	4013898	6203889	3713636	6818989	Hotels and similar establishments
hotele	3311079	5087675	2958039	5598803	hotels
motele	12321	22253	7628	28594	motels
pensjonaty	178067	313845	190739	284213	boarding houses
inne obiekty hotelowe	512431	780116	557230	907379	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	2815771	3414000	1801847	2816591	Other establishments
schroniska ^b	131286	212511	100031	120621	shelters ^b
kempingi	34191	37340	39152	71669	camping sites
pola biwakowe	3207	8803	7720	12460	tent camp sites
ośrodki wczasowe	586862	628358	381233	551059	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	235594	334606	172205	221656	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych ^c	21103	36507	17637	60029	complexes of tourist cottages ^c
hostele	147332	232056	124299	196943	hostels
pokoje gościnne	207271	314421	190806	326000	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	45490	58618	35889	53896	agrotourism lodgings
inne obiekty	1403435	1489894	732875	1202258	miscellaneous establishments

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

a Concerns establishments with 10 and more bed places. Data for 2020 and 2022 were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. b Including youth hostels and school youth hostels. c Including camping sites if they exist in the territory of the complexes of tourist cottages.

WYKRES 2 (59). **STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH^a**

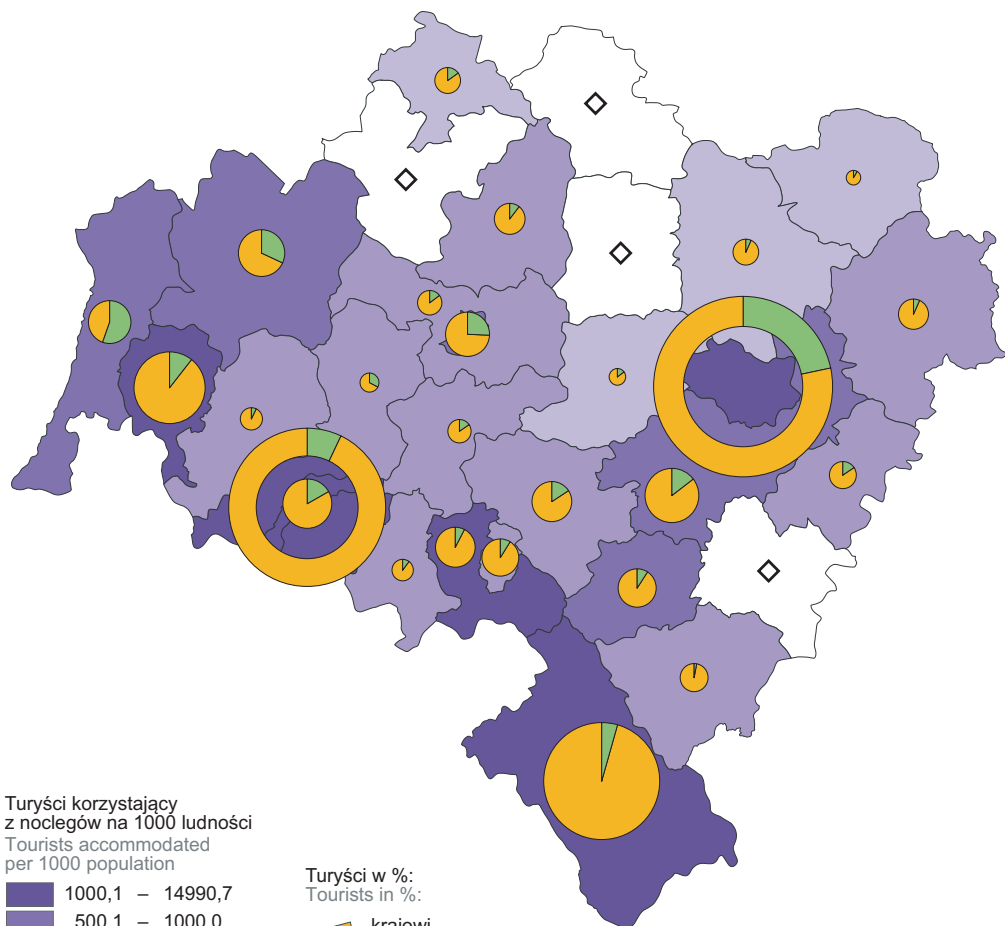
CHART 2 (59). OCCUPANCY RATE OF BED PLACES^a



a Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych.
a Concerns establishments with 10 or more bed places.

MAPA 3 (30).
MAP 3 (30).

WYKORZYSTANIE BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W 2022 R.
OCCUPANCY OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2022



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

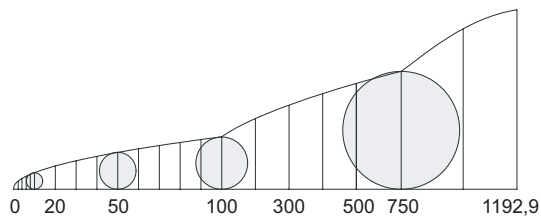
- 1000,1 – 14990,7
- 500,1 – 1000,0
- 300,1 – 500,0
- 175,6 – 300,0

◇ tajemnica statystyczna
statistical confidentiality

dolnośląskie = 1290,7

Turyści w %:
Tourists in %:

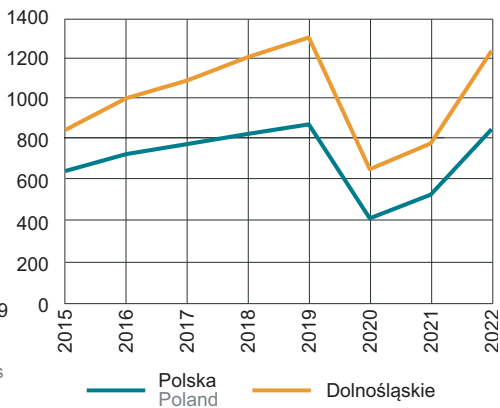
- ▲ krajowi
domestic
- ▲ zagraniczni
foreign



dolnośląskie = 3732,8

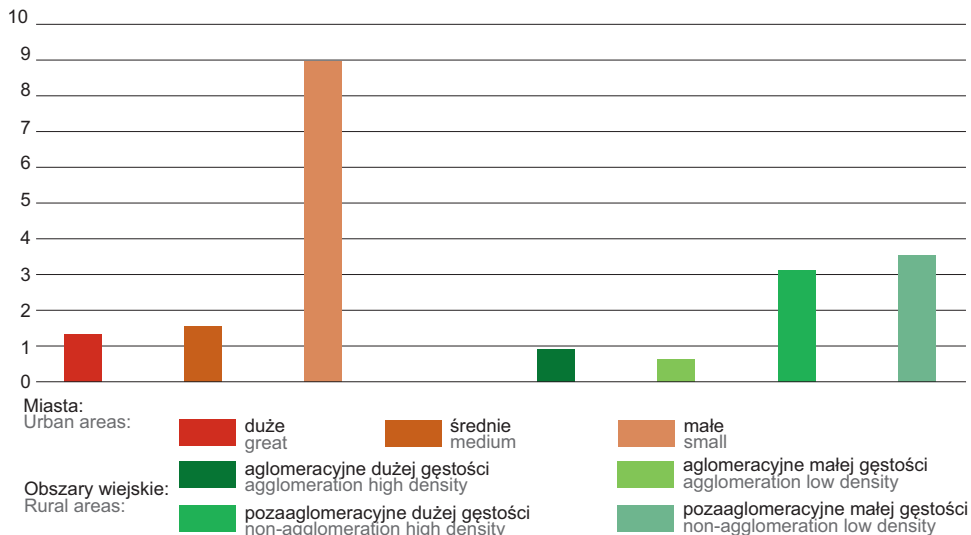
tys. osób
thousand persons

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



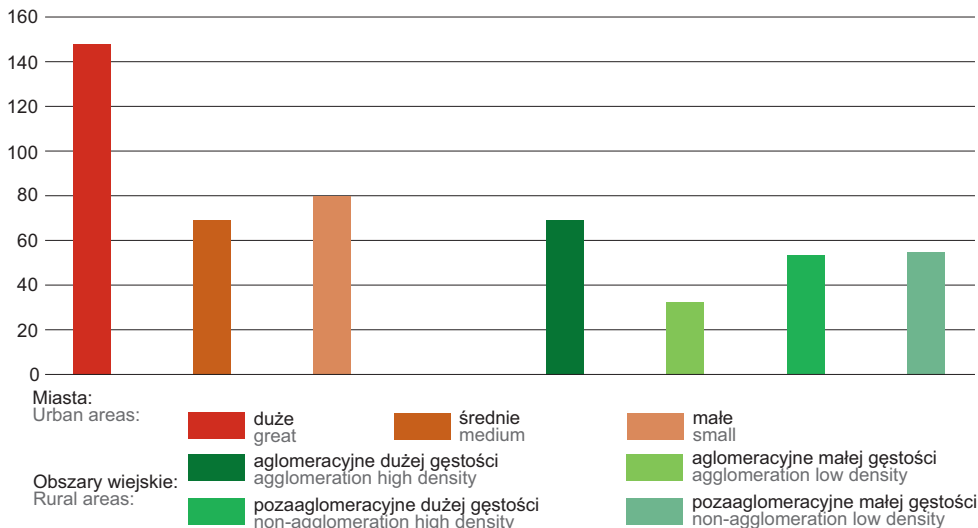
WYKRES 3 (60). **TURYSTYCZNE OBIEKTY NOCLEGOWE NA 10 TYS. LUDNOŚCI WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

CHART 3 (60). **TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS PER 10 THOUSAND POPULATION BY TYPE OF AREAS IN 2022**



WYKRES 4 (61). **PRZECIĘTNA LICZBA MIEJSC NOCLEGOWYCH W TURYSTYCZNYCH OBIEKTACH NOCLEGOWYCH WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

CHART 4 (61). **AVERAGE NUMBER OF BED PLACES IN TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS BY TYPE OF AREAS IN 2022**



Sport
Sport

TABL. 7 (86). ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ I KLUBY SPORTOWE
Stan w dniu 31 grudnia
PHYSICAL EDUCATION ORGANISATIONS AND SPORTS CLUBS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2014	2016	2018	2020	2022	SPECIFICATION
ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ PHYSICAL EDUCATION ORGANISATIONS						
Jednostki organizacyjne	121	101	77	70	73	Organisational units
Członkowie	12287	10997	7005	6288	7219	Members
Ćwiczący ^a	21957	20891	5607	2595	4717	Persons practising sports ^a
KLUBY SPORTOWE^b SPORTS CLUBS^b						
Jednostki organizacyjne	1246	1308	1446	1252	1381	Organizational units
Członkowie	75543	81318	95912	108120	98863	Members
Ćwiczący	75448	83069	97878	89871	98061	Persons practising sports
mężczyźni	60436	64993	76125	71387	73881	males
kobiety	15012	18076	21753	18484	24180	females
w tym w wieku do 18 lat	47303	56014	63467	52008	65489	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	1782	1860	1985	1689	1895	Sports sections
Trenerzy	1522	2263	2680	2636	3059	Coaches
Instruktorzy sportowi	1804	1576	1586	1271	1350	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	682	741	873	726	733	Other persons giving sports classes

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

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

TABL. 8 (87). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH^a W 2022 R.
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS^a IN 2022
As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący Persons practising sports			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Akrobatyka ^b	11	910	802	786	27	9	Acrobatics ^b
Badminton	21	842	388	708	7	30	Badminton
Biathlon ^b	27	890	381	575	32	24	Biathlon ^b
Boks	27	1075	275	647	42	21	Boxing
Brydż sportowy	16	464	61	83	9	7	Bridge
Gimnastyka artystyczna	7	548	548	545	8	7	Rhythmic gymnastics
Gimnastyka sportowa	3	84	59	84	5	4	Artistic gymnastics
Hokej na lodzie	7	135	6	77	6	2	Ice hockey
Jeździectwo ^b	30	372	281	177	20	23	Equestrian sports ^b
Judo	27	2178	680	2012	46	20	Judo
Kajakarstwo klasyczne	5	98	30	58	6	3	Classic canoeing
Karate ^b	67	5437	1958	4515	87	97	Karate ^b
Kick-boxing	23	1133	289	521	16	25	Kick-boxing
Kolarstwo górskie	25	479	104	304	12	34	Mountain biking
Kolarstwo szosowe	20	273	59	185	12	13	Road cycling
Koszykówka	66	3816	1300	3278	142	55	Basketball
Lekkoatletyka	76	3865	1954	3066	104	76	Athletics
Łucznictwo	12	318	138	206	18	4	Archery
Łyżwiarstwo figurowe	1	20	19	12	2	0	Figure skating
Łyżwiarstwo szybkie ^b	5	276	187	264	6	9	Speed skating ^b
Narciarstwo alpejskie	14	587	275	527	13	36	Alpine skiing

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

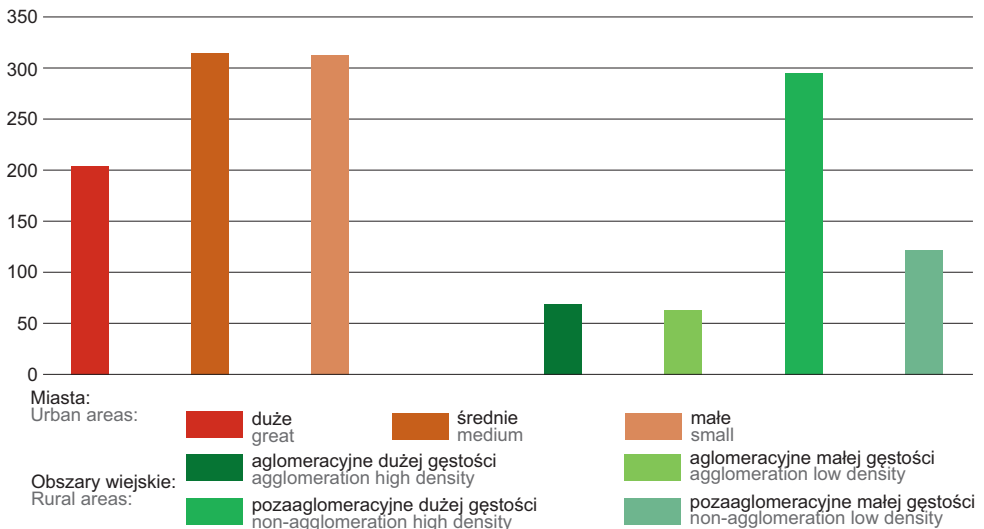
a Data were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey. b A field of sport (consists of a number of related kinds of sports).

TABL. 8 (87). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH^a W 2022 R. (dok.)
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED SPORTS FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS^a IN 2022 (cont.)
As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący Persons practising sports			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Narciarstwo klasyczne	15	330	190	313	17	10	Nordic skiing
Piłka nożna	634	41707	2471	26450	1712	157	Football
Piłka nożna halowa (futsal)	11	243	25	48	10	2	Indoor football
Piłka ręczna	39	2522	960	1983	107	28	Handball
Piłka siatkowa	97	3735	2487	3181	109	70	Volleyball
Pływanie	64	5151	2553	4695	82	118	Swimming
Podnoszenie ciężarów	11	308	163	151	14	8	Weightlifting
Sport lotniczy ^b	17	712	98	71	5	47	Air sport ^b
Sport motorowy ^b	16	556	58	67	9	10	Motorsport ^b
Strzelectwo sportowe ^b	51	8844	948	390	71	99	Sport shooting ^b
Szachy	36	2720	739	1766	19	76	Chess
Szermierka	9	307	106	256	17	11	Fencing
Tenis	44	2528	781	1078	68	32	Tennis
Tenis stołowy	64	1763	368	889	48	48	Table tennis
Wioślarstwo	4	84	29	53	5	3	Rowing
Zapasy styl klasyczny	8	272	42	231	9	10	Greco-Roman wrestling
Zapasy styl wolny	13	432	186	387	18	16	Freestyle wrestling
Żeglarstwo ^b	18	484	177	297	15	25	Sailing ^b

a Dane za 2020 r. opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).
 a Data for 2020 were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey. b A field of sport (consists of a number of related kinds of sports).

WYKRES 5 (62). KLUBY SPORTOWE WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.
CHART 5 (62). SPORTS CLUBS BY TYPE OF AREAS IN 2022



TABL. 9 (88). **WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE^a W 2022 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED SPORTS FACILITIES^a IN 2022

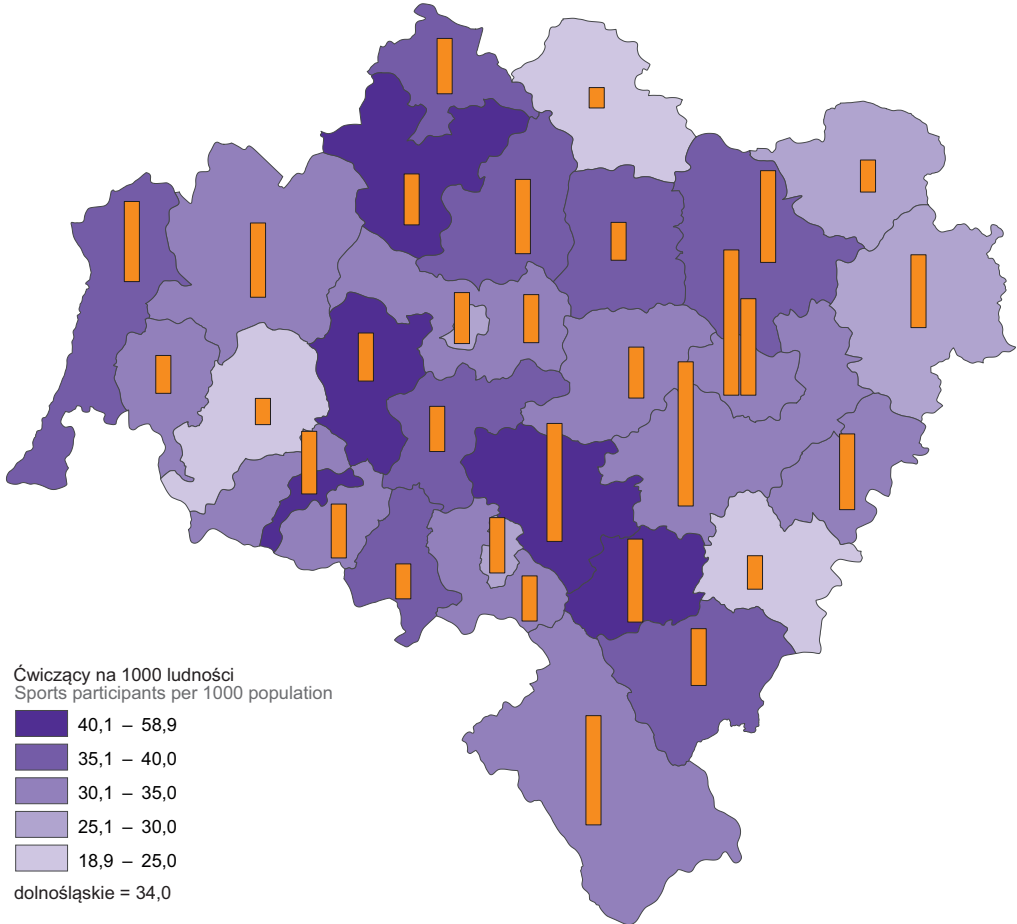
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepeł- nosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of sports participants person practising sports with disabilities	SPECIFICATION
Stadiony ogółem^b	181	71	Stadiums total^b
w tym piłkarskie	105	32	of which football
Boiska do gier wielkich ^c	841	248	Fields for big games ^c
w tym piłkarskie	835	247	of which football
Boiska do gier małych ^c	312	100	Fields for small games ^c
w tym:			of which:
koszykówki	114	30	basketball
piłki ręcznej	20	10	handball
piłki siatkowej	82	27	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	375	177	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	200	103	Tennis courts
Hale sportowe	93	65	Sports halls
Salę gimnastyczne ^d	92	50	Gyms ^d
Pływalnie	104	69	Swimming pools
Tory sportowe	20	9	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	23	9	Ice skating rinks

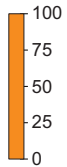
a Bez obiektów przyszkolnych. b Łącznie z deklarowanymi obiektami niespełniającymi wymogów przewidzianych dla stadionów, np. widowni. c Łącznie z obiektami niepełnowymiarowymi. d Łącznie z salami pomocniczymi.

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

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

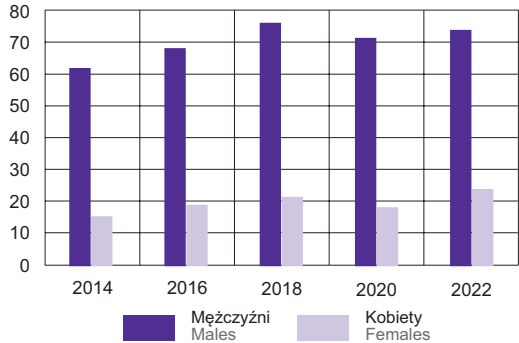


Kluby
Clubs



dolnośląskie = 1381

Ćwiczący w klubach sportowych według płci
Sports participants in sports clubs by sex
tys.
thousands



^a Dane za lata 2018-2022 opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

^a Data for 2018-2022 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.

Nauka i technika
Science and technology

TABL. 1 (89). PODMIOTY, STOPIEŃ ZUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ ORAZ NAKŁADY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ
ENTITIES, DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT AND EXPENDITURES IN RESEARCH AND DEVELOPMENT

A. PODMIOTY^a
ENTITIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	304	494	556	663	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	55	86	88	99	of which dedicated research entities
instytuty ^b	.	5	5	5	institutes ^b
uczelnie ^b	.	18	16	16	higher education institutions ^b
pozostałe	30	63	67	78	others
Przemysł	162	218	231	270	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	150	204	211	255	of which manufacturing
Budownictwo	.	4	10	6	Construction
Usługi ^c	138	272	315	387	Services ^c

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

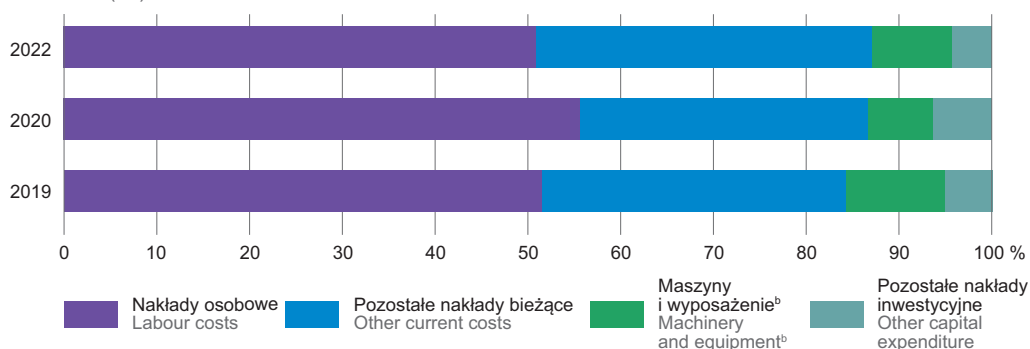
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w % in %				
O G Ó Ł E M	75,6	69,3	76,4	77,1	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	76,9	76,1	78,6	81,3	of which dedicated research entities
instytuty ^b	.	.	86,4	94,1	institutes ^b
uczelnie ^b	76,3	74,9	77,1	78,4	higher education institutions ^b
pozostałe	21,1	26,6	45,5	53,0	others
Przemysł	72,6	70,0	49,7	39,9	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	72,6	70,0	48,9	35,5	of which manufacturing
Budownictwo	-	.	-	-	Construction
Usługi ^c	75,8	69,1	78,7	81,3	Services ^c

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	1282,0	2368,2	2522,0	3900,8	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	546,0	1105,9	1246,5	1680,9	of which dedicated research entities
instytuty ^b	.	99,4	102,0	170,3	institutes ^b
uczelnie ^b	371,1	776,6	932,4	1216,5	higher education institutions ^b
pozostałe	.	229,9	212,1	294,1	others
Przemysł	340,6	792,6	694,8	990,9	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	320,1	773,9	678,0	968,8	of which manufacturing
Budownictwo	.	1,0	1,3	2,7	Construction
Usługi ^c	941,2	1574,6	1825,9	2907,2	Services ^c

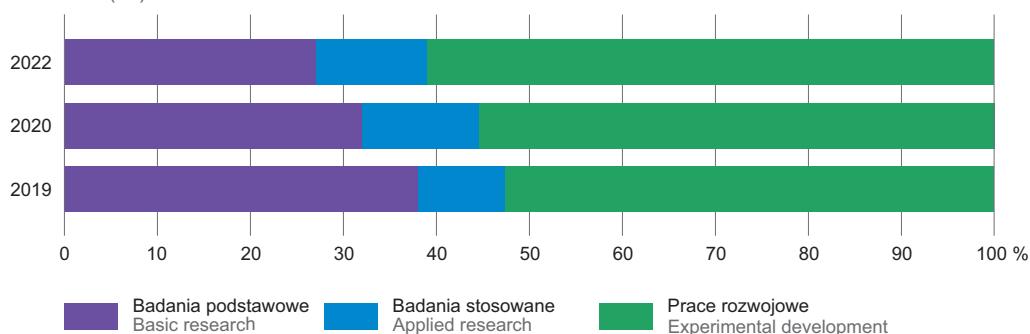
a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi do działu na str. 202-203. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G-U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a As of 31st December. b See notes to the chapter on pages 202-203. c Other kinds of activity (sections G-U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 1 (63). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW KOSZTÓWCHART 1 (63). 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 (64). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW ZIĄŁALNOŚCI B+RCHART 2 (64). EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF R&D

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

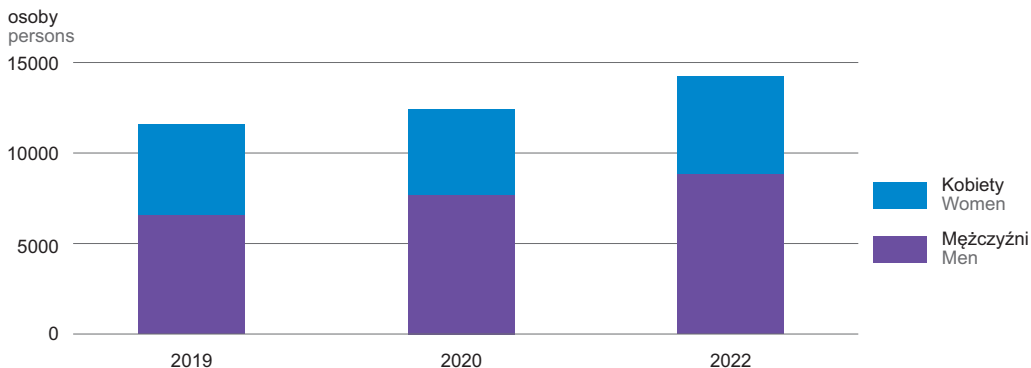
TABL. 2 (90). NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG DZIEDZIN B+R (ceny bieżące)EXPENDITURE^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELD OF R&D (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	1282,0	2368,2	2522,0	3900,8	TOTAL
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	247,7	405,8	495,9	1066,4	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	704,4	1447,6	1350,7	1992,9	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	.	258,8	322,8	354,2	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	73,1	91,8	.	.	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	38,0	.	124,8	212,5	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	Humanities and the arts

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 3 (65). PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG PŁCI

 CHART 3 (65). INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY \SEX


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

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

TABL. 3 (91). 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	20031	892	1708	4215	11300	1916	TOTAL
	2021	22371	885	1685	4263	13332	2206	
	2022	23018	883	1714	4152	14076	2193	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo		11425	853	1684	3877	4295	716	of which dedicated research entities
instytuty ^c		864	58	62	239	366	139	institutes ^c
uczelnie ^c		9175	789	1608	3438	2844	496	higher education institutions ^c
pozostałe		1386	6	14	200	1085	81	others
Przemysł		4312	12	11	.	3352	.	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe		4205	12	.	.	3260	807	of which manufac- turing
Budownictwo		34	-	-	.	28	.	Construction
Usługi ^d		18672	871	1703	4029	10696	1373	Services ^d

a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy lub ich wkład w działalność B+R był bardzo istotny. c Patrz uwagi do działu na str. 202-203. 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 or their contribution to the R&D was very significant. b The habilitated doctor's degree (HD), which is higher than a doctorate (second doctorate), is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions. c See notes to the chapter on pages 202-203. d Other kinds of activity (sections G-U).

TABL. 4 (92). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG FUNKCJI**
INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FUNCTIONS

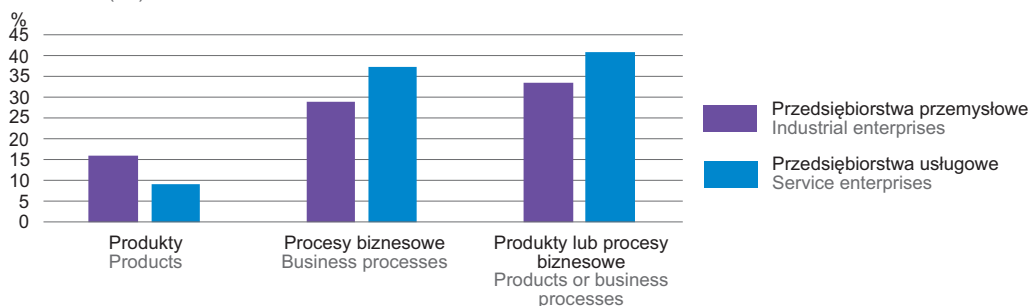
WYSZCZEGÓLNIENIE	2020	2021	2022				SPECIFICATION
	ogółem total			badacze re- searchers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel pomocniczy other supporting staff	
O G Ó Ł E M	13491,7	14853,1	15483,1	11112,5	3133,5	1237,1	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	6924,5	7000,4	7337,0	5313,8	1108,9	914,3	of which dedicated research entities
instytuty ^b	654,0	606,2	703,6	309,0	159,7	234,9	institutes ^b
uczelnie ^b	5306,2	5297,8	5414,8	4052,7	708,1	654,0	higher education institutions ^b
pozostałe	964,3	7852,7	1218,6	952,1	241,1	25,4	others
Przemysł	3253,9	3395,2	3387,4	2569,4	.	.	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	3174,6	3300,8	3336,6	2538,8	573,7	224,1	of which manufacturing
Budownictwo	7,0	15,1	15,5	9,4	.	.	Construction
Usługi ^c	10230,8	11442,8	12080,2	8533,7	2539,7	1006,8	Services ^c

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi do działu na str. 203. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G-U).

a In full-time equivalents (FTE). b See notes to the chapter on page 203. c Other kinds of activity (sections G-U).

WYKRES 4 (66). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a INNOWACYJNE W LATACH 2020-2022 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI^b**

CHART 4 (66). **INNOVATIVE ENTERPRISES^a IN THE YEARS 2020-2022 BY INNOVATION TYPES^b**

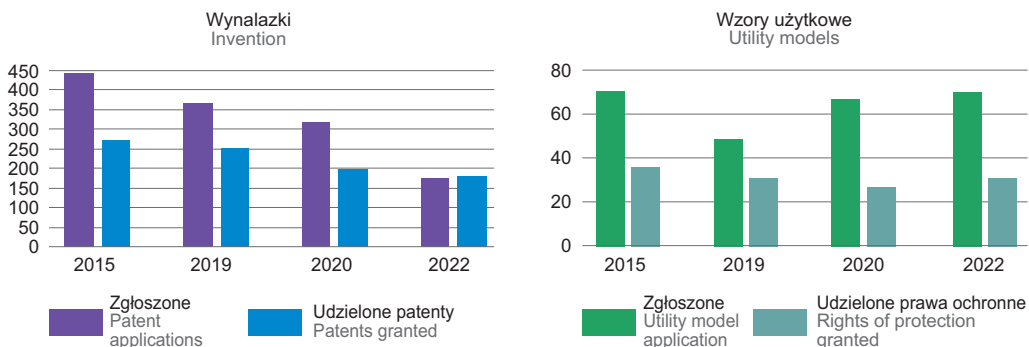


a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9. b W % liczby przedsiębiorstw ogółem.

a Data concern economic entities with more than 9 employed persons. b As a % of total number of enterprises.

WYKRES 5 (67). **WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE^a**

CHART 5 (67). **DOMESTIC INVENTIONS AND UTILITY MODELS^a**



a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej.

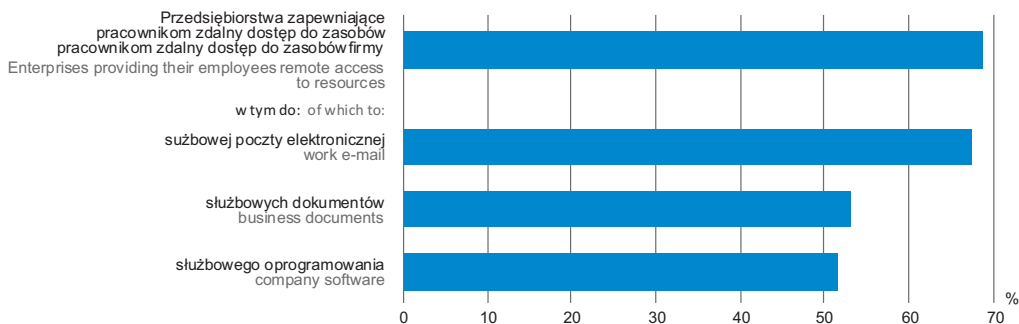
Źródło: dane Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland.

Source: data of the Patent Office of the Republic of Poland.

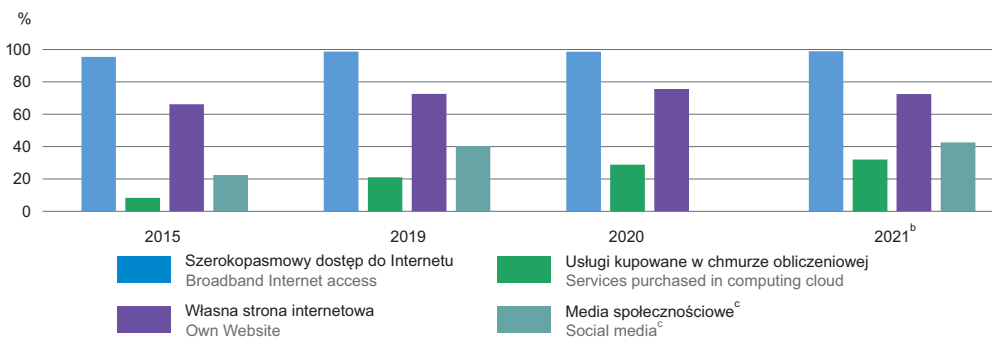
Społeczeństwo informacyjne
Information society

WYKRES 6 (68). **CELE WYKORZYSTANIA INTERNETU W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a 2022 r.**
CHART 6 (68). **PURPOSE OF USING THE INTERNET BY ENTERPRISES^a in 2022**



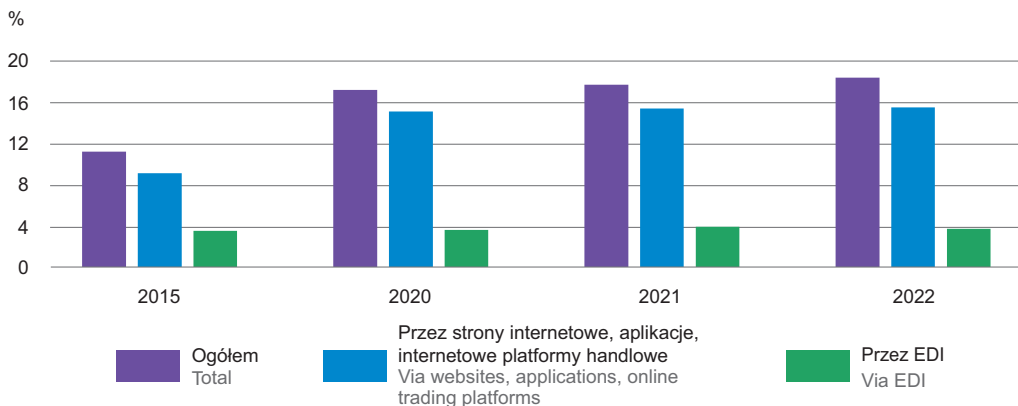
a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących 10 osób i więcej.
a Data concern economic entities employing 10 persons or more.

WYKRES 7 (69). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE**
CHART 7 (69). **ENTERPRISES^a USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES**



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących 10 osób i więcej. b Badanie w cyklu dwuletnim – za 2022 r. dane nie były zbierane. c Serwisy społecznościowe, blogi, strony umożliwiający udostępnianie multimediów i narzędzia wymiany informacji Wiki.
a Data concern economic entities employing 10 persons or more. b The survey conducted in a two-year cycle – for 2022 data were not collected. c Social networks, blogs, multimedia content sharing websites, Wiki based knowledge sharing tools.

WYKRES 8 (70). **PRZEDSIĘBIORSTWA PROWADZĄCE SPRZEDAŻ ELEKTRONICZNĄ**
CHART 8 (70). **ENTERPRISES CONDUCTING E-SALES**



Dział XII. Rolnictwo
Chapter XII. Agriculture

TABL. 1 (93). 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		
O G Ó Ł E M	2015	909,5	749,6	T O T A L	
	2019	912,0	795,0		
	2020^b	913,6	768,2		
W dobrej kulturze rolnej		905,1	761,5	In good agricultural condition	
Pod zasiewami		747,5	619,6	Sown area	
Grunty ugorowane		8,4	6,7	Fallow land	
Uprawy trwałe		10,2	8,7	Permanent crops	
Ogrody przydomowe		1,0	1,0	Kitchen gardens	
Łąki trwałe		118,2	108,3	Permanent meadows	
Pastwiska trwałe		19,8	17,2	Permanent pastures	
Pozostałe		8,5	6,8	Others	

a Według siedziby użytkownika. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

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.

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

TABL. 2 (94). GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH

Stan w czerwcu

FARMS BY AREA GROUPS

As of June

LATA YEARS	w tys. in thousands	Gospodarstwa Farms								Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in ha	
		o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								ogółem total	w tym użytki rolne of which agricultural land
		do 1,00 ha up to	1,01-1,99	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		
O G Ó Ł E M T O T A L											
2013	59,5	1,9	21,0	28,1	21,0	9,1	5,1	8,5	5,3	16,4	15,5
2016	56,0	2,2	21,3	25,8	21,9	9,9	4,4	8,7	5,9	17,0	16,1
2020^a	52,6	2,2	16,5	31,2	20,5	8,9	4,6	9,4	6,7	18,0	17,4
W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS											
2013	59,1	1,9	21,1	28,3	21,1	9,2	5,1	8,4	4,9	13,7	12,9
2016	55,6	2,2	21,5	26,0	22,0	9,9	4,4	8,6	5,4	14,3	13,6
2020^a	51,9	2,2	16,7	31,5	20,6	8,9	4,6	9,4	6,2	15,3	14,8

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

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

a Data of the Agricultural Census.

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

TABL. 3 (95). EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE

ORGANIC FARMS

LATA YEARS	Z certyfikatem Certified		W okresie konwersji Under conversion	
	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in hectares	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in hectares
2015	773	27622	76	3639
2019	583	22535	107	6363
2020	575	23346	113	7135
2022	604	24721	157	7958

Ź r ó 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 (96). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**

Stan w czerwcu
SOWN AREA
As of June

ZIEMIOPŁODY	2015	2019	2020 ^a	2022	CROPS
	w tys. ha in thousand hectares				
O G Ó Ł E M	760,3	753,1	747,5	751,6	T O T A L
w tym:					of which:
Zboża	524,6	539,4	521,3	514,0	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	416,2	445,9	445,9	397,1	basic cereals
pszenica	277,8	273,3	273,3	265,9	wheat
żyto	19,5	17,9	21,1	16,0	rye
jęczmień	59,3	90,9	63,7	56,3	barley
owies	14,8	18,3	19,6	16,7	oats
pszenżyto	44,8	45,5	46,6	42,3	triticale
mieszanki zbożowe	8,9	21,0	6,9	3,3	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	89,9	61,6	98,6	103,1	maize for grain
Ziemniaki	20,7	16,7	14,5	10,9	Potatoes
Buraki cukrowe	13,1	20,7	20,3	16,7	Sugar beets
Rzepak i rzepik	133,7	120,5	126,9	129,1	Rape and turnip rape

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

TABL. 5 (97). **ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW**
PRODUCTION AND YIELDS OF SELECTED CROPS

ZIEMIOPŁODY	2015	2019	2020	2022	CROPS
	ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes				
Zboża	2463933	2404269	2923509	2705351	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	1982730	1945785	2156402	1953435	basic cereals
pszenica	1440453	1287279	1437945	1387916	wheat
żyto	67192	59918	84873	58209	rye
jęczmień	253984	359660	324243	262974	barley
owies	47057	55237	72429	58175	oats
pszenżyto	174044	183690	236913	186162	triticale
mieszanki zbożowe	28393	59099	25904	11764	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	441416	384156	727110	721984	maize for grain
Ziemniaki	440022*	359480	499342	282416	Potatoes
Buraki cukrowe	657824	1165433	1209538	1054467	Sugar beets
Rzepak i rzepik	383957	322110	390059	406183	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	479845	455530	524266	505734	Meadow hay
	PLONY z 1 ha w dt YIELDS per hectare in decitonnes				
Zboża	47,0	44,6	56,1	52,6	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	47,6	43,6	52,7	49,2	basic cereals
pszenica	51,9	47,1	56,2	52,2	wheat
żyto	34,5	33,4	40,3	36,4	rye
jęczmień	42,9	39,5	50,9	46,7	barley
owies	31,7	30,2	36,8	34,9	oats
pszenżyto	38,9	40,3	50,8	44,0	triticale
mieszanki zbożowe	31,9	28,1	37,7	35,5	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	49,1	62,4	73,7	70,0	maize for grain
Ziemniaki	209,0	212,0	344,5	260,1	Potatoes
Buraki cukrowe	503,0	562,0	596,9	631,0	Sugar beets
Rzepak i rzepik	28,7	26,7	30,7	31,5	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	43,0	37,6	44,4	48,2	Meadow hay

a Przeciętne roczne.
a Annual averages.

TABL. 6 (98). POWIERZCHNIA, ZBIORY I PLONY WARZYW GRUNTOWYCH
AREA, PRODUCTION AND YIELDS OF FIELD VEGETABLES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015 ^a	2019	2020	2022	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu AREA in thousand ha – as of June					
O G Ó Ł E M	8,6	8,5	7,1^b	6,2	TOTAL
Kapusta	0,8	0,9	0,3 ^b	0,4	Cabbages
Kalafiory	0,1	0,2	0,0 ^b	0,0	Cauliflowers
Cebula	1,5	1,2	0,7 ^b	0,7	Onions
Marchew jadalna	0,8	0,9	0,3 ^b	0,4	Carrots
Buraki ćwikłowe	0,4	0,6	0,1 ^b	0,2	Beetroots
Ogórki	0,7	0,8	0,2 ^b	0,3	Cucumbers
Pomidory	0,3	0,4	0,1 ^b	0,2	Tomatoes
Pozostałe ^c	4,0	3,6	5,4 ^b	4,0	Others ^c
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes					
O G Ó Ł E M	144902	139663	96639	89017	TOTAL
Kapusta	25264	28153	12225	12507	Cabbages
Kalafiory	2559	2424	770	1348	Cauliflowers
Cebula	33340	27881	16158	15800	Onions
Marchew jadalna	23131	22310	8880	10832	Carrots
Buraki ćwikłowe	11742	12211	3290	4600	Beetroots
Ogórki	8828	9658	5096	4515	Cucumbers
Pomidory	3558	4993	1894	2470	Tomatoes
Pozostałe ^b	36479	32033	48326	36947	Others ^b
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per hectare in decitonnes					
Kapusta	327	298	376	311	Cabbages
Kalafiory	212	154	218	192	Cauliflowers
Cebula	227	232	232	224	Onions
Marchew jadalna	292	250	314	270	Carrots
Buraki ćwikłowe	272	220	290	260	Beetroots
Ogórki	131	126	324	164	Cucumbers
Pomidory	134	135	177	145	Tomatoes
Pozostałe ^b	90	89	90	92	Others ^b

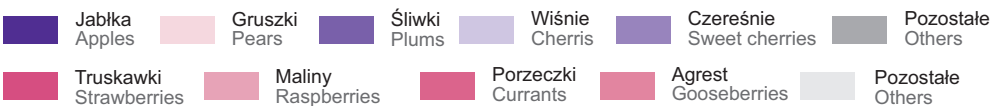
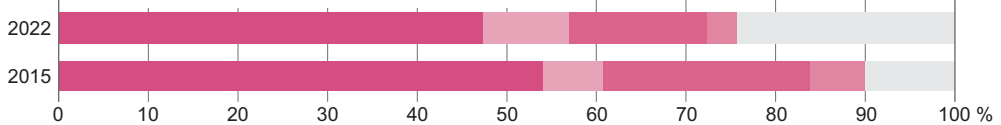
a Łącznie z ogrodami przydomowymi w 2015 r. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, por, seler, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.
 a Including kitchen gardens in 2015. b Data of the Agricultural Census. c Parsley, leeks, celeriac, radish, salad, rhubarb etc.

WYKRES 1 (71). ZBIORY OWOCÓW
CHART 1 (71). FRUIT PRODUCTION

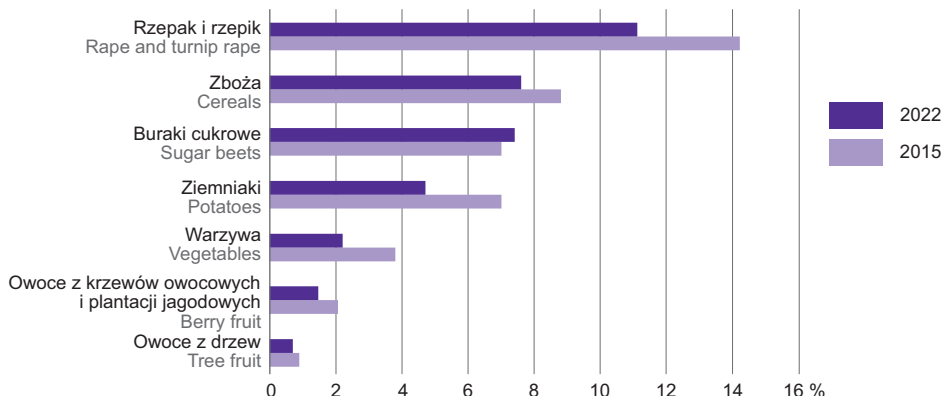
Zbiory owoców z drzew owocowych:
 Tree fruit production:



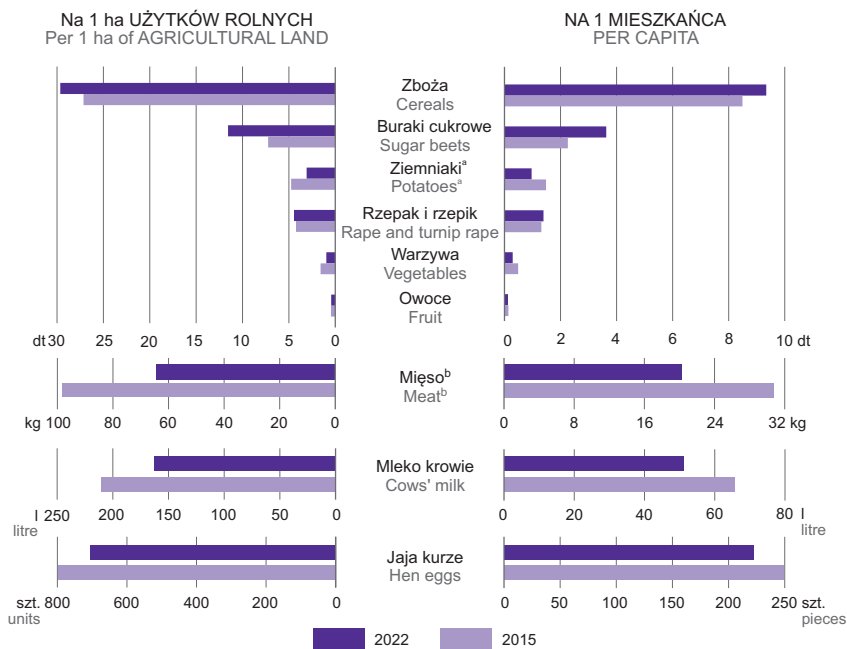
Zbiory owoców z krzewów owocowych i z plantacji jagodowych:
 Berry fruit production:



WYKRES 2 (72). **UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH ZIEMIOPLÓDÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH**
 CHART 2 (72). **THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC PRODUCTION OF SELECTED AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS**



WYKRES 3 (73). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**
 CHART 3 (73). **PRODUCTION OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS**



a Łącznie z ogrodami przydomowymi. b Wołowce, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie, drobiowe, kozie, królicze i dziczyzna; łącznie z tłuszczami i podrobami; w wadze poubojowej cieplej. 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 Including kitchen gardens. b 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 (99). **BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, DRÓB I OWCE**

Stan w czerwcu
CATTLE, PIGS, POULTRY AND SHEEP
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020 ^a	2022	SPECIFICATION
W SZTUKACH IN HEADS					
Bydło	107883	107146	103755	111519	Cattle
w tym krowy	42137	42611	42116	42611	of which cows
Trzoda chlewna	210324	185667	157530	174233	Pigs
w tym lochy	30803	27587	21279	25426	of which sows
Owce	11040	11693	12218	12457	Sheep
w tym maciorki	6830	6541	6108	5203	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^b (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	128028	122896	116005	124584	In terms of large heads ^b (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	7082046	7145466	7061051	5009440 ^c	Poultry
w tym kury nioski	2895689	2896500	2787866	2381974	of which laying hens
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. ^c PER 100 hectare OF AGRICULTURAL LAND in heads ^c					
Bydło	11,9	11,7	11,6	12,2	Cattle
w tym krowy	4,6	4,7	4,7	4,7	of which cows
Trzoda chlewna	23,1	20,4	17,5	19,1	Pigs
w tym lochy	3,4	3,0	2,4	2,8	of which sows
Owce	1,2	1,3	1,4	1,4	Sheep
w tym maciorki	0,8	0,7	0,7	0,6	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^c (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	14,1	13,5	12,9	13,6	In terms of large heads ^c (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	778,7	783,5	786,3	548,3	Poultry
w tym kury nioski	318,4	317,6	310,5	260,7	of which laying hens

a a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2020 r. – stan z 2016 r. c Stan w dniu 1 grudnia.
a Data of the Agricultural Census. b In 2015, the horse stock as of 2013 was used in calculations, in 2020 – as of 2016. c As of 1 December.

TABL. 8 (100). **PRODUKCJA MIĘSA^a**
PRODUCTION OF MEAT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES					
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)	89,2	107,8	96,2	58,6	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	83,9	101,8	90,7	55,1	meat and fats
wołowe	10,2	7,5	7,6	6,8	beef
cielęce	0,2	0,0	0,0	0,0	veal
wieprzowe	16,5	17,0	14,1	7,9	pork
baranie	0,0	0,0	0,0	0,0	mutton
końskie	0,1	0,0	0,0	0,0	horseflesh
drobiowe	54,4	74,3	65,6	38,0	poultry
kozy i królicze ^b	2,5	0,0	0,0	2,5	goat and rabbit ^b
podroby	5,3	6,0	5,4	3,5	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 hectare OF AGRICULTURAL LAND in kg					
O G Ó Ł E M	98,0	118,2	107,1	64,1	T O T A L

a W wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie. b Łącznie z dziczyzną.
a In post-slaughter warm weight. Since 2018, data have not been comparable with data for previous years. b Including game.

TABL. 9(101). **PRODUKCJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH**

PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Produkcja mleka:					Milk production:
w milionach litrów	190,6	180,7	194,6	148,2	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	21,0	19,8	21,7	16,2	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	4548	4241	4584	3654	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	721,9	581,2	606,5	643,1	Egg production in million units
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt.	249	209	222	241	Average annual number of eggs per laying hen in units

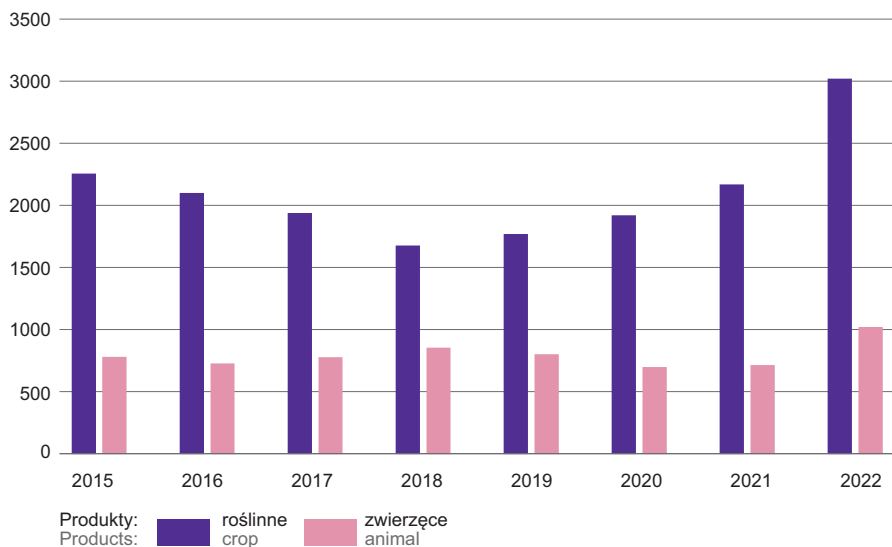
W

WYKRES 4 (74). ZUŻYCIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH^a ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK
CHART 4 (74). 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.
 a Including mixed fertilizers.

WYKRES 5 (75). WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)
CHART 5 (75). VALUE OF AGRICULTURE PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)

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


TABL. 10 (102). SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

PRODUKTY ROLNE	2015	2019	2020	2022	AGRICULTURAL PRODUCTS
Zboża w t	2009315	1310953	1653653	1317604	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	1669596	1028286	1292976	994341	of which basic cereals
pszenica	1323702	758325	901962	733508	wheat
żyto	40484	25489	33500	15152	rye
jęczmień	226825	167139	249228	183728	barley
owies i mieszanki zbożowe	7738	2242	3852	3121	oats and cereal mixed
pszenżyto	70847	75091	104434	58832	triticale
Ziemniaki w t	170191	184986	219142	134209	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	919140	1166397	1264987	1143608	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepik w t	315598	299194	230010	165118	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	54033	46356	60027	66760	Vegetables in tonnes
Owoce w t	15809	4996	4014	8646	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny ^a w t	108070	118762	101477	70020	Animals for slaughter ^a in tonnes
bydło (bez cieląt)	18381	11359	9241	8128	cattle (excluding calves)
cielęta	16	113	20	44	calves
trzoda chlewna	15360	9327	11231	11259	pigs
owce	57	115	99	91	sheep
konie	88	14	9	11	horses
drób	74168	97834	80877	50487	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^b w t	73409	86721	74324	50825	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^b in tonnes
Mleko krowie w tys. l	164232	164758	169127	174550	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	57180	30030	35587	56223	Consumer hen eggs in thousand units

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

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

TABL. 11 (103). DYNAMIKA GLOBALNEJ, KOŃCOWEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ
(ceny stałe)

INDICES OF GROSS, FINAL AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

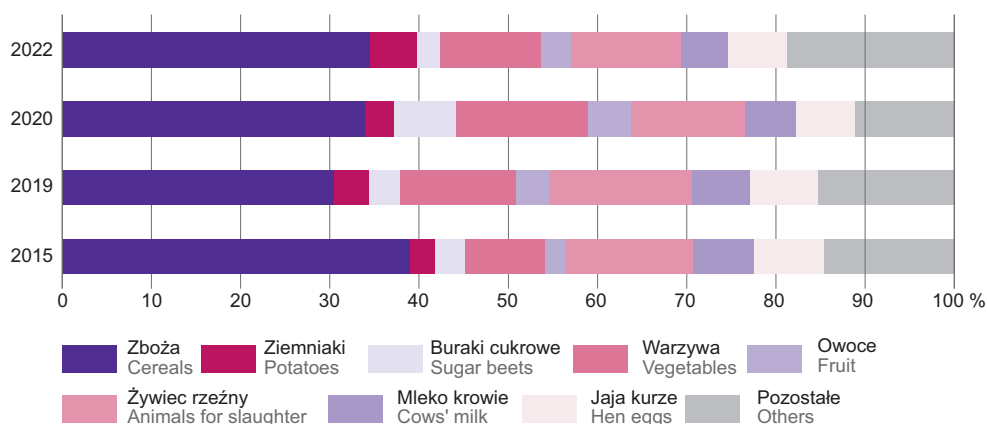
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	rok poprzedni = 100		previous year = 100		
Produkcja globalna	95,9	101,7	115,0	88,6	Gross output
roślinna	93,1	102,9	120,7	89,6	crop
zwierzęca	104,6	98,3	97,2	85,0	animal
Produkcja końcowa	100,3	106,2	111,0	85,8	Final output
roślinna	98,3	109,9	116,5	86,0	crop
zwierzęca	105,3	98,1	97,0	85,0	animal
Produkcja towarowa	102,2	104,9	110,1	83,3	Market output
roślinna	101,0	107,2	117,0	81,2	crop
zwierzęca	104,9	100,1	94,0	89,4	animal

TABL. 12 (104). **GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	w odsetkach in percent				
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	T O T A L
Produkcja roślinna	73,1	75,1	79,5	80,6	Crop output
Zboża	35,5	34,5	35,0	40,3	Cereals
w tym zboża podstawowe	29,8	29,1	26,7	27,9	of which basic cereals
w tym: pszenica	22,1	19,5	18,4	19,7	of which: wheat
żyto	0,8	0,8	1,0	0,8	rye
jęczmień	3,7	5,1	3,9	4,0	barley
Ziemniaki	5,0	5,2	7,7	5,3	Potatoes
Przemysłowe	13,7	13,3	14,0	17,3	Industrial
w tym buraki cukrowe	1,9	2,6	2,1	2,7	of which sugar beets
Warzywa	8,4	11,4	12,1	6,6	Vegetables
Owoce	2,3	3,4	4,2	3,4	Fruit
Siano łąkowe	1,4	1,2	1,2	1,2	Meadow hay
Pozostałe	6,8	6,1	5,3	6,5	Others
Produkcja zwierzęca	26,9	24,9	20,5	19,4	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	12,2	12,3	9,7	7,2	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	2,7	1,9	1,7	1,4	cattle (excluding calves)
cielęta	0,1	0,3	0,2	0,3	calves
trzoda chlewna	2,3	2,2	1,7	1,2	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	7,1	7,9	6,0	4,2	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	0,1	-0,6	-0,1	-0,6	Increase in herd (basic and working)
Mleko krowie	6,1	5,2	4,7	4,9	Cows' milk
Jaja kurze	7,7	6,7	5,5	7,1	Hen eggs
Obornik	0,4	0,4	0,3	0,3	Manure
Pozostałe	0,4	0,9	0,2	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 (76). **TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
CHART 6 (76). MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)



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

TABL. 1 (105). **POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH**

Stan w dniu 31 grudnia
FOREST LAND
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w ha	609435	611205	611769	613787	T O T A L in ha
Lasy	593385	595031	595570	597388	Forests
Publiczne	572845	573543	573513	575053	Public
własność Skarbu Państwa	565656	566427	566369	567919	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	552109	552084	552008	552458	managed by the State Forests
parki narodowe	9677	10027	10027	9981	national parks
własność gmin ^a	7131	7057	7091	7078	owned by gmina ^a
pozostałe	59	59	53	56	other
Prywatne	20548	21488	22057	22334	Private
Grunty związane z gospodarką leśną	16050	16174	16199	16400	Land connected with silviculture
LESISTOŚĆ w %	29,7	29,8	29,9	29,9	FOREST COVER in %
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %	30,8	30,9	31,0	31,1	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

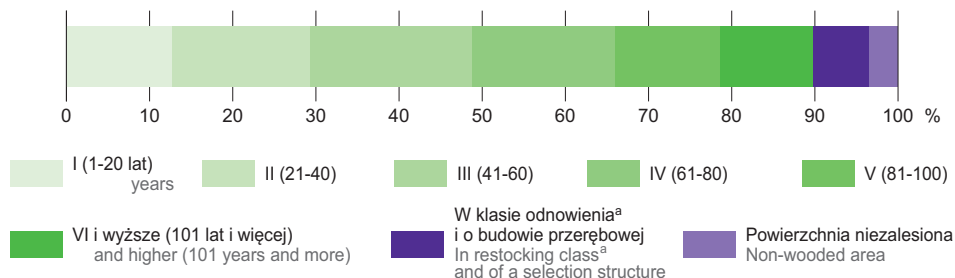
Dane opracowano na podstawie Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasów przeprowadzonej w latach 2018-2022 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

Note to charts 1 and 2

Data prepared on the National Forest Inventory conducted in 2018–2022 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

WYKRES 1 (77). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW

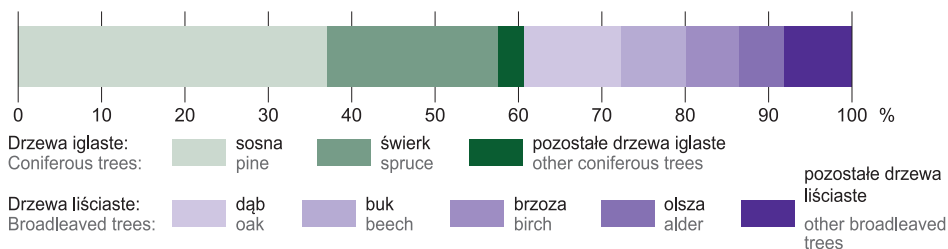
CHART 1 (77). STRUCTURE OF FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS



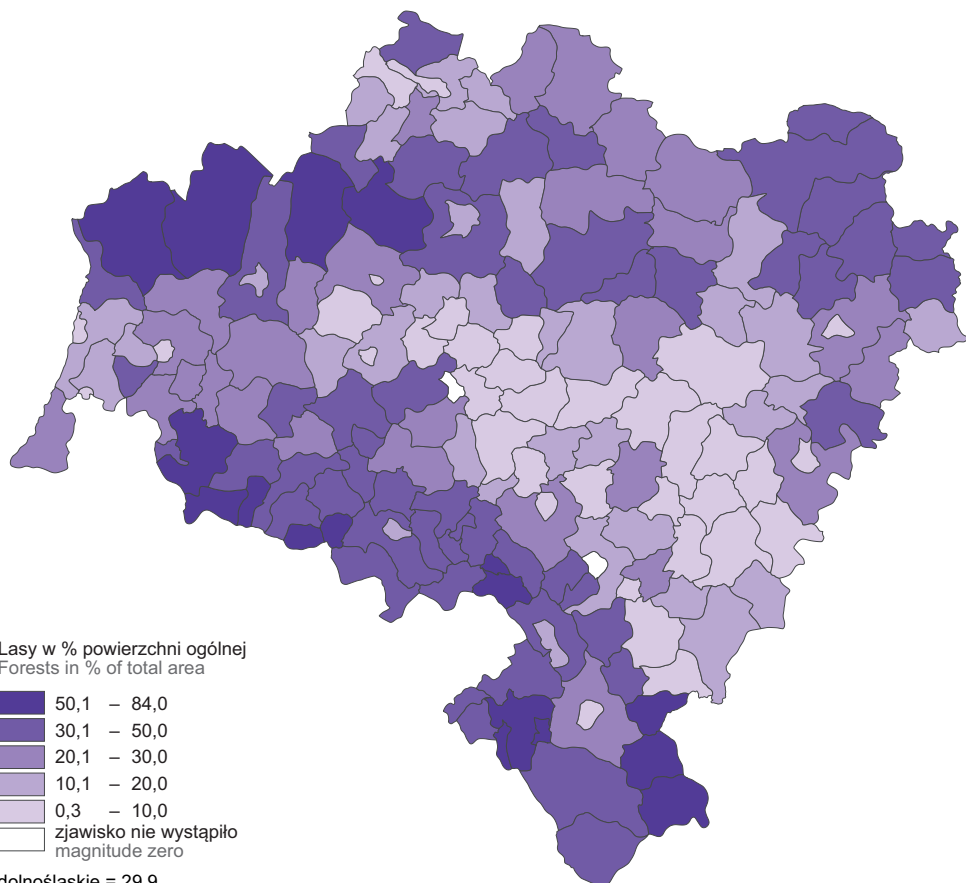
a Łącznie z klasą do odnowienia.
a Including class for restocking.

WYKRES 2 (78). STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE

CHART 2 (78). STRUCTURE OF FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS

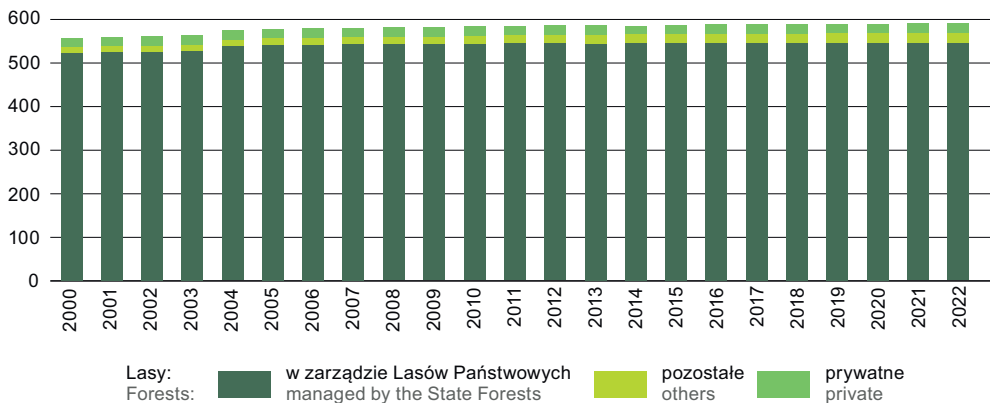


MAPA 1 (32). LESISTOŚĆ W 2022 R.
MAP 1 (32). FOREST COVER IN 2022



Powierzchnia lasów
Forest area

tys. ha
thousand hectares



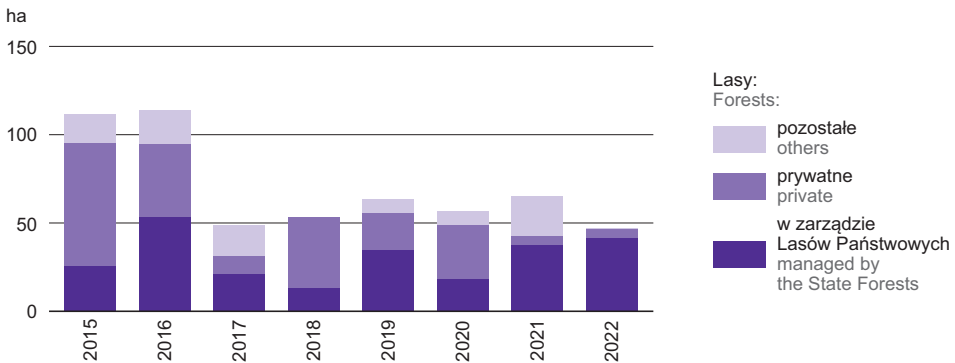
TABL. 2 (106). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE OPERATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		lasy prywatne ^a private forests ^a	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
w ha in ha								
Odnowienia i zalesienia	4390,7	4179,6	3965,9	4688,1	4678,5	4672,7	9,6	Renewals and afforestations
Odnowienia	4279,6	4116,5	3909,6	4641,1	4636,7	4631,4	4,4	Renewals
sztuczne ^b	2992,2	2869,3	2725,4	3142,9	3138,7	3133,4	4,2	artificial ^b
naturalne	1287,0	1247,2	1184,2	1498,2	1498,0	1498,0	0,2	natural
Zalesienia ^c	111,1	63,0	56,3	47,0	41,8	41,3	5,2	Afforestations ^c
Poprawki i uzupełnienia ^d	248	348	371	229	229	198	-	Corrections and supple- ments ^d
Pielęgnowanie lasu	24411	21229	19503	22577	22461	22271	116	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	28847	22243	19820	30277	30010	29908	267	Area under thinning operations

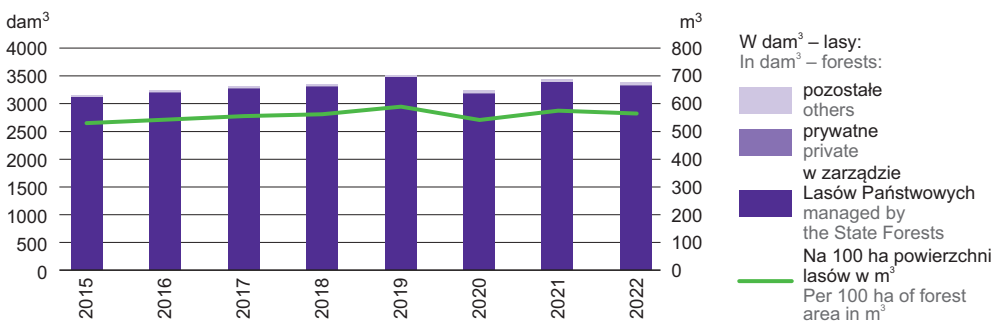
a Dane szacunkowe. b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. c Użytków rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej i nieużytków określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu. d Dodatkowe wprowadzanie sadzonek w uprawach i młodnikach, w powstałych lukach i przerzedzeniach.

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

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



WYKRES 4 (80). **POZYSKANIE DREWNA^a (grubizny)**
CHART 4 (80). TIMBER REMOVALS^a (of large timber)



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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022				SPECIFICATION
				ogółem grand total	las publiczne public forests		las prywatne private forests	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
O G Ó Ł E M w dam³	3295,0	3608,4	3311,4	3517,8	3502,6	3487,9	15,1	T O T A L in dam³
Grubizna	3160,3	3522,9	3239,9	3389,0	3373,9	3359,1	15,1	Timber
Grubizna iglasta	2459,7	2922,5	2651,1	2707,4	2699,5	2686,8	7,9	Coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	1121,5	1252,2	1187,6	1215,4	1212,0	1204,0	3,4	of which large-size wood
Grubizna liściasta	700,7	600,4	588,8	681,6	674,3	672,3	7,3	Non-coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	188,0	139,2	151,7	147,5	145,8	144,8	1,6	of which large-size wood
Drewno małowymiarowe^b	134,7	85,5	71,5	128,8	128,8	128,8	-	Slash^b
Do przerobu przemysłowego	29,0	13,2	6,9	11,4	11,4	11,4	-	Slash for industrial purposes
Opałowe	105,7	72,3	64,6	117,3	117,3	117,3	-	Firewood
GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m³	532,6	592,1	544,0	567,3	586,7	591,5	67,7	TIMBER PER 100 hec- tares OF FOREST AREA in m³

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 (108). **SKUP OWOCÓW I GRZYBÓW LEŚNYCH^a ORAZ ZWIERZYNY ŁOWNEJ**
PROCUREMENT OF FOREST FRUITS AND MUSHROOMS^a
AS WELL AS GAME ANIMALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022		SPECIFICATION
	w t in tonnes				Polska=100 Poland=100	
Owoce leśne	17	28	6	3	0,1	Forest fruit
Grzyby leśne	42	61	107	182	5,2	Forest mushrooms
Zwierzyzna łowna	1264	1659	1607	1468	14,4	Game animals

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Pożary (liczba)	914	533	386	718	Number of fires
w tym powstałe na skutek:					of which resulting from:
podpalenia	370	181	157	312	arsons
nieostrożności dorosłych	284	157	117	245	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	238,6	117,5	133,0	331,5	Area of forest burned in hectares
w tym powstały na skutek:					of which resulting from:
podpalenia	98,1	26,0	71,2	231,1	arsons
nieostrożności dorosłych	75,8	41,7	20,9	54,7	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,3	0,2	0,3	0,5	Average forest area burned by fire in hectares

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

TABL. 6 (110). KOŁA I CZŁONKOWIE ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO
 Stan w dniu 31 marca
 CLUBS, MEMBERS AND HUNTING DISTRICTS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION
 As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					Hunting clubs:
liczba ^a	201	204	208	216	number ^a
członkowie ^b	9616	10208	10223	10226	members ^b
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	360	360	348	359	number
powierzchnia w tys. ha	1605,5	1600,9	1547,4	1605,4	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	494,8	489,7	486,5	503,8	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 (111). WYBRANE ZWIERZĘTA ŁOWNE^a
 Stan w dniu 10 marca
 SELECTED GAME SPECIES^a
 As of 10 March

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2015	2019	2020	2022	GAME SPECIES
W SZTUKACH IN HEADS					
Łosie	-	4	1	90	Moose
Daniele	1606	2191	2218	2797	Fallow deer
Muflony	2107	2351	2417	1787	Mouflons
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	15,1	27,8	30,1	27,2	Deer
Sarny	82,5	75,6	73,0	72,5	Roe deer
Dziki	23,1	11,1	15,2	8,2	Wild boars
Lisy	12,4	12,8	13,1	12,9	Foxes
Zajęce	22,2	27,5	26,3	25,3	Hares
Bażanty	24,7	33,2	32,6	30,7	Pheasants
Kuropatwy	12,9	13,1	12,8	12,5	Partridges

a Dane szacunkowe.

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

a Estimated data.

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

TABL. 8 (112). ODSTRZAŁ WYBRANYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH^a
 SHOOTING OF SELECTED GAME SPECIES^a

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2015/16	2019/20	2020/21	2022/23	GAME SPECIES
	w szt. in heads				
Daniele	431	523	609	613	Fallow deer
Muflony	489	493	508	267	Mouflons
Jelenie	7607	10510	10419	10891	Deer
Sarny	18448	17681	20263	20051	Roe deer
Dziki	38044	40735	28151	17931	Wild boars
Lisy	11005	11715	10691	10627	Foxes
Bażanty	2157	1581	1486	1107	Pheasants
Kaczki	5121	3369	3016	1853	Wild ducks

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

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

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

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

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

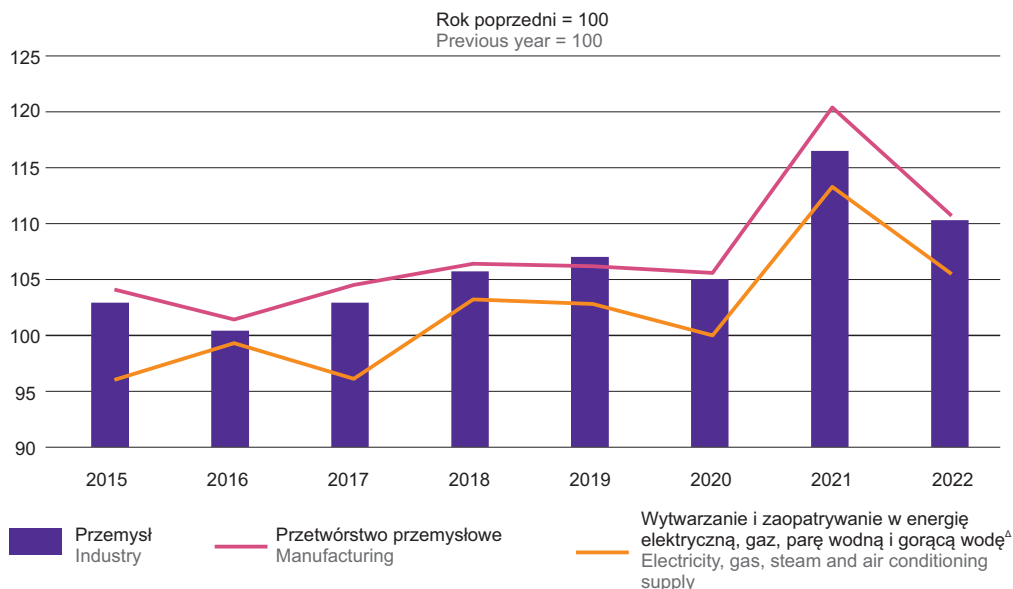
Przemysł Industry

TABL. 1 (113). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a**
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2015	2020	2021	2022		2020 = 100 (ceny stałe) (constant prices)
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
	ceny bieżące current prices					
O G Ó Ł E M T O T A L	107943,5	131869,1	141999,5	224147,1	100,0	110,3
w tym: of which:						
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	86459,2	107303,7	115395,8	184705,9	82,4	110,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	1796,7	2169,8	2632,5	3475,4	7,8	105,5

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

WYKRES 1 (81). **DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a WEDŁUG SEKCJI PKD**
(ceny stałe)^b
CHART 1 (81). **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 ogólne, ust. 3 na str. 206-207.
a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b See general notes, item 3 on pages 206-207.

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

WYROBY	2015	2019	2020	2022		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcji krajowej w % share in domes- tic pro- duction in %	
Warzywa zamrożone w tonach	33000	28966	36523	42981	7,6	Frozen vegetables in tonnes
Mąka pszenna lub żytnio-pszenna w tonach	197680	208765	224172	335775	12,8	Wheat or rye-wheat flour in tonnes
pieczywo żytnie	5914	5637	6531	5770	6,6	rye bread
Wyroby tekstylne, toaletowe i kuchenne w tys. szt.	85161	59306	52726	28513	63,4	Toilet and kitchen textiles in thousand units
Artykuły gospodarstwa domowego i artykuły higieniczne lub toaletowe, z tworzyw sztucznych w kg	18365788	33542277	31720772	24349254	34,4	Household articles and hygiene or toilet articles, of plastic in kg
Zastawy stołowe, naczynia kuchenne i pozostałe artykuły gospodarstwa domowego i toaletowe, z ceramiki zwykłej w tonach	8164	929	1344	1333	91,1	Tableware, kitchen utensils and other household and toilet articles, of ordinary ceramics in tonnes
Wyroby z betonu w m ³	1361189	1312531	1344782	1644986	10,1	Concrete products in m ³
Płyty chodnikowe i podobne wyroby z betonu w m ³	1354093	797519	2069005	1187017	16,8	Paving slabs and similar concrete products in m ³
Zaprawy murarskie w tonach	567411	824142	834468	704069	14,7	Masonry mortars in tonnes
Kostki brukowe, płyty nawierzchniowe, krawężniki i płyty chodnikowe, z kamienia naturalnego (z wyłączeniem łupków) w tonach	359506	367292	416124	380125	89,1	Paving stones, paving slabs, curbs and paving slabs, of natural stone (excluding slate) in tonnes
Miedź rafinowana nieobrobiona plastycznie, niestopowa w tonach	.	582198	562006	587909	100,0	Refined, unwrought, unalloyed copper in tonnes
Silniki elektryczne i prądnice (z wyłączeniem silników trakcyjnych) w tys. szt.	8399	4020	4435	7731	16,1	Electric motors and generators (excluding traction motors) in thousand units
Akumulatory w tys. szt.	.	.	14907	14087	51,7	Batteries in thousand units
Druty i przewody izolowane w km	242186	2220849	1848776	1831772	20,8	Insulated wires and cables in km

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

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

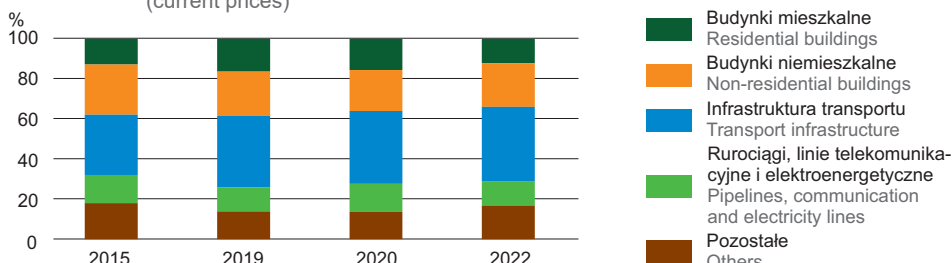
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	212931	223902	221515	227674	Average paid employment
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	176019	186894	184312	189748	Manufacturing
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	11875	12239	12556	12716	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	4535,00	5752,34	6106,09	7461,76	Average monthly gross wages and salaries in PLN
w tym:					of which:
Przetwórstwo przemysłowe	4028,54	5283,70	5603,90	6783,82	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	5942,80	6923,39	7517,43	8380,87	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	3984,92	4719,11	4959,03	5944,90	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 (116). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
O G Ó Ł E M	12865,4	21020,8	17054,5	22177,3	T O T A L
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	6727,4	7941,3	7637,7	9518,5	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków ^a	1750,3	2075,6	1913,2	1694,9	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	2972,2	3441,6	3441,0	4235,2	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	2005,0	2424,2	2283,5	3588,4	specialised construction activities

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

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


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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Investment works	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe Restoration (renovation) and other works	SPECIFICATION
			w mln zł	in million PLN	
			O G Ó Ł E M	2015	
	2019	7941,3	5593,0	2348,4	
	2020	7637,7	5643,3	1994,4	
	2022	9518,5	7683,4	1835,1	
Budynki		3236,3	2377,2	859,0	Buildings
budynki mieszkalne		1174,7	844,9	329,7	residential buildings
budynki niemieszkalne		2061,6	1532,3	529,3	non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		6282,2	5306,1	976,1	Civil engineering works
infrastruktura transportu		3548,9	2906,6	642,3	transport infrastructure
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		1128,1	971,5	156,6	pipelines, communication and electricity lines
kompleksowe budowle na terenach przemysłowych		1269,9	1099,7	170,2	complex constructions on industrial sites
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		335,2	328,3	7,0	other civil engineering works

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Budynki^a	6902	8376	9085	10719	Buildings^a
miasta	2390	2924	3118	3460	urban areas
wieś	4512	5452	5967	7259	rural areas
Budynki mieszkalne	5546	7086	7854	9498	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	5266	6684	7056*	9081	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	247	375	309*	366	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	1356	1290	1231	1221	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	46	98	91	160	hotels and similar buildings
budynki biurowe	61	47	47	43	office buildings
budynki handlowo-usługowe	193	193	129	143	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	528	363	467	343	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	207	274	215	255	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	70	70	71	44	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	251	245	211	233	other non-residential buildings
Kubatura^d w dam³	15116,8	22003,9	21132,0	22523,3	Cubic volume^d in dam³
miasta	8503,2	11482,6	10548,4	13304,6	urban areas
wieś	6613,6	10521,3	10583,7	9218,7	rural areas
Budynki mieszkalne	5651,4	7846,1	8277,2	9017,0	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	3397,4	3873,5	4409,5*	5454,6	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	2230,1	3939,7	3848,2	3384,2	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	9465,4	14157,8	12854,9	13506,3	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	211,5	376	414,4	532,6	hotels and similar buildings
budynki biurowe	896,2	800,3	354,1	461,5	office buildings
budynki handlowo-usługowe	1717,6	925,6	470,0	720,3	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	111,6	91,8	110,8	54,4	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	5220,1	11383,7	10853,4	11093,1	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	882,9	303,6	374,6	330,1	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	425,6	276,8	277,6	314,1	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 (119). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA
BRUTTO W BUDOWNICTWIE^a
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES
AND SALARIES IN CONSTRUCTION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	25366	27557	26464	26955	Average paid employment
Budowa budynków ^a	7329	8227	7640	7855	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	9155	9309	9213	8985	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	8881	10021	9612	10116	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	4058,43	5125,11	5497,46	6517,97	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Budowa budynków ^a	3545,63	4471,84	4961,26	6024,99	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	4174,54	5531,43	5581,21	6627,77	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	4362,40	5283,98	5842,80	6802,59	Specialised construction activities

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

Dział XV. Transport Chapter XV. Transport

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w km in km				
Linie kolejowe eksploatowane ^a	1727	1718	1742	1804	Railways lines operated ^a
w tym: zelektryfikowane	1064	1086	1096	1089	of which: electrified
jednotorowe	957	943	959	1022	single track
dwu- i więcej torowe	770	775	783	782	double and more track
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	8,7	8,6	8,7	9,0	Per 100 km ² of total area
Drogi publiczne o twardej nawierzchni	19399,9	20550,6	21352,7	21519,2	Hard surface public roads
miejskie	5186,2	5442,8	5418,4	5524,6	urban
zamięjskie	14213,7	15107,8	15934,3	15994,6	non urban
w tym: ekspresowe	64,3	202,6	202,6	215,7	of which: expressways
autostrady	221,9	221,9	221,9	221,9	motorways
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	97,3	103,0	107,0	107,9	Per 100 km ² of total area
Drogi dla rowerów	805,9	1012,4	1119,2	989,2	Cycle tracks
Na 100 km ² powierzchni ogólnej	4,04	5,08	5,61	4,96	Per 100 km ² of total area

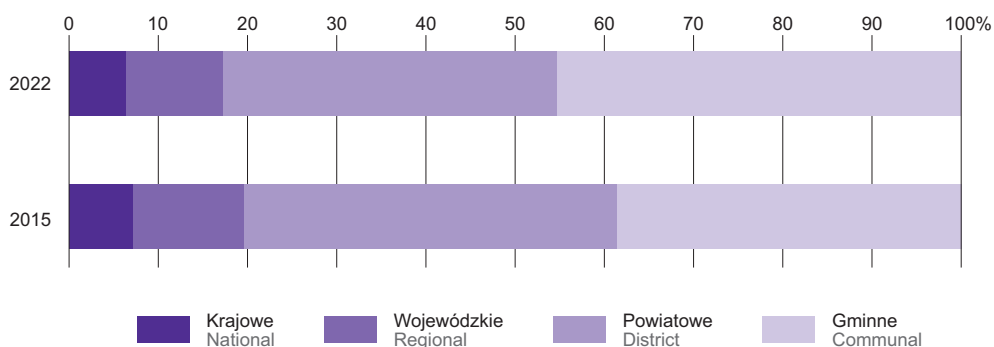
a Dane dotyczą sieci PKP oraz innych podmiotów, będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

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 (83). **DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI**
CHART 1 (83). **HARD SURFACE PUBLIC ROADS**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ő Ł E M	2015668	2366425	2448105	2592868	TOTAL
w tym:					of which:
Samochody osobowe	1610385	1899545	1963331	2074354	Passenger cars
Autobusy	9158	10416	10784	11 201	Buses
Samochody ciężarowe ^b	225835	252004	260272	274482	Lorries ^b
Ciągniki samochodowe i rolnicze	81267	90388	92968	99257	Road and agricultural tractors
Motocykle	74740	96704	102409	113128	Motorcycles

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

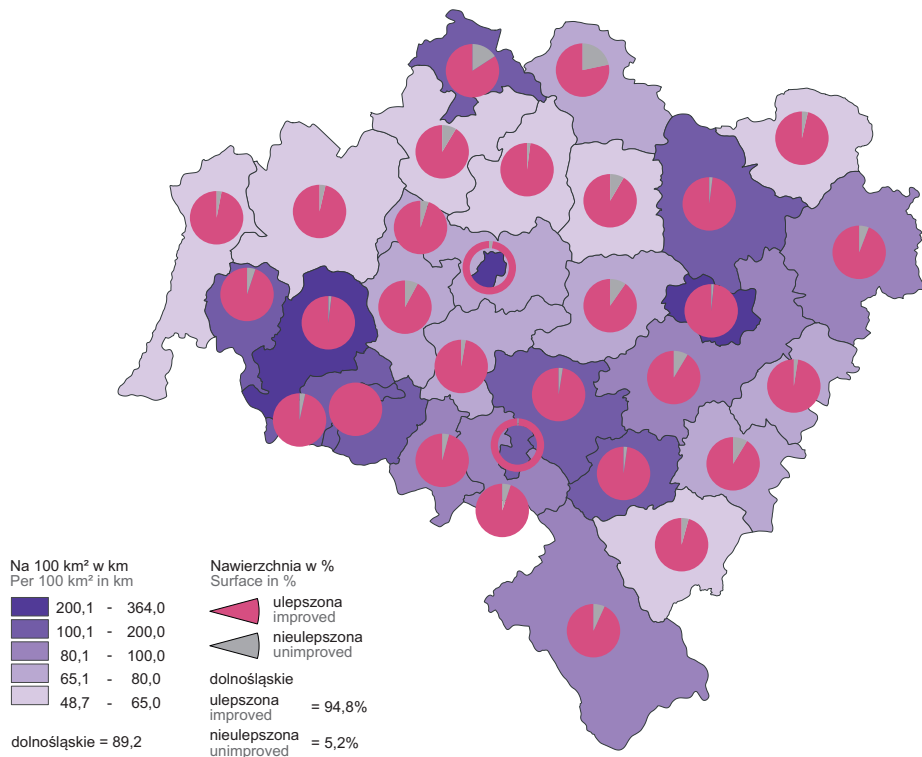
Źródło: dane Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

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

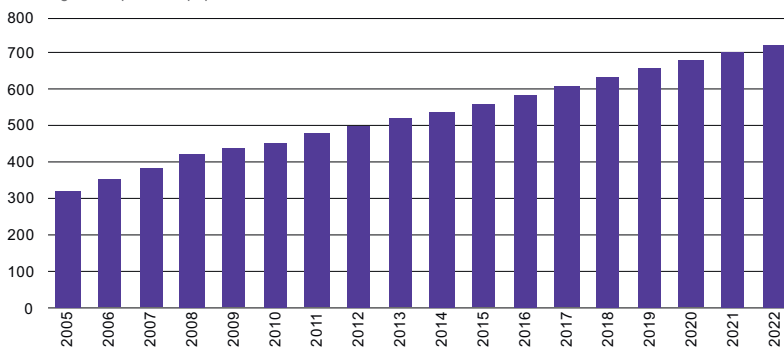
Source: data of the Chancellery of the Prime Minister.

MAPA 1 (33).
MAP 1 (33).

DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2022 R.
HARD SURFACE COMMUNAL AND DISTRICT ROADS IN 2022



Samochody osobowe na 1000 ludności
Passenger cars per 1000 population



TABL. 3 (122). LINIE REGULARNEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ^a
 Stan w dniu 31 grudnia
 REGULAR BUS TRANSPORT LINES^a
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Krajowe: liczba	1098	884	901	785	National: number
długość w km	56848	37500	34661	29774	length in km
regionalne: liczba	141	104	93	62	regional: number
długość w km	9272	6480	4831	2615	length in km
podmiejskie: liczba	897	742	774	696	suburban: number
długość w km	27221	21536	23285	23288	length in km
miejskie: liczba	14	18	20	20	urban: number
długość w km	135	182	320	218	length in km
Międzynarodowe: liczba	2	1	1	-	International: number
długość w km	1098	8	8	-	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 transport; excluding urban transport services.

TABL. 4 (123). TRANSPORT SAMOCHODOWY ZAROBKOWY^a
 ROAD TRANSPORT FOR HIRE OR REWARD^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Komunikacja krajowa					National transport
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	31876,9	26299,1	15527,3	18788,3	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	40	39	41	41	Average transport distance per passenger in km
Komunikacja międzynarodowa					International transport
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	80,8	75,7	76,7	12,2	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	714	882	200	492	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 (124). KOMUNIKACJA MIEJSKA^a
 Stan w dniu 31 grudnia
 URBAN TRANSPORT^a
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Sieć komunikacyjna – linie w km	3606	4588	4781	4640	Transport network – lines in km
autobusowe	3333	4318	4510	4388	bus
tramwajowe	273	270	271	252	tram
Tabor:					Fleet of:
autobusy: w sztukach	737	788	838	858	buses: in units
liczba miejsc w tys.	81,8	82,9	84,4	86,6	number of seats in thousands
tramwaje: w sztukach	374	336	336	349	trams: in units
liczba miejsc w tys.	52,4	52,6	52,6	57,5	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów ^b (w ciągu roku) w mln	264,1	260,5	162,8	200,7	Transport of passengers ^b (during the year) in millions

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 (125). **RUCH PASAŻERÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA WE WROCŁAWIU^a**
PASSENGER TRAFFIC AT WROCŁAW MIKOŁAJ KOPERNIK AIRPORT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w tys. in thousands				
Pasażerowie przybyli ^b z portów:					Passengers arrivals ^b from airports:
krajowych	213,0	172,3	58,1	148,6	domestic
zagranicznych	916,9	1577,6	442,0	1282,1	foreign
Pasażerowie odprawieni ^c do portów:					Passengers departures ^c to airports:
krajowych	221,9	172,7	59,9	151,4	domestic
zagranicznych	917,4	1577,2	443,1	1285,9	foreign

a Dane nie obejmują dzieci w wieku do 2 lat. b, c Pasażerowie, dla których port Wrocław jest: b – portem zakończenia podróży rozpoczętej w porcie krajowym lub zagranicznym, c – portem rozpoczęcia podróży kończącej się w porcie krajowym lub zagranicznym.
a Data do not include children below the age of 2. b, c Passengers for whom the Wrocław airport is: b – the final destination of a journey begun at a domestic or foreign airport, c – the port of departure for a journey terminating at a domestic or foreign airport.

TABL. 7 (126). **PRZEŁADUNEK^a ŁADUNKÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. MIKOŁAJA KOPERNIKA WE WROCŁAWIU**
CARGO LOADED AND UNLOADED^a AT WROCŁAW MIKOŁAJ KOPERNIK AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w tonach in tonnes				
Ładunki wyladowane z samolotów przybywających z portów:					Cargo unloaded from aircraft arriving from airports:
krajowych	12	49	17	34	domestic
zagranicznych	62	96	465	721	foreign
Ładunki załadowane do samolotów odlatujących do portów:					Cargo loaded into aircraft departing to airports:
krajowych	11	36	13	12	domestic
zagranicznych	234	100	227	1366	foreign

a W handlowych usługach lotniczych (przewozach lotniczych).

a In commercial air service (air transport).

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019 ^b	2020 ^c	2022 ^d	SPECIFICATION
Wypadki	2280	1929	1578	1869	Accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^e	11,3	8,2	6,4	7,2	Per 10 thousand registered road motor vehicles and tractors ^e
Ofiary wypadków	3153	2490	1959	2339	Road traffic casualties
Śmiertelne	185	215	165	138	Fatalities
na 100 tys. ludności	6,4	7,4	5,7	4,8	per 100 thousand population
Ranni	2968	2275	1794	2201	Injured
na 100 tys. ludności	102	78	62	76	per 100 thousand population

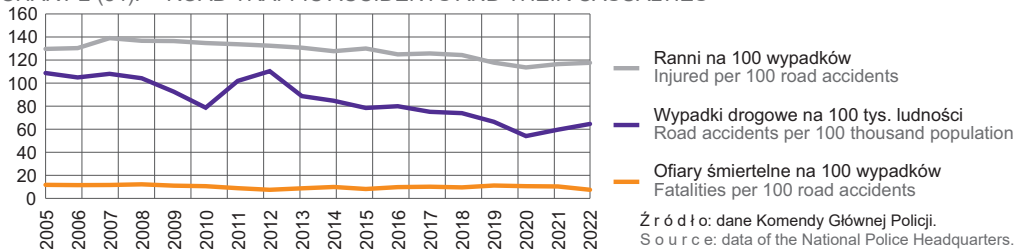
a Zarejestrowane przez Policję. b, c, d Dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK) według stanu na: b – 16 lutego 2020 r., c – 29 czerwca 2021 r., d – 31 sierpnia 2023 r. e Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police. b, c Data from the Accident and Collision Register System as of: b – 16 February 2020, c – 29 June 2021, d – 31 August 2023. d 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.

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

WYKRES 2 (84) **WYPADKI DROGOWE I ICH OFIARY**
CHART 2 (84). **ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND THEIR CASUALTIES**



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

Handel wewnętrzny Domestic trade

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

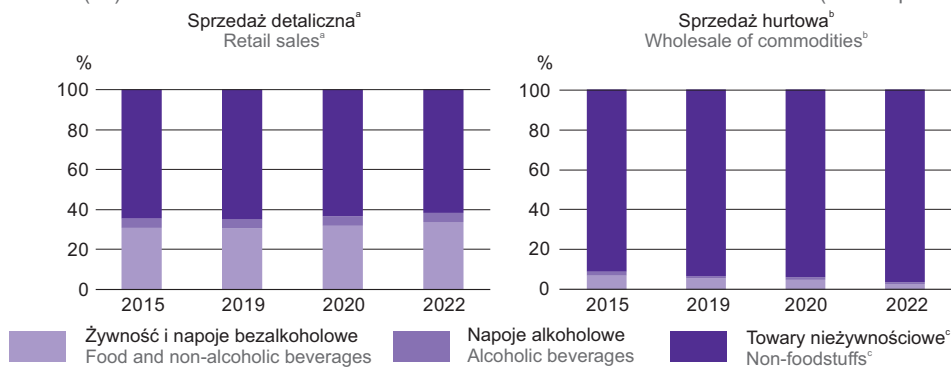
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
SPRZEDAŻ DETALICZNA RETAIL SALES					
O G Ó Ł E M w mln zł	48682,3	61131,4	55676,1	73842,8	T O T A L in million PLN
W tym w przedsiębiorstwach handlowych ^a :					Of which in trade enterprises ^a :
w mln zł	22972,9	26959,0	25622,3	33089,7	in million PLN
w %	47,2	44,1	46,0	44,8	in %
NA 1 MIESZKAŃCA w zł	16756	21080	19096*	25533	PER CAPITA in PLN
SPRZEDAŻ HURTOWA ^b WHOLESALE OF COMMODITIES ^b					
O G Ó Ł E M w mln zł	42257,6	57439,2	62811,0	94878,9	T O T A L in million PLN

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

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

WYKRES 1 (85). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**

CHART 1 (85). **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 Dla sprzedaży hurtowej - 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 In wholesale of commodities - consumer and non-consumer goods.

TABL. 2 (129). **SKLEPY WEDŁUG FORM ORGANIZACYJNYCH I STACJE PALIW^a**
Stan w dniu 31 grudnia
SHOPS BY ORGANISATIONAL FORM AND PETROL STATIONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Sklepy	27837	23550	24372	24267	Shops
Domy towarowe	6	6	6	5	Department stores
Domy handlowe	13	13	12	7	Trade stores
Supermarkety	626	703	725	819	Supermarkets
Hipermarkety	53	52	51	46	Hypermarkets
Sklepy powszechne	371	313	297	292	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	2662	2876	2640	2798	Specialised shops
Pozostałe sklepy ^b	24106	19587	20641	20300	Other shops ^b
Stacje paliw	618	567	525	503	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 shop/petrol stations. b Data concern shops of economic entities employing up to 9 persons; including public pharmacies.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31 grudnia)	1582	1944	1724	1855	Number of catering establishments (as of 31 December)
restauracje	491	518	433	475	restaurants
bary	663	965	901	955	bars
stołówki	138	199	167	156	canteens
punkty gastronomiczne	290	262	223	269	food stands
Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł	2873047	4787963	3488874	6166480	Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN
produkcja gastronomiczna	2608736	4436931	3279678	5826803	catering production
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	144480	182063	88900	204486	alcoholic beverages and tobacco
inne towary handlowe	119831	168969	120296	135191	other goods

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

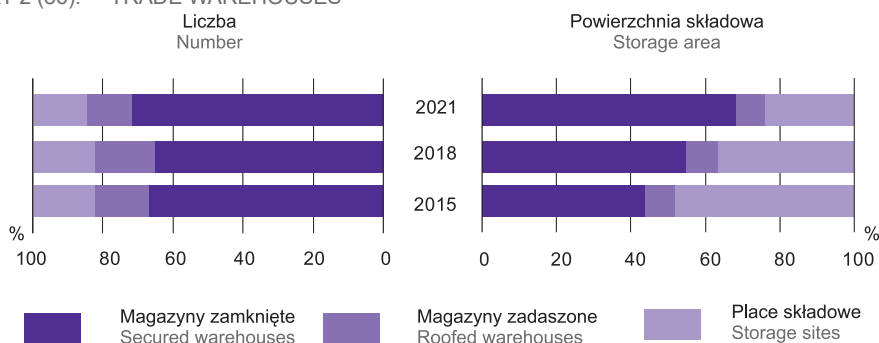
a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
Targowiska stałe (stan w dniu 31 grudnia):					Permanent marketplaces (as of 31 December):
liczba	146	138	135	141	number
powierzchnia w tys. m ²	839,3	804,5	778,8	794,7	area in thousand m ²
stałe punkty sprzedaży drobnodetalicznej	5952	5945	5791	5941	permanent small-retail sales outlets
Targowiska sezonowe ^a (w ciągu roku)	865	999	660	1503	Seasonal marketplaces ^a (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	13619,5	9363,7	7376,4	8173,8	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 (86). **MAGAZYNY HANDLOWE^a**CHART 2 (86). **TRADE WAREHOUSES^a**

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

U w a g a. Dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

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

N o t e. Data on the basis of period survey conducted every three years.

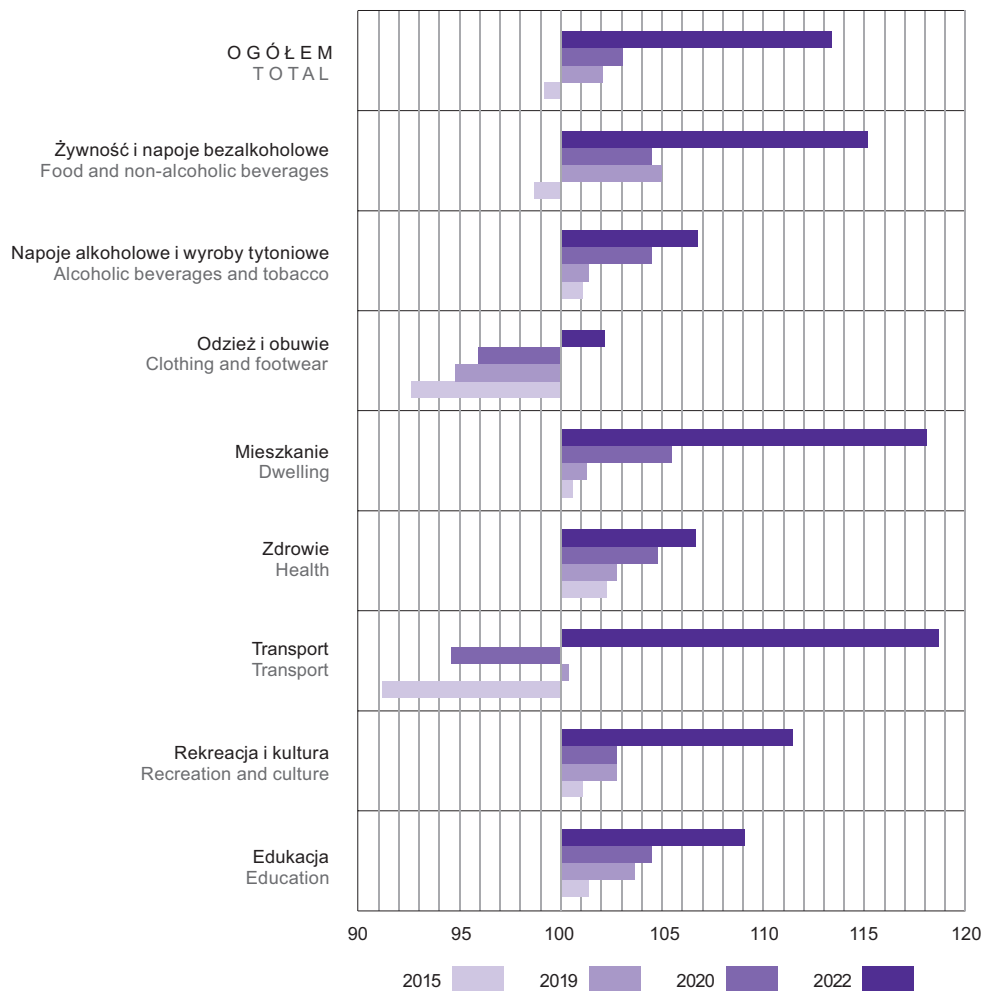
Ceny
Prices

WYKRES 3 (87). **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH**

Rok poprzedni=100

CHART 3 (87). **PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES**

Previous year=100



Dział XVII. Finanse przedsiębiorstw Chapter XVII. Finances of enterprises

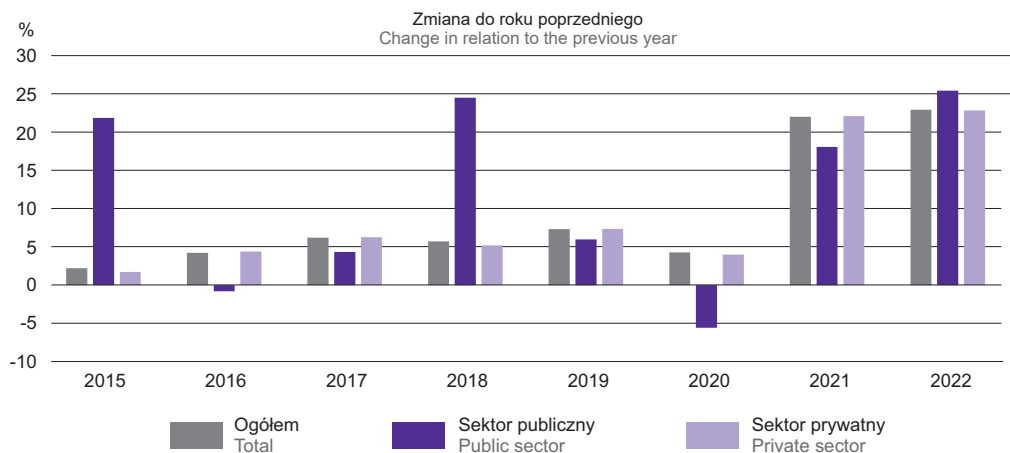
TABL. 1 (132). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW**
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
Przychody ogółem	218766,9	272508,4	283296,6	423973,4	Total revenue
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług)	141224,2	176353,4	185411,1	290814,4	Net revenue from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	70796,0	86422,9	86448,4	117790,6	Net revenue from sale of goods and materials
Przychody finansowe	3240,9	5454,6	6304,5	9245,3	Financial revenue
Koszty ogółem	211839,9	261579,2	272655,7	398554,6	Total costs
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	139108,4	177906,1	185003,0	282641,3	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	61375,4	73683,4	74192,3	99133,9	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	8812,1	6303,3	9510,2	10290,4	Financial costs
Wynik finansowy brutto^a	6930,9	10929,2	10640,9	25418,8	Gross financial result^a
Zysk brutto	10807,5	14685,7	16205,6	29426,9	Gross profit
Strata brutto	3876,5	3756,5	5564,7	4008,1	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	1822,6	2208,3	2715,8	4631,9	Obligatory encumbrances on gross financial result
W tym podatek dochodowy	1822,6	2208,3	2715,8	4631,9	Of which income tax
Wynik finansowy netto	5108,3	8721,0	7925,1	20786,9	Net financial result
Zysk netto	9824,2	12508,9	13531,8	24854,4	Net profit
Strata netto	4716,0	3787,9	5606,7	4067,5	Net loss

a W 2015 r. skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (+3,9 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów/kosztów operacyjnych. b Obejmują tylko podatek dochodowy.

a In 2015 corrected by result on extraordinary events (plus PLN 3.9 millions); since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenues/costs. b Include only income tax.

WYKRES 1 (88). **PRZYCHODY OGÓŁEM PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
CHART 1 (88). **TOTAL REVENUE OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS**



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

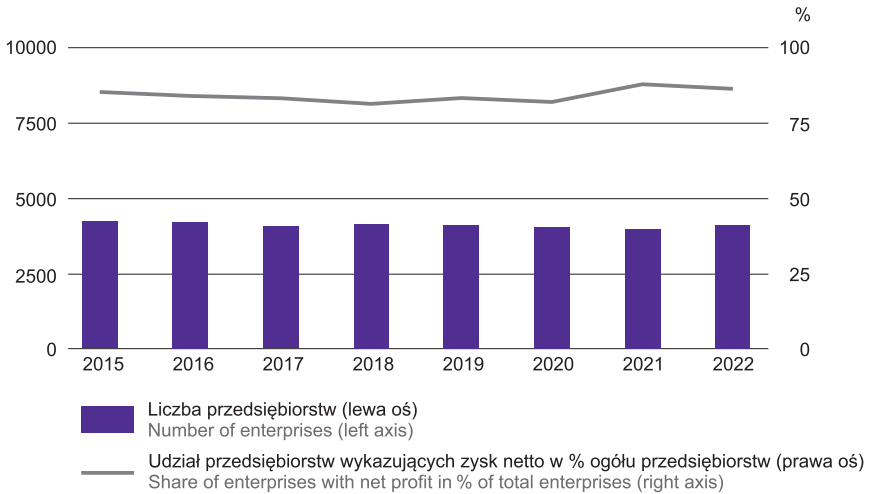
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem Total revenue	Koszty ogółem Total costs	Wynik finansowy brutto ^a Gross finan- cial result ^a	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbran- ces on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result
		w mln zł		in million PLN		
OGÓŁEM TOTAL						
	2015	218766,9	211839,9	6930,9	1822,6	5108,3
	2019	272508,4	261579,2	10929,2	2208,3	8721,0
	2020	283296,6	272655,7	10640,9	2715,8	7925,1
	2022	423973,4	398554,6	25418,8	4631,9	20786,9
w tym: of which:						
Przemysł Industry		244411,2	228065,0	16346,2	3186,8	13159,4
w tym: of which:						
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		200664,9	190367,0	10297,9	1527,2	8770,7
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		6317,4	5689,9	627,5	127,9	-17,6
Budownictwo Construction		14211,7	13267,9	943,8	156,8	787,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		103110,8	100497,3	2613,6	528,1	2085,4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		9300,4	8949,2	351,3	62,5	288,8
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		4835,9	4539,5	296,4	24,2	272,1
Informacja i komunikacja Information and communication		11443,9	9623,7	1820,2	252,2	1568,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		7597,7	7109,2	488,5	131,4	357,1
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		3000,3	2903,8	96,5	26,9	69,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		7305,9	6771,8	534,1	77,6	456,5
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		10459,0	9084,1	1374,9	120,8	1254,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		4295,7	4097,5	198,2	36,1	162,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		533,9	591,4	-57,5	2,6	-60,1
Pozostała działalność usługowa Other service activities		317,3	298,4	18,9	3,9	15,0

a Patrz uwagi do działu, ust. 2-5 na str. 209.

a See notes to the chapter, item 2-5 on page 209.

WYKRES 2 (89). UDZIAŁ LICZBY PRZEDSIĘBIORSTW WYKAZUJĄCYCH ZYSK NETTO W OGÓLNEJ LICZBIE PRZEDSIĘBIORSTW

CHART 2 (89). PERCENTAGE OF ENTERPRISES SHOWING NET PROFIT IN THE TOTAL NUMBER OF ENTERPRISES



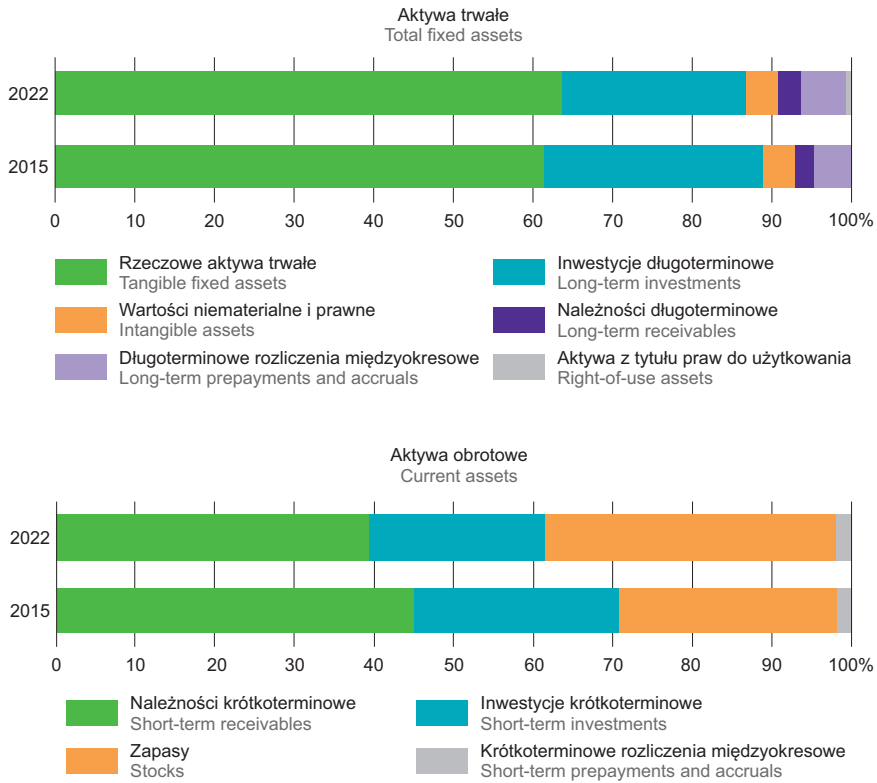
TABL. 3 (134). RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH
 ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Wskaźnik - w % - rentowności obrotu Turnover - in % - profitability rate		SPECIFICATION
	brutto gross	netto net	
OGÓŁEM			TOTAL
	2015	3,2	2,3
	2019	4,0	3,2
	2020	3,8	2,8
	2022	6,0	4,9
w tym:			of which:
Przemysł		6,7	5,4
w tym:			of which:
przetwórstwo przemysłowe		5,1	4,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		9,9	7,9
Budownictwo		6,6	5,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		2,5	2,0
Transport i gospodarka magazynowa		3,8	3,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		6,1	5,6
Informacja i komunikacja		15,9	13,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		6,4	4,7
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		3,2	2,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		7,3	6,2
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		13,1	12,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		4,6	3,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		-10,8	-11,3
Pozostała działalność usługowa		5,9	4,7

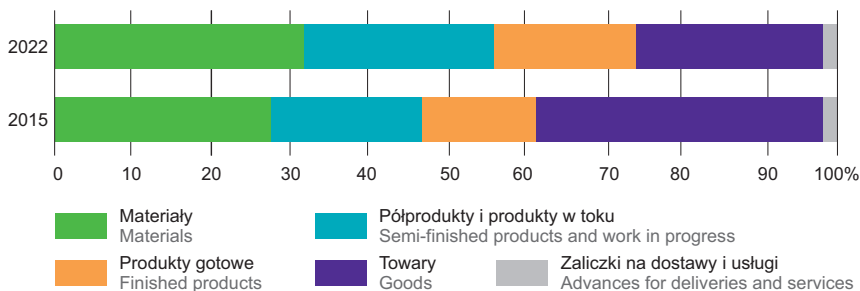
TABL. 4 (135). **AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW**
Stan w dniu 31 grudnia
CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje 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	76811,7	21154,8	34519,3	24800,5	19762,7	1374,8
	2019	104067,3	31651,3	42913,8	31559,2	26743,7	2758,5
	2020	114865,2	35175,7	45845,5	35231,6	31440,0	2404,1
	2022	160717,2	58982,9	63045,6	49152,6	35584,3	3104,4
w tym: of which:							
Przemysł Industry		92353,9	40784,3	35841,9	29658,4	14342,6	1385,1
w tym: of which:							
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		76646,1	32263,0	31883,2	27428,7	11199,4	1300,5
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		1699,3	247,4	846,4	672,9	560,9	44,6
Budownictwo Construction		7343,1	1743,8	3162,6	2785,9	1835,6	601,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		25818,1	11806,9	8962,1	7640,2	4856,1	193,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		2450,0	151,1	1439,3	1094,9	777,4	82,3
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		776,3	55,2	307,1	210,9	398,5	15,5
Informacja i komunikacja Information and communication		4528,1	136,2	2051,8	1622,0	2171,8	168,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		8595,0	1386,0	2271,4	1932,9	4868,5	69,1
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		2512,1	441,6	303,7	222,4	1501,1	265,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		5506,0	1617,7	1968,0	1483,2	1816,6	103,8
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		7741,4	292,7	5651,9	1639,5	1621,4	175,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1129,0	68,1	504,2	445,1	540,6	16,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		181,8	6,1	62,8	45,7	103,1	9,8
Pozostała działalność usługowa Other service activities		137,7	15,0	92,4	47,8	27,4	2,9

WYKRES 3 (90). **AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE**
 CHART 3 (90). **FIXED AND CURRENT ASSETS**



WYKRES 4 (91). **ZAPASY**
 CHART 4 (91). **STOCKS**



TABL. 5 (136). KAPITAŁY (fundusze) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW^a
 Stan w dniu 31 grudnia
 SHARE EQUITY (funds) OF ENTERPRISES^a
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym		Of which	
			kapitał (fundusz) podstawowy share capital (fund)	kapitał (fundusz) zapasowy supplemen- tary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczo- ny) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			w mln zł	in million PLN		
OGÓŁEM TOTAL	2015	105200,3	40158,9	52421,0	-4092,9	5194,7
	2019	124761,5	48544,0	56596,9	-4054,9	8562,6
	2020	128376,2	47622,0	64392,8	-7196,5	8312,8
	2022	163310,5	48924,7	82154,7	-5413,3	20611,6
w tym: of which:						
Przemysł Industry		102976,2	25477,4	55549,4	-2219,9	12947,6
w tym: of which:						
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		63287,3	17922,7	27757,7	-1880,5	8559,1
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		4858,0	3384,5	1040,0	-308,5	499,3
Budownictwo Construction		4696,0	912,7	2327,4	-401,8	787,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		19016,7	6338,6	10720,9	-1709,8	2236,3
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		2324,7	1362,9	658,8	-162,3	277,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		2742,3	1284,4	918,3	140,4	272,1
Informacja i komunikacja Information and communication		4000,4	590,6	2345,8	-976,1	1544,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		4538,3	872,7	2692,4	60,4	357,1
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		6977,2	5825,2	1253,3	-873,5	69,6
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		4464,0	1718,9	2179,3	-293,8	441,7
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		6454,5	1182,0	1720,1	1729,4	1253,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		1738,7	974,7	945,5	-211,5	159,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		687,4	1181,0	95,1	-557,3	-60,1
Pozostała działalność usługowa Other service activities		82,8	4,8	18,9	37,9	15,0

a Patrz uwagi do działu, ust. 10 na str. 209.

a See notes to the chapter, item 10 on page 209.

TABL. 6 (137). **ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW**
Stan w dniu 31 grudnia
LIABILITIES OF ENTERPRISES
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term			
		razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which		
					kredyty i pożyczki credits and loans	z tytułu dostaw i usług from deli- veries and services	
		w mln zł		in million PLN			
OGÓŁEM TOTAL							
	2015	90311,8	35955,8	27343,7	54355,9	14979,9	23660,8
	2019	132589,5	53653,9	34628,2	78935,6	19582,7	34073,4
	2020	145393,3	60734,7	42140,0	84658,6	21108,4	38273,9
	2022	178355,3	66266,3	46953,1	112089,1	28647,7	50769,5
w tym: of which:							
Przemysł Industry		95665,2	31228,0	25609,7	64437,1	14497,9	33130,5
w tym: of which:							
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		77050,7	22868,5	21162,2	54182,2	12581,0	28860,9
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		2384,3	1162,4	953,3	1221,9	225,6	496,7
Budownictwo Construction		4579,2	1001,6	293,7	3577,7	289,5	1955,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		24574,6	6873,5	5722,9	17701,0	3160,7	11084,4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		3177,6	1374,0	555,1	1803,7	226,0	873,9
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		2300,7	1459,3	1387,5	841,4	267,0	246,2
Informacja i komunikacja Information and communication		2608,6	325,8	177,7	2282,9	161,2	785,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		16277,3	9041,5	1382,5	7235,8	2145,3	434,4
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		3582,4	2222,4	1663,6	1360,0	244,3	401,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		4049,8	1140,8	626,6	2909,0	1521,1	581,4
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		19063,7	10640,1	8754,6	8423,6	5827,9	644,6
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		860,2	219,8	207,5	640,4	127,8	276,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		474,5	307,8	186,1	166,7	60,8	59,5
Pozostała działalność usługowa Other service activities		68,1	2,0	1,8	66,1	25,9	18,9

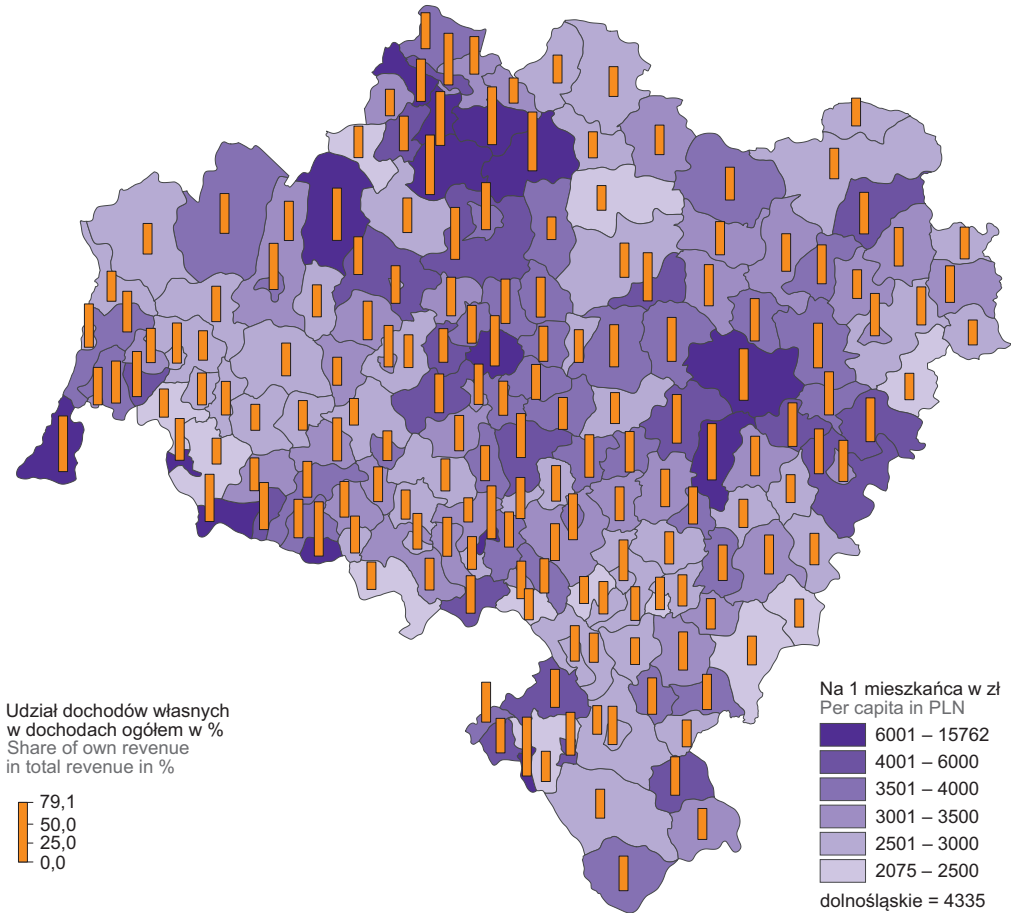
Dział XVIII. Finanse publiczne
Chapter XVIII. Public finance

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

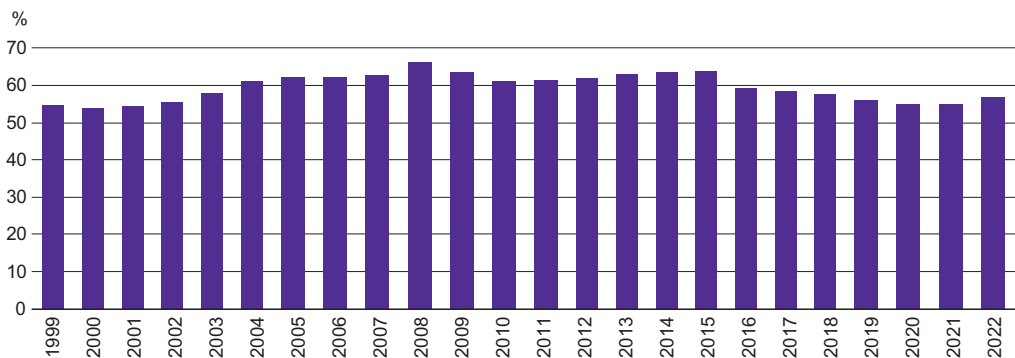
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem	Gminy ^a	Miasta na	Powiaty	Wojewódz-
		Total	Gminas ^a	prawach powiatu	Powiat	two
		w tys. zł		in thousand PLN		
OGÓŁEM						
TOTAL	2015	15211147,1	7075516,2	4973289,8	1896967,6	1265373,6
	2019	20867605,9	10477773,5	6806125,1	2403409,0	1180298,4
	2020	22752846,2	11531019,3	7196636,8	2646442,2	1378747,9
	2022	26841138,4	13666896,1	8333245,8	3166890,9	1674105,6
Dochody własne		14918478,5	7276684,9	5261556,1	1289726,1	1090511,3
Own revenue						
w tym:						
of which:						
Udziały w podatku dochodowym						
Share in income tax		6660076,2	2683987,2	2293276,9	722761,4	960050,6
od osób prawnych						
corporate income tax		1221175,3	186140,0	215531,1	36624,9	782879,3
od osób fizycznych						
personal income tax		5438900,9	2497847,2	2077745,9	686136,5	177171,3
Podatek od nieruchomości						
Tax on real estate		2630982,3	1884033,6	746948,7	.	.
Podatek rolny						
Agricultural tax		144578,3	142852,6	1725,7	.	.
Podatek od środków transportowych						
Tax on means of transport		72383,7	54658,3	17725,4	.	.
Podatek od czynności cywilnoprawnych						
Tax on civil law transactions		333050,7	192220,2	140830,5	.	.
Oplata skarbowa						
Stamp duty		49922,8	14627,5	35295,3	.	.
Dochody z majątku						
Revenue from property		1309265,0	539964,4	669085,5	94211,8	6003,2
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charakterze						
of which income from renting and tenancy as well as agreements with a similar character		437524,4	183261,8	242352,5	9309,9	2600,1
Wpływ z usług						
Services revenue		711929,4	165384,4	351924,3	188014,1	6606,6
Dotacje		7095587,6	4237041,7	1660842,8	801871,1	395832,0
Grants						
Dotacje celowe						
Targeted grants		5900359,9	3686967,4	1350209,2	703773,8	159409,5
z budżetu państwa						
from the state budget		3490173,4	2030134,8	892078,1	448700,6	119259,9
na zadania:						
for tasks:						
z zakresu administracji rządowej						
for government administration tasks		3002479,3	1751358,5	780170,1	355411,6	115539,3
własne						
for own tasks		459170,6	265860,2	104607,6	85331,0	3371,9
realizowane na podstawie porozumień z organami administracji rządowej						
realised on the basis of agreements with government administration bodies		28523,4	12916,1	7300,5	7958,1	348,7
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego						
for tasks realised on the basis of agreements between local government units		178410,2	67067,7	50092,4	60700,0	550,0
otrzymane z państwowych funduszy celowych						
received from state appropriated funds		39532,7	27574,8	4386,7	4657,1	2914,2
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		126881,8	28046,6	428,5	71033,0	27373,6
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 ^b						
Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 ^b		1195227,7	550074,3	310633,578	98097,4	236422,5
Subwencja ogólna z budżetu państwa		4827072,2	2153169,4	1410846,9	1075293,6	187762,3
General subvention from the state budget						
w tym część oświatowa						
of which educational part		3838344,7	1640146,3	1286768,7	849839,5	61590,2

a Bez dochodów gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Klasyfikacji dochodów i wydatków budżetowych.
a Excluding revenue of gminas which are also cities with powiat status. b Of the classification of budget revenue and expenditure.

MAPA 1 (34). DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2022 R.
 MAP 1 (34). OWN REVENUE OF GMINAS' BUDGETS^a IN 2022



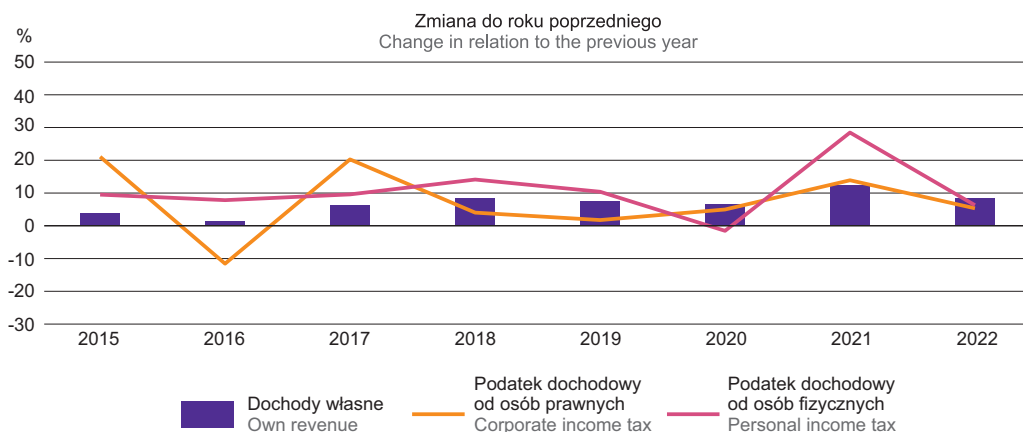
Udział dochodów własnych w dochodach ogółem
 Share of own revenue in total revenue



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

WYKRES 1 (92). WYBRANE RODZAJE DOCHODÓW WŁASNYCH JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO

CHART 1 (92). SELECTED TYPES OF OWN REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS



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

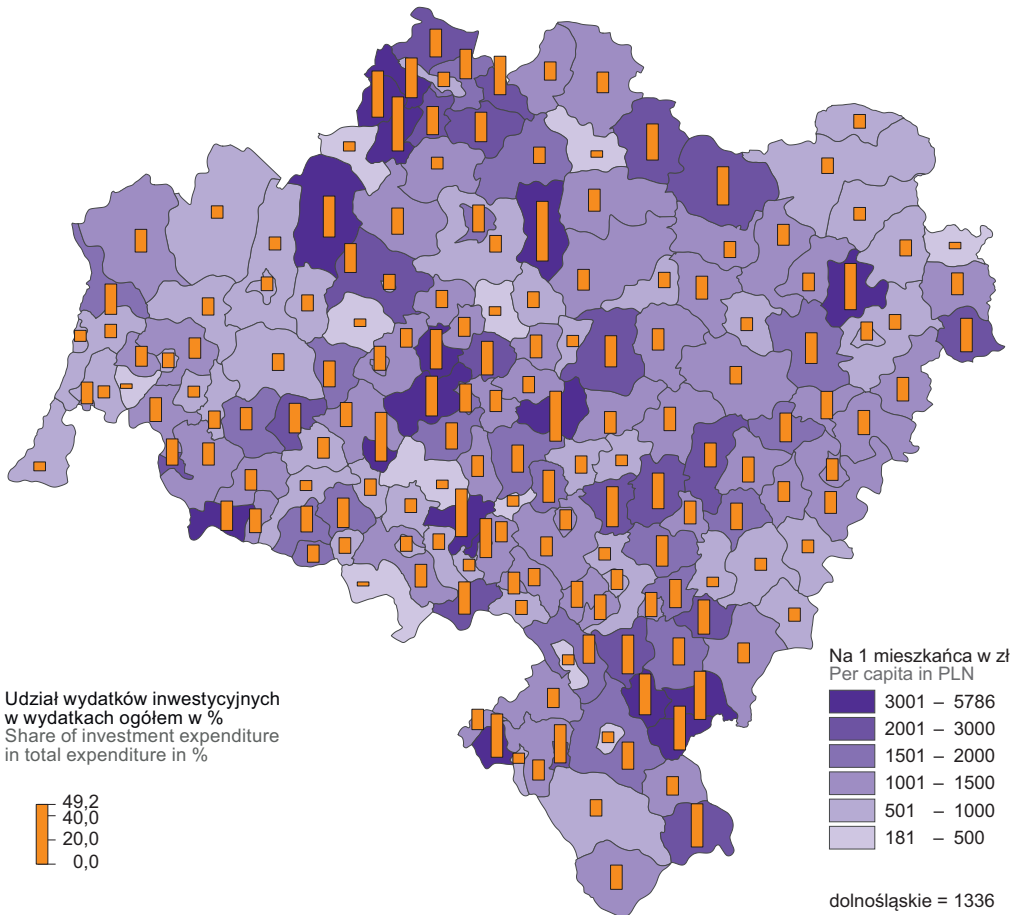
EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS BY TYPE

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	15349195,8	6880258,2	5297579,1	1870324,5	1301034,0
	2019	20737932,1	10477054,9	6848258,1	2297987,9	1114631,3
	2020	21963805,1	10965313,1	7459081,9	2431533,8	1107876,3
	2022	27598503,7	14077350,1	8854341,0	3171734,3	1495078,2
Wydatki bieżące Current expenditure	22244311,4	11330960,0	7284664,4	2625054,4	1003632,5	
w tym: of which:						
Dotacje Grants	2611327,7	954248,9	1010448,6	189962,1	456668,2	
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych of which for local government budgetary establishments	56322,6	42032,0	13353,9	936,7	-	
Świadczenia na rzecz osób fizycznych Benefits for natural persons	4009401,7	2938674,0	954355,4	107170,9	9201,4	
Wydatki bieżące jednostek budżetowych Current expenditure of budgetary units	15186112,7	7245825,8	511402,9	2298656,2	527609,7	
w tym: of which:						
wynagrodzenia wages and salaries	7054389,9	3277227,4	2176662,5	1371248,1	229252,0	
pochodne od wynagrodzeń ^b wages and salaries related expenditure ^b	1283873,1	626975,7	386662,8	227974,6	42260,1	
zakup materiałów i usług purchase of materials and services	5751828,5	2833228,4	2210954,2	530098,9	177547,0	
Obsługa długu publicznego Public debt servicing	437469,3	192211,3	205839,4	29265,3	10153,3	
Wydatki majątkowe Property expenditure	5354192,2	2746390,0	1569676,6	546679,9	491445,7	
w tym inwestycyjne ^c of which investment expenditure ^c	4799846,3	2596465,7	1266324,8	544005,0	393050,7	

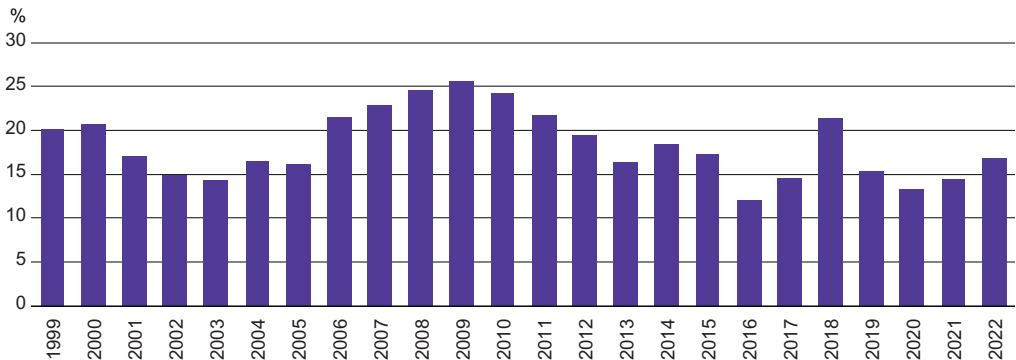
a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Obejmują składki na ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy oraz Fundusz Solidarnościowy oraz składkę na Fundusz Emerytur Pomostowych. c Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych.

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

MAPA 2 (35). WYDATKI INWESTYCYJNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2022 R.
 MAP 2 (35). INVESTMENT EXPENDITURES OF GMINAS^a BUDGETS IN 2022



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



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

TABL. 3 (140). **STRUKTURA WYDATKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG DZIAŁÓW W 2022 R.**
STRUCTURE OF EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS BY DIVISION IN 2022

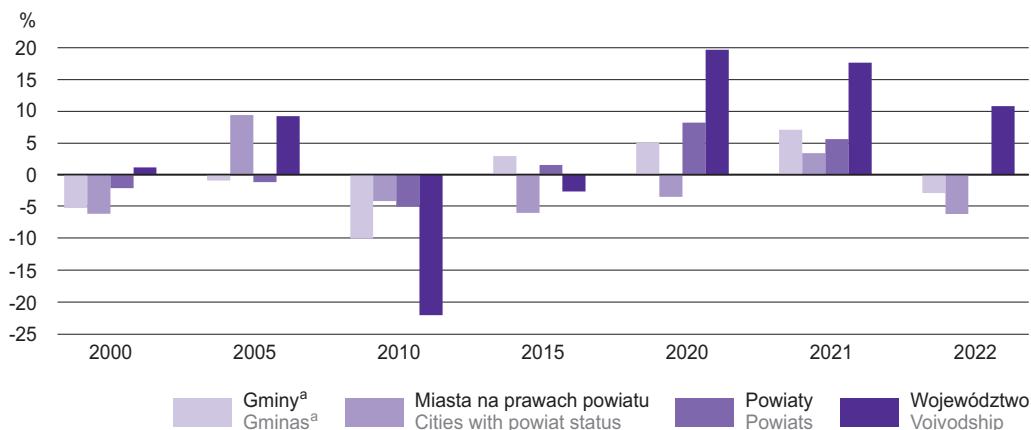
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
	w odsetkach in percent				
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym: of which:					
Rolnictwo i łowiectwo Agriculture and hunting	1,2	1,8	0,0	0,7	2,6
Transport i łączność Transport and communication	14,2	8,3	18,3	14,0	46,4
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	4,2	3,2	7,3	2,3	0,3
Administracja publiczna Public administration	8,8	9,3	6,3	11,7	13,0
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	2,2	1,5	2,1	6,2	0,2
Oświata i wychowanie Education	26,9	27,3	29,0	30,1	4,5
Ochrona zdrowia Health care	1,7	1,0	0,8	3,5	10,3
Pomoc społeczna Social assistance	6,3	6,5	5,7	10,1	0,6
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in sphere of social policy	5,2	7,1	3,1	3,7	3,4
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	1,4	0,2	1,4	6,8	1,9
Rodzina Family	10,0	12,2	9,4	6,3	0,6
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	7,7	10,9	6,5	0,1	0,3
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	3,5	4,0	3,2	0,2	7,3
Kultura fizyczna Physical education	2,6	2,8	2,6	0,1	4,5

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

CHART 2 (93). **RELATION OF RESULTS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS TO TOTAL REVENUE**



a Bez gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Excluding gminas which are also cities with powiat status.

Dział XIX. Inwestycje. Środki trwałe Chapter XIX. Investments. Fixed assets

Inwestycje Investments

TABL. 1 (141). **NAKLADY INWESTYCYJNE^a (ceny bieżące)**
INVESTMENT OUTLAYS^a (current prices)

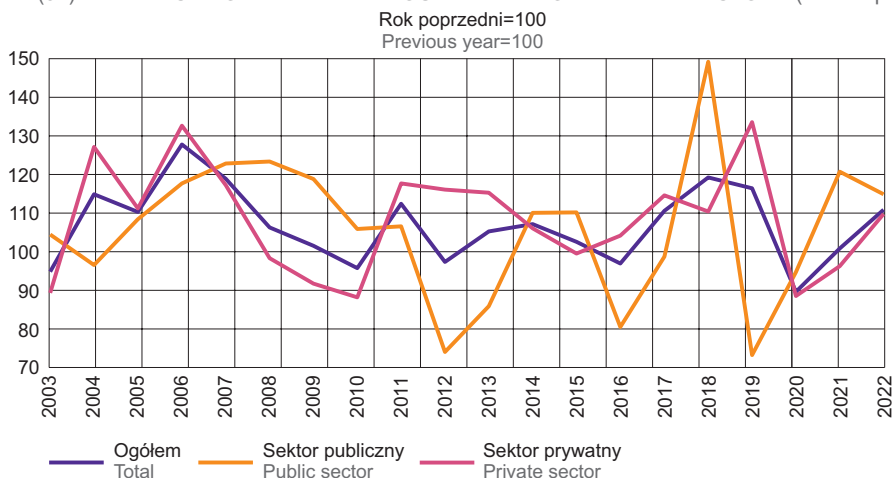
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
OGÓŁEM	22660,5	33611,2	30128,1	33665,2	TOTAL
sektor publiczny	6935,8	6019,1	5701,0	7891,4	public sector
sektor prywatny	15724,7	27592,0	24427,2	25773,8	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	406,4	285,8	301,5	391,3	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	10818,0	21121,8	17323,5	15562,0	Industry
górnictwo i wydobywanie	2611,9	2440,9	2451,9	2813,3	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	4884,4	15097,4	11887,7	10011,1	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	2382,5	2731,9	2310,4	1742,5	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	939,2	851,6	673,6	995,1	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	384,8	505,6	704,7	856,7	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	1434,0	2017,4	1607,7	3164,5	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa ^b	3022,0	2383,8	2652,2	4059,8	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	195,6	195,5	322,5	282,7	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	429,8	368,6	397,7	598,6	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	397,4	407,5	204,1	182,3	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	1716,5	2632,9	2517,5	3004,2	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	475,3	308,6	520,0	646,8	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	456,3	802,1	917,1	1540,1	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	928,6	679,0	664,2	1068,1	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	600,3	633,4	682,9	827,1	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	435,5	534,9	729,0	733,2	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	864,3	690,4	537,0	590,7	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	96,6	43,9	46,5	156,9	Other service activities

a Według lokalizacji inwestycji. b Łącznie z nakładami inwestycyjnymi na drogi publiczne, ulice i place.

a According to investment location. b Including investment outlays on public roads, streets and squares.

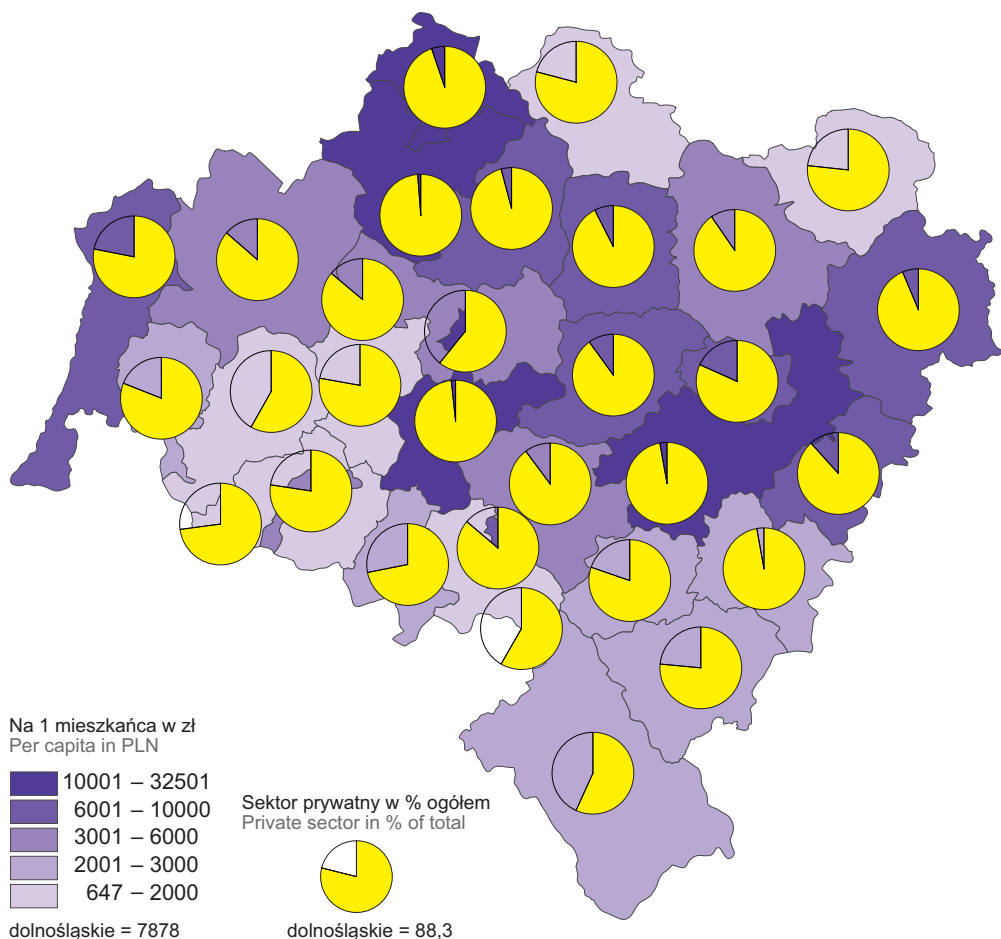
WYKRES 1 (94). **DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH^a WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)**

CHART 1 (94). **INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS^a BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)**

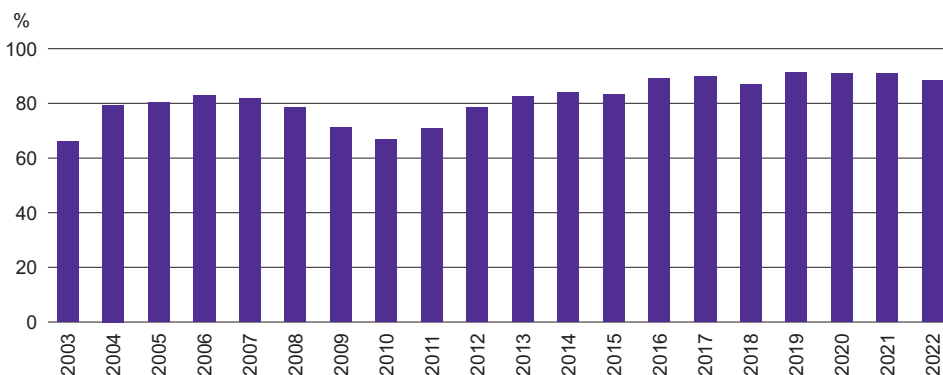


a Według lokalizacji inwestycji.
a By location of investments.

MAPA 1 (36). **NAKLADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a W 2022 R. (ceny bieżące)**
 MAP 1 (36). **INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a IN 2022 (current prices)**



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

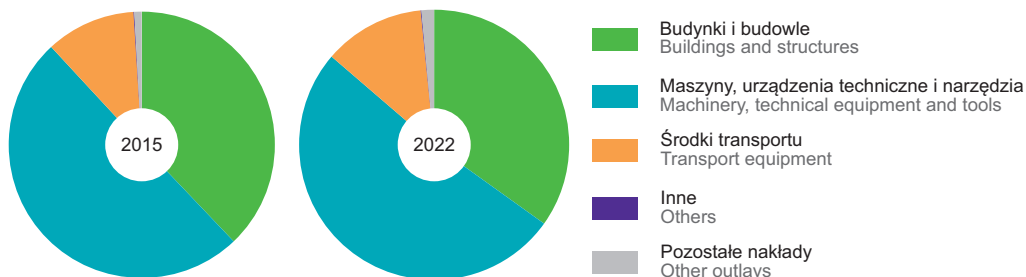


^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji.
^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; according to investment location.

TABL. 2 (142). **NAKLĄDY 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	12246,9	4642,5	6144,6	1330,5
	2019	21807,2	8371,8	11393,0	1722,2
	2020	18845,8	6500,5	10617,4	1501,9
	2022	19890,1	6941,7	10229,2	2410,9
w tym: of which:					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		216,8	108,6	75,7	22,4
Przemysł Industry		13940,0	4995,0	8179,8	530,6
w tym: of which:					
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		9776,3	3382,0	5931,5	414,9
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		669,1	430,8	156,8	75,5
Budownictwo Construction		415,1	185,3	160,2	69,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		1504,7	595,1	647,1	262,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		892,2	127,2	77,0	687,9
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		290,4	85,3	197,5	7,6
Informacja i komunikacja Information and communication		243,3	51,7	176,4	15,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		179,6	64,7	84,2	30,2
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		281,2	244,5	33,2	3,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		265,0	104,4	141,4	17,5
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		1049,2	111,6	128,3	750,1
Edukacja Education		13,9	5,0	8,4	0,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		480,0	189,3	279,2	11,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		111,1	72,7	35,3	2,1

^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; according to investor seat.

WYKRES 2 (95). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)
CHART 2 (95). INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a BY TYPE (current prices)


^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według siedziby inwestora.
^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; by investor's seat.

Środki trwałe

Fixed assets

TABL. 3 (143). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH^a (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 grudnia

GROSS VALUE OF FIXED ASSETS^a (current book-keeping prices)

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	276655,1	340283,5	367228,1	416769,1	TOTAL
sektor publiczny	94869,2	111977,2	116271,3	127863,8	public sector
sektor prywatny	181785,9	228306,2	250956,8	288905,3	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	8881,3	9695,0	9808,5	10146,4	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	110422,3	143655,4	161360,6	189372,9	Industry
górnictwo i wydobywanie	16920,8	21482,7	22554,1	115729,4	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	59511,9	83033,7	97842,6	29989,2	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	20284,8	22945,9	24000,6	19441,9	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	13704,8	16193,1	16963,3	6809,2	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	5164,1	5339,5	5409,9	25218,7	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	17370,8	21091,9	21905,2	52206,6	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa ^b	36443,1	45462,6	47468,4	4885,9	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	3562,0	4121,7	4479,5	6378,3	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	6899,7	5631,5	6920,5	2799,6	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	4287,0	3541,6	3079,7	53269,7	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	39962,6	47814,5	49775,2	6209,0	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	3772,5	4915,0	4903,6	6525,8	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	2731,7	4326,9	4653,7	15459,9	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	10736,0	11820,8	13009,2	15931,5	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	11541,6	14308,2	14875,9	10953,6	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	7115,2	9191,9	9814,1	9508,9	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	6763,3	8324,1	8706,2	1093,0	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1001,9	1042,8	1057,8	10929,9	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

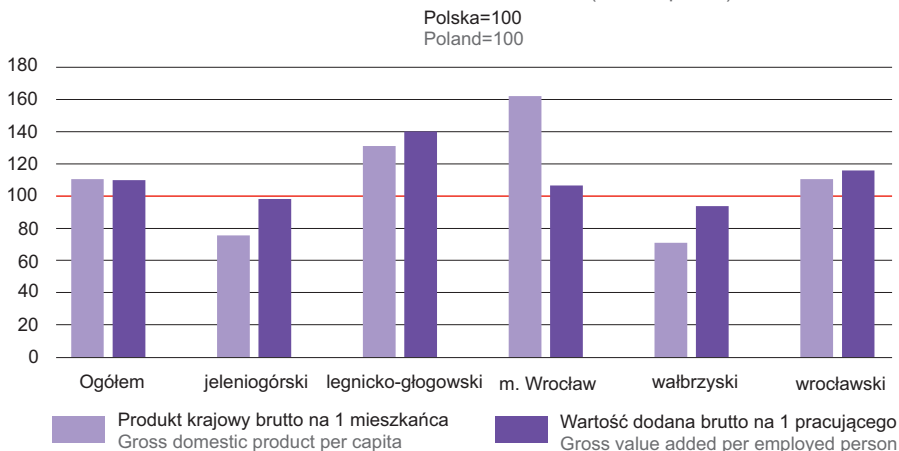
TABLE 1 (144). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**
GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2019	2020	2021	2019	2020	2021
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach	in percent	
OGÓŁEM TOTAL	188974	195646	222670	.	.	.
W tym wartość dodana brutto Of which gross value added	166089	172328	193761	100,0	100,0	100,0
w tym sektor: of which sector:						
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	93165	98543	115739	56,1	57,2	59,7
instytucji rządowych i samorządowych general government	21844	23227	25444	13,2	13,5	13,1
gospodarstw domowych households	43301	43186	45184	26,1	25,1	23,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2063	2268	2188	1,2	1,3	1,1
Przemysł Industry	51581	55790	65730	31,1	32,4	33,9
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	40828	44211	52621	24,6	25,7	27,2
Budownictwo Construction	13044	12733	12359	7,9	7,4	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	41374	41535	47435	24,9	24,1	24,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a Financial and insurance activities; real estate activities	15322	15194	15897	9,2	8,8	8,2
Pozostałe usługi Other services	42705	44808	50153	25,7	26,0	25,9
NA 1 MIESZKAŃCA^a PER CAPITA^a	65164	67104	76748	.	.	.

a W złotych.
a In PLN.

WYKRES 1 (96). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO W PODREGIONACH W 2021 R. (ceny bieżące)**

CHART 1 (96). **GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA AND GROSS VALUE ADDED PER EMPLOYED PERSON IN SUBREGIONS IN 2021 (current prices)**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	w zł in PLN			
O G Ó Ł E M^a	145975	155220	170858	T O T A L^a
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	24619	42150	40912	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	190763	207694	240478	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	180558	196665	229713	of which manufacturing
Budownictwo	180420	170655	160616	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^a ; informacja i komunikacja	135822	135816	152711	Trade; repair of motor vehicles ^a ; transportation and storage; accommodation and catering ^a ; information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a	336526	358139	380511	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	118241	122781	132714	Other services

a Patrz uwagi ogólne do działu, ust. 4 na str. 211.

a See general notes to the chapter, item 4 on page 211.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN			
Produkcja globalna	423670	434151	521132	Gross output
Zużycie pośrednie	257581	261823	327371	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	166089	172328	193761	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	78735	82441	89622	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	85582	92691	101860	Gross operating surplus

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
Dochody pierwotne brutto:				Gross primary income:
w milionach złotych	117690	123880	129980	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	40583	42489	44800	per capita in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:				Gross disposable income:
w milionach złotych	107545	115983	119849	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	37085	39781	41309	per capita in PLN

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

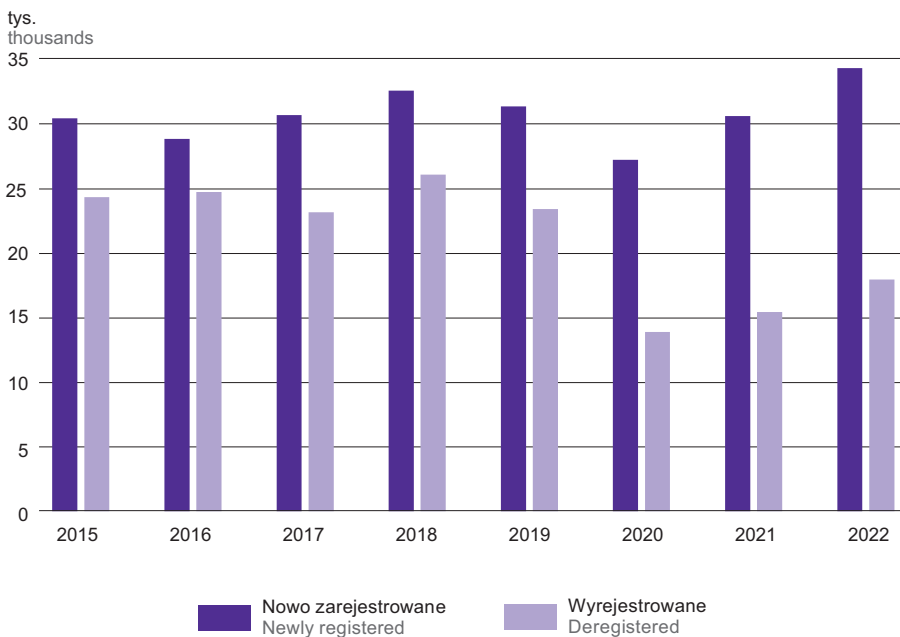
TABL. 1 (148). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	2022	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	357102^b	382892^b	396046^b	427198^b	T O T A L
sektor publiczny	15603	14540	14429	14196	public sector
sektor prywatny	338368	361191	373336	401679	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	12	1	1	-	State owned enterprises
Spółki	64113	71928	74477	80413	Companies
w tym:					of which:
handlowe	37463	44979	47459	53504	commercial
cywilne	26580	26873	26941	26833	civil law partnerships
Spółdzielnie	1374	816	797	753	Cooperatives
Fundacje	2071	2734	2876	3232	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	9121	9468	9609	10073	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	235346	251046	260691	283704	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.

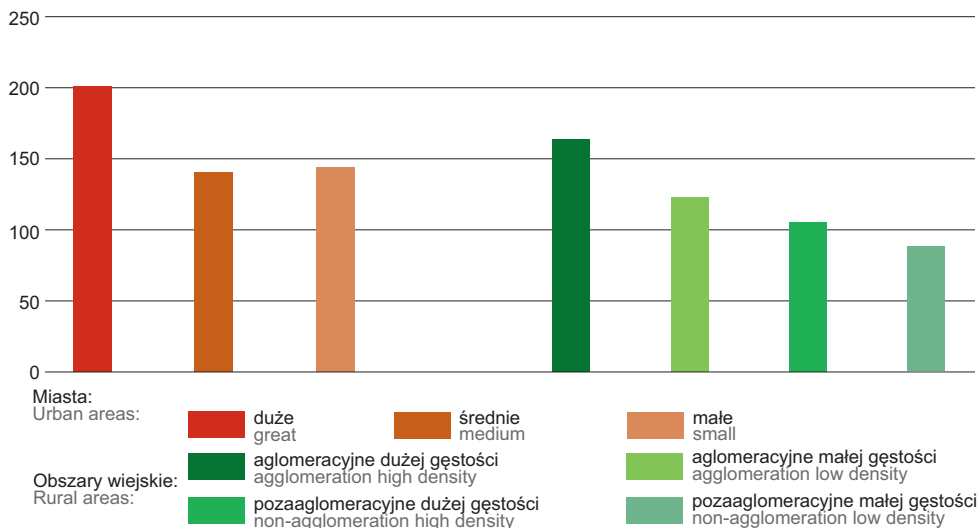
a Excluding persons tending private farms in agriculture. b In division by ownership sectors – excluding entities, for which information on ownership form does not exist in the REGON register.

WYKRES 1 (97). **PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE Z REJESTRU REGON^a**
CHART 1 (97). **NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES FROM THE REGON REGISTER^a**



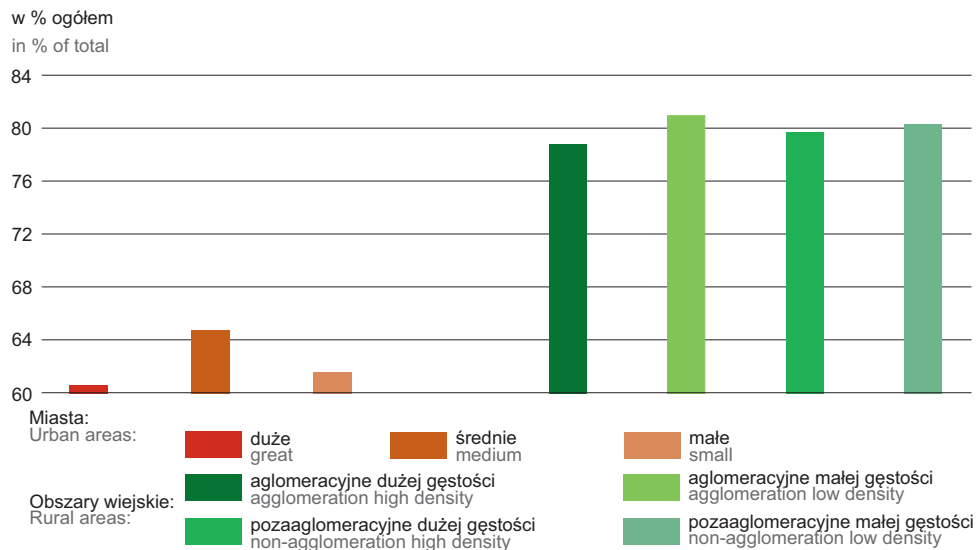
a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.
a Excluding persons tending private farms in agriculture.

WYKRES 2 (98). **PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE Z REJESTRU REGON^a**
 CHART 2 (98). **NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES FROM THE REGON REGISTER^a**



WYKRES 3 (99). **OSOBY FIZYCZNE PROWADZĄCE DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW W 2022 R.**

CHART 3 (99). **NATURAL PERSONS CONDUCTING ECONOMIC ACTIVITY BY TYPE OF AREAS IN 2022**

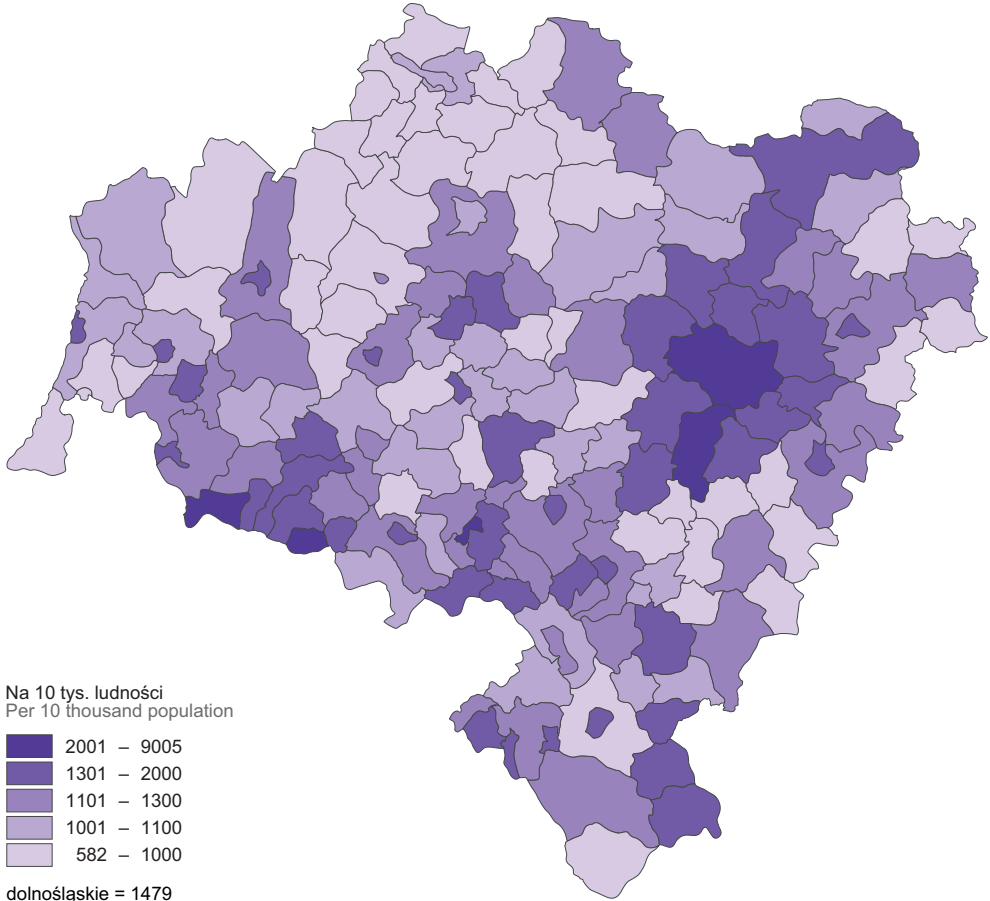


MAPA 1 (37). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON W 2022 R.**

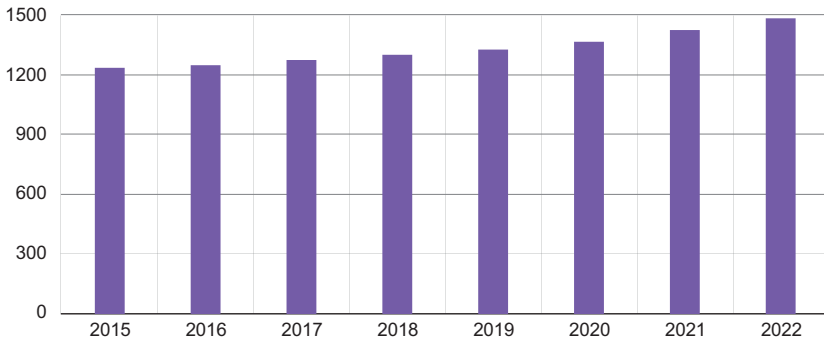
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (37). **ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER IN 2022**

As of 31 December



Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON na 10 tys. ludności
Entities of the national economy in the REGON register per 10 thousand population



I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R.

I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwo		SPECIFICATION
	Poland	Voivodship		
	ogółem		Polska=100	
	total		Poland=100	
POWIERZCHNIA. SAMORZĄD TERYTORIALNY – stan w dniu 31 grudnia				
AREA. LOCAL GOVERNMENT – as of 31 December				
Powierzchnia w km ²	312720	19947	6,4	Area in km ²
Powiaty	314	26	8,3	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	4	6,1	Cities with powiat status
Gminy	2477	169	6,8	Gminas
Miasta	964	92	9,5	Towns
Miejscowości wiejskie	52363	2526	4,8	Rural localities
Solectwa	40836	2336	5,7	Village administrator's offices
OCHRONA ŚRODOWISKA				
ENVIRONMENTAL PROTECTION				
Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:				Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:
pyłowych	20,2	1,3	6,6	particulate
gazowych	203623,4	16047,6	7,9	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków ^a (stan w dniu 31 grudnia)	3260	225	6,9	Municipal wastewater treatment plants ^a (as of 31 December)
w tym: biologiczne	2430	162	6,7	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	824	63	7,6	with increased biogene removal (disposal)
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	115039,2	35894,7	31,2	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane ^b (w ciągu roku) w tys. t	13420,3	1220,2	9,1	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	13926,0	1226,5	8,8	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	3,5	3,6	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	3979,6	647,4	16,3	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	1,0	1,9	.	in % of total investment outlays
BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE				
PUBLIC SAFETY				
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych ^c :				Ascertained crimes by the Police in completed preparatory proceedings ^c :
w liczbach bezwzględnych	862992	83954	9,7	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	228	290	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^c w %	71,1	63,0	.	Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by the Police ^c in %
LUDNOŚĆ				
POPULATION				
Ludność (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	37766,3	2888,0	7,6	Population (as of 31 December) in thousands
miasta	22489,9	1950,5	8,7	urban areas
wieś	15276,4	937,5	6,1	rural areas
w tym kobiety	19517,0	1499,9	7,7	of which females
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	121	145	.	Population per 1 km ² of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31 grudnia)	70,4	70,1	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31 December)

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

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

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R. (cd.)

I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwo		SPECIFICATION
	Poland	Voivodship		
	ogółem		Polska=100	
	total		Poland=100	
LUDNOŚĆ (dok.) POPULATION (cont.)				
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-3,79	-4,62	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,05	1,24	.	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES				
Pracujący ^a (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	15209,7	1160,3	7,6	Employed persons ^a (as of 31 December) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł	6362,90	6562,04	103,1	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	812,3	54,0	6,6	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego (stan w dniu 31 grudnia) w %	5,2	4,5	.	Registered unemployment rate (as of 31 December) in %
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE				
Zasoby mieszkaniowe (stan w dniu 31 grudnia)				Dwelling stocks (as of 31 December)
mieszkania: w tysiącach	15575,2	1294,3	8,3	dwelling: in thousands
na 1000 ludności	412,4	448,2	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	238,5	22,1	9,3	in thousands
na 1000 ludności	6,3	7,7	.	per 1000 population
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km:				Network (as of 31 December) in km:
wodociągowej	337724,1	21086,5	6,2	water supply
kanalizacyjnej ^b	177613,7	13016,8	7,3	sewage ^b
gazowej	171179,2	10497,7	6,1	gas supply
EDUKACJA I WYCHOWANIE ^c – stan na początku roku szkolnego EDUCATION ^c – as of beginning of the school year				
Uczniowie w szkołach ^d w tys.:				Pupils and students in schools ^d in thousands:
podstawowych	3122,8	231,1	7,4	primary
branżowych I stopnia ^e	195,1	14,5	7,4	stage I sectoral vocational ^e
branżowych II stopnia	11,4	0,3	2,3	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących	726,4	50,5	6,9	general secondary
technikach	711,1	48,8	6,9	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych ^f	14,5	0,8	5,5	general art ^f
policealnych	234,8	23,7	10,1	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ^g :				Children attending pre-primary education establishments ^g :
w tysiącach	1534,2	112,7	7,3	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	949	968	.	per 1000 children aged 3–6

a Według miejsca zamieszkania i przeważającego rodzaju działalności. b Łącznie z kolektorami. c Patrz uwagi do działu „Edukacja”. d Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. e Łącznie z uczniami szkół specjalnych przysposabiających do pracy. f Dających uprawnień zawodowe. g Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą.

a By place of residence and the predominant kind of activity. b Including collectors. c See general notes to the chapter “Education”. d Excluding schools for adult, except post-secondary schools. e Including students of special job-training schools. f Leading to professional certification. g Including the children attending for all school year in the units performing health care activities.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R. (cd.)

I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

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

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

Pracownicy medyczni ^b :				Medical personnel ^b :
lekarze	131426	10704	8,1	doctors
lekarze dentyści	34899	2953	8,5	dentists
pielęgniarki ^c	214352	16123	7,5	nurses ^c
Przychodnie	22601	1608	7,1	Out-patients departments
Szpitala ogólne	896	82	9,2	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych w tys.	164,2	13,4	8,1	Beds in general hospitals in thousands
Apteki ogólnodostępne ^d	11657	902	7,7	Generally available pharmacies ^d

KULTURA. TURYSTYKA
CULTURE. TOURISM

Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	7638	574	7,5	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	18,6	18,1	.	Loans per borrower in vol.
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	963	68	7,1	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	36705,2	1872,7	5,1	Museum and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	532	49	9,2	Fixed cinemas (as of 31 December)
Widzowie w kinach stałych w tys.	41417,0	3824,6	9,2	Audience in fixed cinemas in thousands
Baza noclegowa turystyki ^e :				Tourist accommodation establishments ^e :
miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca) w tys.	779,9	72,5	9,3	number of beds (as of 31 July) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	34249,0	3732,8	10,9	tourists accommodated in thousands

ROLNICTWO
AGRICULTURE

Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej ^f (stan w czerwcu 2020 r.) w tys. ha	14754,9	905,1	6,1	Agricultural land in good agricultural condition ^f (as of June 2020) in thousand ha
Powierzchnia zasiewów w tys. ha	10977,1	751,6	6,8	Sown area in thousand ha
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	35651,0	2705,4	7,6	cereals
ziemniaki	6030,9	282,4	4,7	potatoes
warzywa gruntowe ^g	3985,3	89,0	2,2	field vegetables ^g
Plony z 1 ha w dt:				Yields per 1 ha in dt:
zboża	49,5	52,6	106,3	cereals
ziemniaki	308	260	84,4	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. c Łącznie z magistrami pielęgniarstwa. d Patrz uwagi ogólne do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 8 na str. 201. e Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. f Dane Powszechnego Spisu Rolnego. 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. c Including master nurses. d See general notes to the chapter "Health care and social welfare", item 8 on page 201. e Concern establishments possessing 10 and more bed places. Data were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. f Data of the Agricultural Census. g Including kitchen gardens; data based on estimation.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2022 R. (cd.)
I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwo		SPECIFICATION
	Poland	Voivodship		
	ogółem		Polska=100	
	total		Poland=100	
LEŚNICTWO FORESTRY				
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 XII) w tys. ha	9274,8	597,4	6,4	Forest area (as of 31 XII) in thousand ha
Lesistość w %	29,7	29,9	.	Forest cover in %
PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO INDUSTRY AND CONSTRUCTION				
Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące):				Sold production of industry (current prices):
w milionach złotych	2542289,4	236470,1	9,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	67208	81764	121,7	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^a (ceny bieżące):				Sales of construction and assembly production ^a (current prices):
w milionach złotych	304784,5	24368,6	8,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8057	8426	104,6	per capita in PLN
TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT – as of 31 December				
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie) w km	317529,3	21519,2	6,8	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane ^b w tys. szt.	26457,7	2074,4	7,8	Registered passenger cars ^b in thousand units
Placówki pocztowe ^c	7620	592	7,8	Postal offices ^c
HANDEL – stan w dniu 31 grudnia TRADE – as of 31 December				
Sklepy	325871	24267	7,4	Shops
Targowiska stałe	2146	141	6,6	Permanent marketplaces
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE				
Budżety gmin^d				Budgets of gminas^d
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	171813,49	13666,90	8,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6757,88	7023,08	103,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	175500,61	14077,35	8,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6902,90	7234,00	104,8	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu				Budgets of cities with powiat status
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	110196,31	8333,25	7,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8884,52	8808,28	99,1	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	114568,10	8854,34	7,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	9236,99	9359,08	101,3	per capita in PLN

a Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonania robót. b Łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. c Dane dotyczą placówek operatora wyznaczonego. d Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Realised by construction 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 2022 R. (dok.)
I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2022 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	
FINANSE PUBLICZNE (dok.) PUBLIC FINANCE (cont.)				
Budżety powiatów				Budgets of powiats
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	39020,46	3166,89	8,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1534,78	1627,39	106,0	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	40003,25	3171,73	7,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1573,43	1629,88	103,6	per capita in PLN
Budżety województw				Budgets of voivodships
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	24642,70	1674,11	6,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	651,45	578,86	88,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	23780,80	1495,08	6,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	628,67	516,96	82,2	per capita in PLN
INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE INVESTMENTS. FIXED ASSETS				
Nakłady inwestycyjne (ceny bieżące):				Investment outlays (current prices):
w milionach złotych	23780,80	1495,08	6,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	628,67	516,96	82,2	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych ^a (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):				Gross value of fixed assets ^a (as of 31 December; current book- -keeping prices):
w milionach złotych	5008069,6	416769,1	8,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	132607	144309	108,8	per capita in PLN
RACHUNKI REGIONALNE W 2021 R. REGIONAL ACCOUNTS IN 2021				
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):				Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	2631302	222670	8,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	69263	76748	110,8	per capita in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	2289681	193761	8,5	in million PLN
na 1 pracującego ^b w zł	155128	170858	110,1	per employed person ^b in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:				Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	1519057	119849	7,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	39986	41309	103,3	per capita in PLN
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY				
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON ^c (stan w dniu 31 grudnia)				Entities of the national economy in the REGON register ^c (as of 31 December)
sektor publiczny	4995042	427198	8,6	public sector
sektor prywatny	111934	14196	12,7	private sector
	4769157	401679	8,4	

a Według siedziby jednostki lokalnej. b Do przeliczeń przyjęto przeciętną w roku liczbę pracujących. c 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 According to the seat of the local unit. b For calculations the average number of employed persons was applied. c 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

II. MAJOR DATA ON VOIVODSHIP

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA AREA					
Powierzchnia w km ² (stan w dniu 31 grudnia)	19948	19947	19947	19947	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)	19,3	22,0	19,0	22,1	production ^a (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej ^b	45,0	38,3	39,6	46,7	exploitation of water supply network ^b
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km ² w dam ³	19,1	21,3	19,8	18,2	Consumption of water for needs of the national economy and population per 1 km ² in dam ³
w tym do produkcji przemysłowej	4,0	5,9	4,5	5,5	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 oczyszczenia	95,7	92,4	96,9	96,2	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km ² w dam ³	0,4	0,7	0,2	0,4	untreated per 1 km ² in dam ³
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności ^d	70,1	76,0	79,7	82,7	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	20,6	5,2	2,8	1,3	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	111,3	82,9	44,9	30,7	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	98,8	99,8	99,9	99,9	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	87,1	90,9	92,6	96,2	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	20,1	18,5	18,6	18,6	in % of total area
na 1 mieszkańca w m ²	1374	1268	1278	1286	per capita in m ²
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km ² w t	1622,0	1682,0	1778,0	1799,5	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) per 1 km ² in tonnes
Odpady komunalne zebrane ^e (w ciągu roku) na 1 mieszkańca w kg	518	341	340	422	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	5,9	3,9	5,2	3,6	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	2,0	1,6	2,7	1,9	in water management
BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE PUBLIC SAFETY					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^f w zakończonych postępowaniach przygotowawczych:					Ascertained crimes by the Police ^f in completed preparatory proceedings:
w liczbach bezwzględnych	119714	114342	79395	83954	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	411	392	273	290	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^f w %	54,2	67,8	60,3	63,0	Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes 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 are not comparable with data for previous years due to change in the methodology of municipal wastewater. d Population connected to waste water treatment plants – estimated data, total population – based on balances. e Estimated data; in 2000 defined as solid waste removed; since 2015 estimate includes waste collected from all inhabitants and is considered to be waste generated because of covering by gminas since 1 July 2013 all real-estate owners with municipal waste management system. f Until 2012 – including prosecutor's office; since 2014 excluding punishable acts committed by juveniles.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
LUDNOŚĆ POPULATION					
Ludność (stan w dniu 31 grudnia)	2912195	2917242	2904207	2888033	Population (as of 31 December)
miasta	2083253	2040412	2008951	1950542	urban areas
wieś	828942	876830	895256	937491	rural areas
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	146	146	146	145	Population per 1 km ² of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku (stan w dniu 31 grudnia):					Population of age (as of 31 December):
przedprodukcyjnym	664500	507291	486540	501270	pre-working
produkcyjnym	1810848	1916259	1823505	1697536	working
poprodukcyjnym	436847	493692	594162	689227	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	5,4	5,6	4,5	4,3	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	1,7	2,0	1,9	1,8	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	9,0	10,1	9,0	7,9	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	9,7	10,2	10,9	12,5	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-0,8	-0,1	-1,8	-4,6	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	9,6	6,1	3,8	3,9	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	-0,7	0,5	0,3 ^a	1,2	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	68,8	71,7	73,2	72,9	males
kobiety	77,6	80,2	81,0	80,7	females
RYNEK PRACY LABOUR MARKET					
Pracujący ^b (stan w dniu 31 grudnia):					Employed persons ^b (as of 31 December):
w tysiącach	1025,6	997,0	1073,0	1160,3	in thousands
w tym kobiety	485,6	465,4	510,1	554,5	of which women
na 1000 ludności	352	342	369	402	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:					Average paid employment:
w przemyśle:					in industry:
w tysiącach	.	222,0	225,7	242,5	in thousands
na 1000 ludności	.	76,1	77,7	83,9	per 1000 population
w budownictwie:					in construction:
w tysiącach	.	49,0	41,1	47,3	in thousands
na 1000 ludności	.	16,8	14,2	16,4	per 1000 population

a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r. b Według faktycznego miejsca pracy; od 2022 r. według miejsca zamieszkania i przeważającego rodzaju działalności.

a For calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used. b By actual workplace; since 2022 by place of residence and the predominant kind of activity.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

II. MAJOR DATA ON VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
RYNEK PRACY (dok.) LABOUR MARKET (cont.)					
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys. 2000=100	231,7 100,0	150,3 64,9	100,0 43,1	54,0 23,3	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands 2000=100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31 grudnia):					In % of registered unemployed (as of 31 December):
kobiety	56,0	51,7	51,6	52,7	women
w wieku 24 lata i mniej	28,1	18,0	11,8	10,0	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	41,8	26,3	36,0	39,1	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) na 1 ofertę pracy	488	49	16	9	Registered unemployed persons (as of 31 December) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego (stan w dniu 31 grudnia) w %	18,4	13,1	8,5	4,5	Registered unemployment rate (as of 31 December) in %
WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł 2000=100	1811,21 100,0	3211,80 177,3	3960,48 218,7	6562,04 362,3	Average monthly gross wages and salaries in PLN 2000=100
w tym: w przemyśle	.	3620,47	4414,10	7261,09	of which: in industry
w budownictwie	.	2805,09	3353,47	5441,55	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.	694,9	680,0	644,0	676,8	Average number of retirees and pensioners in thousands
pobierających emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	608,7	623,7	597,3	639,6	receiving retirement and other pension paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	86,3	56,3	46,6	37,0	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:					Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	858,70	1611,66	2002,89	2838,88	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	667,51	1060,31	1278,54	1543,12	farmers
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE					
Zasoby mieszkaniowe ^a (w 2000 r. – zamieszkane; stan w dniu 31 grudnia):					Dwelling stocks ^a (in 2000 – inhabited; as of 31 December):
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	932,5	1072,7	1136,6	1294,3	in thousands
na 1000 ludności	320	368	391	448,0	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	60,9	71,5	72,3	70,8	average useful floor area of dwelling in m ²
Mieszkania oddane do użytkowania:					Dwellings completed:
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	5,9	12,7	14,0	22,1	in thousands
na 1000 ludności	2,0	4,4	4,8	7,7	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	79,5	94,4	88,4	86,4	average useful floor area of dwelling in m ²
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km:					Network (as of 31 December) in km:
wodociągowej ^b	11727,2	14429,5	15681,6	21086,5	water supply ^b
kanalizacyjnej (łącznie z kolektorami)	4886,3	8248,6	10914,9	13016,8	sewage (including collectors)

a Na podstawie bilansów. b Rozdzielcza; w 2022 r. łącznie z siecią przesyłową (magistralną).
a Based on balances. b Distribution; in 2022, including transmission (main) network.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

II. MAJOR DATA ON VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA (dok.)		DWELLINGS. INFRASTRUCTURE (cont.)			
Zużycie w gospodarstwach domowych:					Consumption in households:
wody z wodociągów:					water from water supply systems:
w hektometrach sześciennych	111,5	93,2	93,1	99,5	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m ³	37,5	32,0	32,0	34,4	per capita in m ³
energii elektrycznej w miastach ^a :					electricity in urban areas ^a :
w gigawatogodzinach	1339,4	1564,3	1426,7	1597,8	in gigawatt-hour
na 1 mieszkańca w kWh	642	766	710	817	per capita in kWh
EDUKACJA I WYCHOWANIE		EDUCATION			
Uczniowie w szkołach ^b (stan na początku roku szkolnego) w tys.:	225,8	147,8	173,9	231,1	Pupils and students in schools ^b (as of beginning of the school year) in thousands:
branżowych I stopnia ^{de}	37,7	16,2	12,2	14,5	stage I sectoral vocational ^{de}
branżowych II stopnia	.	.	.	0,3	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących ^f	69,4	41,3	32,3	50,5	general secondary ^f
liceach profilowanych	.	2,9	.	.	specialised secondary
technikach ^g	77,4	36,0	34,1	50,5	technical secondary ^g
ogólnokształcących artystycznych ^h	.	0,6	0,7	0,8	general art ^h
policealnych	22,0	22,8	18,2	23,7	post-secondary
Absolwenci branżowych szkół I stopnia ^d , liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe ^{efghik} (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	14,3	9,2	7,5	7,8	Graduates of stage I sectoral vocational ^d , general and technical secondary as well as general art leading to professional certification schools ^{efghik} (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni ⁱ (stan w dniu 31 grudnia; w latach 2000–2015 – stan w dniu 30 listopada) w tys.	130,3	163,9	132,2	114,7	Students of higher education institutions ⁱ (as of 31 December; in years 2000–2015 – as of 30 November) in thousands
Absolwenci uczelni ^m w tys.	18,2	39,9	34,5	28,3	Graduates of higher education institutions ^m in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	33,0	22,5	13,9	7,7	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych w tys.	8,7	5,2	3,6	2,2	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. e–h Łącznie ze szkołami: e – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przysposabiającymi do pracy, f – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2012/13 – uczniowie, 2005/06–2012/13 – absolwenci), g – z uzupełniającymi technikumami (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci), h Dające uprawnienia zawodowe. i Z poprzedniego roku szkolnego. k Łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. l Łącznie z filiami uczelni mających siedzibę jednostki macierzystej poza województwem dolnośląskim bez szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji; bez cudzoziemców. m W latach 2005–2018 – z poprzedniego roku akademickiego, a w 2000 r. i od 2019 r. – z roku kalendarzowego.

a In 2000, excluding households, whose 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. e–h Including schools: e – since the 2004/05 school year special job-training schools, f – supplementary general secondary schools (in the 2004/05–2012/13 school years – students, 2005/06–2012/13 – graduates), g – supplementary technical secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2006/07–2013/14 – graduates). h Leading to professional certification. i From the previous school year. k Including specialised secondary schools in the 2004/05–2013/14 school years. l Including branches of higher education institutions seated outside the territory of Dolnośląskie Voivodship; excluding higher education institutions of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration; excluding foreigners. m 2005–2018 – from the previous academic year, and in 2000 and since 2019 – from the calendar year.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

II. MAJOR DATA ON VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	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.	54,1	59,9	75,3	.	places in nursery schools in thousands
dzieci ^a w tys.	63,2	76,1	81,6	112,7	children ^a in thousands
w przedszkolach	50,6	59,0	66,5	96,6	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	12,6	14,6	11,4	12,8	in pre-primary sections in primary schools
Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3-6 lat ^b	405	530	706	832	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	.	.	.	10704	doctors
lekarze dentyści	.	.	.	2953	dentists
pielęgniarki ^e	.	.	.	16123	nurses ^e
Łóżka w szpitalach ogólnych ^f (stan w dniu 31 grudnia) na 10 tys. ludności	53,0	48,4	51,1	46,3	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	2063	1988	2011	1763	In-patients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31 grudnia)	584	1178	1350	1608	Out-patient departments (as of 31 December)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31 grudnia)	667	943	1012	902	Generally available pharmacies (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 aptekę ogólnodostępną	4366	3094	2870	3202	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	5,4	6,6	7,5	7,9	medical
stomatologiczne	0,8	0,8	0,9	1,0	dental
Dzieci w żłobkach ^g i klubach dziecięcych ^h (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 dzieci w wieku do lat 3	32,8	45,0	113,1	257,9	Children in nurseries ^g and children's clubs ^h (as of 31 December) per 1000 children up to age 3
KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM					
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	683	639	599	574	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych ⁱ w wol.:					Public library loans ⁱ in volumes:
na 1000 ludności	4786	3394	2961	2201	per 1000 population
na 1 czytelnika	21,2	19,7	18,5	18,1	per borrower
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	1,8	2,0	2,9	3,1	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	281	331	346	263	Audience in theatres and music institutions ^k per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	40	58	67	68	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	389	579	633	648	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 nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi ust. 2 na str. 192. e łącznie z magistrami pielęgniarstwa. f Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2008 r. łącznie z łóżkami i inkubatorami dla noworodków. g 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 incomparable with published in previous editions of the Yearbook; see remarks, item 2 on page 192. e Including masters of nursery. f Excluding day places in hospital wards; since 2008, including beds and incubators for newborns. g Including nursery wards. h Until 2010, excluding children's clubs. i Since 2015, including interlibrary lending. k Data concern activity performed in the voivodship, including outdoor events.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

II. MAJOR DATA ON VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
KULTURA. TURYSTYKA (dok.) CULTURE. TOURISM (cont.)					
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	62	43	38	49	Fixed cinemas (as of 31 December)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	7,4	8,9	9,4	11,2	Seats in fixed cinemas (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	680	1130	1437	1322	Audience in fixed cinemas per 1000 population
Abonenci (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności:					Subscribers (as of 31 December) per 1000 population:
radiowi	262	200	201	138	radio
telewizyjni	256	193	192	130	television
Obiekty noclegowe turystyki ^a (stan w dniu 31 lipca)	812	726	867	914	Tourist accommodation establishments ^a (as of 31 July)
w tym hotele	112	200	232	278	of which hotels
Miejsca noclegowe ^a (stan w dniu 31 lipca) na 10 tys. ludności	184	168	207	251	Number of beds ^a (as of 31 July) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów ^a na 1000 ludności	520	650	902	1291	Tourists accommodated ^a per 1000 population
ROLNICTWO AGRICULTURE					
Użytki rolne (stan w czerwcu) w tys. ha	1096,7	967,5 ^b	909,5	913,6 ^c	Agricultural land (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %	x	93,6	99,3	99,1	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów (stan w czerwcu) w tys. ha	770,4	719,4 ^b	760,3	271,1	Sown area (as of June) in thousand ha
w tym w %:					of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	66,2	59,3	55,9	53,3	basic cereals (including cereal mixed)
ziemniaki	7,2	3,2	2,7	1,5	potatoes
buraki cukrowe	4,0	2,7	1,7	2,2	sugar beets
Zbiory w tys. t:					Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	1771,3	1914,6	2011,1	1965,2	basic cereals (including cereal mixed)
ziemniaki	1282,7	492,7	440,0	282,4	potatoes
buraki cukrowe	1272,4	1028,3	657,8	1054,5	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:					Yields per 1 ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	34,7	44,9	47,3	49,1	basic cereals (including cereal mixed)
ziemniaki	233,0	207,0	209,0	260,1	potatoes
buraki cukrowe	409,0	539,0	503,0	631,0	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	15,1	11,9 ^b	11,9	12,2	cattle
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca):	42,5	32,9 ^b	23,1	19,1	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	88,4	107,0	98,0	64,1	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) ^d in kg
mleka krowiego w l	269	187	210	162	of cows' milk in l
Ciągniki rolnicze w tys. szt. (stan w czerwcu; w 2000 r. – stan w dniu 31 grudnia)	62,1	58,4 ^b	.	.	Agricultural tractors in thousand units (as of June; in 2000 – as of 31 December)

a W 2000 r. dane nie obejmują pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych. Od 2011 r. dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Od 2016 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c W 2020 r. 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 żywcza rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

U w a g a. W latach międzyspisywanych dane dla użytków rolnych i ciągników rolniczych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata. a In 2000 data do not include rooms for rent and agrotourism lodgings. Since 2011, concern establishments 10 and more bed places. Since 2016, data were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. b Data of the Agricultural Censuses. c In 2020. 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.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
ROLNICTWO (dok.) AGRICULTURE (cont.)					
Zużycie nawozów w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych w kg:					Consumption of fertilizers in terms of pure ingredient per 1 ha of agricultural land in kg:
mineralnych lub chemicznych (łącznie z wieloskładnikowymi)	76,7	147 ^a	159,0	156,8	mineral or chemical (including mixed fertilizers)
wapniowych	182,0	74,1 ^a	55,5	77,9	lime
LEŚNICTWO FORESTRY					
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	577,8	605,1	609,4	613,8	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	563,2	589,0	593,4	597,4	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 %	28,2	29,5	29,7	29,9	Forest cover (as of 31 December) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m ³	369,8	500,6	532,6	567,3	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)	.	89292,6	113883,4	236470,1	in million PLN (current prices)
rok poprzedni=100 (ceny stałe)	.	112,3	104,0	109,8	previous year=100 (constant prices)
2005=100 (ceny stałe)	.	147,2	172,2	271,1	2005=100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	402265	504641	975146	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	30616	39198	81764	per capita in PLN (current prices)
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION					
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^b (ceny bieżące):					Sales of construction and assembly production ^b (current prices):
w milionach złotych	.	13036,9	14656,8	24368,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	4470	5045	8426	per capita in PLN
TRANSPORT– stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT– as of 31 December					
Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe ^c :					Railway lines operated – standard gauge ^c :
w kilometrach	1970	1769	1727	1804	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	9,9	8,9	8,7	9,0	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	18218,0	18426,2	19399,9	21519,2	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	91,3	92,4	97,3	107,9	per 100 km ² of total area in km

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonywania robót. c Dane dotyczą sieci kolejowej Polskich Kolei Państwowych (PKP) oraz od 2005 r. również innych podmiotów będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

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

a Data of the Agricultural Census. b Realised by construction units – by place of performing works. c 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 fertilizer consumption on the basis of periodic survey conducted every three years.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

II. MAJOR DATA ON VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
TRANSPORT– stan w dniu 31 grudnia (dok.) TRANSPORT– as of 31 December (cont.)					
Samochody osobowe zarejestrowane ^a :					Registered passenger cars ^a :
w tysiącach sztuk	735,2	1309,4	1610,4	2074,4	in thousand units
na 1000 ludności	252	449	555	718	per 1000 population
Placówki pocztowe ^b :					Postal service offices ^b :
na 100 tys. ludności	25,2	22,2	19,2	20,5	per 100 thousand population
HANDEL TRADE					
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):					Retail sales (current prices):
w milionach złotych	21666,9	37065,0	48682,3	73842,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	7434	12709	16756	25533	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31 grudnia)	32987 ^c	27572	27837	24267	Shops (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 sklep	88 ^c	106	104	119	Population (as of 31 December) per shop
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE					
Budżety gmin^d					Budgets of gminas^d
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	2595,0	6034,8	7075,5	13666,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1336	2876	3587	7023	per capita in PLN
Wydanki:					Expenditure:
w milionach złotych	2741,2	6716,5	6880,3	14077,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1412	3201	3488	7234	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu					Budgets of cities with powiat status
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	2163,8	3829,4	4973,3	8333,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2224	4681	5332	8808	per capita in PLN
Wydanki:					Expenditure:
w milionach złotych	2308,3	3999,2	5297,6	8854,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2373	4888	5679	9359	per capita in PLN
Budżety powiatów					Budgets of powiats
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1029,5	1905,1	1897,0	3166,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	530	908	962	1627	per capita in PLN
Wydanki:					Expenditure:
w milionach złotych	1052,7	2008,1	1870,3	3171,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	542	957	948	1630	per capita in PLN
Budżet województwa					Budget of voivodship
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	353,9	1013,3	1265,4	1674,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	121	347	436	579	per capita in PLN
Wydanki:					Expenditure:
w milionach złotych	350,2	1303,4	1301,0	1495,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	120	447	448	517	per capita in PLN

a Od 2011 r. łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. b Dane dotyczą operatora wyznaczonego (do 2012 r. operatora publicznego); w 2000 r. placówki pocztowe i placówki usług telekomunikacyjnych. c Dane nieporównywalne w związku ze zmianą w 2004 r. metody badania sklepów. d Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Since 2011, including 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 Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2022	SPECIFICATION
INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE^a INVESTMENTS. FIXED ASSETS^a					
Nakłady inwestycyjne ^b (ceny bieżące):					Investment outlays ^b (current prices):
w milionach złotych	10167,7	17950,2	22660,5	33665,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	3488	6155	7800	11641	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 mln zł	107270,1	200344,5	276655,1	416769,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	36835	68676	95260	144309	per capita in PLN
RACHUNKI REGIONALNE^{de} REGIONAL ACCOUNTS^{de}					
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):					Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	58630	123370	151724	222670	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	20116	42300	52222	76748	per capita in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni=100		108,9	104,9	108,0	Gross domestic product (constant prices) – previous year=100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):					Gross value added (current prices):
w milionach złotych	52038	108549	134616	193761	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	17854	37219	46334	66784	per capita in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:					Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	42050	70194	84956	119849	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	14771	25105	31359	41309	per capita in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni=100		102,3	104,6	98,8	Gross real disposable income in the households sector – previous year=100
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON^f – stan w dniu 31 grudnia ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER^f – as of 31 December					
Ogółem: w tysiącach	269,7	331,2	357,1	427,2	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	926	1135	1230	1479	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:					Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	58,4	96,2	121,8	143,5	in thousands
2000=100	100,0	164,7	208,4	245,7	2000=100
w tym:					of which:
spółdzielnie	1,6	1,4	1,4	0,8	cooperatives
spółki handlowe	13,2	24,8	37,5	53,5	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	4,4	6,5	7,6	7,0	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	25,6	23,2	26,6	26,8	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:					Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	211,1	235,0	235,3	283,7	in thousands
2000 = 100	100,0	111,3	111,5	134,4	2000 = 100
na 10 tys. ludności	725	806	810	982	per 10 thousand population

a Dane za 2000 r. nieporównywalne w związku z nowelizacją w 2002 r. ustawy o rachunkowości. b Według lokalizacji inwestycji. c Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. d W rubryce dla 2022 r. dane dotyczą 2021 r. e Patrz uwagi ogólne do działu „Rachunki regionalne”, ust. 13 na str. 212. f Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Data for 2000 are not comparable due to amendments in 2002 of The Accounting Act. b According to investment location. c According to the abode of local kind-of-activity unit. d In the column for 2022, data concern 2021. e See general notes to the chapter „Regional accounts”, item 13 on page 212. f Excluding persons tending private farms in agriculture.

Uwagi ogólne

1. Dane zamieszczone w Roczniku – jeśli nie zaznaczono inaczej – podano w **każdorazowym podziale administracyjnym** kraju.

W tablicach zawierających informacje w podziale na **miasta i wieś**, przez „**miasta**” rozumie się gminy miejskie oraz miasta w gminach miejsko-wiejskich, przez „**wieś**” – gminy wiejskie oraz obszary wiejskie w gminach miejsko-wiejskich.

2. Dane w prezentowane są w układzie klasyfikacji **Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS)** obowiązującej w krajach Unii Europejskiej, wprowadzonej rozporządzeniem Nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 maja 2003 r. (Dz. Urz. UE L 154 z 21 czerwca 2003 r.) z późniejszymi zmianami. Klasyfikacja została ustanowiona w celu zbierania, opracowania i rozpowszechniania na obszarze Unii Europejskiej porównywalnych danych dla statystyk regionalnych. Od 1 stycznia 2021 r. obowiązują zmiany wprowadzone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2019/1755 z dnia 8 sierpnia 2019 r.

Polska podzielona jest na 3 poziomy NUTS:

NUTS 1 – makroregiony (grupujące województwa) – 7 jednostek,

– **NUTS 2 – regiony** (województwa lub ich części) – 17 jednostek,

– **NUTS 3 – podregiony** (grupujące powiaty) – 73 jednostki.

3. Prezentowane dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – dotyczą **całej gospodarki narodowej**.

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

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

5. Dane prezentuje się:

1) w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885) z późniejszymi zmianami.

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;

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

7. Dane w podziale według sekcji PKD 2007 oraz w podziale terytorialnym opracowano – jeśli nie zaznaczono inaczej – tzw. metodą przedsiębiorstw.

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

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.

General notes

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

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

2. Data are presented in accordance with the Classification of Territorial Units for Statistics (**NUTS**), obligatory in the countries of the European Union, introduced according to the Regulation No. 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26 May 2003 (Official Journal of the EU L 154, 21 June 2003) with later amendments. Classification was established to enable the collection, compilation and dissemination of harmonised regional statistical data in the European Union. Since 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 Regulation of the Council of Ministers of 24th December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885) with later amendments.

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.

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 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. Z ważniejszych klasyfikacji, według których prezentuje się dane w Roczniku – obok PKD 2007 – należy wymienić **Klasyfikację Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP)**, na podstawie której dokonuje się grupowania spożycia produktów (wyrobów i usług) w sektorze gospodarstw domowych oraz wydatków na towary i usługi konsumpcyjne w gospodarstwach domowych (przyjętych również do opracowania wskaźników cen).

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

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

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

11. **Standard Siły Nabywczej** (PPS – Purchasing Power Standard) jest to sztuczna jednostka monetarna jednolitego odniesienia, która służy do wyrażenia wielkości agregatów ekonomicznych dla przestrzennych porównań w taki sposób, aby wyeliminować różnice w poziomach cen pomiędzy krajami. Wielkości agregatów ekonomicznych w PPS uzyskuje się poprzez podzielenie ich wartości pierwotnych w krajowych jednostkach monetarnych przez odpowiedni Parytet Siły Nabywczej (PPP – Purchasing Power Parity). Zatem za 1 PPS można kupić taką samą ilość towarów i usług we wszystkich krajach, podczas gdy do zakupu tej samej ilości towarów i usług w poszczególnych krajach potrzebne są różne kwoty krajowych jednostek monetarnych, w zależności od poziomu cen.

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

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 1989–2009 (w przypadku wskaźników dynamiki - lata 1990–2010) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, przy czym dla lat 1999 (stan w dniu 31 grudnia), 2000 i 2001 według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.;
- dla lat 2010–2019 (w przypadku wskaźników dynamiki - lata 2011–2020) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, przy czym dla 2010 r. – według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.;
- od 2020 r. (w przypadku wskaźników dynamiki – od 2021 r.) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.

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:

9. Other than NACE Rev. 2, among the more important classifications according to which data are presented in the Yearbook, there following should be mentioned the **Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP)**, on the basis of which final consumption expenditure of products (goods and services) in the households sector as well as expenditures on consumer goods and services of households (also adopted for compiling price indices) are grouped.

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

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

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

11. **Purchasing Power Standard (PPS)** means the artificial common reference currency unit used to express the volume of economic aggregates for the purpose of spatial comparisons in such a way that price level differences between countries are eliminated. Economic volume aggregates in PPS are obtained by dividing their original value in national currency units by the respective PPP (Purchasing Power Parity). 1 PPS thus buys the same given volume of goods and services in all countries, whereas different amounts of national currency units are needed to buy the same volume of goods and services in individual countries, depending on the price level.

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.

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

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

The population number adopted for calculations was compiled:

- for the years 1989–2009 (in the case of indices – for the years 1990–2010) on the basis of the results of the Population and Housing Census 2002, but for 1999 (as of 31 December), 2000 and 2001 by the administrative division in force as of 31 December 2002;
- for the years 2010–2019 (in the case of indices – for the years 2011–2020) on the basis of the results of the Population and Housing Census 2011, and for 2010 by the administrative division in force as of 31 December 2011;
- since 2020 (in the case of indices – since 2021) on the basis of the results of the 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 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
MIEDZYNARODOWA STATYSTYCZNA KLASYFIKACJA CHORÓB I PROBLEMÓW ZDROWOTNYCH (X Rewizja) INTERNATIONAL STATISTICAL CLASSIFICATION OF DISEASES AND RELATED HEALTH PROBLEMS (ICD-10 Revision)	
Choroby krwi i narządów krwiotwórczych Diseases of blood and blood-forming organs	Choroby krwi i narządów krwiotwórczych oraz wybrane choroby przebiegające z udziałem mechanizmów immunologicznych Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the im-mune mechanism
Wady rozwojowe wrodzone Congenital anomalies	Wady rozwojowe wrodzone, zniekształcenia i aberracje chromosomowe Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities
Objawy i stany niedokładnie określone Symptoms and ill-defined conditions	Objawy, cechy chorobowe oraz nieprawidłowe wyniki badań klinicznych i laboratoryjnych niesklasyfikowane gdzie indziej Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory finding, not elsewhere classified
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
POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007 STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY – NACE Rev. 2	
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

* * *

Wyjaśnienia metodyczne dotyczące podstawowych pojęć i metod opracowania danych liczbowych znajdują się w uwagach ogólnych 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 general notes to individual chapters, while more detailed information on particular fields of statistics can be found in thematic publications as well as in the series "Statistical Research Methodology".

Delimitacja obszarów wiejskich (DOW)

1. Zaprezentowana po raz pierwszy w Roczniku Statystycznym, 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 szczególnie prezentowanie danych na temat obszarów wiejskich, z podkreśleniem ich różnorodności.

3. DOW opracowana jest z wykorzystaniem typologii Funkcjonalnych Obszarów Miejskich (FUA; ang. Functional Urban Areas¹). FUA obejmują miasta i ich strefy dojazdów do pracy. Podział obszarów wiejskich (gmin wiejskich oraz obszarów wiejskich w gminach miejsko-wiejskich – symbol rodzaju jednostki TERYT, odpowiednio 2 i 5) dokonano z uwzględnieniem oddziaływania na nie dużych miast.

4. Delimitacja obejmuje: poziom 1., który odnosi się do lokalizacji obszaru względem FUA miast liczących co najmniej 150 tys. lub FUA miast wojewódzkich; poziom 2. odnosi się do wartości gęstości zaludnienia obszarów wiejskich.

Poziom 1	Poziom 2
Aglomeracyjne	małej gęstości
	dużej gęstości
Aglomeracyjne	małej gęstości
	dużej 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 2021 r. (Bank Danych Lokalnych GUS) wynosiła 121 osób/km². Proóg 1/3 średniej gęstości zaludnienia 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 (DOW) for statistical purposes, presented in the Yearbook for the first time was developed by the Statistics Poland.

2. The purpose of the DOW is to ensure a consistent presentation of the results of statistical surveys on rural areas. The use of the DOW will enable detailed presentation of data on rural areas, emphasising their diversity.

3. The DOW is developed using the typology of Functional Urban Areas (FUA¹). The FUA include cities and their commuting zones. The delimitation of rural gminas (rural gminas and rural areas in urban-rural gminas – symbol of the type unit TERYT, 2 and 5 respectively) have been taking into account the impact of large cities.

4. The delimitation includes: level 1. which refers to the location of the area in relation to the FUA of cities of at least 150,000 or the FUA of seats of voivodships; level 2. which refers to the value of the population density of rural areas.

Level 1	Level 2
Agglomeration areas	Low density
	High density
Non-agglomeration areas	Low density
	High density

5. The new delimitation distinguishes the following groups of areas:

1) **agglomeration** – rural areas located within the FUA of seats of voivodships or within the FUA of other cities with at least 150,000 persons:

- **agglomeration high density** – meet both criteria: they are in agglomeration areas and has population density higher than the average population density for Poland,
- **agglomeration low density** – they are in agglomeration areas and has population density equal to or lower than the average population density for Poland;

2) **non-agglomeration** – rural areas located outside the FUA of voivodship cities or outside the FUA of other cities with at least 150,000 persons:

- **non-agglomeration high density** – they are located outside of the FUA, and have population density higher than 1/3 of the population density for Poland,
- **non-agglomeration low density** – they are located outside of the FUA, and have population density equal to or lower than 1/3 of the population density for Poland.

6. The group of cities with more than 150,000 persons includes 25 cities. Average population density in 2021 (Statistics Poland Local Data Bank; BDL) was 121 persons/km². The 1/3 threshold of the average population density 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).

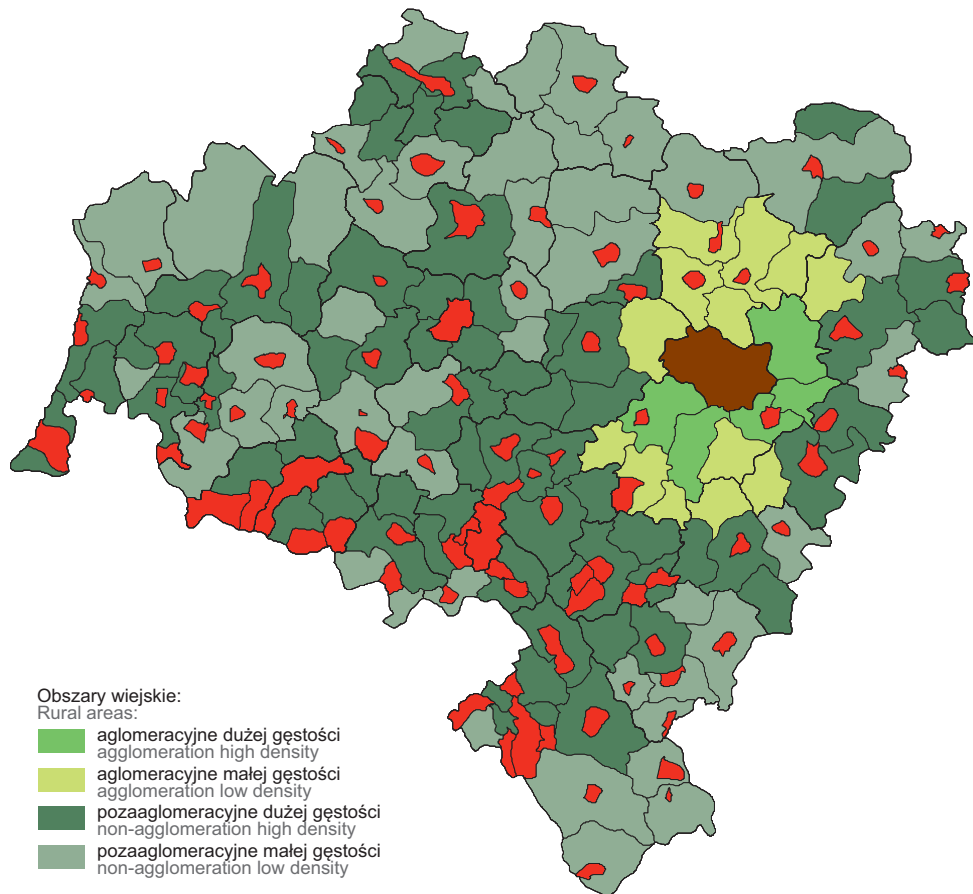
¹ Typology of Functional Urban Areas (FUA) introduced by Regulation (EU) 2017/2391 of the European Parliament and of the Council of 12 December 2017 amending Regulation (EC) No 1059/2003 as regards territorial typologies (Tercet) (Official Journal of the EU L 350, 29.12.2017).

DELIMITACJA OBSZARÓW WIEJSKICH (DOW) W 2022 R.

Stan w dniu 1 stycznia

DELIMITATION OF RURAL AREAS (DOW) IN 2022

As of 1 January



Typy
Types:

1. aglomeracyjne dużej gęstości
agglomeration high density
2. aglomeracyjne małej gęstości
agglomeration low density
3. pozaaglomeracyjne dużej gęstości
non-agglomeration high density
4. pozaaglomeracyjne małej gęstości
non-agglomeration low density

Grupy obszarów Groups of areas	Liczba jednostek Number of units	Odsetek obszarów wiejskich w % Share of rural areas in %	Liczba ludności Number of population	Odsetek liczby ludności w % Share of population number in %	Powierzchnia w km ² Area in km ²	Odsetek powierzchni w % Share of area in %
Ogółem Total	134	100,0	933345	100,0	17767	100,0
1	5	3,7	128172	13,7	697	3,9
2	13	9,7	111351	11,9	1565	8,8
3	70	52,2	475060	50,9	7987	45,0
4	46	34,3	218762	23,4	7518	42,3

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 ewidencje gruntów i budynków wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Rozwoju, Pracy i Technologii z dnia 27 lipca 2021 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (Dz. U. poz. 1390), wcześniej — Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 393).

2. **Zużycie wody** obejmuje ilość wody zużytej na potrzeby gospodarki narodowej i ludności, pochodzącej z ujęć własnych bądź z sieci wodociągowej lub zakupionej od innych jednostek.

3. Jako **ścieki wymagające oczyszczenia** przyjęto ścieki odprowadzane siecią kanałów lub rowów otwartych bezpośrednio do wód lub do ziemi albo do sieci kanalizacyjnej z jednostek produkcyjnych (łącznie z zanieczyszczonymi wodami 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 (Dz. U. Nr 7, poz. 40) z późn. zm.

Dane o emisji pyłów i gazów obejmują emsję zorganizowaną (z urządzeń technologicznych i ogrzewczych) oraz niezorganizowaną (z hałd, składowisk, w toku przeladunku, z hał produkcyjnych itp.).

5. **Ochrona przyrody** polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów, tworów i składników przyrody.

Podstawą prawną regulującą ustanowienie form ochrony przyrody jest ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, z późn. zm.).

6. **Odpady** oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza się pozbyć lub do pozbycia się których jest obowiązany. Dane o odpadach od 2013 r. są opracowywane w oparciu o ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2022 r. poz. 699, z późn. zm.).

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. (Dz. U. Nr 25, poz. 218). 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, (Dz. U. Nr 96 poz. 603) wprowadzono nowy zasadniczy trójstopniowy podział terytorialny państwa, którego jednostkami są: gminy, powiaty i województwa.

Gmina jest podstawową jednostką terytorialnego podziału kraju. Jednostkami pomocniczymi w gminach są m.in. sołectwa, których organizację i zakres działania określa właściwa rada gminy odrębnym statutem.

2. Kadencja rad miast w miastach na prawach powiatu, burmistrzów, wójtów oraz rad gmin i rad powiatów trwa 5 lat, licząc od dnia wyborów. Kadencja organów wybranych w 2018 r. na 5 lat została specjalną ustawą wydłużona do 30 kwietnia 2024 r.

Notes to chapters

Environment and environmental protection

1. Information regarding the **geodesic status and use of voivodship land** is classified by ownership and register groups, according to the land and building register introduced. Introduced by the Regulation of the Minister of Development, Labour and Technology of 27 July 2021 on the register of land and buildings (Journal of Laws item 1390), formerly — of the Minister of Regional Development and Construction of 29 March 2001 (Journal of Laws 2019 item 393).

2. **Water consumption** consists of the amount of water used for the needs of national economy and population, coming from either own intakes or a water supply network or purchased from other entities.

3. **Wastewater requiring treatment** is understood as wastewater discharged by means of channel or open ditch systems directly into waters, into the ground or to sewage network from production entities (including contaminated drainage water from mines and cooling water), other entities as well as households.

4. Information regarding **emission and reduction of air pollutants** from plants of significant nuisance to air quality as well as **the systems reducing such pollutants and the effects of their utilization** concerns 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 on payments for economic use of the environment and modifications to it (Journal of Laws No. 7, item 40) with later amendments.

Data regarding emission of particulate and gaseous pollutants include organized emission (from technological and heating facilities) and unorganized emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading, from production halls etc.).

5. **Nature protection** consists in maintenance, sustainable use and renewal of natural resources, objects and elements of nature.

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Act of 16 April 2004 on Nature Protection (Journal of Laws 2021 item 1098, as amended).

6. **Waste** means any substance or object which the holder discards, intends to discard, or is required to discard. Data on waste since 2013 have been compiled on the basis of the Act of 14 December 2012 on Waste (Journal of Laws 2021 item 779, as amended).

7. Data on **municipal waste** concern waste generated by households (excluding discarded vehicles) as well as waste not containing hazardous waste originating from other producers of waste, which, because of its character or composition, is similar to waste from households.

8. Data regarding **outlays on fixed assets and tangible effects of investments in environmental protection and water management** are presented in accordance with the Polish Statistical Classification of Environmental Protection and Facilities, introduced on the basis of the Regulation of the Council of Ministers of 2 March 1999 (Journal of Laws No. 25, item 218). This classification was compiled on the basis of the ECE/UN Single European Standard Statistical Classification of Environmental Protection Activities and Facilities as well as the European System for the Collection of Economic Information on the Environment (SERIEE) implemented by the European Union.

Local government

1. On 1 January 1999 a new fundamental three-tier territorial division of the country (The Act on the introduction of the basic three-tier territorial division of the state Journal of Laws No. 96 item 603, dated 24 July 1998) was introduced, the entities of which are: gminas, powiats and 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 organization and scope of activity is outlined by individual gmina councils in a separate statute.

2. Term of city president, 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. The term of office of the bodies elected in 2018 for 5 years was extended by a special act until April 30, 2024.

3. Prezentowane informacje o **administracji publicznej** dotyczą zatrudnienia i wynagrodzeń w administracji państwowej i samorządu terytorialnego oraz samorządowych kolegiach odwoławczych i obejmują jednostki zaliczane według PKD 2007 do grupy „Administracja publiczna oraz polityka gospodarcza i społeczna” w sekcji „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”.

Do **administracji państwowej** zalicza się:

- 1) naczelne i centralne organy administracji łącznie z pracownikami zatrudnionymi w ich placówkach zagranicznych:
 - instytucje naczelne i centralne (np. kancelarie: Sejmu, Senatu i Prezydenta, ministerstwa, urzędy centralne),
 - terenowe organy administracji rządowej niezespólonej (np. izby i urzędy skarbowe i celne, okręgowe inspektoraty pracy, urzędy statystyczne, regionalne izby obrachunkowe oraz do 2010 r. gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych);
- 2) terenowe organy administracji rządowej zespólonej: urzędy wojewódzkie, jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. inspektoraty: inspekcji handlowej, nadzoru budowlanego, weterynarii, farmaceutyczne, ochrony środowiska, ochrony roślin i nasieniactwa oraz urzędy ochrony zabytków i kuratoria oświaty);
- 3) niektóre agencje państwowe (np. Agencję Rezerw Materiałowych, 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 urzędów wodnych oraz od 2009 r. zarządy dróg).
4. Dane o przeciętnych wynagrodzeniach w administracji państwowej nie uwzględniają wynagrodzeń osób zatrudnionych w placówkach zagranicznych.

Wymiar sprawiedliwości

1. Dane o przestępstwach stwierdzonych opracowano według Klasyfikacji Kodeksu karnego z 1997 r., obowiązującego od 1 września 1998 r. (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r., Dz. U. z 2022 r. poz. 1138), Kodeksu karnego skarbowego, obowiązującego od 17 października 1999 r. (ustawa z dnia 10 września 1999 r., Dz. U. z 2022 r. poz. 859) lub innych ustaw szczególnych.

Artykuły kodeksu karnego dotyczące rodzajów przestępstw wymienionych w tabelicy 1 (14) na str. 26:

- 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 netykalności cielesnej – art. 212–217,
- przeciwko mieniu – art. 278–295,
- przeciwko wiarygodności dokumentów — kradzież lub przywłaszczenie dokumentu tożsamości — art. 275 § 1.

2. **Przestępstwo stwierdzone** jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przestępstwo – zgodnie z Kodeksem karnym z 1997 r. – jest to zbrodnia lub występki ścigany z oskarżeniem publicznego lub z oskarżenia prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe.

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

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

3. Information presented concerning **public administration** involves employment and wages and salaries in the state administration, local government administration and local government appeal councils and covers entities included, in accordance with NACE Rev. 2, in the group "Public administration and economic and social policy" in the section "Public administration and defence; compulsory social security".

State administration comprises:

- 1) principle and central organs of administration including the personnel employed in their foreign entities:
 - principle and central institutions (e.g., chancelleries of: the Sejm, the Senate and the President, ministries, central offices),
 - territorial organs of non-combined government administration (e.g., fiscal and customs chambers and offices, district work inspectorates, statistical offices, regional chambers of audit and until 2010 auxiliary units of budgetary units);
- 2) territorial organs of combined government administration: voivodship offices, auxiliary service entities (e.g., inspectorates of: trade, construction supervision, veterinary, pharmaceutical, environmental protection, plant protection and seed production as well as monument preservation offices and school superintendent's offices);
- 3) some state agencies (e.g., Material Reserves Agency, Polish Agency for Enterprise Development and since 2009 Agency for Restructuring and Modernisation of Agriculture) and auxiliary entities of state administration with regional units.

Local government administration comprises:

- 1) gminas and cities with powiat status:
 - gmina offices and auxiliary service units (e.g., municipal service entities and since 2009 public road boards),
 - offices of cities with powiat status and auxiliary service units (e.g., geodetic and cartographic documentation centres and since 2009 public road boards);
 - 2) powiaty, i.e., powiat starost offices and auxiliary service units (e.g., labour offices, public road boards);
 - 3) voivodships, i.e., marshals' offices and voivodship government organizational entities (e.g., labour offices, drainage and water facility boards and since 2009 public road boards).
4. Data concerning average wages and salaries in the state administration do not include wages and salaries of persons employed in foreign entities.

Justice

1. Data concerning crimes ascertained have been prepared in accordance with the classification of the Criminal Code of 1997, in force since 1 September 1998 (the Act of 6 June 1997, Journal of Laws 2022 item 1138), the Fiscal Penal Code, in force since 17 October 1999 (the Act of 10 September 1999, Journal of Laws 2022 item 859) or other specific acts.

Articles of the Criminal Code on the types of crimes listed in the table 1 (14) on page 26:

- 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. A **crime ascertained** is an event which after the completion of preparatory proceedings, was confirmed as a crime. In connection with the Criminal Code of 1997 crime is a felony or misdemeanour prosecuted upon by public accusation or private accusation, in connection with the Penal Fiscal Code – is a fiscal offence.

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

Note. Data about ascertained crimes since 2014 do not include punishable acts committed by juveniles. In accordance with the existing methodology, the specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during court proceedings after the Police provides records in juvenile cases to the family court. Thus **data are not fully comparable with the data for previous years**.

Information regarding ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in ascertained crimes has been prepared on

nietletnich do sądu rodzinnego. W związku z tym **dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.**

Informacje o przestępstwach stwierdzonych i wskaźnikach wykrywalności sprawców przestępstw opracowano na podstawie policyjnych systemów informacyjnych.

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

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

W ramach struktury organizacyjnej sądownictwa powszechnego działają sądy apelacyjne, okręgowe i rejonowe.

5. Sprawy (postępowania) załatwione lub zakończone w danym roku obejmują również sprawy niezakończonych w latach poprzednich.

6. Do dnia 31 sierpnia 2022 r. tryb postępowania wobec **nietletnich** przed sądem wynikał z ustawy z dnia 26 października 1982 r. o postępowaniu wobec nietletnich (Dz. U. z 2018 r. poz. 969). Zgodnie ze zmianami w 2014 r., sąd prowadzi postępowanie i orzeka w sprawach, w których zachodziło podejrzenie demoralizacji lub popełnienia czynu karalnego przez nietletniego. Z dniem 1 września 2022 r. weszła w życie ustawa z dnia 9 czerwca 2022 r. o wspieraniu i resocjalizacji nietletnich (Dz. U. z 2022 r. poz. 1700). Zgodnie z ustawą wobec nietletniego mogą być stosowane środki wychowawcze, środek leczniczy, środek poprawczy. Środki wychowawcze to: upomnienie, zobowiązanie do określonego zachowania, nadzór odpowiedzialny rodziców, organizacji społecznej, kuratora sądowego, skierowanie do ośrodka kuratorskiego, zakaz prowadzenia pojazdów, przepadek przedmiotów, umieszczenie w zawodowej specjalistycznej rodzinie zastępczej, młodzieżowym lub okręgowym ośrodku wychowawczym.

Środkiem leczniczym jest umieszczenie w zakładzie leczniczym, natomiast środkiem poprawczy to umieszczenie w zakładzie poprawczym. Sprawy rodzinne rozpoznawane są przez sądy rodzinne, które działają jako wydziały rodzinne i nietletnich w sądach rejonowych, z wyjątkiem niektórych spraw, np. o rozwód lub separację, rozpoznawanych przez wydziały cywilne sądów okręgowych na podstawie ustawy z dnia 27 lipca 2001 r.

Prawo o ustroju sądów powszechnych (Dz. U. 2023 poz. 217).

Ludność

1. Tablice działu opracowano na podstawie:

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

Dane dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.

2. 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.

3. Mediana wieku (wiek środkowy) ludności jest parametrem wyznaczającym granicę wieku, którą połowa ludności już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

4. Ze względu na przepisy prawa obowiązujące w poszczególnych krajach – wyznaczające dolną granicę wieku umożliwiającego zawieranie związków małżeńskich – w spisach ludności przyjęto określanie **stanu cywilnego** dla osób będących w wieku 15 lat i więcej.

Zgodnie z prawem polskim występują cztery kategorie stanu cywilnego:

- kawaler, panna – osoby, które nigdy nie pozostawały w prawnym związku małżeńskim;
- żonaty, zamężna – osoby, których związek małżeński został zawarty zgodnie z prawem świeckim;

the basis of police information systems.

3. The rate of detectability of delinquents is the relation of the number of detected crimes in a given year (including those detected after resumption following dis-continuance) 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.

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

Appeal, regional and district courts function within the framework of the organizational structure of common courts.

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

6. Until 31 August 2022 court proceedings against **juveniles** resulted from the Act of 26 October 1982 on Proceedings Involving Juveniles (Journal of Laws 2018 item 969). In line with the changes in 2014, the court conducts the proceedings and adjudged cases in which there was a suspicion of demoralisation or committing a punishable act by a juvenile. On 1 September 2022, the Act of 9 June 2022 on the support and social rehabilitation of juveniles (Journal of Laws 2022 item 1700) entered into force. Pursuant to the Act, educational measures, therapeutic measure and correctional measure may be applied to a juvenile.

Educational measures are: warning, obligation to perform specific behaviour, responsible supervision of parents, social organisation or probation officer, directing to probation officer's centre, revoking the right to operate vehicles, forfeiture of items, placing in a professional foster family, youth or district educational centre.

Therapeutic measure is placing in a treatment facility, while correctional measure is placing in a correctional centre. Family cases are heard by family courts which act as family and juvenile departments in district courts, with the exception of some cases, e.g. for divorce or separation which have been transferred to civilian regional courts on the basis of the Act of 27 July 2001, the Law on the System of Common Courts (Journal of Laws 2023 item 217, as amended).

Population

1. Chapter tables were compiled on the basis of:

- the results of national censuses,
- the balances of the size and structure of the population in a gmina. Population balances are compiled for periods between censuses on the basis of the last census,
- the registers of the Chancellery of the Prime Minister – on internal and international migration of population for permanent and temporary residence,
- documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths,
- documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

Data for 2010 according to administrative division of the country valid in 31 December 2011

2. 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.

3. 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.

4. Due to national laws that set a lower age limit for marriage, censuses assume that marital status is defined for persons aged 15 and older.

Under Polish law, there are four categories of marital status:

- single – persons who have never been legally married;
- married – persons whose marriage was contracted in accordance with secular law;
- widowed – persons whose legal marriage has ceased to exist because of the death of a spouse;
- divorced – persons whose marriage has been dissolved by a court decision.

Persons whose marriage has been legally separated by the court – continue to be married.

- wdowiec, wdowa – osoby, których prawne małżeństwo przestało istnieć z powodu śmierci współmałżonka;
- rozwiedziony, rozwiedziona – osoby, których małżeństwo zostało rozwiązane orzeczeniem sądu.

Osoby, w stosunku do małżeństwa których sąd orzekł separację z prawnego punktu widzenia – w dalszym ciągu pozostają w stanie małżeńskim.

5. Poziom wykształcenia ludności określa najwyższy ukończony poziom kształcenia w szkole lub szkolenia w innym trybie i formie, uznany zgodnie z obowiązującym systemem szkolnictwa. Poziom wykształcenia ustalany jest osobom w wieku 13 lat i więcej. Podstawą zaliczania wykształcenia do określonego poziomu było uzyskanie świadectwo (dyplom) ukończenia odpowiedniej szkoły. Zastosowano następującą klasyfikację poziomu wykształcenia: wyższe (łącznie z dyplomem ukończenia kolegium), średnie (łącznie z policealnym), zasadnicze zawodowe/branżowe (branżowe I stopnia), gimnazjalne, podstawowe ukończone, podstawowe nieukończone i bez wykształcenia szkolnego.

6. Zgodnie z międzynarodowymi zaleceniami **kraj urodzenia** określono na podstawie granic państw aktualnych w momencie spisów tj. odpowiednio w dniu: 31 marca 2011 r. oraz 31 marca 2021 r., a nie w momencie urodzenia osoby.

Rozstrzygnięcie takie zostało przyjęte z uwagi na konieczność zabezpieczenia porównywalności, a przede wszystkim niedublowania danych w skali międzynarodowej.

Obywatelstwo oznacza prawną więź pomiędzy osobą a państwem. Nie wskazuje ono na pochodzenie etniczne tej osoby i jest niezależne od jej narodowości.

Osoba mająca obywatelstwo polskie, jak również polskie i inne niż polskie jest w Polsce traktowana zawsze jako obywatel polski (nie jest cudzoziemcem).

Cudzoziemcem jest każda osoba, która nie posiada polskiego obywatelstwa.

Bezpaństwowiec to osoba nieposiadająca obywatelstwa żadnego kraju (bezpaństwowcy są zaliczani do cudzoziemców).

7. 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);
- urodzenia – według miejsca zameldowania na pobyt stały matki noworodka;
- zgony – według miejsca zameldowania na pobyt stały osoby zmarłej.

8. 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 częstotścią, 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.

9. 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.

10. 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.

11. 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

5. Educational level of population is defined by the highest level of education completed at school or trainings in other course or form, recognized in accordance with the educational system in force. Educational level is determined for persons age 13 years or more. The basis for recognizing education to be on the appropriate level was a certificate (diploma) obtained upon graduation from the appropriate school. The following classification of educational level has been used: tertiary (including college graduation diploma), secondary (including post-secondary), basic vocational/ sectoral, lower secondary, primary, primary not completed and without school education.

6. In accordance with international recommendations, the **country of birth** had to be specified by referring to the state borders valid at the moment of Census, i.e. as of: 31 March 2011 and 31 March 2021, and not on the day of birth.

Such a solution was applied with a view to ensure comparability, and especially to avoid data duplication on the international scale.

Citizenship is defined as a particular connection (legal bond) between a person and the State. It does not show the ethnic origin and is not depended on nationality.

The person having Polish citizenship and Polish and non-Polish – in Poland always is a person with Polish citizenship (not a foreigner). Foreigner is every person, which does not possess Polish citizenship. Stateless person is a person not having any citizenship (a stateless person is counting as a foreigner).

7. 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.

8. 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.

9. 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).

10. Population projection until 2060 was calculated in 2023 on the basis of population number and structure as of 31 December 2022) as well as assumptions on fertility, mortality and international migration for permanent residence.

11. 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.

12. 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).

miejsko-wiejskich, dla których został zachowany podział na terytoryjne miejskie i wiejskie.

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

13. Współczynniki dotyczące ruchu naturalnego i migracji ludności w podziale terytorialnym obliczono jako iloraz liczby faktów określonego rodzaju i liczby ludności według stanu w dniu 30 czerwca.

Rynek pracy

Uwagi ogólne

W tym wydaniu Rocznika Statystycznego dane o aktywności ekonomicznej ludności zaprezentowano na podstawie dwóch źródeł, różniących się między sobą zakresem podmiotowym i okresem odniesienia.

W obu przypadkach podstawowe kryterium podziału na aktywnych (pracujących i bezrobotnych) oraz biernych zawodowo stanowi praca, tzn. fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy.

Aktywność ekonomiczna ludności na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021

1. Dane zawarte w tabl. 1 opracowano na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań według stanu w dniu 31.03.2021 r. W ramach spisu badaniem aktywności ekonomicznej objęto osoby w wieku 15 lat i więcej. W niniejszym Roczniku zaprezentowano wyniki spisu opracowane dla kategorii ludności według definicji krajowej.

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

1) do **pracujących** zaliczono osoby, które w badanym tygodniu (25.03-31.03):

- wykonywały, przez co najmniej 1 godzinę, pracę przynoszącą zarobek lub dochód albo pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa w rolnictwie lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
- formalnie miały pracę, ale jej nie wykonywały (np. z powodu choroby, urlopu, przerwy w działalności zakładu, trudnych warunków atmosferycznych), jeżeli przerwa w pracy wynosiła mniej niż 3 miesiące.

2) za bezrobotne uznano osoby w wieku 15-74 lata, które spełniały jednocześnie trzy warunki:

- w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
- w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni tydzień badany) aktywnie poszukiwały pracy,
- były gotowe podjąć pracę w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które znalazły pracę i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie 3 miesięcy oraz były gotowe tę pracę podjąć.

3. Do **biernych zawodowo** zaliczono osoby, które nie zostały zakwalifikowane jako pracujące lub bezrobotne.

4. **Kategoria ludności o nieustalonym statusie aktywności ekonomicznej** dotyczy tej części populacji, która nie udzieliła odpowiedzi w spisie i dla której nie odnaleziono informacji w administracyjnych źródłach danych pozwalających na jednoznaczne określenie statusu na rynku pracy.

Aktywność ekonomiczna ludności na podstawie BAEL

1. Dane na podstawie **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)** obejmują osoby w wieku 15-89 lat i odnoszą się do ludności przebywającej lub zamierzającej przebywać na terenie kraju co najmniej 12 miesięcy, zamieszkałej w prywatnych gospodarstwach domowych, badanie nie obejmuje osób bezdomnych oraz nieobecnych w gospodarstwie domowym 12 miesięcy i więcej. W 2021 r. zbadano w skali kraju po ok. 30,0 tys. gospodarstw domowych w każdym kwartale, tj. po ok. 0,2% ogólnej ich liczby. Badanie prowadzone jest metodą obserwacji ciągłej, tj. aktywność ekonomiczną ludności bada się w każdym tygodniu w ciągu całego kwartału. Wyniki BAEL zostały uogólnione w oparciu o bilanse ludności i opracowane na podstawie NSP 2011.

13. Rates concerning vital statistics and migration of the population according to territorial division were calculated as the ratio of the number of defined events to the number of population as of 30 June.

Labour market

General notes

This issue of the Statistical Yearbook presents the data on economic activity of population on the basis of the two sources, derived from each other in respect to subject and the reference period.

In both cases, the main criterion for dividing the population into economically active (employed and unemployed) and inactive is work, i.e. performing, holding or looking for work.

Economic activity of population on the basis of the Population and Housing Census 2021

1. Data in tables 1 were compiled on the basis of the Population and Housing Census as of 31.03.2021. The survey covers persons aged 15 and more. It concerns the persons included in the population category by the national definition.

2. **The economically active persons** included employed and unemployed persons:

1) **the employed** are persons who during the reference week (25.03—31.03):

- performed, for at least 1 hour, any work providing earnings or income, or as-sisted (without wages or salaries) in maintaining a family-owned farm in ag-riculture or a family-owned business outside ag-riculture,
- formally had work, but did not perform it (e.g., due to sickness, vacation, a break in company activity, bad weather), if the break in employment did not exceed 3 months.

2) **the unemployed** are persons aged 15-74 who simultaneously fulfilled three conditions:

- during the reference week were not employed,
- within a 4-week period (the last week being the reference week) actively sought work,
- were ready (able) to take up work during 2-weeks following the reference week.

The unemployed also include persons who found a job and were waiting to begin it during a 3-month period and were ready to take up this work.

3. **The economically inactive** are persons who are not classified as employed or unemployed.

4. **The category of population with an unknown (undetermined) status of economic activity** concerns the part of the population who did not provide answers in the Census and for whom no information was found in the administrative data sources which would allow unequivocal determining of the labour market status.

Economic activity of population on the LFS basis

1. Data on the basis of the **Labour Force Survey (LFS)** include **household members aged 15-89** and refer to a population staying or intending to stay in the country for at least 12 months, living in private households, the survey does not cover the homeless and persons absent from a household for 12 months and longer. In 2021, the survey on a national scale covered approximately 30.0 thousand households in each quarter, i.e. about 0.2% of the total number. The survey has been carried out with the appliance of the continuous observation method, i.e. economic activity of population is observed in each week during the whole quarter; the survey does not cover the homeless and persons absent in a household for 12 months and longer. The LFS results have been generalised based on population balances compiled on the basis on Population and Housing Census 2011.

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

Na potrzeby analiz porównawczych z okresami wcześniejszymi, w tabl. 2 zaprezentowano przeliczone dane BAEL dla lat 2010, 2015 i 2020, z uwzględnieniem definicji obowiązujących od 2021 r.

2. Do aktywnych zawodowo zaliczono osoby pracujące i bezrobotne:

1) do **pracujących** zaliczono wszystkie osoby w wieku 15-89 lat, które w okresie badanego tygodnia:

- 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 poza rolnictwem, pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa rolnego lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
- miały pracę, ale jej nie wykonywały:
 - a) z powodu choroby lub urlopu wypoczynkowego, urlopu związanego z rodzicielstwem (macierzyńskiego, rodzicielskiego, ojcowskiego lub wychowawczego), organizacji czasu pracy (systemu pracy lub odbioru nadgodzin), szkolenia związanego z wykonywaną pracą,
 - b) 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),
 - c) z innych powodów, jeśli przewidywany okres nieobecności w pracy nie przekracza 3 miesięcy.

Podziału na pracujących w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy dokonano na podstawie deklaracji osoby badanej w odniesieniu do głównego miejsca pracy.

2) za **bezrobotne** uznano osoby w wieku 15-74 lata, które spełniały 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 podjąć pracę w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym.

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

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.

Podstawowe wskaźniki określające aktywność ekonomiczną ludności

4. Sposób wyznaczania podstawowych wskaźników rynku pracy jest wspólny dla obu źródeł danych.

Współczynnik aktywności zawodowej obliczono jako udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności.

Wskaźnik zatrudnienia obliczono jako udział pracujących w liczbie ludności.

Stopec bezrobocia obliczono jako udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

Inna jest natomiast kategoria i grupa wieku ludności uwzględniana przy wyliczaniu ww. wskaźników na podstawie NSP i BAEL.

Ponadto przy wyliczaniu wskaźników, w mianowniku nie uwzględniono osób o niestabilnej aktywności ekonomicznej.

5. **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).

Pracujący

1. Dane zawarte w dziale opracowano na podstawie NSP 2021, sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie go-

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

For the purposes of benchmarking with previous periods, table 2 presents recalculated LFS data for the years 2010, 2015, 2020, taking into account the definitions in force since 2021.

2. The economically active persons include employed and unemployed persons:

1) **the employed** are included all persons aged 15-89 who during the reference week:

- performed, for at least 1 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,
- had work but did not perform it:
 - a) 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,
 - b) due to a seasonal character of work if they still regularly performed off-season their work or business conducting related tasks and responsibilities (with the exception of legal or administrative obligations),
 - c) for other reasons if the break in employment does not exceed 3 months.

Breakdown into full-time and part-time employed persons was made on the basis of a declaration of the surveyed person in reference to the main workplace.

2) **the unemployed** are persons aged 15-74 who simultaneously fulfilled three conditions:

- during the reference week were not employed (as defined above),
- were actively seeking a job, i.e. undertook particular actions targeted at finding work during the 4 weeks (including the reference week as the last one),
- were ready (available) to start work during the 2 weeks following the reference week.

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

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.

Basic indicators defining economic activity of population

4. The method of calculation the basic indicators of the labour market is common for both sources data.

Activity rate is calculated as the share of the economically active persons in population.

Employment rate is calculated as the share of employed persons in population.

Unemployment rate is calculated as the share of unemployed persons in the economically active population.

When calculating above mentioned indicators on the basis of Population and Housing Census 2021 and LFS, other category and aged groups of populations are used.

Moreover, when calculating indicators, persons with unknown economic activity were not included in a denominator.

5. **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).

Employment

1. Data in the chapter were compiled on the basis of the Population and Housing Census 2021, on the basis of reports as

spodarstw indywidualnych w rolnictwie), a także na podstawie BAEL

2. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód. Nie ujęto w nich pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

3. Dane dotyczące **pracujących według stanu w dniu 31 grudnia** podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób w głównym miejscu pracy.

4. Dane dotyczące pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu w dniu 31 grudnia 2020 r. i 2021 r. wyszacowano na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich wyszacowane są ostateczne wyniki Powszechnego Spisu Rolnego 2010). Według PSR 2020 badanie pracujących w rolnictwie indywidualnym odbywa się na innej zbiorowości gospodarstw indywidualnych, tj. nie są zaliczane do gospodarstw rolnych jednostki o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych i jednocześnie niespełniające odpowiednich progów dla prowadzenia działalności rolniczej.

Dane o pracujących w latach 2020 i 2021 nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

5. Dane o zatrudnionych na podstawie stosunku pracy dotyczą:

- 1) **zatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia** osób pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczania na pełne etaty;
- 2) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

6. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

7. Informacje o ruchu zatrudnionych obejmują pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo). Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

Współczynnik przyjęć (zwolnień) obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o liczbę osób powracających do pracy z urlopów wychowawczych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o liczbę osób, które otrzymały urlopy wychowawcze) w roku badanym do liczby pełnozatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia z roku poprzedzającego rok badany.

Dane o **absolwentach podejmujących pierwszą pracę** dotyczą pełnozatrudnionych.

8. Źródłem informacji o wolnych **miejscach pracy** jest badanie popytu na pracę (sprawozdanie Z-05). **Wolne miejsca pracy** to miejsca pracy powstałe w wyniku ruchu zatrudnionych bądź nowo utworzone, w stosunku do których spełnione zostały jednocześnie trzy warunki:

- miejsca pracy w dniu sprawozdawczym były faktycznie nieobsadzone;
- pracodawca czynił starania, aby znaleźć osoby chętne do podjęcia pracy;
- w przypadku znalezienia właściwych kandydatów, pracodawca byłby gotów do natychmiastowego przyjęcia tych osób.

Nowo utworzone miejsca pracy to miejsca pracy powstałe w wyniku zmian organizacyjnych, rozszerzenia lub zmiany profilu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych.

Bezrobocie

1. Dane o liczbie **bezrobotnych zarejestrowanych** obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocii zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 1100, z późn. zm.) określone są jako bezrobotne.

Pod pojęciem **bezrobotnego** należy rozumieć osobę, która ukończyła 18 lat i nie osiągnęła wieku emerytalnego, jest osobą niezatrudnioną i niewykonyującą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest to osoba niepełnosprawna — zdolna i gotowa do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczącą się w szkole, z wyjątkiem szkół dla dorosłych (lub przystępującą do egzaminu eksternistycznego z zakresu 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 niestacjonar-

well as estimates (among others in regard to private farms in agriculture) and on the basis of the LFS.

2. Data regarding **employment** concern persons performing work providing earnings or income. Data do not include persons employed in budgetary entities conducting activity in the scope of national defence and public safety.

3. Data concerning **employment as of 31 December** are presented without converting part-time paid employees into full-time paid employees, each person being listed once according to the main workplace.

4. Data concerning employed persons on private farms in agriculture as of 31 December 2020 and 2021 were estimated on the basis of the Agricultural Census 2020 (data for previous years were estimated on the basis of the Agricultural Census 2010). According to the Agricultural Census 2020, the study of employed persons on private farms in agriculture is conducted on a different group of private farms, i.e. units with an area of less than 1 ha of agriculture land and at the same time not meeting the relevant thresholds for conducting agricultural activity are not classified as agricultural farms.

Data regarding employed persons in 2020 and 2021 are not fully comparable to those for previous years.

5. Data regarding employees hired on the basis of employment contracts concern:

- 1) **the employment, as of 31 December** of full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time paid employees;
- 2) **the average paid employment** — full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

6. The data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

7. Information regarding labour turnover concerns full-time paid employees (including seasonal and temporary employees). These data concern **the number of hires and the number of terminations** and not the number of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.

Hire (termination) rate is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care leaves) during a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31st December from the year preceding the surveyed year.

Data regarding **school leavers starting work for the first time** concern full-time paid employees.

8. The **labour demand survey** (the Z-05 report) is the source of information on job vacancies.

Vacancies are positions or jobs unoccupied due to labour turnover or newly created ones that simultaneously meet the following three conditions:

- positions and jobs were actually unoccupied on the survey day;
- employer made efforts to find people willing to take up the job;
- if adequate candidates were found to occupy the vacancies, the employer would be ready to hire them immediately.

Newly created jobs are the jobs created in the course of organisational changes, expanding or changing business profile, and all jobs in the newly established units.

Unemployment

1. Act of 20 April 2004 on Employment Promotion and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004 (Journal of Laws 2022 item 1100, as amended), are classified as unemployed.

Unemployed person is a person aged 18 and more and has not reached the retirement age, is not employed and not performing any other kind of paid work, capable of work and ready to take full-time employment (or in case he/she is a disabled person — capable and ready to take work comprising no less than a half of working time), not attending school with the exception of schools for adults (or taking extra curriculum exam covering this school as well as those studying at the stage II sectoral vocational school and post-secondary school, 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,

nych, zarejestrowaną we właściwym dla miejsca zameldowania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukującą zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z dodatkowymi wyłączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

2. Stopę bezrobocia rejestrowanego obliczono jako stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

Stopę bezrobocia podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych: dla 2010 r., 2015 r., 2020 r. oraz dla 1, 2, 3 i 4 kwartału 2021 r. - na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010; natomiast dla 4 kwartału 2021 r. - na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

Warunki pracy

1. 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”.

Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i dotyczą tylko tych wypadków, z tytułu których przyznano w danym roku jednorazowe odszkodowanie.

Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.

2. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

3. Za wypadek przy pracy uważa się nagle zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia,
- w czasie pozostawania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązków wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkiem przy pracy, w zakresie uprawnień do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- w czasie podróży służbowej;
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

4. Za ciężki wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwale poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

5. Za śmiertelny wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.

6. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia opracowano na podstawie rocznego sprawozdania o warunkach pracy realizowanego metodą reprezentacyjną na dobranej celowo próbie, przy czym:

- 1) dane obejmują zatrudnionych w jednostkach lokalnych o liczbie pracujących wynoszącej 10 osób i więcej, zaliczanych do sekcji: „Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybnactwo” (bez gospodarstw indywidualnych w rolnictwie, łowiectwa i pozyskiwania zwierząt łownych, włączając działalność usługową oraz rybołówstwo w wodach morskich); „Górnictwo i wydobywanie”; „Przetwórstwo przemysłowe”; „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”; „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”; „Budownictwo” (bez realizacji projektów budowlanych związanych ze wznoszeniem budynków); „Han-

with additional provisions concerning the sources of income, included in the act.

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

The unemployment rate is given considering persons employed on private farms in agriculture (as a part of the economically active civilian population) estimated: for 2010, 2015, 2020 and for 2021— 1st, 2nd, 3th and 4th quarters — on the basis of the results of the Agricultural Census 2010, while 4th quarters of 2021 — on the basis of the results of the Agricultural Census 2020.

Working conditions

1. 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 the national defence and public safety concerns only civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from “Statistical accident report”.

Accidents at work on private farms in agriculture were compiled on the basis of reports of the Agricultural Social Insurance Fund (ASIF) and are related only to the accidents in respect of which one-off compensations were granted in a given year.

Each accident, regardless whether the victim was injured during a single or multiple casualty incident, is counted as one accident at work.

2. Data according to sections and divisions of the NACE Rev. 2 were compiled using the local kind-of-activity unit method.

3. Accident at work is understood as a sudden incident, caused by external reason, leading to injury or death, which occurred in connection with work:

- during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employers, even without instructions;
- when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the obligation arising from the employment relationship.

Every accident is treated equally to accident at work, as regards entitlement to benefits defined in the law on social insurance against accidents at work and occupational diseases, if the employee had such an accident:

- during a business trip;
- during a training within the scope of the national self-defence;
- while performing tasks ordered by trade union organisations operating at the employer's.

4. Serious accident at work is an accident which results in serious bodily harm, i.e. loss of sight, hearing, speech, ability to procreate, other bodily harm or health-related problems, which disrupts primary bodily functions or results in incurable and life-threatening disease, permanent mental illness, a permanent, total or significant incapacity for work in the occupation, or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

5. Fatal accident at work is an accident which leads to the death of a victim at the site of the accident or within 6 months of the accident.

6. Information regarding persons exposed to risk factors at work is compiled on the basis of an annual report on working conditions conducted using the purposive sampling method, wherein:

- 1) data concern persons employed in local units employing 10 persons and more included in the sections: "Agriculture, forestry and fishing" (excluding private farms in agriculture, hunting, trapping and related ser-vice activities as well as marine fishing); "Mining and quarrying"; "Manufacturing"; "Electricity, gas, steam and air conditioning supply"; "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities"; "Construction" (excluding development of building projects); "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles"; "Transportation and storage"; "Information and communication" (excluding motion picture, video and television programme production, sound recording and

del hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle"; „Transport i gospodarka magazynowa”; „Informacja i komunikacja” (bez działalności związanej z produkcją filmów, nagrań wideo, programów telewizyjnych, nagrań dźwiękowych i muzycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie informacji); „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna” (w zakresie badań naukowych i prac rozwojowych oraz działalności weterynaryjnej); „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca” (w zakresie wynajmu i dzierżawy, działalności organizatorów turystyki, pośredników i agentów turystycznych oraz pozostałej działalności usługowej w zakresie rezerwacji i działalności z nią związanej oraz pozostałego sprzętania); „Edukacja” (w zakresie szkół wyższych); „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna” (w zakresie opieki zdrowotnej); „Pozostała działalność usługowa” (w zakresie naprawy i konserwacji komputerów i artykułów użytku osobistego i domowego);

2) dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: związanego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, wibracje (drżania mechaniczne), gorąco lub zimny mikroklimat itp.), związanego z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi;

7. Zagrożenia związane ze środowiskiem pracy oznaczają wpływ na pracownika szkodliwych czynników występujących w procesie pracy, których stężenie lub natężenie przekracza obowiązujące NDS (najwyższe dopuszczalne stężenie) i/lub NDN (najwyższe dopuszczalne natężenie), polskie normy lub inne normy higieniczne (nawet jeśli zastosowano środki ochrony indywidualnej).

8. Zagrożenia związane z uciążliwością pracy oznaczają szkodliwy wpływ na pracownika czynnika uciążliwego i dotyczą czynności roboczych wykonywanych, np. w wymuszonej pozycji ciała, w warunkach ciężkiego wysiłku fizycznego lub w warunkach szczególnej uciążliwości.

9. Przez zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi rozumie się pracę przy maszynach wymienionych przede wszystkim w rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 października 2008 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn (Dz. U. z 2008 r. poz. 1228, z późn. zm.), załącznik nr 5.

10. Za chorobę zawodową uważa się chorobę wymienioną w wykazie chorób zawodowych, jeżeli w wyniku oceny warunków pracy można stwierdzić bezspornie lub z wysokim prawdopodobieństwem, że została ona spowodowana działaniem czynników szkodliwych dla zdrowia występujących w środowisku pracy albo w związku ze sposobem wykonywania pracy, zwanym „narażeniem zawodowym”.

Choroby zawodowe podaje się zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 czerwca 2009 r. dotyczącym chorób zawodowych (Dz. U. z 2013 r. poz. 1367).

Do obliczenia wskaźnika na 100 tys. zatrudnionych przyjęto liczbę zatrudnionych na podstawie stosunku pracy według stanu w dniu 31 grudnia z roku poprzedzającego rok badany.

Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne

Wynagrodzenia

1. **Wynagrodzenia** obejmują wypłaty pieniężne oraz wartość świadczeń w naturze bądź ich ekwiwalenty należne pracownikom z tytułu pracy.

Składnikami wynagrodzeń są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria.

Do wynagrodzeń osobowych zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy (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,

music publishing activities as well as other information service activities); "Professional, scientific and technical activities" (in the scope of scientific research and development as well as veterinary activities); "Administrative and support service activities" (in the scope of rental and leasing activities, travel agency, tour operator as well as other reservation service and related activities and other cleaning activities); "Education" (only tertiary education); "Human health and social work activities" (in the scope of human health activities); "Other service activities" (in the scope of repair of computers and personal and household goods);

2) data concern persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimate, etc.), strenuous work (awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery;

7. Risks arising from work environment mean an impact on an employee of harmful factors occurring in the work process, whose concentration or intensity is greater than binding HAC (the highest allowed concentration) and HAI (the highest allowed intensity), Polish standards or other sanitary norms (even if personal protective equipment was used).

8. Risks arising from strenuous work mean the adverse effect of the strenuous factor on the employee and relates to the work performed, e.g. in an awkward working posture, excessive physical exertion or particularly arduous conditions.

9. Risks arising from mechanical factors associated with particularly dangerous machinery mean work with machines listed in the Regulation of the Minister of Economy of 21 October 2008 on essential requirements for machinery (Journal of Laws 2008 item 1228, as amended), Annex No 5.

10. A disease is considered an occupational disease included in the list of occupational diseases, if the evaluation of working conditions can establish indisputably or with high probability that it was caused by factors harmful to health occurring in the work environment or by the way the work is performed referred to as „an occupational exposure”.

Occupational diseases have been reported pursuant to the Regulation of the Council of Ministers of 30 June 2009 regarding occupational diseases (Journal of Laws 2013 item 1367).

The number of employees hired on the basis of an employment contract as of 31 December from the year preceding the surveyed year was used to calculate the ratio per 100 thousand employees.

Wages and salaries. Social benefits

Wynagrodzenia

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,

- 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.

4. Dane w tabl. 2 opracowano na podstawie reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2020 r. Dane dotyczą zatrudnionych, którzy otrzymali wynagrodzenie za cały miesiąc, bez zatrudnionych w organizacjach: społecznych, politycznych, związkowych zawodowych i innych. Do obliczenia wynagrodzenia przyjęto sumę: wypłat wynagrodzeń osobowych za badany miesiąc z uwzględnieniem wypłat dokonanych za okresy dłuższe niż miesiąc w przeliczeniu na jeden miesiąc (np. 1/3 premii kwartalnej, 1/12: nagród i premii rocznych, wypłat z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowych wynagrodzeń rocznych dla pracowników jednostek sfery budżetowej oraz honorariów).

- 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 personal income tax advances and including compulsory social insurance contributions (retirement and other pensions, sickness insurance) paid by the insured person.

4. Data in table 2 were compiled on the basis of sample survey structure of wages and salaries by occupations for October 2020. Data concern paid employees who received wages and salaries for the whole month, excluding paid employees in social and political organisations, trade unions and others. For calculating wages and salaries the sum of the following were assumed: payments of personal wages and salaries for the reference month including payments made for periods longer than one month calculated per month (e.g. 1/3 of quarterly premiums, 1/12 of: annual prizes and premiums, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary).

Świadczenia z ubezpieczeń społecznych

1. Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych** (poza rolnikami indywidualnymi) dotyczą świadczeń wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa) oraz w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r. ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych (OFE).

Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych** dotyczą świadczeń wypłacanych przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa), a także ze środków wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z tych środków.

2. Do świadczeń emerytalnych i rentowych uprawnieni są (łącznie z członkami ich rodzin) m.in.:

- 1) pracownicy;
- 2) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 3) członkowie rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni powstałych na ich bazie oraz spółdzielni kółek rolniczych;
- 4) osoby wykonujące pracę na podstawie umowy agencyjnej lub umowy na warunkach zlecenia;
- 5) osoby prowadzące pozarolniczą działalność (w tym osoby prowadzące działalność gospodarczą na własny rachunek, twórcy, artyści);
- 6) duchowni;
- 7) rolnicy indywidualni;
- 8) inwalidzi wojenni i wojskowi, kombatanci 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.

Social security benefits

1. Information regarding **retirement and other pension benefits** (excluding farmers) concerns benefits which are paid in regard to non-agricultural social security system by the Social Insurance Institution from the source of the Social Insurance Fund, the state budget (within the scope of targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) as well as in the period 1st January 2009 to 30 June 2014 from the sources gathered in the open pension funds (OFE).

Information regarding **retirement and other pension benefits for farmers** concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the sources of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) and also from the sources which are paid in regard to non-agricultural social security system, in case of farmers who are authorized to receive benefits from those sources simultaneously.

2. Among others the following persons (including members of their families) are authorized to receive retirement and other pensions:

- 1) employed persons;
- 2) outworkers;
- 3) members of agricultural producers' cooperatives and cooperatives established on their basis as well as agricultural farmers' cooperatives;
- 4) persons employed on the basis of agency agreements or on the basis of order agreements;
- 5) persons engaged in non-agricultural economic activity (of which self-employed persons, creators, artists);
- 6) 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

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 (Dz. U. z 2023 r. poz. 810). Od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągnięty przez rodzinę; również od tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie pobierających to świadczenie rodzin.

Świadczenie finansowane jest z budżetu państwa.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Gospodarstwa domowe według spisów powszechnych

Dane prezentowane w tablicach 1 i 2 opracowano na podstawie wyników Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań 2011 oraz 2021.

W NSP 2021 przyjęto koncepcję mieszkaniową gospodarstwa domowego, według której wszystkie osoby mieszkające w jednym mieszkaniu są uważane za członków tego samego gospodarstwa domowego.

Ze względu na liczbę osób oraz ich stosunek pokrewieństwa wyróżnia się następujące typy gospodarstw domowych:

— rodzinne (jednorodzinne, dwurodzinne, trzyrodzinne i większe),

— nierodzinne (jednoosobowe, wieloosobowe). Dane z NSP 2011 prezentowane w tablicy 1, zostały przeliczone zgodnie z definicją mieszkaniową gospodarstwa domowego, w związku z tym różnią się one od publikowanych we wcześniejszych edycjach Rocznika (gdzie prezentowano dane według koncepcji ekonomicznej gospodarstw domowych).

Budżety gospodarstw domowych

1. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia, wyposażeniu gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania oraz zagrożeniu ubóstwem, jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych. Badaniem są objęte wszystkie gospodarstwa domowe, z wyjątkiem zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego państw obcych. Od 2004 r. gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujące w Polsce stale lub przez dłuższy czas i posługujące się językiem polskim biorą udział w badaniu.

Jednostką badania jest gospodarstwo domowe jedno lub wieloosobowe. Gospodarstwo domowe jednoosobowe to osoba utrzymująca się samodzielnie, tzn. niełącząca swoich dochodów z dochodami innych osób bez względu na to, czy mieszka sama czy z innymi osobami. Przez gospodarstwo domowe wieloosobowe rozumie się zespół osób zamieszkujących razem i wspólnie utrzymujących się. Wyniki badania oparte są na oświadczeniach osób biorących udział w badaniu budżetów gospodarstw domowych. W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane od 2021 r. uzyskane z badania budżetów gospodarstw domowych zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób i miejsca zamieszkania pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Z tego względu dane za 2021 r. różnią się od wcześniej publikowanych, przeważonych w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011. Dane za lata 2021–2022 nie są w pełni porównywalne z danymi za lata wcześniejsze.

W 2022 r. badaniem objęto 28383 gospodarstw domowych, tj. ok. 0,2% ogólnej liczby gospodarstw domowych.

2. Badanie budżetów gospodarstw domowych prowadzone jest metodą rotacji miesięcznej w cyklu kwartalnym, co oznacza, że w każdym miesiącu w badaniu uczestniczą inne gospodarstwa domowe, a po kwartale w gospodarstwach domowych, które brały udział w badaniu miesięcznym danego kwartału, przeprowadzany jest wywiad dotyczący niektórych wydatków, m.in. na zakup przedmiotów trwałego użytkowania, opłat za usługi oraz wyposażenia gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania.

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 twa-

basis of the Act of 11 February 2016 on State Aid in Raising Children (Journal of Laws 2023 item 810, as amended). Since 1 July 2019 the child-raising benefit has been granted to every child up to 18 years of age, regardless of family income; also since that date the information on the number of families receiving the benefit is not collected.

The benefit is financed from the state budget.

Households. Dwellings

Households by censuses

Data presented in tables 1 and 2 were compiled on the basis of the results of the Population and Housing Censuses 2011 and 2021.

The Census 2021 adopts the household-dwelling concept, whereby all persons living in a housing unit are considered to be members of the same household.

On the basis of the number of persons and their relationship the following types of households are distinguished:

— family (one-family, two-family, three-family and more) households,

— non-family (one person, multipersonal) households.

Data from the Population and Housing Census 2011, presented in table 1, were recalculated in accordance with the household-dwelling definition, therefore they differ from those published in previous editions of the Yearbook (where data were presented according to the housekeeping concept of households).

Households budgets

1. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e. the level and structure of available income, expenditures, consumption, equipment of households with durable goods as well as risk of poverty, is a representative household budget survey. The survey covers all the households, with the exception of those living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of foreign countries. Since 2004, the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish participate in the survey.

The survey unit is a one or a multiperson household. One-person household is understood as a self-sufficient person, i.e. not sharing his/her income with any other person, whether living alone or not. Multi-person household is defined as a group of persons living together and maintaining themselves jointly.

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 sociodemographic structure of the total population, data since 2021 obtained from the household budget survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from the National Population and Housing Census 2021. Therefore, data for 2021 differ from those previously published, weighted on the basis of the National Population and Housing Census 2011. Data for years 2021 and 2022 are not fully comparable with the ones for preceding years.

In 2022, the survey covered 28383 households, i.e. approximately 0.2% of the total number of households.

2. The household budget survey is conducted using the method of monthly rotation with a quarterly cycle, which means that each month different households participate in the survey, and after each quarter an interview is conducted in households which participated in the monthly survey of a given quarter concerning some expenditures, i.e. on purchases of durable goods, on payments for services as well as on equipment of the household with durable goods.

The survey covered all the households within randomly selected dwellings representing individual socioeconomic groups of the population, i.e. households of: employees, farmers, self-employed, retirees and pensioners as well as households maintained from nonearned 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 se-

row i usług otrzymanych bezpłatnie) bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych – z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płacone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych przez osoby pracujące na własny rachunek.

Dochód do dyspozycji jest to dochód rozporządzalny pomniejszony o pozostałe wydatki. Dochód do dyspozycji przeznaczony jest na wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz przyrost oszczędności.

4. Wydatki obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki.

Pozostałe wydatki obejmują m.in. kwoty przekazane innym gospodarstwom domowym i instytucjom niekomercyjnym, w tym dary; koszty zakwaterowania młodzieży i studentów uczących się poza domem; alimenty dla osób prywatnych; niektóre podatki, np.: od nieruchomości, od spadków i darowizn, od dochodów z własności, z wynajmu i sprzedaży nieruchomości; straty pieniężne.

Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne zagregowano zgodnie z przyjętą w badaniu budżetów gospodarstw domowych od 2013 r. nomenklaturą Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), włączając wydatki na ubezpieczenia na życie w pozycji „pozostałe wydatki na towary i usługi” oraz wydatki na usługi internetowe w pozycji „łączność”.

Mieszkania. Infrastruktura komunalna

1. Informacje o zasobach mieszkaniowych i mieszkaniach oddanych do użytkowania dotyczą mieszkań, a także izb i powierzchni użytkowej w tych mieszkaniach, znajdujących się w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych. Dane nie obejmują lokali zbiorowego zamieszkania (hotele pracowniczych, domów studenckich i internatów, domów opieki społecznej i in.) i pomieszczeń nieprzeznaczonych na cele mieszkalne, a z różnych względów zamieszkałych (pomieszczeń inwentarskich, barakowców, statków, wagonów i in.).

2. Bilanse zasobów mieszkaniowych sporządza się dla okresów międzyspisywanych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2003–2009 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2002, od 2010 r. – wyniki spisu 2011), przyjmując od 2002 r. za podstawę mieszkania zamieszkałe i niezamieszkałe oraz uwzględniając przyrosty i ubytki zasobów mieszkaniowych.

Dane o **zasobach mieszkaniowych** opracowano na podstawie bilansu zasobów mieszkaniowych według stanu w dniu 31 grudnia.

3. Dane o mieszkaniach, których budowę rozpoczęto dotyczą mieszkań: w nowych budynkach mieszkalnych, w budynkach niemieszkalnych, uzyskanych w wyniku rozbudowy budynków (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

4. Dane o mieszkaniach, na których budowę wydano pozwolenia lub dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym, mieszkaniach których budowę rozpoczęto i w budowie, a także o mieszkaniach, powierzchni użytkowej mieszkań oraz izbach oddanych do użytkowania dotyczą mieszkań: w nowych budynkach mieszkalnych, w budynkach niemieszkalnych, uzyskanych w wyniku rozbudowy budynków (w części stanowiącej rozbudowę) oraz przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

5. W związku ze zmianą metodologiczną, od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane o mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej przeliczono zgodnie nowo obowiązującą metodologią. Dane o mieszkaniach, których budowę rozpoczęto, ze względu na brak możliwości dokonania przeliczeń wstecz zgodnie ze zmienionym zakresem form budownictwa („indywidualne” oraz „na sprzedaż lub wynajem”), dla lat 2010 i 2015 zaprezentowano według metodologii obowiązującej do 2017 r.

6. Informacje o urządzeniach i usługach komunalnych opracowano metodą rodzaju działalności, tj. według kryterium przeznaczenia urządzeń, niezależnie od przeważającego rodzaju działalności podmiotu gospodarczego.

Dane o urządzeniach komunalnych dotyczą urządzeń czynnych.

7. Informacje o długości sieci wodociągowej dotyczą sieci rozdzielczej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów) oraz sieci przesyłowej (magistralnej), tj. przewodów doprowadzających wodę do sieci rozdzielczej. Dane o **długości sieci kanalizacyjnej**, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej, nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

security benefits and other social benefits), excluding contributions to obligatory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.

Disposable income is understood as available income less other expenditures. Disposable income is allocated to purchasing consumer goods and services and savings increase.

4. Expenditures include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures.

Other expenditures include, i.a.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts; boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate, inheritance and donations, income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.

Expenditures on consumer goods and services were aggregated in accordance with the nomenclature adopted in household budget survey since 2013 on the basis of the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), including expenditures on life insurance in item "miscellaneous goods and services" and expenditures on Internet services under item "communication".

Dwellings. Municipal infrastructure

1. Information on dwelling stocks and dwellings completed concerns dwellings, rooms and useful floor area in these dwellings, located in residential and non-residential buildings. Data do not include residences for communities (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 2003–2009 the basis constituted the results of 2002 census, since 2010 – the results of 2011 census), since 2002 assuming inhabited and uninhabited dwellings as a basis and considering increase and decreases in dwelling stocks.

Data regarding **dwelling stocks** have been compiled on the basis of the balance of dwelling stocks, as of 31 December.

3. Data on dwellings in which construction has begun concern dwellings: in new residential buildings, in non-residential buildings, dwellings created as a result of enlarging building (the enlarged part), created as a result of adapting non-residential spaces.

4. Data on dwellings for which permits have been granted or which have been registered with a construction project, dwellings in which construction has begun and under construction as well as on **dwellings, useful floor area of dwellings and rooms completed** concern dwellings: in new residential buildings, in non-residential buildings, dwellings created as a result of enlarging building (the enlarged part) and adapting non-residential spaces..

5. Due to methodological change, since 2018, data regarding effects of „private construction” realised for sale or rent in order to achieve a profit, are included into the form of construction “for sale or rent”. Data on dwellings and useful floor area are recalculated according to the new methodology. Data on **dwellings in which construction has begun, due to the impossibility of recalculating data back, according to the revised scope of forms of construction (“private” and “for sale or rent”), for the years 2010 and 2015 are presented according to methodology valid until 2017.**

6. Information on municipal installations and services was compiled using the **kind-of-activity method**, i.e., according to the criterion of installation designation, regardless of the predominant kind of activity of the economic entity.

Data on municipal installations concern operative installations.

7. Information on the length of the water supply network concerns the distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) and the transmission (main) network, i.e. conduits providing water to the distribution network.

Data on the **length of the sewage network**, apart from street conduits, include collectors, i.e. conduits receiving sewage from the street network, while they do not include sewers designed exclusively for draining runoff.

Data on the **length of the gas supply network** concern the distribution network (excluding connections leading to residential and non-residential buildings) and the transmission network, i.e. conduits providing gas to the distribution network.

Dane o **długości sieci gazowej** dotyczą sieci dystrybucyjnej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i niemieszkalnych) oraz sieci przesyłowej, tj. przewodów doprowadzających gaz do sieci dystrybucyjnej.

8. Dane o **korzystających z wodociągu i kanalizacji** obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o **korzystających z gazu** dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

9. Dane o **liczbie odbiorców gazu** podano łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

Dane o **zużyciu gazu** odnoszą się do wszystkich gospodarstw domowych.

Zużycie energii elektrycznej i gazu z sieci w gospodarstwach domowych ustala się na podstawie zaliczkowego systemu opłat.

10. Informacje o **energii cieplnej** dotyczą budynków mieszkalnych oraz urzędów i instytucji.

Edukacja

1. System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (Dz. U. z 2021 r. poz. 1082, z późn. zm.), ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 2230) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.).

W roku szkolnym 2021/22 dzieci 6-letnie są objęte obowiązkiem odbycia rocznego przygotowania przedszkolnego w przedszkolach, oddziałach przedszkolnych w szkołach podstawowych lub w innych formach wychowania przedszkolnego, zaś dzieci 7-letnie obowiązkiem szkolnym. Nauka jest obowiązkowa do ukończenia 18 roku życia.

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

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 jednostkach zamiejscowych polskich uczelni za granicą);
- 2) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w jednostkach zamiejscowych polskich uczelni za granicą);

Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami i wydziałami zamiejscowymi.

4. Dane o **nauczycielach**, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji 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 instytucjach, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.

6. **Studia doktoranckie** (studia trzeciego stopnia), prowadzone przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni lub instytut, na które są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje drugiego stopnia, kończące się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.

7. **Szkoła doktorska** – zorganizowana forma kształcenia doktorantów, prowadzona przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej 2 dyscyplinach, funkcjonująca od roku akademickiego 2019/20. Kształcenie przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

8. **Dane dotyczące:**

- 1) wychowania przedszkolnego, szkół (poza uczelniami) podano według stanu na początku roku szkolnego; dane o absolwentach – na koniec roku szkolnego;
- 2) uczelnie – prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia (do roku akademickiego 2017/18 – w dniu 30 listopada), student

8. Data regarding the **users of water supply and sewage systems** include the population living in residential buildings connected to a defined system.

Data regarding the **gas users** concern the population in dwellings equipped with gas installations connected to the gas supply system.

Data regarding the population connected to the water supply system, the sewage system and the gas supply system also include the population in collective accommodation facilities.

9. Data regarding the **number of consumers using** include consumers using collective gas-meters.

Data regarding the **consumption of gas**, concern all the households.

Consumption of electricity and gas from the gas supply system in households is established on the basis of an advance system of payments

10. Information on **heating energy** concern residential buildings, public authorities and institutions.

Education

1. The education system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education (Journal of Laws 2021 item 1082, as amended), the Act of 7 September 1991 on the Education System (Journal of Laws 2022 item 2230) and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2022 item 574, as amended).

In the 2021/22 school year, one-year pre-school preparation in nursery schools, pre-primary sections in primary schools and in other forms of pre-school education was compulsory for children aged 6, while children aged 7 are covered by full-time compulsory education which lasts until the age of 18.

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

2. The presented data include:

- 1) pre-primary establishments;
- 2) schools for children and youth and for adults:
 - a) primary schools,
 - b) lower secondary schools,
 - c) post-primary schools, of which post-secondary schools.
- 3) higher education institutions.

3. **Higher education institutions** provide full-time and part-time programmes of education. Data regarding higher education institutions:

- 1) comprise foreigners studying in Poland (including students at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);
- 2) do not include Poles studying abroad (with an exception of persons at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);

Data on students and graduates are given according to the seats of higher education institutions including their branches and branch basic organisational units.

4. Data regarding **teachers**, excluding academic teachers, concern teachers (including teachers of religion) employed to implement compulsory educational programmes, i.e. excluding day-room teachers and librarians conducting exclusively extracurricular activities, etc.

Data regarding teachers concern full-time and part-time paid employees converted into full-time equivalents.

5. **Non-degree postgraduate programmes** – a level of education open to first cycle degree holders and awarded by higher education institutions or institutes, leading to the award of postgraduate qualifications.

6. **Doctoral studies** (third-cycle programmes), conferred by an authorised academic unit of a higher education institution or an institute, leading upon successful completion to the award of a third cycle qualification

7. **Doctoral school** – an organised form of doctoral education, provided by authorised higher education institutions and institutes in at least 2 disciplines, operating from the 2019/20 academic year. The education prepares students for the doctoral degree and ends upon submitting the doctoral dissertation.

8. **Data regarding:**

- 1) pre-primary education, schools (excluding higher education institutions) are given as of the beginning of the school year; data concerning graduates – as of the end of the school year;
- 2) higher education institutions – are presented as of 31 December (until the 2017/18 academic year – as of 30 November), students

są wykazywani tyle razy, na ilu kierunkach studiuja; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r.

9. Prezentowane informacje, z wyjątkiem danych o uczelniach, opracowano na podstawie systemu informacji oświatowej administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki.

Od roku akademickiego 2017/18 dane o uczelniach, z wyjątkiem danych o części uczelni prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe opracowano na podstawie Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki.

Ochrona zdrowia i pomoc społeczna

1. Dane o ochronie zdrowia – jeśli nie zaznaczono inaczej – podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. – Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego.

2. Informacje o **pracownikach medycznych** dotyczą pracujących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych – od 2006 r., aptekach oraz od 2005 r. – domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych. Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy dentyistów, pielęgniarek i położnych opracowywane są w oparciu o źródła administracyjne, w tym rejestry:

- posiadających prawo wykonywania zawodu (lekarzy i lekarzy dentyistów, pielęgniarek i położnych),
- płatników składek ZUS,
- podmiotów wykonujących działalność leczniczą,
- praktyk lekarskich,
- praktyk pielęgniarek i położnych.

Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, bez względu na główne miejsce pracy. W związku z przejściem na nowe źródło dane nie są porównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika, opartymi o metodę sprawozdawczości. Dane dotyczące farmaceutów, fizjoterapeutów i diagnostów laboratoryjnych opracowywane są na podstawie sprawozdawczości. Dane prezentowane są według głównego miejsca pracy. Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, tj. bez osób, dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej 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.

3. Dane o **specjalistach** dotyczą lekarzy i lekarzy dentyistów ze specjalizacją II stopnia oraz posiadających tytuł specjalisty w odpowiedniej dziedzinie medycyny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie specjalizacji lekarzy i lekarzy dentyistów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1566, z późn. zm.).

4. **Porady udzielone przez lekarzy i lekarzy dentyistów** w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podano łącznie z badaniami profilaktycznymi (z wyjątkiem porad udzielonych przez lekarza orzecznika) oraz z poradami lekarskimi udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

5. Dane o **łóżkach w szpitalach ogólnych** nie obejmują miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych oraz do 2007 r. miejsc (łóżek i inkubatorów) dla noworodków.

Rodzaje oddziałów w szpitalach ogólnych (tabl. 3) opracowano w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 173).

Dane o łóżkach na oddziałach:

- chirurgicznych obejmują chirurgię ogólną, dziecięcą, szczeniową, urazowo-ortopedyczną, neurochirurgię, kardiocirurgię, urologię oraz inne o charakterze chirurgicznym;
- zakaźnych obejmują łóżka na oddziałach obserwacyjno-zakaźnych;
- gruźlicy i chorób płuc – łóżka na oddziałach pulmonologicznych.

6. **Lecnictwo uzdrowiskowe** obejmuje szpitale i sanatoria działające na obszarze uzdrowiska albo poza uzdrowiskiem sanatoria znajdujące się w urzędowym podziemnym wyrobisku górniczym wykorzystujące w leczeniu, rehabilitacji i profilaktyce przede wszystkim właściwości naturalnych surowców leczni-

are listed as many times as many courses they are enrolled in; data regarding graduates concern persons who obtained higher education diplomas between 1 January and 31 December 2021.

9. The presented information, except for the data on higher education institutions, has been compiled on the basis of the Educational Information System administered by the Ministry of Education and Science.

Since the 2017/18 academic year, data on higher education institutions, except for the data on some higher schools run by churches and other religious associations, have been compiled on the basis of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the Ministry of Education and Science.

Health care and social welfare

1. The data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of National Defence, the Ministry of the Interior and Administration and until 2011 – the Internal Security Agency.

2. Information on **medical personnel** concerns persons employed in: units engaged in health care activities, professional practices since 2006, pharmacies and since 2005 – social welfare homes and facilities, nurseries and children's clubs. Since 2019, data on doctors, dentists, nurses and midwives have been compiled based on administrative sources, including registers:

- of licensed to practice (doctors and dentists, nurses and midwives),
- of ZUS contribution payers,
- of entities performing medical activity,
- of doctors' practices,
- of nurses and midwives practices.

Data concern persons working directly with a patient, irrespective of the primary workplace. Due to the transition to a new source, the data are incomparable with the data published in the previous editions of the Yearbook, based on reporting method. Data on pharmacists, physiotherapists and laboratory diagnosticians have been compiled based on reports. Data are presented according to the primary workplace. Data concern persons working directly with a patient, i.e. excluding persons for whom the primary workplace is university, central or local government administration unit and the National Health Fund. Data include full-time employed persons, over-time as well as part-time in relation to work time defined in the obligatory regulations for a given type of work, when this work has a basic character, including trainees. Data about **persons entitled to practise medical profession** are quoted on the basis of central registries of persons entitled to practise medical profession conducted by supreme councils of the following professional governments: doctors and dentists, nurses and midwives and pharmacists.

3. Data on **doctor specialists and dental specialists** concern doctors with grade II specialisation and with specialists title in proper medicine domains in accordance with the regulation of the Minister of Health, dated 29 March 2019 on Doctors and Dentist Specialisations (Journal of Laws 2020 item 1566, with later amendments).

4. **Consultations provided by doctors and dentists** in the scope of outpatient health care are presented together with preventive examinations (excluding consultations provided by medical experts), also together with consultations provided in admission rooms in general hospitals.

5. Data regarding **beds in general hospitals** do not include day-time places in hospital wards and until 2007 – places (beds and incubators) for newborns.

Types of wards in general hospitals (table 3), are compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Health, dated 17 May 2012 (Journal of Laws 2019 item 173).

Data regarding beds in:

- surgical wards include general surgery, paediatric surgery, orthopaedic trauma surgery, neurosurgery, urology, maxillo-facial and cardiosurgery as well as other surgical wards;
- communicable diseases wards include beds in observation communicable diseases wards;
- tubercular and pulmonary wards – beds in pulmonology wards.

6. **Health resort treatment** includes hospitals and sanatoria, conducted on the area of health resort or outside the health resort area, located in an underground mining excavation, using in the rehabilitation and preventive therapy primarily natural materials and healing properties of the climate in the areas where they are situated.

czych oraz właściwości lecznicze klimatu na terenach, na których są położone.

7. Jednostkami systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne są:
 - szpitalne oddziały ratunkowe;
 - zespoły ratownictwa medycznego, w tym lotnicze zespoły ratownictwa medycznego, z którymi zawarto umowy o udzielanie świadczeń opieki zdrowotnej.

Z systemem współpracują centra ratownicze oraz jednostki organizacyjne szpitali wyspecjalizowane w zakresie udzielenia świadczeń zdrowotnych niezbędnych dla ratownictwa medycznego.

8. Dane o **aptekach ogólnodostępnych** nie obejmują aptek działających w strukturze i na potrzeby szpitali.

Punkty apteczne są to placówki, które prowadzą obrót detaliczny produktami leczniczymi, głównie na wsi.

9. Dane o **zachorowaniach** prezentuje się zgodnie z ustawą z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. z 2023 r., poz. 1284).

Informacje o zachorowaniach na choroby zakaźne obejmują wszystkie przypadki zarejestrowane w województwie.

10. Dane o **opiece nad dziećmi do lat 3** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 204 z późn. zm.), na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka, klubu dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianię.

11. Dane dotyczące **wspierania rodziny** oraz **pieczy zastępczej**, począwszy od danych za 2012 r., prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny oraz systemie pieczy zastępczej (Dz. U. z 2023 r., poz. 1426 z późn. zm.).

Wspieranie rodziny może być prowadzone w formie usług asystenta rodziny, udzielającego pomocy rodzinom m.in. w poprawie ich sytuacji życiowej, w rozwiązywaniu problemów społecznych, psychologicznych, wychowawczych z dziećmi i w poszukiwaniu pracy zarobkowej, przez rodzinę wspierającą, placówkę wsparcia dziennego lub w formie poradnictwa specjalistycznego.

12. Dane o **placówkach i świadczeniach pomocy społecznej** prezentuje się zgodnie z ustawą o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r. (Dz. U. z 2023 r., poz. 901).

7. Units of the State Emergency Medical Services are:

- hospital emergency wards;
- emergency medical teams, including medical air rescue teams with which health care service contracts have been concluded.

Trauma centres and hospital organisational units specializing in providing health services necessary for medical rescue cooperate with the system.

8. **Generally available pharmacies** do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

Pharmaceutical outlets are created for selling prepared medicines and they can be located only in rural areas without generally available pharmacy.

9. Data regarding **disease incidence** are presented according to the Law dated 5 December 2008 on the Prevention and Control of Infections and Communicable Diseases in Humans (Journal of Laws 2023 item 1284).

Information concerning incidents of infectious diseases includes all cases registered in the voivodship.

10. Data on **childcare for children up to the age of 3** are presented according to the law dated 4 February 2011 (Journal of Laws 2023 item 204, as amended). Childcare can be organised in the form of nurseries, children's clubs or provided by day carer or nanny.

11. **Data concerning family support and foster care**, from data for 2012, are presented according to the Law of Family Support and Foster Care System, dated 9 June 2011 (Journal of Laws 2023 item 1426, as amended).

Family support shall also be provided in the form of family assistant's services, who assists in: improvement of family life situation, resolution of psychological and social issues and problems with upbringing children and searching for a job, as a supporting family day – support centre or a specialists guidance.

12. **Data concerning social welfare facilities and social assistance benefits** are presented according to the Law on Social Assistance, dated 12 March 2004 (Journal of Laws 2023 item 901).

Kultura. Turystyka. Sport

Kultura

1. **Książka** jest to wydawnictwo zwarte o objętości powyżej 48 stron, broszura – o objętości od 5 do 48 stron. Wydawnictwa te zaliczane są do wydawnictw nieperiodycznych.

2. **Gazety** i czasopisma są to wydawnictwa periodyczne. Gazety (periodyki informacji ogólnej) są to wydawnictwa będące przede wszystkim źródłem informacji o bieżących wydarzeniach krajowych i zagranicznych. **Czasopisma** (inne periodyki) są to wydawnictwa omawiające problemowo zagadnienia społeczne, polityczne i gospodarcze, specjalistyczne – fachowe i naukowe, a także wydawnictwa urzędowe.

3. 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.

4. Informacje o **teatrach i instytucjach muzycznych** oraz **przedsiębiorstwach estradowych** dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozrywkowych prowadzących regularną działalność sceniczną.

W liczbie teatrów uwzględniono jednostki wyodrębnione pod względem prawnym, organizacyjnym i ekonomiczno-finansowym, prowadzące jednorodną działalność sceniczną, niezależnie od liczby posiadanych scen.

5. Informacje o **kinach** dotyczą działalności kin ogólnie dostępnych, tj. powołanych do publicznego udostępniania filmów w formie projekcji na seansach filmowych, bez względu na rodzaj stosowanego nośnika filmu (taśma światłoczuła, taśma magnetyczna eksploatowana w technice wideo, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: **minipleksy** – posiadające od 3 do 7 sal i **multipleksy** – posiadające 8 sal i więcej.

Turystyka

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 obowiązującym od 2012 r. termin „**turystyka**” oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż rok, w dowolnym głównym celu, w tym w celu służbowym, wypoczynkowym lub innym celu osobistym, innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

Culture. Tourism. Sport

Culture

1. A **book** is a publication containing more than 48 pages, while a pamphlet contains from 5 to 48 pages. Such publications are considered as non-periodic publications.

2. **rs** (general information periodicals) are publications serving as the basic source of information on the current domestic and foreign events. Magazines (other periodicals) are publications addressing social, political and economic, specialised and scientific issues as well as government publications.

3. 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.

4. Information regarding **theatres and music institutions** as well as **entertainment enterprises** concerns professional, artistic and entertainment entities conducting regular performances.

Theatres include entities, independent in regard to their legal, organizational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

5. Information regarding **cinemas** concerns the activity of public cinemas, i.e., established for the purpose of public film screenings, regardless of the film carrier used (light-sensitive, magnetic tape and digital). Among fixed cinemas one can distinguish **miniplexes** – equipped with 3 to 7 screens and **multiplexes** – equipped with 8 screens and more.

Tourism

1. **Tourism**, in accordance with the Regulation (EU) No 692/2011 of the European Parliament and of the Council in force since 2012, means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment, for less than a year, for any main purpose, including business, leisure or other personal purpose, other than to be employed by a resident entity in the place visited.

The above definition does not affect the previously presented data.

Powyższa definicja nie wpływa na dotychczas prezentowane dane.
2. Baza noclegowa turystyki dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmując obiekty hotelowe i pozostałe obiekty (od 2011 r. posiadające 10 i więcej miejsc noclegowych).

W ramach:

- obiektów hotelowych do grupy „inne obiekty hotelowe” zalicza się te, które nie spełniają wymagań dla hoteli, moteli i pensjonatów, ale świadczą usługi hotelarskie (np. zajazdy, gościńce);
- pozostałych obiektów do grupy „inne obiekty” zalicza się te, które nie odpowiadają warunkom przewidzianym dla poszczególnych rodzajów obiektów oraz obiekty wykorzystywane dla potrzeb turystyki (np. domy studenckie, internaty, domy wycieczkowe, domy pracy twórczej, ośrodki do wypoczynku sobotnio-niedzielnego i świątecznego, ośrodki sportowo-rekreacyjne, ośrodki kolonijne, zakłady uzdrowiskowe).

3. W informacjach o **obiektach i miejscach noclegowych turystyki** nie uwzględnia się obiektów i miejsc w obiektach przejściowo nieczynnych z powodu przebudowy, remontu itp.

4. Stopień 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 badawcza i rozwojowa (B+R) obejmuje:

- **badania podstawowe**, tj. oryginalne prace badawcze, eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim w celu zdobywania nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne;
- **badania stosowane** (aplikacyjne), tj. prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy, zorientowane przede wszystkim na zastosowanie w praktyce;
- **prace rozwojowe**, tj. nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

Dane dotyczące działalności badawczej i rozwojowej na poziomie regionalnym od roku 2012 zostały opracowane na podstawie danych jednostek lokalnych. Dane dotyczące podmiotów w tabl. 1 opracowano metodą przedsiębiorstw.

1. Dane z zakresu działalności badawczej i rozwojowej (B+R) prezentuje się zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)**.

Informacje dotyczące działalności badawczej i rozwojowej (B+R) obejmują:

- 1) **podmioty wyspecjalizowane badawczo**, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych bądź ich bezpośrednie wsparcie; są to:
 - a) **instytuty**, do których zalicza się **instytuty naukowe Polskiej Akademii Nauk**, działające na podstawie ustawy

2. Tourist accommodation establishments include hotels and similar facilities and other facilities (since 2011 with 10 and more bed places).

Within:

- hotels and similar facilities, the group "other hotel facilities" covered facilities which do not meet requirements for hotels, motels and boarding houses, but provide hotel services (e.g. road houses, inns);

- other facilities, the group "miscellaneous facilities" includes facilities which do not correspond to conditions expected in particular facilities, and other facilities used for tourism (e.g. student-dormitories, boarding schools, excursion hostels, creative arts centres, weekend and holiday accommodation establishments, sport and recreational centres, holiday youth centres as well as health establishments).

3. Facilities and places temporarily unavailable due to expansion, renovation, etc., are not included in data regarding **facilities and the number of bed places for tourists**.

4. Occupancy rate of bed places or rooms is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

Sport

1. Data regarding **physical education organizations** include selected organizations with a national scope of activity (the University Sports Association AZS, the Polish Sports Association for the Disabled "Start", the Society for Promotion of Physical Education, the "Rural Sports Teams" Association) and primarily concern recreational activity, and in the case of the Polish Sports Association for the Disabled "Start" – rehabilitation activity for the persons with disabilities.

2. In the categories: persons practising sports in physical education organizations (table 7) as well as persons practicing sports, coaches and sports instructors according to sports field and kind of sport in sports clubs (table 8) one person may be shown multiple times if he/she practises or runs classes in several kinds of sport.

Persons practising sports are classified as either juniors or seniors depending on age; various age groups are applied for individual sports.

Science and technology. Information society

Science and technology

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is a creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock of knowledge, including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge.

Research and experimental development (R&D) includes:

- **basic research**, i.e. original experimental or theoretical work undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundation of phenomena and observable facts, without any direct commercial application or use in view;
- **applied research**, i.e. research undertaken in order to acquire new knowledge, directed primarily towards application or use in practice;
- **experimental development**, i.e. acquiring, combining, shaping and using existing scientific, technological, business and other relevant knowledge and skills for the purpose of producing plans and arrangements or designs for new, altered or improved products, processes and services.

Data on research and development at regional level since 2012 have been compiled on the basis of local units data. Data on entities in table 1 were compiled using an enterprise method.

1. Data on research and experimental development (R&D) are presented, in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by **Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE Rev. 2)**.

Information regarding research and experimental development (R&D) covers:

- 1) **dedicated research entities**, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental development or its direct support; they include:
 - a) **institutes**, including **scientific institutes of the Polish Academy of Sciences**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Polish Academy of Sciences

z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2020 r. poz. 1796), **instytuty badawcze**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2022 r. poz. 498, z późn. zm.) oraz **instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz**, działającej na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz (Dz. U. z 2020 r. poz. 2098, z późn. zm.).

- b) **uczelnie**, działające zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. — Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2023 r. poz. 742, z późn. zm.); w prezentowanych statystykach B+R termin „uczelnie” obejmuje wszystkie uniwersytety, uczelnie techniczne itp., ale nie obejmuje innych instytucji szkolnictwa wyższego, uniwersyteckich instytutów lub ośrodków badawczych, szpitali i klinik uniwersyteckich oraz organizacji badawczych, których działalność B+R jest kontrolowana przez sektor szkolnictwa wyższego,
- c) **pozostałe**, tj. pozostałe podmioty zaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe” oraz inne powiązane z nimi instytucjonalnie jednostki pomocnicze lub nadzorujące, zaklasyfikowane bądź niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”;
- 2) **podmioty gospodarcze** (niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”), które obok swojej podstawowej działalności prowadzą lub finansują prace badawczo-rozwojowe.

2. Do **pracujących** w działalności B+R zaliczono:

- 1) **badaczy**, tj. osoby prowadzące badania naukowe oraz ulepszające lub rozwijające koncepcje, teorie, modele, techniki, oprzyrządowanie, oprogramowanie lub metody operacyjne;
- 2) **techników i pracowników równorzędnych**, tj. pracowników, którzy uczestniczą w działalności B+R wykonując zadania naukowe i techniczne związane z zastosowaniem pojęć i metod operacyjnych oraz wykorzystaniem sprzętu badawczego, zazwyczaj pod kierunkiem badaczy;
- 3) **pozostały personel pomocniczy**, do którego należą wykwalfikowani i niewykwalfikowani pracownicy na stanowiskach robotniczych oraz pracownicy administracji, sekretariatów i biur, zaangażowani w projekty B+R lub bezpośrednio związani z takimi projektami.

3. Dane o **personelu B+R** dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R.

Dane o **pracujących** w działalności B+R - **personelu wewnętrznym** – obejmują zatrudnionych w danej jednostce na podstawie stosunku pracy lub stosunku służbowego (tj. umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania) oraz pracodawców i pracujących na własny rachunek, agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych, osoby wykonujące pracę nakładczą i członków spółdzielni produkcji rolniczej. Dane te prezentowane są w dwóch ujęciach, tj. w osobach (wykres 3, tabl. 3) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tabl. 4).

Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność B+R. Jeden EPC oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do **personelu zewnętrznego**.

4. Nakłady na działalność badawczą i rozwojową obejmują **nakłady wewnętrzne**, tj. wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania.

Nakłady inwestycyjne na działalność B+R obejmują nakłady poniesione na środki trwałe łącznie z kosztami zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej, niezbędnej do wykonania określonych prac B+R, spełniającej kryteria zaliczania do środków trwałych, lecz do czasu zakończenia tych prac nieujętej w ewidencji środków trwałych.

5. W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **działów B+R**, tj. nauki przyrodnicze, nauki inżynierne i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz nauki humanistyczne i sztuka.

6. **Działalność innowacyjna** obejmuje wszystkie działania rozwojowe, finansowe i komercyjne podejmowane przez przedsiębiorstwo, mające na celu doprowadzenie do powstania innowacji dla przedsiębiorstwa. Prezentowane w dziale dane obejmują działalność innowacyjną w przemyśle i dotyczą opracowania i wprowadzania na rynek nowych lub ulepszonych produktów (wytrobów, usług) – **innowacja produktowa** oraz wprowadzenia nowych lub ulepszenia procesów biznesowych w przedsiębiorstwie – **innowacja w procesie biznesowym**.

(Journal of Laws 2020 item 1796), **research institutes**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Research Institutes (Journal of Laws 2022 item 498, as amended), as well as **institutes operating within the Łukasiewicz Research Network**, operating on the basis of the Act of 21 February 2019 on the Łukasiewicz **Research Network** (Journal of Laws 2020 item 2098, as amended),,

- b) **higher education institutions**, operating under the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2023 item 742, as amended); in presented R&D statistics the term “higher education institutions” comprises all universities, higher schools of technology, etc., but it does not include other tertiary level education institutions, university research institutes or centres, university hospitals or clinics and research organisations, the R&D of which is controlled by the higher education sector.,
- c) **others**, i.e. other entities classified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development” or other institutionally linked auxiliary or supervising units, classified or unclassified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development”;

2) **economic entities** (not classified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development”) which apart from their main activity perform or fund research and development.

2. **Employed persons** in R&D include:

- 1) **researchers (RSE)**, i.e. persons conducting research and improving or developing concepts, theories, models, techniques, instrumentation, software or operational methods;
- 2) **technicians and equivalent staff**, i.e. persons who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods and the use of research equipment, normally under the supervision of researchers;
- 3) **other supporting staff**, including skilled and unskilled craftsmen, as well as administrative, secretarial and clerical staff participating in R&D projects or directly associated with such projects.

3. Data on **R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D.

Data on **employed persons** in R&D - **internal personnel** – cover persons employed in a given entity under employment relationship (i.e. under a contract of employment, election or appointment) as well as employers and self-employed, agents employed under agency contracts, home workers (outwork) and members of agricultural production cooperatives. Data are presented in two approaches, i.e. in persons (chart 3, table 3) and in full-time equivalents (table 4).

Full-time equivalent (FTE) is a conversion unit used to determine the number of person actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.

4. Expenditures on research and development include **intra-mural expenditures**, i.e. the value of research and development works of a given entity carried out by their own research facilities, regardless of their sources of financing.

Capital R&D expenditures include expenditures on fixed assets together with costs of purchasing or manufacturing research equipment necessary for performing particular R&D projects, meeting the criteria for inclusion in fixed assets, but not included in records of fixed assets until completion of the project.

5. In the chapter tables, according to the classification of fields of research and development by OECD, six main **fields of R&D** were listed: natural sciences, engineering and technology, medical and health sciences, agricultural and veterinary sciences, social sciences as well as humanities and the arts.

6. **Innovation activity** include all developmental, financial and commercial activities undertaken by the enterprise that are intended to result in an innovation. Data presented in the chapter include innovation activity in industry and concern the development and introduction on the market of new or improved products (goods, services) – **product innovation** and bringing into use in the enterprise new or improved business process – **business process innovation**.

Product innovation is the introduction of a new or improved good or service that that differs significantly from the enterprise’s previous goods or services.

Business process innovation is a new or improved business process for one or more business functions that differs signifi-

Innowacja produktowa to wprowadzenie na rynek nowego lub ulepszonego produktu (wyrobu lub usługi), znacznie różniących się od poprzednio oferowanych przez przedsiębiorstwo wyrobów lub usług.

Innowacja w procesie biznesowym to wprowadzenie nowego lub ulepszenie procesu biznesowego w przedsiębiorstwie, w ramach jednej lub wielu funkcji biznesowych, który znacząco zmienia dotychczas stosowane procesy biznesowe.

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 (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji/dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing) do wdrożenia innowacji.

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, przeprowadzonych metodą reprezentacyjną według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej.

2. Dane o przedsiębiorstwach dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i zaliczanych, według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007), do wybranych sekcji: „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, „Budownictwo”, „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”, „Transport i gospodarka magazynowa”, „Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi”, „Informacja i komunikacja”, „Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości”, „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna” (z wyłączeniem działalności weterynaryjnej), „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca”, „Pozostała działalność usługowa” (w zakresie naprawy i konserwacji komputerów i sprzętu komunikacyjnego). W 2022 r. badaniem objęto 20,1 tys. przedsiębiorstw (tj. 18,4% ich ogólnej liczby).

3. **Handel elektroniczny prowadzony przez przedsiębiorstwa** polega na składaniu zamówienia (zakup) lub przyjmowaniu przez przedsiębiorstwo zamówienia (sprzedaż) za pośrednictwem sklepu internetowego, formularzy elektronicznych na stronie internetowej przedsiębiorstwa, sieci ekstranet 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.

4. **Łącza abonentkie** obejmują łącza, do których tytuł prawny posiada przedsiębiorca telekomunikacyjny (niedzierżawione od innego przedsiębiorcy, ani niebędące własnością abonenta), za pomocą których świadczy on abonentom usługi telefoniczne w stacjonarnej publicznej sieci telekomunikacyjnej.

Rolnictwo

1. Prezentowane informacje opracowano metodą rodzaju działalności i dotyczą działalności rolniczej w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej prowadzonej przez podmioty gospodarce niezależnie od sekcji PKD 2007, do której są zaliczane.

Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – prezentuje się według siedziby użytkownika gospodarstwa.

cantly from the firm's previous business processes and that has been brought into use in the enterprise.

7. Expenditures on innovation activity include expenditures on: R&D, own personnel working on innovation, services, materials and supplies purchased from other parties for innovation, capital expenditures on tangible and intangible assets (including acquisition and development of software and intellectual property rights) and other preparations for introducing innovation (including product/service design, preparation of production/distribution for innovation activities, training and professional development for innovation activities, marketing of innovations).

8. New or improved product is a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services with one or more characteristics or performance specifications. This includes the addition of new functions, or improvements to existing functions or user utility. Relevant functional characteristics include quality, technical specifications, reliability, durability, economic efficiency during use, affordability, convenience, usability, and user friendliness.

9. A patentable invention – regardless of the field of technology – is any new solution which involves an inventive step, i.e. which for an expert does not obviously result from the state of the art and which is capable of industrial application.

10. An utility model eligible for protection – a new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object permanent form.

Information society

1. The information presented has been compiled on the basis of the generalized results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union according to a harmonized methodology.

2. Data on enterprises concern economic entities employing more than 9 persons and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2: "Manufacturing"; "Electricity, gas, steam and air conditioning supply"; "Water supply; sewerage and waste management and remediation activities"; "Construction"; "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles"; "Transportation and storage"; "Accommodation and food service activities"; "Information and communication"; "Real estate activities"; "Professional, scientific and technical activities" (excluding veterinary activities); "Administrative and support service activities"; "Other service activities" (repair of computers and communication equipment). In 2022 the survey covered 20.1 thousand enterprises (i.e. 18.4% of total enterprises).

3. E-commerce conducted by enterprise type of trade where orders are received or sent via web shop, web forms on a enterprises website, an extranet of another enterprise or via EDI-type messages (which means messages in an agreed format, e.g. EDIFACT, XML allowing their automatic processing), without the e-mail messages typed manually.

4. Subscriber lines include lines to which the telecommunications undertaking has the legal title (not leased from another undertaking or not owned by the subscriber), through which it provides subscribers with telephone services in the fixed public telecommunications network.

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. Gospodarstwo rolne to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

Gospodarstwo indywidualne to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną. Gospodarstwa indywidualne obejmują:

- 1) gospodarstwa o powierzchni 1 ha i więcej użytków rolnych;
- 2) gospodarstwa o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych (w tym nieposiadające użytków rolnych) prowadzące produkcję rolną (roślinną i zwierzęcą) o znaczącej (określonej odpowiednimi programi) skali, w tym działy specjalne produkcji rolnej.

Ze względu na zmiany w metodologii badań dane w rolnictwie od 2021 r. będą prezentowane bez wyszczególnienia gospodarstw indywidualnych.

3. Dane o powierzchni użytków rolnych i liczbie gospodarstw rolnych będą dostępne co trzy lata, kolejne za 2023 rok.

Do przeliczeń za 2021 r. wykorzystano użytki rolne z 2020 r., na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego.

Powierzchnia zasiewów to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, z wyłączeniem od 2010 r. powierzchni upraw zaliczonych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny.

Dane o powierzchni i produkcji warzyw oraz truskawek uwzględniają ich uprawę w ogrodach przydomowych. Od 2013 r. dane dotyczące truskawek obejmują także uprawy ekologiczne.

Od 2014 r. powierzchnie upraw warzywniczych, sadowniczych oraz truskawek dla poziomu województwa są szacowane łącznie 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 użyte 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-kółowych i gąsienicowych.

8. Skup produktów rolnych dotyczy ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od producentów.

9. Prezentowane dane opracowano na podstawie sprawozdawczości, wyników badań reprezentacyjnych, wyników spisów rolniczych i szacunków.

10. Dane za 2010 r. w zakresie użytkowania gruntów, powierzchni zasiewów, pogłowia zwierząt gospodarskich, ciągników i zużycia nawozów mineralnych lub chemicznych oraz wapniowych opracowano na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego. Powszechny Spis Rolny przeprowadzony został we wrześniu 2010 r. według stanu w dniu 30 czerwca.

11. Do wyliczeń wskaźników natężenia przyjęto – jeśli nie zaznaczono inaczej – użytki rolne, powierzchnię zasiewów i zwierzęta gospodarskie według stanu w czerwcu, a w 2010 r. na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego przeprowadzonego we wrześniu 2010 r. według stanu w dniu 30 czerwca.

12. Lata gospodarcze obejmują okres od 1 lipca do 30 czerwca (np. rok gospodarczy 2019/20 oznacza okres od 1 lipca 2019 r. do 30 czerwca 2020 r.). Dane zebrane w Powszechnym Spisie Rolnym 2020 dotyczą okresu ostatnich 12 miesięcy kończącego się w dniu referencyjnym badania, tj. okresu od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. włącznie

13. Dane o nakładach pracy w gospodarstwach rolnych opracowano na podstawie Powszechnych Spisów Rolnych z lat 2010 i

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. Private farms include:

- 1) holdings with an area of 1 ha or more of agricultural land;
- 2) holdings with an area of less than 1 ha of agricultural land (including holdings without agricultural land) conducting agricultural production (crop and animal output) of significant (determined by the appropriate thresholds) scale, of which special branches of agriculture activities.

Due to changes in the survey methodology data in agriculture from 2021 are presented without specifying individual farms.

3. Data on the agricultural land area and the number of agricultural holdings will be available every three years, the next ones for 2023.

For calculations in 2021 agricultural land for 2020 was used, based on the Agricultural Census.

Sown area is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, excluding since 2010 the area of crops classified as permanent crops, as well as the area of kitchen gardens and crop area intended for ploughing, cultivated as major crops.

Data on the area and production of vegetables and strawberries 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, oilseed crops, pulses and plants intended for seeds and feed).

5. The current prices for the year preceding the surveyed year were adopted to calculate agricultural output in constant prices (for marketplace sales – prices received by farmers in marketplaces, for other elements of production – average procurement prices), excluding potatoes, vegetables and fruit, for which the average prices from two consecutive years are adopted, i.e. from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year.

6. Data regarding the production of **animals for slaughter** concern the purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), livestock slaughter in slaughterhouses and slaughter intended for sales and own consumption. The production of animals for slaughter is balanced by import and export of live animals.

7. Data regarding **agricultural tractors** concern 4-wheeled and tracked tractors.

8. Procurement of agricultural products concerns the quantity and value of agricultural products (crop and animal) purchased by economic entities directly from producers.

9. Presented data were compiled on the basis of reports, results of sample surveys, agricultural census results and estimates.

10. Data for 2010 on land use, sown area, livestock, tractors, consumption of mineral or chemical and lime fertilisers were compiled on the basis of the results of the Agricultural Census. The Agricultural Census was conducted in September 2010 – as of 30 June.

11. Intensity ratios were calculated on the basis of agricultural land, sown area, and livestock as of June – unless otherwise indicated, in 2010 on the basis of the Agricultural Census conducted in September 2010 – as of 30 June.

12. Farming years cover the period from 1 July to 30 June (e.g. the 2019/20 farming year covers the period from 1 July 2019 to 30 June 2020). The data collected in the Agricultural Census refer to the period of the last 12 months ending on the reference date of the survey, i.e. the period from 2 June 2019 to 1 June 2020, inclusive.

13. Data on labour input in agricultural holdings were compiled on the basis of the Agricultural Censuses in 2010 and 2020. The presented data include persons performing any work on a farm

2020. Prezentowane dane uwzględniają osoby wykonujące pracę w gospodarstwie w ciągu 12 miesięcy poprzedzających badanie, tj. w okresie od 1 lipca 2009 r. do 30 czerwca 2010 r. (PSR 2010) oraz od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. (PSR 2020), nawet jeżeli była to praca w minimalnym wymiarze godzin.

Nakłady pracy ogółem dla całego rolnictwa uwzględniają:

- 1) w gospodarstwach indywidualnych: właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin (rodzinna siła robocza), pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych, pomoc sąsiedzką;
- 2) w gospodarstwach osób prawnych: pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych oraz pozostałe osoby (tj. członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych, uczniów pracujących w szkolnych gospodarstwach rolnych, osoby pracujące, w tym osoby duchowne w gospodarstwach prowadzonych przez zakony).

Ze względu na duży udział pracy w niepełnym wymiarze godzin oraz sezonowego zatrudnienia pracowników dorywczych, nakłady pracy w rolnictwie zostały wyrażone w umownych rocznych jednostkach pracy (AWU). Umowna jednostka pracy (AWU) jest ekwiwalentem czasu przepracowanego w ciągu roku w gospodarstwie rolnym przez 1 osobę pełnozatrudnioną w rolnictwie. W Polsce przyjęto 2120 godzin przepracowanych w ciągu roku jako równoważnik pełnego etatu (roczną jednostkę pracy). Jednocześnie zgodnie z metodologią Eurostatu zachowano warunek, że na 1 osobę nie może przypadać więcej niż 1 roczna jednostka pracy, nawet jeżeli w rzeczywistości pracuje ona dłużej.

Leśnictwo i łowiectwo

1. Powierzchnia gruntów leśnych obejmuje powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do **powierzchni lasów** zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha:

- pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona),
- przejściowo pozbawione roślinności leśnej (powierzchnia niezalesiona).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestru zabytków.

Do **gruntów związanych z gospodarką leśną** zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna itp.

2. Lesistość (wskaźnik lesistości) obliczono jako udział powierzchni lasów w ogólnej powierzchni województwa, powiatu, gminy.

3. Przez odnowienia rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usuwanego lub usuniętego.

Zalesienia polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną, tj. gruntach nieleśnych.

4. Obwód łowiecki stanowi obszar gruntów o ciągłej powierzchni, zamkniętej jego granicami, nie mniejszy niż 3 tys. ha, na którego obszarze istnieją warunki do prowadzenia łowiectwa (w szczególnych przypadkach mogą być tworzone obwody łowieckie o mniejszej powierzchni).

Przemysł i budownictwo

Przemysł

1. Informację 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. Definicje metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 7 na str. 182.

3. **Produkcja sprzedana** dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej.

in the period of 12 months preceding the survey, i.e. between 1 July 2009 and 30 June 2010 (Agricultural Census 2010) as well as between 2 June 2019 and 1 June 2020 (Agricultural Census 2020), even if it was minimal volume of work.

The total labour input for the whole agriculture include:

- 1) on private farms in agriculture: owners, co-owners and leaseholders, including contributing family workers (family labour force), permanent 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 persons (i.e.: members of agricultural producers' co-operatives, students working on school agricultural holdings, persons working, including clergymen working in holdings run by monasteries).

Because of the high share of part-time and seasonal employment of temporary employees, the labour input in agriculture was expressed in conventional Annual Work Unit (AWU). The conventional Annual Work Unit means the equivalent of working time over a year on agricultural holdings by 1 full-time employee in agriculture. In Poland, 2120 working hours over a year equal an equivalent of full-time employment (Annual Work Unit). In accordance with the Eurostat methodology the assumption is made that more than 1 AWU cannot be attributed to 1 person, even if the actual amount of work per person was higher.

Forestry and hunting

1. Forest land consists of the area as well as land connected with forest management.

Forest area is land of contiguous area of at least 0.10 ha:

- covered with forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (felling sites, blanks, irregularly stocked open stands, coniferous tree and bush plantations, food plots).

These areas are designated for silviculture production, comprising portions of nature reserves and national parks or entered in the Register of Monuments.

2. Land connected with silviculture is land used for the purposes of forest management, such as: buildings and structures, forest spatial division lines, forest roads, forest nurseries, wood depot areas, etc.

3. Renewals are understood as new tree stands formed in place of removed stands.

Afforestation consists in establishing forest cultures on land previously outside forest management, i.e. on non-forest land.

4. Hunting district is an area of land of at least 3 thousand ha on the territory with conditions for hunting (in special cases hunting districts can cover a smaller area).

Industry and construction

Industry

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" as well as "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities".

Moreover, data in table 2 show industrial products manufactured by entities irrespective of the kind of their activity as classified according to NACE Rev. 2. Products are presented according to the Polish Classification of Goods and Services — PKWiU 2015 and PRODPOL nomenclature.

2. 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 182

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

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 przeznaczane na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **ceny bazowej** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 10 na str. 183.

Jako **cenę stałą** przyjęto:

- ceny stałe 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011–2015,
- ceny stałe 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) od 2016 r.

4. W danych dotyczących produkcji uwzględniono **wartość pracy nakładczej**.

5. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych — na terenie kraju — w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Budownictwo

1. Informacje w dziale dotyczą działalności podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007) do sekcji „Budownictwo”.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika ust. 7 na str. 182.

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 zleceńowym (tj. na rzecz obcych zleceńodawców) 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):

- w zakresie liczby budynków obejmują tylko budynki nowo wybudowane,
- w zakresie kubatury budynków obejmują budynki nowo wybudowane i rozbudowane (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

6. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych — na terenie kraju — w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Transport

1. Dane dotyczące ogólnej długości **linii kolejowych eksploatowanych** w dniu 31 grudnia ustalono jako sumę długości linii kolejowych normalotorowych, wąskotorowych i szerokotorowych (dane o długości tych linii ujęto w długości linii normalotorowych) 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 (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 470) 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 kamienno-betonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszonej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej).

3. Informacje o **pojazdach samochodowych i ciągnikach zarejestrowanych** od 2009 r. prezentowane są według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Kancelarię Prezesa Rady Ministrów.

4. **Linia autobusowa** jest stałym połączeniem drogowym dwóch

agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement, the value of products in the form of settlements in kind as well as products designated for increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented in basic prices. The definition of **basic price** is given in the general notes to the Yearbook, item 10 on page 183.

As **constant prices**, the following prices were adopted:

- 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
- 2015 constant prices (2015 average current prices) since 2016.

4. Data concerning production include the value of **outwork**.

5. Data regarding **average employment and average monthly gross wages and salaries** concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

Construction

1. Information in the chapter concerns activity of economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the section “Construction”.

2. Data were compiled using the **enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 182.

3. **Construction and assembly production** concerns activity realized domestically and includes construction works with an investment, restoration and maintenance character as well as temporary construction on construction sites realized by construction entities with their own resources on the basis of the contract system (i.e. for outside clients).

4. The division of construction and assembly production by type of construction as well as the division of buildings completed by type of buildings was made on the basis of the Polish Classification of Types of Construction (PKOB).

5. Information on **buildings completed** (by all investors):

- within the scope of the number of buildings includes only newly built buildings,
- within the scope of the cubic volume of buildings includes newly built and expanded buildings (only concerning the expanded part).

6. Data regarding **average employment and average monthly gross wages and salaries** concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

Transport

1. Data concerning the total length of **railway lines operated** on 31 December was established as the sum of the length of standard gauge, narrow gauge and wide gauge railway lines (data concerning the length of these lines is given in terms of standard gauge lines) operating on that day.

The **railway line** is an element of the rail network between two junction stations (or terminal stations).

2. On account of functions in a road network **public roads** are divided, according to the Law on Public Roads dated 21 March 1985 (uniform text Journal of Laws 2020 item 470), into following categories: national, regional, district and communal roads.

The public roads are split by the surface type into hard-surfaced roads and unsurfaced roads.

The hard-surfaced roads include improved hard surface roads (cobble stone, clinker, concrete, stone and concrete slabs, bitumen) and roads with unimproved surface (with macadam and cobbled surface).

3. Information on **registered vehicles and tractors** since 2009 has been presented according to central vehicle register maintained by the Chancellery of the Prime Minister.

4. A **bus line** is a permanent road link between two terminal locations as well as between selected intermediate locations which

krańcowych miejscowości oraz wybranych miejscowości pośrednich przy użyciu jednego lub kilku autobusów regularnie kursujących między tymi miejscowościami według ogłoszonego rozkładu.

Długość linii autobusowej jest to długość trasy w km pomiędzy dwiema krańcowymi miejscowościami niezależnie od ilości kursów autobusów odbywających się na tej linii.

5. Transport samochodowy zarobkowy, zarówno w zakresie przewozu ładunków, jak i pasażerów, obejmuje usługi świadczone odpłatnie przez podmioty, w których transport samochodowy stanowi podstawową działalność gospodarczą; ponadto w zakresie przewozu pasażerów obejmuje również usługi wykonywane odpłatnie przez podmioty prowadzące podstawową działalność gospodarczą inną niż transport samochodowy.

6. Informacje o komunikacji miejskiej naziemnej dotyczą komunikacji autobusowej (łącznie z autobusami spiesznymi), tramwajowej i trolejbusowej – łącznie z obsługą ruchu podmiejskiego i międzymiastowego pozostającego w gestii zakładów komunikacji miejskiej oraz zakładów prywatnych obsługujących niektóre miasta lub określone linie.

Dane nie obejmują działalności przedsiębiorstw Państwowej Komunikacji Autobusowej.

Przez **linię komunikacyjną** rozumie się trasę łączącą krańcowe punkty przebiegu wozów oznaczonych tym samym numerem lub znakiem literowym. Jako długość linii komunikacyjnych przyjęto sumę długości wszystkich stałych dziennych linii autobusowych, tramwajowych, trolejbusowych, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi.

7. Dane dotyczące transportu lotniczego obejmują przewoźników transportu lotniczego rozkładowego (transport pasażerów lub ładunków na stałych trasach i według stałych rozkładów lotów).

8. Dane o wypadkach drogowych obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

Handel. Ceny

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, aukcjonerzy), jak również wartość sprzedaży zrealizowanej przez tranzyt rozliczanej, polegającej 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.

5. Podstawę do opracowania wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług (ok. 1500 w 2019 r.).

Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego i wydatków na ubezpieczenie na życie) gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych.

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

involves using one or several buses travelling between these locations on a regular basis according to a defined schedule.

The **length of a bus line** is the length of the route in km between the two terminal locations regardless of the number of trips made by buses on that line.

5. Road transport for hire or reward with respect to transport of goods as well as transport of passengers includes services for remuneration carried out by entities, for which road transport services are the basic economic activity; moreover, in regard to transport of passengers includes also services for remuneration carried out by entities with basic economic other than road transport.

Information from **urban ground transport** concerns bus (including express buses), tram and trolley-bus communication – including the handling suburban and inter-city service under the responsibility of public and private urban transport enterprises and companies serving some cities and specific lines.

Data do not include the activity of the Państwowa Komunikacja Samochodowa.

Transport line is understood as a route connecting the extreme points of the route of vehicles designated with the same number or letter. The length of the transport lines is the sum of the length of all of the scheduled daytime bus, tram and trolley-bus lines over which vehicles designated with separate numbers or letters travel.

Data concerning **air transport** include carriers of scheduled air transport (the transport of passengers or freight on permanent routes and according to established flight schedules).

Data regarding **road traffic accidents** cover events connected with the movement of vehicles on public roads as a result of which death or injury occurred.

Trade. Prices

Information in this chapter concerns all entities of the national economy conducting trade or catering activity.

Trade enterprises are understood as economic entities, the principal activity of which is the sale of commodities, classified according to NACE Rev. 2 in the section “Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles”.

2. Data concerning retail sales include:

- 1) sales of goods in quantities indicating purchases for the individual needs of consumers;
- 2) sales of trade commodities and catering production in catering establishments.

The marketplace sales made by salesmen only paying a stall fee (e.g. sales of agricultural products conducted by farmer producers, sales at automobile markets) are not included in the value of retail sales.

Data concerning retail sales are presented according to the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), separating sales in catering establishments. As opposed to groupings in the COICOP classification “non-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.

Data regarding the **wholesale sale of commodities** include sales from warehouses, in which the commodities stored account for the property of a trade enterprise. The value of wholesale sales also includes the value of sales realized on the basis of a direct payment or contract (agents, auctioneers), as well as the value of sales realized by settled transit consisting in the transfer of commodities directly from the supplier to the client, by-passing the warehouses which realize the delivery.

The division of **stores by organizational form** was made on the basis of the area of the sales floor and the types of goods sold.

The basis for compiling the **price indices of consumer goods and services** is price observation of representatives of goods and services (about 1500 in 2019).

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 Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP, until 2013 – COICOP/HICP).

Finanse przedsiębiorstw

1. Wyniki finansowe przedsiębiorstw prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217).

Dane w zakresie gospodarki finansowej przedsiębiorstw obejmują podmioty gospodarcze prowadzące 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.

2. Przychody ogółem (kwoty otrzymane i należne) obejmują: przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, pozostałe przychody operacyjne (od 2016 r. łącznie z przychodami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz przychody finansowe.

3. Koszty ogółem obejmują: koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), wartość sprzedanych towarów i materiałów, pozostałe koszty operacyjne (od 2016 r. łącznie ze stratami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz koszty finansowe.

4. Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

5. Wynik finansowy brutto (zysk lub strata) jest to wynik na działalności gospodarczej; do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych.

6. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Podatek dochodowy jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany uiszczyć po uwzględnieniu przyznanych ulg.

7. Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

8. Wskaźnik rentowności obrotu obliczono następująco:

- **brutto** jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem,
- **netto** jako relację wyniku finansowego netto do przychodów ogółem.

9. Aktywa obrotowe obejmują zapasy oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje (środki pieniężne i papiery wartościowe), rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

10. Kapitały (fundusze) własne ujmuje się w księgach rachunkowych z podziałem na ich rodzaje i według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki. Obejmują one: kapitał (fundusz) podstawowy, kapitał (fundusz) zapasowy, kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych, wynik finansowy netto roku obrotowego oraz odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego.

Do 2015 r. obejmowały również należne wpłaty na kapitał podstawowy oraz udziały (akcje) własne.

11. Zobowiązania przedsiębiorstw (kapitały obce) obejmują wszystkie zobowiązania z wszelkich tytułów, w tym również z tytułu kredytów i pożyczek. Ogół zobowiązań przedsiębiorstw dzieli się na zobowiązania: długoterminowe – gdy termin ich płatności na dzień bilansowy jest dłuższy niż rok i krótkoterminowe – gdy termin ich płatności na dzień bilansowy jest nie dłuższy niż rok.

Zobowiązania z tytułu dostaw i usług są zaliczane do zobowiązań krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

12. Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu).

Finanse publiczne

1. Finanse publiczne obejmują procesy związane z gromadzeniem środków publicznych oraz ich rozdysponowaniem, a w szczególności: gromadzenie dochodów i przychodów publicznych, wydatkowanie środków publicznych, finansowanie potrzeb pożyczkowych budżetu państwa i budżetów jednostek samorząd-

Finances of enterprises

1. Financial results of enterprises are adjusted to the Accounting Act of 29 September 1994 ((Journal of Laws 2021 item 217).

Data regarding the financial management of enterprises include economic entities keeping accounting ledgers employing 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.

2. Total revenues (sums received and due) include: net revenues from sale of products (goods and services), net revenues from sale of goods and materials, other operating revenues (since 2016 including revenues from extraordinary events) and financial revenues.

3. Total costs include: cost of products sold (goods and services), value of goods and materials sold, other operating costs (since 2016 including losses from extraordinary events) and financial costs.

4. Revenues and costs of obtaining revenues from the sale of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices including discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

5. The gross financial result (profit or loss) is the result on economic activity; until 2015, it was corrected by result on extraordinary events.

6. Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and personal income tax as well as other payments under separate regulations. Income tax is the tax on earned profit which an economic entity is obliged to pay after considering abatements granted.

7. The net financial result (profit or loss) is derived after reducing the gross financial result by obligatory encumbrances.

8. Turnover profitability indicator was calculated as follows:

- **gross** as the relation of the gross financial result to total revenues,
- **net** as the relation of the net financial result to total revenues.

9. Current assets include stocks and short-term: receivables, investments (cash equivalents, short-term securities), prepayments and accruals.

Receivables from deliveries and services are included in short-term receivables (irrespective of their due date).

10. Share equity (funds) is recorded in accounting ledgers according to type and principles defined in legal regulations, statute resolutions or agreements regarding the establishment of the entity. They include: share capital (fund), supplementary capital (fund), revaluation reserve capital (fund), other reserve capital (fund), undistributed (unsettled) financial result from previous years, net financial result of the turnover year and write-offs from net profit for the turnover year.

Until 2015, it also included share capital (fund) not paid up and entity's shares (stock).

11. Liabilities of enterprises (outside capital) include all liabilities, including liabilities from credits and loans. They are divided into: long-term liabilities – when their repayment period on the balance day is longer than one year, and short-term liabilities – when their repayment period on the balance day is not longer than one year.

Liabilities from deliveries and services are included in short-term liabilities (irrespective of their due date).

12. Data concerning finances of enterprises are presented on the basis of annual financial reports (before balance verification).

Public finance

1. Public finance include the processes connected with accumulation and allocation of public funds, and particularly: collecting and accumulating revenue, spending public funds, financing of loan needs of the state budget and of the budgets of local government units, incurring liabilities involving public

du terytorialnego, zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2023 r. poz. 1270, z późn. zm.) i przepisy wprowadzające ustawę o finansach publicznych (Dz. U. z 2009 r. poz. 1241, z późn. zm.). W przypadku gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego również ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2023 r. poz. 40, z późn. zm.), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 528), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 547) oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2022 r. poz. 2267).

2. Prezentowane dane obejmują informacje dotyczące dochodów, wydatków i wyniku budżetów jednostek samorządu terytorialnego, z uwzględnieniem dotacji celowych z budżetu państwa oraz subwencji ogólnej z budżetu państwa.

3. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego są 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. Dane opracowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 2 marca 2010 r. w sprawie szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 513, z późn. zm.).

Prezentowane dane w zakresie wydatków według działów obejmują wszystkie paragrafy wydatkowe zrealizowane w danym dziale.

5. Informacje dotyczące budżetów jednostek samorządu terytorialnego zaprezentowano na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

Investycje. Środki trwałe

Investycje

1. **Nakłady inwestycyjne** to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

Nakłady na środki trwałe to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenie) gruntów, inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

Pozostałe nakłady to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

2. Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji).

Środki trwałe

1. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok, w tym również: drogi publiczne, ulice i place łącznie z poboczeniami i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, budowle wodne, grunty, inwentarz żywy (stado podstawowe) oraz od 1 stycznia 2002 r.

funds, managing public funds and public debt, as well as settlements with the European Union budget. The legal basis defining such processes is the Act of 27 August 2009 on the Public Finances (Journal of Laws 2023 item 1270, as amended) and intertemporal provisions of the Act on Public Finances (Journal of Laws 2009 item 1241, as amended). With respect to the financial management of local government units, the legal basis is additionally provided by the Act of 8 March 1990 on Gmina Local Government (Journal of Laws 2023 item 40, as amended), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government, (Journal of Laws 2022 item 528), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2022 item 547) and the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units (Journal of Laws 2022 item 2267).

2. The presented data include information regarding revenue, expenditure and budgets result of local government units, taking into account the targeted grants from the state budget and general subvention from the state budget.

3. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are determined in the budgetary law passed by relevant councils for a period of one calendar year (a budgetary year) within the periods and in accordance with the principles set forth in statutory acts and in the Act on Public Finances.

City with powiat status fulfils the tasks of a gmina as well as of a powiat. There is one budget drawn up every year, which consists of revenue (income received by both the gmina and the powiat) as well as expenditure realized jointly by the gmina and the powiat.

4. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are grouped in accordance with the provisions set forth in the Act on Public Finances, i.e. they are grouped into divisions – defining types of activity, and into paragraphs – defining types of revenue, income or expenditure. The data were compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 on Detailed Classification of Incomes, Expenses, Revenues and Expenditures, and Funds from Foreign Resources (Journal of Laws 2022 item 513, as amended).

The presented data on expenditure by divisions cover all the paragraphs of expenditure realized in that division.

5. Information concerning the budgets of local government units is presented on the basis of reporting by the Ministry of Finance.

Investments. Fixed assets

Investments

1. **Investment outlays** are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernisation) existing fixed capital items as well as outlays on so-called initial equipment for the investment.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

Outlays on fixed assets include expenditures on:

- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design-cost-estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, movables and equipment),
- transport equipment,
- others, i.e. irrigation and drainage, land quality improvements, livestock (basic herd), long-term plantings and interest on investment credits and loans for the period of investment implementation.

Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. These outlays do not increase the value of fixed assets.

2. Investment outlays are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 1 year, of which also: public roads, streets and squares together with shoulders and foundations, development of land tracts, long-term plantings, irrigation and drainage, water structures, land, livestock (basic herd) as well as since 1 January 2002 cooperative ownership right to residential premises and co-

spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu niemieszkalnego (użytkowego).

Dane o środkach trwałych nie obejmują:

- wartości gruntów, uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r. (Dz. U. poz. 529),
- prawa użytkowania wieczystego gruntu, uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (Dz. U. z 2023 r. poz. 120, z późn. zm.).

2. Wartość brutto środków trwałych jest to wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzona).

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 odzworzenia 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 odzworzenia została ustalona w wyniku aktualizacji (wyceny) środków trwałych w gospodarce narodowej dokonanej według stanu w dniu 1 stycznia 1995 r. zgodnie z postanowieniami rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 stycznia 1995 r. w sprawie amortyzacji środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, a także aktualizacji wyceny środków trwałych (Dz. U. poz. 34).

Rachunki regionalne

1. Rachunki regionalne opracowano zgodnie z zasadami „Europejskiego Systemu Rachunków 2010 (ESA 2010)”, wprowadzonego rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 549/2013 z dnia 21 maja 2013 r. w sprawie europejskiego systemu rachunków narodowych i regionalnych w Unii Europejskiej (Dz. Urz. UE L 174 z 26.06.2013, z późn. zm.).

2. W systemie rachunków regionalnych zestawiane są: rachunek produkcji i rachunek tworzenia dochodów według sektorów instytucjonalnych i rodzajów działalności oraz rachunek podziału pierwotnego dochodów i rachunek podziału wtórnego dochodów w sektorze gospodarstw domowych.

3. Produkt krajowy brutto (PKB) przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się wartości dodanej brutto wytworzonej przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów. Produkt krajowy brutto jest liczony w cenach rynkowych.

W obliczeniach dynamiki wolumenu produktu krajowego brutto jako ceny stale przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany.

4. Wartość dodana brutto (WDB) mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim i jest wyrażona w cenach bazowych.

5. Produkcja globalna obejmuje wartość wyrobów i usług wytworzonych przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne. Produkcja globalna jest wyceniana w cenach bazowych lub według kosztów produkcji.

6. Zużycie pośrednie obejmuje: wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM), koszty podróży służbowych (bez diet) oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozyście Papierów Wartościowych). Zużycie pośrednie jest wyceniane w cenach nabycia.

7. W systemie rachunków regionalnych przyjmuje się zasadę ewidencjonowania produkcji globalnej oraz zużycia pośredniego z uwzględnieniem **obrotów wewnętrznych**, to jest łącznie z wartością produktów wytworzonych przez jedną jednostkę lokalną i przeznaczonych do dalszego przetworzenia w innych jednostkach lokalnych tej samej jednostki instytucjonalnej.

8. Dochody pierwotne brutto w sektorze gospodarstw domowych składają się z nadwyżki operacyjnej brutto łącznie z dochodem mieszanym brutto, dochodów związanych z pracą najemną (obejmujących całkowite koszty związane

operative right to non-residential (of utility character) premises.

Data regarding fixed assets do not include:

- value of land recognised, since 1 January 1991, as fixed assets, in accordance with the Regulation of the Council of Ministers of 12 December 1990 (Journal of Laws item 529),
- right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with Accounting Act of 29 September 1994 (Journal of Laws 2023 item 120, as amended).

2. The gross value of fixed assets is the value equal to the outlays incurred on their purchase or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The **gross value of fixed assets at current book-keeping prices** is understood, as of 31 December:

- within the scope of fixed assets designated for exploitation:
 - before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,
 - after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices;
- in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance, dated 20 January 1995, regarding the depreciation of fixed assets and intangible fixed assets, as well as the revaluation of fixed assets (Journal of Laws item 34).

Regional accounts

1. Regional accounts were compiled according to the principles of „The European System of Accounts 2010 (ESA 2010)” introduced by Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Union (Official Journal of the EU L 174, 26 June 2013, as amended).

2. The following accounts are compiled in the regional accounts system: the production account and the generation of income account by institutional sectors and kind of activity as well as the allocation of primary income account and the secondary distribution of income account in the households sector.

3. Gross domestic product (GDP) presents the final result of the activity of all entities of the national economy. Gross domestic product is equal to the gross value added generated by all domestic institutional units, increased by taxes on products and decreased by subsidies on products. Gross domestic product is calculated at market prices.

Current prices from the year preceding the reference year were adopted as constant prices in the calculations of gross domestic product volume indices.

4. Gross value added (GVA) measures the newly generated value as a result of the production activity of domestic institutional units. Gross value added is the difference between output and intermediate consumption and it is presented at basic prices.

5. Output includes the value of goods and services produced by all domestic institutional units. Output is valued at basic prices or according to the production costs.

6. Intermediate consumption 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, stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities). Intermediate consumption is valued at purchaser's prices.

7. In the regional accounts system the principle of recording output as well as intermediate consumption including **internal turnover** is accepted, i.e. jointly with value of products produced by one local unit and destined for further processing in other local units of the same institutional unit.

8. Gross primary income in the households sector is obtained as a result of correcting gross primary income by

z zatrudnieniem, tj. wynagrodzenia łącznie ze składkami na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne płaconymi przez pracowników, składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców powiększone o składki na Fundusz Pracy i inne koszty związane z zatrudnieniem) oraz dochodów z tytułu własności.

9. Dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych powstają w wyniku skorygowania dochodów pierwotnych brutto o podatki bieżące od dochodów, majątku itp., składki netto na ubezpieczenia społeczne, świadczenia społeczne inne niż transfery społeczne w naturze (świadczenia z ubezpieczeń społecznych pieniężne, pozostałe świadczenia z ubezpieczeń społecznych, świadczenia z pomocy społecznej pieniężne) oraz pozostałe transfery bieżące.

Dynamikę realnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych obliczono metodą uproszczoną przy zastosowaniu wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych według województw.

10. Grupowanie danych z rachunków regionalnych w podziale na rodzaje działalności według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007) zostało dokonane **metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności**, tj. zgodnie z siedzibą i podstawowym rodzajem działalności jednostki lokalnej przedsiębiorstwa.

11. Kryteriami zaliczania danej jednostki gospodarki narodowej do określonego sektora instytucjonalnego są: funkcje pełnione w gospodarce narodowej, rodzaj aktywności w tworzeniu nowych wartości ekonomicznych oraz sposób uczestniczenia w podziale dochodów. Wyróżnia się pięć krajowych sektorów instytucjonalnych:

- 1) sektor przedsiębiorstw niefinansowych, do którego zaliczono podmioty gospodarcze wytwarzające produkty rynkowe (wyroby i usługi niefinansowe) oraz jednostki niekomercyjne spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora przedsiębiorstw niefinansowych;
- 2) sektor instytucji finansowych, do którego zaliczono podmioty gospodarcze zajmujące się pośrednictwem finansowym i pomocniczą działalnością finansową, z wyłączeniem Bankowego Funduszu Gwarancyjnego, podmioty zajmujące się ubezpieczeniami oraz jednostki niekomercyjne spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora instytucji finansowych;
- 3) sektor instytucji rządowych i samorządowych, do którego zaliczono jednostki będące producentami nierynkowymi, których produkcja przeznaczona jest na spożycie indywidualne i ogólnospołeczne, finansowane z obowiązkowych płatności dokonywanych przez jednostki należące do pozostałych sektorów, a także jednostki, których podstawową działalnością jest redystrybucja dochodu i bogactwa narodowego oraz jednostki kontrolowane przez sektor, które zgodnie z metodologią ESA 2010 spełniają kryteria zaliczenia do sektora;
- 4) sektor gospodarstw domowych, który tworzą osoby fizyczne pracujące na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz osoby fizyczne pracujące na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie z liczbą pracujących do 9 osób i prowadzące uproszczoną ewidencję księgową, a także osoby fizyczne uzyskujące dochody z pracy najemnej i niezarobkowych źródeł;
- 5) sektor instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, który obejmuje: organizacje społeczne, partie polityczne, organizacje związków zawodowych, stowarzyszenia, fundacje oraz jednostki organizacji wyznaniowych.

12. W rachunkach regionalnych uwzględnia się szacunek **szarej gospodarki** oraz działalności nielegalnej. Szara gospodarka obejmuje legalną produkcję ukrytą szacowaną dla zarejestrowanych podmiotów gospodarczych sektora prywatnego z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez spółdzielni) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nierejestrowanej, głównie w działalności usługowej.

W ramach **działalności nielegalnej** ujęto szacunki dotyczące produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów i alkoholu, a także działalności osób czerpiących korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby.

13. Dane z rachunków regionalnych będą podlegały rewizji, w ślad za rewizją w rocznych rachunkach narodowych, zgodnie z zasadami Zharmonizowanej Europejskiej Polityki Rewizji (HERP), rekomendowanej przez Komisję Europejską wszystkim krajom Unii Europejskiej.

14. Informacje dotyczące rachunków regionalnych zamieszczono w publikacji „Zeszyt metodologiczny Produkt krajowy brutto i jego elementy w ujęciu regionalnym” dostępnej na stronie Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Rachunki regionalne / Zeszyt metodologiczny Produkt krajowy brutto i jego elementy w ujęciu regionalnym.

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.

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 by voivodships 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 inter-mediation and auxiliary financial activity, excluding the Bank Guarantee Fund, entities engaged in insurance activity as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to financial corporations sector;
- 3) general government sector, which includes institutional units which are non-market producers whose output is intended for individual and collective consumption, and are financed by compulsory payments made by units belonging to other sectors, and institutional units principally engaged in the redistribution of national income and wealth as well as units which are controlled by the sector and accordingly to the ESA 2010 methodology meet criteria for including in the sector;
- 4) households sector which includes own-account workers on private farms in agriculture as well as natural persons working on own-account outside private farms in agriculture, employing up to 9 persons and keeping simplified accounting books as well as natural persons obtaining income from hired work and non-earned sources;
- 5) non-profit institutions serving households sector which includes: social organisations, political parties, trade unions, associations, foundations and units of religious organisations.

12. The estimation of hidden economy and illegal activities is included in regional accounts. **Hidden economy** covers the legal concealed production estimated for registered economic entities of private sector employing up to 9 persons (irrespective of the legal form), employing from 10 to 49 persons (excluding cooperatives) as well as natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity.

Within **illegal activities** there were included estimations concerning production and trafficking in narcotics and smuggling of cigarettes and alcohol as well as activity of persons deriving profits from exploiting sexual services.

13. Regional accounts data will be subject to review due to revision in annual national accounts, in accordance with the principles of the Harmonized European Revision Policy (HERP), recommended by the European Commission to all countries of the European Union.

14. Information concerning regional accounts is included in the publication „Methodological report. Gross domestic product and its elements in the regional breakdown” available on website Statistics Poland / Topics / National accounts / Regional accounts / Methodological report. Gross domestic product and its elements in the regional breakdown.

Podmioty gospodarki narodowej

Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2023 r. poz. 773, z późn. zm.) oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. (Dz. U. poz. 2009, z późn. zm.) w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń.

Do rejestru REGON wpisywane są podmioty gospodarki narodowej (zwane dalej jednostkami prawnymi), czyli osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych.

Rejestr REGON jest na bieżąco aktualizowany na podstawie danych o podmiotach gospodarki narodowej, przekazywanych drogą elektroniczną z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, Krajowego Rejestru Sądowego, Systemu Informacji Oświatowej oraz Centralnego Rejestru Podmiotów Krajowej Ewidencji Podatników, oraz – w przypadku pozostałych podmiotów – na podstawie wniosków zgłaszanych do właściwych urzędów statystycznych. Kompletność i aktualność rejestru uzależniona jest od terminowej realizacji ww. obowiązku. Ponadto od 2011 r. do aktualizacji rejestru wykorzystywane są informacje z Powszechnego Elektronicznego Systemu Ewidencji Ludności (PESEL) dotyczące zgonów osób fizycznych, które były wpisane do rejestru REGON.

W latach 2014–2021 liczba podmiotów w podziale według sektorów własności i sekcji może wystąpić bez jednostek, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

Entities of the national economy

The National Official Business Register hereinafter referred to as REGON, is an administrative register held by the President of Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Act of 29 June 1995 on Official Statistics (Journal of Laws 2023 item 773, as amended) and the provisions of the Regulation of the Council of Ministers of 30 November 2015 (Journal of Laws item 2009 as amended) on the mode and methodology of running and updating the National Official Business Register and templates for applications, surveys and certificates.

In the REGON register are registered entities of the national economy (called legal units), that is legal persons, organizational units without legal personality and natural persons conducting economic activity.

The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning unique identification numbers to them.

The REGON register is updated on a current basis with the use of data on entities of the national economy transferred through the electronic system from the Central Registration and Information on Business, the National Court Register, the Educational Information System as well as the Central Business Entity Register of the National Taxpayer Register, and – for the remaining entities – on the basis of applications submitted to the relevant statistical offices. The completeness and correctness of the register is contingent on the timely compliance with the above mentioned obligation. In addition, since 2011 the register has been updated with information from the Common Electronic System of Population (PESEL) on the deaths of natural persons, which were registered in the REGON.

In 2014–2021 the number of entities according to ownership sectors and sections can occur without units for which the information on the kind of ownership does not occur in the REGON register.