

2022



Rocznik Statystyczny Województwa Podlaskiego

Statistical Yearbook of Podlaskie Voivodship

2022



Urząd Statystyczny
w Białymstoku



Rocznik Statystyczny Województwa Podlaskiego

Statistical Yearbook of Podlaskie Voivodship

Urząd Statystyczny w Białymstoku Statistical Office in Białystok

Białystok 2022

Zespół Redakcyjny Urzędu Statystycznego w Białymstoku

Editorial Board of Statistical Office in Białystok

Przewodniczący

President

Ewa Kamińska-Gawryluk

Redaktor główny

Editor-in-Chief

Anna Szeszko

Członkowie

Members

Anna Bachanek-Komarowska, Krystyna Falkowska, Agata Kawałko, Małgorzata Majewska-Maksymiuk, Joanna Mojsa, Anna Rogalewska, Dorota Wyszowska

OPRACOWANIE MERYTORYCZNE I PRACE WYDAWNICZE

CONTENT-RELATED WORKS AND EDITORIAL WORK

Urząd Statystyczny w Białymstoku

Statistical Office in Białystok

Zespół autorski

Editorial team

Marzena Bylińska, Emilia Charyło, Anna Godlewska, Agnieszka Józefowicz, Natalia Jurylik, Ewa Kępa, Wioletta Królikowska, Renata Łapińska, Aldona Nagórka, Maciej Pankiewicz, Urszula Słucka, Ewa Suchocka, Izabella Szpaczek, Damian Wajszczyk, Agnieszka Wiercińska, Joanna Izabela Wołkowicz

pod kierunkiem

supervised by

Anny Szeszko

Opracowanie redakcyjne i korekta

Editorial works and proof-reading

Joanna Orłowska, Anna Przerwa

Skład

Typesetting

Anna Przerwa

Opracowanie graficzne

Graphics

Joanna Orłowska

Tłumaczenie (Przedmowa, Działy I i XIII)

Translation (Preface, Chapters I and XIII)

Kinga Justyna Karwowska

Zdjęcie zamieszczone na okładce

Photograph on the cover

Tykocin – Zamek, Adobe Stock

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available on website

bialystok.stat.gov.pl

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła

When publishing Statistical Office data – please indicate the source

Przedmowa

Urząd Statystyczny w Białymstoku przekazuje Państwu dwudziestą trzecią edycję Rocznika Statystycznego Województwa Podlaskiego.

Publikacja zawiera bogaty zestaw danych charakteryzujących poziom życia społeczeństwa i stan gospodarki województwa, zgrupowanych w 21 działach tematycznych. W opracowaniu zostały zamieszczone także dwie tablice przeglądowe zawierające ważniejsze dane o województwie w latach: 2000, 2010, 2015, 2020 i 2021 oraz wybrane informacje o województwie na tle kraju w 2021 r. Obok danych zestawionych w tablicach statystycznych wiele informacji zaprezentowano na mapach i wykresach. Zamieszczony materiał statystyczny został uzupełniony uwagami ogólnymi zawierającymi wyjaśnienia dotyczące terminologii, metodologii i zakresu prezentowanych informacji.

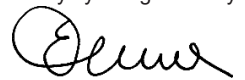
W tym wydaniu Rocznika zostały uwzględnione zmiany w metodologii badań statystycznych wprowadzone od 2021 r. Dotyczą one informacji pochodzących z Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności, które opracowano zgodnie z nowymi zasadami wyznaczania głównych kategorii osób na rynku pracy oraz danych o niektórych zawodach medycznych, które opracowano w oparciu o źródła administracyjne.

Treść tegorocznej edycji publikacji została wzbogacona o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 dotyczące stanu i struktury oraz aktywności ekonomicznej ludności. W opracowaniu zaprezentowano również ostateczne dane Powszechnego Spisu Rolnego 2020, w tym informacje o nakładach pracy w gospodarstwach rolnych.

Ponadto publikację uzupełniono o Aneks, w którym została przedstawiona nowa Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW) opracowana przez Główny Urząd Statystyczny. Jej celem jest zapewnienie jednolitej prezentacji wyników badań statystycznych statystyki publicznej dotyczących obszarów wiejskich.

Oddając w Państwa ręce Rocznik Statystyczny Województwa Podlaskiego 2022, mam nadzieję, że będzie on źródłem przydatnych informacji o regionie. Pragnę również podziękować wszystkim osobom i instytucjom za przekazanie danych oraz zgłaszanie uwag i wniosków, które przyczyniają się do kształtowania i doskonalenia treści jego kolejnych edycji. Jednocześnie zachęcam Państwa do korzystania także z innych opracowań i baz danych dostępnych na stronach internetowych Głównego Urzędu Statystycznego oraz Urzędu Statystycznego w Białymstoku.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Białymstoku



Ewa Kamińska-Gawryluk

Preface

The Statistical Office in Białystok is pleased to present to you 23rd edition of the Statistical Yearbook of Podlaskie Voivodship.

The publication contains a broad set of data characterising the standard of living of population and the state of economy of the Voivodship, grouped in 21 thematic areas. This elaboration also contains two review tables with major data on the Voivodship in the years 2000, 2010, 2015, 2020 and 2021 together with certain information regarding the Voivodship in 2021 against the background of the country. Apart from showing the compiled data in statistical tables, the publication presents much information in the form of maps and graphs. The statistical content is complemented with general notes containing explanations regarding terminology, methodology, and the scope of information of this elaboration.

Changes in the methodology of statistical surveys implemented in 2021 are reflected in this year's edition of the Yearbook. They regard information derived from the Labour Force Survey, prepared in accordance with new rules for establishing main categories of persons on the labour market as well as data on certain medical professions that have been compiled on the basis of information from administrative sources.

This year's edition is enriched with the results of the National Population and Housing Census 2021 on the population, its structure and its economic activity. Final data derived from the Agricultural Census 2020, including information concerning labour input on agricultural holdings, are also presented here.

Moreover, this publication is supplemented with an Annex containing a new Delimitation of Rural Areas that has been developed by Statistics Poland. The delimitation is to ensure a coherent presentation of the results of statistical surveys concerning rural areas carried out by public statistics.

As I present the Statistical Yearbook of Podlaskie Voivodship 2022, I hope it will be a source of useful information on the region. At the same time I would like to express my gratitude to all these individuals and institutions that have provided us with data, comments, and suggestions helping to shape and improve subsequent editions of this publication. Further, I would like to recommend to you making use of other publications and databases which are at your disposal on the websites of Statistics Poland and the Statistical Office in Białystok.

Director
Statistical Office in Białystok



Ewa Kamińska-Gawryluk

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 2021 r.	
II. Ważniejsze dane o województwie	

Uwagi ogólne	
Uwagi do działów	

Aneks. Delimitacja Obszarów Wiejskich	
---	--

Contents

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

Chapters

Environment and environmental protection	11
Local government	25
Justice	26
Population	29
Labour market	51
Wages and salaries. Social benefits	63
Households. Dwellings	67
Education	80
Health care and social welfare	89
Culture. Tourism. Sport	101
Science and technology. Information society	111
Agriculture	116
Forestry and hunting	125
Industry and construction	130
Transport	134
Trade. Prices	138
Finances of enterprises	141
Public finance	148
Investments. Fixed assets	153
Regional accounts	157
Entities of the national economy	159

Review tables

Voivodship on the background of the country in 2021	161
Major data on voivodship	166

General notes	175
Notes to chapters	178

Annex. Delimitation of Rural Areas	202
--	-----

Objaśnienia znaków umownych

Symbols

Symbol Symbol	Opis Description
Kreska (–)	zjawisko nie wystąpiło magnitude zero
Zero:	(0) zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5 magnitude not zero, but less than 0.5 of a unit
	(0,0) zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05 magnitude not zero, but less than 0.05 of a unit
Kropka (.)	oznacza: brak informacji, konieczność zachowania tajemnicy statystycznej lub że wypełnienie pozycji jest niemożliwe albo niecelowe data not available, classified data (statistical confidentiality) or providing data impossible or purposeless
Znak (Δ)	oznacza, że nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji; pełne nazwy podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 18 na str. 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	Znaczenie
Abbreviations	Meaning
tys.	tysiąc
mln	milion
zł PLN	złoty złoty
szt. pcs	sztuka pieces
wol. vol.	wolumin volume
kg	kilogram kilogram
dt	decytona deciton
t	tona tonne
mm	milimetr millimetre
m	metr metre
km	kilometr kilometre
m ²	metr kwadratowy square metre
ha	hektar hectare
km ²	kilometr kwadratowy square kilometre
ml	millilitr millilitre
l	litr litre
hl	hektolitr hectolitre
m ³	metr sześcienny cubic metre
dam ³	dekametr sześcienny cubic decametre
hm ³	hektometr sześcienny cubic hectometre
kWh	kilowatogodzina kilowatt-hour
GWh	gigawatogodzina gigawatt-hour
TJ	teradžul terajoule
°C	stopień Celsjusza centigrade
s	sekunda second
h	godzina hour
d 24 h	doła 24 hours
r.	rok

Skrót	Znaczenie
Abbreviations	Meaning
t/r t/y	ton rocznie tonnes per year
art. Art.	artykuł article
cd. cont.	ciąg dalszy continued
dok. cont.	dokończenie continued
i in.	i inni
im.	imienia
itp. etc.	i tym podobne and the like
m.in. i.a.	między innymi among others
np. e.g.	na przykład for example
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
Rev.	revision
str.	strona
tabl.	tablica table
tj. i.e.	to jest that is
tn. i.e.	to znaczy that is
tw.	tak zwany
ust.	ustęp
ww.	wyżej wymieniony
z późn. zm.	z późniejszymi zmianami
0°1'1" ←	E N S W wschód East północ North południe South zachód West
Dz. U.	Dziennik Ustaw
Dz. Urz.	Dziennik Urzędowy
NFZ	Narodowy Fundusz Zdrowia

WAŻNIEJSZE SKRÓTY

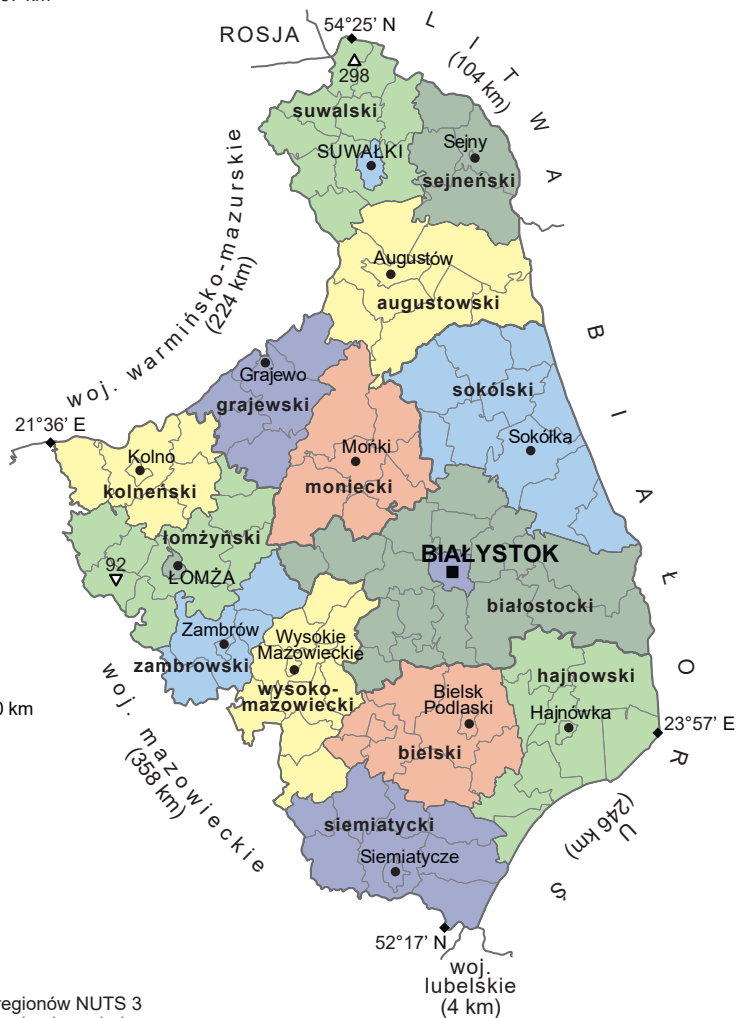
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
NSP	Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań
PKP	Polskie Koleje Państwowe
ESA	Europejski System Rachunków Narodowych i Regionalnych w Unii Europejskiej European System of National and Regional Accounts in the European Union
NACE	Statistical Classification of Economic Activities in the European Community
PKD	Polska Klasyfikacja Działalności
PKB GDP	produkt krajowy brutto gross domestic product

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

PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY W 2021 R. ADMINISTRATIVE DIVISION IN 2021

Powierzchnia Area	20 187 km ²
Powiaty Powiats	14
Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	3
Gminy ogółem Total gminas	118
Gminy miejskie Urban gminas	13
Gminy miejsko-wiejskie Urban-rural gminas	27
Gminy wiejskie Rural gminas	78
Miasta Cities and towns	40

0 10 20 30 40 50 km
1:2 000 000

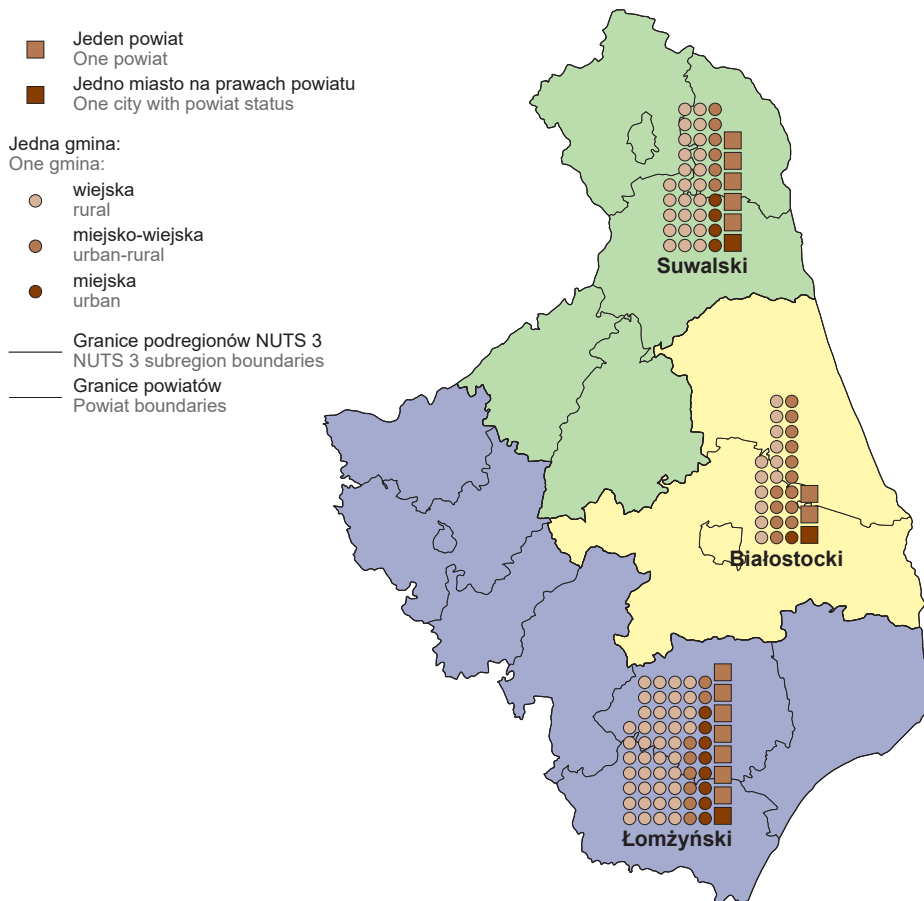


	Granice podregionów NUTS 3 NUTS 3 subregion boundaries
	Granice powiatów Powiat boundaries
	Granice gmin Gmina boundaries
augustowski	Nazwy powiatów Powiat names
BIAŁYSTOK	Siedziba władz wojewódzkich Seat of the voivodeship authority
SUWAŁKI	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status
Zambrów	Miasta – siedziby powiatów Cities – seats of powiats

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

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

**PODZIAŁ WOJEWÓDZTWA PODLASKIEGO WEDŁUG KLASYFIKACJI
JEDNOSTEK TERYTORIALNYCH DO CELÓW STATYSTYCZNYCH (NUTS) W 2021 R.**
DIVISION OF PODLASKIE VOIVODSHIP ACCORDING TO THE CLASSIFICATION
OF TERRITORIAL UNITS FOR STATISTICS (NUTS) IN 2021



**PODREGIONY (NUTS 3)
SUBREGIONS (NUTS 3)**

PL343 – Białostocki

Powiaty:

Powiats:

białostocki (15)
sokółski (10)

Miasto na prawach powiatu:

City with powiat status:

Białystok (1)

PL344 – Łomżyński

Powiaty:

Powiats:

bielski (8)
hajnowski (9)
kolneński (6)
łomżyński (9)
siemiatycki (9)
wysokomazowiecki (10)
zambrowski (5)

Miasto na prawach powiatu:

City with powiat status:

Łomża (1)

PL345 – Suwalski

Powiaty:

Powiats:

augustowski (7)
grajewski (6)
moniecki (7)
sejneński (5)
suwalski (9)

Miasto na prawach powiatu:

City with powiat status:

Suwałki (1)

W nawiasach podano liczbę gmin.

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

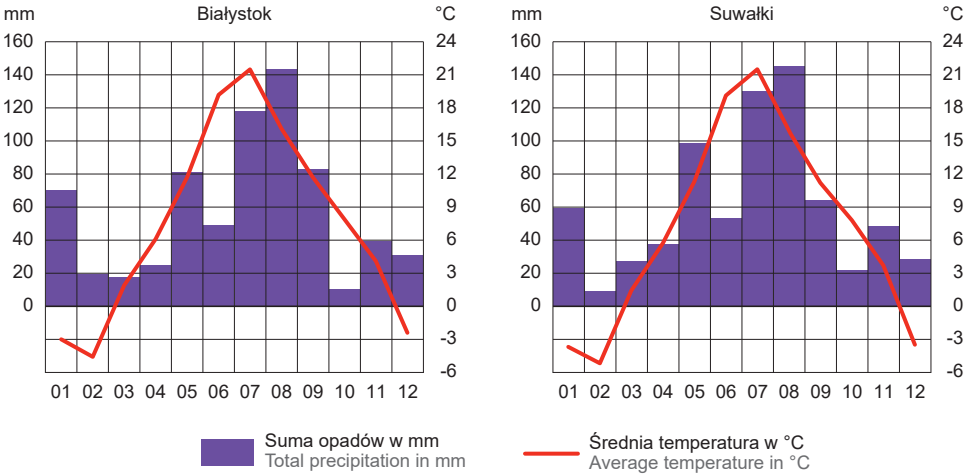
STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperatury w °C Temperatures in °C						
		średnie ^a average ^a					skrajne extreme	
		1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2021	maksi- mum maxi- mum	mini- mum mini- mum
		1971–2021						
Białystok	148	6,9	7,7	8,2	8,6	7,5	35,5	–35,4
Suwałki	184	6,3	7,2	7,8	8,2	7,1	35,2	–30,6

(dok.) (cont.)

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	Usłonecznie- nie w h Sunshine duration in h	Średnie zachmurze- nie w oktantach ^b Average cloudiness in octants ^b
	1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2021			
	średnie ^c	average ^c						
Białystok	577	610	645	704	684	2,2	1830	5,4
Suwałki	591	607	628	629	720	3,2	1603	.

a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów. b Stopień zachmurzenia nieba od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami). c Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów.
Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.
a Data for multi-year periods include annual averages from these periods. b Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover).
c Data for multi-year periods include annual averages from these periods.
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 2021 R.
CHART 1. AIR TEMPERATURES AND ATMOSPHERIC PRECIPITATION
IN SELECTED METEOROLOGICAL STATIONS IN 2021



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2021	2022		SPECIFICATION
	w ha in ha				w odsetkach in per-cent	
Powierzchnia ogólna	2018702	2018702	2018704	2018686	100,0	Total area
w tym:						of which:
Użytki rolne	1219915	1214084	1214978 ^a	1214502 ^a	60,2	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	639978	643803	639191	638821	31,6	Forest land as well as wooded and bushy areas
Grunty pod wodami powierzchniowymi	27570	27670	28024	28894	1,4	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	73139	75609	79529 ^b	80445 ^b	4,0	Built-up and urbanised areas
Nieużytki	54457	53992	53651	53877	2,7	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.

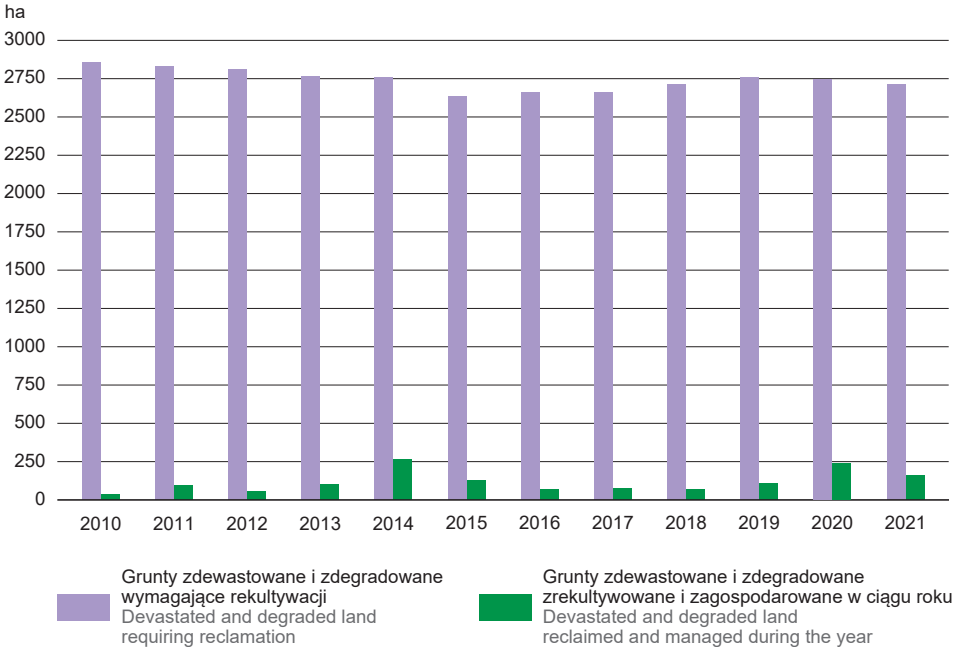
a Including wooded and bushy areas on agricultural land, classified until 2016 in the item "forest land as well as wooded and bushy areas".

b Including areas used for the construction of public roads or railways.

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

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

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



Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

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

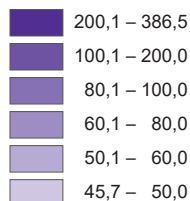
MAPA 1.

**ZUŻYCIÉ WODY NA POTRZEBY
GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI^a W 2021 R.**

MAP 1.

**WATER CONSUMPTION FOR NEEDS
OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION^a IN 2021**

Na 1 mieszkańca w m³
Per capita in m³



Podlaskie = 75,7

Na cele:

For purposes:

w przemyśle
in industry

napełniania
i uzupełniania
stawów rybnych
filling and completing
fishponds

eksploatacji sieci
wodociągowej
exploitation of water
supply network

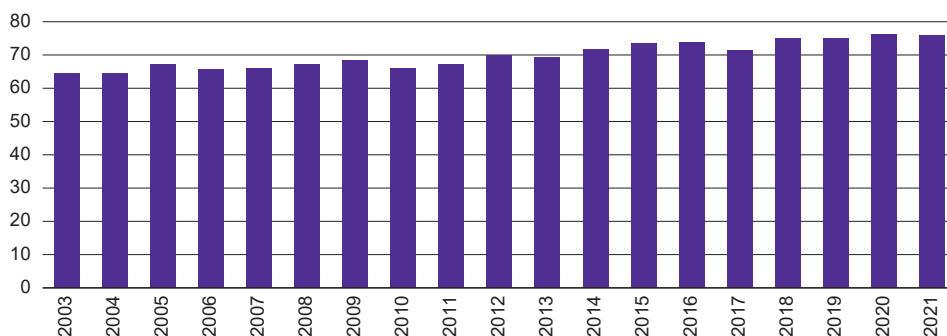
Podlaskie = 15,7%

Podlaskie = 26,1%

Podlaskie = 58,2%

Na 1 mieszkańca
Per capita

m³



^a Dane nie dotyczą zużycia wody do nawodnień w rolnictwie i leśnictwie.

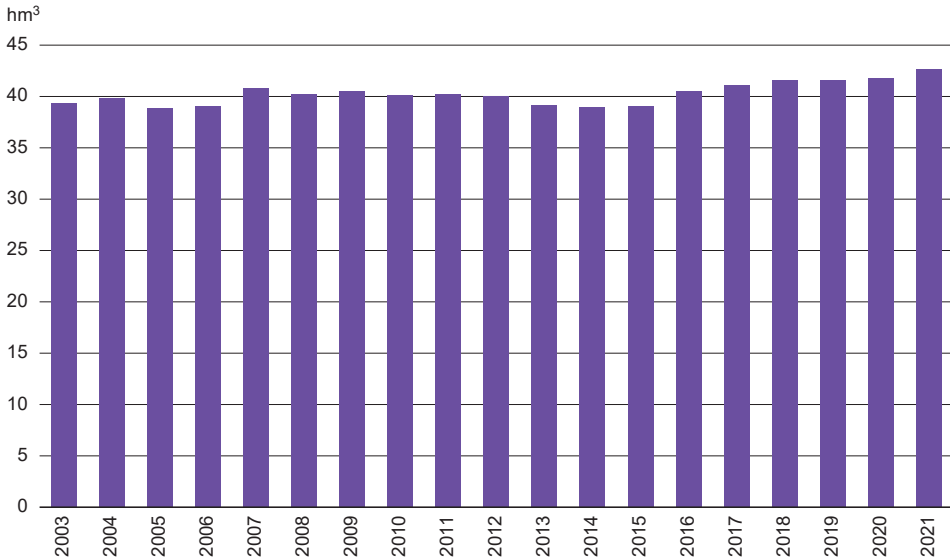
^a Data do not regard water consumption for irrigation in agriculture and forestry.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION
	w hm³ in hm³			w odsetkach in percent		
OGÓŁEM	40,6	39,1	41,9	42,9	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów ^a	7,1	7,0	8,4	8,4	19,6	discharged directly by plants ^a
w tym wody chłodnicze	0,5	0,1	0,2	0,3	0,6	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	33,5	32,0	33,5	34,5	80,4	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	40,1	39,0	41,7	42,6	99,4	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	40,1	39,0	41,6	42,6	99,4	treated
mechanicznie	0,8	0,9	0,3	0,4	0,9	mechanically
biologicznie	7,1	6,8	7,6	8,1	18,9	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	32,2	31,2	33,7	34,1	79,5	with increased biogene removal
nieoczyszczane	0,0	–	0,0	0,0	0,0	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	0,0	–	0,0	0,0	0,0	discharged directly by plants

a Łącznie z wodami chłodniczymi i zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych oraz obiektów budowlanych, a także z zanieczyszczonymi wodami opadowymi.
a Including polluted cooling water and water from mine drainage, building constructions as well as from contaminated precipitation water.

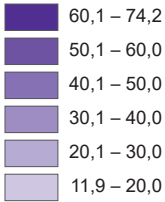
WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI
CHART 3. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT
DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND



MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2021 R.

MAP 2. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT
DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2021

Na 1 mieszkańca w m³
Per capita in m³



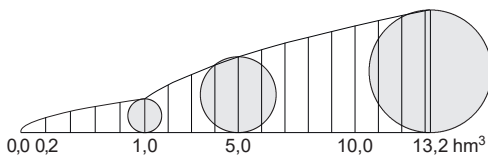
Podlaskie = 37,0

Ścieki oczyszczane:
Wastewater treated:



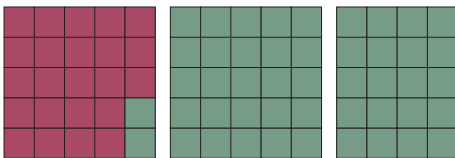
Podlaskie = 80,9%

Podlaskie = 19,1%



Podlaskie = 42,6 hm³

Zakłady odprowadzające ścieki
Plants discharging wastewater

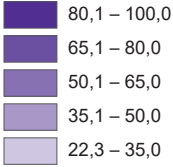


1 zakład:
1 plant:

odprowadzający ścieki wymagające
oczyszczania bezpośrednio
do wód lub do ziemi
discharging wastewater requiring treatment
into waters or into the ground
odprowadzający ścieki do kanalizacji
discharging wastewater into sewage
network

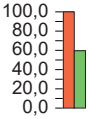
MAPA 3. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2021 R.
MAP 3. POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2021

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



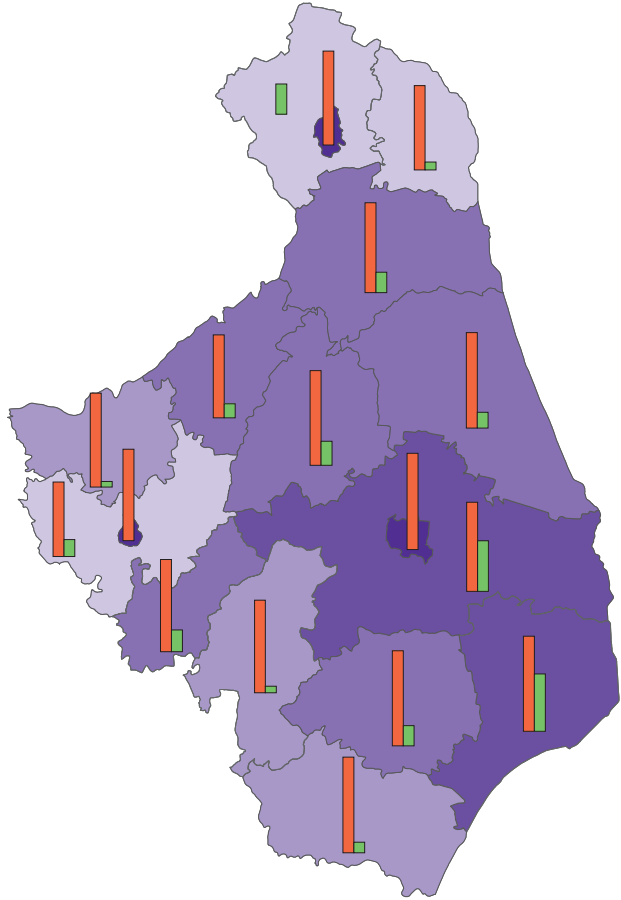
Podlaskie = 69,8

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

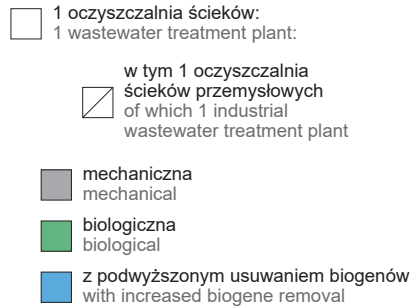
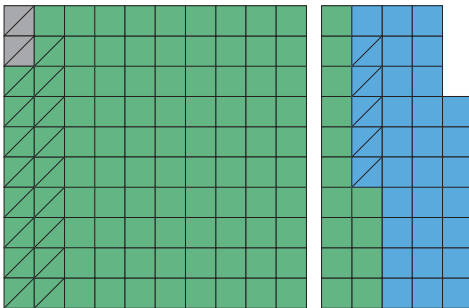


Miasta Wieś
 Urban areas Rural areas

Podlaskie = 97,3 Podlaskie = 26,9



Oczyszczalnie ścieków
 Wastewater treatment plants



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Emisja zanieczyszczeń w tys. t:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	1,1	0,9	0,5	0,5	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	0,8	0,7	0,4	0,4	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	1616,6	1978,2	2054,7	2196,5	gaseous
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	3,3	2,9	1,4	1,4	sulphur dioxide
tlenek węgla	2,4	3,0	2,7	3,0	carbon oxide
tlenki azotu ^a	3,2	2,8	2,2	2,4	nitrogen oxides ^a
dwutlenek węgla	1607,3	1968,6	2047,6	2188,8	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tysiącach ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	86,6	88,0	46,0	56,4	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	1,4	0,9	3,2	4,9	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	98,8	99,0	98,9	99,1	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	13,4	8,6	30,9	38,8	gaseous (excluding carbon dioxide)

a W przeliczeniu na dwutlenek azotu.

a In terms of nitrogen dioxide.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
URZĄDZENIA – stan w dniu 31.12.					EQUIPMENT – as of 31.12.
Cyklony	151	143	112	108	Cyclones
Multicyklony	39	29	31	32	Multicyclones
Filtry tkaninowe	78	87	118	120	Fabric filters
Elektrofiltry	8	12	12	15	Electrofilters
Urządzenia mokre	12	6	11	7	Wet air cleaners
Inne	11	27	23	22	Others
PRZEPŁYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam ³ /h					WASTE GAS FLOW in dam ³ /h
Cyklony	2970	3776	2177	2200	Cyclones
Multicyklony	933	383	603	734	Multicyclones
Filtry tkaninowe	2025	1621	2804	2922	Fabric filters
Elektrofiltry	883	1370	1577	1516	Electrofilters
Urządzenia mokre	194	270	490	347	Wet air cleaners
Inne	381	1026	663	627	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	2010	2015	2020	2021			SPECIFICATION
	w ha in ha			w % powierzchni ogólnej województwa	na 1 miesz- kańca w m²		
				in % of total area of the voivodship	per capita in m²		
OGÓŁEM	645561,4	642314,0	638380,0	638379,4	31,6	5557,3	TOTAL
Parki narodowe	92071,6	92180,1	92180,1	92180,6	4,6	802,5	National parks
Rezerваты przyrody	23531,9	23585,8	23702,8	23702,8	1,2	206,3	Nature reserves
Parki krajobrazowe ^b	83531,9	83478,3	81851,0	81851,0	4,1	712,5	Landscape parks ^b
Obszary chronionego krajobrazu ^b	444173,1	440748,1	438364,5	438361,9	21,7	3816,1	Protected landscape areas ^b
Stanowiska dokumentacyjne	0,2	0,5	0,3	0,3	0,0	0,0	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	144,3	139,1	140,7	140,7	0,0	1,2	Landscape-nature complexes
Użytki ekologiczne	2108,4	2182,1	2140,7	2142,1	0,1	18,6	Ecological areas

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

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

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

LATA YEARS PARKI NARODOWE NATIONAL PARKS		Powierzchnia w ha Area in ha				
		parków narodowych		national parks		otuliny (strefy ochronnej) buffer (protective zone)
		ogółem grand total	w tym gruntów leśnych of which forest land	z liczby ogółem – pod ochroną ściśłą ^a of grand total number – strictly protected ^a		
				razem total	w tym gruntów leśnych of which forest land	
OGÓŁEM	2010	92071,6	35160,6	10821,5	9571,3	96740,1
TOTAL	2015	92180,1	35211,9	14261,8	13159,6	96740,1
	2020	92180,1	35602,8	15368,6	14223,0	96740,1
	2021	92180,6	35601,3	15368,6	14184,3	96740,1
Biebrzański		59223,0	16118,0	7494,0	6668,0	66824,0
Wigierski		15090,3	9416,3	1815,3	1696,5	11283,8
Białowiecki		10517,3	9974,0	6059,3	5819,8	3224,3
Narwiański		7350,0	93,0	–	–	15408,0

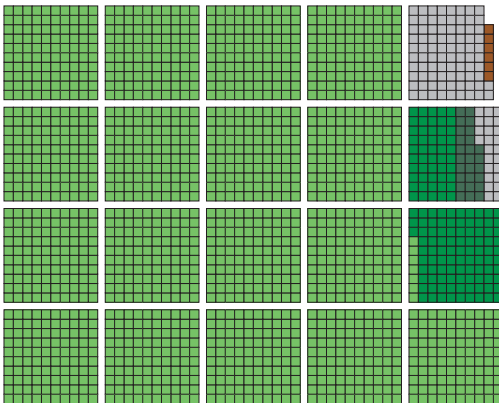
a Powierzchnia, na której chroniona jest cała przyroda i jest całkowicie zaniechana bezpośrednia ingerencja człowieka.
a The area in which all forms of nature are protected and direct human interference is entirely abandoned.

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

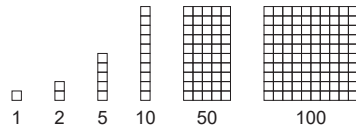
LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES		Powierzchnia ^a Area ^a			
		ogółem total	w tym of which		
			lasów forests	użytków rolnych agricultural land	wód water
			w ha in ha		
OGÓŁEM	2010	88084,5	63681,0	10909,0	1265,0
TOTAL	2015	88138,2	63681,0	10909,0	1265,0
	2020	86566,1	63681,0	10909,0	1265,0
	2021	86566,1	63681,0	10909,0	1265,0
Park Krajobrazowy Puszczy Knyszyńskiej im. prof. W. Sławińskiego		72860,2	60864,0	4862,0	381,0
Łomżyński Park Krajobrazowy Doliny Narwi		7368,2	1341,0	2263,0	242,0
Suwalski Park Krajobrazowy		6337,7	1476,0	3784,0	642,0

a Łącznie z powierzchnią rezerwatów przyrody i innych form ochrony przyrody położonych na terenie parków.
a Including nature reserves and other forms of nature protection located within parks.

WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2021 R.
CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2021



Liczba pomników przyrody:
Number of nature monuments:

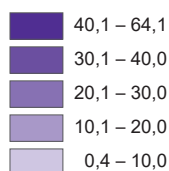


Rodzaje pomników przyrody:
Types of nature monuments:

- pojedyncze drzewa
individual trees
- grupy drzew
clumps of trees
- aleje
alleys
- głazy narzutowe
erratic boulders
- pozostałe
other

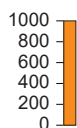
MAPA 4. **POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH
PRAWNIE CHRONIONA^a W 2021 R.**
MAP 4. **AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a IN 2021**

W % powierzchni ogólnej
In % of total area

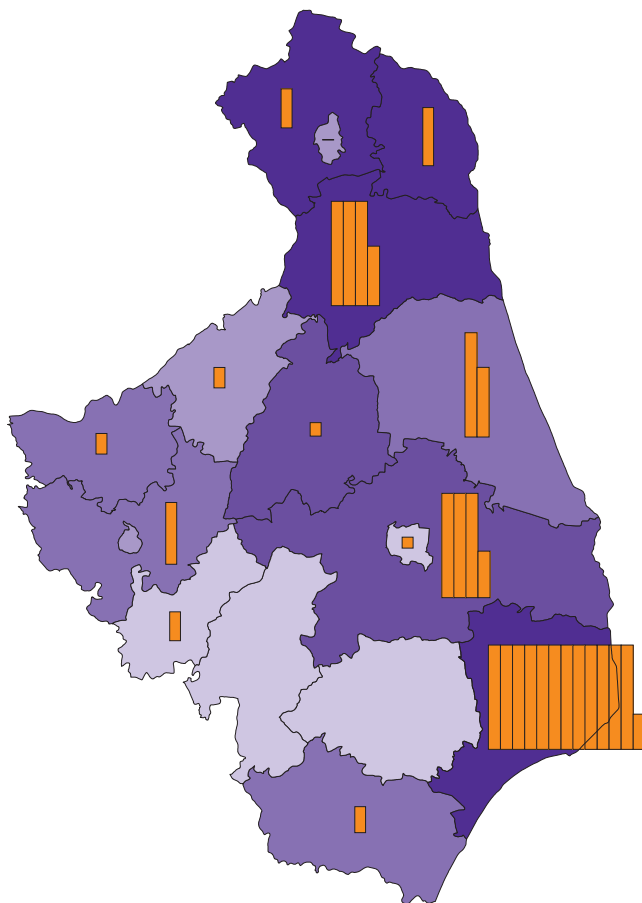


Podlaskie = 31,6

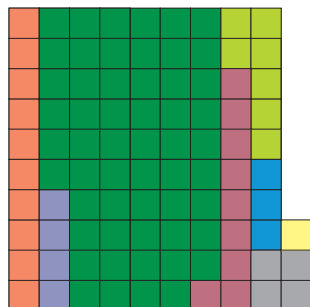
Powierzchnia rezerwatów
przyrody w ha
Area of nature
reserves in ha



Podlaskie = 23702,8



Rezerваты przyrody
Nature reserves

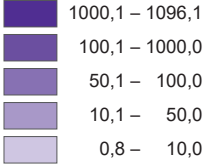


^a Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych.

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

MAPA 5. **ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE W 2021 R.**
MAP 5. **WASTE (excluding municipal waste) GENERATED IN 2021**

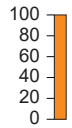
Na 1 km² w t
Per 1 km² in t



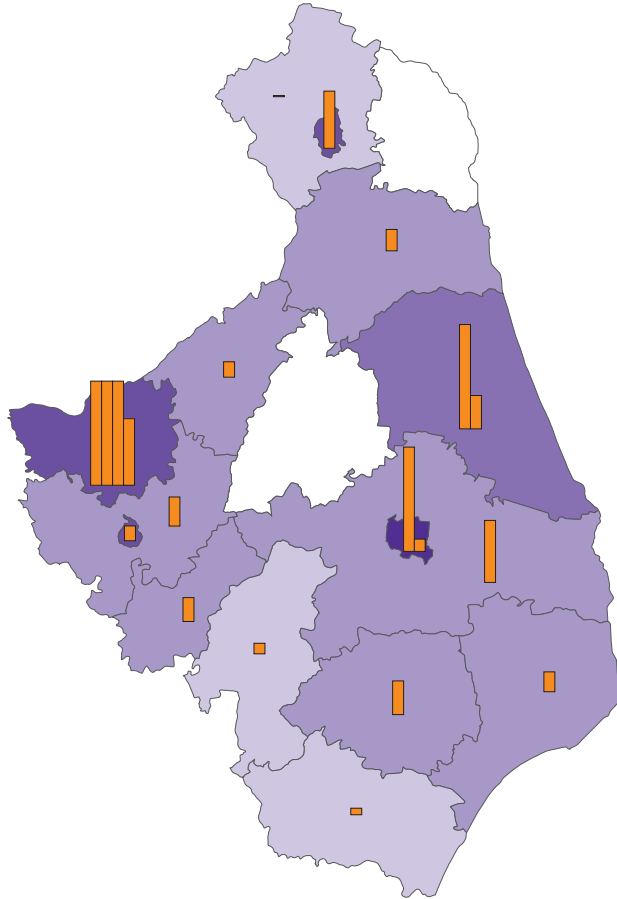
zjawisko nie wystąpiło
magnitude zero

Podlaskie = 44,1

W tys. t
In thousand tonnes

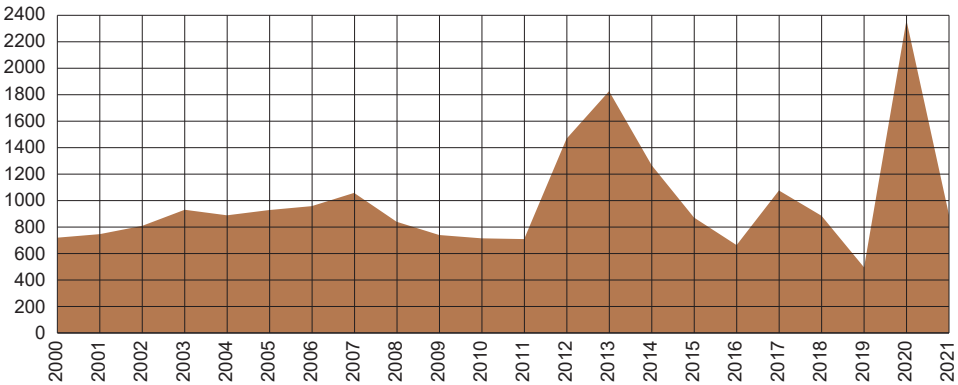


Podlaskie = 891,0



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

tys. t
thousand tonnes



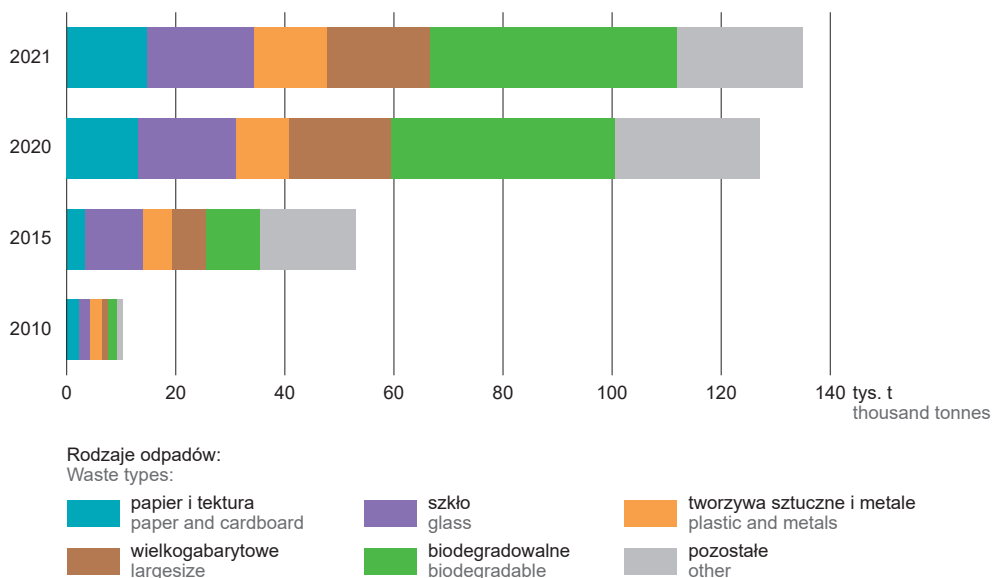
TABL. 9. **ODPADY KOMUNALNE**
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 ^a	2015	2020	2021		SPECIFICATION
				ogółem total	z gospodarstw domowych of which from house- holds	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	242,9	286,4	338,9	350,7	306,3	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	232,6	233,3	211,7	215,2	177,1	mixed
miasta	181,6	184,3	149,7	154,0	126,2	urban areas
wieś	51,0	49,0	61,9	61,2	50,9	rural areas
zebrane selektywnie	10,4	53,1	127,2	135,5	129,2	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	2,4	3,6	13,4	15,0	12,7	paper and cardboard
szkło	2,0	10,5	17,9	19,7	18,8	glass
tworzywa sztuczne	2,2	4,9	9,4	13,2	12,5	plastic
zużyte urządzenia elektryczne i elektroniczne	0,1	0,4	1,3	1,2	1,2	waste electrical and electronic equipment
metale	0,1	0,4	0,2	0,6	0,6	metals
wielkogabarytowe	0,9	6,4	18,8	19,0	18,7	largesize
biodegradowalne	1,8	9,8	41,0	45,1	43,8	biodegradable
zmieszane odpady opakowaniowe	.	3,6	16,3	11,5	11,0	mixed packaging waste

a Dane szacunkowe.

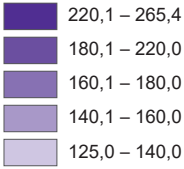
a Estimated data.

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

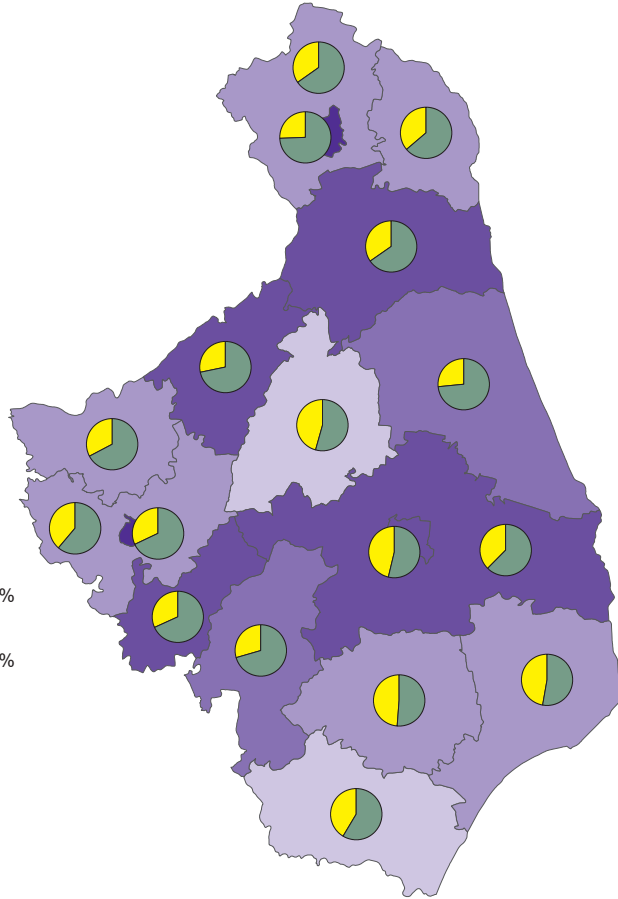
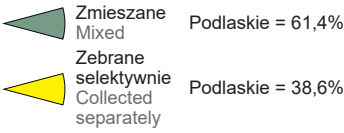


MAPA 6. **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2021 R.**
 MAP 6. **MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2021**

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

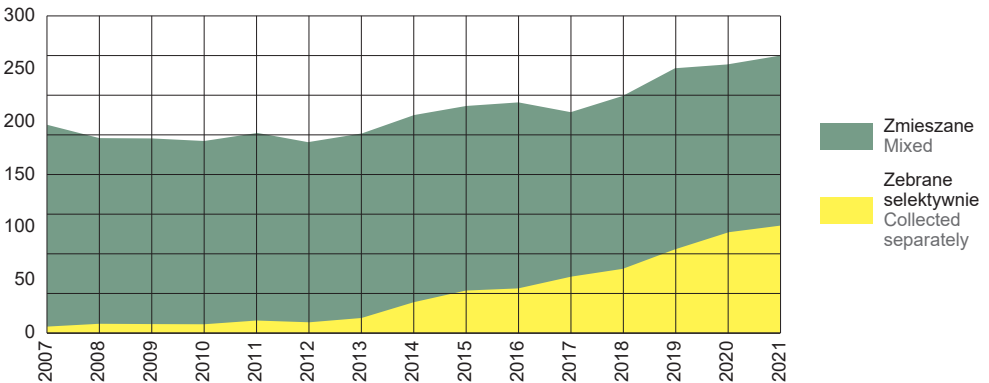


Podlaskie = 186,7

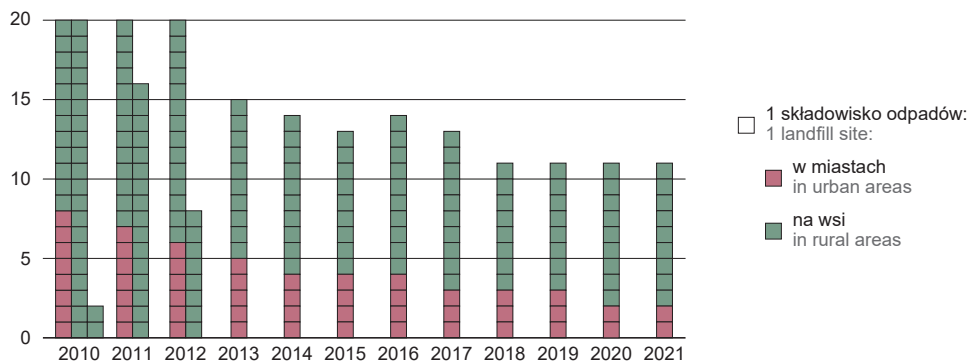


Odpady komunalne zebrane w ciągu roku
Municipal waste collected during the year

tys. t
thousand tonnes



WYKRES 6. SKŁADOWISKA ODPADÓW
CHART 6. 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	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
Ochrona środowiska	257382,5	379700,3	298730,6	289084,9	Environmental protection
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	19916,7	56582,4	64746,0	77050,1	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	14478,1	6377,3	19681,8	15312,4	of which outlays on modern fuel combustion technologies as well as the modernization of boiler and thermal energy plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	168624,2	99802,2	154305,5	142748,7	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych	18297,6	30030,8	52495,3	85545,5	municipal wastewater treatment
sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	143843,6	64168,1	97646,7	54384,5	sewage network for the transport of wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	49948,3	216030,3	43182,6	30141,1	Waste management, protection and recovery of soils, protection of groundwater and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów ^b i ich transport	3054,3	2059,7	9944,9	11922,6	waste collection ^b and transportation
w tym selektywne zbieranie odpadów	100,0	180,0	8480,8	10329,2	of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	43648,3	196895,7	21551,6	11645,7	removal and treatment of waste ^b
rekultywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	1965,4	3805,5	10,0	–	reclamation of waste dumps, sludge tanks and landfills as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	–	–	5371,4	2048,7	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	7,5	–	1086,0	–	Noise and vibration reduction
Gospodarka wodna	118033,0	36580,1	56777,7	81863,7	Water management
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	72321,1	23753,7	29237,2	48381,6	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	38721,2	10379,7	16835,4	32590,2	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	2441,0	1163,6	9750,1	319,4	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	4405,0	1283,1	955,0	572,5	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	144,7	–	–	–	Flood embankments and pump stations

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
OCHRONA ŚRODOWISKA			ENVIRONMENTAL PROTECTION		
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu					Protection of air and climate
Zdolność przekazanych do eksploatacji urządzeń do redukcji zanieczyszczeń w t/r:					Capacity of completed systems to reduce pollutants in t/y:
pyłowych	–	44	–	–	particulate
gazowych	–	–	92	–	gaseous
Gospodarka ściekowa i ochrona wód					Wastewater management and protection of waters
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	198,3	89,7	42,5	48,9	wastewater
wody opadowe	30,4	22,3	57,3	29,7	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	–	3	–	1	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	–	3	–	1	of which municipal
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	–	2	–	1	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	–	1	–	–	with increased biogene removal ^a
przepustowość oczyszczalni w m³/d	–	2239	740	213	capacity of treatment plants in m³/24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	–	2239	40	213	of which municipal
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	–	895	740	213	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	–	1344	–	–	with increased biogene removal ^a
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (przysiadkowe):					Farmstead treatment facilities (homestead):
obiekty	273	362	98	38	facilities
przepustowość w m³/d	646	1488	90	213	capacity in m³/24 h
Gospodarka odpadami					Wastes management
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	1	–	–	–	facilities
wydajność w t/r	28000	–	–	–	capacity in t/y
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfills of municipal waste:
obiekty	–	–	1	–	facilities
powierzchnia w ha	–	–	3,6	–	area in ha
wydajność w t/r	–	–	10000	–	capacity in t/y
GOSPODARKA WODNA			WATER MANAGEMENT		
Wydajność ujęć wodnych ^b w m³/d	4482	648	2795	2695	Capacity of water intakes ^b in m³/24 h
Uzdatnianie wody w m³/d	8137	2875	19365	10021	Water treatment in m³/24 h
Sieć wodociągowa w km	420,6	162,3	62,6	62,1	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych m³	16900	250000	136500	–	Capacity of water reservoirs in m³
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	0,5	10,2	–	–	Regulation and management of rivers and streams in km

a W tym chemiczne. b Bez ujęć w energetyce zawodowej.

a Of which chemical. b Excluding water intakes in the power industry.

Dział II. Samorząd terytorialny Chapter II. Local government

TABL. 1 (12).

RADNI ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W 2021 R. Stan w dniu 31 grudnia COUNCILLORS OF ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN 2021 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	
OGÓŁEM TOTAL					
OGÓŁEM	1762	74	244	30	TOTAL
w tym kobiety	482	20	52	6	of which women
WEDŁUG WIEKU BY AGE					
18–29 lat	33	1	1	1	18–29 years
30–39	337	13	19	4	30–39
40–49	489	26	48	9	40–49
50–59	481	14	73	5	50–59
60 lat i więcej	422	20	103	11	60 and more
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL					
Wyższe	615	64	181	29	Tertiary
Policealne i średnie	686	10	53	1	Post-secondary and secondary
Zasadnicze zawodowe	377	–	8	–	Basic vocational
Gimnazjalne i podstawowe	84	–	2	–	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).

ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ PAID EMPLOYMENT, WAGES AND SALARIES IN THE PUBLIC ADMINISTRATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE AVERAGE PAID EMPLOYMENT					
OGÓŁEM	14015	13481	13450	13442	TOTAL
w tym:					of which:
Administracja państwowa	5241	4957	4840	4769	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	8735	8487	8575	8638	Local government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	5701	5545	5568	5609	gminas and cities with powiat status
powiaty	1868	1886	1919	1969	powiats
województwo	1166	1056	1088	1060	voivodship
PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ^a W ZŁ AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES ^a IN PLN					
OGÓŁEM	3650,20	4313,09	5801,65	6237,56	TOTAL
w tym:					of which:
Administracja państwowa	4160,89	4644,94	6629,49	7319,93	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	3331,11	4108,14	5322,85	5628,90	Local government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	3273,17	3984,87	5183,92	5475,14	gminas and cities with powiat status
powiaty	3229,20	4021,50	5047,35	5369,00	powiats
województwo	3778,05	4907,12	6520,85	6931,70	voivodship

a Patrz uwagi ogólne działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne”, ust. 3 na str. 184.

a See general notes in the chapter “Wages and salaries. Social benefits”, item 3 on page 184.

Dział III. Wymiar sprawiedliwości Chapter III. Justice

Uwaga do tablicy 1, wykresu 1 i mapy 1

Dane o przestępstwach stwierdzonych w latach 2014–2021 nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

Note to table 1, chart 1 and map 1

Data on crimes ascertained in 2014–2021 do not include punishable acts committed by juveniles.

TABL. 1 (14).

PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH I WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010 ^a	2015	2020	2021	2010 ^a	2015	2020	2021
	przestępstwa stwierdzone przez Policję ascertained crimes by the Police				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
O G Ó Ł E M T O T A L	24670	17470	17592	17931	69,0	65,4	79,7	76,7
w tym ^b : of which ^b :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	941	619	530	477	84,5	82,5	90,6	92,1
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	5170	2780	2795	2767	99,3	98,6	98,9	99,3
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	682	569	705	631	93,7	88,6	86,1	87,0
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	102	75	93	82	90,4	88,0	82,8	87,8
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	791	734	1512	1283	100,0	98,8	99,8	99,9
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej Against good name and personal integrity	82	54	46	69	90,2	81,5	73,9	88,4
Przeciwko mieniu ^c Against property ^c	11904	8706	7365	7661	42,5	42,2	61,4	53,8

a Łącznie z przestępstwami stwierdzonymi przez prokuraturę. b Artykuły kodeksu karnego, patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 179. c Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Including crimes ascertained by the prosecutor's office. b See Criminal Code articles, notes to the chapter, item 1 on page 179. c Including theft or appropriation of identification.

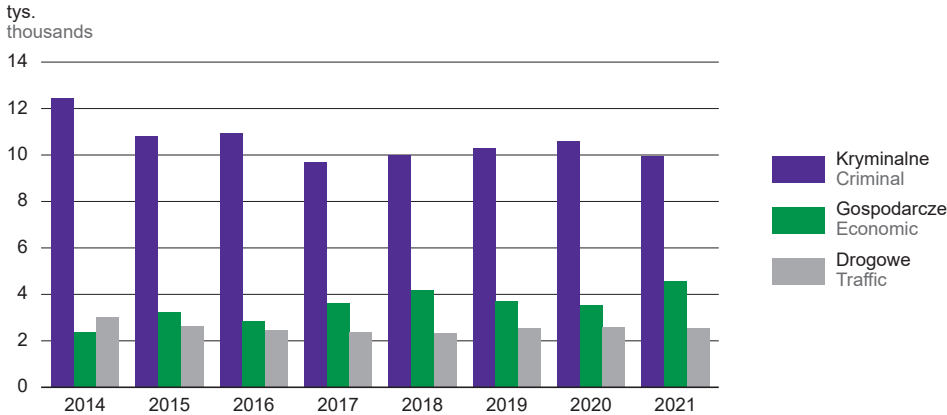
Source: data of the National Police Headquarters.

WYKRES 1 (7).

CHART 1 (7).

WYBRANE RODZAJE PRZESTĘPSTW STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ

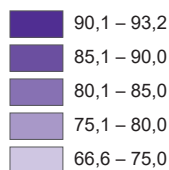
SELECTED TYPES OF CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE



MAPA 1 (7).
MAP 1 (7).

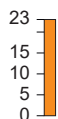
ZAGROŻENIE PRZESTĘPCZOŚCIĄ W 2021 R.
CRIME RISK IN 2021

Wskaźnik wykrywalności
sprawców przestępstw w %
Rate of detectability
of delinquents in %

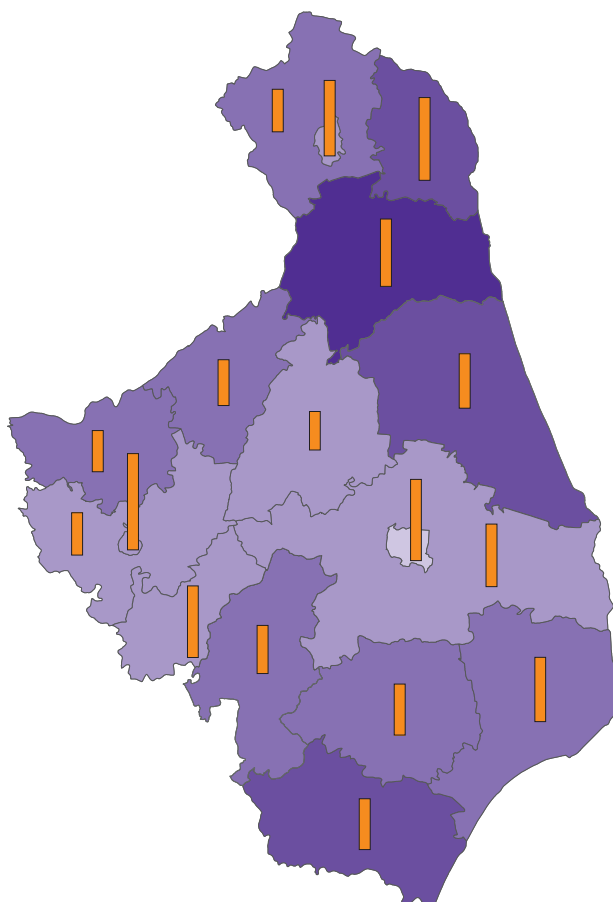


Podlaskie = 76,7

Przestępstwa stwierdzone
przez Policję na 1000 ludności
Crimes ascertained by the
Police per 1000 population

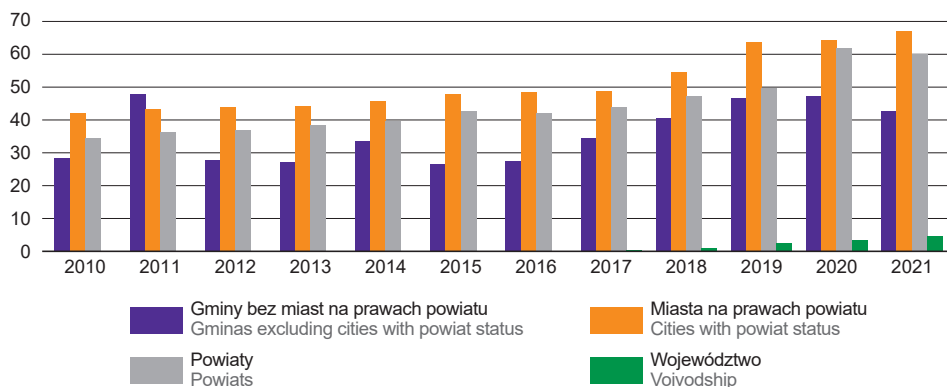


Podlaskie = 16

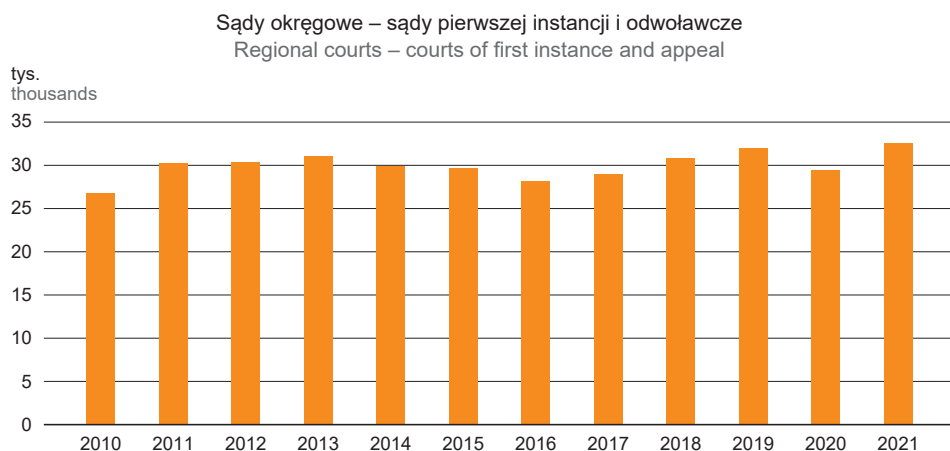
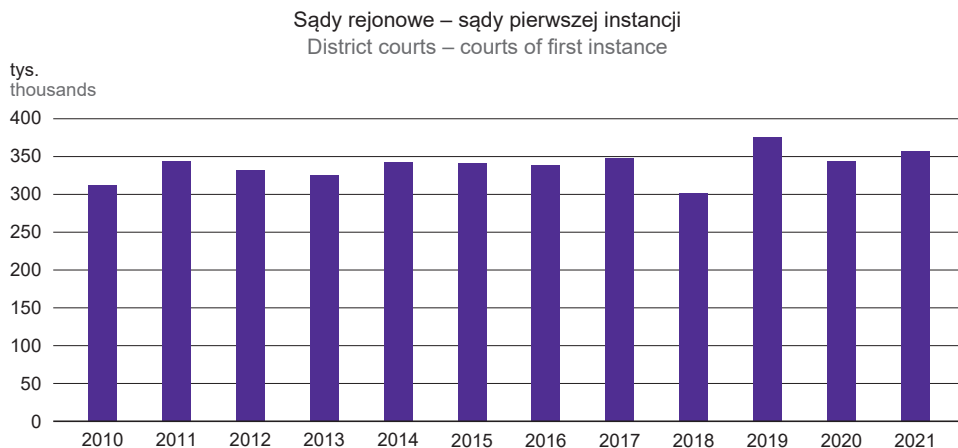


Wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego
w dziale bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa
Expenditure of budgets of local government units
in the public safety and fire protection division

mln zł
million PLN



Źródło: w zakresie wydatków budżetów jednostek samorządu terytorialnego – dane Ministerstwa Finansów.
Source: in regard to expenditure of budgets of local government units – data of the Ministry of Finance.

WYKRES 2 (8).
CHART 2 (8).**WPŁYW SPRAW DO SĄDÓW POWSZECHNYCH**
INCOMING CASES IN THE COMMON COURTS

TABL. 2 (15).

ZAŁATWIONE SPRAWY RODZINNE
RESOLVED FAMILY CASES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O rozwód	2526	2858	2335	2580	Divorce cases
O separację	191	153	83	103	Separation cases
O alimenty	3471	3186	2009	2274	Alimony cases
Nieletnich ^a w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles ^a in proceedings in cases of suspected:
demoralizacji	.	1495	1103	1311	demoralization
popęśnienia czynu karalnego	.	1721	847	844	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

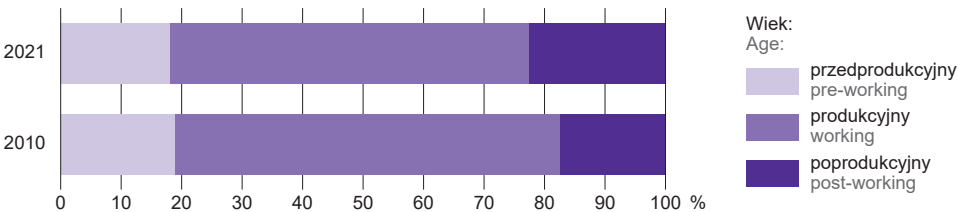
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	1203448	1188800	1156591	1148720	T O T A L
na 1 km ²	60	59	57	57	per 1 km ²
mężczyźni	587367	579499	562970	559008	males
kobiety	616081	609301	593621	589712	females
na 100 mężczyzn	105	105	105	105	per 100 males
Miasta	724826	719890	704659	699683	Urban areas
w % ogółu ludności	60,2	60,6	60,9	60,9	in % of total population
Wieś	478622	468910	451932	449037	Rural areas
w % ogółu ludności	39,8	39,4	39,1	39,1	in % of total population

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	1203448	1188800	1156591	1148720	T O T A L
W wieku przedprodukcyjnym	229068	207394	209606	209297	Pre-working age
mężczyźni	117375	106454	107512	107387	males
kobiety	111693	100940	102094	101910	females
Miasta	131500	122709	123008	123643	Urban areas
Wieś	97568	84685	86598	85654	Rural areas
W wieku produkcyjnym	764843	750360	691765	682398	Working age
mężczyźni	402478	399305	371804	366749	males
kobiety	362365	351055	319961	315649	females
Miasta	480428	462591	424390	416389	Urban areas
Wieś	284415	287769	267375	266009	Rural areas
W wieku poprodukcyjnym	209537	231046	255220	257025	Post-working age
mężczyźni	67514	73740	83654	84872	males
kobiety	142023	157306	171566	172153	females
Miasta	112898	134590	157261	159651	Urban areas
Wieś	96639	96456	97959	97374	Rural areas
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	57,3	58,4	67,2	68,3	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	45,9	45,1	51,4	52,4	Males
Kobiety	70,0	73,6	85,5	86,8	Females

WYKRES 1 (9). **LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU W 2010 I 2021 R.**
Stan w dniu 31 grudnia

CHART 1 (9). **POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS IN 2010 AND 2021**
As of 31 December



MAPA 1 (8).

GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA W 2021 R.

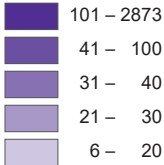
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (8).

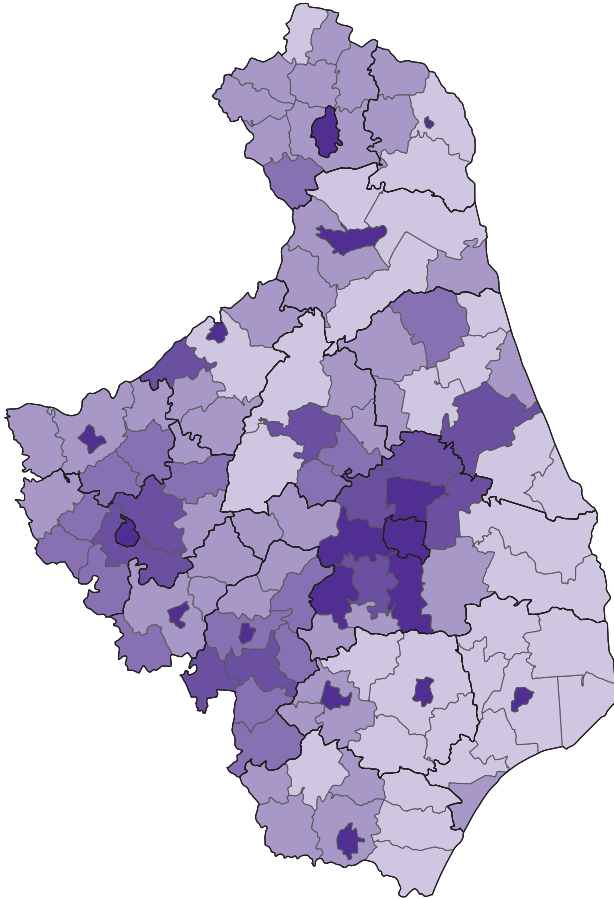
POPULATION DENSITY IN 2021

As of 31 December

Liczba ludności na 1 km²
Number of population per 1 km²



Podlaskie = 57



Ludność według miejsca zamieszkania

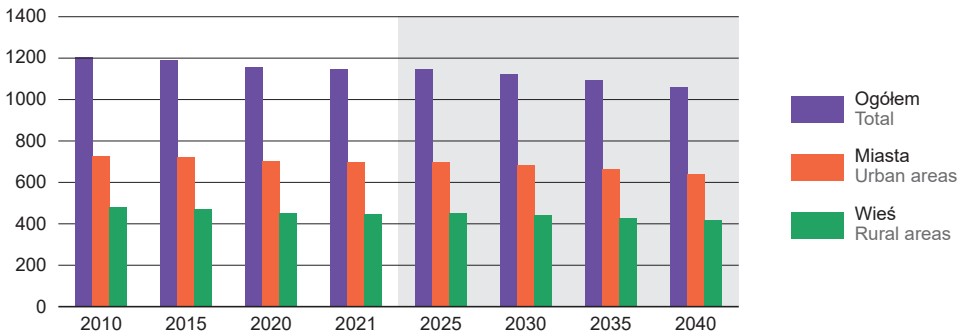
Stan w dniu 31 grudnia

Population by place of residence

As of 31 December

tys.
thousands

Prognoza
Projection



MAPA 2 (9).

LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2021 R.

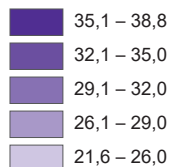
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 2 (9).

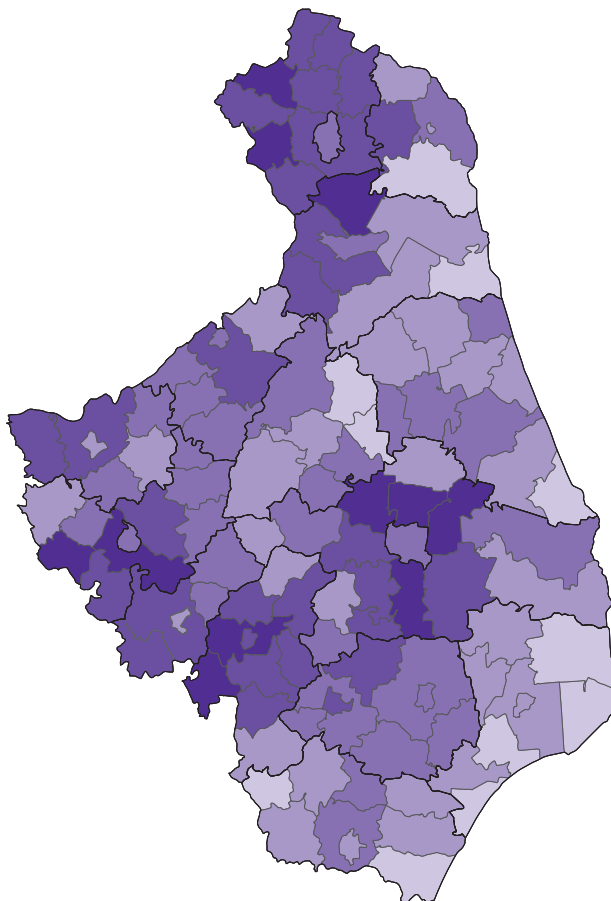
PRE-WORKING AGE POPULATION IN 2021

As of 31 December

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



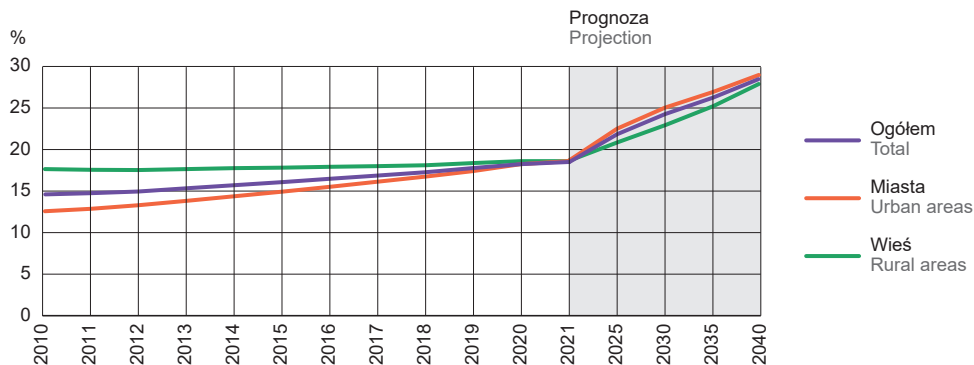
Podlaskie = 30,7

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 persons aged 65 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
O G Ó Ł E M	2010	39	724826	60,2
T O T A L	2015	40	719890	60,6
	2020	40	704659	60,9
	2021	40	699683	60,9
Poniżej 2000 Below 2000		7	10695	0,9
2000–4999		14	38695	3,4
5000–9999		7	53678	4,7
10000– 19999		5	77646	6,8
20000– 49999		4	96249	8,4
50000– 99999		2	129307	11,2
200000 i więcej and more		1	293413	25,5

TABL. 4 (19).

GMINY ZAMIESZKANE PRZEZ LUDNOŚĆ WIEJSKĄ

Stan w dniu 31 grudnia

GMINAS AND RURAL POPULATION

As of 31 December

GRUPY GMIN WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI WIEJSKIEJ GROUPS OF GMINAS BY RURAL POPULATION		Gminy ^a Gminas ^a	Ludność na wsi Rural population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
O G Ó Ł E M	2010	105	478622	39,8
T O T A L	2015	105	468910	39,4
	2020	105	451932	39,1
	2021	105	449037	39,1
Poniżej 2000 Below 2000		10	14847	1,3
2000–4999		69	234066	20,4
5000–6999		15	86319	7,5
7000–9999		5	39390	3,4
10000 i więcej and more		6	74415	6,5

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

WYKRES 2 (10).

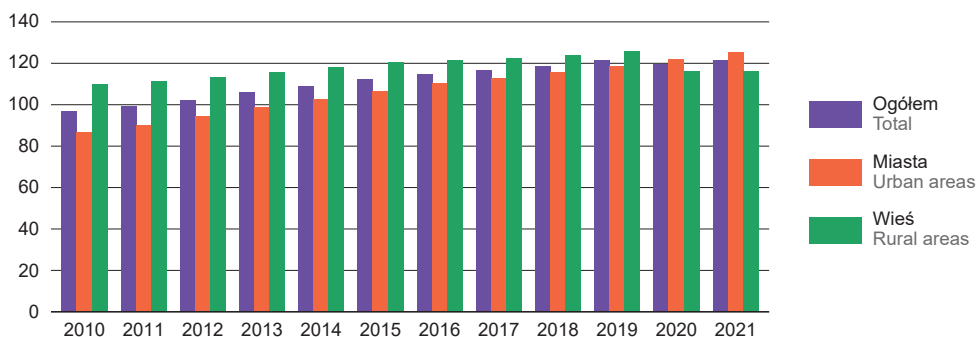
INDEKS STAROŚCI^a

Stan w dniu 31 grudnia

AGEING RATIO^c

As of 31 December

CHART 2 (10).

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

MAPA 3 (10).

WSKAŹNIK URBANIZACJI W 2021 R.

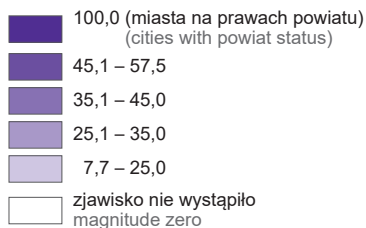
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 3 (10).

URBANISATION RATE IN 2021

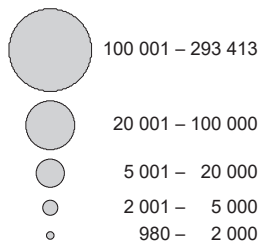
As of 31 December

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

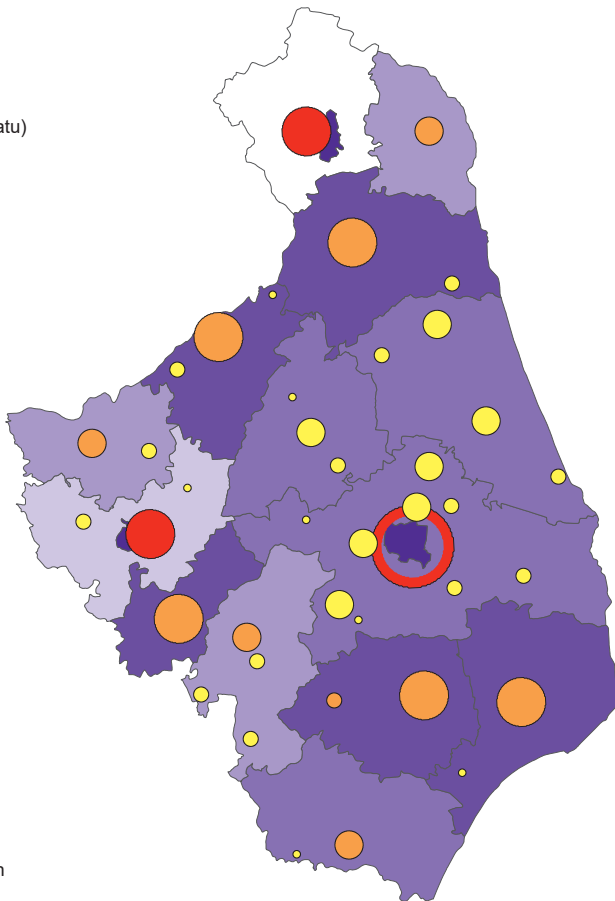


Podlaskie = 60,9

Liczba ludności miast
Number of urban population



- Miasta na prawach powiatu
Cities with powiat status
- Miasta w gminach miejskich
Towns in urban gminas
- Miasta w gminach miejsko-wiejskich
Towns in urban-rural gminas

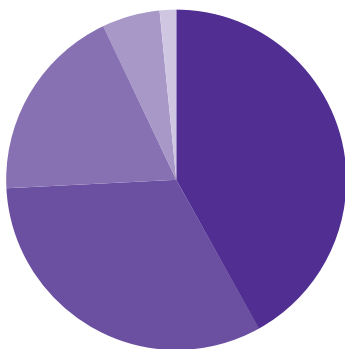


Ludność w miastach w 2021 r.

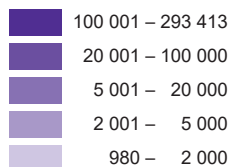
Stan w dniu 31 grudnia

Urban population in 2021

As of 31 December



Odsetek ludności w miastach
o liczbie mieszkańców:
Percent of urban population in towns
by number of population:



TABL. 5 (20).

LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU

Stan w dniu 31 grudnia

POPULATION BY SEX AND AGE

As of 31 December

WIEK AGE	2010	2015	2020	2021					
				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	1203448	1188800	1156591	1148720	559008	699683	332166	449037	226842
0–2 lata	37438	31923	33748	31963	16415	19656	10062	12307	6353
3–6	45546	47100	47760	48233	24638	29053	14855	19180	9783
7–12	71009	68645	72805	72052	37083	41978	21496	30074	15587
13–15	42530	34873	34027	35486	18313	20780	10659	14706	7654
16–18	49837	38363	32385	32177	16352	17887	9019	14290	7333
19–24	112026	95820	71795	69702	35893	39312	19998	30390	15895
25–29	101198	92133	73027	69347	36206	42308	21369	27039	14837
30–34	90508	97284	85576	82837	43133	53179	27280	29658	15853
35–39	83005	88617	94171	94135	48766	60596	31162	33539	17604
40–44	77795	81677	86532	86945	44233	54594	27358	32351	16875
45–49	82505	76441	79339	80929	40694	48861	23997	32068	16697
50–54	92020	80435	73736	73813	36577	43314	20552	30499	16025
55–59	79804	88698	76719	75099	36856	45260	20932	29839	15924
60–64	62527	75548	83088	81696	38977	51947	23254	29749	15723
65–69	43736	58016	69306	70974	32484	45685	19760	25289	12724
70–74	43827	39296	51695	54418	22744	34576	13862	19842	8882
75–79	39110	37309	33272	33303	12674	19732	7319	13571	5355
80 lat i więcej and more	49027	56622	57610	55611	16970	30965	9232	24646	7738

WYKRES 3 (11).

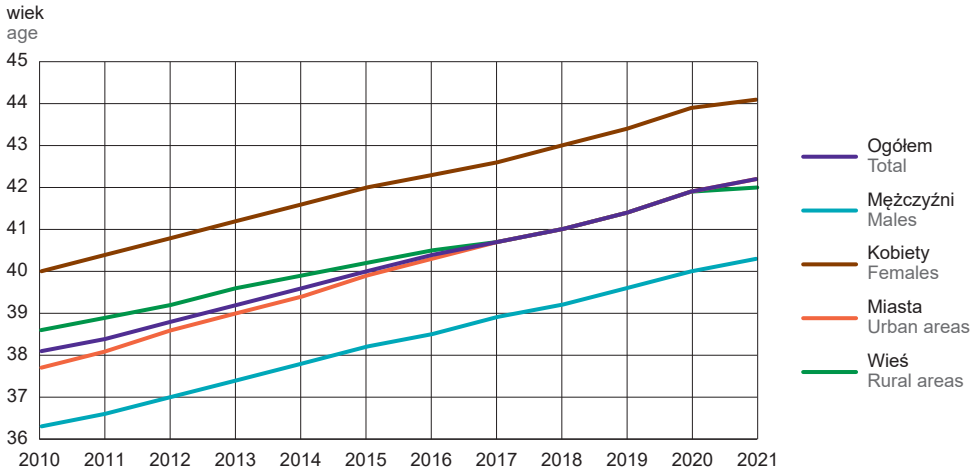
MEDIANA WIEKU (wiek środkowy) LUDNOŚCI

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (11).

MEDIAN AGE (middle age) OF POPULATION

As of 31 December



WYKRES 4 (12).

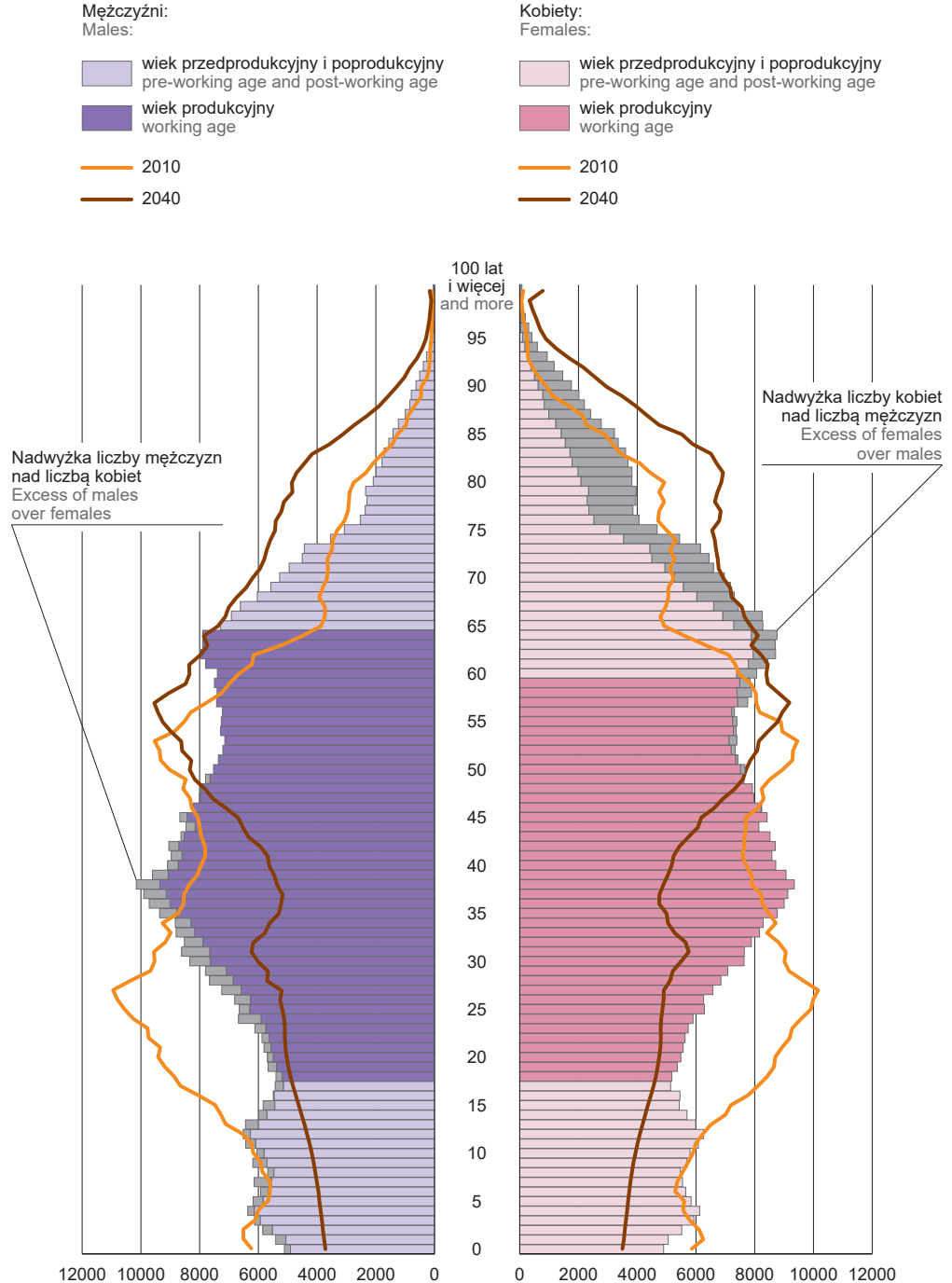
LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W LATACH 2010, 2021 I 2040

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 4 (12).

POPULATION BY SEX AND AGE IN 2010, 2021 AND 2040

As of 31 December

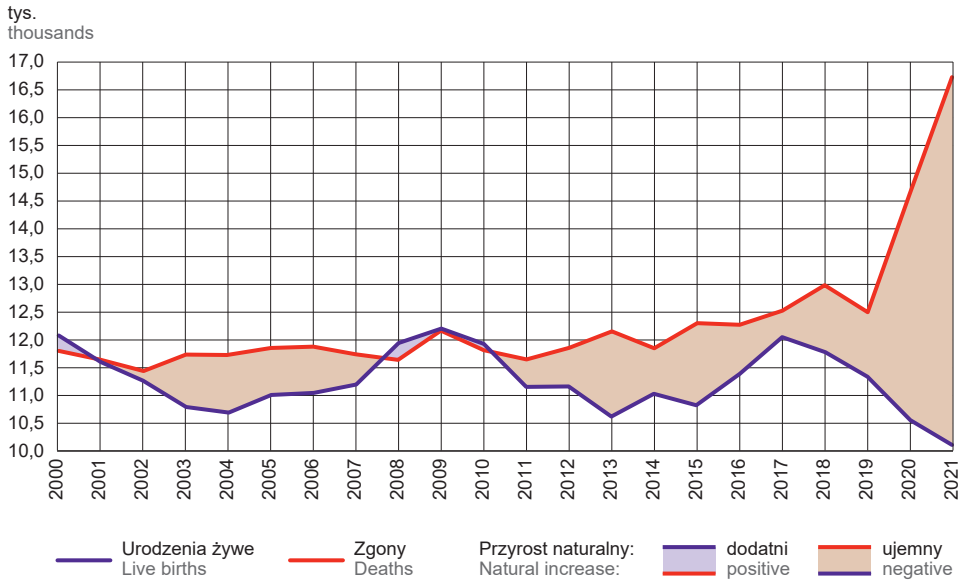


TABL. 6 (21). **RUCH NATURALNY UDNOŚĆ**
VITAL STATISTICS OF POPULATION

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	2010	11928	11814	54	114
TOTAL	2015	10825	12302	49	-1477
	2020	10557	14622	36	-4065
	2021	10112	16725	48	-6613
Miasta	2010	7133	5735	34	1398
Urban areas	2015	6711	6304	28	407
	2020	6790	7999	29	-1209
	2021	6498	9067	29	-2569
Wieś	2010	4795	6079	20	-1284
Rural areas	2015	4114	5998	21	-1884
	2020	3767	6623	7	-2856
	2021	3614	7658	19	-4044
NA 1000 LUDNOŚCI ^a PER 1000 POPULATION ^a					
OGÓŁEM	2010	9,9	9,8	4,5	0,1
TOTAL	2015	9,1	10,3	4,5	-1,2
	2020	9,1	12,6	3,4	-3,5
	2021	8,8	14,5	4,7	-5,7
Miasta	2010	9,8	7,9	4,8	1,9
Urban areas	2015	9,3	8,8	4,2	0,6
	2020	9,6	11,3	4,3	-1,7
	2021	9,3	12,9	4,5	-3,7
Wieś	2010	10,0	12,7	4,2	-2,7
Rural areas	2015	8,8	12,8	5,1	-4,0
	2020	8,3	14,6	1,9	-6,3
	2021	8,0	17,0	5,3	-9,0

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

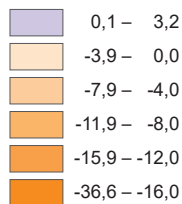
WYKRES 5 (13). **PRZYROST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY**
CHART 5 (13). **NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS**



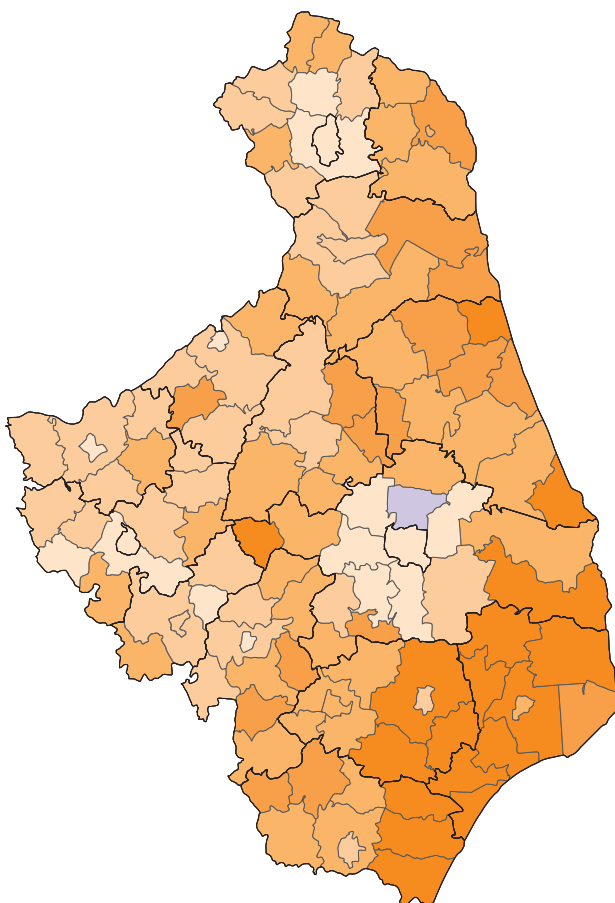
MAPA 4 (11).
MAP 4 (11).

RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2021 R.
VITAL STATISTICS OF POPULATION IN 2021

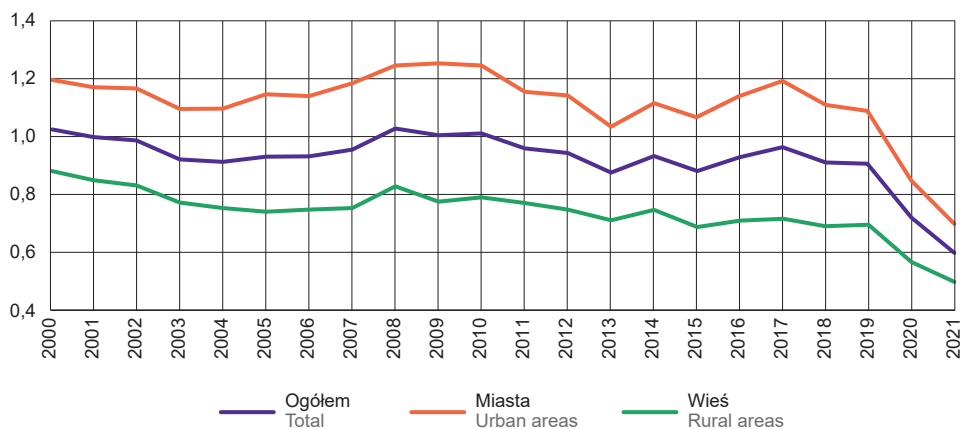
Przyrost/ubytek naturalny
na 1000 ludności
Natural increase/decrease
per 1000 population



Podlaskie = -5,7



Współczynnik dynamiki demograficznej^a
Demographic dynamics rate^a



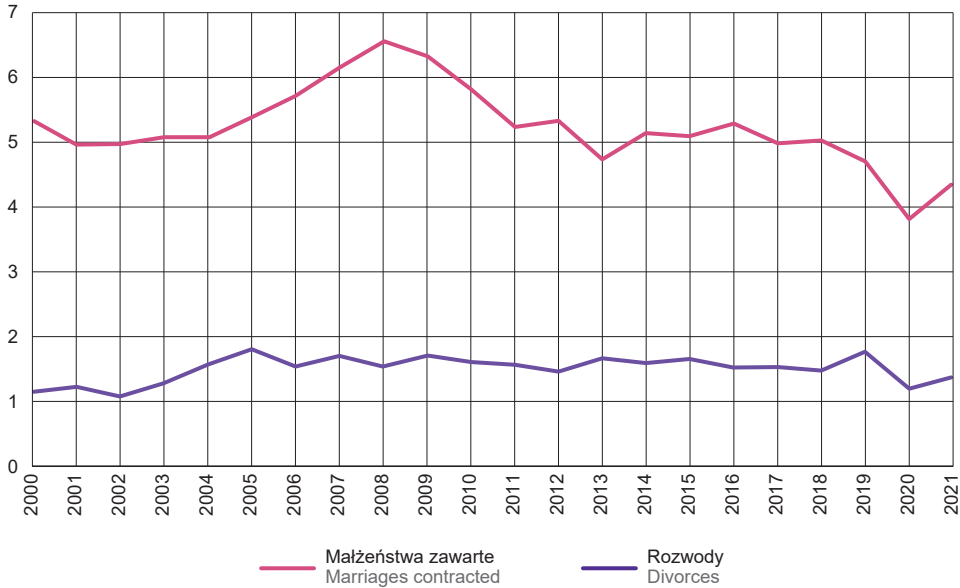
^a Stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów.
^a Ratio of the number of the live births to the number of deaths.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Małżeństwa zawarte Marriages contracted		Małżeństwa rozwiązane Marriages dissolved					Różnica między małżeń- stwami zawartymi a rozwią- zanymi ^a Difference between contracted and dissolved marria- ges ^a	Separacje Separa- tions
		ogółem total	w tym wyznania- we ^b of which religious ^b	przez śmierć by death of		przez rozwód by divorce	na 1000 istniejących małżeństw per 1000 existing marriages			
				męża husband	żony wife		ogółem total	w tym przez rozwód of which by divorce		
O G Ł E M	2010	7003	5114	3746	1273	1937	25,3	7,0	-434	105
TOTAL	2015	6061	4299	3329	1186	1975	23,8	7,2	-1015	81
	2020	4442	2914	4206	1406	1400	26,5	5,3	-2991	37
	2021	5011	3278	4927	1610	1596	31,2	6,1	-3462	34
Miasta	2010	4316	3025	1879	626	1535	25,0	9,5	-201	76
Urban areas	2015	3636	2497	1741	644	1537	23,7	9,3	-730	59
	2020	2587	1611	2376	815	1028	26,5	6,4	-2247	27
	2021	3005	1824	2746	944	1188	31,1	7,6	-2410	20
Wieś	2010	2687	2089	1867	647	402	25,7	3,5	-233	29
Rural areas	2015	2425	1802	1588	542	438	24,0	4,1	-285	22
	2020	1855	1303	1830	591	372	26,6	3,5	-744	10
	2021	2006	1454	2181	666	408	31,4	3,9	-1052	14

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

WYKRES 6 (14). **MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWODY NA 1000 LUDNOŚCI**
CHART 6 (14). **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
O G Ó Ł E M	2010	11928	5786	4082	1340	424	158	138
T O T A L	2015	10825	5078	4023	1220	313	107	72
	2020	10557	4278	3907	1679	462	166	65
	2021	10112	4092	3726	1580	510	136	66
19 lat i mniej Under 20 years		139	125	14	–	–	–	–
20–24		1061	674	299	78	8	2	–
25–29		3439	1788	1173	368	85	16	8
30–34		3509	1105	1548	617	176	45	17
35–39		1604	329	595	418	191	46	25
40–44		341	64	95	96	45	26	15
45 lat i więcej and more		19	7	2	3	5	1	1

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

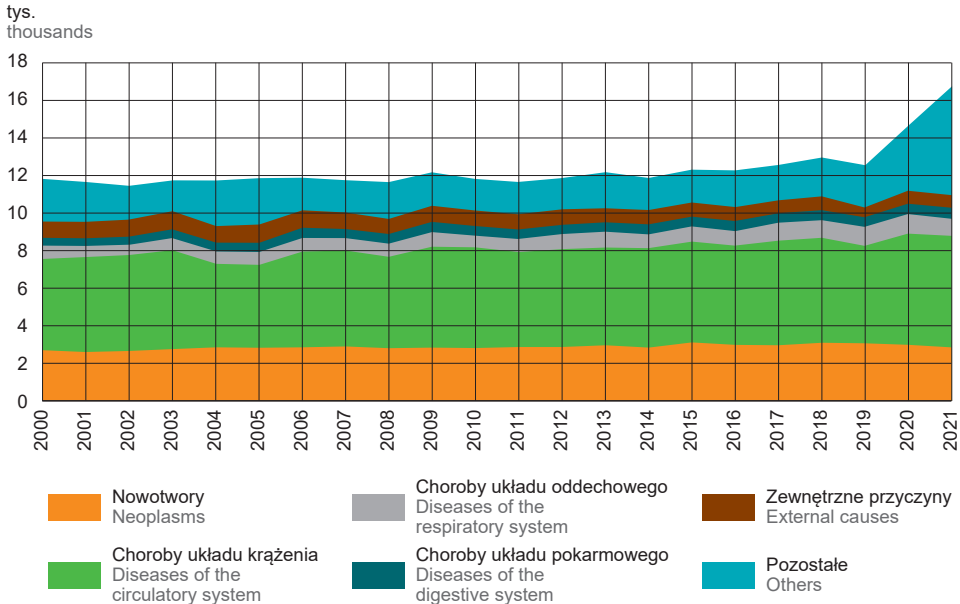
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2020	2021		
				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	39,76	37,97	40,46	39,20	40,28	37,39
15–19	12,72	10,11	6,55	5,19	5,41	4,91
20–24	51,35	41,14	41,39	36,75	35,29	38,81
25–29	90,30	86,21	98,84	101,18	100,22	102,85
30–34	72,23	73,17	85,53	86,76	88,83	82,86
35–39	29,73	29,48	37,68	35,32	36,39	33,34
40–44	6,45	6,70	7,68	8,00	8,27	7,53
45–49 lat	0,31	0,32	0,28	0,48	0,61	0,26
Współczynniki Rates						
Dzietności ogólnej Total fertility	1,3091	1,2263	1,3829	1,3641	1,3675	1,3535
Reprodukcji brutto Gross reproduction	0,6043	0,5976	0,6716	0,6667	0,6680	0,6621
Dynamiki demograficznej Demographic dynamics	1,0096	0,8799	0,7220	0,6046	0,7167	0,4719

TABL. 10 (25). ZGONY WEDŁUG PŁCI I WIEKU ZMARŁYCH
DEATHS BY SEX AND AGE OF DECEASED

LATA YEARS 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
O G Ó Ł E M	2010	11814	6413	5401	5735	3088	2647	6079	3325	2754
T O T A L	2015	12302	6556	5746	6304	3330	2974	5998	3226	2772
	2020	14622	7694	6928	7999	4189	3810	6623	3505	3118
	2021	16725	8662	8063	9067	4636	4431	7658	4026	3632
0 lat		48	34	14	29	21	8	19	13	6
1–4 lata		14	10	4	11	7	4	3	3	–
5–9		6	4	2	2	1	1	4	3	1
10–14		10	5	5	6	3	3	4	2	2
15–19		21	17	4	8	7	1	13	10	3
20–24		39	30	9	13	10	3	26	20	6
25–29		66	57	9	30	27	3	36	30	6
30–34		101	81	20	58	45	13	43	36	7
35–39		146	116	30	96	74	22	50	42	8
40–44		218	171	47	133	105	28	85	66	19
45–49		310	231	79	164	123	41	146	108	38
50–54		434	344	90	234	181	53	200	163	37
55–59		743	540	203	435	296	139	308	244	64
60–64		1229	813	416	763	470	293	466	343	123
65–69		1604	1069	535	969	614	355	635	455	180
70–74		1780	1076	704	1054	619	435	726	457	269
75–79		1762	975	787	948	506	442	814	469	345
80–84		2420	1159	1261	1250	600	650	1170	559	611
85 lat i więcej and more		5774	1930	3844	2864	927	1937	2910	1003	1907

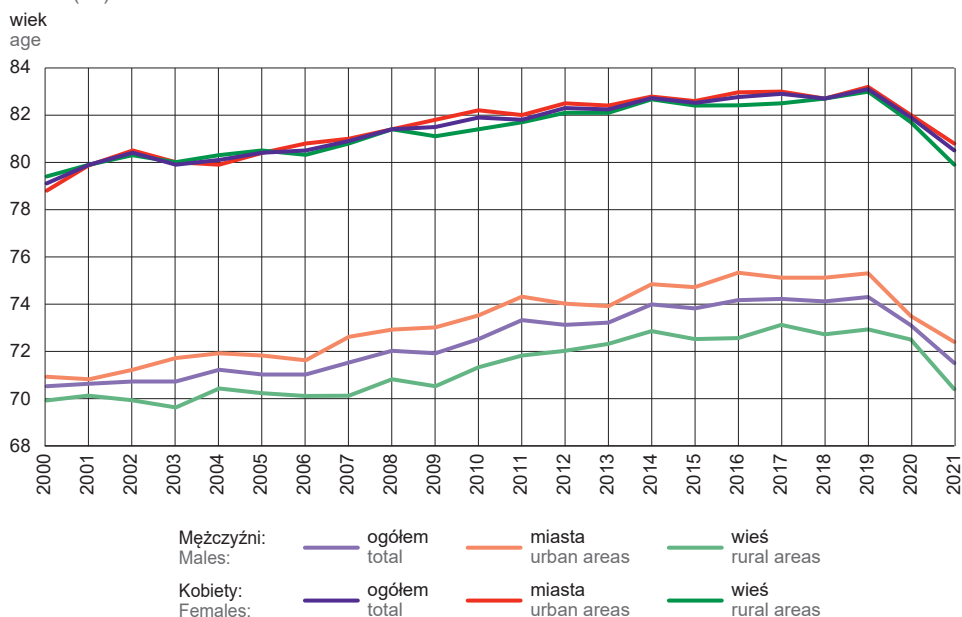
WYKRES 7 (15). ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN
CHART 7 (15). DEATHS BY SELECTED CAUSES



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

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED INFANTS		Ogółem Total	Chłopcy Males	Dziew- częta Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
					razem total	chłopcy males	dziew- częta females	razem total	chłopcy males	dziew- częta females
O G Ó Ł E M	2010	54	34	20	34	23	11	20	11	9
T O T A L	2015	49	29	20	28	14	14	21	15	6
	2020	36	20	16	29	15	14	7	5	2
	2021	48	34	14	29	21	8	19	13	6
0–27 dni 0–27 days		37	27	10	23	17	6	14	10	4
0–6		28	20	8	15	11	4	13	9	4
w tym 0 of which 0		19	13	6	10	7	3	9	6	3
7–13		6	4	2	6	4	2	–	–	–
14–20		1	1	–	–	–	–	1	1	–
21–27		2	2	–	2	2	–	–	–	–
28–29 dni 28–29 days		1	–	1	1	–	1	–	–	–
1 miesiąc 1 month		1	1	–	–	–	–	1	1	–
2		1	1	–	–	–	–	1	1	–
3		1	–	1	–	–	–	1	–	1
4		1	1	–	1	1	–	–	–	–
5		1	1	–	1	1	–	–	–	–
6		2	2	–	2	2	–	–	–	–
9		1	–	1	–	–	–	1	–	1
11 miesięcy 11 months		2	1	1	1	–	1	1	1	–

WYKRES 8 (16). **PRZECIĘTNE TRWANIE ŻYCIA**
CHART 8 (16). LIFE EXPECTANCY

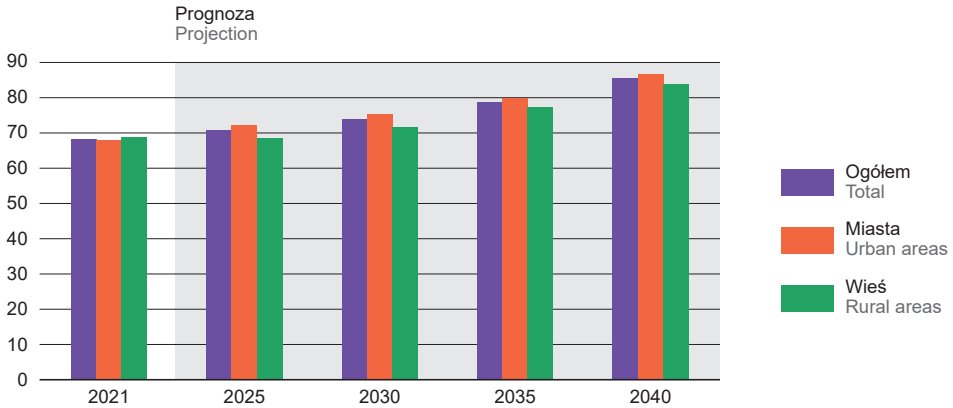


TABL. 12 (27). **PROGNOZA LUDNOŚCI**
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w tys.	1146,8	1121,8	1092,5	1058,8	1021,7	982,3	T O T A L in thousands
W wieku przedprodukcyjnym	187,1	169,5	157,1	145,1	136,1	129,5	Pre-working age
mężczyźni	96,2	87,1	80,8	74,6	69,9	66,6	males
kobiety	90,8	82,4	76,3	70,5	66,1	62,9	females
Miasta	111,6	100,6	93,3	86,6	82,1	79,1	Urban areas
mężczyźni	57,3	51,7	48,0	44,5	42,2	40,7	males
kobiety	54,2	48,9	45,3	42,1	39,9	38,4	females
Wieś	75,5	68,8	63,9	58,5	54,0	50,4	Rural areas
mężczyźni	38,9	35,4	32,8	30,1	27,7	25,9	males
kobiety	36,6	33,4	31,0	28,4	26,3	24,5	females
W wieku produkcyjnym	671,5	645,5	611,5	570,9	521,4	469,4	Working age
mężczyźni	360,8	347,7	332,7	314,5	291,3	263,0	males
kobiety	310,7	297,8	278,8	256,4	230,1	206,4	females
Miasta	405,0	388,9	369,0	343,9	312,1	279,1	Urban areas
mężczyźni	212,6	204,9	196,5	185,8	171,1	153,2	males
kobiety	192,4	184,1	172,5	158,1	141,0	125,9	females
Wieś	266,5	256,6	242,4	227,0	209,2	190,3	Rural areas
mężczyźni	148,2	142,9	136,2	128,7	120,2	109,8	males
kobiety	118,3	113,7	106,3	98,3	89,1	80,5	females
W wieku poprodukcyjnym	288,2	306,9	323,9	342,8	364,3	383,4	Post-working age
mężczyźni	102,6	112,7	119,8	127,9	138,5	152,2	males
kobiety	185,6	194,2	204,1	214,8	225,8	231,2	females
Miasta	180,8	192,3	200,8	211,1	223,8	235,0	Urban areas
mężczyźni	61,8	67,6	70,8	75,0	81,5	90,2	males
kobiety	119,0	124,6	130,0	136,2	142,4	144,8	females
Wieś	107,4	114,6	123,0	131,7	140,4	148,4	Rural areas
mężczyźni	40,8	45,1	49,0	53,0	57,0	62,0	males
kobiety	66,6	69,5	74,1	78,7	83,4	86,4	females
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	70,8	73,8	78,7	85,5	96,0	109,3	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	55,1	57,5	60,3	64,4	71,5	83,2	Males
Kobiety	89,0	92,9	100,6	111,3	126,9	142,5	Females

WYKRES 9 (17). **LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM**
Stan w dniu 31 grudnia

CHART 9 (17). **NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE**
As of 31 December



TABL. 13 (28).

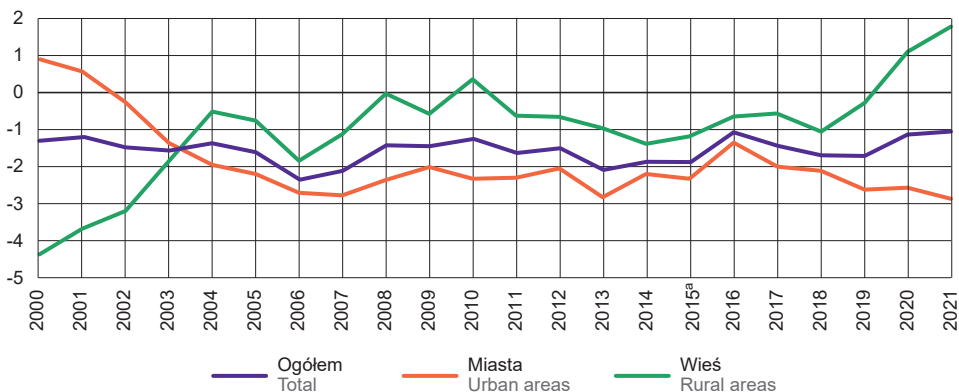
MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY
 INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION
 FOR PERMANENT RESIDENCE

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	2010	12252	6713	5018	521	13768	7682	5665	421	-1516
TOTAL	2015	10724	5732	4687	.	12968	7450	4876	.	-2244
	2020	11452	6320	4598	534	12770	6982	5638	150	-1318
	2021	12856	7114	5087	655	14070	7502	6356	212	-1214
Miasta	2010	6543	2719	3389	435	8232	3875	3979	378	-1689
Urban areas	2015	5923	2397	3309	.	7607	3637	3443	.	-1684
	2020	5850	2374	3094	382	7666	3450	4086	130	-1816
	2021	6402	2556	3397	449	8417	3690	4559	168	-2015
Wieś	2010	5709	3994	1629	86	5536	3807	1686	43	173
Rural areas	2015	4801	3335	1378	.	5361	3813	1433	.	-560
	2020	5602	3946	1504	152	5104	3532	1552	20	498
	2021	6454	4558	1690	206	5653	3812	1797	44	801
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION										
OGÓŁEM	2010	10,2	5,6	4,2	0,4	11,4	6,4	4,7	0,3	-1,3
TOTAL	2015	9,0	4,8	3,9	.	10,9	6,3	4,1	.	-1,9
	2020	9,9	5,4	4,0	0,5	11,0	6,0	4,9	0,1	-1,1
	2021	11,2	6,2	4,4	0,6	12,2	6,5	5,5	0,2	-1,1
Miasta	2010	9,0	3,7	4,7	0,6	11,4	5,3	5,5	0,5	-2,3
Urban areas	2015	8,2	3,3	4,6	.	10,6	5,0	4,8	.	-2,3
	2020	8,3	3,4	4,4	0,5	10,8	4,9	5,8	0,2	-2,6
	2021	9,1	3,6	4,8	0,6	12,0	5,3	6,5	0,2	-2,9
Wieś	2010	11,9	8,3	3,4	0,2	11,6	7,9	3,5	0,1	0,4
Rural areas	2015	10,2	7,1	2,9	.	11,4	8,1	3,0	.	-1,2
	2020	12,4	8,7	3,3	0,3	11,3	7,8	3,4	0,0	1,1
	2021	14,3	10,1	3,8	0,5	12,5	8,5	4,0	0,1	1,8

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 10 (18).

SALDO MIGRACJI LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI
 NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE
 PER 1000 POPULATION


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

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

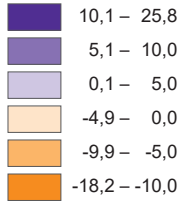
MAPA 5 (12).

**MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI
NA POBYT STAŁY W 2021 R.**

MAP 5 (12).

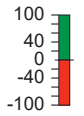
**INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION
FOR PERMANENT RESIDENCE IN 2021**

Saldo migracji
na 1000 ludności
Net migration
per 1000 population

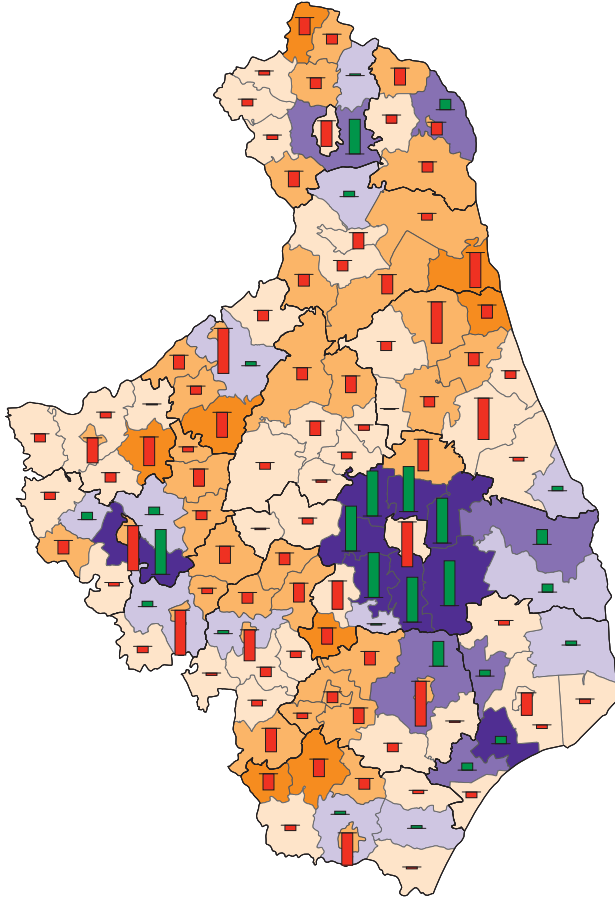


Podlaskie = -1,1

Saldo migracji
Net migration

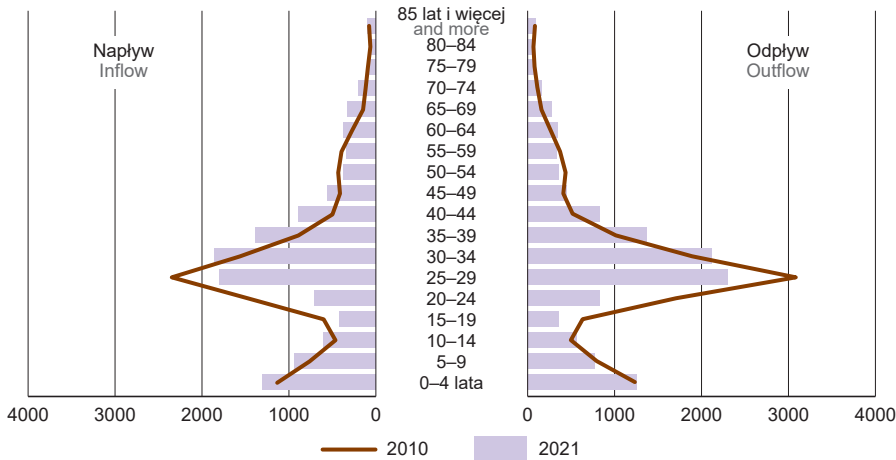


Podlaskie = -1214



Migracje wewnętrzne ludności na pobyt stały w 2010 i 2021 r.

Internal migration of population for permanent residence in 2010 and 2021



TABL. 14 (29).

**MIGRACJE ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY
WEDŁUG PŁCI I WIEKU MIGRANTÓW**

 INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE
BY SEX AND AGE OF MIGRANTS

LATA YEARS	WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS	Imigranci Immigrants			Emigranci Emigrants			Saldo migracji Net migration		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
O G Ó Ł E M	2010	521	266	255	421	189	232	100	77	23
T O T A L	2015	305	150	155	642	297	345	-337	-147	-190
	2020	534	270	264	150	69	81	384	201	183
	2021	655	344	311	212	94	118	443	250	193
0– 4 lata		207	101	106	3	2	1	204	99	105
5– 9		125	70	55	10	4	6	115	66	49
10–14		28	15	13	14	3	11	14	12	2
15–19		16	11	5	3	3	0	13	8	5
20–24		22	15	7	12	8	4	10	7	3
25–29		35	14	21	26	13	13	9	1	8
30–34		56	23	33	32	16	16	24	7	17
35–39		37	21	16	39	16	23	-2	5	-7
40–44		38	21	17	23	12	11	15	9	6
45–49		24	16	8	16	2	14	8	14	-6
50–54		16	12	4	13	6	7	3	6	-3
55–59		13	7	6	9	4	5	4	3	1
60–64		24	11	13	7	1	6	17	10	7
65 lat i więcej and more		14	7	7	5	4	1	9	3	6

TABL. 15 (30).

REZYDENCJA^a

Stan w dniu 31 grudnia

 RESIDENT POPULATION^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	1175010	1158945	1144005	1135785	T O T A L
mężczyźni	573650	565267	557577	553511	males
kobiety	601360	593678	586428	582274	females
Miasta	708200	702688	697400	691865	Urban areas
w tym mężczyźni	337709	334625	331534	328831	of which males
Wieś	466810	456257	446605	443920	Rural areas
w tym mężczyźni	235941	230642	226043	224680	of which males

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

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

Narodowy Spis Powszechny Ludności i Mieszkań
National Census of Population and Housing

TABL. 16 (31). **LUDNOŚĆ NA PODSTAWIE SPISÓW^a**
POPULATION BASED ON CENSUSES DATA^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2002	2011	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	1208606	1202365	1154283	T O T A L
na 1 km ²	60	60	57	per 1 km ²
mężczyźni	591286	586826	561754	males
kobiety	617320	615539	592529	females
na 100 mężczyzn	104	105	105	per 100 males
Miasta	711572	724547	703130	Urban areas
w % ogółu ludności	58,9	60,3	60,9	in % of total population
Wieś	497034	477818	451153	Rural areas
w % ogółu ludności	41,1	39,7	39,1	in % of total population

a Stan w dniach: 2002 r. – 20 maja; 2011 r. oraz 2021 r. – 31 marca.

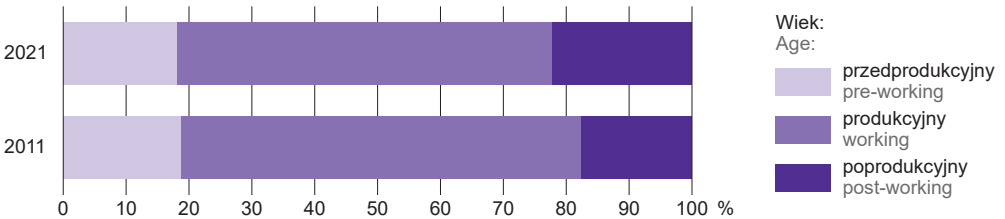
a As of: 2002 – 20 May; 2011 and 2021 – 31 March.

TABL. 17 (32). **LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW**
Stan w dniu 31 marca
POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS BASED ON CENSUSES DATA
As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2011	2021	SPECIFICATION
W wieku przedprodukcyjnym	227099	209644	Pre-working age
mężczyźni	116382	107553	males
kobiety	110717	102091	females
Miasta	130381	123038	Urban areas
Wieś	96718	86606	Rural areas
W wieku produkcyjnym	764299	688437	Working age
mężczyźni	402537	369993	males
kobiety	361762	318444	females
Miasta	479905	421947	Urban areas
Wieś	284394	266490	Rural areas
W wieku poprodukcyjnym	210967	256202	Post-working age
mężczyźni	67907	84208	males
kobiety	143060	171994	females
Miasta	114261	158145	Urban areas
Wieś	96706	98057	Rural areas
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	57,3	67,7	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	45,8	51,8	Males
Kobiety	70,2	86,1	Females

WYKRES 11 (19). **LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU W 2011 I 2021 R.^a**
Stan w dniu 31 marca

CHART 11 (19). **POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS IN 2011 AND 2021^a**
As of 31 March



a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.

a Data of the National Censuses of Population and Housing.

MAPA 6 (13).

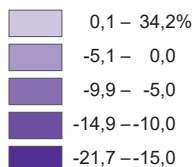
ZMIANA LICZBY LUDNOŚCI W LATACH 2011–2021^a

Stan w dniu 31 marca

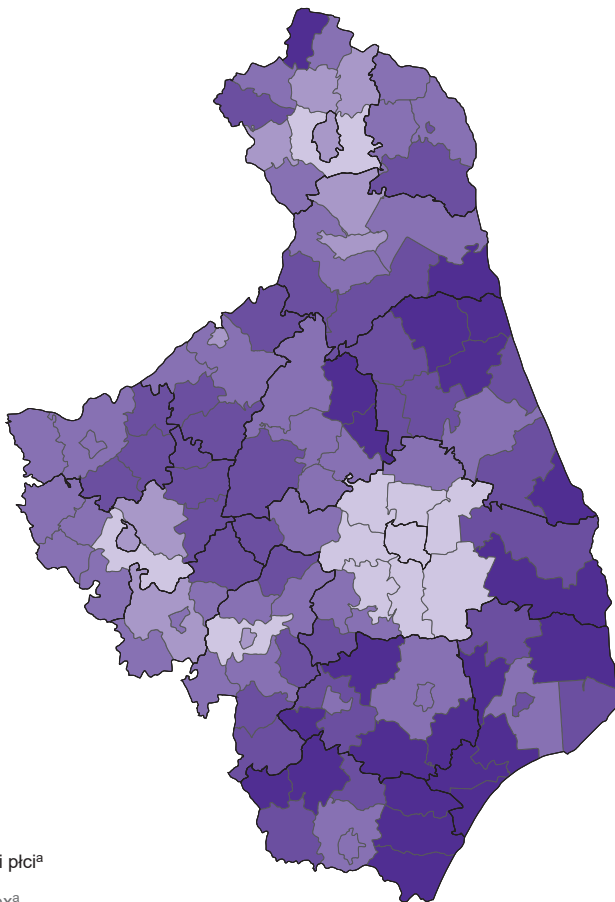
MAP 6 (13).

POPULATION CHANGES 2011–2021^a

As of 31 March



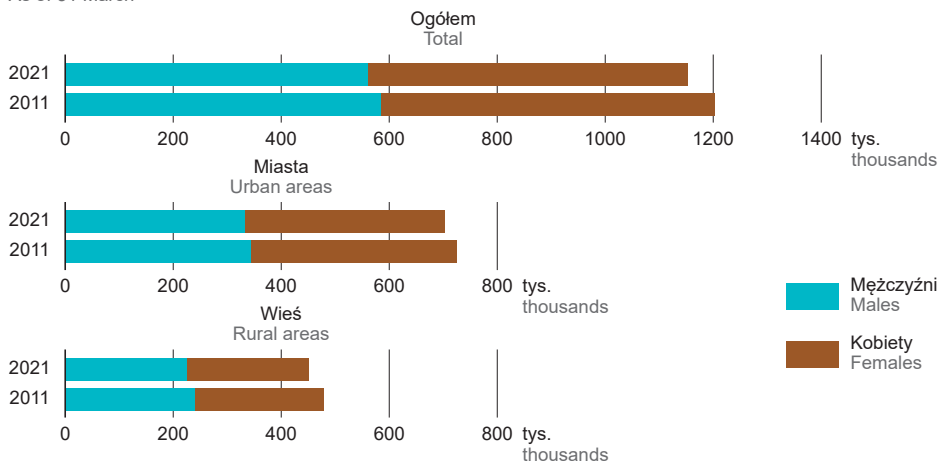
Podlaskie = -4,0%

**Ludność według miejsca zamieszkania i płci^a**

Stan w dniu 31 marca

Population by place of residence and sex^a

As of 31 March



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

TABL. 18 (33).

LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU NA PODSTAWIE SPISÓW
Stan w dniu 31 marca
POPULATION BY SEX AND AGE BASED ON CENSUSES DATA
As of 31 March

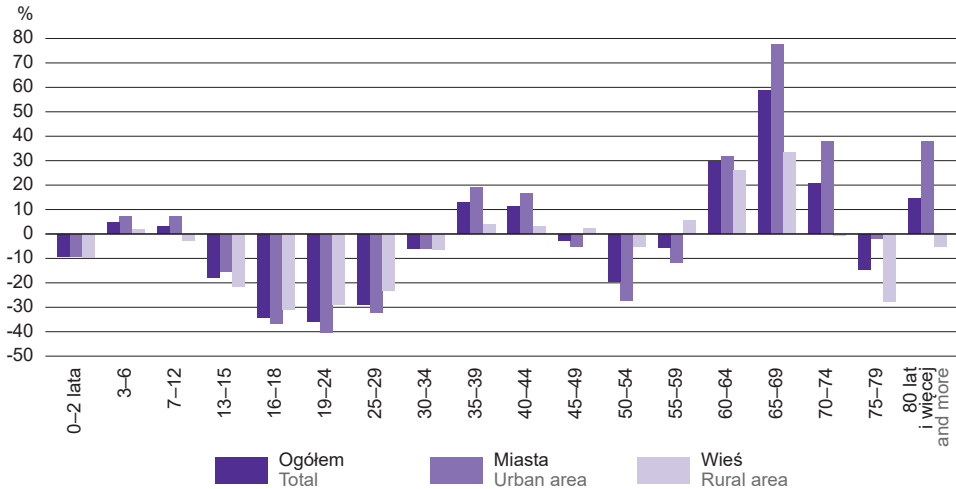
WIEK AGE	2011	2021					
		ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number				
			mężczyźni males	miasta urban areas		wieś rural areas	
				razem total	w tym mężczyźni of which males	razem total	w tym mężczyźni of which males
OGÓŁEM TOTAL	1202365	1154283	561754	703130	333888	451153	227866
0–2 lata	36785	33324	17122	20241	10421	13083	6701
3–6	45796	48029	24631	29012	14858	19017	9773
7–12	70632	72562	37327	42377	21681	30185	15646
13–15	41979	34387	17592	19516	9951	14871	7641
16–18	49052	32313	16501	18002	9074	14311	7427
19–24	111331	71271	36711	40831	20695	30440	16016
25–29	101388	71919	37592	44211	22403	27708	15189
30–34	90371	84985	44194	54808	28204	30177	15990
35–39	83397	94324	48816	60761	31148	33563	17668
40–44	77682	86379	43899	54320	27177	32059	16722
45–49	81758	79728	39979	47860	23435	31868	16544
50–54	91454	73592	36597	43313	20559	30279	16038
55–59	80533	75961	37278	46169	21352	29792	15926
60–64	63623	82487	39307	52778	23564	29709	15743
65–69	44026	69915	31935	44969	19444	24946	12491
70–74	43391	52393	21892	32994	13243	19399	8649
75–79	39163	33472	12721	19525	7219	13947	5502
80 lat i więcej and more	50004	57242	17660	31443	9460	25799	8200

WYKRES 12 (20).

ZMIANA LICZBY LUDNOŚCI WEDŁUG GRUP WIEKU W LATACH 2011–2021^a
Stan w dniu 31 marca

CHART 12 (20).

POPULATION CHANGES BY AGE GROUPS IN 2011–2021^a
As of 31 March



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

TABL. 19 (34).

LUDNOŚĆ W WYBRANYCH PRZEKROJACH NA PODSTAWIE SPISÓW

Stan w dniu 31 marca

POPULATION BY CHOSEN FEATURES BASED ON CENSUS DATA

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	1185,7	1124,2	Poland
inny kraj	16,1	29,5	other country
nieustalony	0,6	0,6	unknown
Obywatelstwo:			Citizenship:
polskie	1200,1	1150,1	Polish
niepolskie	2,0	4,2	non-polish
bezpaństwowcy	0,0	0,0	stateless
nieustalone	0,2	0,0	unknown
LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STANU CYWILNEGO w tys. POPULATION AGED 15 AND MORE BY MARITAL STATUS in thousands			
Stan cywilny:			Marital status:
kawalerowie/panny	301,4	279,4	single
żonaci/zamężne	561,1	529,0	married
wdowcy/wdowy	99,7	87,7	widowed
rozwiedzeni/rozwiedzione	47,3	73,7	divorced
nieustalone	12,1	7,0	unknown
LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA w tys. POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATIONAL LEVEL in thousands			
Wykształcenie:			Educational level:
wyższe i kolegium	168,9	222,4	tertiary and collegio
średnie policealne i średnie	315,1	331,0	post-secondary and secondary
zasadnicze zawodowe/branżowe	167,9	155,5	vocational/sectoral
gimnazjalne	56,3	27,3	lower secondary
podstawowe ukończone	224,1	139,1	completed primary
podstawowe nieukończone i bez wykształcenia	28,8	32,4	primary not complited and without school education

WYKRES 13 (21).

LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W 2021 R.^a

Stan w dniu 31 marca

CHART 13 (21).

POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATION LEVEL IN 2021^a

As of 31 March

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

Kościoły i związki wyznaniowe
Churches and religious associations

TABL. 20 (35). **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	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021	
	jednostki kościelne ^b church units ^b				duchowni clergy			wierni, wyznawcy the faithful, adherents	
Kościół Katolicki Catholic Church									
Kościół Rzymskokatolicki ^c	393	396	397	397	1290	1305	1271	1252	1015932
Prawosławne Orthodox									
Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny ^{de}	127	131	131	139	276	306	314	308	400000
Wschodni Kościół Staroobrzędowców w RP	3	3 ^f	2	2	4	5 ^f	3	3	1441
Staroprawosławna Cerkiew Staroobrzędowców	.	1	1	1	.	1	1	1	500
Protestanckie i tradycje protestanckiej Protestant and Protestant tradition									
Kościół Ewangelicko-Augsburski w RP ^e	15 ^{gh}	15 ^g	15 ^g	15 ^g	14 ^{gh}	17 ^g	17 ^g	16 ^g	3300 ^g
Kościół Zielonoświątkowy w RP	9	9	9	9	16	13	12	12	887
Kościół Chrześcijan Baptystów w RP ^e	8	9	8	8	6	17	7	8	533
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP	8	8	7	7	4	1	3	4	429
Kościół Chrystusowy w RP ⁱ	2 ^k	2	2	2	8 ^k	12	12	12	230
Kościół Boży w Chrystusie	3	4	3	3	6	7	4	5	109
Nowoapostolski Kościół w Polsce	1	1	1	1	–	–	–	–	29
Nurt badaczy Pisma Świętego Bible student movement									
Świadkowie Jehowy w Polsce	39	30	25	25	–	.	154	169	2268 ^l
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego w RP	2	1	1	1	5	6	3	4	26
Islamskie Muslim									
Liga Muzułmańska w RP	–	.	1	1	1	.	2	2	600
Muzułmański Związek Religijny w RP	3	4	3	3	10	6	4	5	419
Islamskie Zgromadzenie Ahl-ul-Bayt	.	.	–	–	.	.	–	–	250 ^m
Dalekiego Wschodu Far Eastern Religions									
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny	.	1	2	1	.	8	14	26	86
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamtzang ⁿ	–	–	–	–	–	–	–	–	55
Inne Others									
Rodzimy Kościół Polski	.	.	1	1	.	.	2	2	144
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich w Polsce (Mormoni)	1	–	1	1	4	–	3	4	44

a Znaczące w województwie; uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c Dane dotyczą diecezji: białostockiej, drohiczyńskiej i łomżyńskiej; wierni – ochrzczeni. d Dane dotyczą diecezji białostocko-gdańskiej i warszawsko-bielskiej. e Kościół stowarzyszony w Polskiej Radzie Ekumenicznej. f Dane dotyczą 2011 r. g Dane dotyczą diecezji mazurskiej. h Dane dotyczą 2009 r. i Dawniej Wspólnota Kościołów Chrystusowych w RP. k Dane dotyczą 2008 r. l Głosiciele. m Dane szacunkowe. n Do 2011 r. Związek Buddyjski Tradycji Karma Kamtazang.

a Important in the voivodeship; listed by the decreasing number of the faithful and adherents. b Including parishes, congregations, religious communities, centres. c Data concern Białostocka, Drohiczyńska and Łomżyńska diocese; the faithful and adherents. d Data concern Białostocko-Gdańska and Warszawsko-Bielska diocese. e Church associated in the Polish Ecumenical Council. f Data concern 2011. g Data concern Mazurska diocese. h Data concern 2009. i Known before as Wspólnota Kościołów Chrystusowych in RP. k Data concern 2008. l Proclaimers. m Estimated data. n Until 2011 Związek Buddyjski Tradycji Karma Kamtazang.

Dział V. Rynek pracy Chapter V. Labour market

TABL. 1 (36).

AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ NA PODSTAWIE SPISU^a W 2021 R. – DANE WSTĘPNE

Stan w dniu 31 marca

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE
ON THE BASIS OF THE CENSUS^a IN 2021 – PRELIMINARY DATA

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total	Aktywni zawodowo Economically active persons			Bierni zawodowo Econo- mically inactive persons	Nieustalony status na rynku pracy Unknown status on the labour market	Współ- czynnik aktywności zawodowej ^b Activity rate ^a	Wskaźnik zatrudnienia ^b Employment rate ^b	Stopa bezrobocia Unemployment rate
		razem total	pracujący employed	bezrobotni ^c unemployed ^c					
	w tys. in thousands						w % in %		
OGÓŁEM TOTAL	977,0	512,0	490,9	21,2	355,9	109,1	59,0	56,6	4,1
mężczyźni males	470,7	276,5	263,7	12,8	140,7	53,4	66,3	63,2	4,6
kobiety females	506,4	235,5	227,2	8,4	215,2	55,6	52,3	50,4	3,5
Miasta Urban areas	598,3	314,7	300,6	14,1	211,6	72,0	59,8	57,1	4,5
Wieś Rural areas	378,8	197,4	190,3	7,1	144,4	37,0	57,7	55,7	3,6

a Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań. b Przy wyliczaniu wskaźników nie uwzględniono nieustalonego statusu na rynku pracy. c Osoby w wieku 15–74 lata.

a Data of the Population and Housing Census. b Unknown status on the labour market was not taken into account in calculation of the rates.

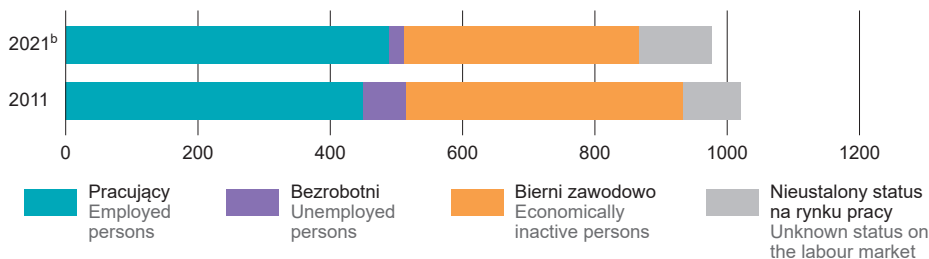
c Persons aged 15–74.

WYKRES 1 (22).

AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ NA PODSTAWIE SPISÓW^a

CHART 1 (22).

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE
ON THE BASIS OF THE CENSUSES^a



a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań. b Dane wstępne.

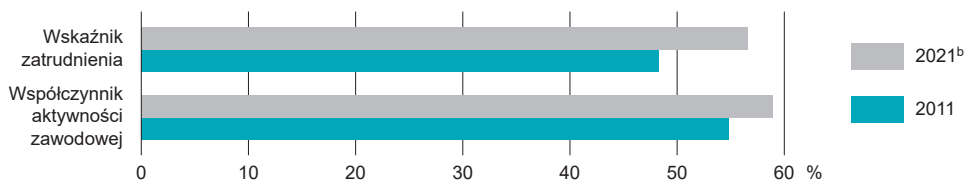
a Data of the Population and Housing Censuses. b Preliminary data.

WYKRES 2 (23).

WSKAŹNIKI AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ NA PODSTAWIE SPISÓW^a

CHART 2 (23).

ECONOMIC ACTIVITY RATES OF THE POPULATION
AGED 15 AND MORE ON THE BASIS OF THE CENSUSES^a



a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań. b Dane wstępne.

a Data of the Population and Housing Censuses. b Preliminary data.

TABL. 2 (37).

**AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15–89 LAT
– NA PODSTAWIE BAEL**

ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15–89 – BASED ON LFS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021					SPECIFICATION
	przeciętne w roku annual averages				kwartały		quarters		
					1	2	3	4	
LUDNOŚĆ w tys.	965	920	884	875	877	875	874	874	POPULATION in thousands
Mężczyźni	471	445	428	424	425	424	423	423	Men
Kobiety	493	474	456	452	453	452	451	451	Women
Aktywni zawodowo	508	498	490	505	508	513	509	491	Economically active persons
mężczyźni	279	272	272	277	279	281	277	270	men
kobiety	229	226	218	228	228	231	233	221	women
Pracujący	454	461	476	489	487	494	495	481	Employed persons
mężczyźni	247	252	264	268	268	271	268	264	men
kobiety	206	210	212	222	219	224	227	217	women
Bezrobotni ^a	54	36	14	16	21	18	14	10	Unemployed persons ^a
mężczyźni	32	20	.	.	11	11	.	.	men
kobiety	22	16	.	.	10	.	.	.	women
Bierni zawodowo	457	422	394	370	370	363	365	383	Economically inactive persons
Mężczyźni	192	173	155	147	145	142	146	153	Men
Kobiety	265	249	238	223	224	220	218	230	Women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %	52,6	54,1	55,4	57,7	57,9	58,6	58,2	56,2	ACTIVITY RATE in %
Mężczyźni	59,2	61,1	63,6	65,3	65,6	66,3	65,5	63,8	Men
Kobiety	46,5	47,7	47,8	50,4	50,3	51,1	51,7	49,0	Women
STOPA BEZROBOCIA w %	10,6	7,2	2,9	3,2	4,1	3,5	2,8	2,0	UNEMPLOYMENT RATE in %
Mężczyźni	11,5	7,4	.	.	3,9	3,9	.	.	Men
Kobiety	9,6	7,1	.	.	4,4	.	.	.	Women

a Osoby w wieku 15–74 lata.

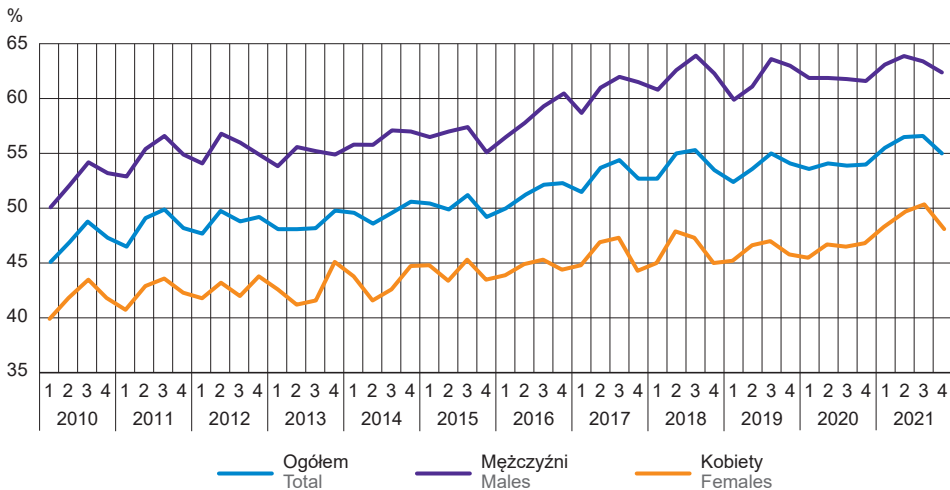
a Persons aged 15–74.

WYKRES 3 (24).

**WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15–89 LAT
WEDŁUG KWARTAŁÓW – NA PODSTAWIE BAEL**

CHART 3 (24).

THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15–89
BY QUARTERS – BASED ON LFS



TABL. 3 (38).

PRACUJĄCY^a
Stan w dniu 31 grudnia
EMPLOYED PERSONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2020	2021	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
OGÓŁEM^b TOTAL^b	398005	413077	387915	394216	182588
sektor publiczny public sector	92715	87764	90230	90633	61075
sektor prywatny ^b private sector ^b	305290	325313	297685	303583	121513
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^{bc} Agriculture, forestry and fishing ^{bc}	126703	126955	68937	68886	26665
Przemysł Industry	61541	63920	72480	73935	22752
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	53763	56828	64445	65960	21142
Budownictwo Construction	19679	19974	26907	27182	3016
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ	55102	55903	57850	58088	30425
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	16339	17633	21149	23194	4224
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ	4776	5417	6083	6425	4309
Informacja i komunikacja Information and communication	3464	4057	5817	6360	1914
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	6711	6845	6452	6345	4453
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities	3820	3756	4159	4181	2201
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	7461	9281	11252	11942	5930
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities	6120	8242	9081	8753	3832
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	21407	21148	21810	21971	13473
Edukacja Education	33583	34071	35501	35897	28424
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	22638	24714	27364	27720	22288
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	3874	3887	4153	4195	2487
Pozostała działalność usługowa Other service activities	4787	7274	8920	9142	6195

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. b Dane od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie; patrz uwagi ogólne, ust. 7 na str. 182. c Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.

a By actual workplace and kind of activity. b Data since 2020 are not fully comparable to those for previous years; see general notes, item 7 on page 182. c For private farms in agriculture estimated data.

TABL. 4 (39). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE**
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		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	208646	209187	233847	237788	199128	T O T A L^b
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^{bc}	3851	3738	4283	4255	1884	Agriculture, forestry and fishing ^{bc}
Przemysł	50644	51832	60460	62397	58102	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	45175	46735	54563	56421	52383	of which manufacturing
Budownictwo	14224	13906	18168	18249	12733	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	34995	33304	36071	36399	26123	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	7599	8745	11522	12650	9088	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	3346	3295	3667	3764	2362	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	1521	1620	2253	2335	1577	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	3745	4318	3619	3440	2949	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	3118	3113	3131	3151	2515	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	3907	4199	4814	5117	2598	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	3600	3216	4212	3640	2941	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	20621	19607	19663	19705	19704	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	32550	31888	33401	33602	33295	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	19646	19782	20856	21227	19530	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3357	3307	3474	3499	3364	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1922	3319	4255	4357	361	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 ogólne, ust. 7 na str. 182. 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 general notes, item 7 on page 182. c For private farms in agriculture estimated data.

TABL. 5 (40). **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	
O G Ó Ł E M	2010	28925	11274	17,1	27322	10789	16,0
T O T A L	2015	30345	12958	17,6	27839	11217	16,1
	2020	32184	13471	16,5	31683	13661	16,2
	2021	38255	15474	19,6	32311	13399	16,5
sektor publiczny public sector		8289	5763	10,4	7765	5122	9,7
sektor prywatny private sector		29966	9711	25,8	24546	8277	21,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		240	57	13,4	233	48	13,0
Przemysł Industry		12136	3625	20,8	9966	2797	17,1
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		11264	3461	21,4	9143	2648	17,4
Budownictwo Construction		3701	473	28,5	3380	291	26,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		5774	2840	22,2	5067	2488	19,4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		4147	317	48,4	2001	198	23,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		640	395	29,2	884	530	40,3
Informacja i komunikacja Information and communication		455	199	32,2	333	134	23,5
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		348	296	10,7	480	404	14,9
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		395	217	16,1	362	181	14,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		571	269	22,3	514	250	19,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		1868	808	64,7	1817	847	62,9
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		2155	1306	10,6	2038	1131	9,9
Edukacja Education		2830	2334	9,4	2555	2066	8,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		2565	2075	13,2	2270	1770	11,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		381	234	12,1	328	207	10,4
Pozostałe sekcje Other sections		49	29	17,5	83	57	30,2

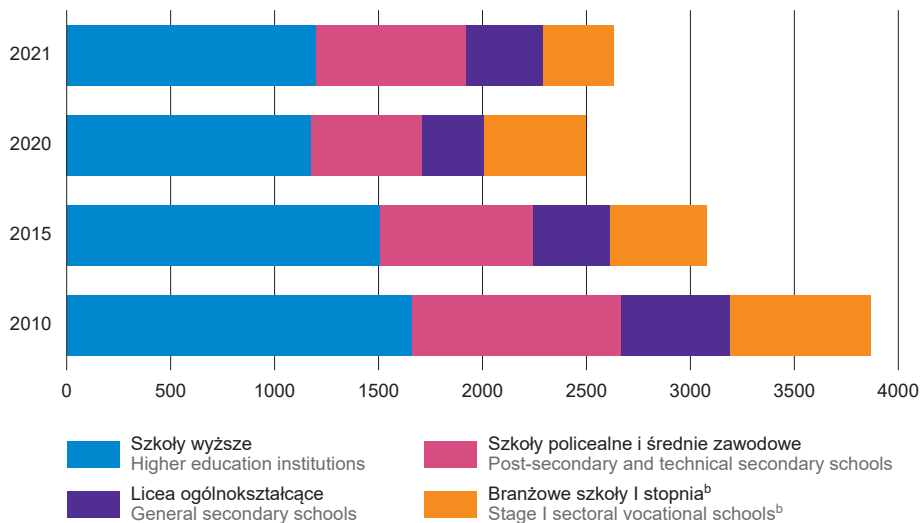
^a Dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących.

^a Data cover full-time employees in entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.

WYKRES 4 (25).

ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY^a

CHART 4 (25).

GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF GRADUATED SCHOOL^a

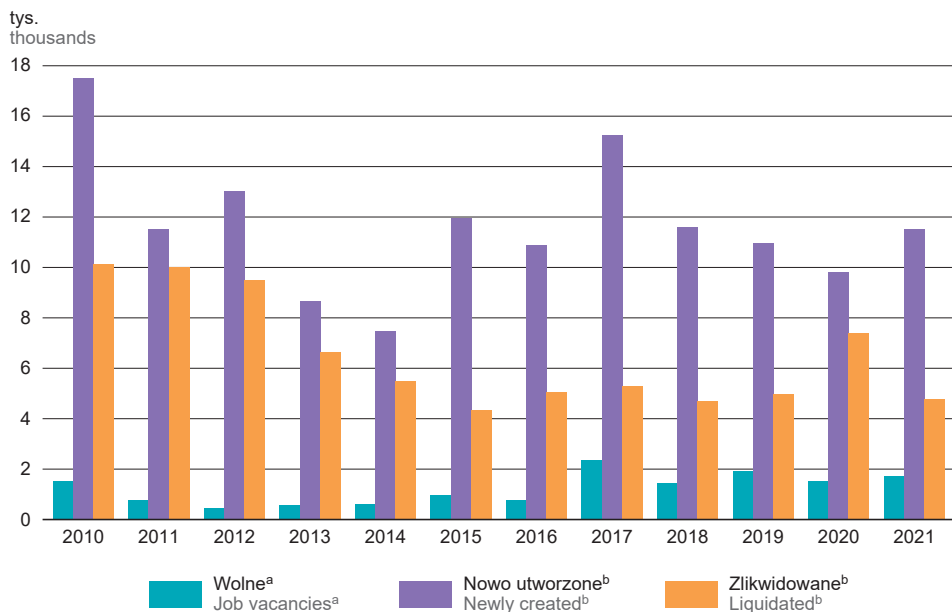
a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 i więcej osób oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b W latach 2010 i 2015 – absolwenci zasadniczych szkół zawodowych.

a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time paid employees in entities with 10 or more employed persons and budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons. b In 2010 and 2015 – graduates of basic vocational schools.

WYKRES 5 (26).

MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKWIDOWANE

CHART 5 (26).

JOB VACANCIES, NEWLY CREATED AND LIQUIDATED JOBS

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

a As of 31 December. b During the year.

TABL. 6 (41).

BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI

Stan w dniu 31 grudnia

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	63761	55019	37830	33374	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	30210	24943	17555	15342	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of the total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	16519	11339	5777	5159	previously not employed
absolwenci ^a	4449	2776	1271	1017	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	18029	17988	13156	11753	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	1388	1784	1197	865	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	32588	33424	20674	20157	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	7538	5719	5281	3589	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	.	6926	6230	5350	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	3419	3424	1976	2253	persons with disabilities

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

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a An unemployed school-leaver is a person who has, within the last 12 months, graduated education confirmed by a certificate, diploma or other proof of graduation (concerns school-leavers with basic vocational or basic sectoral vocational, secondary, post-secondary or tertiary education), has completed a minimum of 24 months of vocational training courses or 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.

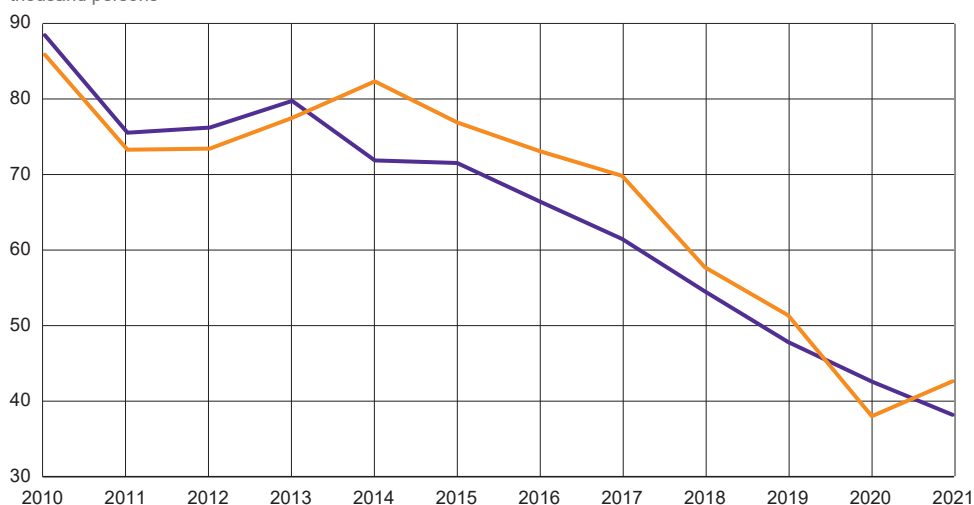
WYKRES 6 (27).

NAPŁYW I ODPIY W BEZROBOTNYCH

CHART 6 (27).

INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED

tys. osób
thousand persons



— Bezrobotni nowo zarejestrowani
Newly registered unemployed persons

— Osoby wyłączone z ewidencji bezrobotnych
Persons removed from the unemployment rolls

MAPA 1 (14).

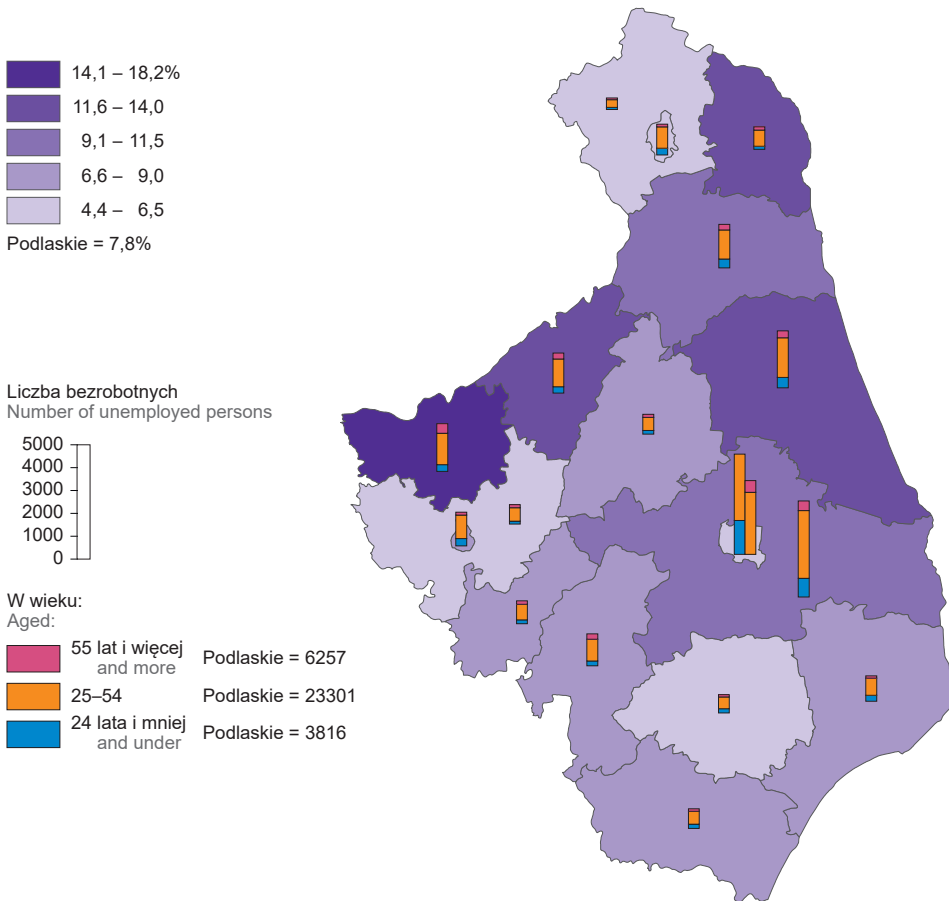
STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2021 R.

Stan w dniu 31 grudnia

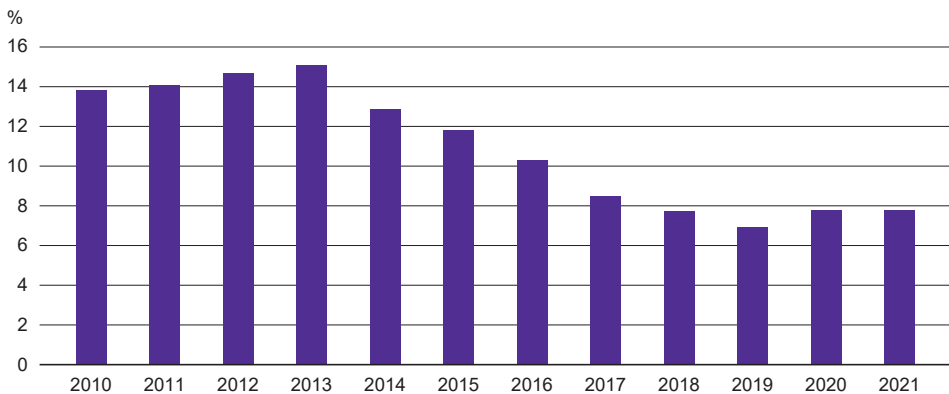
MAP 1 (14).

REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2021

As of 31 December



Stopa bezrobocia rejestrowanego
Registered unemployment rate

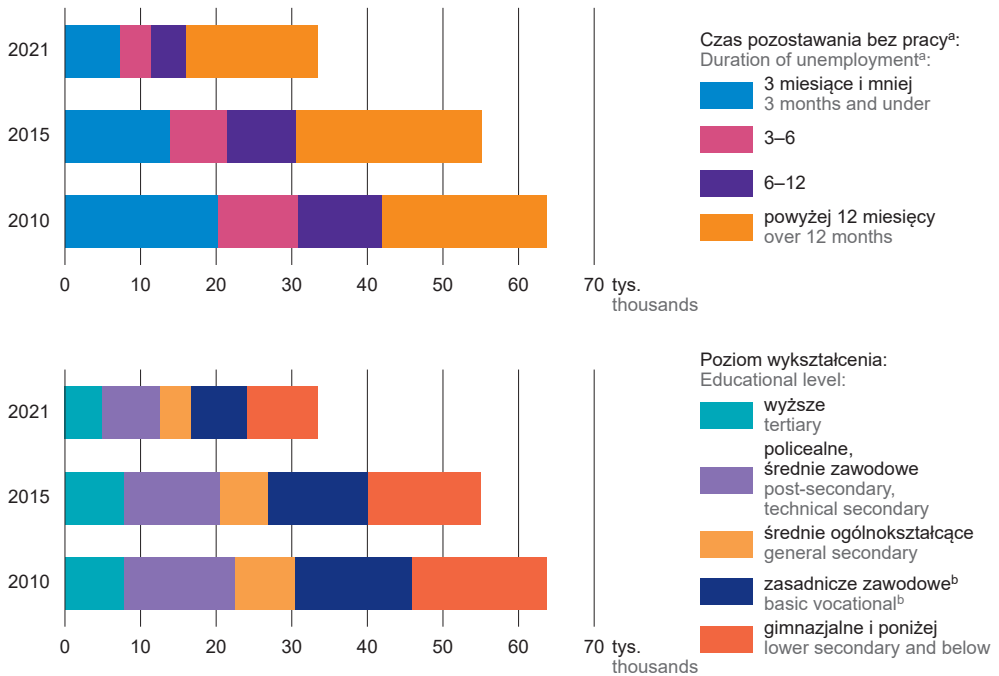


WYKRES 7 (28).

BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 7 (28).

REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL ATTAINMENT
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 2021 r. łącznie z wykształceniem branżowym.

a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6, persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included. b In 2021 including basic sectoral vocational education.

TABL. 7 (42).

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	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Bezrobotni, którzy:					Unemployed persons who:
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	2196	2225	1153	1455	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	1285	1240	654	853	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	2503	1063	631	870	Undertook employment in public works
w tym kobiety	1127	483	358	510	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	15522	8834	3282	4097	Started workplace training and traineeship with the employer
w tym kobiety	8994	4982	2058	2613	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	1468	1037	334	371	Started a social useful works
w tym kobiety	858	607	171	198	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	25663	29386	21043	23127	Number of submitted job offers
Bezrobotni na 1 ofertę pracy^b	298	76	49	35	Unemployed for 1 job offers^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.

TABL. 8 (43).

ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2021 R.**EXPOSURE^a TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2021**

CZYNNIKI	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					FACTORS
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year,				stan w dniu 31.12. as of 31.12.	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagro- żeniami nowo powsta- łymi) identified (including newly arisen risks)		
	razem total	zlikwido- wano lub ogranici- czono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ogranici- czono reduced			
OGÓŁEM	2439	852	1587	895	2838	TOTAL
Substancje chemiczne	222	71	151	25	172	Chemicals
w tym rakotwórcze	119	53	67	.	68	of which carcinogens
Pyły zwłókniające	14	14	–	–	–	Dusts fibrous
Pyły rakotwórcze	42	30	12	178	183	Dusts carcinogenic
Inne pyły	63	.	62	59	122	Dusts other
Hałas	1290	267	1022	403	1770	Noise
Wibracje (drgania mechaniczne)	46	21	25	99	143	Vibrations
Mikroklimat gorący	16	.	.	.	.	Hot microclimate
Mikroklimat zimny	30	–	30	51	81	Cold microclimate
Promieniowanie nadfioletowe	126	58	68	–	68	Ultraviolet radiation
Promieniowanie podczerwone	37	10	27	–	27	Infrared radiation
Promieniowanie widzialne	42	.	33	.	36	Visible radiation
Pole elektromagnetyczne	19	–	19	.	30	Electromagnetic fields
Czynniki biologiczne	491	362	129	69	197	Biological factors

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

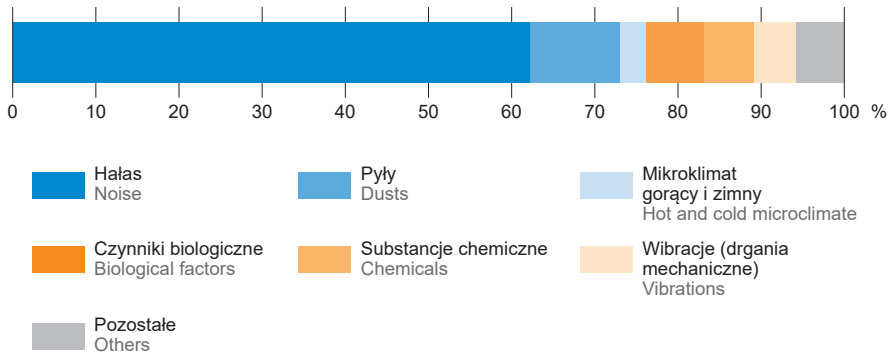
U w a g a. W przypadku, gdy po uogólnieniu wyników z próby wystąpiła wartość mniejsza niż 10, ze względu na losowy błąd próby została ona zastąpiona znakiem kropki (.).

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

N o t e. In the case when, after the generalisation of the sample results, the numbers are smaller than 10, the values cannot be shown due to a sampling error and they have been replaced with a dot (.).

WYKRES 8 (29). **ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2021 R.**

CHART 8 (29). **EXPOSURE^a TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2021**

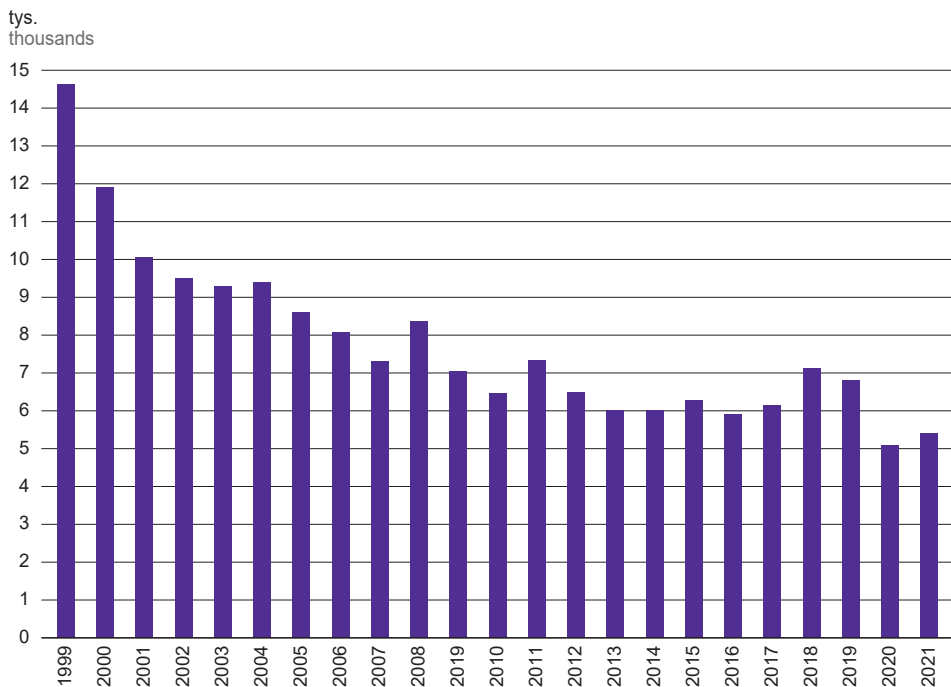


^a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

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

WYKRES 9 (30). **ZATRUDNIENI^a W WARUNKACH ZAGROŻENIA**

CHART 9 (30). **EXPOSURE^a TO RISK FACTORS AT WORK**



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

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

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

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

TABL. 9 (44).

POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a
(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a
(excluding private farms in agriculture)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem – niezdolni do pracy ^b Of total number – persons incapable for work ^b			SPECIFICATION
			śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skut- kiem with other effect	1–3 dni days	4–20	21 dni i więcej days and more	
O G Ó Ł E M	2010	2198	20	10	2168	19	669	1390	TOTAL
	2015	2063	7	18	2038	24	643	1358	
	2020	1757	9	14	1734	6	602	1137	
	2021	2110	6	13	2091	10	734	1360	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		28	–	–	28	–	9	19	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		838	–	10	828	3	261	574	Industry
górnictwo i wydobywanie		10	–	–	10	–	2	8	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		727	–	7	720	3	226	498	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ		31	–	1	30	–	12	19	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		70	–	2	68	–	21	49	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		254	3	3	248	2	86	163	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		281	1	–	280	1	114	165	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa		123	2	–	121	–	41	80	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		15	–	–	15	–	5	10	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja		3	–	–	3	–	1	2	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		5	–	–	5	–	3	2	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		31	–	–	31	–	14	17	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		18	–	–	18	–	9	9	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		38	–	–	38	–	8	30	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		116	–	–	116	2	43	71	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		141	–	–	141	2	51	88	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		189	–	–	189	–	78	111	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		17	–	–	17	–	6	11	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		13	–	–	13	–	5	8	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

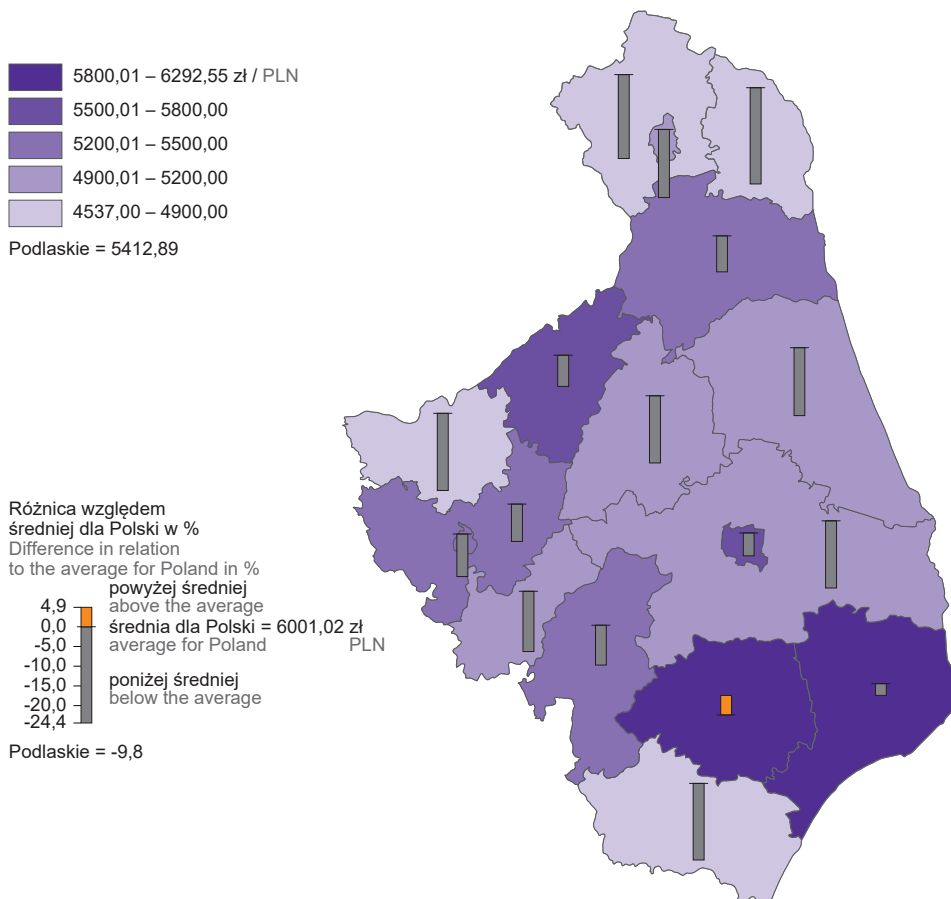
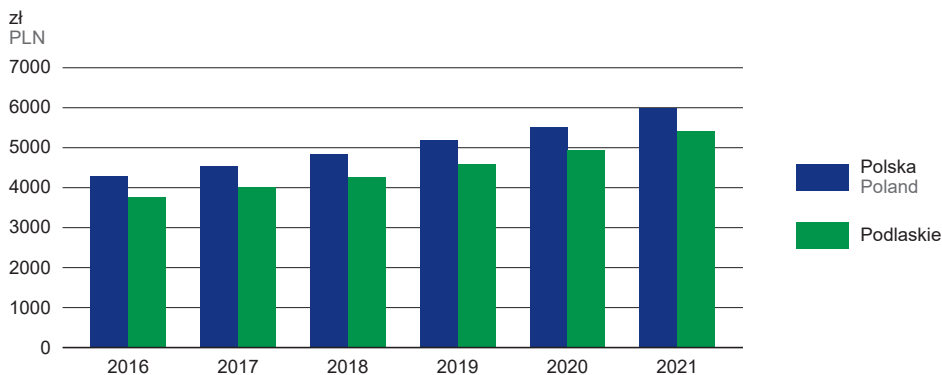
Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits

Wynagrodzenia

Wages and salaries

TABL. 1 (45). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO**
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracują- cych powyżej 9 osób of which entities with more than 9 employed persons	
	w zł in PLN					
O G Ó Ł E M	2854,02	3455,57	4686,47	5153,91	5412,89	T O T A L
sektor publiczny	3418,49	4139,30	5564,39	6144,43	6144,43	public sector
sektor prywatny	2469,41	3030,02	4219,20	4639,14	4915,61	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3770,36	5282,65	5955,04	6699,40	7467,04	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	2654,37	3344,37	4668,42	5089,63	5204,15	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	2570,36	3299,54	4631,65	5059,40	5178,82	of which manufacturing
Budownictwo	2686,33	3190,55	4463,28	5064,52	5766,81	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2239,94	2731,24	3888,60	4284,69	4482,24	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	2283,33	2674,80	3587,01	3909,71	4108,76	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	1839,79	2312,99	3163,47	3424,92	3640,77	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	3479,87	4155,59	5681,83	6389,73	6384,40	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	3975,13	4903,68	5774,84	6138,41	6460,39	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3082,25	3605,71	4507,49	4817,94	5032,42	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2496,67	3076,99	4366,45	4826,41	5307,80	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	1797,14	2227,00	3164,69	3541,73	3474,59	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3915,27	4605,52	6307,35	6684,91	6684,91	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	3356,54	4075,74	5164,14	5548,97	5565,76	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2945,30	3361,47	5137,34	6223,94	6432,50	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2845,95	3371,23	4305,71	4493,83	4528,02	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2261,69	2693,04	3664,24	3892,73	3556,69	Other service activities

MAPA 1 (15).
MAP 1 (15).**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a W 2021 R.**
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a IN 2021Przeciętne 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 employing up to 9 persons.

Świadczenia społeczne
Social benefits

 TABL. 2 (46). **EMERYCI I RENCIŚCI^a**
RETIREEES AND PENSIONERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	276277	257862	271895	270347	T O T A L
Pobierający emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	178299	170596	193977	196140	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	127442	123999	153583	156751	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	25167	20823	15609	14792	disability pensions
renty rodzinne	25690	25774	24786	24597	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	97978	87266	77918	74207	Farmers

^a Przeciętne w roku.

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

^a Annual averages.

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

 TABL. 3 (47). **ŚWIADCZENIA EMERYTALNE I RENTOWE BRUTTO**
GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSION BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M G R A N D T O T A L					
Świadczenia w mln zł	4165,2	4886,0	6351,1	6755,4	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	3084,9	3681,8	5071,6	5486,2	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1441,83	1798,48	2178,78	2330,91	Average monthly retirement and other pension in PLN
Emerytury Retirement pensions					
Świadczenia w mln zł	2332,9	2809,1	4136,2	4518,7	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	1525,45	1887,83	2244,27	2402,29	Average monthly retirement pension in PLN
Renty z tytułu niezdolności do pracy Disability pensions					
Świadczenia w mln zł	357,1	373,6	346,8	341,8	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1182,35	1495,27	1851,78	1925,60	Average monthly pension in PLN
Renty rodzinne Survivors pensions					
Świadczenia w mln zł	394,9	499,1	588,6	625,7	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1281,21	1613,57	1978,95	2119,75	Average monthly pension in PLN
ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH^a FARMERS^a					
Świadczenia w mln zł	1080,3	1204,2	1279,5	1269,2	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	918,86	1149,95	1368,46	1425,27	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. 184.

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

^a Including payments from non-agricultural social security system, in the case of merging entitlements to benefits from this system and from the Pension Fund; see notes to the chapter, item 1 on page 184.

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

TABL. 4 (48). **ŚWIADCZENIA WYCHOWAWCZE „RODZINA 500+”**
 "FAMILY 500+" CHILD-SUPPORT BENEFIT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:				Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenia w tys.	117,2 ^a 181,5	191,4	192,6	average monthly number of children in respect of whom families receive the benefit in thousands
wypłaty świadczenia w tys. zł	931609,7	1167343,2	1169926,3	benefit payments in thousand PLN
Dodatek wychowawczy:				Child-rising supplement:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny zastępcze i rodzinne domy dziecka otrzymują dodatek	1113	1137	1163	average monthly number of children in respect of whom foster families and foster homes receive the supplement
wypłaty świadczenia w tys. zł	6647,4	6814,8	6961,7	benefit payments in thousand PLN
Dodatek do zryczałtowanej kwoty:				Lump sum supplement:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które placówki opiekuńczo-wychowawcze typu rodzinnego otrzymują dodatek	17	13	14	average monthly number of children in respect of whom family care and education centres receive the supplement
wypłaty świadczenia w tys. zł	95,9	79,0	82,2	benefit payments in thousand PLN
Dodatek w wysokości świadczenia wychowawczego:				Supplement equal to the child-rising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które pozostałe placówki otrzymują dodatek	249	304	300	average monthly number of children in respect of whom other centres receive the benefit
wypłaty świadczenia w tys. zł	905,9	1817,1	1807,0	benefit payments in thousand PLN

a Dane dotyczą okresu: w liczniku – od 1 stycznia do 30 czerwca, w mianowniku – od 1 lipca do 31 grudnia; patrz uwagi do działu, ust. 8 na str. 185.

U w a g a. W 2021 r. Kartę Dużej Rodziny posiadały 39234 rodziny.

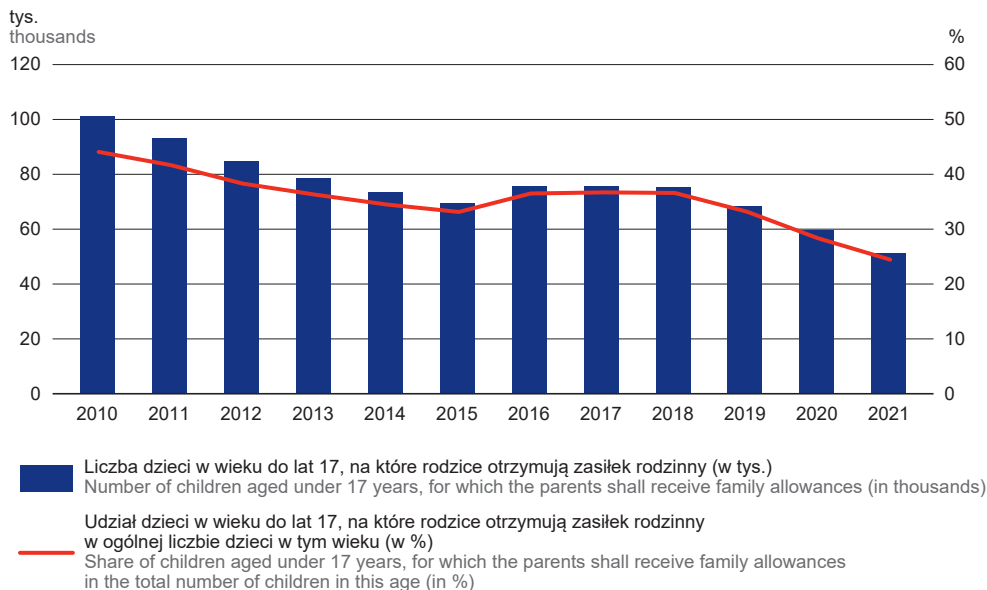
Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a Data concern the period: in the numerator – from 1 January to 30 June, in the denominator – from 1 July to 31 December; see notes to the chapter, item 8 on page 185.

N o t e. In 2021, 39234 families had the Large Family Card.

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

WYKRES 1 (31). **KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ RODZINNYCH**
 CHART 1 (31). **BENEFITING FROM FAMILY BENEFITS**



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

Gospodarstwa domowe Households

TABL. 1 (49). **PROGNOZA GOSPODARSTW DOMOWYCH**
Stan w dniu 31 grudnia
HOUSEHOLD PROJECTION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
GOSPODARSTWA DOMOWE w tys. HOUSEHOLDS in thousands							
O G Ó Ł E M	464,6	471,9	456,1	432,5	416,2	404,1	TOTAL
Miasta	309,3	312,9	302,4	284,0	271,6	264,0	Urban areas
Wieś	155,3	159,1	153,7	148,5	144,7	140,1	Rural areas
PRZECIĘTNA LICZBA OSÓB W GOSPODARSTWIE DOMOWYM AVERAGE NUMBER OF PERSONS IN A HOUSEHOLD							
O G Ó Ł E M	2,45	2,36	2,38	2,43	2,44	2,42	TOTAL
Miasta	2,24	2,16	2,18	2,24	2,26	2,23	Urban areas
Wieś	2,88	2,76	2,78	2,80	2,78	2,77	Rural areas

Budżety gospodarstw domowych Households budgets

TABL. 2 (50). **GOSPODARSTWA DOMOWE**
HOUSEHOLDS

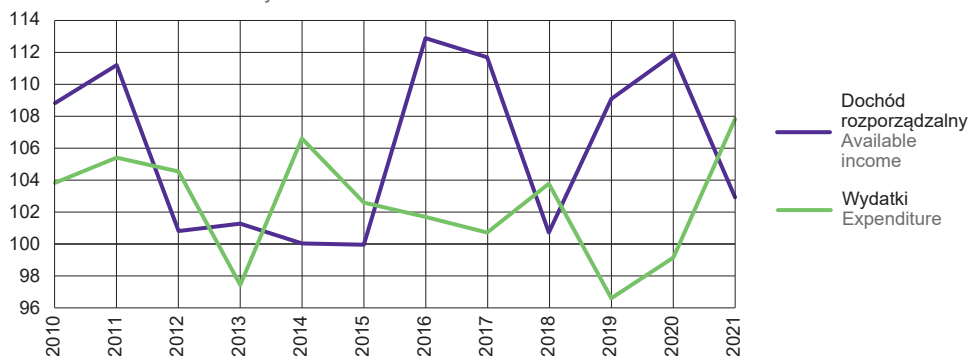
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	1204	1154	1076	1171	Households included in the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	2,95	2,63	2,63	2,52	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,13	1,04	1,09	1,04	employed
pobierających świadczenia społeczne	0,88	0,83	0,86	0,84	receiving social benefits
w tym emeryturę lub rentę	0,77	0,74	0,76	0,74	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu ^a	0,89	0,71	0,63	0,60	dependants ^a

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

WYKRES 1 (32). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE DOCHODY I WYDATKI NA 1 OSOBĘ
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

Rok poprzedni = 100

CHART 1 (32). **AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURE PER CAPITA
IN HOUSEHOLDS**
Previous year = 100

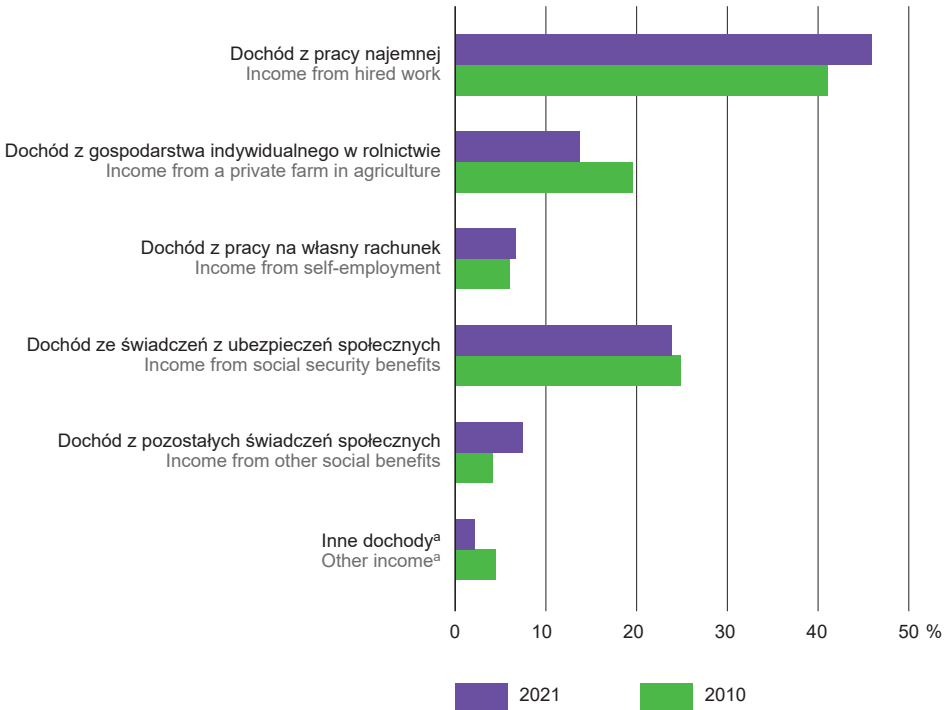


TABL. 3 (51). **PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1108,47	1257,93	1948,31	2004,77	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1071,70	1208,57	1917,16	1969,22	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	454,42	593,24	832,82	921,00	from hired work
z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	215,43	116,89 ^a	325,00 ^b	276,54 ^c	from a private farm in agriculture
z pracy na własny rachunek	66,68	90,30 ^d	134,25 ^e	134,65 ^f	from self-employment
ze świadczeń społecznych	320,83	388,32	604,08	628,75	from social benefits

a–e Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: a – 29,62%, b – 21,59%, c – 24,88%, d – 14,24%, e – 10,06%, f – 10,93%.
a–e Relative error of estimates exceeds 10% and equals: a – 29,62%, b – 21,59%, c – 24,88%, d – 14,24%, e – 10,06%, f – 10,93%.

WYKRES 2 (33). **STRUKTURA PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
CHART 2 (33). STRUCTURE OF AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS



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

TABL. 4 (52).

PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH

AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Wydatki ogółem ^a	854,97	1003,43	1020,37	1099,98	Total expenditure ^a
w tym towary i usługi konsumpcyjne ^{ab}	818,21	954,07	989,22	1064,43	of which consumer goods and services ^{ab}
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	246,82	267,14	339,29	345,63	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	22,81	24,61 ^c	31,22	36,17	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	42,65	50,94	40,33	50,42	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania i nośniki energii	168,57	201,93	169,50	188,28	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	52,88	56,63 ^d	57,99	67,61 ^e	furnishings, household equipment and routine household maintenance
zdrowie	41,35	53,10	54,40	62,79	health
w tym wyroby farmaceutyczne	26,28	31,65	38,02	41,64	of which pharmaceutical products
transport	80,16	99,16	97,98	99,52	transport
łączność ^f	37,83	50,38	53,52	54,49	communication ^f
rekreacja i kultura	53,41	55,57	47,01 ^g	57,04	recreation and culture
edukacja ^h	10,49	6,37 ⁱ	6,20 ^k	7,31 ^l	education ^h
restauracje i hotele	17,75	35,49 ^m	33,74 ⁿ	38,84 ^o	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi ^a	39,56	49,46	56,91	54,68	miscellaneous goods and services ^a
w tym higiena osobista	23,07	27,17	34,27	35,59	of which personal care

a-b, f, h łącznie z: a – wydatkami na ubezpieczenia na życie, b – kieszonkowym nieuwzględnionym w podziale według rodzajów wydatków, f – wydatkami na usługi internetowe (od 2013 r.; do 2012 r. ujmowane w pozycji „Rekreacja i kultura”), h – wychowaniem przedszkolnym. c-e, g, i-o Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: c – 11,28%, d – 13,71%, e – 10,80%, g – 11,72%, i – 17,47%, k – 19,42%, l – 17,84%, m – 10,53%, n – 10,36%, o – 10,55%.

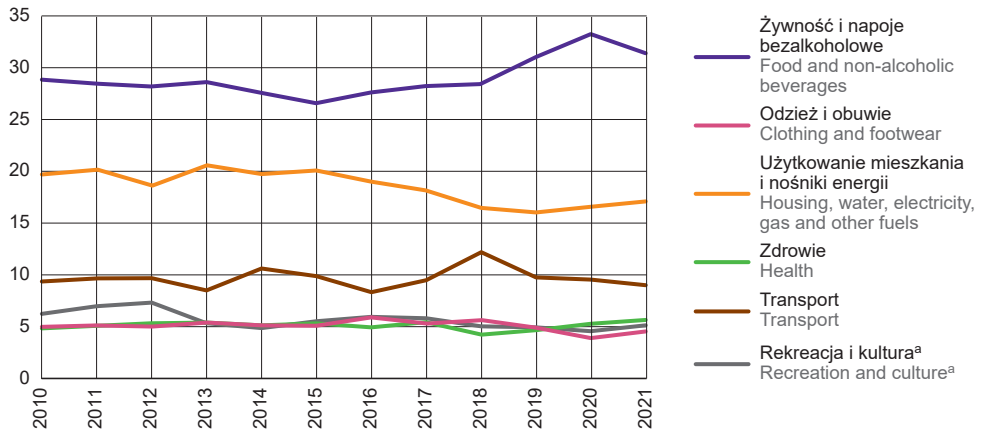
a-b, f, h Including: a – expenditure on life insurance, b – pocket money not considered in items by types of expenditure, f – expenditure on Internet services (since 2013; until 2012, included in position "Recreation and culture"), h – pre-school education. c-e, g, i-o Relative error of estimates exceeds 10% and equals: c – 11,28%, d – 13,71%, e – 10,80%, g – 11,72%, i – 17,47%, k – 19,42%, l – 17,47%, m – 10,53%, n – 10,36%, o – 10,55%.

WYKRES 3 (34).

PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH

CHART 3 (34). AVERAGE MONTHLY EXPENDITURE PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

w % ogółu wydatków
in % of total expenditures



a Od 2013 r. bez wydatków na usługi internetowe.

a Since 2013 excluding expenditure for Internet services.

TABL. 5 (53).

GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA^aHOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w % ogółu gospodarstw domowych in % of total households				
Pralka automatyczna	83,2	91,9	95,6	94,8	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	9,7	22,1	39,2	44,2	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	6,2	6,3	16,7	10,2	Electric cooker with a ceramic or induction cooktop
Kuchenka mikrofalowa	56,4	63,6	69,4	72,2	Microwave oven
Samochód osobowy	58,0	63,4	70,8	71,9	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	.	.	6,0	6,2	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	.	.	66,3	66,1	Bicycle (excluding children's bike)
Telefon komórkowy	81,4	87,9	97,7	99,2	Mobile phone
Smartfon	.	40,0	77,7	76,6	Smartphone
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku ^b	.	80,3	67,4	60,0	Equipment for reception, recording and reproduction of sound ^b
Odbiornik telewizyjny	98,5	97,6	97,7	97,7	Television set
Zestaw kina domowego	12,1	10,4	5,5	6,8	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej	50,9	54,8	57,6	54,7	Satellite or cable television equipment
Komputer osobisty	59,7	67,9	72,9	71,4	Personal computer
Laptop, tablet	22,6	54,2	60,6	64,7	Laptop, tablet
Urządzenie z dostępem do Internetu ^c	.	.	82,4	81,2	Device with access to the Internet ^c
Drukarka	37,8	35,5	35,3	31,3	Printer
Drukarka wielofunkcyjna	.	22,3	24,1	26,4	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.

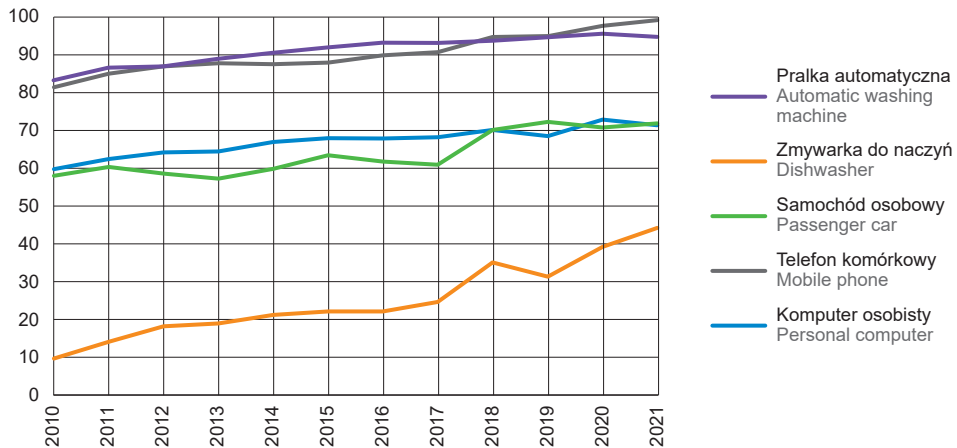
a Compiled on the basis of data at the end of individual quarters. b Includes: radio, radio tape recorder, radio with a compact disc player or radio tape recorder with compact disc player, stereo music system. c Personal computers, laptops, tablets, television sets, smartphones, others with access to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

WYKRES 4 (35).

GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA

CHART 4 (35). HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS

w % ogółu gospodarstw domowych
in % of total households



TABL. 6 (54).

**PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIENIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW
ŻYWNOŚCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS
PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Pieczywo i produkty zbożowe ^a w kg	6,96	5,88	5,37	5,27	Bread and cereal products ^a in kg
w tym pieczywo ^b	4,46	3,49	2,77	2,73	of which bread ^b
Mięso ^c w kg	7,00	6,36	6,41	6,27	Meat ^c in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	3,99	3,78	3,76	3,87	raw meat
w tym drób	1,33	1,55	1,62	1,55	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne ^d	2,84	2,31	2,42	2,17	cured meat and other meat preparations ^d
Ryby i owoce morza ^e w kg	0,58	0,48	0,35	0,38	Fish and seafood ^e in kg
Mleko ^f w l	4,45	3,88	3,48	3,16	Milk ^f in l
Jogurty w kg	0,75	0,56	0,60	0,59	Yoghurt in kg
Sery i twarogi ^g w kg	0,81	0,72	0,85	0,86	Cheese and curd cheese ^g in kg
Jaja w szt.	12,51	12,61	11,63	10,93	Eggs in pcs
Oleje i tłuszcze w kg	1,51	1,07	1,12	1,03	Oils and fats in kg
w tym masło	0,13	0,15	0,19	0,20	of which butter
Owoce ^h w kg	3,44	3,78	3,75	3,76	Fruit ^h in kg
Warzywa w kg	10,78	9,66	8,44	7,92	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	5,69	4,47	3,57	3,09	of which potatoes
Cukier w kg	1,36	1,22	1,04	0,77	Sugar in kg
Kawa, herbata, kakao w kg	0,25	0,24	0,25	0,24	Coffee, tea, cocoa in kg
Wody mineralne i źródlane w l	3,51	4,07	5,38	5,49	Mineral or spring water in l
Soki owocowe i warzywne w l	0,92	0,80	0,91	0,95	Fruit and vegetable juices in l

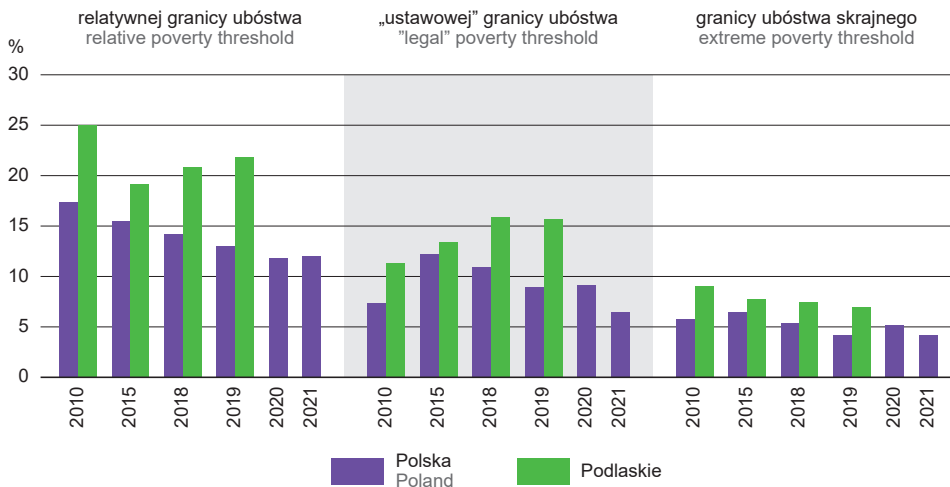
a, b, g Od 2013 r. bez: a – mąki ziemniaczanej, b – pieczywa chrupkiego, tostowego i cukierniczego, g – serków słodkich. c Od 2013 r. łącznie z boczkiem surowym (ujmowanym do 2012 r. w pozycji „Oleje i tłuszcze”). d, h Łącznie z: d – wyrobami garmażeryjnymi; od 2013 r. bez przetworów podrobowych, h – 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 kernels. 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.

WYKRES 5 (36).

WSKAŹNIKI ZASIĘGU UBÓSTWA W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
POVERTY RATES IN HOUSEHOLDS

Udział osób w gospodarstwach domowych o wydatkach poniżej:
Share of persons in households with expenditure below:



Mieszkania. Infrastruktura komunalna
Dwellings. Municipal infrastructure

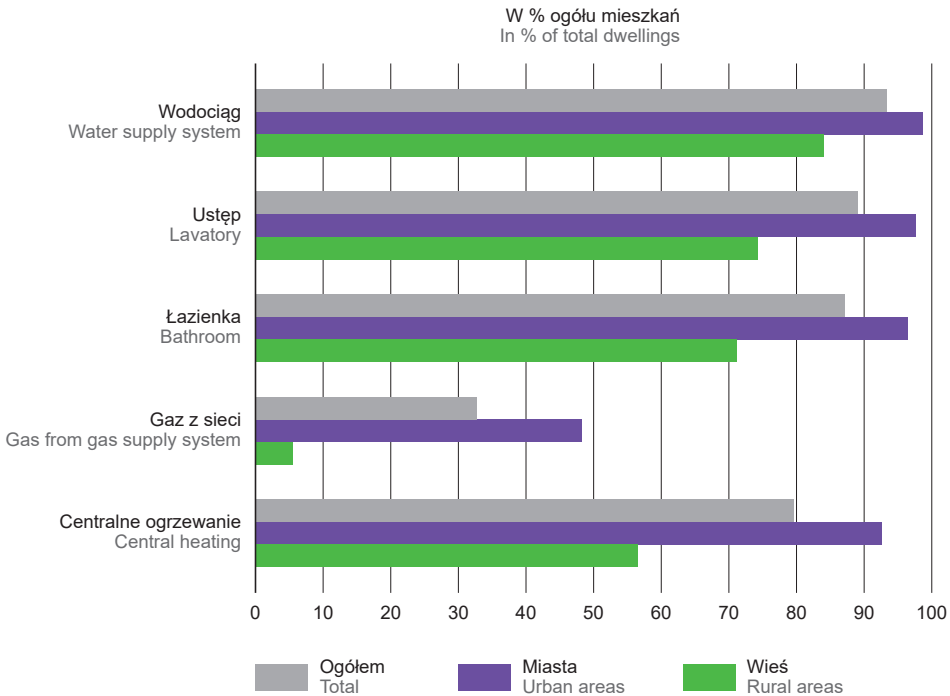
TABL. 7 (55). **ZASOBY MIESZKANIOWE^a**
Stan w dniu 31 grudnia
DWELLING STOCKS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Mieszkania w tys.	420,4	440,8	459,8	464,6	300,4	164,2	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	1685,0	1771,1	1855,7	1876,1	1137,7	738,4	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ²	31498,1	33555,0	35752,7	36244,5	20245,4	15999,1	Useful floor area of dwellings in thousand m ²
Przeciętna w zasobach:							Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	4,01	4,02	4,04	4,04	3,79	4,50	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :							useful floor area in m ² :
1 mieszkania	74,9	76,1	77,8	78,0	67,4	97,4	per dwelling
na 1 osobę	26,2	28,2	30,9	31,6	28,9	35,6	per person
liczba osób na:							number of persons:
1 mieszkanie	2,86	2,70	2,52	2,47	2,33	2,73	per dwelling
1 izbę	0,71	0,67	0,62	0,61	0,61	0,61	per room

a Na podstawie bilansów.
a Based on balances.

WYKRES 6 (37). **MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH
WYPOSAŻONE W INSTALACJE^a W 2020 R.**

CHART 6 (37). **DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH INSTALLATIONS^a IN 2020**

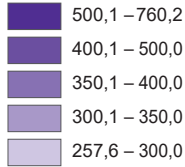


a Dane opracowano w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.
a Data compiled on the basis of the National Population and Housing Census 2011.

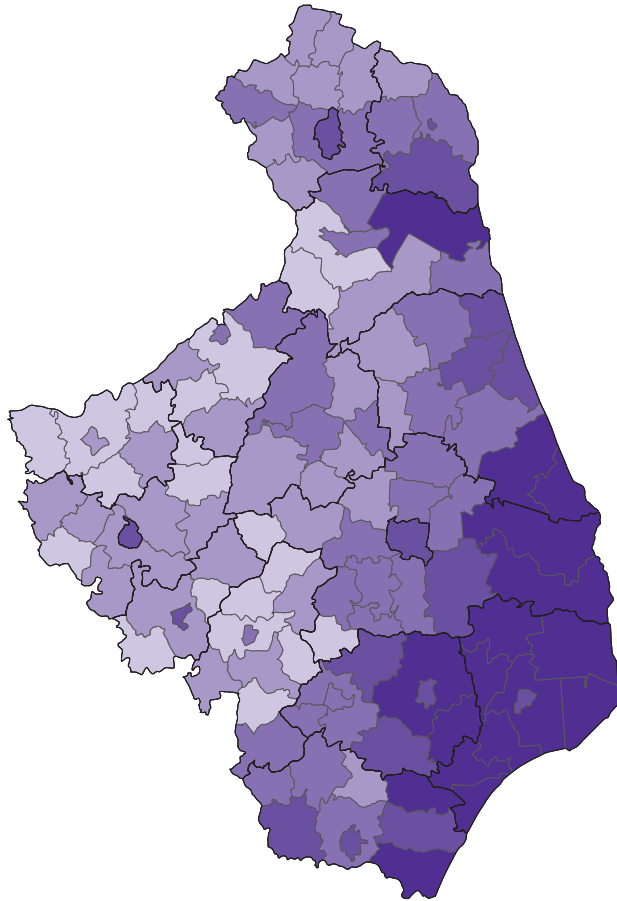
MAPA 1 (16).
MAP 1 (16).

MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH W 2021 R.
DWELLINGS IN DWELLING STOCKS IN 2021

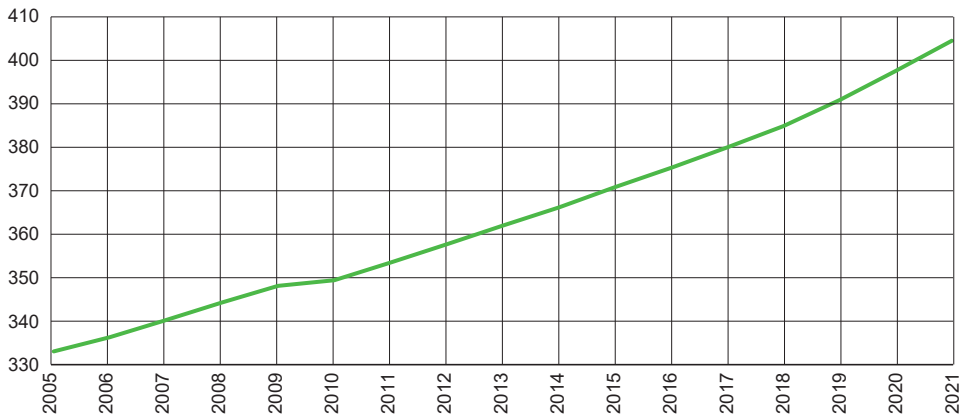
Na 1000 ludności
Per 1000 population



Podlaskie = 404,5



Mieszkania w zasobach mieszkaniowych na 1000 ludności
Dwellings in dwelling stock per 1000 population



TABL. 8 (56). **MIESZKANIA, NA BUDOWĘ KTÓRYCH WYDANO POZWOLENIA^a**
 DWELLINGS FOR WHICH PERMITS HAVE BEEN GRANTED^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	4472	5457	9104	10444	T O T A L
W nowych budynkach mieszkalnych ^b	4385	5350	9049	10380	In new residential buildings ^b
jednorodzinnych ^c	2558	2364	3698	4999	single-family ^c
wielorodzinnych ^d	1827	2986	5351	5381	multi-family ^d
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	4	–	–	1	In new residences for communities and non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy ^e i przebudowy ^f	83	107	55	63	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.

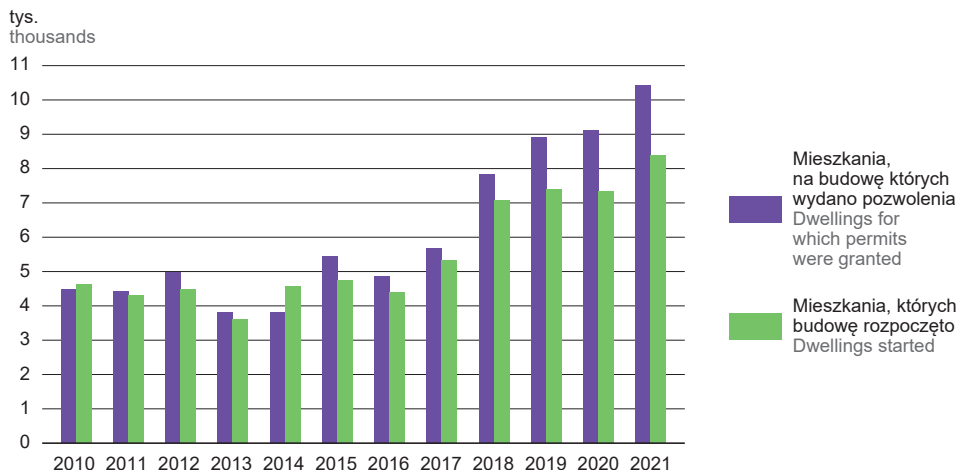
TABL. 9 (57). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**
 DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	4629	4746	7353	8378	T O T A L
Indywidualne	2295	2281	2619 ^a	2976 ^a	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	1929	2438	4609 ^b	5233 ^b	For sale or rent
Spółdzielcze	296	–	44	129	Cooperative
Komunalne (gminne)	95	27	81	40	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	10	–	–	–	Public building society
Zakładowe	4	–	–	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu, ust. 5 na str. 187.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to the chapter, item 5 on page 187.

WYKRES 7 (38). **MIESZKANIA (pozwolenia, rozpoczęte budowy)**
 CHART 7 (38). **DWELLINGS (permits, construction in progress)**



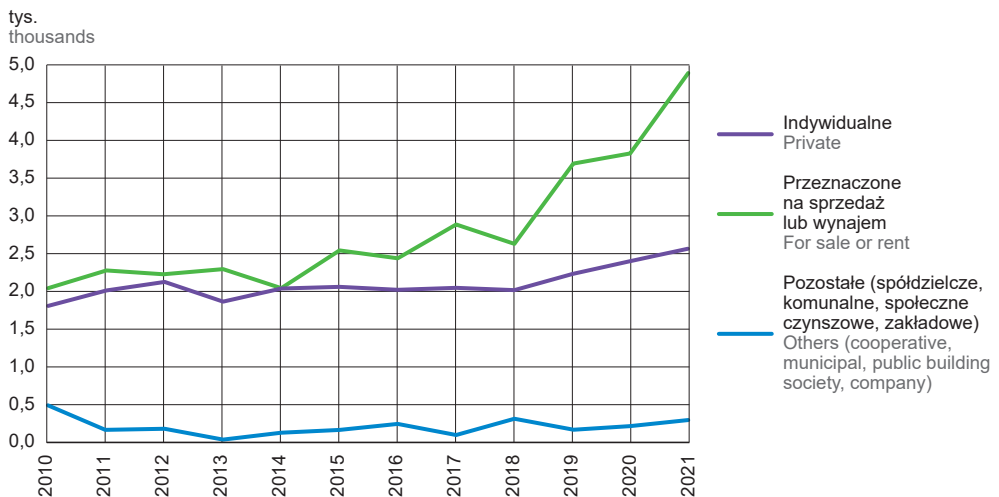
TABL. 10 (58). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
DWELLINGS COMPLETED

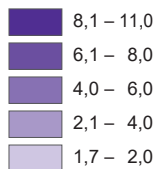
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Mieszkania	4326	4762	6424	7733	Dwellings
miasta	3023	3281	4267	5455	urban areas
wieś	1303	1481	2157	2278	rural areas
Indywidualne ^a	1800	2057	2397	2559	Private ^a
miasta	743	678	732	745	urban areas
wieś	1057	1379	1665	1814	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	2036	2539	3821	4887	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	229	69	90	287	Cooperative
Komunalne (gminne)	123	97	1	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	135	–	113	–	Public building society
Zakładowe	3	–	2	–	Company
Mieszkania na 1000 zawartych małżeństw	618	786	1446	1543	Dwellings per 1000 contracted marriages
Miasta	700	902	1649	1815	Urban areas
Wieś	485	611	1163	1136	Rural areas
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m²	100,3	100,5	96,5	91,5	Average useful floor area per dwelling in m²
miasta	86,3	77,6	74,3	71,6	urban areas
wieś	132,7	151,2	140,3	139,3	rural areas
Indywidualne ^a	155,2	158,2	155,0	155,5	Private ^a
miasta	162,0	165,4	163,5	165,6	urban areas
wieś	150,4	154,7	151,3	151,4	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	63,9	57,2	62,1	60,1	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	52,5	48,8	55,3	55,4	Cooperative
Komunalne (gminne)	46,6	47,5	77,0	–	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	46,7	–	48,6	–	Public building society
Zakładowe	113,3	–	113,0	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu, ust. 5 na str. 187.

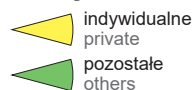
a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to the chapter, item 5 on page 187.

WYKRES 8 (39). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA**
CHART 8 (39). **DWELLINGS COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION**



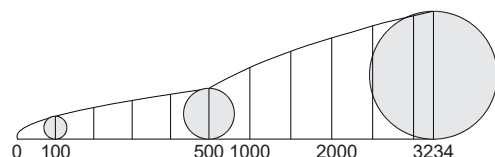
MAPA 2 (17).
MAP 2 (17).**MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W 2021 R.**
DWELLINGS COMPLETED IN 2021Na 1000 ludności
Per 1000 population

Podlaskie = 6,7

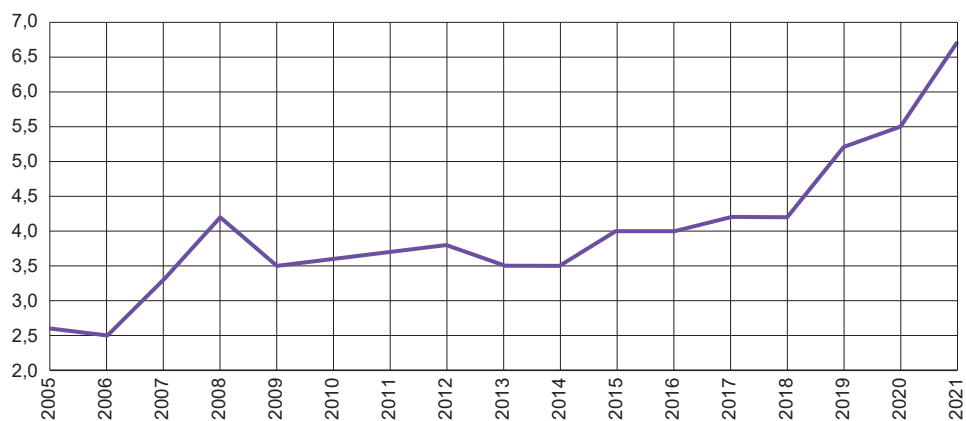
Mieszkania:
Dwellings:

Podlaskie = 33,1%

Podlaskie = 66,9%



Podlaskie = 7733

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

TABL. 11 (59).

WODOCIĄGI I KANALIZACJA

Stan w dniu 31 grudnia

WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza w km					Distribution network in km
Wodociągowa	12321,5	13443,3	13939,6	14021,2	Water supply
miasta	1791,2	1967,7	2090,2	2112,3	urban areas
wieś	10530,3	11475,6	11849,4	11908,9	rural areas
Kanalizacyjna ^a	2556,9	3436,2	3768,0	3801,3	Sewage ^a
miasta	1451,1	1770,2	1931,0	1950,5	urban areas
wieś	1105,8	1666,0	1837,0	1850,8	rural areas
Żużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm³	37,0	40,2	42,3	41,7	Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in hm³
na 1 mieszkańca w m ³	30,7	33,7	36,4	36,2	per capita in m ³
Miasta:					Urban areas:
w hektometrach sześciennych	21,6	21,3	22,1	22,0	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m ³	29,9	29,6	31,2	31,3	per capita in m ³
Wieś:					Rural areas:
w hektometrach sześciennych	15,4	18,9	20,2	19,7	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m ³	32,0	40,1	44,5	43,8	per capita in m ³
Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm³	33,5	32,0	33,5	34,5	Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm³
W tym oczyszczane	33,5	32,0	33,5	34,5	Of which treated

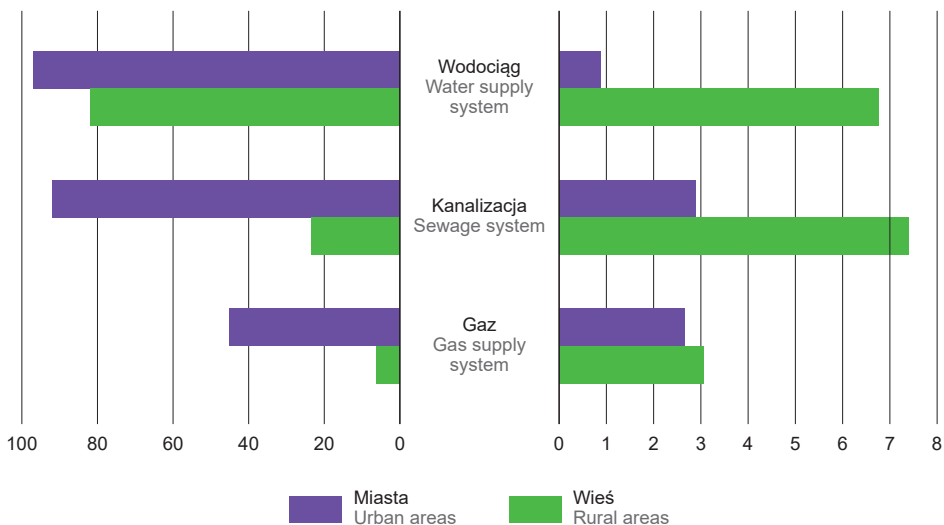
a Łącznie z kolektorami.

a Including collectors.

WYKRES 9 (40).

LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ^a W 2020 R.

CHART 9 (40).

POPULATION CONNECTED TO WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEM^a IN 2020Korzystający z instalacji w % ogółu ludności
Population using system in % of total populationWzrost/spadek w porównaniu z 2010 r. w p. proc.
Increase/decrease in relation to 2010 in percentage points

a Dane opracowano w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

a Data compiled on the basis of the National Population and Housing Census 2011.

MAPA 3 (18).

**ZUŻYCIE WODY Z WODOCIĄGÓW
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2021 R.**

MAP 3 (18).

**CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS
IN HOUSEHOLDS IN 2021**Na 1 mieszkańca w m³Per capita in m³

65,1 – 107,4

55,1 – 65,0

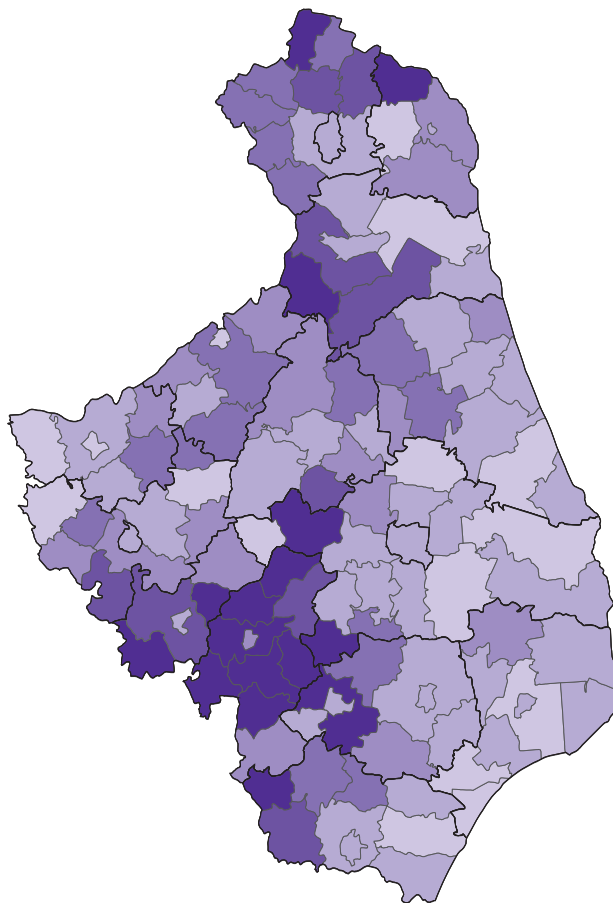
45,1 – 55,0

35,1 – 45,0

25,1 – 35,0

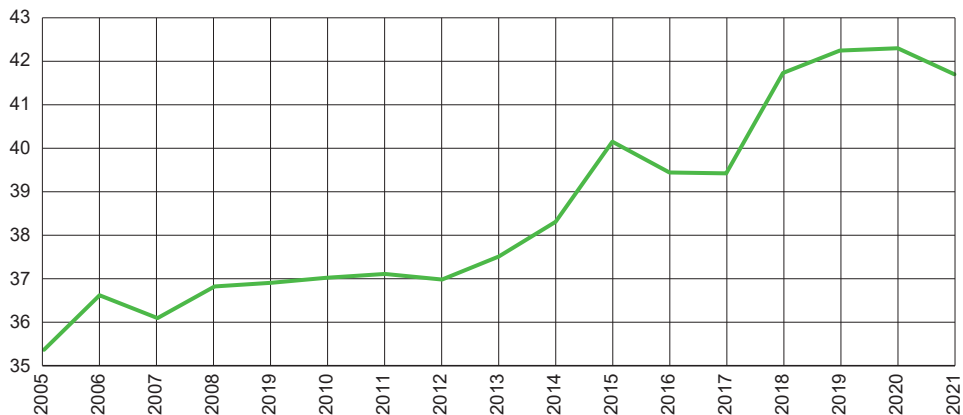
18,6 – 25,0

Podlaskie = 36,2



Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych

Consumption of water from water supply system in households

hm³

TABL. 12 (60).

ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Odbiorcy (stan w dniu 31.12.) w tys.	469,9	469,8	496,1	498,9	Consumers (as of 31.12.) in thousands
Miasta	270,0	277,8	301,2	304,6	Urban areas
Wieś	199,9	192,1	195,0	194,3	Rural areas
Zużycie (w ciągu roku)					Consumption (during the year)
W GWh	893,1	894,6	965,2	974,5	In GWh
miasta	473,7	454,1	479,3	484,6	urban areas
wieś	419,3	440,5	485,9	489,8	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	655,5 ^a	630,4	678,0	689,9	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę ^b	1754,6	1634,9	1591,4	1590,8	per consumer ^b
wieś – na 1 odbiorcę ^b	2098,1	2293,7	2492,4	2521,1	rural areas – per consumer ^b

a Daną skorygowano w stosunku do opublikowanej w poprzedniej edycji Rocznika. b Do przeliczeń przyjęto liczbę odbiorców według stanu w dniu 31 grudnia.

Źródło: dane Ministerstwa Energii.

a Data has been corrected in relation to the data published in the previous edition of the Yearbook. b The number of consumers as of 31 December was used in calculations.

Source: data of the Ministry of Energy.

TABL. 13 (61).

SIEĆ GAZOWA ORAZ ODBIORCY I ZUŻYCIE GAZU Z SIECI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH

Stan w dniu 31 grudnia

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

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km	1365,0	1577,6	2001,4	2124,8	Distribution and transmission network in km
w tym przesyłowa	392,2 ^a	401,4 ^a	425,3 ^a	201,4	of which transmission ^a
miasta	11,7 ^a	14,6 ^a	25,0 ^a	0,0	urban areas
wieś	380,4 ^a	386,8 ^a	400,3 ^a	201,4	rural areas
Miasta	711,0	849,7	1096,3	1158,1	Urban areas
Wieś	654,0	727,9	905,1	966,7	Rural areas
Odbiorcy gazu z sieci^b w tys.	116,5	117,4	135,7	138,5	Consumers of gas from gas supply system^b in thousands
Miasta	111,6	111,1	124,8	126,4	Urban areas
Wieś	4,9	6,4	10,9	12,1	Rural areas
Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku)					Consumption of gas from gas supply system (during the year)
W GWh	.	473,8	733,5	824,1	In GWh
miasta	.	398,5	619,6	671,3	urban areas
wieś	.	75,4	113,9	152,8	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	.	398,1	632,4	714,8	Per capita in kWh
miasta	.	553,2	876,5	955,8	urban areas
wieś	.	160,4	251,4	339,1	rural areas

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

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

TABL. 14 (62).

OGRZEWNICTWO

Stan w dniu 31 grudnia

HEATING

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Sieć ciepła przesyłowa i rozdzielcza w km	483,6	521,5	552,8	532,0	521,5	10,5	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	379	676	904	968	676	292	Boiler rooms
Sprzedaż energii cieplnej (w ciągu roku) w TJ	7344,3	5812,6	5883,6	6825,7	6725,2	100,5	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	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	SPECIFICATION
WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE^a PRE-PRIMARY EDUCATION^a					
Placówki	609	660	663	674	Establishments
w tym na wsi	370	368	307	312	of which in rural areas
w tym:					of which:
przedszkola	183	247	313	321	nursery schools
w tym specjalne	1	4	13	13	of which special
w tym na wsi	29	38	36	39	of which in rural areas
oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	361	301	279	278	pre-primary sections in primary schools
SZKOŁY SCHOOLS					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	449	416	423	418	primary
w tym na wsi	318	268	243	239	of which in rural areas
gimnazja	222	232	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	10	11	18	18	special job-training
branżowe I stopnia ^b	50	46	49	49	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia	.	.	3	3	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	93	77	72	73	general secondary ^c
technika ^d	72	61	58	58	technical secondary ^d
ogólnokształcące artystyczne	4	4	4	4	general art
policealne	110	76	41	38	post-secondary
dla dorosłych	128	46	27	22	for adults
Uczelnie	17 ^e	16	14	14	Higher education institutions
NAUCZYCIELE^f TEACHERS^f					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	5620	5732	8050	7968	primary
w tym na wsi	2471	2187	2853	2788	of which in rural areas
gimnazja	3514	3048	.	.	lower secondary
branżowe I stopnia ^{bg}	411	392	497	523	stage I sectoral vocational ^{bg}
branżowe II stopnia	.	.	3	6	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	1814	1444	1645	1625	general secondary ^c
technika ^{dh}	1766	1558	1807	1786	technical secondary ^{dh}
policealne	403	298	124	103	post-secondary
Uczelnie	3078	2773	2602	2612	Higher education institutions
DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS					
Wychowanie przedszkolne ⁱ :					Pre-primary education ⁱ :
dzieci w wieku 6 lat	9271	11434	10897	11080	6-year-old children
w tym w przedszkolach	4471	7250	6646	6804	of which nursery school
Szkoły:					Schools:
podstawowe	67355	72526	88846	89821	primary
w tym na wsi	24541	22866	25955	25796	of which in rural areas
gimnazja	41056	33205	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	323	306	366	381	special job-training
branżowe I stopnia ^b	5238	3956	4269	4439	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia	.	.	60	85	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	24141	17980	20567	20430	general secondary ^c
technika ^d	20301	16296	19652	19845	technical secondary ^d
ogólnokształcące artystyczne	430	444	393	389	general art
policealne	13460	9543	5923	7371	post-secondary
dla dorosłych	7656	4193	2264	1979	for adults
Uczelnie	53963 ^a	36249	28575	29045	Higher education institutions

a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne. b W latach szkolnych 2010/11 i 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. c W roku szkolnym 2010/11 łącznie z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi i liceami profilowanymi. d W roku szkolnym 2010/11 łącznie z technikami uzupełniającymi. e Bez uczelni resortu obrony narodowej. f – h łącznie ze szkołami: f – dla dorosłych; g – specjalnymi przysposabiającymi do pracy; h – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. i 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 2010/11 and 2015/16 school years, basic vocational schools. c In the 2010/11 school year, including supplementary general secondary and specialised secondary schools. d In the 2010/11 school year, including supplementary technical secondary schools. e Excluding higher schools of the Ministry of National Defence. f – h Including schools: f – for adults; g – special job-training schools; h – general art schools leading to professional certification. i In the 2015/16 school year – 5 years old.

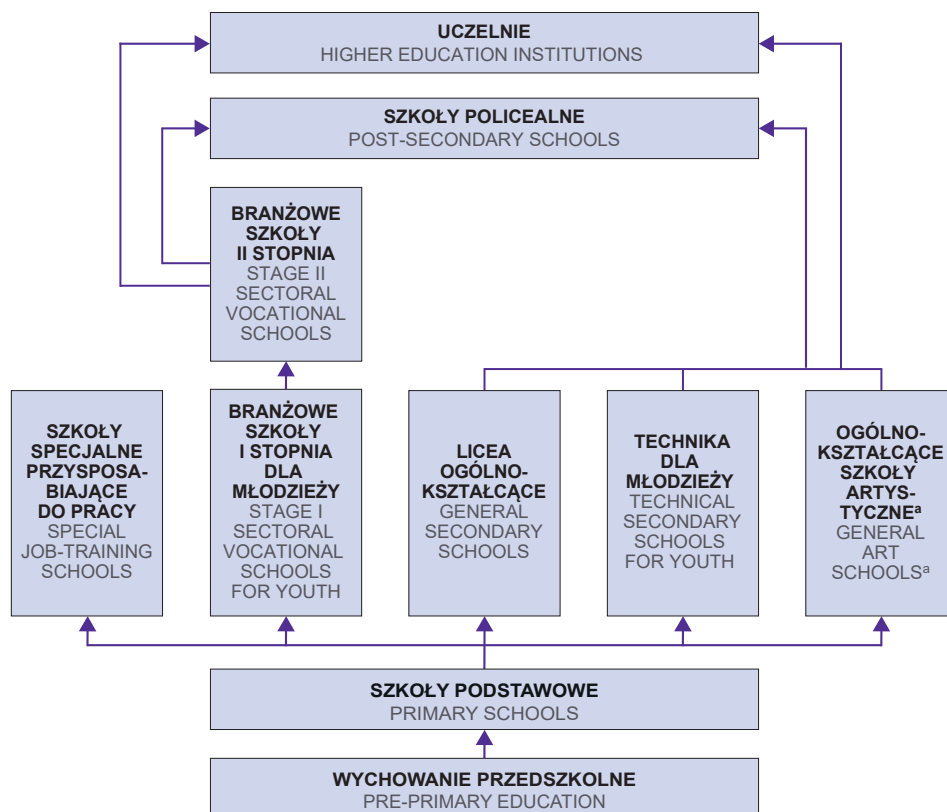
TABL. 1 (63). **EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)**
EDUCATION BY LEVELS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	SPECIFICATION
	ABSOLWENCI		GRADUATES		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	11873	10250	10354	.	primary
gimnazja	13666	11004	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	64	96	74	.	special job-training
branżowe I stopnia ^b	1809	1352	845	.	stage I sectoral vocational ^b
licea ogólnokształcące ^c	7896	6002	4862	.	general secondary ^c
technika ^d	4738	3797	3409	.	technical secondary ^d
ogólnokształcące artystyczne	88	83	82	.	general art
policealne	3280	3016	1337	.	post-secondary
dla dorosłych	2134	1212	741	.	for adults
Uczelnie	15690 ^e	9555	7361	.	Higher education institutions

b W latach szkolnych 2010/11 i 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. c W roku szkolnym 2010/11 łącznie z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi i liceami profilowanymi. d W roku szkolnym 2010/11 łącznie z technikami uzupełniającymi. e Bez uczelni resortu obrony narodowej.
b In the 2010/11 and 2015/16 school years, basic vocational schools. c In the 2010/11 school year, including supplementary general secondary and specialised secondary schools. d In the 2010/11 school year, including supplementary technical secondary schools. e Excluding higher schools of the Ministry of National Defence.

EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA W ROKU SZKOLNYM 2021/22

EDUCATION BY LEVELS IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR



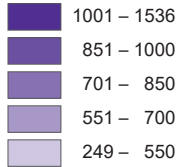
a Dające uprawnienia zawodowe.

a Leading to professional certification.

MAPA 1 (19).
MAP 1 (19).

WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE^a W ROKU SZKOLNYM 2021/22
PRE-PRIMARY EDUCATION^a IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR

Dzieci w placówkach
wychowania przedszkolnego
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat
Children in pre-primary
establishments per
1000 children aged 3–6

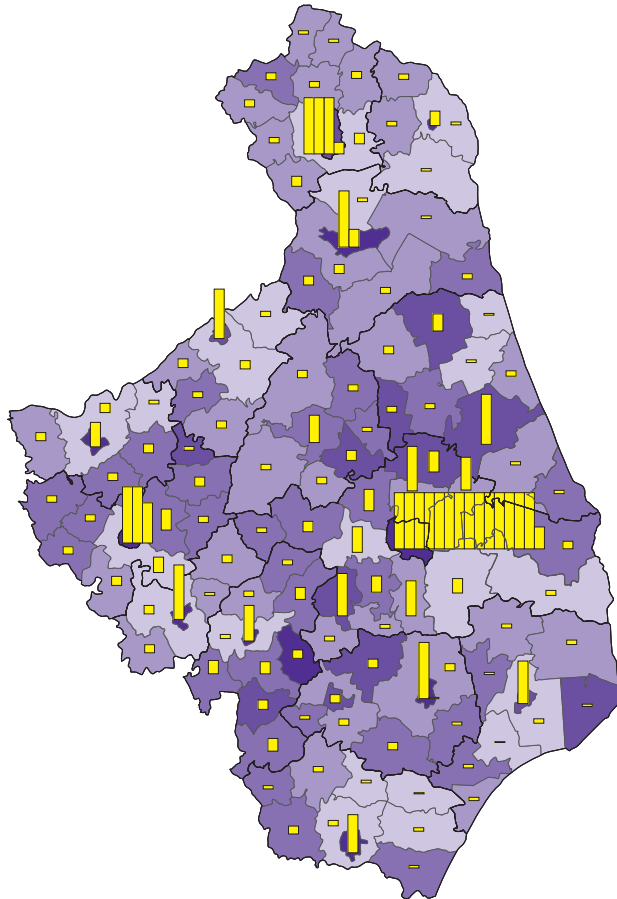


Podlaskie = 888

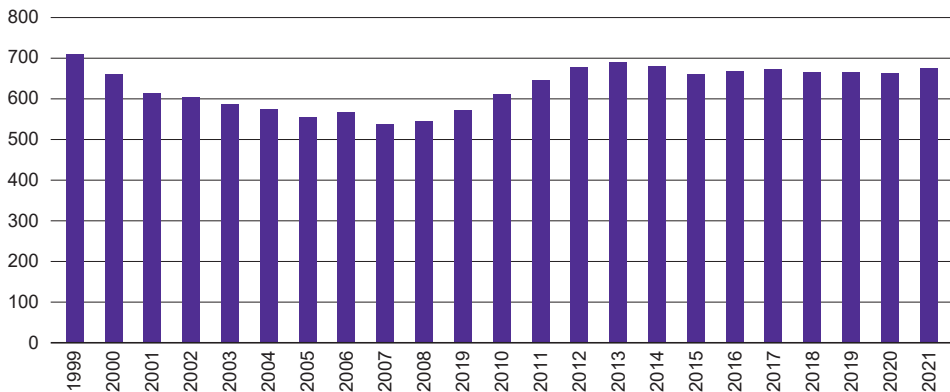
Liczba dzieci
w placówkach
Number of children
in establishments



Podlaskie = 43958



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.

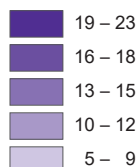
MAPA 2 (20).

**SZKOŁY PODSTAWOWE DLA DZIECI I MŁODZIEŻY
W ROKU SZKOLNYM 2021/22**

MAP 2 (20).

**PRIMARY SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH
IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR**

Liczba uczniów na 1 oddział
w szkołach podstawowych
Number of pupils per 1 section
in primary schools



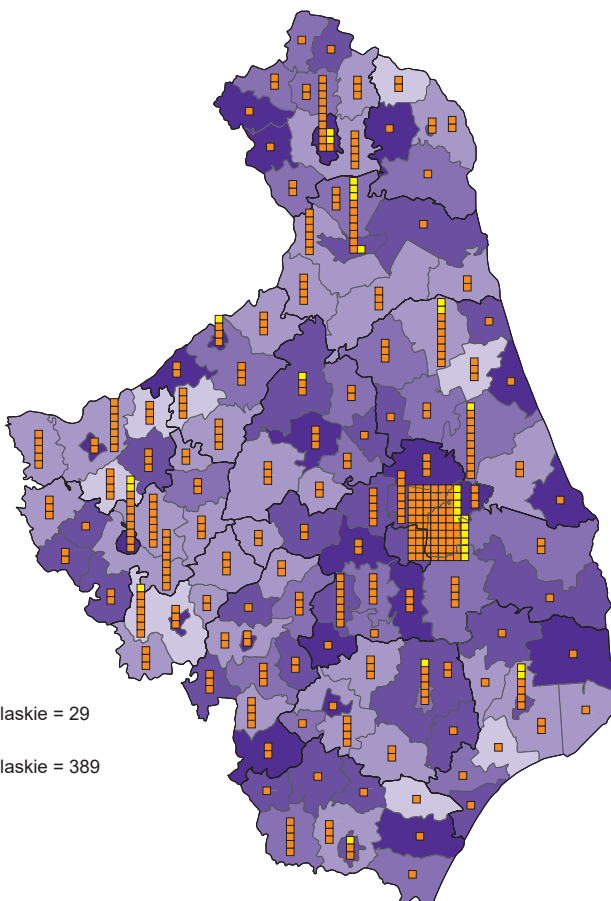
Podlaskie = 16

1 szkoła podstawowa specjalna
1 special primary school

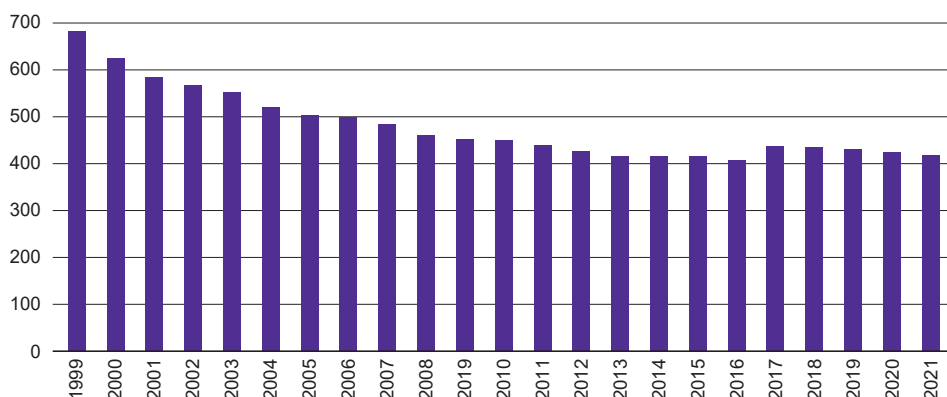
Podlaskie = 29

1 szkoła podstawowa
1 primary school

Podlaskie = 389



Liczba szkół podstawowych
Number of primary schools



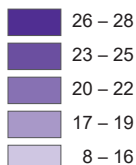
MAPA 3 (21).

**SZKOŁY PONADPODSTAWOWE DLA MŁODZIEŻY
(bez szkół specjalnych) W ROKU SZKOLNYM 2021/22**

MAP 3 (21).

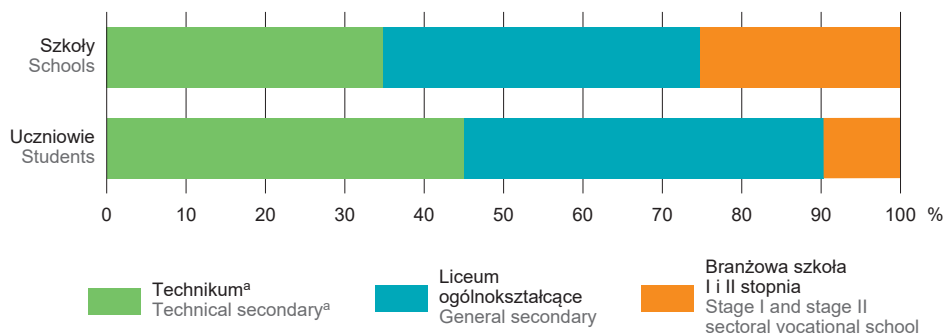
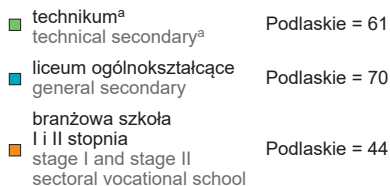
**POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH
(excluding special schools) IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR**

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



Podlaskie = 23

□ 1 szkoła ponadpodstawowa:
1 post-primary school:



^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)

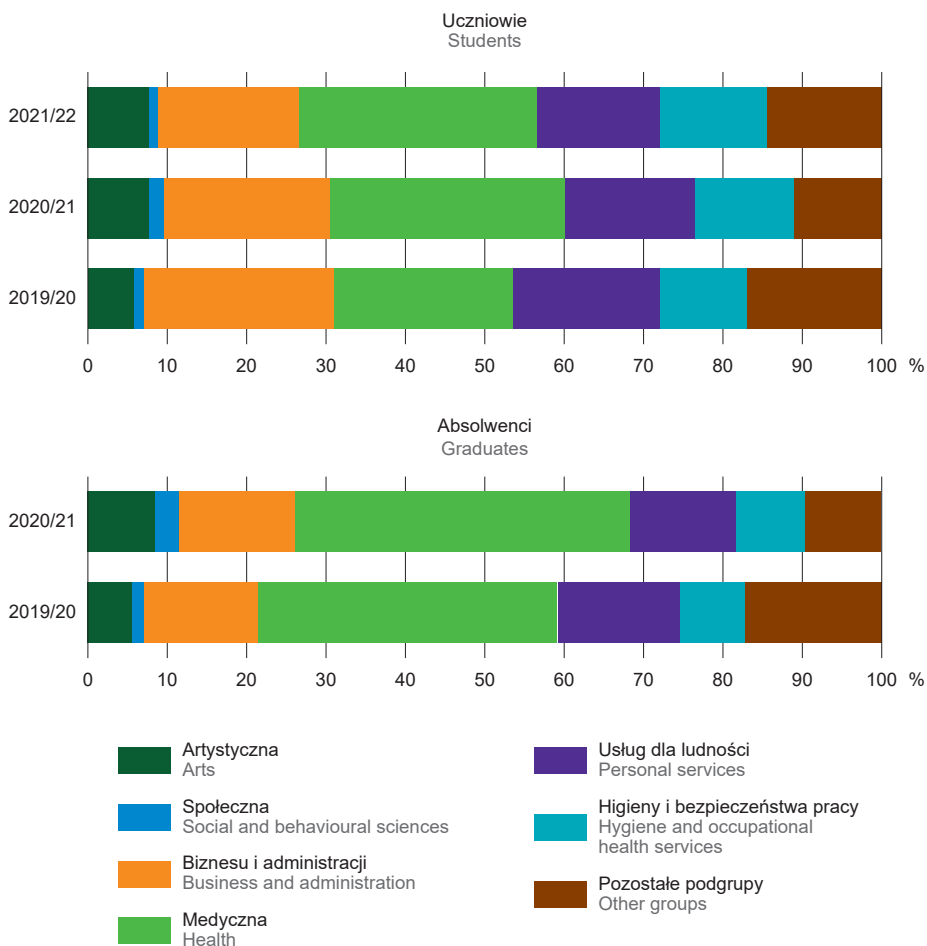
POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	SPECIFICATION
Szkoły	110	76	41	38	Schools
Oddziały	526	415	266	296	Sections
Uczniowie	13460	9543	5923	7371	Students
w tym kobiety	8730	6589	4223	4834	of which females
Absolwenci	3280	3016	1337	.	Graduates
w tym kobiety	2292	2140	1043	.	of which females

WYKRES 1 (41).

**UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH
(bez szkół specjalnych) WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**

CHART 1 (41).

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

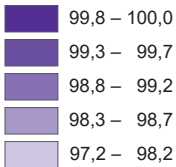
MAPA 4 (22).

**UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH
DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2021/22**

MAP 4 (22).

**PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES
IN PRIMARY SCHOOLS IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR**

Uczący się języka
angielskiego w %
English language
learners in %

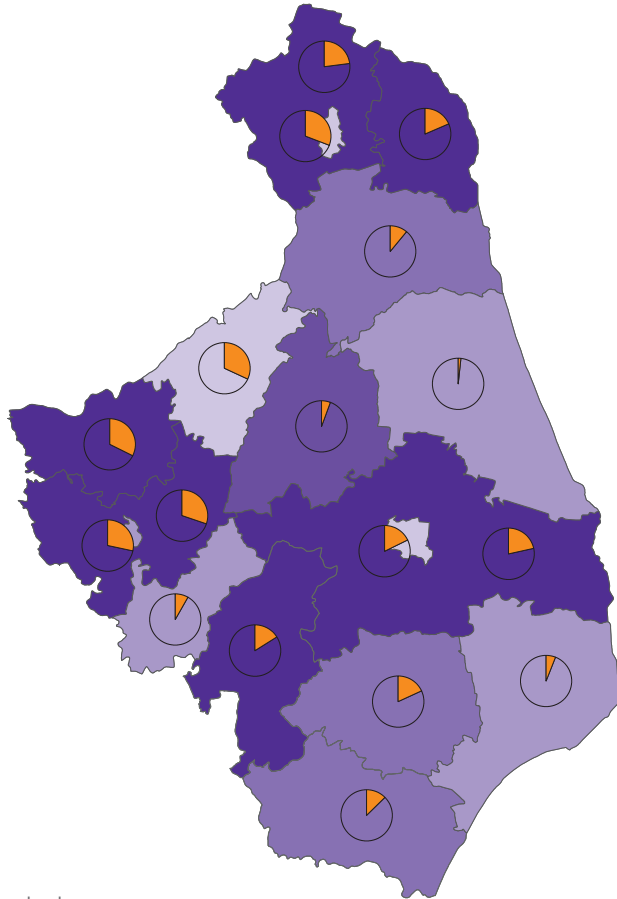


Podlaskie = 98,5

Uczący się języka
niemieckiego w %
German language
learners in %

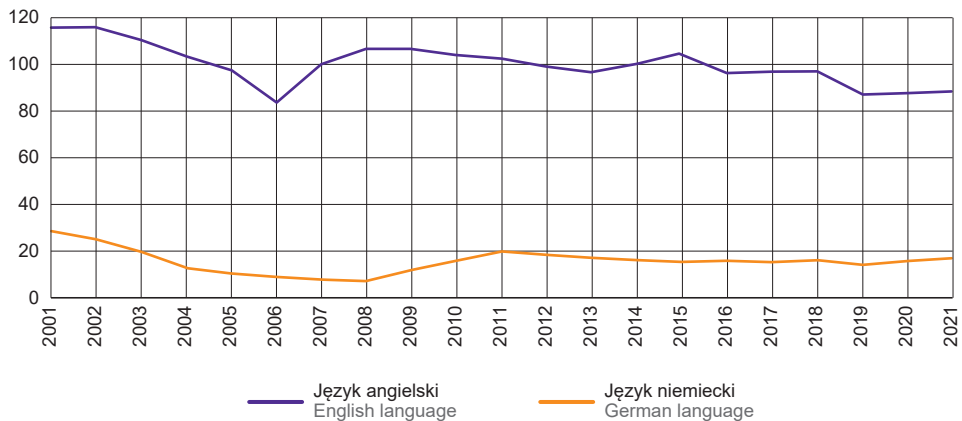


Podlaskie = 19,0



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

tys.
thousands



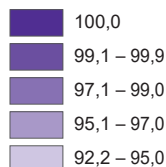
MAPA 5 (23).

**UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PONADPODSTAWOWYCH
DLA MŁODZIEŻY I SZKOŁACH POLICEALNYCH
W ROKU SZKOLNYM 2021/22 (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 2021/22 SCHOOL YEAR (excluding special schools)

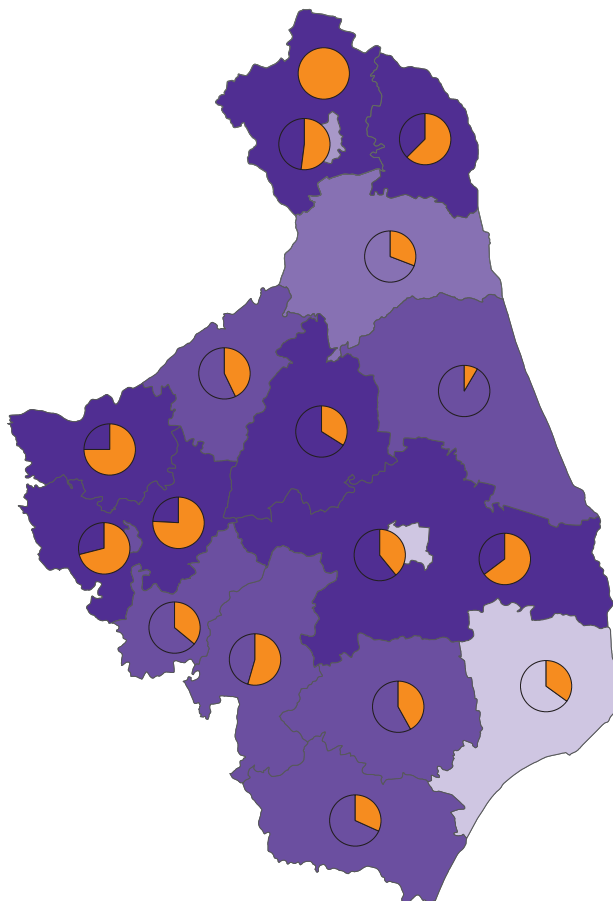
Uczący się języka
angielskiego w %
English language
learners in %



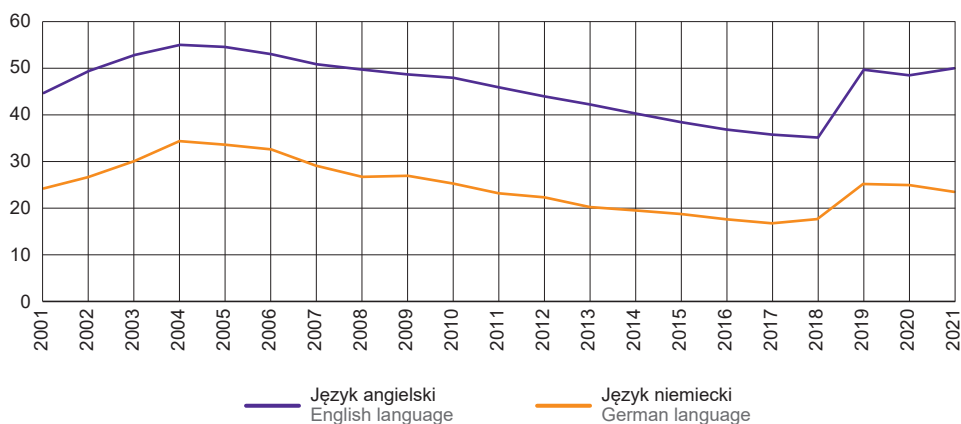
Podlaskie = 95,6

Uczący się języka
niemieckiego w %
German language
learners in %

Podlaskie = 44,9



tys.
thousands



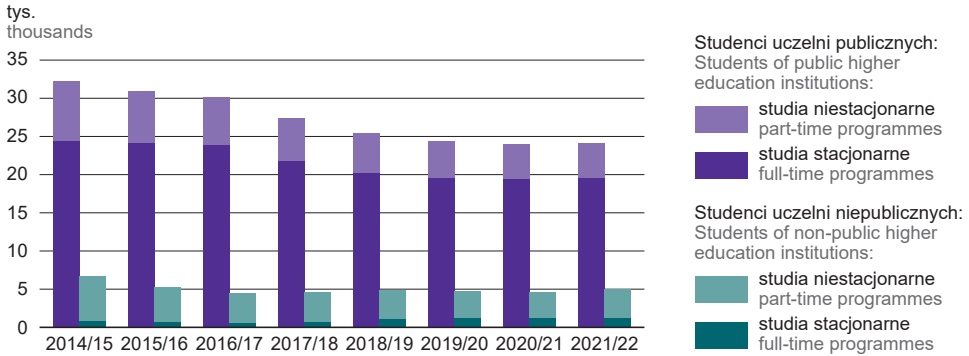
TABL. 3 (65). **UCZELNIE W ROKU AKADEMICKIM 2021/22**
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN THE 2021/22 ACADEMIC YEAR

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Nauczyciele akademicy ^a Academic teachers ^a	Studenci Students			Absolwenci ^b Graduates ^b	SPECIFICATION
			ogółem total	z liczby ogółem of the total number			
				na studiach stacjonarnych full-time programmes	cudzoziemcy foreigners		
O G Ó Ł E M	14	2611,6	29045	20740	1525	7361	TOTAL
nadzorowane przez ministra właściwego ds.:							supervised by the minister responsible for:
Szkolnictwa wyższego	13	1789,0	23332	15599	1071	6186	Higher education
Zdrowia	1	822,6	5713	5141	454	1175	Health

a Pełno- i niepełnozatrudnieni w przeliczeniu na pełne etaty, zatrudnieni w pełnym wymiarze godzin w więcej niż jednej uczelni wykazani zostali w każdym miejscu pracy. b W podziale według uczelni – osoby, które uzyskały dyplom ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 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 2021.

WYKRES 2 (42). **STUDENCI UCZELNI**
CHART 2 (42). **STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS**



TABL. 4 (66). **UCZESTNICY 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 program- mes		w szkołach doktorskich in doctoral schools		
		ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	
O G Ł E M	2010/11	4038	2980	509	291	.	.	TOTAL
	2015/16	1983	1558	677	404	.	.	
	2020/21	1097	721	512	298	220	116	
	2021/22	1336	855	384	230	327	167	

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

TABL. 1 (67). **OCHRONA ZDROWIA – PODSTAWOWE DANE**
Stan w dniu 31 grudnia
BASIC DATA ON HEALTH CARE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	SPECIFICATION
PRACOWNICY MEDYCZNI		MEDICAL PERSONNEL		
Lekarze ^a	4182 ^b	4195	4322	Doctors ^a
Lekarze dentyści ^a	1211 ^b	1208	1234	Dentists ^a
Pielęgniarki i położne ^a	7952 ^b	7816	7903	Nurses and midwives ^a
Fizjoterapeuci	565	731	772	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni	367	503	413	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	815	867	891	Pharmacists
AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA		OUTPATIENT HEALTH CARE		
Przychodnie	760	727	788	Outpatient departments
miasta	591	573	629	urban areas
wieś	169	154	159	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentyistów ^c	209	148	146	Medical and dental practices ^c
miasta	162	112	112	urban areas
wieś	47	36	34	rural areas
Porady udzielone ^d w ciągu roku w tys.	10205,0	8506,5	9890,2	Consultations provided ^d during the year in thousands
lekarskie ^e	9054,0	7670,2	8906,0	medical ^e
w tym w opiece zdrowotnej:				of which in health care:
podstawowej	5077,1	4654,2	5292,5	primary
specjalistycznej	3784,5	2905,4	3494,5	specialised
stomatologiczne	1151,0	836,2	984,3	dental
SZPITALA		HOSPITALS		
Szpitala ogólne	34	34	34	General hospitals
Łóżka	5933	5401	5562	Beds
Leczeńi ^f w ciągu roku na:	257431	188475	212512	Inpatients ^f during the year per:
10 tys. ludności	2163	1625	1843	10 thousand population
1 łóżko ^g	43,6	37,2	38,7	bed ^g

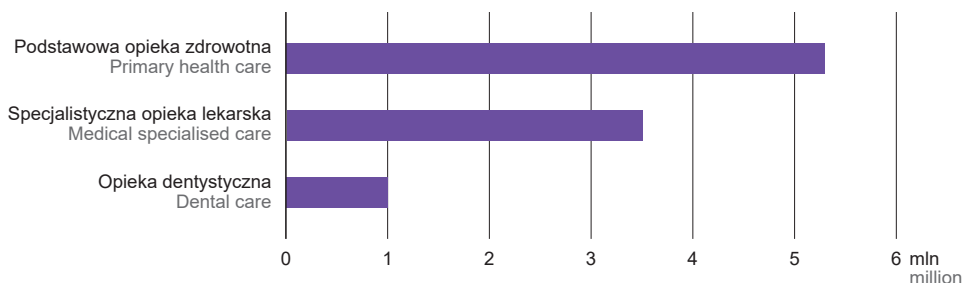
a Dane szacunkowe na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 188. b Dane o lekarzach, lekarzach dentytach, pielęgniarkach i położnych dotyczą 2019 r. c Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z 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 Do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną miesięczną liczbę łóżek w roku.

Ź r ó d ł o: 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 188. b Data on doctors, dentists, nurses and midwives refer to 2019. c Data concern practices that have signed contract with the National Health Fund or outpatient departments. d Including consultations paid by patients in outpatient departments as well as including consultations provided as part of night and holiday health care. e Including consultations provided in admission rooms for non-hospitalized patients. f Excluding inter-ward patient transfer. g The indicator was calculated using the average monthly number of beds in the year.

S o u r c e: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

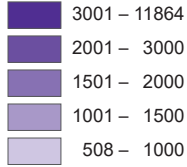
WYKRES 1 (43). **PORADY AMBULATORYJNE W 2021 R.**
CHART 1 (43). **OUT-PATIENT HEALTH CARE CONSULTATIONS IN 2021**



MAPA 1 (24).
MAP 1 (24).

AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2021 R.
OUTPATIENT HEALTH CARE IN 2021

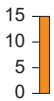
Liczba ludności na 1 podmiot
Number of population per 1 entity



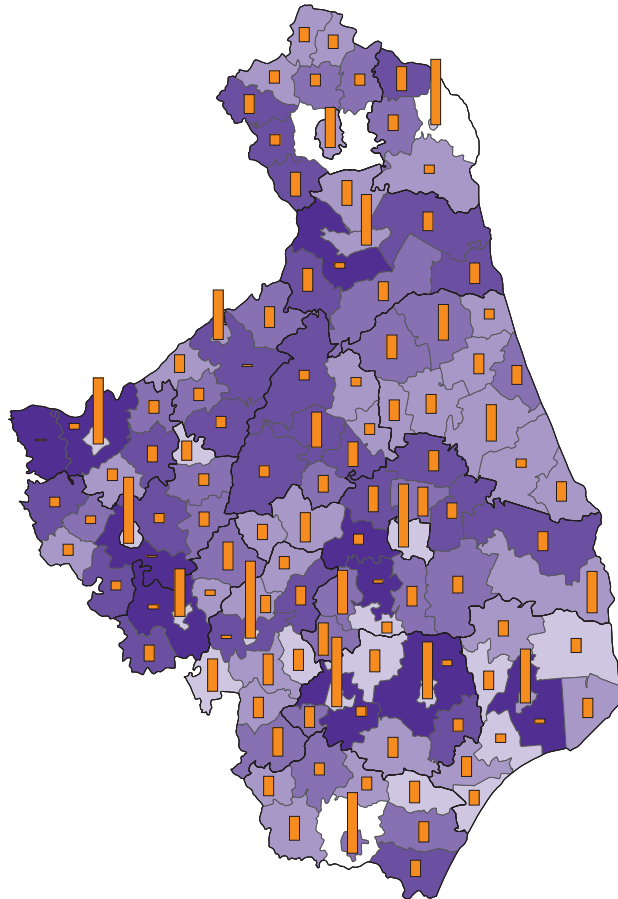
zjawisko nie wystąpiło
magnitude zero

Podlaskie = 1230

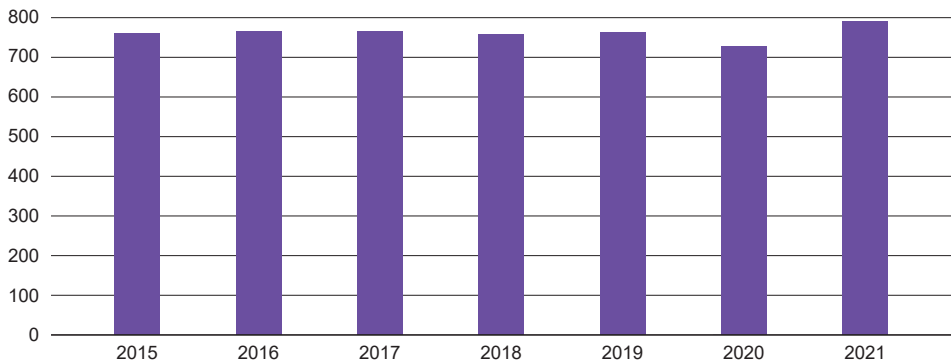
Liczba udzielonych porad
lekarskich na 1 mieszkańca
Number of medical
consultations per capita



Podlaskie = 8



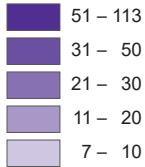
Przychodnie
Outpatient departments



MAPA 2 (25).
MAP 2 (25).

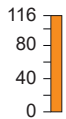
PRACOWNICY MEDYCZNI W 2021 R.
MEDICAL PERSONNEL IN 2021

Lekarze na 10 tys. ludności
Doctors per 10 thousand population

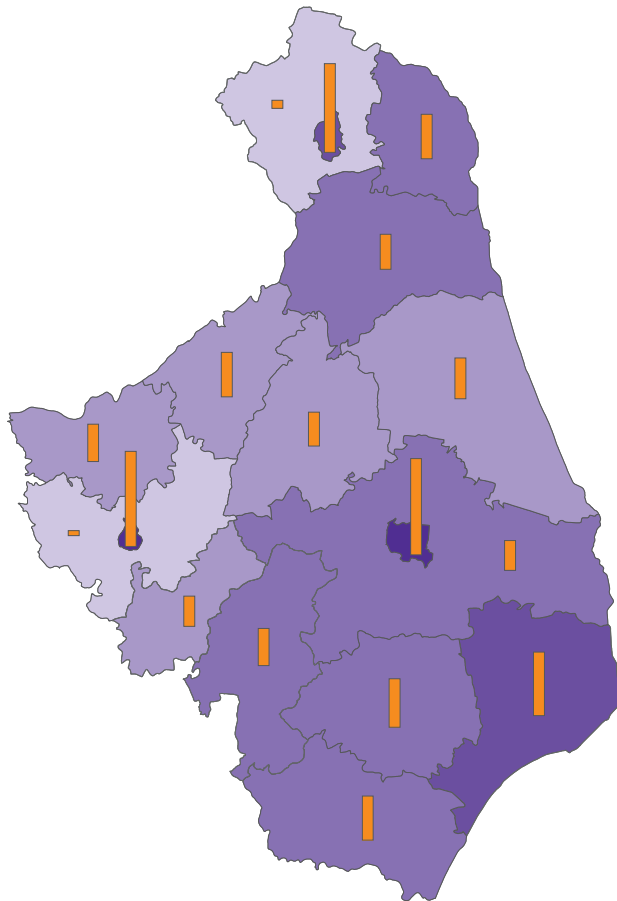


Podlaskie = 48

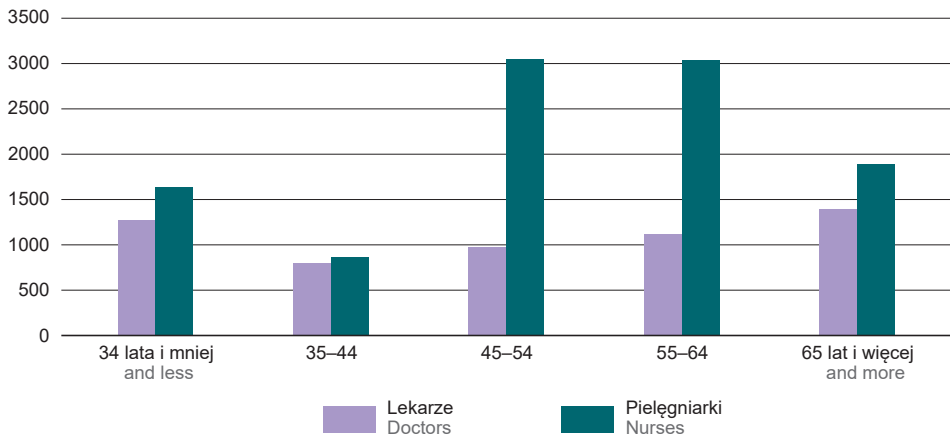
Pielęgniarki i położne
na 10 tys. ludności
Nurses and midwives
per 10 thousand population



Podlaskie = 69



Lekarze i pielęgniarki uprawnieni do wykonywania zawodu medycznego według grup wieku w 2021 r.
Doctors and nurses entitled to practise medical profession by age groups in 2021



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
Lekarze specjaliści	2899	2918	2995	Medical specialists
w tym w zakresie:				of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	171	176	184	Anaesthesiology and intensive therapy
Chirurgii	361	373	375	Surgery
Chorób płuc	64	57	58	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	583	586	600	Internal diseases
Dermatologii i wenerologii	67	63	67	Dermatology and venereology
Kardiologii	114	125	130	Cardiology
Medycyny rodzinnej	474	474	497	General practitioners
Neurologii	108	109	111	Neurology
Okulistyki	95	94	99	Ophthalmology
Onkologii	39	40	43	Oncology
Otolaryngologii	67	70	76	Otolaryngology
Pediatrici	250	247	255	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	183	179	175	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii	142	142	142	Psychiatry
Radiodiagnostyki	129	135	149	Radiodiagnostics

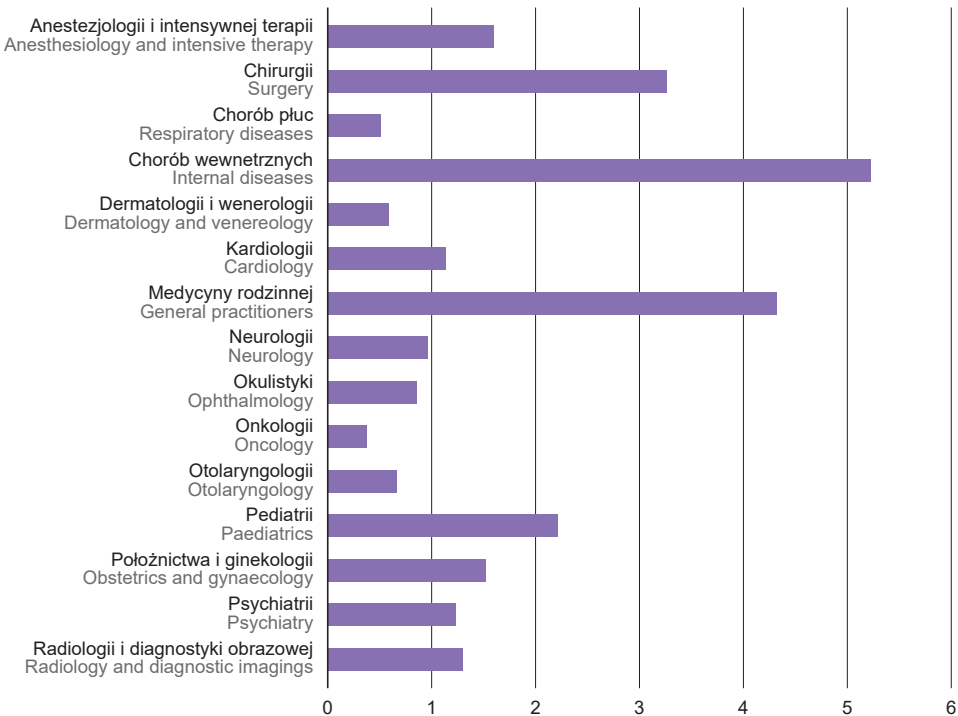
a Dane szacunkowe na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu, ust. 2 na str. 188.

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

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 188.

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

WYKRES 2 (44). **LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG WYBRANYCH SPECJALNOŚCI
NA 10 TYS. LUDNOŚCI W 2021 R.**
CHART 2 (44). **MEDICAL SPECIALISTS BY SELECTED SPECIALISATIONS
PER 10 THOUSAND POPULATION IN 2021**



TABL. 3 (69). **SZPITALE OGÓLNE**
GENERAL HOSPITALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Leczeni ^a w tys.	269,3	193,9	219,3	Inpatients ^a in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,2	5,1	5,2	Average patient stay in days
Łóżka ^b	5933	5401	5562	Beds ^b
w tym na oddziałach:				of which in specified wards:
chorób wewnętrznych	938	774	755	internal diseases
kardiologicznych ^c	215	277	282	cardiological ^c
chirurgicznych	1276	1071	1089	surgical
pediatrycznych	488	321	331	paediatric
ginekologiczno-położniczych	561	531	488	gynaecological-obstetric
onkologicznych	179	177	172	oncological
intensywnej terapii	119	135	155	intensive therapy
zakaźnych	299	325	544	communicable
gruźlicy i chorób płuc	305	206	188	tubercular and pulmonary
dermatologicznych	51	23	23	dermatological
neurologicznych	221	197	197	neurological
psychiatrycznych	161	125	116	psychiatric

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

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

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Sanatoria ^a	1	2	3	3	Sanatoria ^a
łóżka ^a	195	249	358	452	beds ^a
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	4,1	3,2	5,3	6,2	inpatients in thousands

a Stan w dniu 31 grudnia.

Uwaga. W 2021 r. w zakładach lecznictwa uzdrowiskowego z leczenia w trybie ambulatoryjnym skorzystało łącznie 158 kuracjuszy.

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

a As of 31 December.

Note. In 2021, a total of 158 of outpatients were treated in health resort facilities.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Jednostki systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne:					Units of the State Emergency Medical Services:
zespoły ratownictwa medycznego	53	54	57	57	emergency rescue teams
podstawowe	29	30	37	37	basic
specjalistyczne	24	24	20	20	specialists
lotnicze zespoły ratownictwa medycznego	2	2	2	2	medical air rescue teams
szpitalne oddziały ratunkowe	11	9	12	13	hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the places occurrence (during the year):
w tysiącach	93,5	90,9	69,3	79,0	in thousands
na 1000 ludności	77,6	76,4	59,8	68,5	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	94,3	91,5	69,8	79,3	in thousands
na 1000 ludności	78,3	76,8	60,2	68,8	per 1000 population

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Regionalne centra ^b	1	1	1	1	Regional centres ^b
Oddziały terenowe ^b	4	4	4	4	Local branches ^b
Krwiodawcy w tys.	30,0	34,2	28,9	29,2	Blood donors in thousands
w tym honorowi	29,9	34,2	28,9	29,2	of which voluntary
Liczba donacji ^c krwi pełnej w tys.	46,5	60,9	59,3	59,4	Number of collected donations ^c of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) ^d w tys.	72,7	93,1	89,8	109,7	Number of prepared units of fresh frozen plasma (FFP) ^d in thousands

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

Źródło: dane Narodowego Centrum Krwi.

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

Source: data of the National Blood Centre.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Apteki	337	387	369	369	Pharmacies
w tym prywatne	335	386	369	369	of which private
w tym na wsi	36	37	41	43	of which in rural areas
Punkty apteczne	65	61	49	50	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	61	57	48	49	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	2994	2654	2767	2742	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	4960	4988	5078	4881	of which in rural areas
1 aptekę	3571	3072	3134	3113	pharmacy
w tym na wsi	13295	12673	11023	10443	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	661	767	807	822	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

TABL. 8 (74).

**ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE I ZATRUCIA
NA 100 TYS. LUDNOŚCI**

 INCIDENCE OF SELECTED INFECTIOUS DISEASES AND POISONINGS
PER 100 THOUSAND POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Gruźlica	13,1	10,5	5,6	5,5	Tuberculosis
Tężec	0,1	–	–	–	Tetanus
Ksztusiec	22,5	19,2	5,9	2,5	Whooping cough
Odra	–	0,1	–	–	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	0,2	0,1	0,3	0,2	type A
typ B	1,1	9,7	2,3	4,6	type B
typ C	2,5	9,5	1,9	3,5	type C
Różyczka	7,6	4,5	0,2	0,1	Rubella
Inwazyjne zakażenie <i>Streptococcus pneumoniae</i>	–	1,9	0,9	2,5	<i>Streptococcus pneumoniae</i> invasive infection
AIDS ^a	0,2	0,7	0,3	0,1	AIDS ^a
Salmonellozy	38,5	22,1	10,9	14,6	Salmonellosis
Czerwonka bakteryjna	0,1	–	–	–	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	5,8	2,2	0,3	0,3	Other bacterial food poisonings
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 ^b	418,0	677,4	185,5	291,5	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 ^b
Szkarlatyna (płonica)	18,4	34,7	15,6	4,7	Scarlet fever
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	2,9	1,7	0,4	0,9	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	4,2	9,8	1,8	0,5	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	11,5	7,3	7,2	4,9	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznic nagminne)	8,0	5,9	1,6	1,5	Mumps
Włośnica	0,6	–	–	–	Trichinellosis
Grypa ^c	1508,9	6222,4	5310,7	4262,7	Influenza ^c
Szczepieni przeciw wścieklźnie	18,4	21,6	16,8	16,7	Rabies vaccinants

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

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

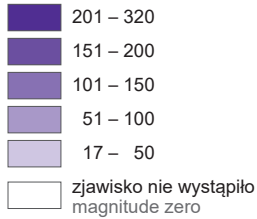
a Insufficient data because of specific features of the disease. b Ratio calculated per 10 thousand children up to the age of 2. c Including influenza-like illness.

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

MAPA 3 (26).
MAP 3 (26).

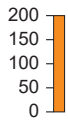
ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE W 2021 R.
NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS IN 2021

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

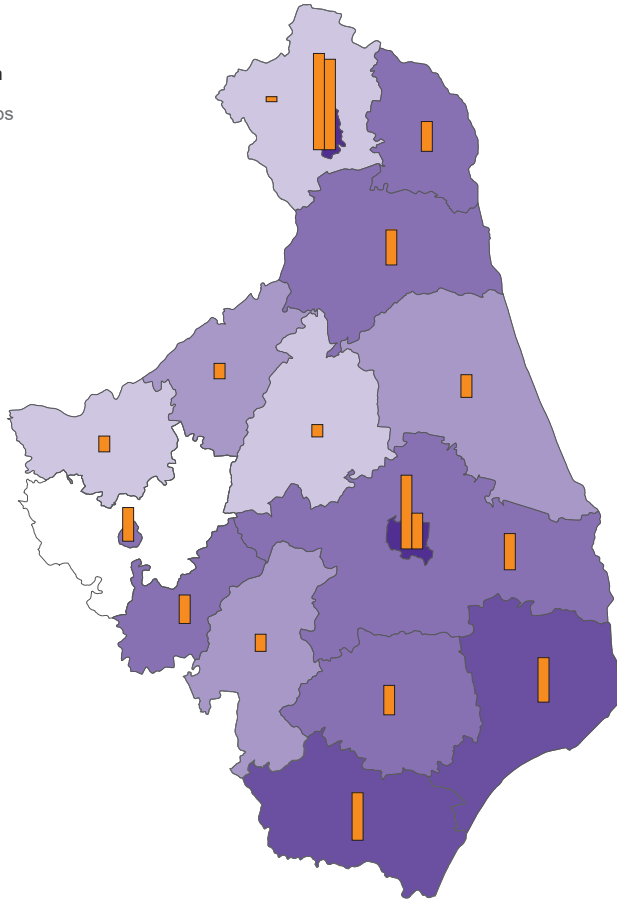


Podlaskie = 155

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

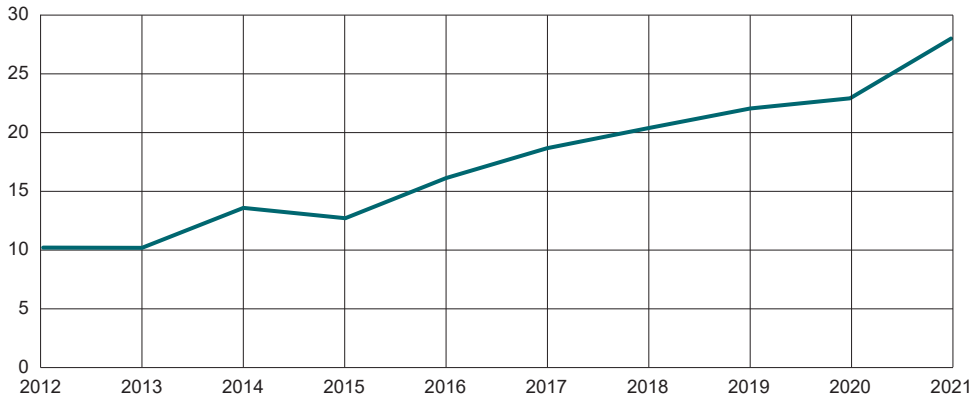


Podlaskie = 177



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). **ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE^{ab}**
Stan w dniu 31 grudnia
NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS^{ab}
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Żłobki	8	39	109	118	Nurseries
w tym publiczne	8	18	25	33	of which public
Oddziały żłobkowe	8	3	–	–	Nursery wards
Kluby dziecięce	.	20	13	16	Children's clubs
w tym publiczne	.	–	1	3	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach	1128	1983	4761	5385	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	408	242	283	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku):					Children staying (during the year):
w żłobkach	1669	2910	6585	7537	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	484	286	359	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	30	70	122	155	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	101	93	82	87	per 100 places

a Miejsca i dzieci w żłobkach łącznie z oddziałami żłobkowymi. b Ponadto w 2021 r. opiekę nad dziećmi sprawowało 4 dziennych opiekunów opiekujących się 21 dziećmi i 51 nian zarejestrowanych w ZUS.

a Places and children staying in nurseries including nursery wards. b Moreover, in 2021, childcare was provided for 21 children by 4 day carers and 51 nannies registered in the Social Insurance Institution.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Rodziny zastępcze	893	930	901	910	Foster families
Spokrewnione	764	607	601	613	Related
dzieci ^b	1054	818	801	830	children ^b
Niezawodowe	100	271	250	249	Non-professional
dzieci ^b	179	369	338	337	children ^b
Zawodowe ogółem ^c	29	52	50	48	Total professional ^c
dzieci ^b	106	172	172	164	children ^b
Rodzinne domy dziecka	.	5	10	11	Foster homes
dzieci ^d	.	35	79	89	children ^d

a Niektóre dane nie są w pełni porównywalne z danymi za 2010 r. z powodu zmiany przepisów prawnych. b Do 2011 r. – w wieku do 18 lat, od 2012 r. – w wieku do 25 lat. c Do 2011 r. rodziny zastępcze zawodowe niespokrewnione z dzieckiem. d W wieku do 25 lat.

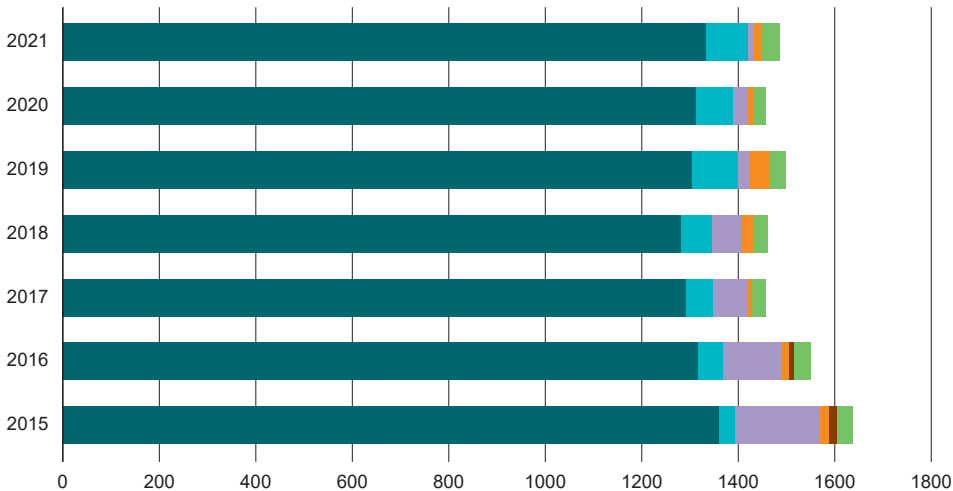
a Some data are not fully comparable with data for 2010 due to regulatory changes. b Until 2011 – up to the age of 18, since 2012 – up to the age of 25. c Until 2011 – professional foster families, not related to the child. d Up to the age of 25.

TABL. 11 (77). **INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA**
Stan w dniu 31 grudnia
INSTITUTIONAL FOSTER CARE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	placówki centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo- wychowawcze	17	25	24	28	469	436	350	370	Care and education centres
interwencyjne	1	2	1	1	14	20	14	15	intervention
rodzinne	4	5	4	5	27	32	25	37	family
socjalizacyjne	2	8	1	1	54	175	28	13	socialisation
specjalistyczno- terapeutyczne	–	1	–	–	–	16	–	–	specialist therapy
inne ^a	10	9	18	21	374	193	283	305	others ^a
Regionalne placówki opiekuńczo-terapeutyczne	.	–	1	1	.	–	21	20	Regional care and therapy centres

a Łączące zadania placówek interwencyjnych, socjalizacyjnych i specjalistyczno-terapeutycznych; w 2010 r. – placówki wielofunkcyjne.
a Combining tasks of the intervention, socialisation and specialist therapy centres; in 2010 – multifunctional centres.

WYKRES 3 (45). **DZIECI (wychowankowie) W WYBRANYCH FORMACH PIECZY ZASTĘPCZEJ**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 3 (45). 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 – w placówkach opiekuńczo-wychowawczych:

In institutional care – in care and education centres:

■ socjalizacyjnych
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	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)	43	48	57	62	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	3043	3406	3474	3704	total
na 10 tys. ludności	25	29	30	32	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	2964	3195	3085	3326	total
na 10 tys. ludności	25	27	27	29	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	318	194	212	151	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 świadcze- nia w tys. zł Benefits granted in thousand PLN	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	2010	77348	126293,1	T O T A L
	2015	69021	135829,0	
	2020	44261	120587,4	
	2021	38356	119039,3	
Pomoc pieniężna		38017	87955,8	Monetary benefits
w tym:				of which:
Zasilek stały		5193	28579,1	Permanent benefit
Zasilek okresowy		13639	33236,5	Temporary benefit
Zasilek celowy		19115	25733,5	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki		13	34,6	Assistance to reach self-dependence and to continue education
Pomoc niepieniężna		17028	31083,5	Non-monetary benefits
w tym:				of which:
Schronienie		1293	3294,2	Shelter
Posilek		13076	7985,1	Meal
Ubranie		4	1,1	Clothing
Sprawienie pogrzebu		118 ^b	304,1	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze		2523	19464,4	Care services and specialised care services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie		13	34,6	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.

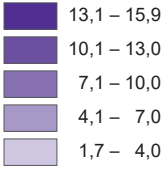
a Persons awarded the benefit on the basis of an administrative decision may be shown several times in the breakdown by forms of benefits.
b The number of benefits is given, which in this case means the number of deceased persons.

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

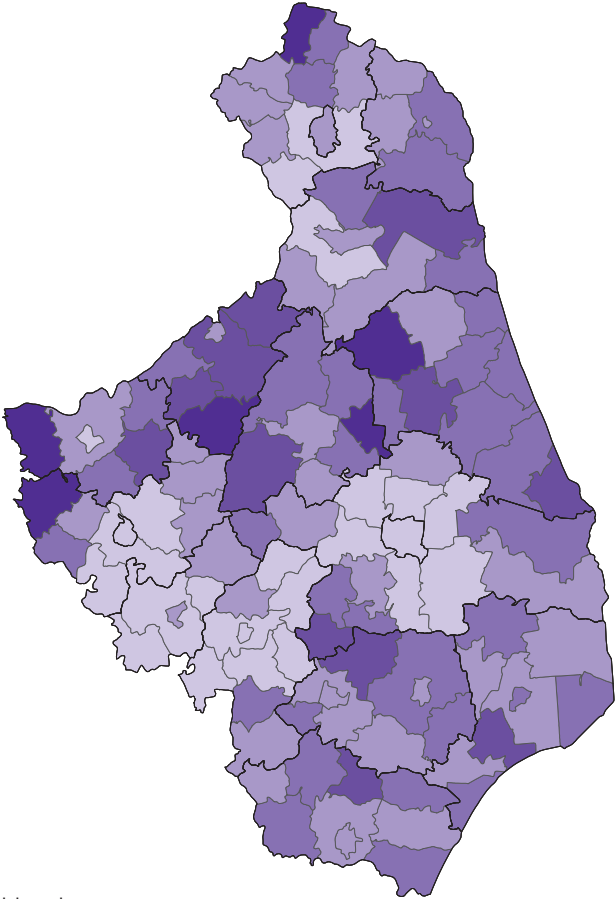
MAPA 4 (27).
MAP 4 (27).

BENEFICJENCI ŚRODOWISKOWEJ POMOCY SPOŁECZNEJ W 2021 R.
BENEFICIARIES OF COMMUNITY SOCIAL ASSISTANCE IN 2021

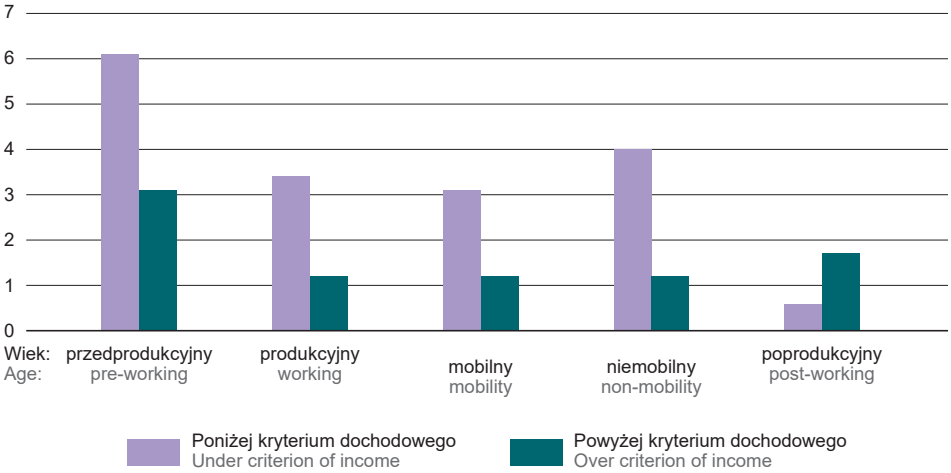
Korzystający ze środowiskowej pomocy społecznej w % ludności ogółem
Beneficiaries of community social assistance in % of total population



Podlaskie = 5,0



Odsetek osób korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej według kryterium dochodowego
Share of beneficiaries of community social assistance by criterion of income



Dział X. Kultura. Turystyka. Sport

Chapter X. Culture. Tourism. Sport

Kultura

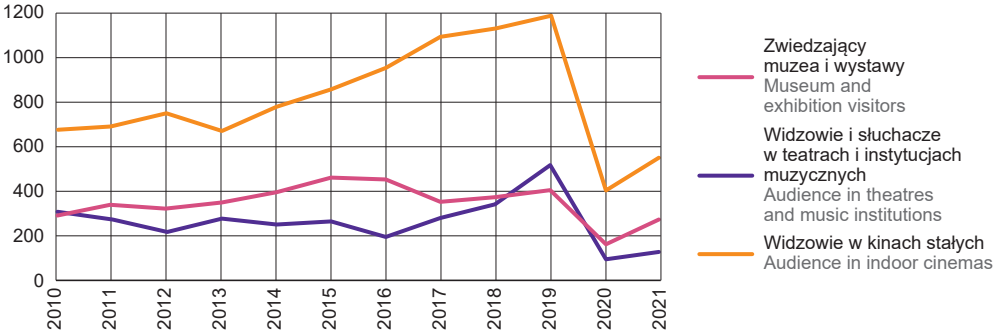
Culture

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	liczba tytułów	number of titles			
Książki i broszury	586	640	773	897	Books and brochures
Wydawnictwa naukowe	227	185	156	166	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	30	8	7	16	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	18	38	13	18	Professional publications
Podręczniki szkolne	8	2	3	3	School textbooks
Wydawnictwa popularne	186	318	386	459	Popular publications
Literatura piękna	117	89	208	235	Belles-lettres
w tym dla dzieci	41	14	38	27	of which for children
Gazety i czasopisma	181	214	171	162	Newspapers and magazines

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

WYKRES 1 (46). **KORZYSTAJĄCY Z INSTYTUCJI KULTURY NA 1000 LUDNOŚCI**
CHART 1 (46). **PERSONS USING CULTURAL INSTITUTIONS PER 1000 POPULATION**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31.12.)	243	238	229	226	Libraries (as of 31.12.)
w tym na wsi	172	166	159	155	of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31.12.)	50	45	22	26	Library service points (as of 31.12.)
w tym na wsi	27	20	12	15	of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31.12.)					Collection (as of 31.12.) in thousand volumes
w tys. wol.	4630,6	4812,3	4751,3	4760,8	
w tym na wsi	1902,0	1874,2	1777,8	1738,0	of which in rural areas
Czytelnicy ^a w tys.	159,2	144,7	121,9	122,7	Library users ^a in thousands
w tym na wsi	40,8	36,7	29,0	28,8	of which in rural areas
Wypożyczenia ^{ab} :					Loans ^{ab} :
w tys. wol.	3216,3	2916,4	2032,9	2390,4	in thousand volumes
w tym na wsi	922,5	801,6	531,7	604,1	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	20,2	20,2	16,7	19,5	per library user in volumes
w tym na wsi	22,6	21,9	18,4	21,0	of which in rural areas

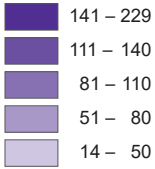
a Łącznie z punktami bibliotecznymi, dane za lata 2015–2021 przyporządkowano w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej. b W 2010 r. bez wypożyczeń międzybibliotecznych.

a Including library service points, data for 2015–2021 were divided into urban and rural areas according to the seat of the parent unit. b In 2010 excluding interlibrary loans.

MAPA 1 (28).
MAP 1 (28).

BIBLIOTEKI PUBLICZNE W 2021 R.
PUBLIC LIBRARIES IN 2021

Czytelnicy bibliotek publicznych
na 1000 ludności
Borrowers of public libraries
per 1000 population

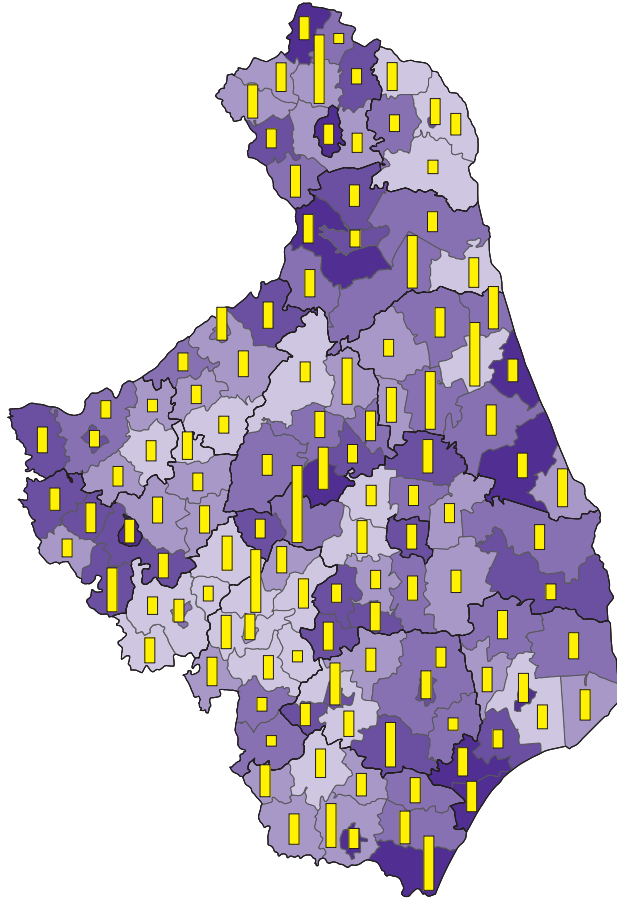


Podlaskie = 106

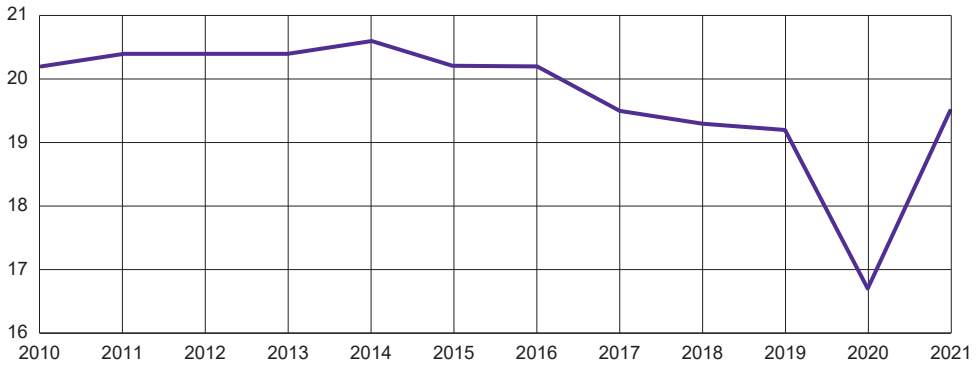
Wypożyczenia księgozbioru
na 1 czytelnika w woluminach
Loans per borrower in volumes



Podlaskie = 19,5



Wypożyczenia księgozbioru na 1 czytelnika w woluminach
Loans per borrower in volumes



TABL. 3 (82). **MUZEJA**
MUSEUMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne ^a	26	31	21	22	Museums with branches ^a
Muzealia ^a w tys. szt.	.	.	389,8	419,1	Museum exhibits ^a in thousand pcs
Wystawy czasowe:	133	191	58	93	Temporary exhibitions:
własne ^b	78	117	43	49	own ^b
wypożyczone ^{cd}	55	74	6	9	exterior ^{cd}
współorganizowane	.	.	9	35	co-organized
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	351,9	548,7	188,2	315,3	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna ^e	94,3	155,6	13,5	42,4	of which primary and secondary school students ^e

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

TABL. 4 (83). **TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE**
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	Instytucje ^a Institutions ^a	Miejsca na widowni w stałej sali ^a Seats in fixed halls ^a	Przedstawienia i koncerty ^b Performances and concerts ^b	Widzowie i słuchacze ^b w tys. Audience ^b in thousands	SPECIFICATION
Teatry i instytucje muzyczne^c	2010	7	2246	2556	Theatres and music institutions^c
	2015	8	3975	1878	
	2020	8	3734	857	
	2021	7	3876	1248	146,9
Teatry					Theatres
dramatyczne	2	646	251	22,6	dramatic
lalkowe	3	650	595	44,4	puppet
Teatry muzyczne	1	2178	161	29,6	Music theatres
Filharmonie	1	402	234	47,5	Philharmonic
Orkiestry, chóry	–	–	3	1,2	Orchestras, choirs
Zespoły pieśni i tańca	–	–	4	1,7	Song and dance ensembles
Przedsiębiorstwa estradowe	2010	–	–	23	Entertainment enterprises
	2015	–	–	38	
	2020	–	–	20	
	2021	–	–	25	4,2

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 voivodship area, including outdoor events. c With own artistic ensemble.

TABL. 5 (84). **KINA STAŁE**
INDOOR CINEMAS

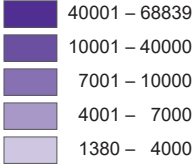
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31.12.)	14	12	12	12 ^a	Cinemas (as of 31.12.)
w tym multiplexy	1	1	1	1	of which multiplexes
Miejsca na widowni (stan w dniu 31.12.)	5980	6543	6542	6523	Seats (as of 31.12.)
w tym multiplexy	1689	1689	1689	1670	of which multiplexes
Seanse	36004	40523	27177	31588	Screenings
w tym multiplexy	15571	14237	7135	27508	of which multiplexes
na 1 kino	2572	3377	2265	2632	per cinema
Widzowie	814236	1020045	466974	633830	Audience
w tym multiplexy	298227	337052	114438	153832	of which multiplexes
na 1 kino	58160	85004	38915	52819	per cinema
na 1 seans	23	25	17	20	per screening

a W tym 3 miniplexy.
a Of which 3 miniplexes.

MAPA 2 (29).
MAP 2 (29).

PLACÓWKI KULTURY W 2021 R.
CULTURE CENTRES IN 2021

Liczba ludności na 1 placówkę
Population per 1 establishment



Podlaskie = 6277

□ 1 placówka:
1 establishment:

świątlica
community centre

Podlaskie = 58

klub
club

Podlaskie = 12

ośrodek kultury
cultural centre

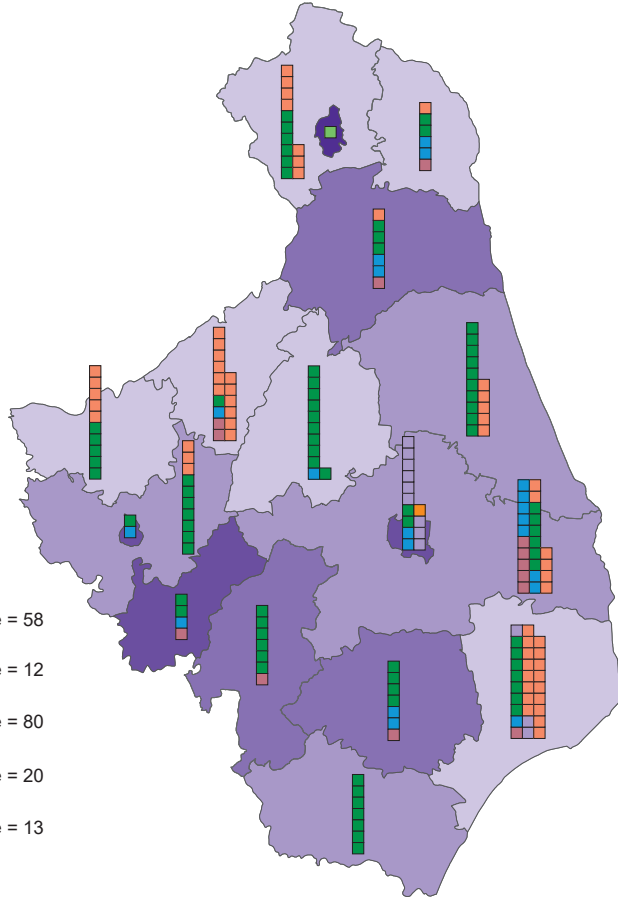
Podlaskie = 80

dom kultury
cultural establishment

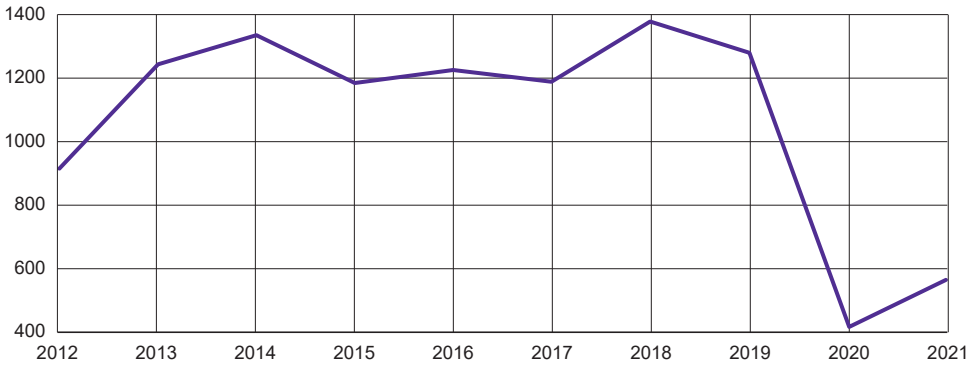
Podlaskie = 20

centrum kultury
centre of culture

Podlaskie = 13



Uczestnicy imprez na 1000 ludności
Event participants per 1000 population



Turystyka
Tourism

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Obiekty (stan w dniu 31.07.)	182	269	270	259	Establishments (as of 31.07.)
w tym całoroczne	132	197	205	193	of which open all year
Obiekty hotelowe	68	89	97	94	Hotels and similar establishments
hotele	23	36	50	49	hotels
motele	2	2	4	4	motels
pensjonaty	4	11	9	9	boarding houses
inne obiekty hotelowe	39	40	34	32	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	114	180	173	165	Other establishments
schroniska ^b	15	8	7	6	shelters ^b
kempingi	2	2	3	4	camping sites
pola biwakowe	8	6	6	6	tent camp sites
ośrodki wczasowe	7	7	8	8	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	12	14	14	13	training-recreational centres
domy pracy twórczej	1	–	–	–	creative arts centres
zespoły domków turystycznych	14	16	14	15	complexes of tourist cottages
pokoje gościnne	.	26	35	29	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	61	48	48	agrotourism lodgings
inne obiekty	55	40	38	36	miscellaneous establishments
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.)	11409	13465	14525	14099	Bed places (as of 31.07.)
w tym całoroczne	7409	9625	10891	10514	of which open all year
Obiekty hotelowe	4634	6116	7390	7393	Hotels and similar establishments
hotele	2596	3834	5037	5037	hotels
motele	91	116	201	196	motels
pensjonaty	146	386	339	388	boarding houses
inne obiekty hotelowe	1801	1780	1813	1772	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	6775	7349	7135	6706	Other facilities
schroniska ^b	837	493	471	446	shelters ^b
kempingi	240	124	187	223	camping sites
pola biwakowe	615	345	180	240	tent camp sites
ośrodki wczasowe	982	554	661	578	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	1103	1433	1522	1350	training and recreation centres
domy pracy twórczej	99	–	–	–	creative arts centres
zespoły domków turystycznych ^c	610	972	786	802	complexes of tourist cottages ^c
pokoje gościnne	.	534	715	595	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	903	792	761	agrotourism lodgings
inne obiekty	2289	1991	1821	1711	miscellaneous establishments
Korzystający z noclegów	456571	606539	377445	440327	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni	72141	157816	42843	47141	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	309955	463660	296965	355968	Hotels and similar establishments
hotele	203846	336697	228382	283818	hotels
motele i pensjonaty	13642	22221	15383	16535	motels and boarding houses
inne obiekty hotelowe	92467	104742	53200	55615	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	146616	142879	80480	84359	Other establishments
schroniska ^b	8720	4680	1737	3022	shelters ^b
kempingi i pola biwakowe	5233	5027	2986	4353	camping sites and tent camp sites
ośrodki wczasowe	10024	4027	4888	4828	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	25241	22202	19431	23425	training and recreation centres
domy pracy twórczej	3497	–	–	–	creative arts centres
zespoły domków turystycznych ^c	10876	14258	7182	5385	complexes of tourist cottages ^c
pokoje gościnne	.	8107	5327	6061	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	8821	5409	4764	agrotourism lodgings
inne obiekty	83025	75757	33520	32521	miscellaneous establishments

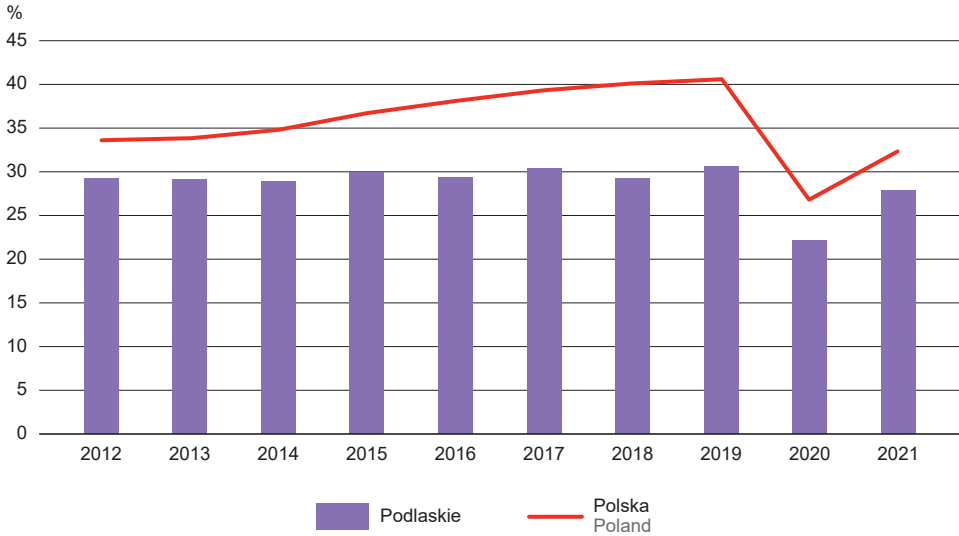
a W 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w latach 2015–2021 dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2020 i 2021 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Łącznie ze schroniskami młodzieżowymi i szkolnymi schroniskami młodzieżowymi. c Łącznie z miejscami kempingowymi, jeśli występują na terenie zespołu.
a In 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings; in 2015–2021 data concern establishments with 10 or more bed places. Data for 2020 and 2021 were compiled taking into account imputations for units, which refused to participate in the survey. b Including youth shelters and school youth shelters. c Including camping sites if located within the complex.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Udzielone noclegi	903286	1128140	830013	1022876	Nights spent (overnight stays)
w tym turystom zagranicznym	108038	216646	62805	70907	of which by foreign tourists
Obiekty hotelowe	488119	688707	526143	693651	Hotels and similar establishments
hotele	314936	488947	394060	555241	hotels
motele i pensjonaty	22335	37661	34754	33430	motels and boarding houses
inne obiekty hotelowe	150848	162099	97329	104980	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	415167	439433	303870	329225	Other establishments
schroniska ^b	24220	16226	5099	9048	shelters ^b
kempingi i pola biwakowe	16705	10543	6428	8735	camping sites and tent camp sites
ośrodki wczasowe	48703	20191	20827	22312	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	80433	86539	69335	81357	training and recreation centres
domy pracy twórczej	10309	–	–	–	creative arts centres
zespoły domków turystycznych ^c	27027	51297	30654	28116	complexes of tourist cottages ^c
pokoje gościnne	.	21266	19751	24516	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	29396	24034	20712	agrotourism lodgings
inne obiekty	207770	203975	127742	134429	miscellaneous establishments

a W 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w latach 2015–2021 dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2020 i 2021 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 In 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings; in 2015–2021 data concern establishments with 10 or more bed places. Data for 2020 and 2021 were compiled taking into account imputations for units, which refused to participate in the survey. b Including youth shelters and school youth shelters. c Including camping sites if located within the complex.

WYKRES 2 (47). **STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH^a**
CHART 2 (47). **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 2021 R.
OCCUPANCY OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2021

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

700,1 – 821,7

500,1 – 700,0

300,1 – 500,0

100,1 – 300,0

4,2 – 100,0

Tajemnica statystyczna
Statistical confidentiality

Podlaskie = 381,9

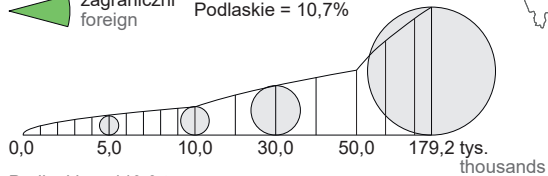
Turyści:
Tourists:

▶ krajowi
domestic

Podlaskie = 89,3%

▶ zagraniczni
foreign

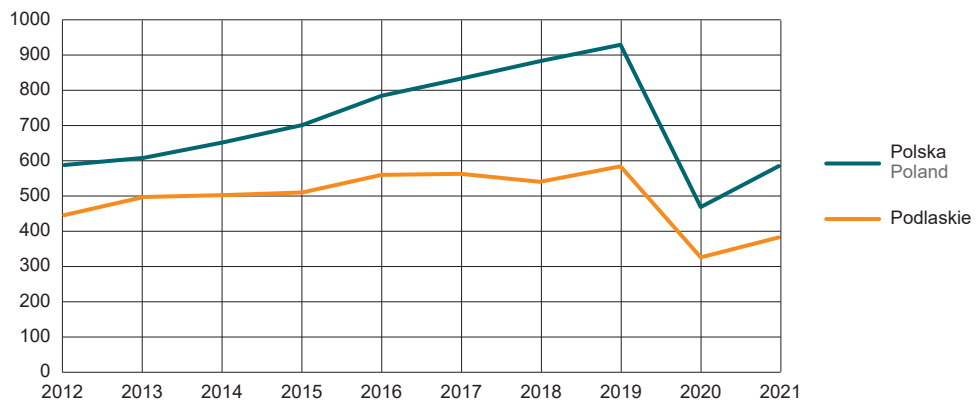
Podlaskie = 10,7%



Podlaskie = 440,3 tys.
thousands

◇ Tajemnica statystyczna
Statistical confidentiality

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



Sport
Sport

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2016	2018	2020	SPECIFICATION
ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ PHYSICAL EDUCATION ORGANISATIONS					
Jednostki organizacyjne	462	405	392	327	Organizational units
Członkowie	15623	12077	10781	8752	Members
Ćwiczący ^a	12424	9265	8922	7621	Persons practising sports ^a
KLUBY SPORTOWE ^b SPORTS CLUBS ^b					
Jednostki organizacyjne	442	442	459	396	Organizational units
Członkowie	28191	30353	33159	25398	Members
Ćwiczący	28694	29094	30125	25738	Persons practising sports
mężczyźni	19509	20641	20882	18300	males
kobiety	9185	8453	9243	7438	females
w tym w wieku do 18 lat	22632	19947	21444	18080	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	1021	813	815	687	Sports sections
Trenerzy	466	740	839	850	Coaches
Instruktorzy sportowi	831	682	690	594	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	351	239	274	251	Other persons giving sports classes

a Dane szacunkowe. b Dane dotyczące klubów sportowych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata. Dane za 2018 r. i 2020 r. opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.
a Estimated data. b Data on sports clubs on the basis of periodic surveys conducted every two years. Data for 2018 and 2020 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 W 2020 R.**
Stan w dniu 31 grudnia
SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS IN 2020
As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący	Persons practising sports		Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	SPORTS FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Badminton	13	390	171	319	9	12	Badminton
Boks	8	506	102	272	13	10	Boxing
Brydż sportowy	5	117	28	23	2	4	Bridge
Football amerykański	1	100	1	36	5	–	American football
Gimnastyka ^a	4	130	115	130	3	3	Gymnastic ^a
Hokej ^a	8	282	95	226	4	12	Hockey ^a
Jeździectwo ^a	18	413	374	292	8	31	Equestrian sports ^a
Judo	10	996	269	835	12	21	Judo
Ju jitsu	3	139	21	49	–	3	Ju jitsu
Kajakarstwo ^a	6	124	47	76	2	5	Canoeing ^a
Karate ^a	18	1214	403	930	14	39	Karate ^a
Kolarstwo ^a	13	187	47	94	1	14	Cycling ^a
Koszykówka	37	1616	619	1482	43	32	Basketball
Lekkoatletyka	51	1742	911	1512	66	62	Athletics
Łyżwiarstwo ^a	3	238	126	230	12	1	Skating ^a
Narciarstwo ^a	6	101	69	86	3	4	Skiing ^a

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

TABL. 8 (87).

WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH W 2020 R. (dok.)

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS IN 2020 (cont.)

As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący	Person practising sports		Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	SPORTS FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Piłka nożna ^a	144	8887	617	6970	388	31	Football ^a
Piłka ręczna	32	1070	531	934	29	25	Handball
Piłka siatkowa ^a	64	1927	1056	1615	69	42	Volleyball ^a
Pływanie	22	1064	543	974	23	23	Swimming
Podnoszenie ciężarów	1	22	12	15	–	1	Weightlifting
Sport motorowy ^a	3	30	–	8	–	1	Motorsport ^a
Sport lotniczy ^a	6	186	18	4	2	22	Air sport ^a
Strzelectwo sportowe ^a	40	2626	336	210	100	133	Sport shooting ^a
Sumo	2	63	23	58	2	3	Sumo
Szachy	14	310	98	269	4	14	Chess
Szermierka	2	77	46	71	1	3	Fencing
Taekwon-do ^a	7	571	224	517	10	8	Taekwon-do ^a
Tenis	7	280	89	165	7	4	Tennis
Tenis stołowy	36	685	239	464	19	25	Table tennis
Zapasy ^a	11	402	132	277	8	15	Wrestling ^a
Żeglarsstwo ^a	12	403	160	160	7	34	Sailing ^a

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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

TABL. 9 (88).

WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE^a W 2018 R.

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED SPORTS FACILITIES^a IN 2018

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepełnosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of person practising sports with disabilities	SPECIFICATION
Stadiony ogółem ^b	51	12	Stadiums total ^b
w tym piłkarskie	21	6	of which football
Boiska do gier wielkich ^c	126	33	Fields for big games ^c
w tym piłkarskie	126	33	of which football
Boiska do gier małych ^c	77	23	Fields for small games ^c
w tym:			of which:
koszykówki	22	9	basketball
piłki ręcznej	9	4	handball
piłki siatkowej	14	6	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	80	37	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	33	14	Tennis courts
Hale sportowe	16	12	Sports halls
Sale gimnastyczne ^d	29	9	Gyms ^d
Pływalnie	22	16	Swimming pools
Tory sportowe	4	–	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	5	1	Ice skating rinks

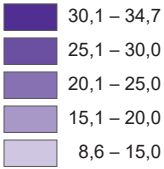
a Bez obiektów przyszkolnych. b Łącznie z deklarowanymi obiektami niespełniającymi wymogów przewidzianych dla stadionów, np. widowni. c Łącznie z obiektami niepełnowymiarowymi. d Łącznie z salami pomocniczymi.

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).
MAP 4 (31).

KLUBY SPORTOWE W 2020 R.
SPORTS CLUBS IN 2020

Ćwiczący na 1000 ludności
Persons practising sports
per 1000 population

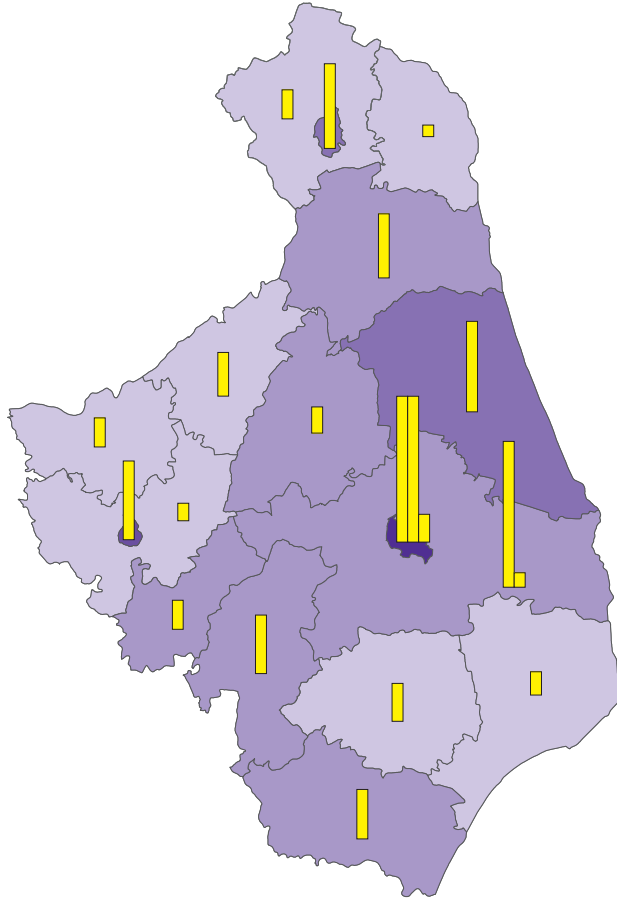


Podlaskie = 22,3

Kluby
Clubs



Podlaskie = 396



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

tys.
thousands

25

20

15

10

5

0

2012

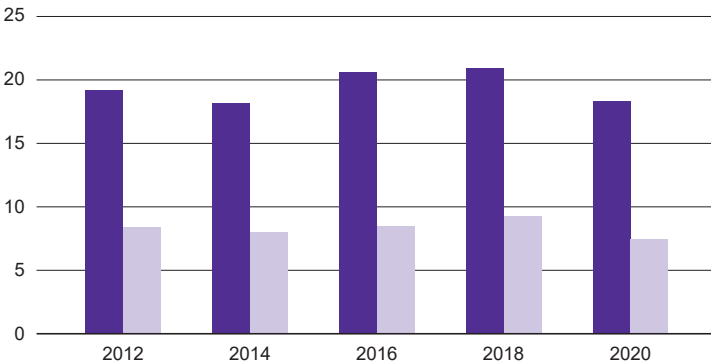
2014

2016

2018

2020

Mężczyźni
Men
Kobiety
Women



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 EXPENDITURE IN RESEARCH AND DEVELOPMENT

A. PODMIOTY^a ENTITIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	36	84	156	179	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	13	12	19	18	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	.	.	1	.	institutes ^b
uczelnie ^b	.	9	7	7	higher education institutions ^b
pozostałe	.	.	11	.	others
Przemysł	16	46	78	83	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	16	42	.	80	of which manufacturing
Budownictwo	–	4	3	5	Construction
Usługi ^c	20	34	75	91	Services ^c

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w %		in %		
O G Ó Ł E M	.	69,8	75,0	77,4	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	89,7	81,2	82,5	81,6	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	.	.	87,8	.	institutes ^b
uczelnie ^b	89,9	81,1	82,5	81,5	higher education institutions ^b
pozostałe	.	.	90,3	.	others
w tym:					of which:
Przemysł	54,0	22,8	44,4	43,1	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	54,0	22,8	44,4	43,1	of which manufacturing
Usługi ^c	89,7	79,1	81,7	81,0	Services ^c

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in PLN millions				
O G Ó Ł E M	103,9	300,7	429,2	504,1	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	87,0	205,3	283,4	316,5	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	.	.	9,1	9,9	institutes ^b
uczelnie ^b	.	193,8	263,6	295,5	higher education institutions ^b
pozostałe	.	2,6	10,7	11,1	others
w tym:					of which:
Przemysł	15,3	.	.	.	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	15,3	80,8	105,5	123,8	of which manufacturing
Usługi ^c	88,6	219,4	321,3	378,9	Services ^c

a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 191. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

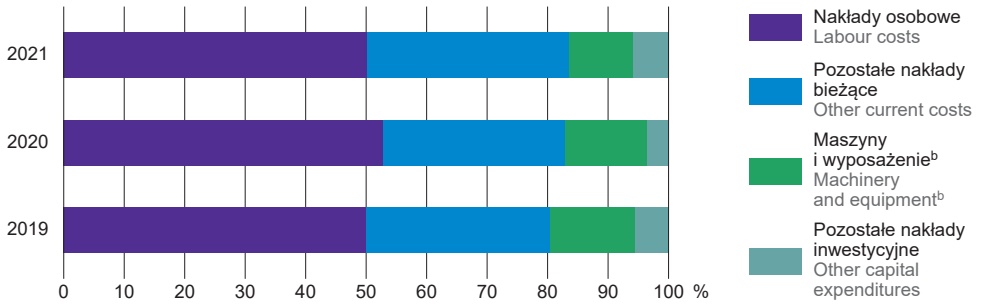
a As of 31 December. b See notes to the chapter, item 1 on page 191. c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 1 (48).

NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW KOSZTÓW

CHART 1 (48).

EXPENDITURES^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 KST).

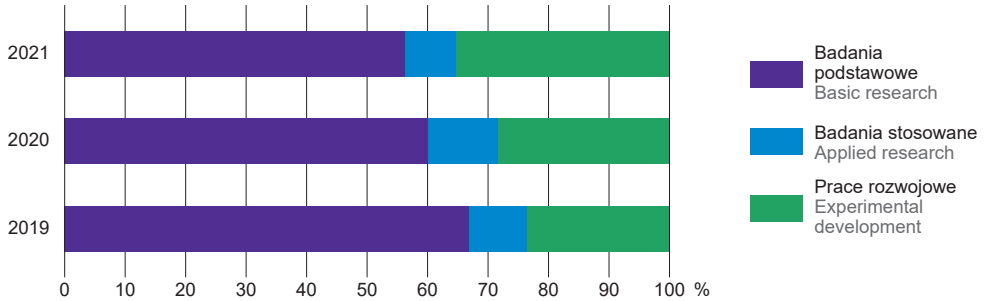
a Intramural; excluding depreciation of fixed assets. b Concerns machinery and technical equipment, tools, instruments, movable properties, equipment not elsewhere classified and means of transport (groups 3–8 according to Classification of Fixed Assets).

WYKRES 2 (49).

NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI B+R

CHART 2 (49).

EXPENDITURES^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 FIELDS OF R&D (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	103,9	300,7	429,2	504,1	TOTAL
w tym w dziedzinie:					of which in the field of:
Nauk przyrodniczych	16,6	.	51,3	52,5	Natural sciences
Nauk inżynieryjnych i technicznych	32,2	121,4	162,3	198,5	Engineering and technology
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	.	7,2	12,0	9,7	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	18,8	26,4	26,8	30,7	Social sciences

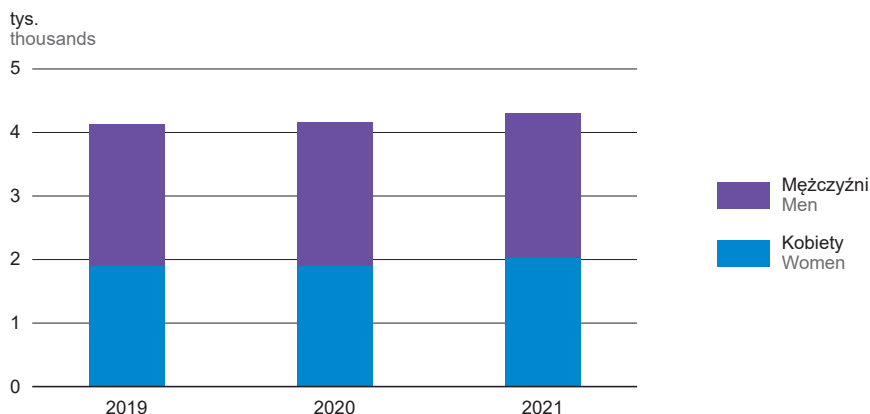
a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 3 (50).

PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG PŁCI

CHART 3 (50).

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 educational wyższym tertiary					SPECIFICATION
		z tytułem profesora with title of professor	ze stopniem naukowym with scientific degree of		pozostali others	pozostałym other	
			doktora habilitowa- nego habilitated doctor ^b (HD)	doktora doctor (PhD)			
O G Ó Ł E M 2020	4164	273	546	1087	1897	361	T O T A L
2021	4302	290	520	1108	2000	384	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	2859	286	513	1064	891	105	of which R&D dedicated entities
instytuty ^c	61	.	.	17	.	.	institutes ^c
uczelnie ^c	2687	277	.	1039	805	.	higher education institutions ^c
pozostałe	111	.	–	8	.	36	others
Przemysł	1016	.	3	22	.	240	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	1013	.	3	22	.	240	of which manufacturing
Budownictwo	13	.	–	–	.	–	Construction
Usługi ^d	3273	287	517	1086	1239	144	Services ^d

a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy lub ich wkład w działalność B+R był bardzo istotny. c Patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 191. 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 in a given year or their contribution to R&D was very significant. b The habilitated doctor's degree (HD), which is higher than a doctorate (second doctorate), is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions. c See notes to the chapter, item 1 on pages 191. 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

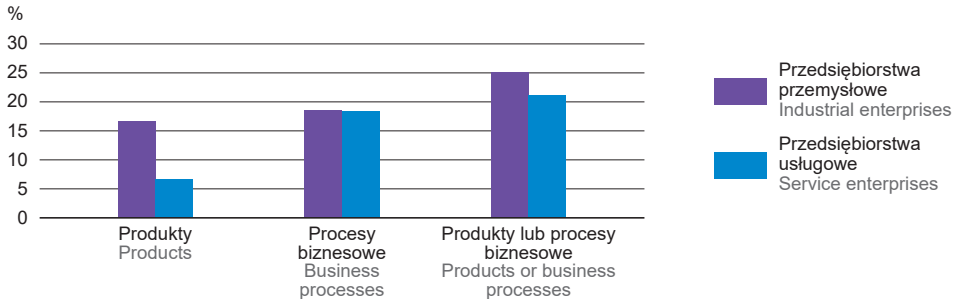
WYSZCZEGÓLNIENIE	2020		2021			SPECIFICATION
	ogółem total		badacze researchers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel pomocniczy other supporting staff	
O G Ó Ł E M	2325,9	2395,8	1587,1	574,9	233,8	TOTAL
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	1454,5	1499,2	1038,6	318,6	142,0	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	.	49,2	32,7	.	.	institutes ^b
uczelnie ^b	1340,2	1364,1	970,2	.	.	higher education institutions ^b
pozostałe	.	85,9	35,7	43,7	6,5	others
Przemysł	645,6	.	.	220,3	80,0	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	.	655,2	354,9	220,3	80,0	of which manufacturing
Budownictwo	10,5	.	.	–	–	Construction
Usługi ^c	1669,8	1731,4	1223,0	354,6	153,8	Services ^c

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi do działu, ust. 1 na str. 191. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).
a In full-time equivalents (FTE). b See notes to the chapter, item 1 on pages 191. c Other kinds of activity (sections G–U).

WYKRES 4 (51).

PRZEDSIĘBIORSTWA^a INNOWACYJNE W LATACH 2019–2021 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI^b
INNOVATE ENTERPRISES^a IN THE YEARS 2019–2021 BY INNOVATION TYPES^b

CHART 4 (51).

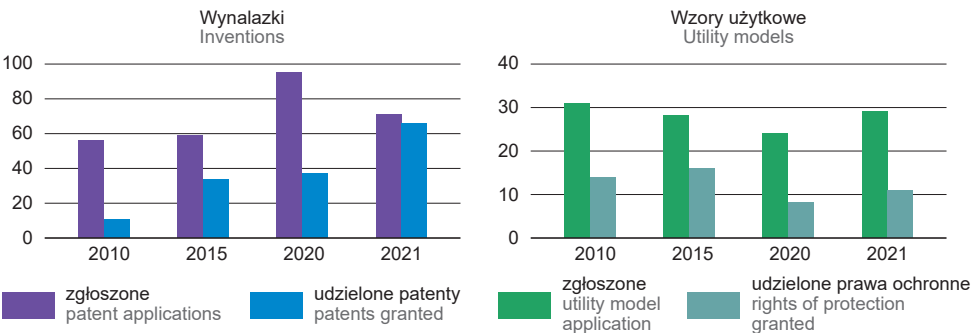


a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób. b W % liczby przedsiębiorstw ogółem.
a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b As a % of total number of enterprises.

WYKRES 5 (52).

WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE^a
DOMESTIC INVENTIONS AND UTILITY MODELS^a

CHART 5 (52).



a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej.
Ż r ó d ł o: dane Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.
a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland.
S o u r c e: data of the Patent Office of the Republic of Poland.

Spółeczeństwo informacyjne
Information society

TABL. 5 (93). **CELE WYKORZYSTANIA INTERNETU W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a**
PURPOSES OF USING THE INTERNET BY ENTERPRISES^a

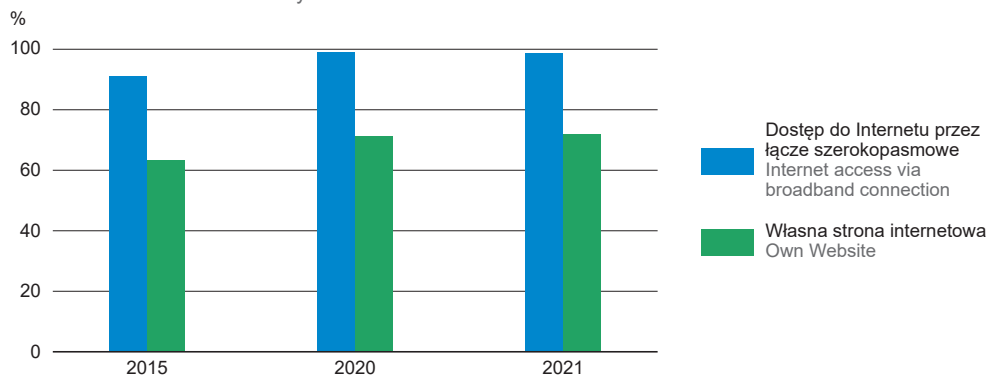
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w % ogółu przedsiębiorstw in percent of total enterprises				
Przedsiębiorstwa kupujące usługi w chmurze obliczeniowej	.	5,7	14,7	20,1	Enterprises buying cloud computing services
Przedsiębiorstwa prowadzące sprzedaż elektroniczną	11,9	16,8	18,1	19,5	Enterprises conducting electronic sales
Przedsiębiorstwa korzystające z otwartych danych publicznych	.	.	17,4	16,9	Enterprises using open data

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

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

WYKRES 6 (53). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE**
Stan w styczniu

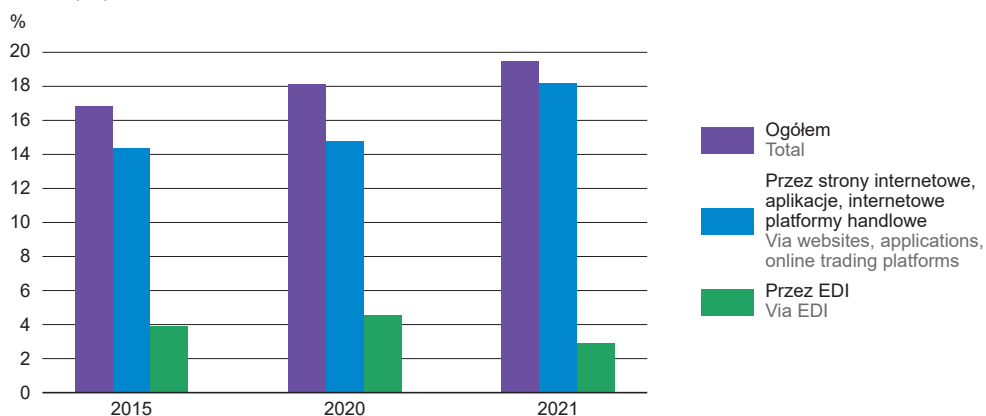
CHART 6 (53). **ENTERPRISES^a USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES**
As of January



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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

WYKRES 7 (54). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a PROWADZĄCE SPRZEDAŻ ELEKTRONICZNĄ**
CHART 7 (54). ENTERPRISES^a CONDUCTING E-SALES



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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

Dział XII. Rolnictwo
Chapter XII. Agriculture

TABL. 1 (94). POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW^a
Stan w czerwcu
AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE^a
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	W tym gospodarstwa indywidualne Of which private farms	SPECIFICATION
		w tys. ha in thousand ha		
O G Ó Ł E M	2010 ^b	1057,0	1037,7	T O T A L
	2015	1058,3	1042,6	
	2019	1094,5	1081,8	
	2020^b	1099,9	1083,6	
W dobrej kulturze rolnej		1087,8	1071,7	In good agricultural condition
Pod zasiewami		672,8	662,4	Sown area
Grunty ugorowane		6,1	5,9	Fallow land
Uprawy trwałe		5,3	5,3	Permanent crops
Ogrody przydomowe		0,9	0,9	Kitchen gardens
Łąki trwałe		348,0	343,5	Permanent meadows
Pastwiska trwałe		54,7	53,7	Permanent pastures
Pozostałe		12,1	11,9	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 (95). GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH
Stan w czerwcu
FARMS BY AREA GROUPS
As of June

LATA YEARS	Gospodarstwa Farms									Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in ha	
	w tys. in thousands	o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								ogółem total	w tym użyt- ki rolne of which agricul- tural 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											
2010 ^a	84,1	0,6	8,4	20,0	25,8	18,7	10,8	14,2	1,5	14,99	12,57
2013	79,1	1,9	6,6	19,2	25,3	17,9	10,5	16,3	2,3	15,89	13,58
2016	81,2	1,0	6,6	20,4	26,8	17,4	10,2	14,9	2,7	15,74	13,48
2020 ^a	76,6	0,6	7,5	20,5	24,3	17,0	10,2	16,5	3,4	16,73	14,36
W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS											
2010 ^a	84,0	0,6	8,5	20,0	25,8	18,7	10,8	14,2	1,4	14,74	12,35
2013	79,0	1,9	6,6	19,2	25,3	17,9	10,5	16,3	2,3	15,67	13,39
2016	81,1	1,0	6,6	20,4	26,8	17,5	10,2	14,9	2,6	15,50	13,25
2020 ^a	76,3	0,6	7,5	20,5	24,3	17,1	10,2	16,5	3,3	16,54	14,19

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 (96). EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE
ORGANIC FARMS

LATA YEARS	Z certyfikatem Certified		W okresie konwersji Under conversion	
	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land in ha	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land in ha
2010	1038	18890	995	24027
2015	2815	48553	458	7975
2020	2476	42901	430	9514
2021	2520	44200	850	16540

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

TABL. 4 (97). POWIERZCHNIA ZASIEWÓW
Stan w czerwcu
SOWN AREA
As of June

ZIEMIOPŁODY	2010 ^a	2015	2020 ^a	2021	CROPS
	w tys. ha in thousand ha				
O G Ó Ł E M	605,8	655,6	672,8	629,1	T O T A L
w tym:					of which:
Zboża	467,0	435,3	407,0	405,9	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	266,3	247,4	256,7	238,8	basic cereals
pszenica	37,6	52,7	48,4	51,4	wheat
żyto	77,5	37,8	62,2	46,6	rye
jęczmień	21,8	19,9	14,5	20,0	barley
owies	52,1	41,5	50,0	49,9	oats
pszenżyto	77,3	95,5	81,6	70,9	triticale
mieszanki zbożowe	183,8	160,2	104,2	121,4	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	12,7	24,3	40,8	40,5	maize for grain
Ziemniaki	17,2	11,5	5,8	13,2	Potatoes
Buraki cukrowe	0,3	0,1	0,1	0,0	Sugar beets
Rzepak i rzepik	8,3	11,1	18,3	18,3	Rape and turnip rape

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

a Data of the Agricultural Census.

TABL. 5 (98). ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW
PRODUCTION AND YIELDS OF SELECTED CROPS

ZIEMIOPŁODY	2011– –2015 ^a	2015	2020	2021	CROPS
ZBIORY w t PRODUCTION in t					
Zboża	1298860	1175930	1604744	1592405	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	703357	690058	978328	867525	basic cereals
pszenica	147370	171499	212897	204627	wheat
żyto	132102	90096	200301	149673	rye
jęczmień	57812	53404	55284	72198	barley
owies	120520	107055	178036	160639	oats
pszenżyto	245554	268004	331810	280388	triticale
mieszanki zbożowe	497508	392894	334532	424335	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	93583	89303	284302	293423	maize for grain
Ziemniaki	294541	186864	169527	341566	Potatoes
Buraki cukrowe	11622	4194	3060	332	Sugar beets
Rzepak i rzepik	27206	31694	59392	59620	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	1682574	1345810	1819395	3421087	Meadow hay
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt					
Zboża	29,0	27,0	39,4	39,2	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	28,6	27,9	38,1	36,3	basic cereals
pszenica	33,0	32,6	44,0	39,8	wheat
żyto	23,7	23,8	32,2	32,1	rye
jęczmień	28,8	26,8	38,3	36,1	barley
owies	26,8	25,8	35,6	32,2	oats
pszenżyto	30,7	28,1	40,7	39,5	triticale
mieszanki zbożowe	27,7	24,5	32,1	34,9	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	54,2	36,8	69,7	72,4	maize for grain
Ziemniaki	197	163	292	258	Potatoes
Buraki cukrowe	474	617	510	830	Sugar beets
Rzepak i rzepik	29,6	28,7	32,4	32,5	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	53,9	41,7	52,3	83,9	Meadow hay

a Przeciętne roczne.

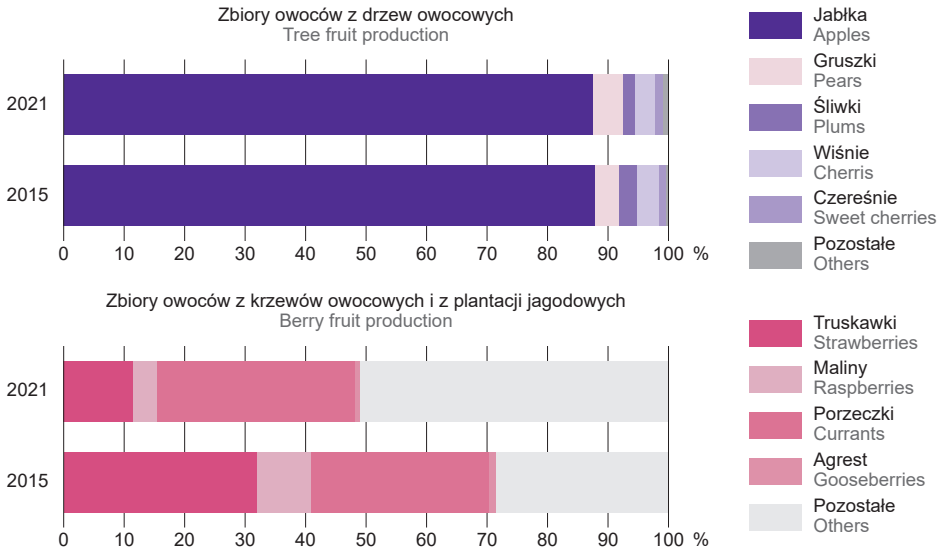
a Annual averages.

TABL. 6 (99). **POWIERZCHNIA, ZBIORY I PLONY WARZYW GRUNTOWYCH^a**
AREA, PRODUCTION AND YIELDS OF FIELD VEGETABLES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu		AREA in thousand ha – as of June		
O G Ó Ł E M	1,8	2,7 ^b	1,4	T O T A L
Kapusta	0,3	0,2 ^b	0,3	Cabbages
Kalafiory	0,1	0,1 ^b	0,1	Cauliflowers
Cebula	0,2	0,1 ^b	0,1	Onions
Marchew jadalna	0,2	0,2 ^b	0,1	Carrots
Buraki ćwikłowe	0,2	0,1 ^b	0,1	Beetroots
Ogórki	0,2	0,1 ^b	0,1	Cucumbers
Pomidory	0,1	0,0 ^b	0,0	Tomatoes
Pozostałe ^c	0,6	2,0 ^b	0,6	Others ^c
ZBIORY w t		PRODUCTION in t		
O G Ó Ł E M	33418	33375	32901	T O T A L
Kapusta	12116	7873	11763	Cabbages
Kalafiory	1612	1025	1837	Cauliflowers
Cebula	2651	1725	1845	Onions
Marchew jadalna	3985	4124	3862	Carrots
Buraki ćwikłowe	3170	2649	2623	Beetroots
Ogórki	1799	1999	1438	Cucumbers
Pomidory	1348	387	815	Tomatoes
Pozostałe ^c	6739	13593	8718	Others ^c
PLONY z 1 ha w dt		YIELDS per 1 ha in dt		
Kapusta	348	438	433	Cabbages
Kalafiory	146	177	200	Cauliflowers
Cebula	157	188	190	Onions
Marchew jadalna	211	253	261	Carrots
Buraki ćwikłowe	185	267	264	Beetroots
Ogórki	100	328	189	Cucumbers
Pomidory	125	217	186	Tomatoes
Pozostałe ^c	121	67	151	Others ^c

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

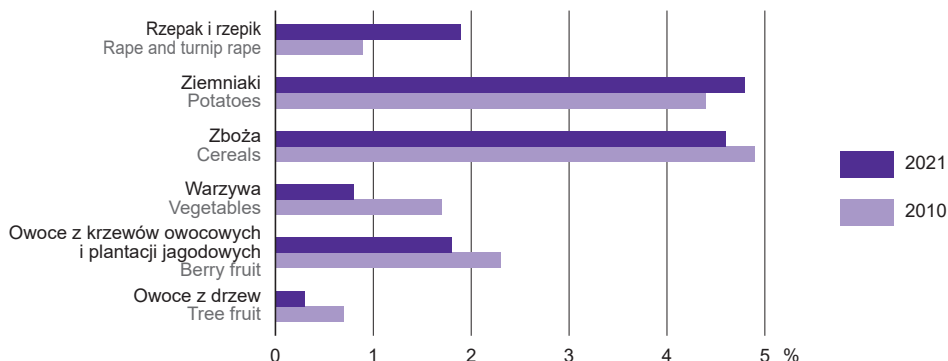
WYKRES 1 (55). **ZBIORY OWOCÓW**
CHART 1 (55). **FRUIT PRODUCTION**



WYKRES 2 (56).

UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH

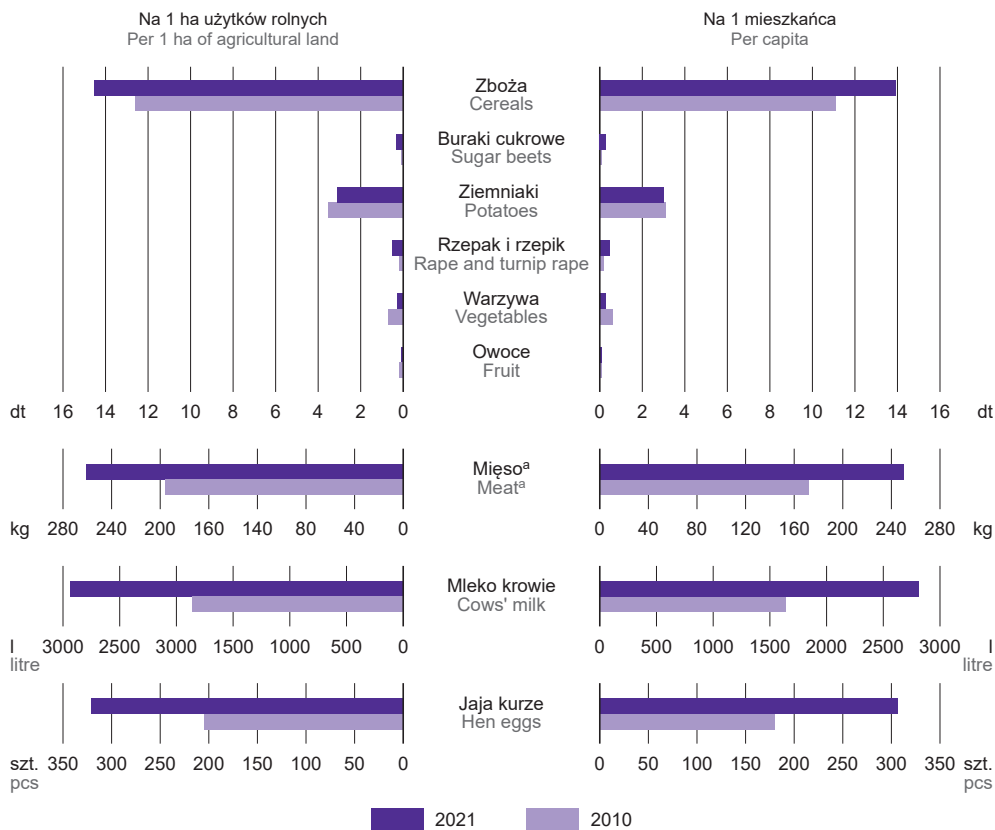
CHART 2 (56).

THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC PRODUCTION OF SELECTED AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS

WYKRES 3 (57).

PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH

CHART 3 (57).

PRODUCTION OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

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

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

TABL. 7 (100).

BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, OWCE I DRÓB

Stan w czerwcu

CATTLE, PIGS, SHEEP AND POULTRY

As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 ^a	2015	2020	2021	SPECIFICATION
W SZTUKACH IN HEADS					
Bydło	878880	949112	1035526	1075528	Cattle
w tym krowy	457453	458749	467678	457373	of which cows
Trzoda chlewna	552848	337173	364417	359254	Pigs
w tym lochy	51755	27609	24803	24039	of which sows
Owce	22061	17976	27215	25260	Sheep
w tym maciorki	13645	10909	14491	11536	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^b (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	807314	832091	897217	928287	In terms of large heads ^b (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób w tys. szt.	4266,4	9125,2	13715,5	13521,3	Poultry in thousand heads
w tym kury nioski	907,3	1184,5	1468,1	1492,5	of which laying hens
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH ^c w szt. PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND ^c in heads					
Bydło	83,1	89,7	94,1	97,8	Cattle
w tym krowy	43,3	43,3	42,5	41,6	of which cows
Trzoda chlewna	52,3	31,9	33,1	32,7	Pigs
w tym lochy	4,9	2,6	2,3	2,2	of which sows
Owce	2,1	1,7	2,5	2,3	Sheep
w tym maciorki	1,3	1,0	1,3	1,0	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^b (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	76,4	78,6	81,6	84,4	In terms of large heads ^b (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	403,6	862,3	1247,0	1229,3	Poultry
w tym kury nioski	85,8	111,9	133,5	135,7	of which laying hens

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2020 r. i 2021 r. – stan z 2020 r. c Dla danych za 2021 r. przyjęto do przeliczeń użytki rolne Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

a Data of the Agricultural Census. b In 2015 for calculations horses stocks of 2013 were adopted, in 2020 and 2021 – as of 2020. c Data for 2021 were calculated by agricultural land coming from the Agricultural Census 2020.

TABL. 8 (101).

NAKŁADY PRACY W GOSPODARSTWACH ROLNYCH^a**– na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego**LABOUR INPUT ON AGRICULTURAL HOLDINGS^a – on the Agricultural Census basis

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Grand total		W gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie On private farms in agriculture				W gospodarstwach osób prawnych On farms of legal persons			
	ogółem grand total	w tym kobiety of which women	razem total	w tym of which			razem total	w tym pracownicy najemni ^b of which paid employees ^b		
				rodzinna siła robocza ^c family labour force ^c	pracownicy najemni ^b paid employees ^b					
					stali permanent	dorywczy temporary		stali permanent	dorywczy temporary	
	w rocznych jednostkach pracy (AWU) in Annual Work Unit (AWU)									
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS										
OGÓŁEM 2009/10	111627	43320	10731	108659	690	776	896	648	125	
TOTAL 2019/20	88183	31046	87380	83700	1336	654	803	372	25	
W ODSETKACH IN PERCENT										
OGÓŁEM 2019/20	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TOTAL										
w tym w gospodarstwach o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych of which on farms exceeding 1 ha of agricultural land area										
1,01—4,99 ha	99,4	99,4	99,4	99,5	98,9	99,1	99,3	98,7	100,0	
5,00—9,99	13,3	13,9	13,4	13,3	5,9	9,9	2,1	4,3	0,0	
10,00—14,99	19,2	18,6	19,4	19,5	7,7	11,9	2,9	5,6	0,0	
15,00—19,99	19,0	18,7	19,2	19,5	6,1	10,1	2,9	5,6	0,0	
20,00—49,99	13,8	13,7	13,8	14,0	6,4	9,6	15,1	31,4	0,0	
50,00 ha i więcej and more	26,6	27,4	26,8	27,1	25,9	21,7	2,6	4,3	4,0	
	7,5	7,1	6,8	6,1	46,9	35,9	73,7	47,5	96,0	

a Patrz uwagi do działu, ust. 13 na str. 193. b Na podstawie umowy o pracę (pisemnej lub ustnej). c Dotyczy właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin.

a See notes to the chapter, item 13 on page 193. b On the basis of employment agreement (written or verbal). c Concern owners, co-owners and leaseholders, including contributing family workers.

TABL. 9 (102).

PRODUKCYJA MIĘSA^a
PRODUCTION OF MEAT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES					
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)	207,3	234,3	264,5	287,3	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	193,1	219,1	246,7	267,8	meat and fats
wołowe	51,6	49,4	59,8	61,3	beef
cielęce	5,3	1,2	0,1	0,6	veal
wieprzowe	76,0	76,5	68,9	59,0	pork
baranie	0,2	0,1	0,2	0,1	mutton
końskie	3,4	2,0	1,2	0,9	horseflesh
drobiowe	56,1	89,0	115,9	145,1	poultry
kozy i królicze ^b	0,5	0,9	0,7	0,7	goat and rabbit ^b
podroby	14,2	15,2	17,8	19,5	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg					
O G Ó Ł E M	196,1	221,4	240,5	261,2	T O T A L

a W wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą. b Łącznie z dziczyzną.

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

TABL. 10 (103).

PRODUKCYJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH
PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Produkcja mleka:					Milk production:
w milionach litrów	1969,4	2564,8	2867,0	3232,9	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	186,3	242,4	260,7	293,9	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	4105	5673	6228	7134	Average annual quantity of milk per cow in l
Produkcja jaj w mln szt.	216,8	203,3	324,0	352,4	Egg production in million pcs
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt.	240	187	221	245	Average annual number of eggs per laying hen in pcs

TABL. 11 (104).

CIĄGNIKI I WYBRANE MASZYNY ROLNICZE^a
AGRICULTURAL TRACTORS AND SELECTED AGRICULTURAL MACHINES^a

LATA YEARS	Ciagniki Agricultural tractors	Kombajny Combine harvesters			Silosokombajny Forage harvesters
		zbożowe for cereals	buraczane for beet	ziemniaczane for potatoes	
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND UNITS					
2010	101,4	10,7	0,3	3,8	1,7
2020	108,1	11,1	0,1	1,7	0,6
2010 = 100					
2020	106,6	104,4	17,7	45,0	33,6
NA 100 GOSPODARSTW ROLNYCH w szt. PER 100 AGRICULTURAL HOLDINGS in units					
2010	120,5	12,7	0,3	4,6	2,0
2020	140,9	14,5	0,1	2,3	0,7

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

a Data of the Agricultural Census.

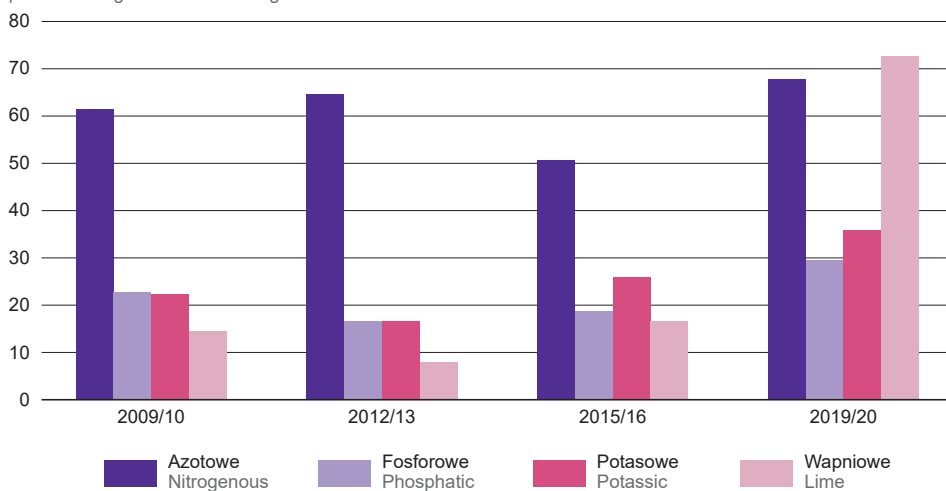
WYKRES 4 (58).

**ZUŻYCIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH^a
ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK**

CHART 4 (58).

**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 W latach 2009/10 i 2019/20 dane Powszechnych Spisów Rolnych. Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi.

a In 2009/10 and 2019/20 data of the Agricultural Census. Including mixed fertilizers.

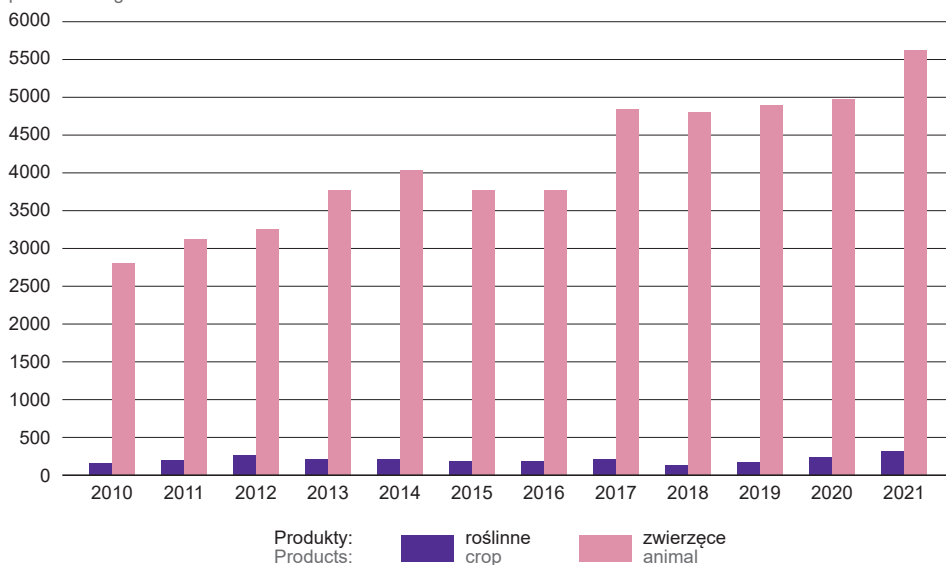
WYKRES 5 (59).

WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)

CHART 5 (59).

VALUE OF AGRICULTURE PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)

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



TABL. 12 (105). **SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

PRODUKTY ROLNE	2010	2015	2020	2021	AGRICULTURAL PRODUCTS
Zboża w t	104880	154633	261131	269354	Cereals in t
w tym zboża podstawowe	89689	131562	186207	174091	of which basic cereals
pszenica	44692	67979	94360	105952	wheat
żyto	23819	26463	48887	27617	rye
jęczmień	3031	4507	1826	4704	barley
owies i mieszanki zbożowe	5901	10312	7901	10936	oats and cereal mixtures
pszenżyto	12246	22301	33233	24882	triticale
Ziemniaki w t	87906	137698	37309	36779	Potatoes in t
Buraki cukrowe w t	5972	4194	.	332	Sugar beets in t
Rzepak i rzepik w t	20447	12076	23003	20170	Rape and turnip rape in t
Warzywa w t	21225	5784	8907	14761	Vegetables in t
Owoce w t	10925	8619	4505	5036	Fruit in t
Żywiec rzeźny ^a w t	237516	294613	309760	361490	Animals for slaughter ^a in t
bydło (bez cieląt)	82941	84047	78420	82305	cattle (excluding calves)
cielęta	2253	2348	979	1097	calves
trzoda chlewna	70651	78904	76332	84352	pigs
owce	217	231	261	250	sheep
konie	3064	2608	883	999	horses
drób	78390	126475	152885	192487	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^b w t	156637	195708	216227	254669	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^b in t
Mleko krowie w tys. l	1719914	2155582	2646767	2644165	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	3565	781	3120	2085	Consumer hen eggs in thousand pcs

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

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

TABL. 13 (106). **DYNAMIKA GLOBALNEJ, KOŃCOWEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ (ceny stałe)**
INDICES OF GROSS, FINAL AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	rok poprzedni = 100	previous year = 100			
Produkcja globalna	91,9	99,9	106,7	98,9	Gross output
roślinna	97,5	80,0	122,7	108,0	crop
zwierzęca	89,7	106,8	102,8	96,1	animal
Produkcja końcowa	90,9	101,6	109,1	97,2	Final output
roślinna	98,3	69,1	159,2	107,6	crop
zwierzęca	90,0	105,1	105,5	95,9	animal
Produkcja towarowa	99,2	102,9	106,5	98,2	Market output
roślinna	99,9	81,4	129,5	112,8	crop
zwierzeca	99,1	105,0	104,9	96,8	animal

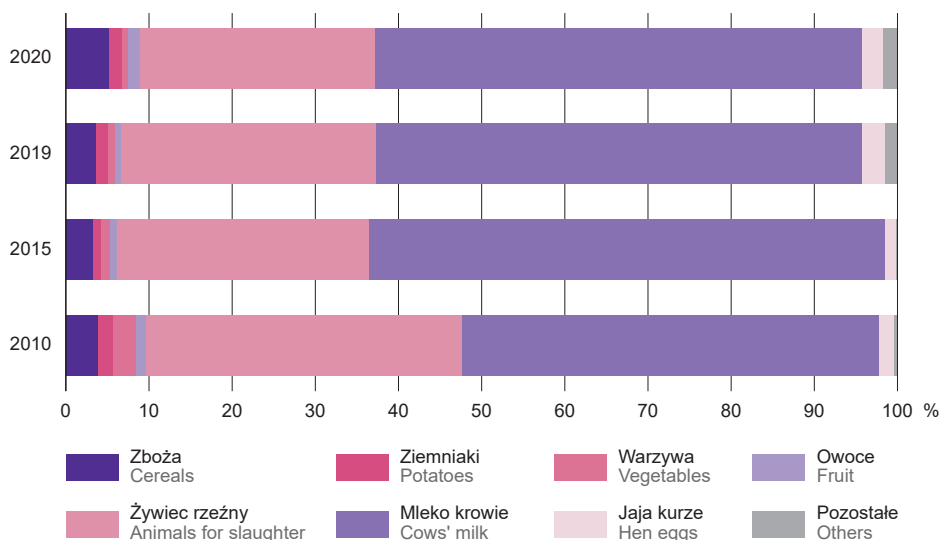
TABL. 14 (107). **GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	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	30,3	20,7	22,5	25,5	Crop output
Zboża	9,9	9,3	9,7	12,1	Cereals
w tym zboża podstawowe	6,2	8,5	6,2	7,7	of which basic cereals
w tym: pszenica	1,3	1,7	2,3	1,8	of which: wheat
żyto	1,3	0,7	1,3	1,6	rye
jęczmień	0,6	0,5	0,4	0,4	barley
Ziemniaki	2,7	1,1	2,2	1,5	Potatoes
Przemysłowe	0,7	0,7	1,2	1,6	Industrial
w tym buraki cukrowe	0,0	0,0	0,0	0,0	of which sugar beets
Warzywa	2,5	1,1	1,0	1,2	Vegetables
Owoce	1,0	0,7	0,7	1,2	Fruit
Siano łąkowe	5,5	2,5	2,7	2,9	Meadow hay
Pozostałe	8,0	5,3	5,0	5,0	Others
Produkcja zwierzęca	69,7	79,3	77,5	74,5	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	27,2	23,3	25,4	23,1	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	9,4	8,4	10,9	8,9	cattle (excluding calves)
cielęta	1,6	0,3	1,2	1,2	calves
trzoda chlewna	9,2	6,8	6,3	5,6	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	6,1	7,4	6,8	0,2	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	-0,2	0,6	0,9	0,4	Increase in herd (basic and working)
Mleko krowie	37,5	51,8	47,0	46,9	Cows' milk
Jaja kurze	1,7	1,3	2,4	2,2	Hen eggs
Obornik	3,1	2,0	1,8	1,9	Manure
Pozostałe	0,4	0,3	0,0	0,0	Others

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

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

WYKRES 6 (60). **TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
CHART 6 (60). **MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)**



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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w ha	626157	630864	634833	635638	T O T A L in ha
Lasy	616206	620904	624850	625686	Forests
Publiczne	417204	417810	419005	419513	Public
własność Skarbu Państwa	415917	416198	417260	417724	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	379722	380456	381518	382111	managed by the State Forests
parki narodowe	32637	32910	32978	32983	national parks
własność gmin ^a	1286	1425	1472	1480	gmina ^a owned
pozostałe	.	188	273	308	other
Prywatne	199002	203094	205845	206173	Private
Grunty związane z gospodarką leśną	9951	9960	9982	9952	Land connected with silviculture
LESISTOŚĆ w %	30,5	30,8	31,0	31,0	FOREST COVER in %
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %	31,4	31,7	31,9	31,9	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 2017–2021 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

Note to charts 1 and 2

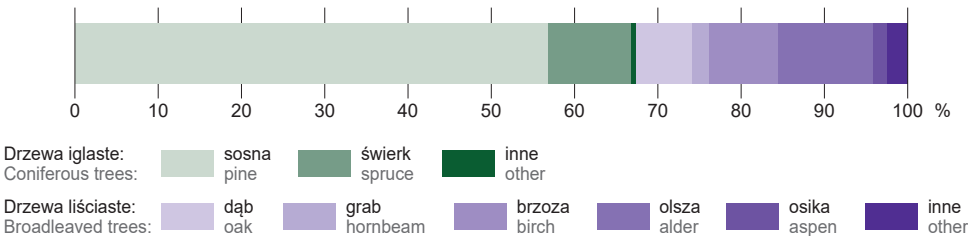
Data prepared on the National Forest Inventory conducted in 2017–2021 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

WYKRES 1 (61). **STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW**
CHART 1 (61). **STRUCTURE OF FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS**



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

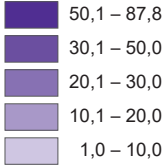
WYKRES 2 (62). **STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE**
CHART 2 (62). **STRUCTURE OF FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS**



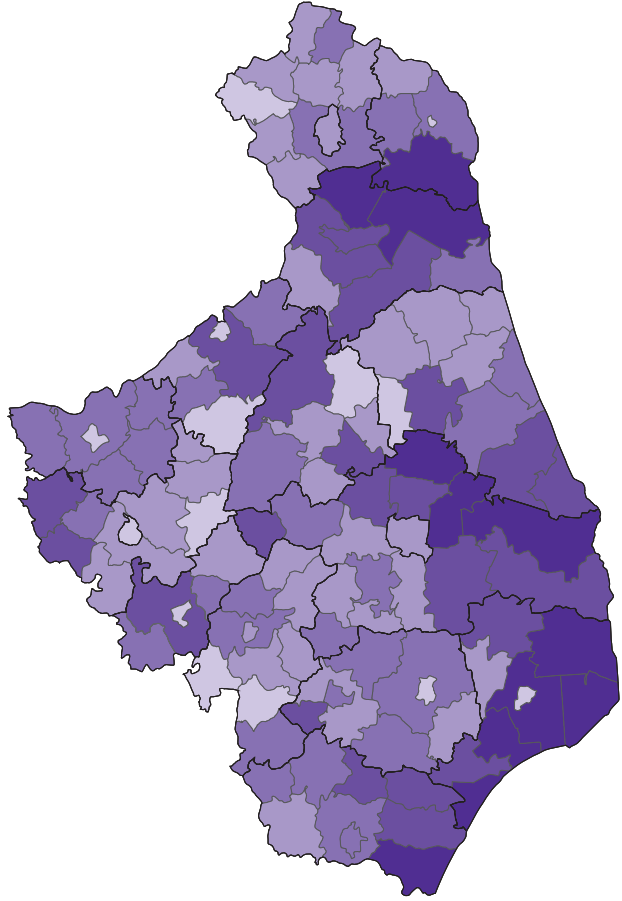
MAPA 1 (32).
MAP 1 (32).

LESISTOŚĆ W 2021 R.
FOREST COVER IN 2021

Lasy w % powierzchni ogólnej
Forests in % of total area

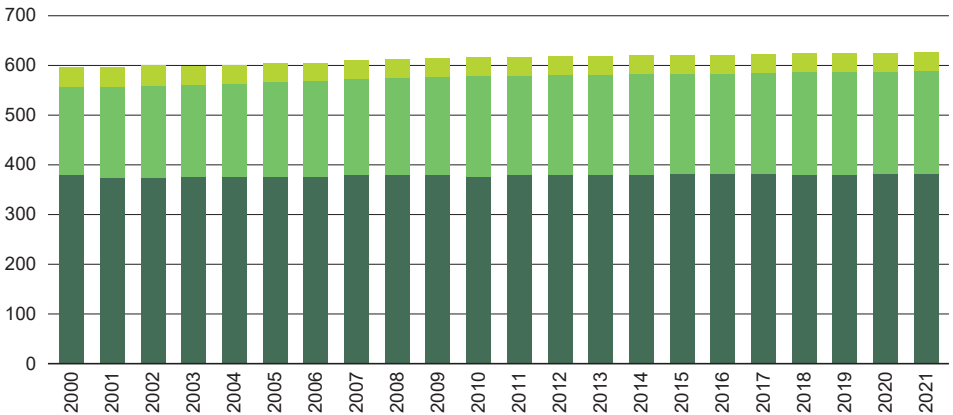


Podlaskie = 31,0



Powierzchnia lasów
Forest area

tys. ha
thousand ha



Lasy:
Forests: w zarządzie Lasów Państwowych managed by the State Forest prywatne private pozostałe other

TABL. 2 (109).

ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE
TREATMENT ACTIVITIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021				SPECIFICATION
				ogółem grand total	las publiczne public forests		las 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	2221	2516	2949	2807	2642	2642	165	Renewals and afforestation
Odnowienia	1862	2313	2883	2775	2642	2642	133	Renewals
sztuczne ^b	1794	2199	2464	2418	2340	2340	78	artificial ^b
naturalne	68	114	419	357	302	302	55	natural
Zalesienia ^c	359	203	66	32	–	–	32	Afforestation ^c
Poprawki i uzupełnienia	121	225	202	119	117	117	2	Replantings and refillings
Pielęgnowanie lasu	10792	12502	12539	12311	12014	12014	297	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	33523	29388	24840	24197	20947	20946	3250	Area covered by thinnings

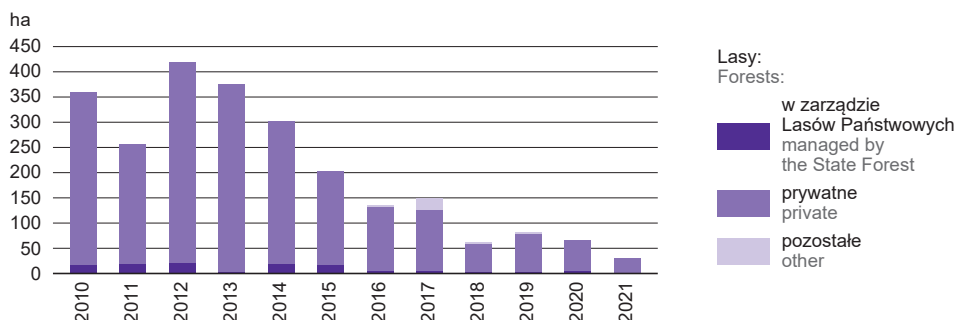
a Dane szacunkowe. b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. c Użytków rolnych nieprzystatnych do produkcji rolnej i nieużytków określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

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

WYKRES 3 (63).

ZALESIENIA GRUNTÓW NIELEŚNYCH

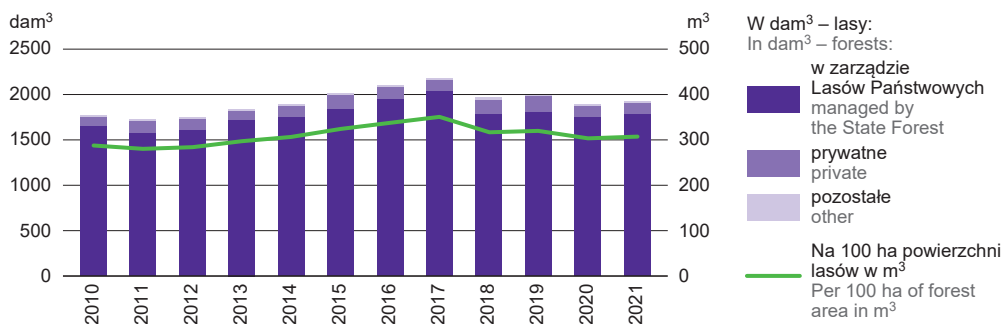
CHART 3 (63).

AFFORESTATION OF NON-FOREST LAND

WYKRES 4 (64).

POZYSKANIE DREWNA^a (grubizny)

CHART 4 (64).

TIMBER REMOVALS^a

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

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

TABL. 3 (110). **POZYSKANIE DREWNA^a**
REMOVALS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		lasy prywatne private forests	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
O G Ó Ł E M w dam ³	1846,9	2107,5	1980,1	2017,4	1903,3	1903,1	114,2	T O T A L in dam ³
Grubizna	1771,7	2015,1	1897,3	1925,9	1811,7	1811,6	114,2	Timber
Grubizna iglasta	1381,5	1607,9	1608,4	1629,4	1536,0	1535,9	93,4	Coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	587,0	721,6	746,8	833,3	788,5	788,4	44,8	of which large-size wood
Grubizna liściasta	390,1	407,2	288,9	296,5	275,7	275,6	20,8	Non-coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	108,7	107,5	66,4	72,5	66,9	66,9	5,6	of which large-size wood
Drewno małowymiarowe ^b	75,2	92,4	82,8	91,5	91,5	91,5	.	Slash ^b
Do przerobu przemysłowego	10,3	5,0	0,8	0,3	0,3	0,3	.	Slash for industrial purposes
Opałowe	64,9	87,4	82,0	91,2	91,2	91,2	.	Firewood
GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m ³	287,5	324,5	303,6	307,8	431,9	433,7	55,4	TIMBER PER 100 ha OF FOREST AREA in m ³

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

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

TABL. 4 (111). **SKUP OWOCÓW I GRZYBÓW LEŚNYCH^a ORAZ ZWIERZINY ŁOWNEJ**
PROCUREMENT OF FOREST FRUITS AND MUSHROOMS^a
AS WELL AS GAME ANIMALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION
	w t in t				Polska = 100 Poland = 100	
Owoce leśne	337	401	178	13	0,3	Forest fruits
Grzyby leśne	452	48	181	183	7,8	Forest mushrooms
Zwierzyna łowna	264	242	281	310	2,7	Game animals

a Dane dotyczą owoców i grzybów leśnych świeżych.

a Data concern fresh forest fruits and mushrooms.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Pożary	122	475	201	89	Number of fires
w tym: podpalenia	47	141	71	43	of which: arsons
nieostrożność dorosłych	46	177	69	26	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	298,5	552,4	6008,9	9,7	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	7,0	64,0	20,5	4,4	of which: arsons
nieostrożność dorosłych	15,7	95,9	14,7	1,4	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	2,45	1,16	29,89	0,11	Average forest area burned by fire in ha

Ź r ó d ł o: dane z Krajowego Systemu Informacji o Pożarach prowadzonego przez Instytut Badań Leśnictwa.

S o u r c e: data of the National Forest Fire Information System held by the Forest Research Institute.

Uwaga do tablic 6–8

Dane dotyczą łowieckiego roku gospodarczego liczonego od 1 kwietnia danego roku do 31 marca roku następnego.

Note to tables 6–8

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

TABL. 6 (113).

**KOŁA I CZŁONKOWIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO
ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE**

Stan w dniu 31 marca

**CLUBS AND MEMBERS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION
AND HUNTING DISTRICTS**

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					Hunting clubs:
liczba ^a	91	95	100	104	number ^a
członkowie ^b	6698	5210	5505	5505	members ^b
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	295	294	377	293	number
powierzchnia w tys. ha	1585,3	1666,9	2151,1	1659,1	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	431,4	453,1	632,6	495,4	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 member of a hunting club.

Source: data of the Polish Hunting Association.

TABL. 7 (114).

WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE^a

Stan w dniu 10 marca

MAJOR GAME SPECIES^a

As of 10 March

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010 ^b	2015	2020	2021	GAME SPECIES
W SZTUKACH IN HEADS					
Łosie	2217	4782	6429	6256	Moose
Daniele	–	55	111	82	Fallow deer
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	6,0	13,1	16,5	12,8	Deer
Sarny	22,9	27,2	30,9	28,1	Roe deer
Dziki	9,4	10,4	1,6	1,6	Wild boars
Lisy	10,1	13,6	12,3	11,1	Foxes
Zające	37,0	38,0	48,1	48,7	Hares
Bażanty	3,8	4,8	5,4	5,5	Pheasants
Kuropatwy	23,9	13,9	19,4	20,3	Partridges

a Dane szacunkowe. b Dane nie obejmują ośrodków hodowli zwierzyny zarządzanych przez Lasy Państwowe.

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

a Estimated data. b Data excluding centres of game breeding managed by the State Forests.

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

TABL. 8 (115).

ODSTRZAŁ^a WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT
CULLING^a OF MAIN GAME SPECIES

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010/11 ^b	2015/16	2020/21	2021/22	GAME SPECIES
	w szt. in heads				
Daniele	–	9	13	14	Fallow deer
Jelenie	1294	2796	3386	2839	Deer
Sarny	3603	5004	5779	5454	Roe deer
Dziki	6228	10600	4705	2437	Wild boars
Lisy	5610	6926	6444	5716	Foxes
Zające	384	138	4	194	Hares
Bażanty	273	3175	278	221	Pheasants
Kuropatwy	86	30	25	–	Partridges

a Dane szacunkowe. b Dane nie obejmują ośrodków hodowli zwierzyny zarządzanych przez Lasy Państwowe.

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

a Estimated data. b Data excluding centres of game breeding managed by the State Forests.

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

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

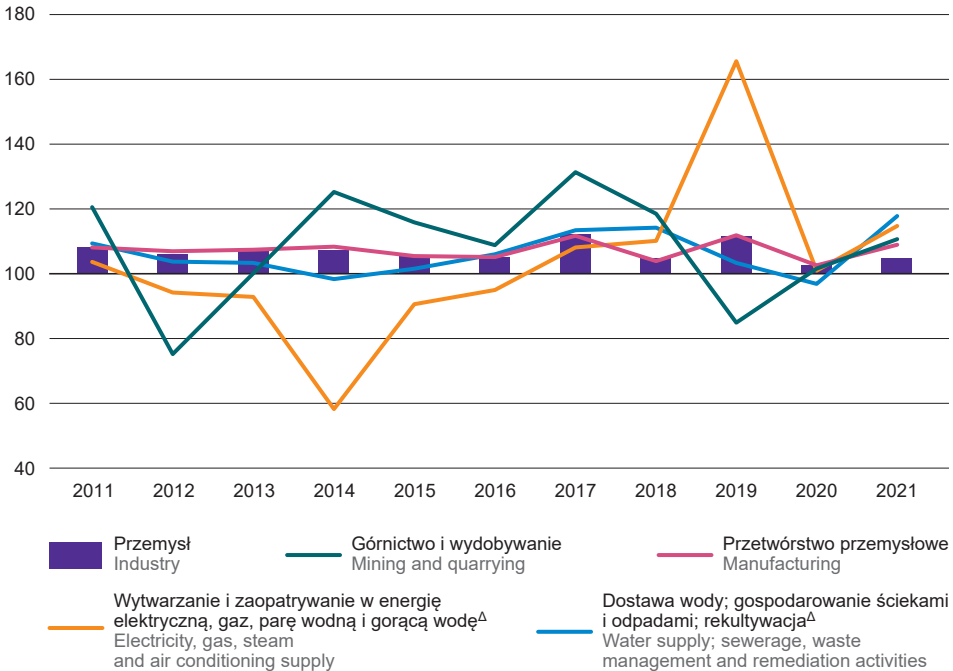
TABL. 1 (116). PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2020	2021		
	w mln zł in million PLN				w odset- kach in percent	2020 = 100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące current prices		current prices			
OGÓŁEM TOTAL	15291,7	20239,3	30681,5	35654,3	100,0	109,5
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	220,2	324,5	537,8	601,7	1,7	110,8
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	14219,1	19118,3	28821,0	33403,1	93,7	109,1
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ Electricity, gas, steam and air conditioning supply	517,4	310,4	633,2	789,0	2,2	114,9
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	334,9	486,2	689,5	860,5	2,4	117,9

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

WYKRES 1 (65). DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a
WEDŁUG SEKCJI PKD (ceny stałe)

CHART 1 (65). INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a
BY NACE SECTIONS (constant prices)
Previous year = 100



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

TABL. 2 (117).

PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW^a
PRODUCTION OF SELECTED PRODUCTS^a

WYROBY	2010	2015	2020	2021		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcyj krajowej w % share in domes- tic pro- duction in %	
Świeże lub chłodzone mięso wołowe i cielęce w tys. t	31,5	30,4	.	26,3	4,1	Fresh or chilled beef and veal meat in thousand tonnes
Wędliny i kielbasy ^b w tys. t	20,4	10,4	4,8	10,5	1,4	Coured meat products and sausages ^b in thousand tonnes
Mleko płynne przetworzone ^c w tys. hl	7573,3	10303,6	12591,9	12341,4	33,6	Processed liquid milk ^c in thousand hectolitres
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w tys. t	52,8	79,9	105,1	105,0	43,5	Butter and dairy spreads in thousand tonnes
Sery i twarogi w tys. t	193,3	213,5	260,9	284,3	28,6	Cheese and curd in thousand tonnes
Produkty stosowane w żywieniu zwierząt hodowlanych w tys. t	471,6	582,1	981,0	989,0	9,2	Prepared feeds for farm animals in thousand tonnes
Tarcica iglasta w dam ³	205,7	249,6	282,1	340,1	7,4	Coniferous sawnwood in dam ³
Okna i drzwi z drewna ^d w tys. m ²	118,1	103,0	156,5	189,2	0,9	Wooden windows and doors ^d in thousand m ²
Bloki ściennne z betonu zwykłego w tys. t	93,3	112,9	165,3	357,9	19,2	Ordinary concrete building blocks in thousand tonnes
Masa betonowa prefabrykowana w tys. t	–	1605,2	2055,7	1932,6	3,5	Ready-mixed concrete in thousand tonnes
Maszyny dla rolnictwa i leśnictwa w tys. t	5,7	7,6	8,9	9,8	14,3	Machinery and equipment for agriculture and forestry in thousand tonnes

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Bez drobiowych. c Łącznie z mlekiem przerzutowym do dalszej produkcji. d Łącznie z ich ościeżnicami i progami.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Excluding cured poultry meat. c Including milk for further processing. d Including their frames and thresholds.

TABL. 3 (118).

**PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA
BRUTTO W PRZEMYSLE^a**
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES
AND SALARIES IN INDUSTRY^a**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	46698	48251	56290	58102	Average paid employment
Górnictwo i wydobywanie	694	515	652	665	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	41472	43372	50666	52383	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	1688	1305	1375	1368	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	2844	3059	3598	3686	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2727,45	3423,18	4775,34	5204,15	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Górnictwo i wydobywanie	3397,09	3716,17	5308,10	5897,69	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	2643,67	3380,94	4742,62	5178,82	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	4098,94	4426,66	6145,66	6619,29	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	2971,76	3544,67	4614,58	4913,82	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities

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

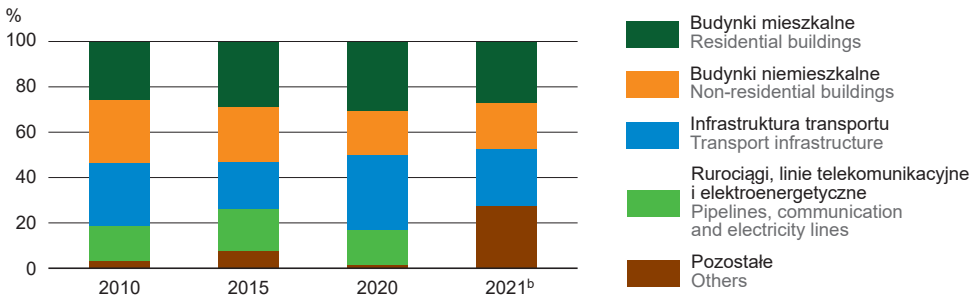
a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	4926,6	4203,4	5933,9	6604,5	T O T A L
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	2108,3	2222,8	2661,2	2993,0	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków ^Δ	927,4	844,7	963,4	986,7	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	670,3	617,1	935,2	853,9	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	510,6	761,0	762,6	1152,4	specialised construction activities

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

WYKRES 2 (66). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**
CHART 2 (66). **CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPES OF CONSTRUCTION (current prices)**



a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa podlaskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej, kategorię „rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne” ujęto w kategorii „pozostałe”.
a Realised by enterprises seated in Podlaskie Voivodship, using own resources (without subcontractors). Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Due to the need to maintain statistical confidentiality, the category „pipelines, communication and electricity lines” was included in the category „others”.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	Roboty o charakterze inwestycyjnym Investment works	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe Restoration (renovation) and other works	SPECIFICATION
		w mln zł in million PLN			
O G Ł E M	2010	2108,3	1611,3	497,0	T O T A L
	2015	2222,8	1828,1	394,8	
	2020	2661,2	2516,5	144,7	
	2021	2993,0	2869,8	123,2	
Budynki		1430,0	1368,8	61,2	Buildings
budynki mieszkalne		827,0	798,1	28,9	residential buildings
budynki niemieszkalne		603,0	570,7	32,3	non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		1563,0	1501,0	62,0	Civil engineering works
w tym:					of which:
infrastruktura transportu		758,7	710,3	48,4	transport infrastructure

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Budynki^a	2870	3245	4001	4112	Buildings^a
miasta	1247	1147	1248	1273	urban areas
wieś	1623	2098	2753	2839	rural areas
Budynki mieszkalne	1989	2326	3033	3197	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	1875	2211	2927	3076	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	48	43	59	76	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	881	919	968	915	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	8	15	22	8	hotels and similar buildings
budynki biurowe	12	14	21	16	office buildings
budynki handlowo-usługowe	137	98	73	75	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	159	159	179	113	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	104	115	81	99	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	39	24	13	22	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	422	494	579	582	other non-residential buildings
Kubatura w dam³	4740,6	6432,4	6591,5	6776,8	Cubic volume in dam³
miasta	2445,6	3486,2	2994,5	3023,1	urban areas
wieś	2295,1	2946,1	3597	3753,7	rural areas
Budynki mieszkalne	2030,6	2522,3	3420,0	3983,3	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	1314,5	1737,4	2302,9	2487	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	689,8	739,3	1097,6	1468,1	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	2710,0	3910,1	3171,5	2793,5	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	49,4	84,2	12,8	12,9	hotels and similar buildings
budynki biurowe	106,2	69,6	93,7	26,0	office buildings
budynki handlowo-usługowe	620,5	967,7	309,2	343,2	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	36,8	70,2	70,2	59,6	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	831,7	1134,2	800,4	689,2	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	249,7	243,1	168,6	95,3	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	815,6	1341,0	1716,6	1567,3	other non-residential buildings

a Nowe. b Budynki mieszkalne o jednym lub dwóch mieszkaniach; bez domów letnich, domków wypoczynkowych i rezydencji wiejskich nieprzystosowanych do stałego zamieszkania. c Budynki mieszkalne o trzech lub więcej mieszkaniach.

a New. b Residential buildings with one or two dwellings; excluding summer homes, holiday cottages and rural residences not adapted for permanent residence. c Residential buildings with three or more dwellings.

TABL. 7 (122). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W BUDOWNICTWIE^a**
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES IN CONSTRUCTION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	10470	9573	12468	12733	Average paid employment
Budowa budynków ^A	4817	4868	6447	6589	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A	2829	2014	2817	2836	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	2824	2692	3204	3308	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	3116,85	3671,56	5148,83	5766,81	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Budowa budynków ^A	3451,89	4351,06	5973,56	6738,52	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^A	3176,33	3381,87	4702,61	5006,86	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	2488,13	2658,16	3881,66	4482,84	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 (123). **SIĘĆ KOMUNIKACYJNA**
Stan w dniu 31 grudnia
TRANSPORT INFRASTRUCTURE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w km in km				
Linie kolejowe eksploatowane ^a	759	654	757	759	Railways lines operated ^a
w tym zelektryfikowane	220	219	222	222	of which electrified
jednotorowe	652	548	651	653	single track
dwu- i więcej torowe	107	106	106	106	double and more track
na 100 km ² powierzchni ogólnej	3,8	3,2	3,7	3,8	per 100 km ² of total area
Drogi publiczne o twardej nawierzchni	11999	12925	14232	14500	Hard surface public roads
miejskie	1726	1848	2060	2107	urban
zamiejskie	10273	11077	12172	12393	non urban
w tym: ekspresowe	–	46	110	162,9	of which: expressways
autostrady	–	–	–	–	motorways
na 100 km ² powierzchni ogólnej	59,4	64,0	70,5	71,8	per 100 km ² of total area
Drogi rowerowe	.	454	732	787	Roads for bicycle
na 100 km ² powierzchni ogólnej	.	2,3	3,6	3,9	per 100 km ² of total area

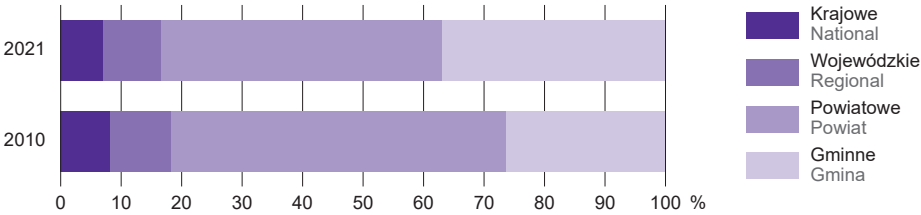
a Dane dotyczą sieci PKP oraz innych podmiotów, będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

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 (67). **DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI**
CHART 1 (67). **HARD SURFACE PUBLIC ROADS**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	697228	807751	961992	994024	TOTAL
w tym:					of which:
Samochody osobowe	469392	551519	666811	689170	Passenger cars
Autobusy	2314	2485	2710	2785	Buses
Samochody ciężarowe ^b	71571	81285	93897	96994	Lorries ^b
Ciągniki samochodowe i rolnicze	119327	129895	142719	146144	Road and agricultural tractors
Motocykle	31177	38290	50153	52868	Motorcycles

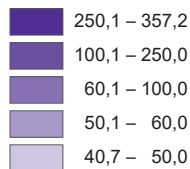
a Według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Ministerstwo Cyfryzacji; od 2015 r. łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu danego roku. b Łącznie z samochodami ciężarowo-osobowymi.

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

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

DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2021 R.
GINA AND POWIAT ROADS ON HARD SURFACE IN 2021

Na 100 km² w km
Per 100 km² in km



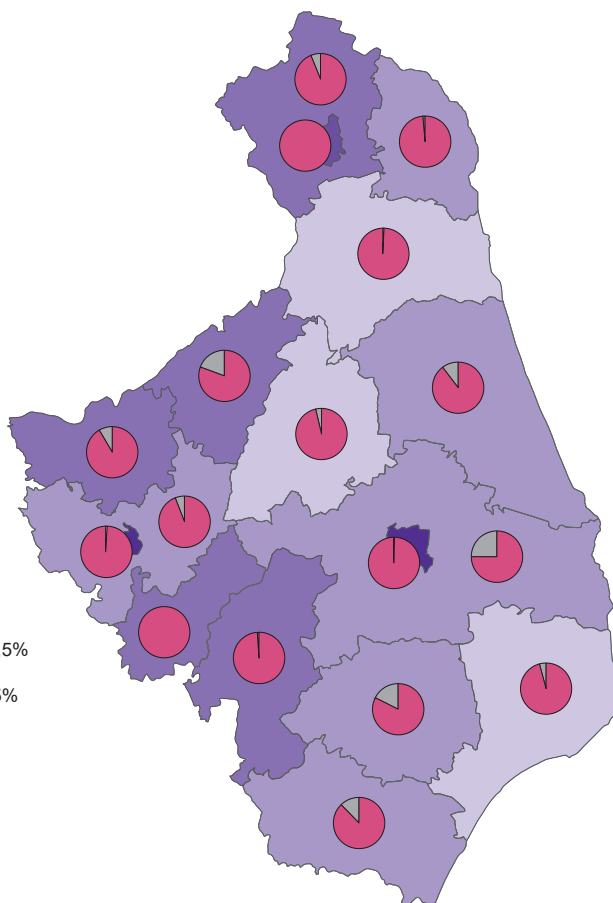
Podlaskie = 59,9

Nawierzchnia:
Surface:

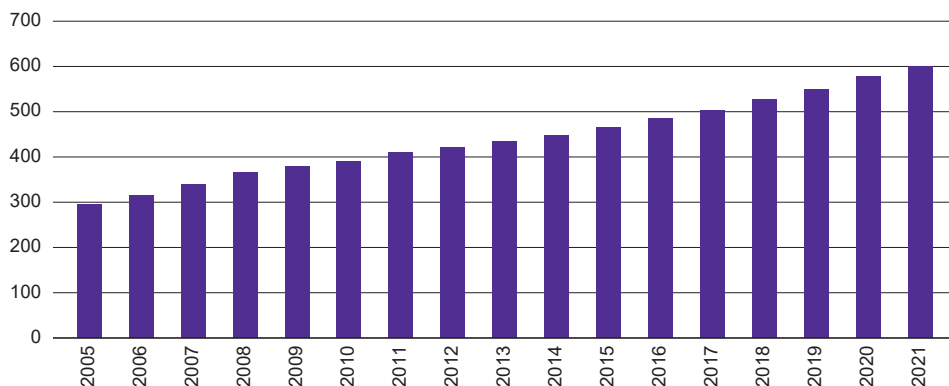


Podlaskie = 90,5%

Podlaskie = 9,5%



Samochody osobowe na 1000 ludności
Passenger cars per 1000 population



TABL. 3 (125). LINIE REGULARNEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ^a
Stan w dniu 31 grudnia
REGULAR BUS TRANSPORT LINES^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Krajowe: liczba	829	621	513	364	National: number
długość w km	48721	38814	29584	27079	length in km
dalekobieżne: liczba	38	40	24	15	long distance: number
długość w km	12921	14610	7743	5291	length in km
regionalne: liczba	198	123	100	42	regional: number
długość w km	15683	8949	8203	4146	length in km
podmiejskie: liczba	586	452	381	303	suburban: number
długość w km	20063	15205	13548	17574	length in km
miejskie: liczba	7	6	8	4	urban: number
długość w km	54	50	90	68	length in km
Międzynarodowe: liczba	15	7	–	–	International: number
długość w km	21442	7364	–	–	length in km

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

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

TABL. 4 (126). TRANSPORT SAMOCHODOWY ZAROBKOWY^a
COMMERCIAL ROAD TRANSPORT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Komunikacja krajowa					National communication
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	16485,6	10220,3	3733,5	4543,4	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	54,5	57,1	43,1	40,2	Average transport distance per passenger in km
Komunikacja międzynarodowa					International communication
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	77,1	44,7	2,8	3,1	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	1607,0	2177,8	2499,8	2000,0	Average transport distance per passenger in km

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

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

TABL. 5 (127). KOMUNIKACJA MIEJSKA^a
Stan w dniu 31 grudnia
URBAN TRANSPORT^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Sieć komunikacyjna – linie autobusowe w km	1108,0	1196,5	1537,5	1487,3	Transport network – bus lines in km
Tabor autobusowy: w sztukach	388	355	369	388	Fleet of buses: in units
liczba miejsc w tys.	43,3	43,1	42,7	43,8	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów ^b (w ciągu roku) w mln	99,4	108,9	41,4	61,5	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 (128).

WYPADKI DROGOWE^a I ICH OFIARY**ROAD TRAFFIC ACCIDENTS^a AND THEIR CASUALTIES**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020 ^b	2021 ^b	SPECIFICATION
Wypadki	847	690	430	433	Accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^c	12	9	4	4	Per 10 thousand registered motor vehicles and tractors ^c
Ofiary wypadków	1271	982	529	560	Road traffic casualties
Śmiertelne	146	118	78	79	Fatalities
na 100 tys. ludności	12	10	7	7	per 100 thousand population
Ranni	1125	864	451	481	Injured
na 100 tys. ludności	93	73	39	42	per 100 thousand population

a Zarejestrowane przez Policję. b Dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK). c Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; od 2015 r. łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

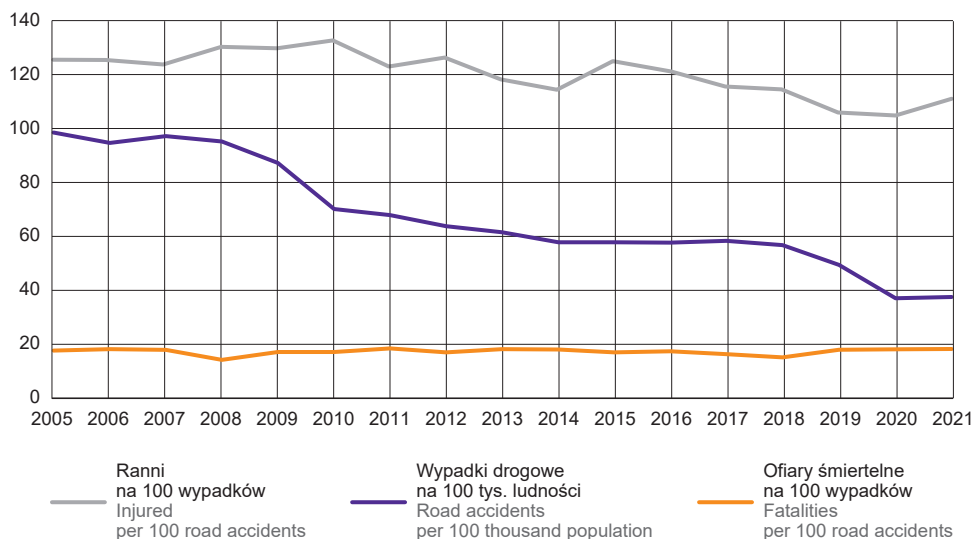
a Registered by the Police. b Data from Accident and Collision Register System. c Vehicles as of 31 December; since 2015 including road vehicles having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year.

Source: data of the National Police Headquarters.

WYKRES 2 (68).

WYPADKI DROGOWE I ICH OFIARY

CHART 2 (68).

ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND THEIR CASUALTIES

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

Handel
Trade

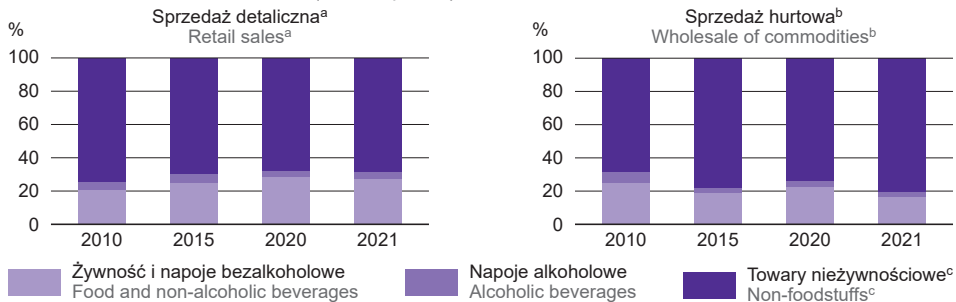
TABL. 1 (129). SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW (ceny bieżące)
RETAIL SALES AND WHOLESALE OF COMMODITIES (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
SPRZEDAŻ DETALICZNA RETAIL SALES					
O G Ó Ł E M w mln zł	11672,6	13793,5	17395,9	19261,1	T O T A L in million PLN
W tym w przedsiębiorstwach handlowych ^a :					Of which in trade enterprises ^a :
w milionach złotych	2433,7	3084,9	4210,9	4801,4	in million PLN
w %	20,8	22,4	24,2	24,9	in %
NA 1 MIESZKAŃCA w zł	9693	11589	14998	16707	PER CAPITA in PLN
SPRZEDAŻ HURTOWA ^b WHOLESALE OF COMMODITIES ^b					
O G Ó Ł E M w mln zł	11274,1	10880,4	17790,9	22999,0	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 (69). SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)
CHART 1 (69). 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 (130). 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	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Sklepy	10299	9960	8875	8448	Shops
Domy towarowe	5	3	3	3	Department stores
Domy handlowe	10	10	7	6	Trade stores
Supermarkety	135	206	228	243	Supermarkets
Hipermarkety	10	10	9	10	Hypermarkets
Sklepy powszechne	264	279	269	270	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	931	1121	1056	1107	Specialised shops
Pozostałe sklepy ^b	8944	8331	7303	6809	Other shops ^b
Stacje paliw	366	261	253	239	Petrol stations

a Dane opracowano według lokalizacji sklepu/stacji paliw. b Ujęto sklepy podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; łącznie z aptekami ogólnodostępnymi.

a Data are compiled by location of shops/petrol stations. b Data concern shops of economic entities employing up to 9 persons; including public pharmacies.

TABL. 3 (131). **GASTRONOMIA^a**
CATERING^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31.12.)	334	336	320	370	Number of catering establishments (as of 31.12.)
restauracje	107	141	113	106	of which restaurants
bary	108	88	99	115	bars
stołówki	53	33	22	24	canteens
punkty gastronomiczne	66	74	86	125	food stands
Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł	223578	298133	337582	439017	Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN
produkcja gastronomiczna	169536	247238	284328	368962	catering production
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	29850	28335	21866	30807	alcoholic beverages and tobacco
inne towary handlowe	24192	22560	31388	39248	other commercial goods

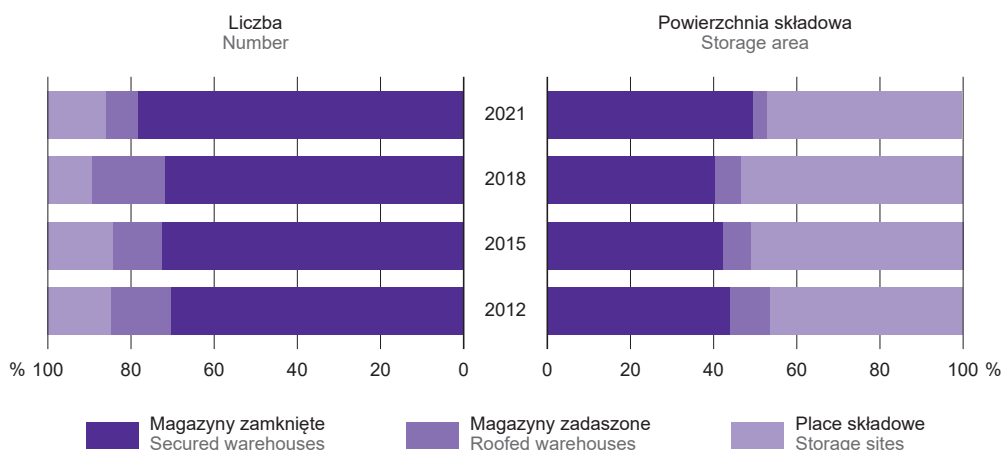
^a Dane dotyczą przedsiębiorstw, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.
^a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

TABL. 4 (132). **TARGOWISKA**
MARKETPLACES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Targowiska stałe (stan w dniu 31.12.):					Permanent marketplaces (as of 31.12.):
liczba	79	82	77	75	number
powierzchnia w tys. m ²	850	856	772	746	area in thousand m ²
stałe punkty sprzedaży drobnodetalicznej	4055	4431	4010	4022	permanent small-retail sales outlets
Targowiska sezonowe ^a (w ciągu roku)	58	118	73	74	Seasonal marketplaces ^a (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	3527,8	3318,6	2208,3	2088,8	Annual receipts from marketplace fees in thousand PLN

^a Liczba targowisk lub miejsc wyznaczonych na ulicach i placach uruchamianych okresowo.
^a A Number of marketplaces or places located on streets and squares opened seasonally.

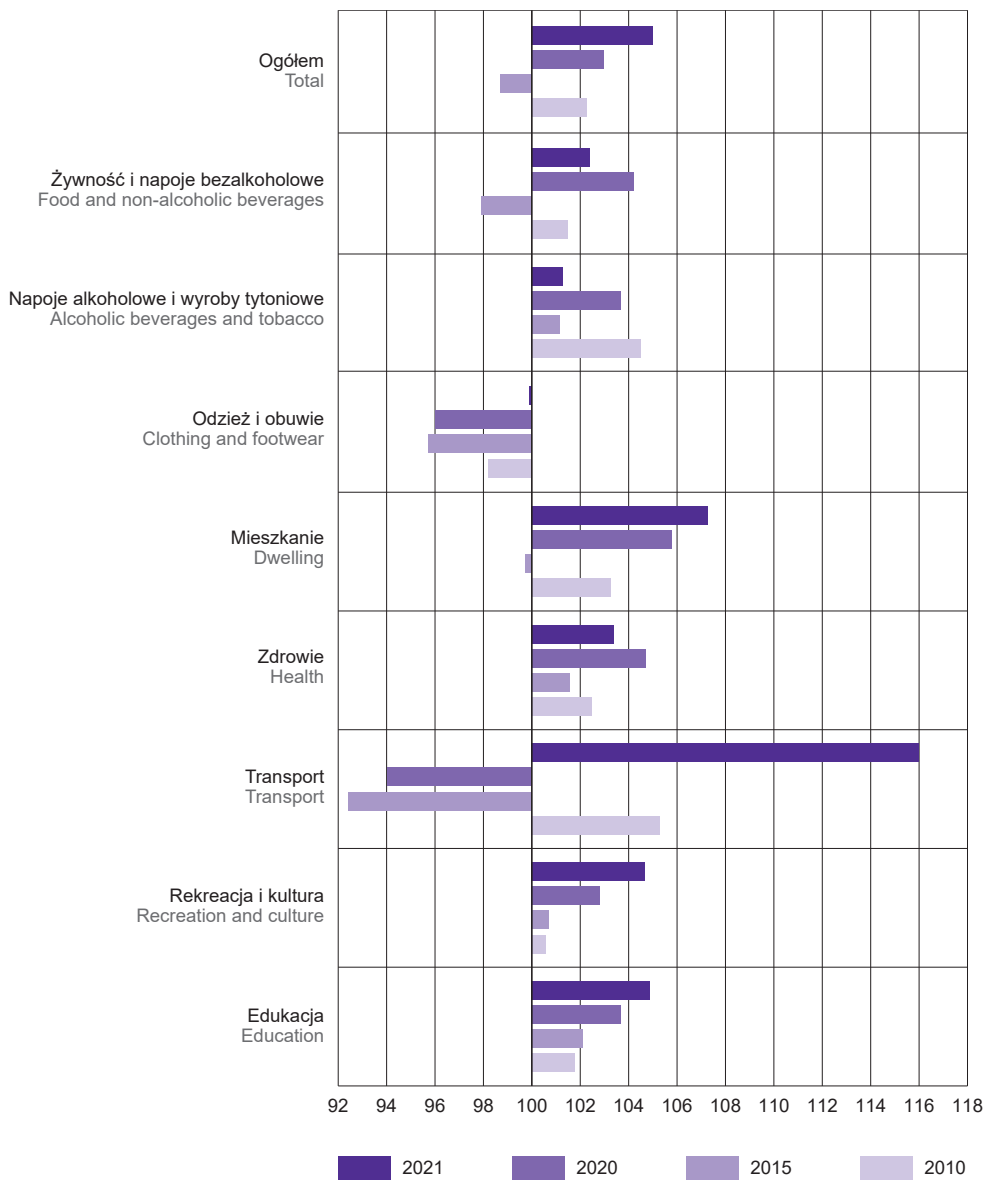
WYKRES 2 (70). **MAGAZYNY HANDLOWE^a**
CHART 2 (70). TRADE WAREHOUSES^a



^a Dane dotyczą przedsiębiorstw prowadzących działalność hurtową o liczbie pracujących powyżej 9 osób.
^a Data concern enterprises conducting wholesale activity employing more than 9 persons.

Ceny
Prices

WYKRES 3 (71). **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH**
 Rok poprzedni = 100
 CHART 3 (71). **PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES**
 Previous year = 100



Dział XVII. Finanse przedsiębiorstw

Chapter XVII. Finances of enterprises

TABL. 1 (133). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW**
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES

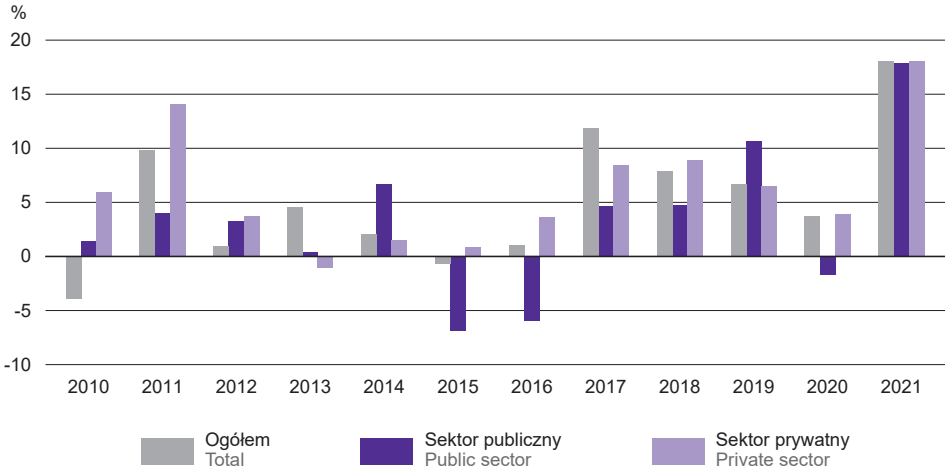
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
Przychody ogółem	39281,8	46155,1	62297,8	73585,5	Total revenues
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług)	22052,2	27466,5	39431,4	45814,1	Net revenues from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	16338,6	17781,2	21469,8	26088,8	Net revenues from sale of goods and materials
Przychody finansowe	266,1	225,1	354,4	333,1	Financial revenues
Koszty ogółem	37982,8	44470,1	58935,9	69369,6	Total costs
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	23004,8	28375,8	39795,4	46797,1	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	14112,8	15184,7	18041,9	21617,4	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	476,5	484,7	469,7	429,8	Financial costs
Wynik finansowy brutto ^a	1309,0	1777,7	3361,9	4216,0	Gross financial result ^a
Zysk brutto	1575,1	2093,7	3521,8	4377,5	Gross profit
Strata brutto	266,2	316,0	159,9	161,5	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	182,4 ^b	227,2	412,5	480,7	Obligatory encumbrances on gross financial result
W tym podatek dochodowy	182,4	227,2	412,5	480,7	Of which income tax
Wynik finansowy netto	1126,6	1550,5	2949,3	3735,3	Net financial result
Zysk netto	1380,5	1864,0	3114,5	3901,6	Net profit
Strata netto	253,9	313,5	165,1	166,3	Net loss

a W latach 2010 i 2015 skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: +10,0 mln zł i +92,6 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów / kosztów operacyjnych. b Obejmują tylko podatek dochodowy.

a In 2010 and 2015 corrected by result on extraordinary events (respectively: plus PLN 10.0 millions and plus PLN 92.6 millions); since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenues / costs. b Include only income tax.

WYKRES 1 (72). **PRZYCHODY OGÓŁEM PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI**
Zmiana do roku poprzedniego

CHART 1 (72). **TOTAL REVENUE IN ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS**
Change in relation to the previous year



TABL. 2 (134).

**PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW
WEDŁUG SEKCJI**

REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem Total revenues	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				
O G Ó Ł E M	2010	39281,8	37982,8	1309,0	182,4 ^b	1126,6
T O T A L	2015	46155,1	44470,1	1777,7	227,2	1550,5
	2020	62297,8	58935,9	3361,9	412,5	2949,3
	2021	73585,5	69369,6	4216,0	480,7	3735,3
w tym: of which:						
Przemysł Industry		37050,9	34961,1	2089,8	248,3	1841,5
w tym: of which:						
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		34704,5	32850,8	1853,7	200,3	1653,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		893,2	831,8	61,5	12,9	48,6
Budownictwo Construction		6236,3	5810,9	425,4	56,0	369,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		24329,2	23033,7	1315,4	122,0	1193,4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		2795,0	2652,5	142,4	19,5	123,0
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		198,2	172,4	25,8	0,8	25,0
Informacja i komunikacja Information and communication		474,7	414,3	60,3	8,4	52,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		73,6	65,8	7,8	1,4	6,3
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		874,0	845,8	28,2	5,9	22,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		451,4	404,6	46,8	8,7	38,1
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		232,2	208,7	23,5	3,2	20,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		257,0	215,5	41,5	5,6	35,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		53,8	69,4	-15,6	0,3	-15,9

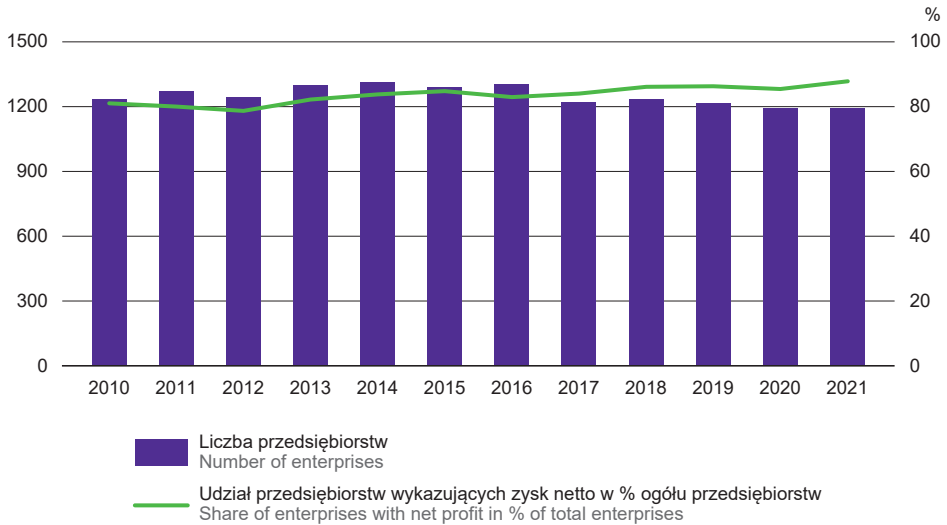
a W latach 2010 i 2015 skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: +10,0 mln zł i +92,6 mln zł); od 2016 r. zdarzenia nadzwyczajne zaliczane są do pozostałych przychodów / kosztów operacyjnych. b Obejmują tylko podatek dochodowy.

a In 2010 and 2015 corrected by result on extraordinary events (respectively: plus PLN 10.0 millions and plus PLN 92.6 millions); since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenues / costs. b Include only income tax.

WYKRES 2 (73).

**UDZIAŁ LICZBY PRZEDSIĘBIORSTW WYKAZUJĄCYCH ZYSK NETTO
W OGÓLNEJ LICZBIE PRZEDSIĘBIORSTW**

CHART 2 (73).

**SHARE OF ENTERPRISES SHOWING NET PROFIT
IN THE TOTAL NUMBER OF ENTERPRISES**

TABL. 3 (135).

**RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH
ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Wskaźnik – w % – rentowności obrotu Turnover – in % – profitability rate		SPECIFICATION
		brutto gross	netto net	
OGÓŁEM	2010	3,3	2,9	TOTAL
	2015	3,9	3,4	
	2020	5,4	4,7	
	2021	5,7	5,1	
w tym:				of which:
Przemysł		5,6	5,0	Industry
w tym:				of which:
przetwórstwo przemysłowe		5,3	4,8	manufacturing
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		6,9	5,4	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		6,8	5,9	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		5,4	4,9	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa		5,1	4,4	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		13,0	12,6	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja		12,7	10,9	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		10,6	8,6	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		3,2	2,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		10,4	8,4	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		10,1	8,8	Administrative and support service activities
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		16,2	14,0	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		-28,9	-29,5	Arts, entertainment and recreation

TABL. 4 (136).

AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW

Stan w dniu 31 grudnia

CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES

As of 31 December

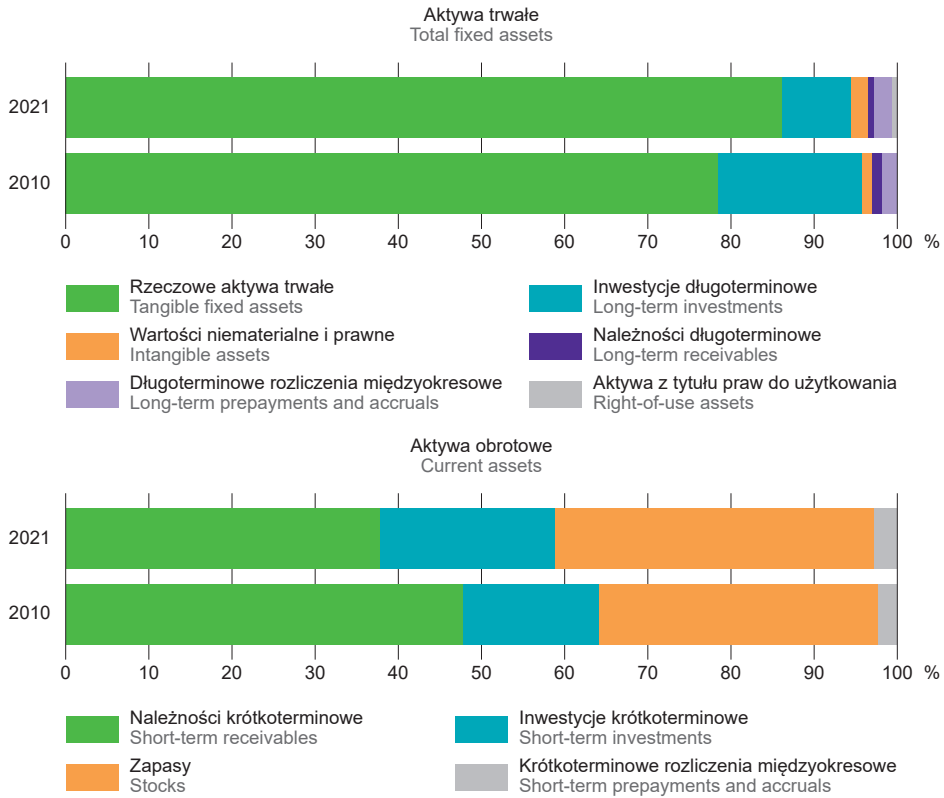
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótkotermini- nowe Short-term investments	Krótkoter- minowe rozliczenia między- okresowe Short-term prepay- ments and accruals
				razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deli- veries and services		
w mln zł in million PLN							
OGÓŁEM	2010	11039,3	3711,5	5274,2	4578,4	1807,2	246,4
TOTAL	2015	14151,6	4797,3	6286,6	5125,8	2723,9	343,7
	2020	19860,3	6974,7	7324,2	6131,1	5022,0	539,4
	2021	23513,1	8995,6	8933,0	7511,6	4958,9	625,7
w tym: of which:							
Przemysł Industry		12064,7	4546,9	4962,6	4186,2	2403,4	151,7
w tym: of which:							
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		11181,6	4309,9	4603,9	3864,3	2128,0	139,7
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		278,3	36,3	112,2	94,1	125,0	4,9
Budownictwo Construction		3554,6	1452,8	1097,6	883,2	763,7	240,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		5738,9	2855,4	2045,3	1802,5	770,4	67,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		702,3	41,5	496,7	408,3	144,9	19,2
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		49,7	3,7	9,6	6,6	35,1	1,3
Informacja i komunikacja Information and communication		214,8	13,5	69,4	45,6	126,1	5,8
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		102,8	0,9	15,2	7,8	85,2	1,5
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		528,0	18,9	62,0	47,1	325,7	121,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		187,7	17,9	92,2	66,7	71,3	6,3
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		85,7	7,7	31,8	24,4	45,3	1,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		65,7	5,0	15,4	14,5	44,5	0,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		21,3	1,8	3,3	2,9	10,8	5,5

WYKRES 3 (74). **AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (74). **TOTAL FIXED AND CURRENT ASSETS**

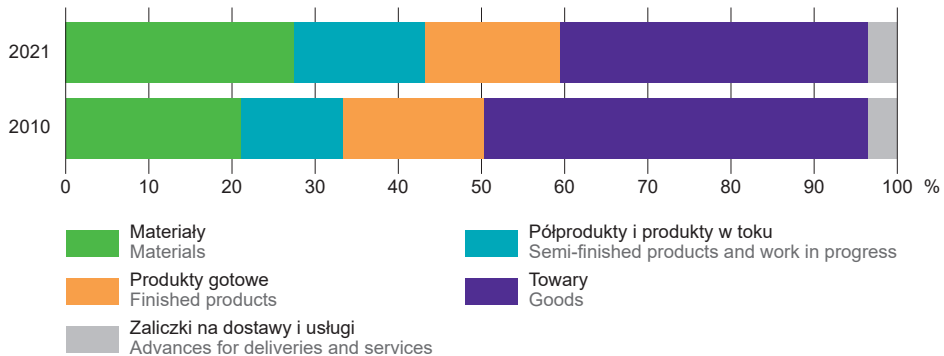
As of 31 December

WYKRES 4 (75). **ZAPASY**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 4 (75). **STOCKS**

As of 31 December



TABL. 5 (137). **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 (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			w mln zł in million PLN			
O G Ó Ł E M	2010	12633,8	6007,3	4689,9	-197,8	1131,2
T O T A L	2015	17333,3	7158,0	6961,8	146,1	1551,3
	2020	22254,7	8136,1	9631,9	145,1	2951,0
	2021	23998,3	8385,3	10518,2	-215,4	3732,5
w tym: of which:						
Przemysł Industry		13859,4	4151,7	7068,2	-605,4	1839,0
w tym: of which:						
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		11639,3	3127,9	6439,0	-572,2	1650,9
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		920,3	579,2	181,1	-27,9	48,6
Budownictwo Construction		1630,5	341,4	810,0	180,6	369,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		4548,8	1453,6	1533,5	251,5	1193,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		594,3	328,6	169,5	-32,1	123,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		99,3	32,9	33,9	-0,4	25,0
Informacja i komunikacja Information and communication		198,4	11,0	82,4	14,2	52,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		-12,9	7,0	5,3	-31,5	6,3
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		2208,0	1529,7	623,3	17,9	22,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		141,0	52,6	44,4	-1,0	38,0
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		78,6	2,4	48,6	1,5	20,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		78,5	25,3	18,1	-2,5	35,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		142,8	116,8	48,3	-7,1	-15,9

a Patrz uwagi do działu, ust. 10 na str. 197.

a See notes to the chapter, item 10 on page 197.

TABL. 6 (138).

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	2010	11463,6	3858,2	2315,5	7605,3	1619,8	3994,4
TOTAL	2015	12728,9	3602,9	2714,0	9126,0	2121,4	4657,7
	2020	16164,7	4642,7	3552,1	11522,0	2511,3	5770,3
	2021	18125,9	4636,7	3408,7	13489,2	2815,9	7081,3
w tym: of which:							
Przemysł Industry		9373,1	2638,6	2121,0	6734,5	1572,3	3721,3
w tym: of which:							
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		8285,6	2118,7	1758,4	6166,9	1416,1	3494,6
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		394,4	198,8	174,3	195,6	63,9	52,5
Budownictwo Construction		2876,3	791,5	445,3	2084,8	217,1	912,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		3880,5	511,3	377,3	3369,2	885,9	1814,7
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		695,6	152,0	104,8	543,6	62,5	376,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		107,8	73,6	71,4	34,2	18,5	7,5
Informacja i komunikacja Information and communication		93,2	19,4	15,6	73,8	8,0	28,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		145,5	32,8	12,3	112,7	0,6	8,1
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		586,1	292,6	196,0	293,6	31,2	120,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		95,4	23,5	22,1	71,9	3,8	37,8
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		82,3	36,5	35,2	45,8	8,7	15,4
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		34,7	6,2	5,3	28,6	4,0	11,5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		70,2	55,7	0,2	14,6	0,3	3,9

Dział XVIII. Finanse publiczne
Chapter XVIII. Public finance

TABL. 1 (139). DOCHODY BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO
REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS

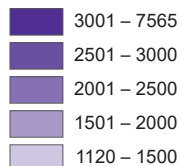
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
		w tys. zł in thousand PLN				
O G Ó Ł E M	2010	4939332,2	2039527,8	1803781,5	653763,3	442259,5
T O T A L	2015	6107168,1	2568966,9	1941312,3	749322,7	847566,2
	2020	9310112,3	4220414,8	3212136,7	1036961,3	840599,5
	2021	9823840,8	4607966,9	3390156,5	1129270,9	696446,5
Dochody własne Own revenue		3965407,5	1724123,2	1590607,7	394464,3	256212,4
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym Share in income tax		1663588,1	603384,6	716730,7	160296,7	183176,0
od osób prawnych corporate income tax		211851,9	25333,1	44411,1	5313,0	136794,7
od osób fizycznych personal income tax		1451736,2	578051,5	672319,6	154983,7	46381,3
Podatek od nieruchomości Tax on real estate		673428,4	402784,3	270644,1	–	–
Podatek rolny Agricultural tax		63359,7	63075,8	283,9	–	–
Podatek od środków transportowych Tax on means of transport		38584,1	22465,2	16118,9	–	–
Podatek od czynności cywilnoprawnych Tax on civil law transactions		92336,6	50192,3	42144,3	–	–
Opłata skarbową Stamp duty		12931,5	5353,2	7578,3	–	–
Dochody z majątku Revenue from property		301485,4	99958,0	194717,2	5885,6	924,6
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		109510,1	26140,1	78935,8	3737,0	697,2
Wpływy z usług Services revenue		209047,5	52271,6	95018,5	58450,4	3307,1
Dotacje Grants		2938728,4	1548446,1	891299,8	317038,8	181943,7
Dotacje celowe Targeted grants		2418646,2	1348110,6	771858,4	248237,3	50439,9
w tym: of which:						
z budżetu państwa from the state budget		2190203,5	1251303,0	750440,3	148325,3	40135,0
na zadania: for tasks:						
z zakresu administracji rządowej for government administration tasks		1962784,2	1130666,3	670621,1	125882,6	35614,2
własne for own tasks		220883,8	119899,2	77218,4	19245,4	4520,8
realizowane na podstawie porozumień z organami administracji rządowej realised on the basis of agreements with government administration bodies		6535,6	737,6	2600,7	3197,2	–
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego for tasks realised on the basis of agreements between local government units		23807,4	4606,2	2872,5	11970,2	4358,4
otrzymane z państwowych funduszy celowych received from state appropriated funds		9747,8	5029,8	1959,5	2758,5	–
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		73004,9	17009,6	613,4	53582,1	1799,7
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625^b Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 ^b		520082,2	200335,5	119441,4	68801,5	131503,8
Subwencja ogólna z budżetu państwa General subvention from the state budget		2919704,8	1335397,6	908248,9	417767,9	258290,5
W tym część oświatowa Of which educational part		1548586,8	590703,9	730872,7	213875,6	13134,5

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

MAPA 1 (34).
MAP 1 (34).

DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2021 R.
OWN REVENUE OF GMINAS' BUDGETS^a IN 2021

Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in PLN

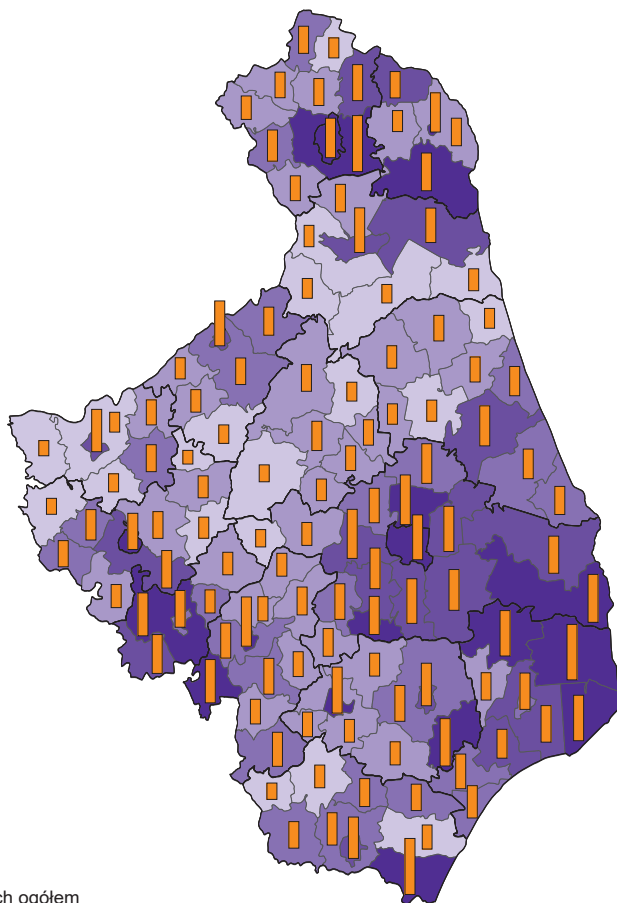


Podlaskie = 2875

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



Podlaskie = 41,4



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

%

60

50

40

30

20

10

0

1999

2000

2001

2002

2003

2004

2005

2006

2007

2008

2009

2010

2011

2012

2013

2014

2015

2016

2017

2018

2019

2020

2021

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

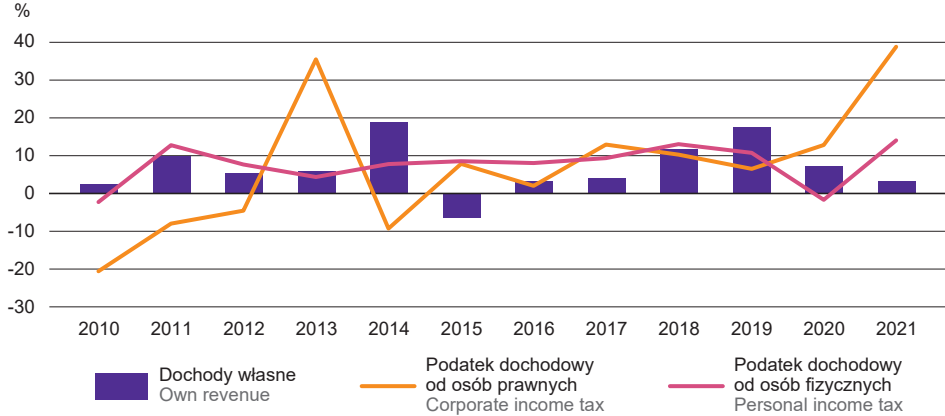
WYKRES 1 (76).

WYBRANE RODZAJE DOCHODÓW WŁASNYCH JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO

Zmiana do roku poprzedniego

CHART 1 (76).

SELECTED TYPES OF OWN REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS
Change in relation to the previous year



TABL. 2 (140).

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	2010	5422261,8	2325544,7	2014525,3	670511,9	411679,8
TOTAL	2015	6167473,9	2482025,8	2017175,8	737576,9	930695,4
	2020	9161267,0	4032853,5	3278001,5	989364,4	861047,6
	2021	9172412,0	4245427,8	3208400,2	1022503,6	696080,3
Wydatki bieżące Current expenditure		7622329,8	3504460,4	2906585,3	760273,3	451010,8
Dotacje Grants		720006,8	182369,7	317275,9	38600,1	181761,1
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych of which for local government budgetary establishments		17577,0	6228,8	11001,2	346,9	–
Świadczenia na rzecz osób fizycznych Benefits for natural persons		1796711,5	1110540,6	651813,4	31550,0	2807,4
Wydatki bieżące jednostek budżetowych Current expenditure of budgetary units		5078571,0	2201527,2	1924834,6	688818,2	263390,9
w tym: of which:						
wynagrodzenia wages and salaries		2681231,8	1122439,6	1035622,1	412168,3	111001,7
pochodne od wynagrodzeń ^b wages and salaries related expenditure ^b		493404,9	217387,5	189128,3	66678,5	20210,6
zakup materiałów i usług purchase of materials and services		1534358,3	666814,8	614200,7	150756,3	102586,5
Obsługa długu publicznego Public debt servicing		27040,5	10022,9	12661,3	1305,0	3051,4
Wydatki majątkowe Property expenditure		1550082,2	740967,4	301815,0	262230,3	245069,5
W tym inwestycyjne ^c Of which investment expenditure ^c		1526110,1	735718,9	294081,0	260230,3	236079,9

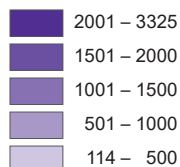
a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Obejmują składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy oraz Fundusz Solidarnościowy oraz składkę na Fundusz Emerytur Pomostowych. c Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów 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).
MAP 2 (35).

WYDATKI INWESTYCYJNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2021 R.
INVESTMENT EXPENDITURES OF GMINAS' BUDGETS^a IN 2021

Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in PLN

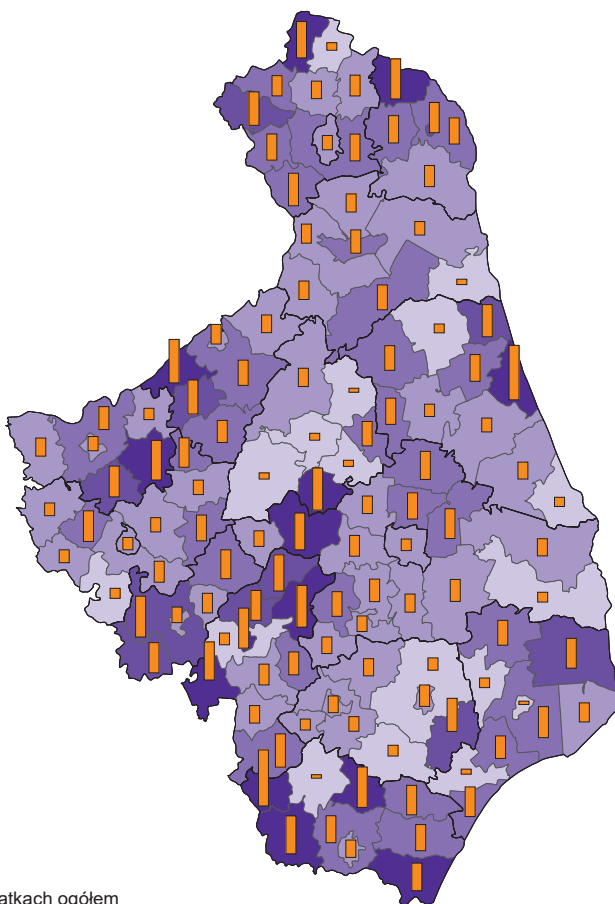


Podlaskie = 893

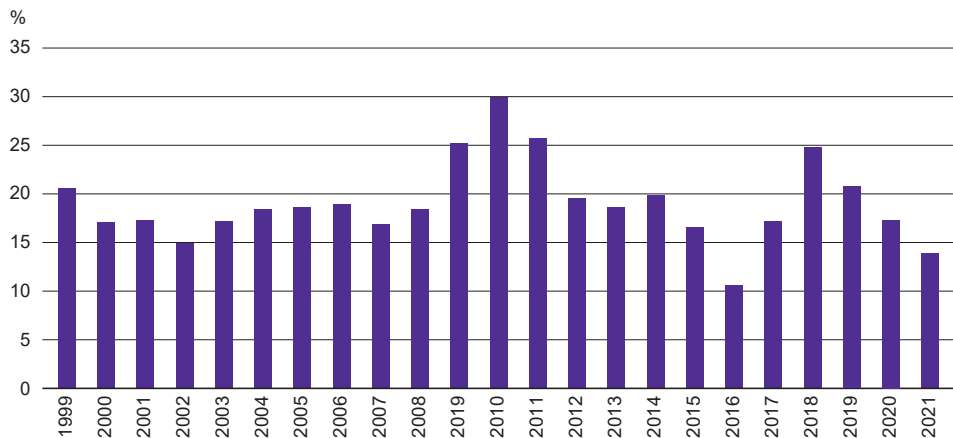
Udział wydatków inwestycyjnych
w wydatkach ogółem w %
Share of investment expenditure
in total expenditure in %



Podlaskie = 13,8



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 (141).

**STRUKTURA WYDATKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU
TERYTORIALNEGO WEDŁUG DZIAŁÓW W 2021 R.**
STRUCTURE OF EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS
BUDGETS BY DIVISION IN 2021

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
	w odsetkach in percent				
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym: of which:					
Rolnictwo i łowiectwo Agriculture and hunting	2,2	3,7	0,0	2,4	2,7
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	0,2	0,0	0,0	0,6	1,6
Transport i łączność Transport and communication	14,3	10,1	9,6	25,7	43,9
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	2,3	1,9	3,5	0,7	1,2
Działalność usługowa Service activity	0,6	0,2	0,7	2,2	0,5
Administracja publiczna Public administration	8,0	8,5	5,5	9,8	13,7
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	1,9	1,0	2,1	5,9	0,7
Oświata i wychowanie Education	28,7	28,3	36,7	21,9	3,9
Ochrona zdrowia Health care	1,9	0,5	0,7	5,5	11,3
Pomoc społeczna Social assistance	5,3	4,9	5,8	8,0	1,5
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in sphere of social policy	1,2	0,2	0,8	5,0	2,8
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	2,1	0,7	3,0	6,4	0,2
Rodzina Family	19,0	24,8	20,2	4,0	0,7
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	6,5	9,4	6,0	0,1	0,5
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	3,1	3,1	2,3	0,4	11,4
Kultura fizyczna Physical education	1,6	1,5	2,1	0,5	1,8

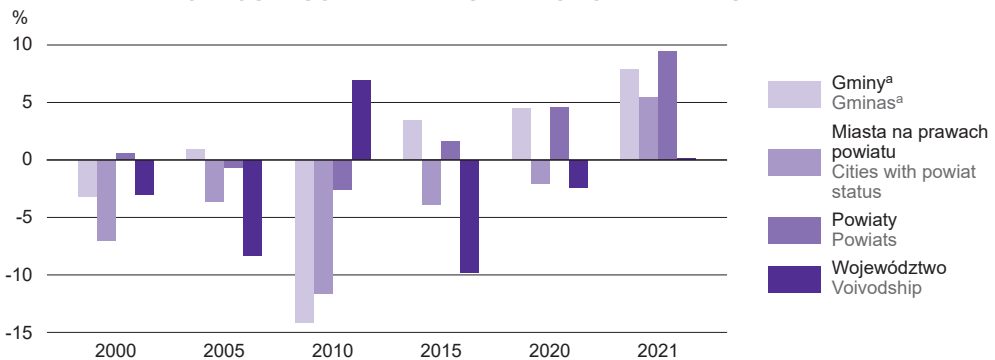
a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Excluding expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

WYKRES 2 (77).

**RELACJA WYNIKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK
SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO DO DOCHODÓW OGÓŁEM**
RELATION OF RESULTS OF BUDGETS
OF LOCAL GOVERNMENT UNITS TO TOTAL REVENUE

CHART 2 (77).



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 (142). **NAKŁADY INWESTYCYJNE^a (ceny bieżące)**
INVESTMENT OUTLAYS^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
O G Ó Ł E M	5050,9	6848,3	8466,9	9721,4	T O T A L
sektor publiczny	2382,8	3201,7	4408,5	5222,0	public sector
sektor prywatny	2668,1	3646,6	4058,4	4499,5	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	300,8	438,7	488,2	469,4	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	1292,9	2260,9	2047,1	2370,5	Industry
górnictwo i wydobywanie	26,1	30,8	23,6	64,6	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	702,9	1103,0	1264,2	1609,0	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	204,5	738,4	499,3	406,8	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	359,4	388,7	259,9	290,0	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	162,5	124,9	331,2	222,3	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	396,3	452,7	390,7	525,1	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa ^b	1247,7	1317,6	2810,8	3910,3	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	58,5	60,0	95,9	56,2	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	28,2	114,2	77,7	94,1	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	29,4	23,7	16,8	15,6	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	637,9	734,3	934,3	1026,4	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	33,4	138,6	34,2	35,5	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	18,8	52,5	30,3	28,9	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	147,4	276,6	267,6	228,2	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	220,4	272,6	290,2	230,7	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	182,3	411,9	351,3	322,5	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	263,6	146,7	271,0	178,3	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	30,7	22,4	29,8	7,5	Other service activities

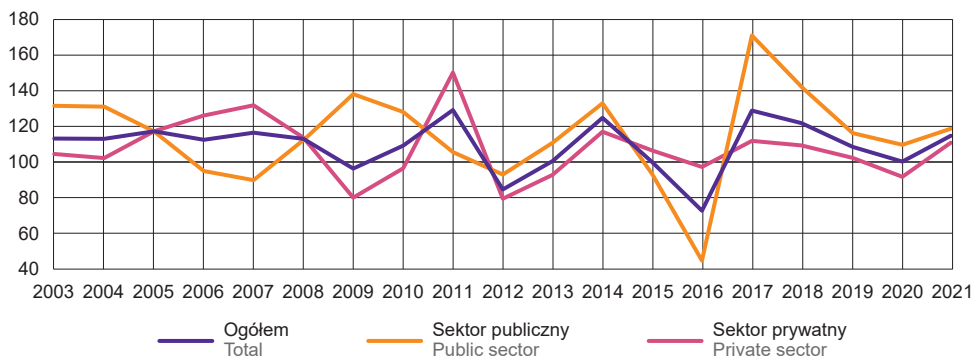
a Według lokalizacji inwestycji. b Łącznie z nakładami inwestycyjnymi na drogi publiczne, ulice i place.

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

WYKRES 1 (78). **DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH^a WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)**

Rok poprzedni = 100

CHART 1 (78). **INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS^a BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)**
Previous year = 100



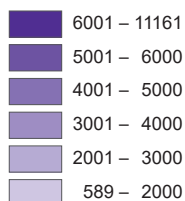
a Według lokalizacji inwestycji.

a According to investment location.

MAPA 1 (36).

**NAKLADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a
W 2021 R. (ceny bieżące)**

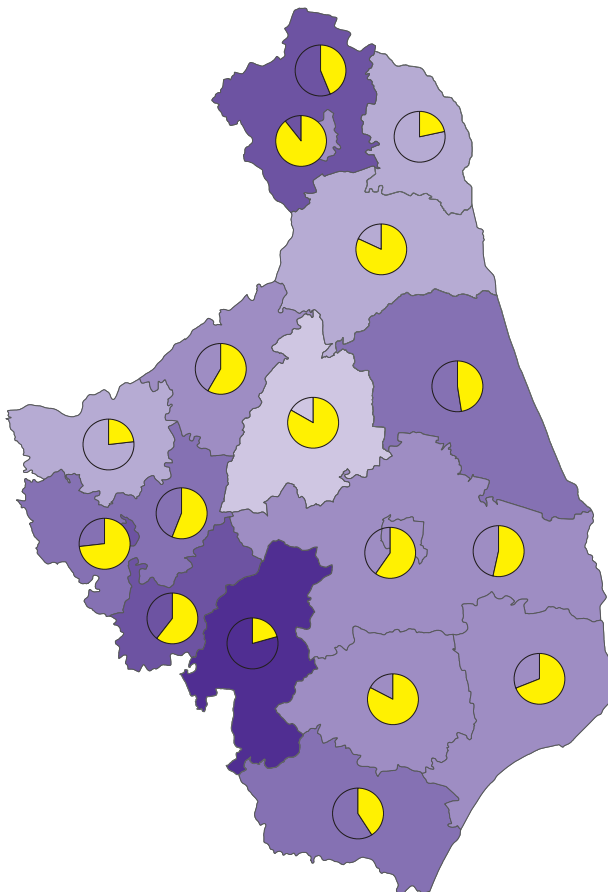
MAP 1 (36).

INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a IN 2021 (current prices)Na 1 mieszkańca w zł
Per capita in PLN

Podlaskie = 3938

Sektor prywatny
w % ogółem
Private sector
in % of total

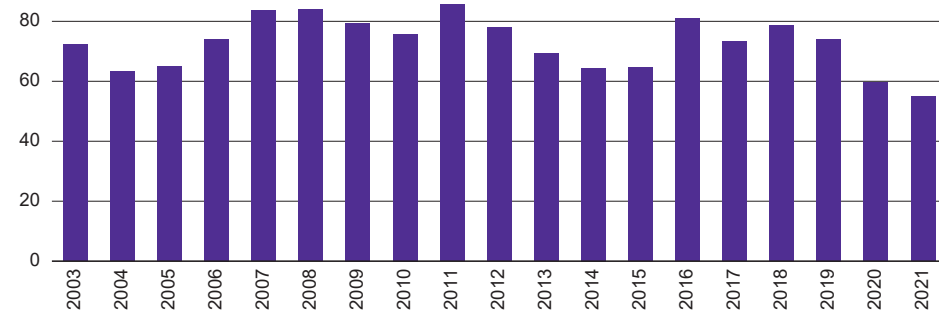
Podlaskie = 54,8



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

%

100



^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 (143).

**NAKLADY 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	2010	1519,0	579,5	747,1	189,4
TOTAL	2015	2314,9	889,5	1202,5	208,8
	2020	2462,8	945,5	1282,9	229,2
	2021	2656,1	943,6	1315,9	389,5
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		28,7	22,7	3,3	1,9
Przemysł Industry		1638,5	508,6	991,2	134,9
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		65,8	10,2	32,4	22,7
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		1281,3	324,7	853,1	100,8
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		116,0	49,9	64,7	1,1
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		175,4	123,8	41,0	10,3
Budownictwo Construction		139,1	19,3	79,3	40,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		335,0	163,2	82,8	88,4
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		134,1	19,8	5,9	107,9
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		11,3	6,3	4,4	0,6
Informacja i komunikacja Information and communication		21,0	15,4	3,9	1,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		8,1	3,7	3,8	0,6
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		67,9	62,1	3,1	2,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		9,6	4,4	3,5	1,3
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		21,6	12,0	9,0	0,6
Edukacja Education		3,5	1,5	1,6	0,3
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		207,2	87,1	112,8	7,2
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		30,1	17,3	11,0	1,7
Pozostała działalność usługowa Other service activities		0,6	0,2	0,2	0,1

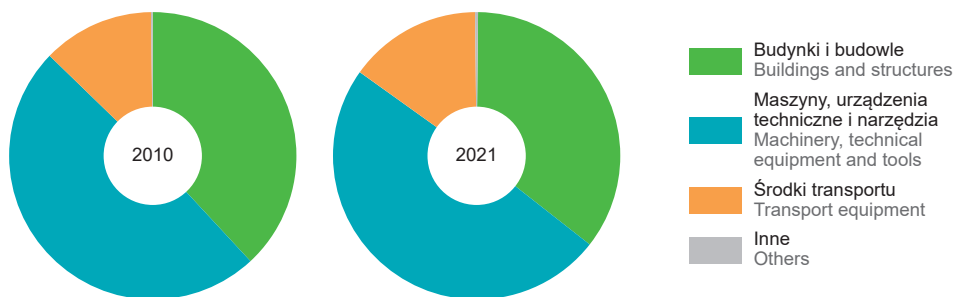
a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według siedziby inwestora.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons; according to investor seat.

WYKRES 2 (79).

**NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a
WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)**

CHART 2 (79).

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; according to investor seat.

Środki trwałe
Fixed assets

TABL. 3 (144).

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	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
O G Ó Ł E M	66592,9	91087,0	117101,3	123645,1	T O T A L
sektor publiczny	26448,6	39080,6	51729,7	55018,2	public sector
sektor prywatny	40144,3	52006,4	65371,7	68626,9	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	8260,3	9768,4	11314,7	11783,0	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	15448,0	22331,2	29776,7	31565,9	Industry
górnictwo i wydobywanie	186,7	273,4	516,1	617,0	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	8650,8	12942,1	17776,8	18612,7	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ	3948,4	4846,6	6555,3	7161,3	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ	2662,0	4268,7	4928,5	5175,0	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	1116,3	1435,7	1918,7	2077,7	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	3215,4	4117,3	4895,9	5073,6	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa ^b	14511,4	20894,1	28059,8	30080,6	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	341,4	580,5	603,8	593,5	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	775,1	1226,0	1523,2	1521,4	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	396,4	440,4	461,7	461,9	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	14229,8	17092,4	21019,9	21948,2	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	342,4	519,8	609,9	652,2	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	156,8	373,0	505,2	535,2	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2789,7	3645,5	4853,4	5116,9	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	2505,0	4136,0	5222,0	5463,7	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1577,4	2485,9	3621,5	3892,8	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	810,9	1804,7	2456,1	2631,2	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	116,8	236,1	258,8	247,4	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 abode of local kind-of-activity unit. b Including value of public roads, streets and squares.

Dział XX. Rachunki regionalne
Chapter XX. Regional accounts

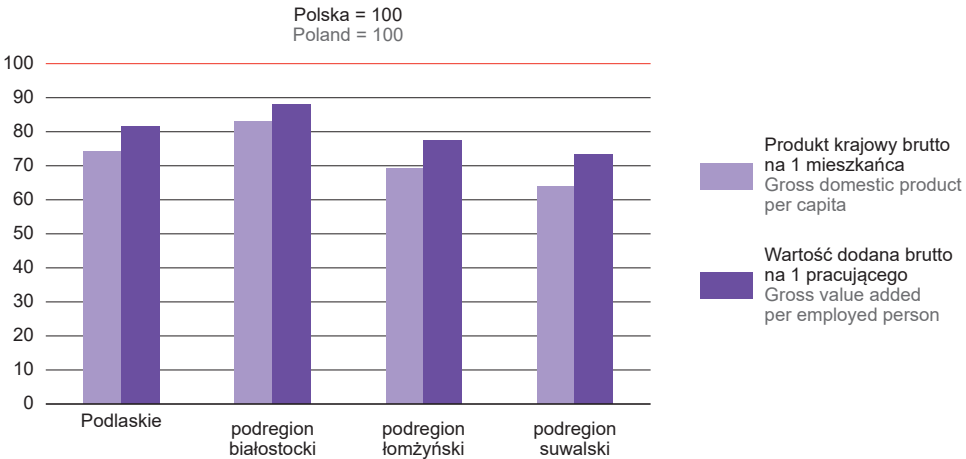
TABL. 1 (145). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**
GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2018	2019	2020	2018	2019	2020
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach	in percent	
O G Ó Ł E M TOTAL	47035	50801	52595	.	.	.
W tym wartość dodana brutto Of which gross value added	41194	44649	46327	100,0	100,0	100,0
w tym sektor: of which sector:						
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	16850	18937	19929	40,9	42,4	43,0
instytucji rządowych i samorządowych general government	8125	8980	9569	19,7	20,1	20,7
gospodarstw domowych households	14794	15288	15345	35,9	34,2	33,1
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	2980	3278	3511	7,2	7,3	7,6
Przemysł Industry	9232	10224	11101	22,4	22,9	24,0
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	7845	8765	9460	19,0	19,6	20,4
Budownictwo Construction	3265	3618	3567	7,9	8,1	7,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^Δ ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles ^Δ ; transportation and storage; accommodation and catering ^Δ ; information and communication	11159	11830	11773	27,1	26,5	25,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^Δ Financial and insurance activities; real estate activities	3345	3725	3764	8,1	8,3	8,1
Pozostałe usługi Other services	11214	11974	12611	27,2	26,8	27,2
NA 1 MIESZKAŃCA^a PER CAPITA^a	39770	43072	45345	.	.	.

a W złotych.
a In PLN.

WYKRES 1 (80). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA**
I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO (ceny bieżące)
WEDŁUG PODREGIONÓW W 2020 R.

CHART 1 (80). **GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA AND GROSS VALUE ADDED**
PER EMPLOYED PERSON (current prices) BY SUBREGIONS IN 2020



TABL. 2 (146). **WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO^a (ceny bieżące)**
GROSS VALUE ADDED PER EMPLOYED PERSONS^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN			
O G Ó Ł E M^b	97633	103878	115561	T O T A L^b
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^b	25435	28011	39355	Agriculture, forestry and fishing ^b
Przemysł	137042	147512	160682	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	130714	141680	153699	of which manufacturing
Budownictwo	133758	139110	131962	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^Δ ; informacja i komunikacja	127481	131760	131336	Trade; repair of motor vehicles ^Δ ; transportation and storage; accommodation and catering ^Δ ; information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^Δ	296374	338291	351829	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	98214	102628	109456	Other services

a Do przeliczeń przyjęto przeciętną w roku liczbę pracujących. b Patrz uwagi ogólne do działu „Rynek pracy”, ust. 7 na str. 182.

a The average number of employed persons was used in calculations. b See general notes to the chapter „Labour market”, item 7 on page 182.

TABL. 3 (147). **PODSTAWOWE ELEMENTY RACHUNKU PRODUKCJI I RACHUNKU TWORZENIA DOCHODÓW (ceny bieżące)**
BASIC ELEMENTS OF PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN			
Produkcja globalna	96797	104595	105227	Gross output
Zużycie pośrednie	55603	59946	58900	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	41194	44649	46327	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	18392	20114	21321	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	23407	25098	27254	Gross operating surplus

TABL. 4 (148). **NOMINALNE DOCHODY W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH**
NOMINAL INCOME IN THE HOUSEHOLDS SECTOR

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	2020	SPECIFICATION
Dochody pierwotne brutto:				Gross primary income:
w milionach złotych	34473	36193	38334	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	29148	30687	33050	per capita in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:				Gross disposable income:
w milionach złotych	32482	34463	37213	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	27465	29220	32083	per capita in PLN

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

TABL. 1 (149).

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	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	91876	99309^b	109492^b	113236^b	T O T A L
sektor publiczny	3065	3063	2741	2761	public sector
sektor prywatny	88811	95713	105578	109098	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	2	–	–	–	State owned enterprises
Spółki	9281	11710	13975	14859	Companies
w tym:					of which:
handlowe	4492	6490	8530	9380	commercial
cywilne	4675	5087	5301	5333	civil
Spółdzielnie	474	499	335	328	Cooperatives
Fundacje	213	503	775	818	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	2924	3426	3512	3544	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	73083	76252	84060	86718	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.

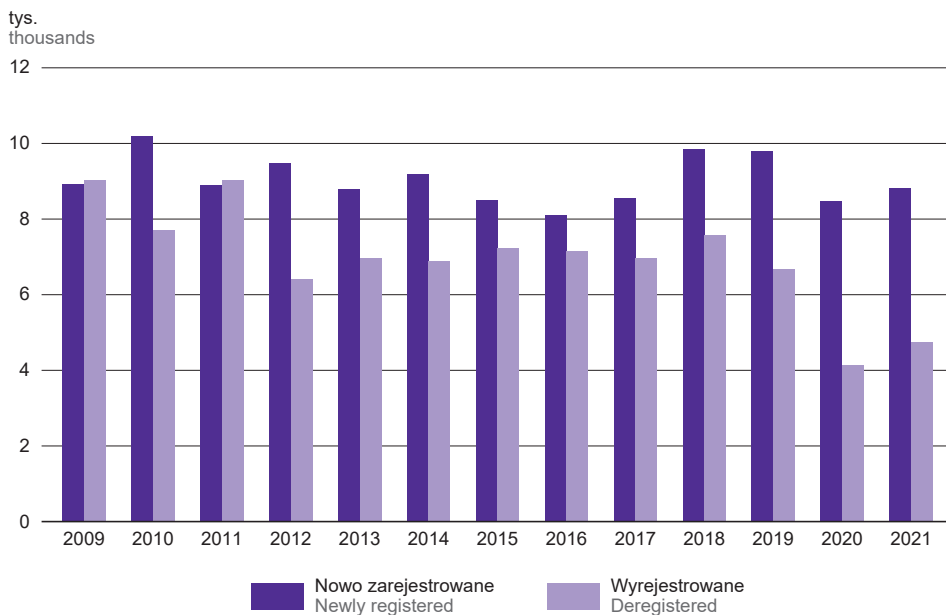
a Excluding persons tending private farms in agriculture. b In division by ownership sectors – excluding entities, whose form of ownership is not provided in the REGON register.

WYKRES 1 (81).

PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE W REJESTRZE REGON^a

CHART 1 (81).

NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES IN THE REGON REGISTER^a



a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Excluding persons tending private farms in agriculture.

MAPA 1 (37).

PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON W 2021 R.

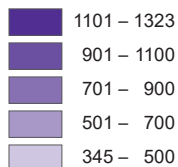
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (37).

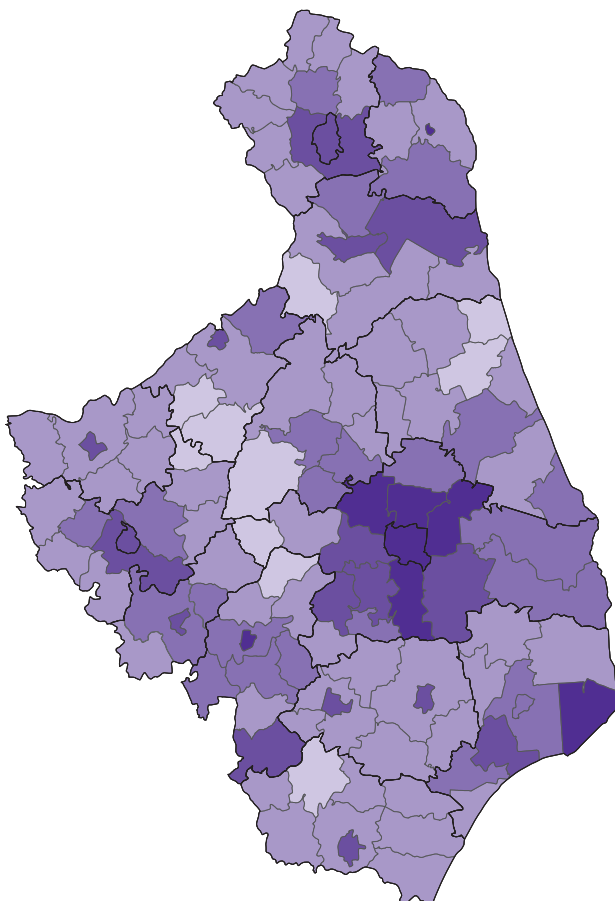
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER IN 2021

As of 31 December

Na 10 tys. ludności
Per 10 thousand population

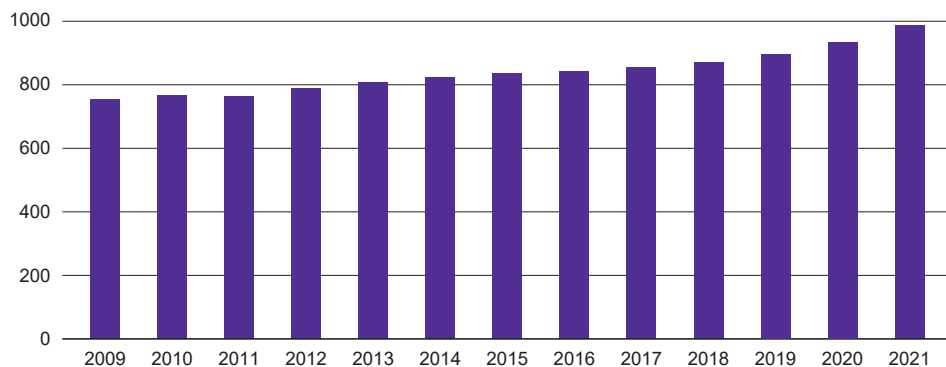


Podlaskie = 986



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

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



^a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

^a Excluding persons tending private farms in agriculture.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2021 R.**I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2021**

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

POWIERZCHNIA. SAMORZĄD TERYTORIALNY – stan w dniu 31.12.
AREA. LOCAL GOVERNMENT – as of 31.12.

Powierzchnia w km ²	312705	20187	6,5	Area in km ²
Powiaty	314	14	4,5	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	3	4,5	Cities with powiat status
Gminy	2477	118	4,8	Gminas
Miasta	954	40	4,2	Towns
Miejscowości wiejskie	52430	3753	7,2	Rural localities
Sołectwa	40825	3277	8,0	Village administrator's offices

OCHRONA ŚRODOWISKA
ENVIRONMENTAL PROTECTION

Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:				Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:
pyłowych	22,2	0,5	2,2	particulate
gazowych	209490,2	2196,5	1,0	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków ^a (stan w dniu 31.12.)	3276	123	3,8	Municipal wastewater treatment plants ^a (as of 31.12.)
w tym: biologiczne	2449	95	3,9	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	819	28	3,4	with increased biogene removal (disposal)
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	107711,8	891,0	0,8	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane ^b (w ciągu roku) w tys. t	13673,6	350,7	2,6	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	12376,6	289,1	2,3	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	3,6	3,0	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	3269,3	81,9	2,5	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	1,0	0,8	.	in % of total investment outlays

WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI
JUSTICE

Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych ^c :				Ascertained crimes by the Police in completed preparatory proceedings ^c :
w liczbach bezwzględnych	820846	17931	2,2	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	216	156	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^c w %	71,2	76,7	.	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police ^c in %

LUDNOŚĆ
POPULATION

Ludność (stan w dniu 31.12.) w tys.	37907,7	1148,7	3,0	Population (as of 31.12.) in thousands
miasta	22624,0	699,7	3,1	urban areas
wieś	15283,7	449,0	2,9	rural areas
w tym kobiety	19584,8	589,7	3,0	of which females
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31.12.)	121	57	.	Population per 1 km ² of total area (as of 31.12.)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31.12.)	69,3	68,3	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31.12.)

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 2021 R. (cd.)**I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2021 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska = 100 Poland = 100	
LUDNOŚĆ (dok.) POPULATION (cont.)				
Przyrost naturalny na 1000 ludności	−4,9	−5,7	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,1	−1,1	.	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES				
Pracujący ^{ab} (stan w dniu 31.12.) w tys.	14658,1	394,2	2,7	Employed persons ^{ab} (as of 31.12.) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł	5682,97	5153,91	90,7	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys.	895203	33374	3,7	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^c (stan w dniu 31.12.) w %	5,4 5,8	7,0 7,8	.	Registered unemployment rate ^c (as of 31.12.) in %
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE				
Zasoby mieszkaniowe ^d :				Dwelling stocks ^d :
mieszkania: w tysiącach	15359,5	464,6	3,0	dwellings: in thousands
na 1000 ludności	405,2	404,5	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	234,9	7,7	3,3	in thousands
na 1000 ludności	6,2	6,7	.	per 1000 population
Długość sieci (stan w dniu 31.12.) w km:				Network (as of 31.12.) in km:
wodociągowej rozdzielczej	316685,1	14021,2	4,4	water supply distribution
kanalizacyjnej rozdzielczej ^e	173484,8	3801,3	2,2	sewage distribution ^e
gazowej	165732,7	2124,8	1,3	gas supply
EDUKACJA I WYCHOWANIE ^f – stan na początku roku szkolnego EDUCATION ^f – as of beginning of the school year				
Uczniowie w szkołach ^g w tys.:				Pupils and students in schools ^g in thousands:
podstawowych	3121,6	89,8	2,9	primary
branżowych I stopnia ^h	219,9	4,8	2,2	stage I sectoral vocational ^h
branżowych II stopnia	3,7	0,1	2,3	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących	652,7	20,4	3,1	general secondary
technikach	656,5	19,8	3,0	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych ⁱ	14,7	0,4	2,6	general art ⁱ
policealnych	232,7	7,4	3,2	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ^k :				Children in pre-primary establishments ^k :
w tysiącach	1472,6	44,0	3,0	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	904	888	.	per 1000 children aged 3–6

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. b Dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020. c Stopę bezrobocia podaje się z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie (będących składową cywilnej ludności aktywnej zawodowo) wyszacowanych w liczniku – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010 oraz w mianowniku – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020. d Na podstawie bilansu. e Łącznie z kolektorami. f Patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja i wychowanie”, ust. 1 i 2 na str. 187. g Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. h Łącznie z uczniami szkół specjalnych przysposabiających do pracy. i Dających uprawnienia zawodowe. k Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą.

a By actual workplace and kind of activity. b Data are compiled taking into account persons employed on private farms in agriculture estimated using the results of the Agricultural Census 2020. c The unemployment rate is given considering employed persons on private farms in agriculture (as a part of the economically active civilian population) estimated: in the numerator – on the basis of the results of the Agricultural Census 2010, in the denominator – on the basis of the results of the Agricultural Census 2020. d Based of balance. e Including collectors. f See general notes to the chapter "Education", item 1 and 2 on page 187. g Excluding schools for adults, except for post-secondary schools. h Including students special job-training schools. i Leading to professional certification. k Including children staying throughout the school year in units performing health care activity.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2021 R. (cd.)**I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2021 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska = 100 Poland = 100	
OCHRONA ZDROWIA ^a – stan w dniu 31.12. HEALTH CARE ^a – as of 31.12.				
Pracownicy medyczni ^b :				Medical personnel ^b :
lekarze	129893	4322	3,3	doctors
lekarze dentyści	34874	1234	3,5	dentists
pielęgniarki ^c	214533	6987	3,3	nurses ^c
Przychodnie	21968	788	3,6	Out-patients departments
Szpitala ogólne	899	34	3,8	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych w tys.	168,4	5,6	3,3	Beds in general hospitals in thousands
Apteki ogólnodostępne ^d	11866	369	3,1	Generally available pharmacies ^d
KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM				
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31.12.)	7693	226	2,9	Public libraries (including branches; as of 31.12.)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	18,5	19,5	.	Loans per borrower in vol.
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31.12.)	939	22	2,3	Museums with branches (as of 31.12.)
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	25251,6	315,3	1,2	Museum and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31.12.)	523	12	2,3	Fixed cinemas (as of 31.12.)
Widzowie w kinach stałych w tys.	27464,8	633,8	2,3	Audience in fixed cinemas in thousands
Baza noclegowa turystyki ^e :				Tourist accommodation establishments ^e :
miejsca noclegowe (stan w dniu 31.07.) w tys.	784,2	14,1	1,8	number of beds (as of 31.07.) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	22199,0	440,3	2,0	tourists accommodated in thousands
ROLNICTWO AGRICULTURE				
Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej ^f (stan w czerwcu 2020 r.) w tys. ha	14754,9	1087,8	7,4	Agricultural land in good agricultural condition ^f (as of June 2020) in thousand ha
Powierzchnia zasiewów	10890,9	629,1	5,8	Sown area
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	34640,8	1592,4	4,6	cereals
ziemniaki	7081,5	341,6	4,8	potatoes
warzywa gruntowe ^g	3898,5	32,9	0,8	field vegetables ^g
Plony z 1 ha w dt:				Yields per 1 ha in dt:
zboża	46,5	39,2	84,3	cereals
ziemniaki	300	258	85,9	potatoes

a Łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji. b Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, tj. bez osób, dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej lub samorządu terytorialnego albo NFZ. Dane są nieporównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 188. c Łącznie z magistrami pielęgniarstwa. d Patrz uwagi ogólne do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 8 na str. 189. e Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych. Dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. f Dane Powszechnego Spisu Rolnego 2020. g Bez ogrodów przydomowych; dane według szacunków.

a Data included health care units subordinated to the Ministry of National Defence as well as the Ministry of the Interior and Administration. b Data concern those working directly with a patient, i.e., excluding persons whose primary workplace is a university, a units of state or local government administration or the National Health Fund. Data incomparable with published in previous editions of the Yearbook; see general remarks, item 2 on page 188. c Including masters of nursery. d See general notes to the chapter “Health care and social welfare”, item 8 on page 189. e Concern establishments with 10 or more bed places. Data were compiled taking into account imputation for units which refused to participate in the survey. f Data of the Agricultural Census 2020. g Excluding kitchen gardens; data based on estimation.

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2021 R. (cd.)**I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2021 (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska = 100 Poland = 100	
LEŚNICTWO – stan w dniu 31.12. FORESTRY – as of 31.12.				
Powierzchnia lasów w tys. ha	9264,7	625,7	6,8	Forest area in thousand ha
Lesistość w %	29,6	31,0	.	Forest cover in %
PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO INDUSTRY AND CONSTRUCTION				
Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące):				Sold production of industry (current prices):
w milionach złotych	1947571,2	38183,1	2,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	51266	33119	64,6	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^a (ceny bieżące):				Sales of construction and assembly production ^a (current prices):
w milionach złotych	248419,9	7349,2	3,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6539	6375	97,5	per capita in PLN
TRANSPORT – stan w dniu 31.12. TRANSPORT – as of 31.12.				
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie) w km	315513,1	14499,6	4,6	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane ^b w tys. szt.	25869,8	689,2	2,7	Registered passenger cars ^b in thousand units
Placówki pocztowe ^c	7626	337	4,4	Postal offices ^c
HANDEL – stan w dniu 31.12. TRADE – as of 31.12.				
Sklepy	331002	8448	2,6	Shops
Targowiska stałe	2116	75	3,5	Permanent marketplaces
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE				
Budżety gmin ^d				Budgets of gminas ^d
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	163483,7	4608,0	2,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6408	6322	98,7	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	152789,0	4245,4	2,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5989	5825	97,3	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu				Budgets of cities with powiat status
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	111045,6	3390,2	3,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8899	7994	89,8	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	108203,5	3208,4	3,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8671	7566	87,3	per capita in PLN

a Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonania robót. b Łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. c Dane dotyczą placówek operatora wyznaczonego. d Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Realised by construction entities – by place of performing works. b Including vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the year. c Data concern 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 2021 R. (dok.)**I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2021 (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	36053,3	1129,3	3,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1413	1549	109,6	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	34172,7	1022,5	3,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1340	1403	104,7	per capita in PLN
Budżety województw				Budgets of voivodships
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	22826,6	696,4	3,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	601	604	100,5	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	20802,1	696,1	3,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	548	604	110,2	per capita in PLN

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

Nakłady inwestycyjne ^a (ceny bieżące):				Investment outlays ^a (current prices):
w milionach złotych	341617,3	9721,4	2,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8992	8432	93,8	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych ^b (stan w dniu 31.12.; bieżące ceny ewidencyjne):				Gross value of fixed assets ^b (as of 31.12.; current book- -keeping prices):
w milionach złotych	4728181,9	123645,1	2,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	124729	107637	86,3	per capita in PLN

**RACHUNKI REGIONALNE W 2020 R.
REGIONAL ACCOUNTS IN 2020**

Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):				Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	2337672	52595	2,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	61231	45345	74,1	per capita in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	2059056	46327	2,2	in million PLN
na 1 pracującego ^c w zł	141948	115561	81,4	per employed person ^c in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:				Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	1468780	37213	2,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	38473	32083	83,4	per capita in PLN

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

Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON ^d (stan w dniu 31.12.)	4836214	113236	2,3	Entities of the national economy in the REGON register ^d (as of 31.12.)
sektor publiczny	111814	2761	2,5	public sector
sektor prywatny	4624681	109098	2,4	private sector

a Według lokalizacji inwestycji. b Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. c Do przeliczeń przyjęto przeciętną w roku liczbę pracujących. d Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie; w podziale według sektorów – bez podmiotów, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

a According to investment location. b According to the abode of local kind-of-activity unit. c The average number of employed persons was used in calculations. d Excluding persons tending private farms in agriculture; in division by ownership sectors – excluding entities whose form of ownership is not provided in the REGON register.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA AREA						
Powierzchnia w km ² (stan w dniu 31.12.)	20180	20187	20187	20187	20187	Area in km ² (as of 31.12.)
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)	16,8	13,7	12,6	12,7	12,5	production ^a (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej ^b	62,9	63,5	61,5	64,0	64,9	exploitation of water supply network ^b
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km ² w dam ³	3,8	3,9	4,3	4,4	4,3	Consumption of water for needs of the national economy and population per 1 km ² in dam ³
w tym do produkcji przemysłowej	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	of which for industrial production
Ścieki przemysłowe i komunalne ^c odprowadzone do wód lub do ziemi:						Industrial and municipal wastewater discharged into waters or into the ground:
oczyszczane w % wymagających oczyszczania	98,4	99,9	100,0	99,9	100,0	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km ² w dam ³	0,0	0,0	–	0,0	0,0	untreated per 1 km ² in dam ³
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności ^d	55,4	62,5	67,4	69,2	69,8	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	2,0	1,1	0,9	0,5	0,5	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	14,0	9,2	9,6	7,1	7,6	gaseous (excluding carbon dioxide)
Redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych:						Reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in % of pollutants produced:
pyłowych	98,1	98,8	99,0	98,9	99,1	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	4,8	13,4	8,6	30,9	38,8	gaseous (excluding carbon dioxide)
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (stan w dniu 31.12.):						Area of special nature value under legal protection (as of 31.12.):
w % powierzchni ogólnej	31,9	32,0	31,8	31,6	31,6	in % of total area
na 1 mieszkańca w m ²	5320	5364	5403	5520	5557	per capita in m ²
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km ² w t	35,6	35,3	43,2	117,1	44,1	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) per 1 km ² in t
Odpady komunalne zebrane ^e (w ciągu roku) na 1 mieszkańca w kg	269	202	241	292	304	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	5,5	5,1	5,5	3,5	3,0	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	1,6	2,3	0,5	0,7	0,8	in water management
WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE						
Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^f w zakończonych postępowaniach przygotowawczych:						Ascertained crimes by the Police ^f in completed preparatory proceedings:
w liczbach bezwzględnych	33570	24670	17470	17592	17931	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	277,1	204,9	146,8	151,7	155,5	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^f w %	55,7	69,0	65,4	79,7	76,7	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police ^f in %

a Z ujęć własnych. b Pobór wody na ujęciach przed wtłoczeniem do sieci. c Od 2010 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie ze względu na zmianę metodologii badania ścieków komunalnych. d Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansów. e Dane szacunkowe; w 2000 r. określane jako odpady stałe wywiezione; od 2015 r. pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone, ze względu na objęcie od 1 lipca 2013 r. przez gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości. f Do 2012 r. – łącznie z prokuraturą; od 2014 r. bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

a From own intakes. b Water withdrawal at intakes before entering the water network. c Since 2010, data 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 THE VOIVODSHIP (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
LUDNOŚĆ POPULATION						
Ludność (stan w dniu 31.12.)	1210688	1203448	1188800	1156591	1148720	Population (as of 31.12.)
miasta	709976	724826	719890	704659	699683	urban areas
wieś	500712	478622	468910	451932	449037	rural areas
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31.12.)	60	60	59	57	57	Population per 1 km ² of total area (as of 31.12.)
Ludność w wieku (stan w dniu 31.12.):						Population of age (as of 31.12.):
przedprodukcyjnym	314899	229068	207394	209606	209297	pre-working
produkcyjnym	702035	764843	750360	691765	682398	working
poprodukcyjnym	193754	209537	231046	255220	257025	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	5,3	5,8	5,1	3,8	4,3	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	1,2	1,6	1,7	1,2	1,4	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	9,9	9,9	9,1	9,1	8,8	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	9,7	9,8	10,3	12,6	14,5	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	0,2	0,1	-1,2	-3,5	-5,7	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	7,3	4,5	4,5	3,4	4,7	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	-1,3	-1,3	-1,9 ^a	-1,1	-1,1	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	70,5	72,5	73,8	73,1	71,5	males
kobiety	79,1	81,9	82,6	81,9	80,5	females
RYNEK PRACY LABOUR MARKET						
Pracujący ^{bc} (stan w dniu 31.12.):						Employed persons ^{bc} (as of 31.12.):
w tysiącach	495,5	398,0	413,1	387,9	394,2	in thousands
w tym kobiety	237,3	187,4	197,0	179,8	182,6	of which women
na 1000 ludności	409	331	347	335	343	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:						Average paid employment:
w przemyśle:						in industry:
w tysiącach	.	50,6	51,8	60,5	62,4	in thousands
na 1000 ludności	.	42,1	43,5	52,1	54,1	per 1000 population
w budownictwie:						in construction:
w tysiącach	.	14,2	13,9	18,2	18,2	in thousands
na 1000 ludności	.	11,8	11,7	15,7	15,8	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. c Dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: w 2000 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 1996, w 2010 i 2015 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w 2020 i 2021 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

a Net migration was calculated using data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014. b By actual workplace. c Data are compiled considering employed persons on private farms in agriculture estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, in 2010 and 2015 – of the Agricultural Census 2010, in 2020 and 2021 – of Agricultural Census 2020.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
RYNEK PRACY (dok.) LABOUR MARKET (cont.)						
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) w tys.	79,2	63,8	55,0	37,8	33,4	Registered unemployed persons (as of 31.12.) in thousands
2000 = 100	100,0	80,5	69,4	47,7	42,1	2000 = 100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31.12.):						In % of registered unemployed (as of 31.12.):
kobiety	52,4	47,4	45,3	46,4	46,0	women
w wieku 24 lata i mniej	29,4	23,9	16,8	12,7	11,4	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	44,5	34,0	44,4	44,8	52,0	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31.12.) na 1 ofertę pracy	1258	298	76	49	35	Registered unemployed persons (as of 31.12.) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^a (stan w dniu 31.12.) w %	13,8	13,8	11,8	7,8 8,9	7,0 7,8	Registered unemployment rate ^a (as of 31.12.) in %
WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS						
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	1675,71	2854,02	3455,57	4686,47	5153,91	Average monthly gross wages and salaries in PLN
2000 = 100	100,0	170,3	206,2	279,7	307,6	2000 = 100
w tym: w przemyśle	.	2654,37	3344,37	4668,42	5089,63	of which: in industry
w budownictwie	.	2686,33	3190,55	4463,28	5064,52	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.	291,7	276,3	257,9	271,9	270,3	Average number of retirees and pensioners in thousands
pobierających emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	164,0	178,3	170,6	194,0	196,1	receiving retirement and other pension paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	127,7	98,0	87,3	77,9	74,2	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:						Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	763,57	1441,83	1798,48	2178,78	2330,91	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	575,58	918,86	1149,95	1368,46	1425,27	farmers
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE						
Zasoby mieszkaniowe ^b (w 2000 r. – zamieszkane; stan w dniu 31.12.):						Dwelling stocks ^b (in 2000 – inhabited; as of 31.12.):
mieszkania:						dwellings:
w tysiącach	384,2	420,4	440,8	459,8	464,6	in thousands
na 1000 ludności	317	349	371	398	404	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	64,7	74,9	76,1	77,8	78,0	average useful floor area of dwelling in m ²
Mieszkania oddane do użytkowania:						Dwellings completed:
mieszkania:						dwellings:
w tysiącach	3,8	4,3	4,8	6,4	7,7	in thousands
na 1000 ludności	3,1	3,6	4,0	5,5	6,7	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	75,6	100,3	100,5	96,5	91,5	average useful floor area of dwelling in m ²
Długość sieci rozdzielczej (stan w dniu 31.12.) w km:						Distribution network (as of 31.12.) in km:
wodociągowej	8904,5	12321,5	13443,3	13939,6	14021,2	water supply
kanalizacyjnej ^c	1354,0	2556,9	3436,2	3768,0	3801,3	sewage ^c

a Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących uwzględniającą pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników: w 2000 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 1996, w 2010, 2015, 2020 i 2021 w liczniku – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w 2020 i 2021 r. w mianowniku – Powszechnego Spisu Rolnego 2020. b Na podstawie bilansów. c Łącznie z kolektorami.

a The number of employed persons, including estimated data of employed persons on private farms in agriculture was used for calculation, estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, in 2010, 2015, 2020 and 2021 – in numerator of the Agricultural Census 2010, in 2020 and 2021 in denominator – of the Agricultural Census 2020. b Based on balances. c Including collectors.

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	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	34,3	37,0	40,2	42,3	41,7	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m ³	28,3	30,7	33,7	36,4	36,2	per capita in m ³
energii elektrycznej w miastach ^a :						electricity in urban areas ^a :
w gigawatogodzinach	383,9	473,7	454,1	479,3	484,6	in gigawatt-hour
na 1 mieszkańca w kWh	540,4	655,5 ^b	630,4	678,0	689,9	per capita in kWh
EDUKACJA I WYCHOWANIE EDUCATION						
Uczniowie w szkołach ^c (stan na początku roku szkolnego) w tys.:						Pupils and students in schools ^c (as of beginning of the school year) in thousands:
podstawowych ^d	110,0	67,4	72,5	88,8	89,8	primary ^d
branżowych I stopnia ^{ef}	14,4	5,6	4,3	4,6	4,8	stage I sectoral vocational ^{ef}
branżowych II stopnia	–	–	–	0,1	0,1	stage II sectoral vocational
liceach ogólnokształcących ^g	32,8	23,0	18,0	20,6	20,4	general secondary ^g
liceach profilowanych	.	1,1	.	.	.	specialised secondary
technikach ^h	32,9	20,3	16,3	19,7	19,8	technical secondary ^h
ogólnokształcących artystycznych ⁱ	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	general art ⁱ
policealnych	6,0	13,5	9,5	5,9	7,4	post-secondary
Absolwenci branżowych szkół I stopnia ^e , liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe ^{fghkl} (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	14,6	12,5	9,8	8,1	8,1	Graduates of stage I sectoral vocational ^e , general and technical secondary as well as general art leading to professional certification schools ^{fghkl} (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni ^m (stan w dniu 31.12.; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30.11.) w tys.	44,7	51,9	34,8	27,0	27,5	Students of higher education institutions ^m (as of 31.12.; in years 2000–2017 – as of 30.11.) in thousands
Absolwenci uczelni ^{mn} w tys.	7,0	14,7	10,7	7,7	7,1	Graduates of higher education institutions ^{mn} in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	11,9	7,7	4,2	2,3	2,0	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych ^k w tys.	2,7	2,0	1,5	0,8	0,7	Graduates of schools for adults ^k in thousands

a W 2000 r. bez gospodarstw domowych, których głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie. b Daną skorygowano w stosunku do opublikowanej w poprzedniej edycji Rocznika. c Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. d Bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego. e Do roku szkolnego 2016/17 zasadnicze szkoły zawodowe. f–h Łącznie ze szkołami: f – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przysposabiaczami do pracy, g – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2012/13 – uczniowie, 2005/06–2012/13 – absolwenci), h – z uzupełniającymi technikami (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci). i Dających uprawnienia zawodowe. k Z poprzedniego roku szkolnego. l Łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. m Łącznie z filiami uczelni mających siedzibę jednostki macierzystej poza województwem podlaskim; bez szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji; bez cudzoziemców. n W latach 2005–2018 – z poprzedniego roku akademickiego, a w 2000 r. i od 2019 r. – z roku kalendarzowego.

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

II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	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.	19,2	21,1	24,6	.	.	places in nursery schools in thousands
dzieci ^a w tys.	27,4	30,1	31,5	42,0	44,0	children ^a in thousands
w przedszkolach	19,3	21,8	22,8	30,9	32,1	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	8,1	7,2	6,8	9,4	10,4	in pre-primary sections in primary schools
Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat ^b	319	457	608	632	649	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 medycyjni ^d (stan w dniu 31.12.):						Medical personnel ^d (as of 31.12.):
lekarze	.	.	.	4195	4322	doctors
lekarze dentyści	.	.	.	1208	1234	dentists
pielęgniarki ^e	.	.	.	6925	6987	nurses ^e
Łóżka w szpitalach ogólnych ^f (stan w dniu 31.12.) na 10 tys. ludności	52,4	49,6	49,9	46,7	48,4	Beds in general hospitals ^f (as of 31.12.) per 10 thousand population
Leczeni w szpitalach ogólnych (bez międzyoddziałowego ruchu chorych) na 10 tys. ludności	1635	1926	2163	1625	1843	In-patients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31.12.)	359	628	760	727	788	Out-patient departments (as of 31.12.)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31.12.)	258	337	387	369	369	Generally available pharmacies (as of 31.12.)
Liczba ludności (stan w dniu 31.12.) na 1 aptekę ogólnodostępną	4693	3571	3072	3134	3113	Population (as of 31.12.) per generally available pharmacy
Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca:						Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita:
lekarskie	6,0	6,9	7,6	6,5	7,6	medical
stomatologiczne	0,7	0,9	1,0	0,7	0,9	dental
Dzieci w żłobkach ^g i klubach dziecięcych (stan w dniu 31.12.) na 1000 dzieci w wieku do lat 3 ^h	15	30	70	122	155	Children in nurseries ^g and children's clubs (as of 31.12.) per 1000 children up to age 3 ^h
KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM						
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31.12.)	267	243	238	229	226	Public libraries (including branches; as of 31.12.)
Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych ⁱ w wol.:						Public library loans ⁱ in volumes:
na 1000 ludności	3316	3670	2450	1753	2073	per 1000 population
na 1 czytelnika	20,1	20,2	20,2	16,7	19,5	per borrower
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności	1,6	1,9	3,3	3,2	3,4	Seats in theatres and music institutions (as of 31.12.) per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ^k na 1000 ludności	332	309	266	97	131	Audience in theatres and music institutions ^k per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31.12.)	22	26	31	21	22	Museums with branches (as of 31.12.)
Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	277	292	461	162	273	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 resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego. d Dane są nieporównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi ogólne, ust. 2 na str. 188. e łącznie z magistratami pielęgniarstwa. f Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2008 r. łącznie z łózkami 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 units and pre-primary centres not listed in division by type of establishments. Including children staying throughout the school year in units performing health care 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 general remarks, item 2 on page 188. 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.)**MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
KULTURA. TURYSTYKA (dok.) CULTURE. TOURISM (cont.)						
Kina stałe (stan w dniu 31.12.)	20	14	12	12	12	Fixed cinemas (as of 31.12.)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności	4,4	5,0	5,5	5,7	5,7	Seats in fixed cinemas (as of 31.12.) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	321	676	857	403	550	Audience in fixed cinemas per 1000 population
Abonenci (stan w dniu 31.12.) na 1000 ludności:						Subscribers (as of 31.12.) per 1000 population:
radiowi	220,2	155,6	160,3	155,8	154,0	radio
telewizyjni	215,0	150,5	154,2	149,8	148,1	television
Obiekty noclegowe turystyki ^a (stan w dniu 31.07.)	223	182	269	270	259	Tourist accommodation establishments ^a (as of 31.07.)
w tym hotele	21	23	36	50	49	of which hotels
Miejsca noclegowe ^a (stan w dniu 31.07.) na 10 tys. ludności	130,5	94,7	113,1	125,6	122,7	Number of beds ^a (as of 31.07.) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów ^a na 1000 ludności	321	379	510	325	382	Tourists accommodated ^a per 1000 population
ROLNICTWO AGRICULTURE						
Użytki rolne (stan w czerwcu) w tys. ha	1204,6	1057,0 ^b	1058,3	1099,9 ^b	.	Agricultural land (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %	.	98,1 ^b	99,3	98,9 ^b	.	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów (stan w czerwcu) w tys. ha	742,5	605,8 ^b	655,6	672,8 ^b	629,1	Sown area (as of June) in thousand ha
w tym w %:						of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	75,9	74,3 ^b	62,2	53,6 ^b	57,3	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	10,3	2,8 ^b	1,8	0,9 ^b	2,1	potatoes
buraki cukrowe	0,7	0,0 ^b	0,0	0,0 ^b	0,0	sugar beets
Zbiory w tys. t:						Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	836,1	1309,7	1083,0	1312,9	1291,9	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	1479,1	353,9	186,9	169,5	341,6	potatoes
buraki cukrowe	178,3	13,0	4,2	3,1	0,3	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:						Yields per 1 ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	14,8	29,1	26,6	36,4	35,9	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	194	206	163	292	258	potatoes
buraki cukrowe	326	472	617	510	830	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	56,0	83,1 ^b	89,7	94,1	97,8	cattle
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca)	79,5	52,3 ^b	31,9	33,1	32,7	pigs (in 2000 – as of the end of July)
Produkcja na 1 ha użytków rolnych:						Production per 1 ha of agricultural land:
żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) ^c w kg	153,5	196,1	221,4	240,5	261,2	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) ^c in kg
mleka krowiego w l	1035	1863	2424	2607	2939	of cows' milk in l
Ciągniki rolnicze (w 2000 r. – stan w dniu 31.12.) w tys. szt.	84,2	101,4 ^b	.	108,1 ^b	.	Agricultural tractors (in 2000 – as of 31.12.) in thousand units

a Od 2011 r. dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych. Od 2016 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Dotyczy mięsa: wołowego, cielęcego, wieprzowego, baraniego, końskiego, drobiowego, koziego, króliczego i dziczyzny w wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

U w a g a. W latach międzyspisowych dane dla użytków rolnych i ciągników rolniczych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

a Since 2011, concern establishments with 10 or more bed places. Since 2016, data have been compiled taking into account imputation for units which refused to participate in the survey. b Data of the Agricultural Census. c Data concern meat: beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	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)	75,2	106,2 ^a	88,7	120,5 ^a	.	mineral or chemical (including mixed fertilizers)
wapniowych	61,9	14,4 ^a	20,4	65,8 ^a	.	lime
LEŚNICTWO FORESTRY						
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31.12.) w tys. ha	604,5	626,2	630,9	634,8	635,6	Forest land (as of 31.12.) in thousand ha
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31.12.):						Forest areas (as of 31.12.):
w tysiącach hektarów	595,6	616,2	620,9	624,9	625,7	in thousand hectares
na 1 mieszkańca w ha	0,50	0,51	0,52	0,54	0,54	per capita in ha
Lesistość (stan w dniu 31.12.) w %	29,5	30,5	30,8	31,0	31,0	Forest cover (as of 31.12.) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m ³	233,7	287,5	324,5	303,6	307,8	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)	.	16687,7	21942,6	33193,8	38183,1	in million PLN (current prices)
rok poprzedni = 100 (ceny stałe)	.	100,8	106,8	102,8	108,4	previous year = 100 (constant prices)
2005 = 100 (ceny stałe)	.	118,0	162,5	228,8	248,0	2005 = 100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	329510	423341	549021	611938	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	13857	18435	28618	33119	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	.	4786,5	4263,7	6569,2	7349,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	3975	3582	5664	6375	per capita in PLN
TRANSPORT – stan w dniu 31.12. TRANSPORT – as of 31.12.						
Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe ^c :						Railway lines operated – standard gauge ^c :
w kilometrach	783	759	654	757	759	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	3,9	3,8	3,2	3,7	3,8	per 100 km ² of total area in km
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie):						Hard surface public roads (urban and non-urban):
w kilometrach	10569	11999	12925	14232	14500	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	52,4	59,4	64,0	70,5	71,8	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 międzyspisowych dane dla zużycia nawozów na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
TRANSPORT – stan w dniu 31.12. (dok.) TRANSPORT – as of 31.12. (cont.)						
Samochody osobowe zarejestrowane ^a :						Registered passenger cars ^a :
w tysiącach sztuk	259,1	469,4	551,5	666,8	689,2	in thousand units
na 1000 ludności	214	390	464	577	600	per 1000 population
Placówki pocztowe ^b :	339	348	321	337	337	Postal service offices ^b :
na 100 tys. ludności	28,0	28,9	27,0	29,1	29,3	per 100 thousand population
HANDEL TRADE						
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):						Retail sales (current prices):
w milionach złotych	9676,8	11672,6	13793,5	17395,9	19261,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	7987	9693	11589	14998	16707	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31.12.)	11945 ^c	10299	9960	8875	8448	Shops (as of 31.12.)
Liczba ludności (stan w dniu 31.12.) na 1 sklep	101 ^c	118	119	130	136	Population (as of 31.12.) per shop
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE						
Budżety gmin^d						Budgets of gminas^d
Dochody:						Revenue:
w milionach złotych	888,1	2039,5	2569,0	4220,4	4608,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1124	2622	3369	5751	6322	per capita in PLN
Wydatki:						Expenditure:
w milionach złotych	916,6	2325,5	2482,0	4032,9	4245,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1160	2990	3255	5495	5825	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu						Budgets of cities with powiat status
Dochody:						Revenue:
w milionach złotych	714,7	1803,8	1941,3	3212,1	3390,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1695	4229	4539	7541	7994	per capita in PLN
Wydatki:						Expenditure:
w milionach złotych	765,2	2014,5	2017,2	3278,0	3208,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1815	4723	4716	7695	7566	per capita in PLN
Budżety powiatów						Budgets of powiats
Dochody:						Revenue:
w milionach złotych	368,4	653,8	749,3	1037,0	1129,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	466	841	983	1413	1549	per capita in PLN
Wydatki:						Expenditure:
w milionach złotych	366,2	670,5	737,6	989,4	1022,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	464	862	967	1348	1403	per capita in PLN
Budżet województwa						Budget of voivodship
Dochody:						Revenue:
w milionach złotych	118,9	442,3	847,6	840,6	696,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	98	367	712	725	604	per capita in PLN
Wydatki:						Expenditure:
w milionach złotych	122,5	411,7	930,7	861,0	696,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	101	342	782	742	604	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 with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the year. b Data concern the appointed operator (until 2012 the public operator); in 2000 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.)**MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE^a INVESTMENTS. FIXED ASSETS^a						
Nakłady inwestycyjne ^b (ceny bieżące):						Investment outlays ^b (current prices):
w milionach złotych	2282,1	5050,9	6848,3	8466,9	9721,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1884	4194	5754	7300	8432	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych ^c (stan w dniu 31.12.; bieżące ceny ewidencyjne):						Gross value of fixed assets ^c (as of 31.12.; current book-keeping prices):
w milionach złotych	39372,6	66592,9	91087,0	117101,3	123645,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	32497	55335	76621	101247	107637	per capita in PLN
RACHUNKI REGIONALNE^d REGIONAL ACCOUNTS^d						
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):						Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	17431	33233	39888	52595	.	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	14387	27596	33512	45345	.	per capita in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni = 100	.	103,1	101,8	99,1	.	Gross domestic product (constant prices) – previous year = 100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):						Gross value added (current prices):
w milionach złotych	15471	29241	35390	46327	.	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	12769	24281	29734	39941	.	per capita in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:						Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	13868	23930	27215	37213	.	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	11447	19870	22865	32083	.	per capita in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni = 100	.	102,8	103,1	104,9	.	Gross real disposable income in the households sector – previous year = 100
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON^e – stan w dniu 31.12.						
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER^e – as of 31.12.						
Ogółem: w tysiącach	85,8	91,9	99,3	109,5	113,2	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	709	763	835	947	986	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:						Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	15,5	18,8	23,1	25,4	26,5	in thousands
2000 = 100	100,0	121,1	148,6	163,9	170,9	2000 = 100
w tym:						of which:
spółdzielnie	0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	cooperatives
spółki handlowe	2,4	4,5	6,5	8,5	9,4	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	0,3	0,5	0,8	1,2	1,3	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	6,6	4,7	5,1	5,3	5,3	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:						Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	70,3	73,1	76,3	84,1	86,7	in thousands
2000 = 100	100,0	103,9	108,4	119,5	123,3	2000 = 100
na 10 tys. ludności	581	607	641	727	755	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 Patrz uwagi ogólne do działu „Rachunki regionalne”, ust. 13 na str. 200. e 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 See general notes to the chapter „Regional accounts”, item 13 on page 200. e Excluding persons tending private farms in agriculture.

Uwagi ogólne

1. Dane zamieszczone w Roczniku – jeśli nie zaznaczono inaczej – podano w **każdorazowym podziale administracyjnym kraju**.

W tablicach zawierających informacje w podziale na **miasta i wieś**, przez „**miasta**” rozumie się gminy miejskie oraz miasta w gminach miejsko-wiejskich, przez „**wieś**” – gminy wiejskie oraz obszary wiejskie w gminach miejsko-wiejskich.

2. Dane prezentowane są w układzie **Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS)** obowiązującej w krajach Unii Europejskiej, wprowadzonej rozporządzeniem nr 1059/2003 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 26 maja 2003 r. (Dz. Urz. UE L 154 z 21 czerwca 2003 r., z późn. zm.). Klasyfikacja została ustanowiona w celu zbierania, opracowania i rozpowszechniania na obszarze Unii Europejskiej porównywalnych danych dla statystyk regionalnych. Od 1 stycznia 2021 r. obowiązują zmiany wprowadzone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2019/1755 z dnia 8 sierpnia 2019 r.

Polska podzielona jest na 3 poziomy NUTS:

- NUTS 1 – **makroregiony** (grupujące województwa) – 7 jednostek,
- NUTS 2 – **regiony** (województwa lub ich części) – 17 jednostek,
- NUTS 3 – **podregiony** (grupujące powiaty) – 73 jednostki.

3. Prezentowane dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – dotyczą **całej gospodarki narodowej**.

4. Prezentowane informacje zostały przedstawione stosownie do zakresu prowadzonych badań, uwzględniających podmioty klasyfikowane według kryterium **liczby pracujących** i – jeśli nie zaznaczono inaczej – obejmują podmioty o liczbie pracujących:

- do 9 osób,
- od 10 do 49 osób,
- 50 osób i więcej.

5. Dane prezentuje się:

- 1) w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007**, opracowanej na podstawie Statystycznej Klasyfikacji Działalności Gospodarczej we Wspólnocie Europejskiej – Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2008 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 24 grudnia 2007 r. (Dz. U. Nr 251, poz. 1885, z późn. zm.).

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

Pod pojęciem „**Pozostałe usługi**” ujęte są sekcje: „Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna”, „Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca”, „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”, „Edukacja”, „Opieka zdrowotna i pomoc społeczna”, „Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją”, „Pozostała działalność usługowa” oraz „Gospodarstwa domowe zatrudniające pracowników; gospodarstwa domowe produkujące wyroby i świadczące usługi na własne potrzeby”;

- 2) według **sektorów instytucjonalnych** – wyłącznie w zakresie rachunków regionalnych;

- 3) według **sektorów własności**:

- **sektor publiczny** – grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego,
- **sektor prywatny** – grupujący własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotu.

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

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

General notes

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

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

2. Data are presented in accordance with the **Classification of Territorial Units for Statistics (NUTS)**, obligatory in the countries of the European Union, introduced according to the Regulation No. 1059/2003 of the European Parliament and of the Council of 26 May 2003 (Official Journal of the EU L 154, 21 June 2003, as amended). Classification was established to enable the collection, compilation and dissemination of harmonised regional statistical data in the European Union. From 1 January 2021 there are changes applied by Commission Regulation (EU) 2019/1755 of 8 August 2019.

Poland is divided into 3 levels NUTS:

- NUTS 1 – **macroregions** (grouping voivodships) – 7 units,
- NUTS 2 – **regions** (voivodships or their parts) – 17 units,
- NUTS 3 – **subregions** (grouping powiats) – 73 units.

3. Presented data, unless otherwise indicated, concern the **entire national economy**.

4. Information is presented in compliance with the scope of conducted surveys, considering entities classified according to the criterion of the **number of persons employed** and, unless otherwise indicated, include entities employing:

- up to 9 persons,
- from 10 to 49 persons,
- 50 persons and more.

5. Data are presented:

- 1) according to the **Polish Classification of Activities – PKD 2007**, compiled on the basis of the Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2. PKD 2007 was introduced on 1 January 2008 by the decree of the Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885, as amended).

The item “**Industry**” was introduced, including NACE Rev. 2 sections: “Mining and quarrying”, “Manufacturing”, “Electricity, gas, steam and air conditioning supply” as well as “Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”, as an additional grouping.

The item “**Other services**” was introduced including sections: “Professional, scientific and technical activities”, “Administrative and support service activities”, “Public administration and defence; compulsory social security”, “Education”, “Human health and social work activities”, “Arts, entertainment and recreation”, “Other service activities” as well as “Activities of households as employers; undifferentiated goods- and services-producing activities of households for own use”;

- 2) according to **institutional sectors** – exclusively within the scope of regional accounts;

- 3) according to **ownership sectors**:

- **public sector** – grouping state ownership (of the State Treasury and state legal persons), the ownership of local government units as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of public sector entities,
- **private sector** – grouping private domestic ownership (of natural persons and other private entities), foreign ownership (of foreign persons) as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of private sector entities and lack of predominance of public or private sector in capital (property) of the entity.

“Mixed ownership” is defined mainly for companies and determined on the basis of the capital (property) structure as declared in a company’s registration application.

6. Data, unless otherwise indicated, are compiled in accordance with the **respective organisational status of units of the national economy**.

7. Dane w podziale według sekcji PKD 2007 oraz w podziale terytorialnym opracowano – jeśli nie zaznaczono inaczej – tzw. metodą przedsiębiorstw.

Metoda przedsiębiorstw (podmiotowa) oznacza przyjmowanie całych podmiotów gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.

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

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

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

- 1) **Klasyfikację Zawodów i Specjalności (KZIS)**, na podstawie której dokonuje się grupowania radnych organów jednostek samorządu terytorialnego; klasyfikacja opracowana na podstawie Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Zawodów (ISCO-08) wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2015 r. rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 2285, z późn. zm.) w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2014 r.;
- 2) **Polską Klasyfikację Wyrobów i Usług – PKWiU 2015**, na podstawie której dokonuje się grupowania wyrobów i towarów; PKWiU 2015, opracowana na podstawie międzynarodowych klasyfikacji i nomenklatur, wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2016 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 4 września 2015 r. (Dz. U. poz. 1676) w miejsce PKWiU 2008 obowiązującej do 31 grudnia 2015 r.;
- 3) **Klasyfikację Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP)**, na podstawie której dokonuje się grupowania spożycia produktów (wyrobów i usług) w sektorze gospodarstw domowych oraz wydatków na towary i usługi konsumpcyjne w gospodarstwach domowych (przyjętych również do opracowania wskaźników cen);
- 4) **Polską Klasyfikację Obiektów Budowlanych (PKOB)**, na podstawie której dokonuje się grupowania obiektów budowlanych; PKOB, opracowana na podstawie Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (CC), wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2000 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 grudnia 1999 r. (Dz. U. Nr 112, poz. 1316, z późn. zm.);
- 5) **Klasyfikację Środków Trwałych (KŚT)**, na podstawie której dokonuje się grupowania środków trwałych według rodzajów; KŚT 2016 wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2017 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 3 października 2016 r. (Dz. U. poz. 1864), w miejsce obowiązującej do 31 grudnia 2016 r.

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

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

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

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

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

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

7. Data according to NACE Rev. 2 sections as well as according to territorial division are compiled, unless otherwise indicated, using the enterprise method.

In the **enterprise (entity) method**, the entire organisational unit of entities in the national economy is the basis for grouping all data describing their activity according to individual classification levels and territorial divisions.

8. The term **entities of the national economy** is understood as legal entities, i.e. legal persons, organisational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity.

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

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

- 1) the **Occupations and Specialisations Classification (KZIS)**, on the basis of which councillors of organs of local government units are grouped; the classification, compiled on the basis of the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08), was introduced on 1 January 2015 by the decree of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 (Journal of Laws 2015 item 2285, as amended) replacing the classification valid until 31 December 2014;
- 2) the **Polish Classification of Products and Services – PKWiU 2015**, on the basis of which products and goods are grouped; compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, was introduced on 1 January 2016 by the decree of the Council of Ministers, dated 4 September 2015 (Journal of Laws item 1676) replacing the classification PKWiU 2008 valid until 31 December 2015;
- 3) the **Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP)**, on the basis of which final consumption expenditure of products (goods and services) in the households sector as well as expenditures on consumer goods and services of households (also adopted for compiling price indices) are grouped;
- 4) the **Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which type of constructions are grouped; PKOB, compiled on the basis of the Classification of Types of Constructions (CC), was introduced on 1 January 2000 by the decree of the Council of Ministers, dated 30 December 1999 (Journal of Laws No. 112, item 1316 as amended);
- 5) the **Classification of Fixed Assets (KŚT)**, on the basis of which fixed assets are grouped according to type; KŚT 2016 was introduced on 1 January 2017 by the decree of the Council of Ministers, dated 3 October 2016 (Journal of Laws item 1864), replacing the classification valid until 31 December 2016.

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

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

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

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

- 1) agricultural output – average national current prices from the year preceding the reference year, with the exception of potatoes, vegetables and fruit, in case of which average prices from two consecutive years are adopted, i.e., from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year;
- 2) solid production of industry:
 - 2005 constant prices (2005 average current prices) for 2006–2010,
 - 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
 - 2015 constant prices (2015 average current prices) since 2016.

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

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

Wskaźniki jednopodstawowe obliczono metodą nawiązania łańcuchowego.

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

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

Do przeliczeń przyjęto liczbę ludności opracowaną – jeśli nie zaznaczono inaczej – za lata 2000–2009 na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, przy czym dla lat 2000 i 2001 według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r., dla lat 2010–2019 na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, przy czym dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.; od 2020 r. na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Dane za 2020 r. zostały zmienione w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika.

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 Urzędu Statystycznego w Białymstoku.

16. Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

17. Informacje statystyczne pochodzące ze źródeł spoza Głównego Urzędu Statystycznego opatrzone odpowiednimi notami.

18. W Roczniku zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych; zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

Indices – in case of methodological changes, changes in price categories used in the evaluation of production, changes in the system of constant prices as well as changes in the system of weights for calculating price indices in individual periods – are calculated in comparable conditions.

Single base indices are calculated using the chain-base index method.

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

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

For calculations, it was assumed to use the number of population calculated – unless otherwise indicated – for the years 2000–2009 on the basis of the results of the Population and Housing Census 2002, for 2000 and 2001 by the administrative division valid as of 31 December 2002, for the years 2010–2019 on the basis of the results of the Population and Housing Census 2011, for 2010 by the administrative division valid as of 31 December 2011; since 2020 on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2021. Data for 2020 have been changed in comparison with those published in previous edition of the Yearbook.

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 Statistical Office in Białystok.

16. Due to data rounding, in some cases sums of components may slightly differ from the amount given in the item "total".

17. Statistical information derived from sources other than the Statistics Poland is indicated in the appropriate notes.

18. The names of some classification levels used in the Yearbook have been abbreviated; the list of abbreviations used and their full names are given below:

skrót abbreviation	pełna nazwa full name
POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007 STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY – NACE Rev. 2	
sekcje sections	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi Accommodation and food service activities
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca
działy divisions	
Budowa budynków	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej

*
*

Wyjaśnienia metodyczne dotyczące podstawowych pojęć i metod opracowania danych liczbowych znajdują się w uwagach do poszczególnych działów, a bardziej szczegółowe informacje dotyczące poszczególnych dziedzin statystyki w publikacjach tematycznych oraz w serii „Metodologia badań statystycznych”.

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

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 oczyszczania** przyjęto ścieki odprowadzane siecią kanałów lub rowów otwartych bezpośrednio do wód lub do ziemi albo do sieci kanalizacyjnej z jednostek produkcyjnych (łącznie z zanieczyszczonymi wodami z odwadniania zakładów górniczych i chłodniczymi), z innych jednostek oraz z gospodarstw domowych.

4. Informacje o **emisji i redukcji zanieczyszczeń powietrza** z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza oraz o **stanie wyposażenia i efektach eksploatacji urządzeń do redukcji tych zanieczyszczeń** dotyczą 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 gospodarcze korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 40, z późn. zm.).

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

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 2021 r. poz. 779, 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 trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej** oraz ich efektach rzeczowych prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Statystyczną dotyczącą Działalności i Urządzeń Związanych z Ochroną Środowiska, wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 2 marca 1999 r. (Dz. U. Nr 25, poz. 218). Klasyfikacja ta opracowana została na podstawie Międzynarodowej Standardowej Statystycznej Klasyfikacji EKG/ONZ dotyczącej Działalności i Urządzeń Związanych z Ochroną Środowiska oraz Europejskiego Systemu Zbierania Informacji Ekonomicznych dotyczących Środowiska (SERIEE) wdrożonego przez Unię Europejską.

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.

2. Gmina jest podstawową jednostką terytorialnego podziału kraju. Jednostkami pomocniczymi w gminach są m.in. sołectwa, których organizację i zakres działania określa właściwa rada gminy odrębnym statutem.

Notes to chapters

Environment and environmental protection

1. Information regarding the **geodesic status and use of voivodship land** is classified by ownership and register groups, according to the land and building register 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, as amended).

Data regarding emission of particulate and gaseous pollutants include organized emission (from technological and heating facilities) and unorganized emission (from waste dumps and landfills, in the course of reloading, from production halls etc.).

5. **Nature protection** consists in maintenance, sustainable use and renewal of natural resources, objects and elements of nature.

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Act of 16 April 2004 on Nature Protection (Journal of Laws 2021 item 1098).

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 the basis of the Act of 24 July 1998 on a New Basic Three-Tier Territorial Division of the State (Journal of Laws No. 96, item 603) on 1 January 1999 the new division was introduced, the entities of which are: gminas, powiats and voivodships.

2. 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.

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

3. Dane o zatrudnieniu i wynagrodzeniach w **administracji publicznej** dotyczą administracji państwowej i samorządu terytorialnego oraz samorządowych kolegiów odwoławczych i obejmują jednostki zaliczane według PKD 2007 do grupy „Administracja publiczna oraz polityka gospodarcza i społeczna” w sekcji „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”.

Do **administracji państwowej** zalicza się:

- 1) naczelne i centralne organy administracji łącznie z pracownikami zatrudnionymi w ich placówkach zagranicznych:
 - instytucje naczelne i centralne (np. kancelarie: Sejmu, Senatu i Prezydenta, ministerstwa, urzędy centralne),
 - terenowe organy administracji rządowej niezespoliczonej (np. izby i urzędy skarbowe i celne, okręgowe inspektoraty pracy, urzędy statystyczne, regionalne izby obrachunkowe oraz do 2010 r. gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych);
- 2) terenowe organy administracji rządowej zespolonej: urzędy wojewódzkie, jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. inspektoraty: inspekcji handlowej, nadzoru budowlanego, weterynarii, farmaceutyczne, ochrony środowiska, ochrony roślin i nasienictwa oraz urzędy ochrony zabytków i kuratoria oświaty);
- 3) niektóre agencje państwowe (np. Agencję Rezerw Materialowych, Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości oraz od 2009 r. Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa) oraz jednostki pomocnicze administracji państwowej wraz z oddziałami regionalnymi.

Do **administracji samorządu terytorialnego** zalicza się:

- 1) gminy i miasta na prawach powiatu:
 - urzędy gmin i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. jednostki usług komunalnych oraz od 2009 r. zarządy dróg),
 - urzędy miast na prawach powiatu i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. ośrodki dokumentacji geodezyjno-kartograficznej oraz od 2009 r. zarządy dróg);
- 2) powiaty, tj. starostwa powiatowe i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. urzędy pracy, zarządy dróg);
- 3) województwa, tj. urzędy marszałkowskie i wojewódzkie samorządowe jednostki organizacyjne (np. urzędy pracy, zarządy melioracji i urządzeń wodnych oraz od 2009 r. zarządy dróg).

4. Dane o przeciętnych wynagrodzeniach w administracji państwowej nie uwzględniają wynagrodzeń osób zatrudnionych w placówkach zagranicznych.

Wymiar sprawiedliwości

1. Dane o przestępstwach stwierdzonych opracowano według klasyfikacji zawartej w ustawie z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny (Dz. U. z 2022 r. poz. 1138) i ustawie z dnia 10 września 1999 r. – Kodeks karny skarbowy (Dz. U. z 2022 r. poz. 859) lub innych ustaw szczególnych.

Artykuły kodeksu karnego dotyczące rodzajów przestępstw wymienionych w tablicy 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 nietykalności cielesnej – art. 212–217,
- przeciwko mieniu – art. 278–295,
- przeciwko wiarygodności dokumentów – kradzież lub przywłaszczenie dokumentu tożsamości – art. 275 § 1.

2. **Przestępstwo stwierdzone** jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przestępstwo – zgodnie z Kodeksem karnym z 1997 r. – jest to zbrodnia lub występki ścigany z oskarżenia publicznego lub z oskarżenia prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe.

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

U w a g a. Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu

Term of presidents, mayors, village mayors as well as gmina councils, city councils in cities with powiat status and powiat councils lasts 5 years, starting from the day of election.

3. Data on paid employment and wages and salaries in **public administration** involve state administration, local government administration and local government appeal councils and covers entities included, in accordance with PKD 2007/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) powiats, i.e. powiat starost offices and auxiliary service units (e.g. labour offices, public road boards);
- 3) voivodships, i.e. marshals' offices and voivodship 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 6 July 1997 (Journal of Laws 2022 item 1138) and the Fiscal Penal Code of 10 September 1999 (Journal of Laws 2022 item 859) or other specific laws.

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

N o t e. Data about ascertained crimes since 2014 do not include punishable acts committed by juveniles. In accordance with the existing methodology, the specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during court

sądowym po uprzednim przekazaniu przez Policję akt w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego. W związku z tym **dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie**.

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 wykrętami po podjęciu za umorzenia) do liczby przestępstw stwierdzonych w danym roku, powiększonej o liczbę przestępstw stwierdzonych w podjętych postępowaniach, a umorzonych w latach poprzednich z powodu niewykrycia sprawców.

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

W ramach struktury organizacyjnej sądownictwa powszechnego działają sądy apelacyjne, okręgowe i rejonowe.

5. Sprawy (postępowania) załatwione lub zakończone w danym roku obejmują również sprawy niezakończonych w latach poprzednich.

6. Tryb postępowania wobec nieletnich przed sądem wynika z ustawy z dnia 26 października 1982 r. o postępowaniu w sprawach nieletnich (Dz. U. z 2018 r. poz. 969).

Zmiany dokonane w ustawie, które weszły w życie z dniem 2 stycznia 2014 r. zniósł dwuetapową procedurę postępowania sądów wobec nieletnich. Zgodnie z obowiązującą jednoetapową procedurą sąd prowadzi postępowanie i orzeka w sprawach, w których zachodzi podejrzenie demoralizacji lub popełnienia czynu karalnego przez nieletniego.

Ludność

1. Tablice działu opracowano na podstawie:

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

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

- dla lat 2000–2009 – wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, z tym że dla lat 2000 i 2001 – według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2002 r.,
- dla lat 2010–2019 – wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, z tym że dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.,
- dla lat 2020 i 2021 – wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Dane prezentowane za 2020 r. zostały zmienione w stosunku do opublikowanych w poprzedniej edycji Rocznika.

3. Przez ludność w wieku produkcyjnym rozumie się ludność w wieku zdolności do pracy. Dla mężczyzn przyjęto wiek 18–64 lata, dla kobiet 18–59 lat. Wśród ludności w wieku produkcyjnym wyróżnia się ludność w wieku **mobilnym**, tj. w wieku 18–44 lata i **niemobilnym**, tj. mężczyźni – 45–64 lata, kobiety – 45–59 lat. Przez ludność w wieku **nieprodukcyjnym** rozumie się ludność w wieku **przedprodukcyjnym**, tj. do 17 lat oraz ludność w wieku **poprodukcyjnym**, tj. mężczyźni – 65 lat i więcej, kobiety – 60 lat i więcej.

4. Mediana wieku (wiek środkowy) ludności jest parametrem wyznaczającym granicę wieku, którą połowa ludności już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

5. Dane o ruchu naturalnym ludności w podziale terytorialnym opracowano:

- małżeństwa – według miejsca zamieszkania męża przed ślubem (gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania żony przed ślubem),
- separacje – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka; w przypadku zgodnego wniosku stron przyjmuje się miejsce zamieszkania męża),

proceedings after the Police provides records in juvenile cases to the family court. Thus **data are not fully comparable with the data for previous years**.

Information on crimes ascertained and rates of detectability of delinquents in crimes ascertained has been prepared on the basis of police information systems.

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

4. Incoming cases are the number of cases that were filed in common courts for consideration in 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. Court proceedings against juveniles are based on the Act of 26 October 1982 on Proceedings in Cases Involving Juveniles (Journal of Laws 2018 item 969).

Amendments to the law entered into force as of 2 January 2014 abolished the two-stage court proceedings against juveniles. According to the valid single-stage procedure the court conducts the proceedings and adjudges of cases in which occur suspicion of demoralization or commitment punishable act by a juvenile.

Population

1. Chapter tables were compiled on the basis of:

- the balances of the size and structure of the population in a gmina. Population balances are compiled for periods between censuses on the basis of the last census;
- the registers of the Chancellery of the Prime Minister on internal and international migration of population for permanent residence;
- documentation of gminas regarding internal and international migration of population for temporary stay;
- documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths;
- documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

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

- for 2000–2009 – of the results of the National Population and Housing Census 2002, for 2000 and 2001 by the administrative division valid as of 31 December 2002,
- for 2010–2019 – of the results of the National Population and Housing Census 2011, for 2010 by the administrative division valid as of 31 December 2011,
- for 2020 and 2021 – of the results of the National Population and Housing Census 2021. Data presented for 2020 have been changed in comparison to the data published in the previous edition of the Yearbook.

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

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

5. Data regarding the vital statistics according to territorial division were compiled as follows:

- marriages – according to the husband's place of 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),

- rozwody – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka),
- urodzenia – według miejsca zamieszkania matki noworodka,
- zgony – według miejsca zamieszkania osoby zmarłej.

6. Współczynniki reprodukcji ludności:

- **współczynnik dzietności** oznacza liczbę dzieci, które urodziłyby przeciętnie kobieta w ciągu całego okresu rozrodczego (15–49 lat) przy założeniu, że w poszczególnych fazach tego okresu rodziłyby z intensywnością obserwowaną w badanym roku, tzn. przy przyjęciu częstotliwości współczynników płodności z tego okresu za niezienne,
- **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 (niezienne współczynniki płodności),
- **współczynnik dynamiki demograficznej** jest to stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

7. **Przyrost naturalny ludności** stanowi różnicę między liczbą urodzeń żywych i zgonów w danym okresie.

Przez **niemowlęta** rozumie się dzieci w wieku poniżej 1 roku. Informacje o urodzeniach i zgonach noworodków rekomendowane przez Światową Organizację Zdrowia.

8. **Prognoza ludności do 2050 r.** opracowana została w 2014 r. na podstawie stanu wyjściowego ludności z dnia 31 grudnia 2013 r. (w podziale administracyjnym w dniu 1 stycznia 2014 r.) oraz założeń dotyczących tendencji w dzietności, umieralności i migracjach zagranicznych.

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

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

11. Współczynniki dotyczące ruchu naturalnego i migracji ludności w podziale terytorialnym obliczono jako iloraz liczby faktów określonego rodzaju i liczby ludności według stanu w dniu 30 czerwca.

Rynek pracy

1. Dane o aktywności ekonomicznej ludności obejmują osoby w wieku 15–89 lat będące członkami gospodarstw domowych i prezentowane są na podstawie reprezentacyjnego **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)**. Badanie prowadzone jest metodą obserwacji ciągłej, tj. aktywność ekonomiczną ludności bada się w każdym tygodniu w ciągu całego kwartału; badanie nie obejmuje osób bezdomnych oraz nieobecnych w gospodarstwie domowym 12 miesięcy i więcej. Badanie nie obejmuje ludności zamieszkałej w obiektach zbiorowego zakwaterowania. Wyniki BAEL zostały uogólnione w oparciu o bilanse ludności i opracowane na podstawie NSP 2011.

Od 1 kwartału 2021 r. w BAEL wprowadzono zmiany metodologiczne wynikające z wdrożenia rozporządzenia ramowego dla statystyki społecznej, tj. Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1700 z dnia 10 października 2019 r. oraz jego aktów implementacyjnych. Zmiany dotyczyły m.in. zakresu podmiotowego badania (badanie zasadnicze obejmuje osoby w wieku 15–89 lat, do 2020 r. włącznie były to osoby w wieku 15 lat i więcej) oraz definicji i sposobu wyodrębniania poszczególnych populacji osób na rynku pracy, tj. pracujących, bezrobotnych i biernych zawodowo.

Na potrzeby analiz porównawczych z okresami wcześniejszymi, w tabl. 2 zaprezentowano przeliczone dane BAEL dla lat 2010, 2015 i 2020, z uwzględnieniem definicji obowiązujących od 2021 r.

2. Podstawowe kryterium podziału na aktywnych zawodowo i biernych zawodowo stanowi praca, tzn. fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy.

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

- 1) do **pracujących** zaliczono osoby, w wieku 15–89 lat, które w badanym tygodniu:

- divorces – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken),
- births – according to the mother's place of residence,
- deaths – according to the place of residence of the deceased.

6. Reproduction rates:

- **total fertility rate** refers to the number of children which would be born to the average woman during the course of her entire reproductive period (15–49 years of age) assuming that in particular phases of this period she would give births with an intensity observed during a given year, i.e. in assuming age-specific fertility rates for this period to be constant,
- **gross reproduction rate** refers to the number of daughters which would be born to the average woman assuming that a woman during her reproductive age will give births with an intensity which is characteristic for all women giving births in the year for which the reproduction rate is calculated (constant fertility rates),
- **demographic dynamics rate** is the ratio of the number of live births to the number of deaths in a given period.

7. **Natural increase of the population** accounts for the difference between the number of live births and deaths in a given period.

Infant is a child under the age of 1.

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

8. **Population projection until 2050** calculated in 2014 on the basis of population number and structure as of 31 December 2013 (in administrative division valid of 1 January 2014) as well as assumption concerning fertility, mortality and international migration.

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

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

11. Rates concerning vital statistics and migration of the population according to territorial division were calculated as the ratio of the number of defined events to the number of population as of 30 June.

Labour market

1. The data on economic activity of population include persons aged 15–89, members of households, and they are presented on the basis of the sample survey **Labour Force Survey (LFS)**. 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 more. The survey does not include the population living in the institutional households. The LFS results have been generalised based on population balances compiled on the basis on the National Population and Housing Census 2011.

Since the first quarter of 2021, methodological changes have been introduced in the LFS resulting from the implementation of the framework regulation for social statistics, i.e. Regulation (EU) 2019/1700 of the European Parliament and of the Council of 10 October 2019 and its implementing acts. Changes concerned, i.a. subjective range of the survey (the core survey covers persons aged 15–89, until 2020 inclusive, they were persons aged 15 and more) and the definition and the way of specification of particular populations on the labour market, i.e. the employed, the unemployed and economically inactive persons.

For the purposes of benchmarking with previous periods, table 2 present recalculated LFS data for the years 2010, 2015 and 2020, taking into account the definitions in force since 2021.

2. The main criterion in dividing the population into the economically active and inactive is work, i.e. performing, holding or looking for work.

Economically active persons include employed and unemployed persons:

- 1) **employed persons** are included persons aged 15–89 who during the reference week:

- 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;
- 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.

Do **biernych zawodowo** zaliczono osoby w wieku 15–89 lat, które nie zostały zakwalifikowane jako pracujące lub bezrobotne.

3. Współczynnik aktywności zawodowej obliczono jako udział aktywnych zawodowo (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności (ogółem lub danej grupy).

Wskaźnik zatrudnienia obliczono jako udział pracujących (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności (ogółem lub danej grupy).

Stopę bezrobocia obliczono jako udział bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności aktywnej zawodowo (ogółem lub danej grupy).

4. Dane opracowano na podstawie sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie).

5. 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.

6. 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.

7. Dane dotyczące **pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu w dniu 31 grudnia 2020 i 2021 r.** wyszacowano na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich wyszacowane są z wykorzystaniem ostatecznych wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010). Według PSR 2020, badanie pracujących w rolnictwie indywidualnym odbywa się na innej zbiorowości gospodarstw indywidualnych, tj. do gospodarstw rolnych nie są zaliczane jednostki o powierzchni poniżej 1 ha użytków rolnych i jednocześnie niespełniające odpowiednich progów dla prowadzenia działalności rolniczej.

Dane o pracujących od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

8. 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.

9. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

10. 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.

- 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 nature of work if they continue to regularly perform tasks and duties for the job or business off-season (excluding fulfilment of legal or administrative obligations),
 - c) for other reasons if the break in employment does not exceed 3 months;

- 2) **unemployed persons** are persons aged 15–74 who simultaneously fulfilled three conditions:
 - within the reference week were not employed,
 - within 4 weeks (the last week being the reference week) were actively looking for work,
 - were ready (able) to take up work within 2 weeks following the reference week.

The unemployed also include persons who had found a job and were waiting to begin work within a three-month period and were ready to take up this work.

Economically inactive persons are persons aged 15–89 who were not classified either as employed or unemployed.

3. Activity rate is calculated as the share of the economically active persons (total or in a given group) in the population aged (total or in a given group).

Employment rate is calculated as the share of the employed persons (total or in a given group) in the population (total or in a given group).

Unemployment rate is calculated as the share of unemployed persons (total or in a given group) in the economically active population (total or in a given group).

4. Data were compiled on the basis of reports as well as estimates (i.e. in regard to private farms in agriculture).

5. 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.

6. 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.

7. 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 final results of the Agricultural Census 2010). According to the Agricultural Census 2020, the study of employed persons on private farms in agriculture is conducted on a different group of private farms, i.e. units with an area of less than 1 ha of agricultural land and at the same time not meeting the relevant thresholds for conducting agricultural activity are not classified as agricultural farms.

Data regarding employed persons since 2020 are not fully comparable to those for previous years.

8. 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.

9. The data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

10. 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.

Współczynnik przyjęć (zwolnień) obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o liczbę osób powracających do pracy z urlopow 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.

11. 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.

12. Dane o liczbie bezrobotnych zarejestrowanych obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 2021 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 niewykonującą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest to osoba niepełnosprawna – zdolna i gotowa do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczącą się w szkole, z wyjątkiem szkół dla dorosłych (lub przystępującą do egzaminu eksternistycznego z zakresu tej szkoły oraz uczące się w branżowej szkole II stopnia i szkole policealnej, prowadzącej kształcenie w formie stacjonarnej lub zaocznej) lub szkół wyższych w systemie studiów niestacjonarnych, 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, zapisanych w ustawie.

13. Stope 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: do 2019 r. – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010, od 2020 r. – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

14. 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 odszkodowania.

Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.

15. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

16. Za wypadek przy pracy uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia,
- w czasie pozostawiania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkiem przy pracy, w zakresie uprawnień do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

Hire (termination) rate is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care leaves) during a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31 December from the year preceding the surveyed year.

Data regarding **school leavers starting work for the first time** concern full-time paid employees.

11. 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.

12. Data regarding registered unemployed persons include persons who, in accordance with the Act of 20 April 2004 on Employment Promotion and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004 (Journal of Laws 2021 item 1100, as amended), 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, with additional provisions concerning the sources of income, included in the act.

13. 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: until 2019 – on the basis of the results of the Agricultural Census 2010, since 2020 – on the basis of the results of the Agricultural Census 2020.

14. Information on accidents at work includes accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of whether incapacity for work was indicated. Information on accidents at work in budgetary units conducting activity within scope of national defence and public safety concerns only civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from “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.

15. Data according to sections and divisions of the PKD 2007 were compiled using the **local kind-of-activity unit method**.

16. 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:

- w czasie podróży służbowej,
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony,
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

17. 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 trwałe poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

18. 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.

19. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia opracowano na podstawie rocznego sprawozdania o warunkach pracy realizowanego metodą reprezentacyjną na dobranej celowo próbie, przy czym:

- 1) dane obejmują zatrudnionych w jednostkach lokalnych o liczbie pracujących wynoszącej 10 osób i więcej zaliczanych do wybranych sekcji PKD (bardziej szczegółowe informacje dostępne w publikacji „Warunki pracy w 2021 r.”);
- 2) dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: związanego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, wibracje (drżania mechaniczne), gorący lub zimny mikroklimat itp.), związanego z uciążliwością pracy (wymuszona pozycja ciała, nadmierne obciążenie fizyczne itp.) oraz czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi;
- 3) do obliczenia wskaźnika na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem przyjęto liczbę zatrudnionych na podstawie stosunku pracy według stanu w dniu 31 grudnia z roku badanego.

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 (przeście platne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

2. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne) przypadać na 1 zatrudnionego obliczone przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za pracę wynikające z umowy o pracę, np. dziennikarzom, realizatorom filmów, programów radiowych i telewizyjnych.

Dane o przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się w **ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

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).

- during a business trip,
- during training within the scope of the national self-defence,
- while performing tasks ordered by trade union organisations operating at the employer's.

17. 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 an 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.

18. 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.

19. Information regarding persons exposed to risk factors at work is compiled on the basis of 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 selected PKD sections (more detailed information available in the publication “Working conditions in 2021”);
- 2) data concern employed persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimates, etc.), strenuous work (awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery;
- 3) the number of persons employed hired on the basis of an employment contract as of 31 December of the surveyed year was used to calculate the ratio per 1000 paid employees in units covered by the survey.

Wages and salaries. Social benefits

Wages and salaries

1. Wages and salaries include monetary payments as well as the value of benefits in kind or their equivalents due to employees for work performed.

Components of wages and salaries are comprised of: personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities, impersonal wages and salaries, agency commission wages and salaries, fees.

Personal wages and salaries include, among others: basic wages and salaries, premiums and prizes, bonuses (e.g. for working in unhealthy conditions, for seniority, for serving in management positions), wages and salaries for working overtime, wages and salaries for time off (paid lay-offs, holidays, illness) and allowances and claim benefits. Personal wages and salaries concern employees hired on the basis of an employment contract, persons engaged in outwork as well as apprentices who concluded a labour contract with an employer for the purpose of vocational training.

2. The average monthly (nominal) wages and salaries per paid employee were calculated assuming:

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in cooperatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract, e.g. to journalists, film producers, radio and television programme producers.

Data regarding average wages and salaries concern full-time paid employees as well as part-time paid employees, the wages and salaries of whom have been converted into those of full-time paid employees.

3. Data regarding wages and salaries are given in **gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee.

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 1 January 2009 to 30 June 2014 from the sources gathered in the open pension funds (OFE).

Informacje o świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych dotyczą świadczeń wypłacanych przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także 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, kombataneci oraz od 1991 r. osoby represjonowane.

Emerytury oraz renty z tytułu niezdolności do pracy i renty rodzinne (wypłacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) dotyczą uprawnionych wymienionych w pkt. od 1) do 7).

3. Świadczenia emerytalne i rentowe (wypłacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) obejmują:

- 1) emerytury;
- 2) renty z tytułu niezdolności do pracy;
- 3) renty rodzinne.

4. Świadczenia emerytalne i rentowe nie obejmują wypłat emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzyrodzowych.

5. Świadczenia emerytalne i rentowe obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągnięcia przychodów z pracy.

6. Dane dotyczące przeciętnej miesięcznej emerytury i renty obliczono dzieląc ogólną kwotę świadczeń przez odpowiadającą im liczbę świadczeniobiorców.

7. Dane o przeciętnych świadczeniach emerytalno-rentowych prezentowane są w ujęciu brutto, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

8. Świadczenie wychowawcze „Rodzina 500+” od 1 kwietnia 2016 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 11 lutego 2016 r. o pomocy państwa w wychowaniu dzieci (Dz. U. z 2022 r. poz. 1577). Od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągany przez rodzinę.

Świadczenie finansowane jest z budżetu państwa.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Gospodarstwa domowe

Prognoza gospodarstw domowych do 2050 r. została opracowana w 2016 r. na podstawie wyników narodowych spisów powszechnych ludności i mieszkań z lat 2002 i 2011 w zakresie liczby i struktury gospodarstw domowych oraz założeń dotyczących tendencji w kształtowaniu się procesów demograficznych, społecznych i ekonomicznych zachodzących w Polsce, szczególnie wynikających z zachowań prorodzinnych i promażeńskich osób młodych, które uczestniczą w procesie formowania się rodzin i tworzenia nowych gospodarstw domowych.

Budżety gospodarstw domowych

1. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia, wyposażeniu gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania oraz zagrożeniu ubóstwem jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych. Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe, z wyjątkiem zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego państw obcych. Od 2004 r. gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas i posługujących się językiem polskim biorą udział w badaniu.

Wyniki badania oparte są na oświadczeniach osób biorących udział w badaniu budżetów gospodarstw domowych. W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane za lata 2003–2009 uzyskane z badania budżetów gospodarstw domowych zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych we-

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 and survivors pensions (also paid due to accidents at work and occupational diseases) concern the persons mentioned in points from 1) to 7).

3. Retirement and other pension benefits (also paid due to accidents at work and occupational diseases) include:

- 1) retirement pensions;
- 2) disability pensions;
- 3) survivors pensions.

4. Retirement and other pension benefits do not provide for the payments of retirement and other pension arising out of international agreements.

5. Retirement and other pension benefits include the amount of benefits due (current and compensatory) taking into account since 2007 the deductions, among others, in respect of achieving revenue from work.

6. Data regarding the average monthly retirement and other pension are calculated by dividing the total amount of benefits by the corresponding number of persons receiving these benefits.

7. Data concerning average retirement and other pension benefits are presented in gross terms, i.e. including deductions for personal income taxes.

8. Since 1 April 2016, the child-raising benefit "Family 500+" has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 11 February 2016 on the State Assistance in Raising Children (Journal of Laws 2022 item 1577). Since 1 July 2019, the child-raising benefit has been granted to every child until 18 years of age regardless of family income.

The benefit is financed from the state budget.

Households. Dwellings

Households

The households projection until 2050 was calculated in 2016 on the basis of the results of the population and housing censuses in 2002 and 2011 in terms of the number and composition of households and assumptions about trends in the development of demographic, social and economic processes in Poland, especially under the pro-family and pro-marriage behavior patterns of young people who participate in the formation of families and the creation of new households.

Households budgets

1. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e. the level and structure of available income, expenditures, consumption, the equipment of households with durable goods as well as risk of poverty, is a representative household budget survey. The survey covers all the households, with the exception of those living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of foreign countries. Since 2004, the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish language participate in the survey.

Survey results are based on declarations made by persons participating in the household budget survey. In order to maintain the relation between the structure of the surveyed population and the socio-demographic structure of the total population, data for 2003–2009 obtained from the household budget survey are weighted

dług liczby osób i miejsca zamieszkania pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002, a od 2010 r. – Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

2. Badaniem objęto wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkałe w wylosowanych mieszkaniach, reprezentujące poszczególne społeczno-ekonomiczne grupy ludności, tj. gospodarstwa domowe: pracowników, rolników, pracujących na własny rachunek, emerytów i rencistów oraz utrzymujących się z niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura lub renta).

3. **Dochód rozporządzalny** obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie) bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych – z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płacone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych przez osoby pracujące na własny rachunek.

Dochód do dyspozycji jest to dochód rozporządzalny pomniejszony o pozostałe wydatki. Dochód do dyspozycji przeznaczony jest na wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz przyrost oszczędności.

4. **Wydatki** obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki.

Pozostałe wydatki obejmują m.in.: kwoty przekazane innym gospodarstwom domowym i instytucjom niekomercyjnym, w tym dary; koszty zakwaterowania młodzieży i studentów uczących się poza domem; alimenty dla osób prywatnych; niektóre podatki, np.: od nieruchomości, od spadków i darowizn, od dochodów z własności, z wynajmu i sprzedaży nieruchomości; straty pieniężne.

Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne zagregowano zgodnie z przyjętą w badaniu budżetów gospodarstw domowych od 2013 r. nomenklaturą Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), włączając wydatki na ubezpieczenia na życie w pozycji „pozostałe wydatki na towary i usługi” oraz wydatki na usługi internetowe w pozycji „łączność”.

5. **Zasięg ubóstwa** – gospodarstwo domowe (a tym samym wszystkie osoby wchodzące w jego skład) zostało uznane za ubogie, jeżeli poziom jego wydatków (obejmujących także wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego) był niższy od wartości przyjętej za granicę ubóstwa. Dla wyeliminowania wpływu, jaki na koszty utrzymania gospodarstw domowych wywiera ich skład społeczno-demograficzny, zarówno przy obliczaniu poziomu wydatków w gospodarstwach domowych, jak i ustalaniu granic ubóstwa (relatywnego oraz skrajnego), zastosowano tzw. **oryginalną skalę ekwiwalentności OECD**. Według tej skali wagę 1,0 przypisuje się pierwszej osobie w gospodarstwie domowym w wieku 14 lat i więcej, wagę 0,7 – każdej następnej osobie w tym wieku oraz wagę 0,5 – każdemu dziecku w wieku poniżej 14 lat.

Relatywna granica ubóstwa to 50% średnich miesięcznych wydatków ustalonych na poziomie wszystkich gospodarstw domowych w kraju z uwzględnieniem tzw. oryginalnej skali ekwiwalentności OECD.

„**Ustawowa**” granica ubóstwa to kwota, która zgodnie z obowiązującą ustawą o pomocy społecznej uprawnia do ubiegania się o przyznanie świadczenia pieniężnego z systemu pomocy społecznej.

Granica ubóstwa skrajnego ustalana jest na podstawie minimum egzystencji szacowanego przez Instytut Pracy i Spraw Socjalnych dla 1-osobowego gospodarstwa pracowniczego. Minimum egzystencji wyznacza poziom zaspokojenia potrzeb, poniżej którego występuje biologiczne zagrożenie życia oraz rozwoju psychofizycznego człowieka.

Mieszkania. Infrastruktura komunalna

1. Informacje o **zasobach mieszkaniowych i mieszkaniach oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań, a także izb i powierzchni użytkowej w tych mieszkaniach, znajdujących się w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych. Dane nie obejmują lokali zbiorowego zamieszkania (hotele, pracownicze, domów studenckich i internatów, domów opieki społecznej i in.) i pomieszczeń nieprzeznaczonych na cele mieszkalne, a z różnych względów zamieszkałych (pomieszczeń inwentarskich, barakowców, statków, wagonów i in.).

2. **Bilanse zasobów mieszkaniowych** sporządza się dla okresów międzyspisowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2003–2009 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2002, natomiast dla lat 2010–2019 – wyniki spisu 2011; od 2020 r. – wyniki spisu 2021, jeśli nie zaznaczono inaczej), przyjmując od 2002 r. za podstawę mieszkania zamieszkałe i niezamieszkałe oraz uwzględniając przyrosty i ubytki zasobów mieszkaniowych.

with the structure of households by number of persons and class of locality coming from the Population and Housing Census 2002, and since 2010 – Population and Housing Census 2011.

2. The survey covered all households within randomly selected dwellings representing individual socio-economic groups of the population, i.e. households of: employees, farmers, self-employed, retirees and pensioners as well as households maintained from non-earned sources (other than retirement or other pension).

3. **Available income** includes current monetary and non-monetary income (including the value of own consumption, i.e., consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge) excluding prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, from social benefits – from social security benefits and other social benefits), excluding contributions to obligatory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.

Disposable income is understood as available income less other expenditures. Disposable income is allocated to purchasing consumer goods and services and savings increase.

4. **Expenditures** include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures.

Other expenditures include, i.a.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts; boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate, inheritance and donations; income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.

Expenditures on consumer goods and services were aggregated in accordance with the nomenclature adopted in household budget survey since 2013 on the basis of the 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”.

5. **Poverty rates** – a household and thus all its members have been regarded as poor if the expenditure level (including the value of products received free of charge as well as the value of own consumption) falls below the adopted poverty threshold. In order to eliminate the effect of the socio-demographic composition of household on the maintenance costs, the so-called **original OECD equivalence scale** has been used for the calculation of the households' expenditure level and determination of poverty thresholds (relative and extreme). According to this scale, weight 1.0 is attributed to the first person in the household at the age of 14 and over, weight 0.7 – to any other person at that age and weight 0.5 – to every child under 14.

Relative poverty threshold is 50% of the mean monthly expenditure determined at the level of all households in Poland estimated with the use of the so-called original OECD equivalence scale.

“**Legal**” **poverty threshold** is the amount which, according to the Act on Social Assistance, provides eligibility for a monetary benefit from social assistance system.

Extreme poverty threshold sets on the basis of the subsistence minimum estimated by the Institute of Labour and Social Studies for 1-person employees' household. The subsistence minimum determines the level of the satisfaction of needs below which a biological threat to life and psycho-physical human development occurs.

Dwellings. Municipal infrastructure

1. Information on **dwelling stocks and dwellings completed** concerns dwellings, rooms and useful floor area in these dwellings, located in residential and non-residential buildings. Data do not include collective accommodation facilities (employee hostels, student dormitories and boarding schools, social welfare homes and others) and spaces not designed for residential purposes, but which for various reasons are inhabited (animal accommodations, caravans, ships, wagons and others).

2. **Balances of dwelling stocks** are estimated for the periods between censuses on the basis of results from the last census (for the years 2003–2009 the basis constituted the results of 2002 census, for the years 2010–2019 – the basis constituted the results of 2011 census, since 2020 – the results of 2021 census, unless otherwise indicated), since 2002 assuming inhabited and uninhabited dwellings as a basis and considering increase and decreases in dwelling stocks.

Dane o **zasobach mieszkaniowych** opracowano na podstawie bilansu zasobów mieszkaniowych według stanu w dniu 31 grudnia.

3. Dane o **mieszkaniach, których budowę rozpoczęto** dotyczą mieszkań: w nowych budynkach mieszkalnych, w budynkach niemieszkalnych, uzyskanych w wyniku rozbudowy budynków (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

4. Informacje o **mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej mieszkań oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań w budynkach nowo wybudowanych i rozbudowanych (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

5. W związku ze **zmianą metodologiczną**, od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane o **mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej przeliczono** zgodnie z 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 i gazowej** dotyczą sieci rozdzielczej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów) oraz sieci przesyłowej (magistralnej), tj. przewodów doprowadzających do sieci rozdzielczej wodę i od 2003 r. – gaz.

Dane o **długości sieci kanalizacyjnej**, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej; nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

8. Dane o **korzystających z wodociągu i kanalizacji** obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o **korzystających z gazu** dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

9. Dane o **liczbie odbiorców gazu** podano łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

Dane o **zużyciu gazu** odnoszą się do wszystkich gospodarstw domowych.

Zużycie energii elektrycznej i gazu z sieci w gospodarstwach domowych ustala się na podstawie zaliczkowego systemu opłat.

10. Informacje o **energii cieplnej** dotyczą budynków mieszkalnych oraz urzędów i instytucji.

Edukacja i wychowanie

1. System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. – Prawo oświatowe (Dz. U. z 2021 r. poz. 1082, z późn. zm.), ustawą z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty (Dz. U. z 2021 r. poz. 1915) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 r. poz. 478, z późn. zm.).

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 filiach polskich uczelni za granicą);
- 2) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w filiach polskich uczelni za granicą).

Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami.

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 buildings (the enlarged part), created as a result of adapting non-residential spaces.

4. Information on **dwellings and useful floor area of dwellings completed** concerns dwellings in newly built and expanded buildings (the enlarged part), as well as dwellings obtained as a result of adapting non-residential spaces.

5. Due to **methodological change**, since 2018, data regarding effects of “private construction” realised for sale or rent in order to achieve a profit, are included into the form of construction “for sale or rent”. Data on **dwellings and useful floor area are recalculated** according to the new methodology. Data on **dwellings in which construction has begun**, due to the **impossibility of recalculating data back**, according to the revised scope of forms of construction (“private” and “for sale or rent”), for the years 2010 and 2015 are presented according to methodology valid until 2017.

6. Information on municipal utilities 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 utilities concern operative utilities.

7. Information regarding the **length of the water supply and gas supply networks** concerns distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) as well as the transmission (main) network, i.e. conduits providing water to the distribution network and since 2003 – gas.

Data regarding the **length of the sewage network**, apart from street conduits, include collectors, i.e., conduits receiving sewage from the street network; while they do not include sewers designed exclusively for draining runoff.

8. Data regarding the **users of water supply and sewage systems** include the population living in residential buildings connected to a defined system.

Data regarding the **gas users** concern the population in dwellings equipped with gas utilities 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 gas** 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, the Law on School Education (Journal of Laws 2021 item 1082, as amended), the Act of 7 September 1991 on the Education System (Journal of Laws 2021 item 1915) and the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Sciences (Journal of Laws 2021 item 478, as amended).

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 campuses of Polish higher education institutions operating abroad);
- 2) do not include Poles studying abroad (with an exception of persons at branch campuses 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.

4. Dane o **nauczycielach**, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji obowiązujących zajęć edukacyjnych, tj. bez wychowawców świetlic, bibliotekarzy, prowadzących wyłącznie zajęcia pozalekcyjne itp.

Dane o nauczycielach dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

5. **Studia podyplomowe** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje co najmniej pierwszego stopnia, prowadzona w uczelniach lub instytutach, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.

6. **Studia doktoranckie** (studia trzeciego stopnia), prowadzone przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni lub instytut, na które są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje drugiego stopnia, kończące się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.

7. **Szkoła doktorska** – zorganizowana forma kształcenia doktorantów, prowadzona przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej 2 dyscyplinach, funkcjonująca od roku akademickiego 2019/20. Kształcenie przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

8. Dane dotyczące:

- 1) wychowania przedszkolnego, szkół (poza uczelniami) podano według stanu na początku roku szkolnego; dane o absolwentach – na koniec roku szkolnego;
- 2) uczelni – prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia (do roku akademickiego 2017/18 – w dniu 30 listopada).

Studenti są wykazywani tyle razy, na ile kierunkach studiują; 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 w ochronie zdrowia – jeśli nie zaznaczono inaczej – podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom zdrowia, obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji; oraz do 2011 r. – Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego.

2. Informacje o **pracownikach medycznych** dotyczą pracujących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych – od 2006 r., aptekach oraz od 2005 r. – domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych.

Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy dentystów, pielęgniarek i położnych opracowywane są w oparciu o źródła administracyjne, w tym rejestry:

- posiadających prawo wykonywania zawodu (lekarzy i lekarzy dentystów, pielęgniarek i położnych),
- płatników składek ZUS,
- podmiotów wykonujących działalność leczniczą,
- praktyk lekarskich,
- praktyk pielęgniarek i położnych.

Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, bez względu na główne miejsce pracy. W związku z przejściem na nowe źródło dane nie są porównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika, opartymi o metodę 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 dentystów, pielęgniarek i położnych oraz farmaceutów.

4. Data regarding **teachers**, excluding academic teachers, concern teachers (including teachers of religion) employed to implement compulsory educational programmes, i.e. excluding day-room teachers and librarians conducting exclusively extracurricular activities, etc.

Data regarding teachers concern full-time and part-time paid employees converted into full-time equivalents.

5. **Non-degree postgraduate programmes** – a level of education open to first cycle degree holders and provided by higher education institutions or institutes, leading to the award of postgraduate qualifications.

6. **Doctoral studies** (third-cycle programmes), conferred by an authorised academic unit of a higher education institution or an institute, leading upon successful completion to the award of a third cycle qualification.

7. **Doctoral school** – an organised form of doctoral education, provided by authorised higher education institutions and institutes in at least 2 disciplines, operating from the 2019/20 academic year. The education prepares students for the doctoral degree and ends upon submitting the doctoral dissertation.

8. Data regarding:

- 1) pre-primary education, schools (excluding higher education institutions) are given as of the beginning of the school year; data concerning graduates – as of the end of the school year;
- 2) higher education institutions – are presented as of 31 December (until the 2017/18 academic year – as of 30 November).

Students are listed as many times as many courses they are enrolled in; data regarding graduates concern persons who obtained higher education diplomas between 1 January and 31 December 2021.

9. The presented information, except for the data on higher education institutions, has been compiled on the basis of the Educational Information System administered by the Ministry of Education and Science.

Since the 2017/18 academic year, data on higher education institutions, except for the data on some higher schools run by churches and other religious associations, have been compiled on the basis of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the Ministry of Education and Science.

Health care and social welfare

1. Data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of Health, the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration 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. 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. w sprawie systemu resortowych kodów identyfikacyjnych oraz szczegółowego sposobu ich nadawania (Dz. U. z 2019 r. poz. 173).

Dane o łóżkach na oddziałach:

- chirurgicznych obejmują chirurgię ogólną, dziecięcą, szczękową, urazowo-ortopedyczną, neurochirurgię, kardiochirurgię, urologię oraz inne o charakterze chirurgicznym,
- zakaźnych obejmują łóżka na oddziałach obserwacyjno-zakaźnych,

6. **Lecznictwo uzdrowiskowe** obejmuje szpitale i sanatoria działające na obszarze uzdrowiska albo poza uzdrowiskiem sanatoria znajdujące się w urzędzonych podziemnych wyrobiskach górniczych. Działalność prowadzona jest z wykorzystaniem warunków naturalnych (surowców leczniczych i właściwości leczniczych klimatu) oraz zabiegów z zakresu fizjoterapii.

7. Jednostkami systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne są:

- szpitalne oddziały ratunkowe,
- zespoły ratownictwa medycznego, w tym lotnicze zespoły ratownictwa medycznego, z którymi zawarto umowy o udzielanie świadczeń opieki zdrowotnej.

Z systemem współpracują centra urazowe oraz jednostki organizacyjne szpitali wyspecjalizowane w zakresie udzielenia świadczeń zdrowotnych niezbędnych dla ratownictwa medycznego.

8. Dane o **aptekach ogólnodostępnych** nie obejmują aptek działających w strukturze i na potrzeby szpitali.

Punkty apteczne są to placówki, które prowadzą obrót detaliczny produktami leczniczymi, głównie na wsi.

9. Informacje o zachorowaniach na choroby zakaźne obejmują wszystkie przypadki zarejestrowane w województwie.

10. Dane o **opiece nad dziećmi do lat 3** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r. (Dz. U. z 2022 r. poz. 1324 z późn. zm.), na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka, klubu dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianie.

11. Dane dotyczące **wspierania rodziny** oraz **pieczy zastępczej**, począwszy od danych za 2012 r., prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny oraz systemie pieczy zastępczej (Dz. U. z 2022 r. poz. 447, z późn. zm.).

Wspieranie rodziny może być prowadzone w formie usług asystenta rodziny, udzielającego pomocy rodzinom m.in. w poprawie ich sytuacji życiowej, w rozwiązywaniu problemów społecznych, psychologicznych, wychowawczych z dziećmi i w poszukiwaniu pracy zarobkowej, przez rodzinę wspierającą, placówkę wsparcia dziennego lub w formie poradnictwa specjalistycznego.

12. Dane o **placówkach i świadczeniach pomocy społecznej** prezentuje się zgodnie z ustawą z dnia 12 marca 2004 r. o pomocy społecznej (Dz. U. z 2021 r. poz. 2268, z późn. zm.).

Kultura. Turystyka. Sport

Kultura

1. Do **księgozbioru** bibliotek publicznych zaliczono książki i broszury oraz gazety i czasopisma.

Czytelnik (użytkownik aktywnie wypożyczający) to użytkownik zarejestrowany, który wypożyczył na zewnątrz co najmniej jedną pozycję w ciągu roku.

2. Od 2020 r. do muzeów zaliczane są wyłącznie **muzea** działające w oparciu o uzgodniony z ministrem właściwym do spraw kultury i ochrony dziedzictwa narodowego statut bądź regulamin, zgodnie z art. 6 ustawy z dnia 21 listopada 1996 r. o muzeach.

3. Informacje o **teatrach i instytucjach muzycznych** oraz **przedsiębiorstwach estradowych** dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozrywkowych prowadzących regularną działalność sceniczną.

3. Data on **medical specialists and dental specialists** concern doctors with grade II specialisation and with specialists title in proper medicine domains in accordance with the Regulation of the Minister of Health of 29 March 2019 on Physician and Dentist Specialisations (Journal of Laws 2020 item 1566, as amended).

4. **Medical and dental consultations** 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 of 17 May 2012 on the system of identification codes for health care providers and detailed rules of assigning them (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,

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. Activity is conducted using natural conditions (natural materials and healing properties of the climate) and physiotherapy treatment.

7. Units of the State Emergency Medical Services are:

- hospital emergency wards,
- emergency medical teams, including medical air rescue teams with which health care service contracts have been concluded.

Trauma centres and hospital organisational units specializing in providing health services necessary for medical rescue cooperate with the system.

8. **Generally available pharmacies** do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

Pharmaceutical outlets are created for selling prepared medicines and they can be located only in rural areas without generally available pharmacy.

9. Information concerning incidents of infectious diseases includes all cases registered in the voivodship.

10. Data on **childcare for children up to the age of 3** are presented according to the Act of 4 February 2011 (Journal of Laws 2022 item 1324, as amended). Childcare can be organised in the form of nurseries, children's clubs or provided by day carer or nanny.

11. Data concerning **family support** and **foster care**, from data for 2012, are presented according to the Act of 9 June 2011 on Family Support and Foster Care System (Journal of Laws 2022 item 447, as amended).

Family support shall also be provided in the form of family assistant's services, who assists in: improvement of family life situation, resolution of psychological and social issues and problems with upbringing children and searching for a job, as a supporting family day-support centre or a specialists guidance.

12. Data concerning **social welfare facilities and social assistance benefits** are presented according to the Act of 12 March 2004 on Social Assistance (Journal of Laws 2021 item 2268, as amended).

Culture. Tourism. Sport

Culture

1. Books and pamphlets as well as newspapers and magazines constitute the **collection** of public libraries.

Reader/borrower (user actively borrowing books) a person registered in the library, who borrowed at least one volume in reported year.

2. Starting from 2020, **museums** include only museums operating on the basis of a statute or regulation agreed with the minister responsible for culture and protection of national heritage, pursuant to Art. 6 of the Act of 21 November 1996 on museums.

3. Information regarding **theatres and music institutions** as well as **entertainment enterprises** concerns professional, artistic and entertainment entities conducting regular performances.

W liczbie teatrów uwzględniono jednostki wydrebnione pod względem prawnym, organizacyjnym i ekonomiczno-finansowym, prowadzące jednorodną działalność sceniczną, niezależnie od liczby posiadanych scen.

4. Informacje o kinach dotyczą działalności kin ogólnie dostępnych, tj. powołanych do publicznego udostępniania filmów w formie projekcji na seansach filmowych, bez względu na rodzaj stosowanego nośnika filmu (taśma światłoczuła, taśma magnetyczna eksploatowana w technice video, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: miniplexy – posiadające od 3 do 7 sal projekcyjnych i multiplexy – posiadające 8 sal projekcyjnych i więcej.

Turystyka

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 obowiązującym od 2012 r. termin „**turystyka**” oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż rok, w dowolnym głównym celu, w tym w celu służbowym, wypoczynkowym lub innym celu osobistym, innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

Powyższa definicja nie wpływa na dotychczas prezentowane dane.

2. **Baza noclegowa turystyki** dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmuje obiekty hotelowe i pozostałe obiekty (do 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwatery agroturystycznych).

Do obiektów hotelowych zaliczamy hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (np. zajazdy, gościnice).

3. W informacjach o obiektach i miejscach noclegowych turystyki nie uwzględnia się obiektów i miejsc w obiektach przejęciowo nieczynnych z powodu przebudowy, remontu itp.

4. **Stoień 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.

Informacje dotyczące **klubów sportowych** (tabl. 7) podaje się łącznie z uczniowskimi i wznaniowymi klubami sportowymi.

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.

Theatres include entities, independent in regard to their legal, organizational, economic and financial status, conducting uniform activity, regardless of the number of stages possessed.

4. Information regarding **cinemas** concerns the activity of public cinemas, i.e. established for the purpose of public film screenings, regardless of the film carrier used (light-sensitive, magnetic tape and digital). Among fixed cinemas one can distinguish miniplexes – equipped with 3 to 7 screens and multiplexes – equipped with 8 screens and more.

Tourism

1. **Tourism**, in accordance with the Regulation (EU) No. 692/2011 of the European Parliament and of the Council in force since 2012, means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment, for less than a year, for any main purpose, including business, leisure or other personal purpose, other than to be employed by a resident entity in the place visited.

The above definition does not affect the previously presented data.

2. **Tourist accommodation establishments** include hotels and similar facilities and other facilities (until 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings).

Hotels and similar facilities cover: hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities (e.g. road houses, inns).

3. Facilities and places temporarily unavailable due to expansion, renovation, etc., are not included in data regarding **facilities and the number of bed places for tourists**.

4. **Occupancy rate of bed places or rooms** is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

Sport

1. Data regarding **physical education organizations** include selected organizations with a national scope of activity (the University Sports Association AZS, the Polish Sports Association for the Disabled "Start", the Society for Promotion of Physical Education, the "Rural Sports Teams" Association) and primarily concern recreational activity, and in the case of the Polish Sports Association for the Disabled "Start" – rehabilitation activity for the persons with disabilities.

Information on **sports clubs** (table 7) is given together with student and religious sport clubs.

2. In the categories: persons practising sports in physical education organizations (table 7) as well as persons practising 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.

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 z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2020 r. poz. 1796), **instytuty badawcze**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2022 r. poz. 498) oraz **instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicza**, działające na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicza (Dz. U. z 2020 r. poz. 2098),
 - b) **uczelnie**, działające zgodnie z ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2022 r. poz. 574, z późn. zm.),
 - c) **pozostałe**, tj. pozostałe podmioty zaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe” oraz inne powiązane z nimi instytucjonalnie jednostki pomocnicze lub nadzorujące, zaklasyfikowane bądź niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”;
- 2) **podmioty gospodarcze** (niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”), które obok swojej podstawowej działalności prowadzą lub finansują prace badawczo-rozwojowe.

2. Do **pracujących** w działalności B+R zaliczono:

- 1) **badaczy**, tj. osoby prowadzące badania naukowe oraz ulepszające lub rozwijające koncepcje, teorie, modele, techniki, oprzyrządowanie, oprogramowanie lub metody operacyjne;
- 2) **techników i pracowników równorzędnych**, tj. pracowników, którzy uczestniczą w działalności B+R wykonując zadania naukowe i techniczne związane z zastosowaniem pojęć i metod operacyjnych oraz wykorzystaniem sprzętu badawczego, zazwyczaj pod kierunkiem badaczy;
- 3) **pozostały personel pomocniczy**, do którego należą wykwalifikowani i niewykwalifikowani pracownicy na stanowiskach robotniczych oraz pracownicy administracji, sekretariatów i biur, zaangażowani w projekty B+R lub bezpośrednio związani z takimi projektami.

3. Dane o **personelu B+R** dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R.

Dane o **pracujących** w działalności B+R – **personelu wewnętrznym** – obejmują zatrudnionych w danej jednostce na podstawie stosunku pracy lub stosunku służbowego (tj. umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania) oraz pracodawców i pracujących na własny rachunek, agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych, osoby wykonujące pracę nakładczą i członków spółdzielni produkcji rolniczej. Dane te prezentowane są w dwóch ujęciach, tj. w osobach (wykres 3, tabl. 3) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tabl. 4).

Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność B+R. Jeden EPC oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do **personelu zewnętrznego**.

4. **Nakłady na działalność badawczą i rozwojową** obejmują **nakłady wewnętrzne**, tj. wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania

Nakłady inwestycyjne na działalność B+R obejmują nakłady poniesione na środki trwałe łącznie z kosztami zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej, niezbędnej do wykonania określonych prac B+R, spełniającej kryteria zaliczania do środków trwałych, lecz do czasu zakończenia tych prac nieujętej w ewidencji środków trwałych.

5. W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **dziedzin B+R**, tj. nauki przyrodnicze, nauki inżynierskie i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz nauki humanistyczne i sztuka.

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 **Polish Classification of Activities (PKD 2007)/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 (Journal of Laws 2020 item 1796), **research institutes**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Research Institutes (Journal of Laws 2022 item 498) and **institutes operating within the Łukasiewicz Research Network**, operating on the basis of the Law on the Łukasiewicz Research Network, dated 21 February 2019 (Journal of Laws 2020 item 2098),
 - b) **higher education institutions**, operating under the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2022 item 574, as amended),
 - c) **others**, i.e. other entities classified into PKD 2007/NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development” or other institutionally linked auxiliary or supervising units, classified or unclassified into PKD 2007/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 persons 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. 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 (wyrobów, usług) – innowacja produktowa oraz wprowadzenia nowych lub ulepszenia procesów biznesowych w przedsiębiorstwie – innowacja w procesie biznesowym.

Innowacja produktowa to wprowadzenie na rynek nowego lub ulepszanego produktu (wyrobu lub usługi), znacznie różniących się od poprzednio oferowanych przez przedsiębiorstwo wyrobów lub usług.

Innowacja w procesie biznesowym to wprowadzenie nowego lub ulepszenia procesu biznesowego w przedsiębiorstwie, w ramach jednej lub wielu funkcji biznesowych, który znacząco zmienia dotychczas stosowane procesy biznesowe.

7. 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.

8. 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.

9. 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 2021 r. w kraju badaniem objęto 19,8 tys. przedsiębiorstw (tj. 18,1% ich ogólnej liczby).

3. **Handel elektroniczny prowadzony przez przedsiębiorstwa** polega na składaniu zamówienia (zakup) lub przyjmowaniu przez przedsiębiorstwo zamówienia (sprzedaż) za pośrednictwem sklepu internetowego, formularzy elektronicznych na stronie internetowej przedsiębiorstwa, sieci extranet innego przedsiębiorstwa lub wiadomości typu EDI (wiadomości w uzgodnionej formie, np. EDIFACT, XML posiadające strukturę umożliwiającą ich automatyczne przetwarzanie). Nie uwzględnia się zamówień przyjmowanych lub składanych za pośrednictwem poczty elektronicznej.

Rolnictwo

1. Prezentowane informacje opracowano **metodą rodzaju działalności** i dotyczą działalności rolniczej w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej prowadzonej przez podmioty gospodarcze niezależnie od sekcji PKD 2007, do której są zaliczane.

Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – prezentuje się według siedziby użytkownika gospodarstwa.

2. **Gospodarstwo rolne** to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

Gospodarstwo indywidualne to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną.

6. Innovation activity include all developmental, financial and commercial activities undertaken by the enterprise that are intended to result in an innovation. Data presented in the chapter include innovation activity in industry and concern the development and introduction on the market of new or improved products (goods, services) – product innovation and bringing into use in the enterprise new or improved business process – business process innovation.

Product innovation is the introduction of a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services.

Business process innovation is a new or improved business process for one or more business functions that differs significantly from the firm's previous business processes and that has been brought into use in the enterprise.

7. 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.

8. 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.

9. 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 Polish Classification of Activities (PKD 2007)/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 2021, the survey in country covered 19.8 thousand enterprises (i.e. 18.1% of total enterprises).

3. **E-commerce conducted by enterprise** type of trade where orders are received or via web shop, web forms on an 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.

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 PKD 2007/NACE Rev. 2 in which they are included.

Data – unless otherwise stated – are presented by the official residence of the land user.

2. **Agricultural holding** is a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and **conducts agricultural activity**.

Private farm is an agricultural holding used by a natural person.

Od 2010 r. w badaniach rolniczych nie ujmuje się posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali (poniżej określonych progów).

3. Powierzchnia użytków rolnych obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze i użytków rolnych pozostałych.

Powierzchnia zasiewów to powierzchnia wszystkich upraw zasilanych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, od 2010 r. z wyłączeniem powierzchni upraw zaliczonych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyozdobienie uprawianych jako plon główny.

Dane o powierzchni i produkcji warzyw oraz truskawek w 2020 r. nie uwzględniają ich uprawy 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 wyłączenie według położenia gruntów.

Dane o powierzchni użytków rolnych i liczbie gospodarstw rolnych będą dostępne co trzy lata, kolejne – za 2023 r. Do przeliczeń za 2021 r. wykorzystano użytki rolne z 2020 r., na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego.

4. Globalna produkcja rolnicza obejmuje **produkcję roślinną i produkcję zwierzęcą**.

Końcowa produkcja rolnicza stanowi sumę wartości: produkcji towarowej, spożycia naturalnego produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji, przyrostu zapasów produktów roślinnych i zwierzęcych oraz przyrostu wartości pogłowia zwierząt gospodarskich (inwentarza żywego – stada podstawowego i obrotowego). Produkcja końcowa, w odróżnieniu od produkcji globalnej, nie obejmuje tych produktów pochodzących z własnej produkcji, które zostały zużyte na cele produkcyjne, np. pasz, materiału siewnego, obornika.

Towarowa produkcja rolnicza stanowi sumę sprzedaży produktów rolnych do skupu i na targowiskach.

W produkcji rolniczej (globalnej, końcowej i towarowej) prezentowane dane nie uwzględniają płatności uzupełniających do powierzchni upraw (m.in. chmielu, tytoniu, zbóż, oleistych, strączkowych i roślin przeznaczonych na nasiona oraz na paszę).

5. Przy ustalaniu produkcji rolniczej w cenach stałych przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany (dla sprzedaży targowiskowej – ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach, dla pozostałych elementów produkcji – średnie ceny skupu), z wyjątkiem ziemniaków, warzyw i owoców, w przypadku których przyjmuje się średnie ceny z dwóch kolejnych lat, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego.

6. Dane o produkcji **żywna rzeźnego** obejmują: skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), ubój przemysłowy oraz ubój z przeznaczeniem na sprzedaż i samozapotrzymanie. Produkcja żywna rzeźnego zbilansowana jest importem i eksportem zwierząt żywych.

7. Dane o **ciągnikach rolniczych** dotyczą ciągników 4-kołowych i gąsienicowych.

8. **Skup produktów rolnych** dotyczący ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od producentów.

9. Prezentowane dane opracowano na podstawie sprawozdań, wyników badań reprezentacyjnych, wyników spisów rolniczych 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 według stanu w czerwcu, a w 2010 r. oraz w 2020 r. na podstawie powszechnych spisów rolnych (w 2010 r. – według stanu w dniu 30 czerwca, w 2020 r. – według stanu w dniu 1 czerwca).

12. **Lata gospodarcze** obejmują okres od 1 lipca do 30 czerwca (np. rok gospodarczy 2020/21 oznacza okres od 1 lipca 2020 r. do 30 czerwca 2021 r.).

Dane zebrane w Powszechnym Spisie Rolnym 2020 dotyczą okresu ostatnich 12 miesięcy 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** (tabl. 8) opracowano na podstawie Powszechnych Spisów Rolnych z lat 2010 i 2020. Prezentowane dane uwzględniają osoby wykonujące pracę w gospodarstwie w ciągu 12 miesięcy poprzedzających badanie, tj. w okresie od 1 lipca 2009 r. do 30 czerwca 2010 r. (PSR 2010) oraz od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. (PSR 2020), nawet jeżeli była to praca w minimalnym wymiarze godzin.

Since 2010, agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activity, and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activity on a small scale (below the specified thresholds).

3. Agricultural land area includes the area of agricultural land in good agricultural condition and other agricultural land.

Sown area is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, excluding 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 in 2020 do not include their cultivation in kitchen gardens. Since 2013, data on strawberries have also included organic cultivation of this species.

Since 2014, data on the area under vegetables, fruit trees and bushes and strawberries have been estimated for the Voivodship level only according to the location of the land.

Data on the agricultural land area and the number of agricultural holdings will be available every three years, the next ones – for 2023. For calculations in 2021 agricultural land for 2020 was used, based on the Agricultural Census.

4. Gross agricultural output includes **crop output** and **animal output**.

Final agricultural output is the sum of the following values: market output, self-consumption of own agricultural production, the increase in inventories of plant and animal products and the increase in the value of the livestock population (livestock – breeding and non-breeding herd). Final output, as opposed to gross output, does not include those own products that were utilised for production purposes, e.g. feed, seeds, manure.

Agricultural market output is the sum of agricultural product sales in procurement centres and marketplaces.

In agricultural output (gross, final and market), the presented data do not include supplementary payments for particular crop areas (including: hop, tobacco, cereals, oilseeds crops, pulses and plants intended for seeds and feed).

5. The current prices for the year preceding the surveyed year were adopted to calculate agricultural output in constant prices (for marketplace sales – prices received by farmers in marketplaces, for other elements of production – average procurement prices), excluding potatoes, vegetables and fruit, for which the average prices from two consecutive years are adopted, i.e. from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year.

6. Data regarding the production of **animals for slaughter** concern the purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), livestock slaughter in slaughterhouses and slaughter intended for sales and own consumption. The production of animals for slaughter is balanced by import and export of live animals.

7. Data regarding **agricultural tractors** concern 4-wheeled and tracked tractors.

8. **Procurement of agricultural products** concerns the quantity and value of agricultural products (crop and animal) purchased by economic entities directly from producers.

9. 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 as of June, unless otherwise indicated, in 2010 and 2020 on the basis of the agricultural censuses (in 2010 – as of 30 June, in 2020 – as of 1 June).

12. **Farming years** cover the period from 1 July to 30 June (e.g. the 2020/21 farming year covers the period from 1 July 2020 to 30 June 2021).

The data collected in the 2020 Agricultural Census refer to the period of the last 12 months ending on the reference date of the survey, i.e. the period from June 2, 2019 to June 1, 2020, inclusive.

13. Data on **labour input in agricultural holdings** (table 8) were compiled on the basis of the Agricultural Censuses in 2010 and 2020. The presented data include persons performing any work on a farm in the period of 12 months preceding the survey, i.e. between 1 July 2009 and 30 June 2010 (Agricultural Census 2010) as well as between 2 June 2019 and 1 June 2020 (Agricultural Census 2020), even if it was minimal volume of work.

Nakłady pracy ogółem dla całego rolnictwa uwzględniają:

1) w gospodarstwach indywidualnych: właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin (rodzinna siła robocza), pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych, pomoc sąsiedzka;

2) w gospodarstwach osób prawnych: pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych oraz pozostałe osoby (tj. członków rolniczych spółdzielni produkcyjnych, uczniów pracujących w szkolnych gospodarstwach rolnych, osoby pracujące, w tym osoby duchowne w gospodarstwach prowadzonych przez zakony).

Ze względu na duży udział pracy w niepełnym wymiarze godzin oraz sezonowego zatrudnienia pracowników dorywczych, nakłady pracy w rolnictwie zostały wyrażone w umownych rocznych jednostkach pracy (AWU). Umowna jednostka pracy (AWU) jest ekwiwalentem czasu przepracowanego w ciągu roku w gospodarstwie rolnym przez 1 osobę pełnozatrudnioną w rolnictwie. W Polsce przyjęto 2120 godzin przepracowanych w ciągu roku jako równoważnik pełnego etatu (roczną jednostkę pracy). Jednocześnie zgodnie z metodologią Eurostatu zachowano warunek, że na 1 osobę nie może przypadać więcej niż 1 roczna jednostka pracy, nawet jeżeli w rzeczywistości pracuje ona dłużej.

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 nie-zalesiona).

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 nie-leśnych.

4. **Obwód łowiecki** stanowi obszar gruntów o ciągłej powierzchni, zamkniętej jego granicami, nie mniejszy niż 3 tys. ha, na którego obszarze istnieją warunki do prowadzenia łowiectwa (w szczególnych przypadkach mogą być tworzone obwody łowieckie o mniejszej powierzchni).

Przemysł i budownictwo

Przemysł

1. Informacje w zakresie **przemysłu** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności – PKD 2007, do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

Ponadto w tabl. 2 dane o produkcji wyrobów dotyczą podmiotów produkujących wyroby przemysłowe, niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności sklasyfikowanej według PKD 2007. Wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług – PKWiU 2015 oraz nomenklaturą PRODPOL.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**, z wyjątkiem informacji o ilości produkcji wyrobów, które opracowano metodą zakładową, tj. według rzeczywistej lokalizacji produkcji. Definicje metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 7 na str. 176.

3. **Produkcja sprzedana** dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej.

Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje wartość sprzedanych wyrobów gotowych, półfabrykatów i części własnej produkcji, wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. zarówno przemysłowych, jak i nieprzemysłowych, zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej, wartość produktów w formie rozliczeń w naturze oraz produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

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** includes forest area as well as land connected with forest management.

Forest area includes land with a contiguous area of at least 0.10 ha:

- covered with forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (non-wooded area).

These areas are designated for forest production, comprising parts of nature reserves and national parks or registered as nature monuments.

Land connected with forest management includes land used for purposes of silviculture: buildings and structures, spatial division lines in forests, forest roads, forest nurseries, depot areas etc.

2. **Forest cover** (forest cover indicator) has been calculated as the percentage ratio of forest area to the total area of voivodship, powiat, gmina.

3. **Renewals** are understood as new tree stands formed in place of removed stands.

Afforestation consists in establishing forest cultures on land previously outside forest management, i.e. on non-forest land.

4. **Hunting district** is an area of land of at least 3 thousand ha on the territory with conditions for hunting (in special cases hunting districts can cover a smaller area).

Industry and construction

Industry

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with Polish Classification of Activities (PKD 2007)/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 PKD 2007/NACE Rev. 2. Products are presented according to the Polish Classification of Goods and Services – PKWiU 2015 and PRODPOL nomenclature.

2. Data were compiled using the **enterprise method**, excluding information concerning the quantity of production of goods, which were compiled using the company method, i.e. by the real location of production. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 176.

3. **Sold production** concerns the total activity of an economic entity, i.e. both industrial and non-industrial production.

Sold production of industry includes the value of finished products sold, semi-finished products and parts of own production, the value of paid work and services rendered, i.e. both industrial and non-industrial, flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement, the value of products in the form of settlements in kind as well as products designated for increasing the value of own fixed assets.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **ceny bazowej** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 10 na str. 176.

Jako **cenę stałą** przyjęto:

- cenę stałą 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011–2015,
- cenę stałą 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) 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. 176.

3. **Produkcja budowlano-montażowa** dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów – wykonane siłami własnymi systemem zleceń (tj. na rzecz obcych zleciiodawców) przez podmioty budowlane.

4. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytku według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

5. Informacje o **budynkach oddanych do użytkowania** (przez wszystkich inwestorów):

- w zakresie liczby budynków obejmują tylko budynki nowo wybudowane,
- w zakresie kubatury budynków obejmują budynki nowo budowane i rozbudowane (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

6. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych – na terenie kraju – w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Transport

1. Dane dotyczące ogólnej długości **linii kolejowych eksploatowanych** w dniu 31 grudnia ustalono jako sumę długości linii kolejowych normalnotorowych, wąskotorowych i szerokotorowych (dane o długości tych linii ujęto w długości linii normalnotorowych) czynnych w tym dniu.

Linia kolejowa jest to element sieci kolejowej pomiędzy dwiema stacjami węzłowymi (lub krańcowymi).

2. **Drogi publiczne** ze względu na funkcje w sieci drogowej dzielą się według przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1376) 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 Ministerstwo Cyfryzacji.

4. **Linia autobusowa** jest stałym połączeniem drogowym dwóch krańcowych miejscowości oraz wybranych miejscowości pośrednich przy użyciu jednego lub kilku autobusów regularnie kursujących między tymi miejscowościami według ogłoszonego rozkładu.

Długość linii autobusowej jest to długość trasy w km pomiędzy dwiema krańcowymi miejscowościami niezależnie od ilości kursów autobusów odbywających się na tej linii.

5. **Transport samochodowy zarobkowy**, zarówno w zakresie przewozu ładunków, jak i pasażerów, obejmuje usługi świadczone odpłatnie przez podmioty, w których transport samocho-

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 176.

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 Polish Classification of Activities (PKD 2007)/NACE Rev. 2, in the section “Construction”.

2. Data were compiled using the **enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 176.

3. **Construction and assembly production** concerns activity 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 Act of 21 March 1985 on Public Roads (Journal of Laws 2021 item 1376), into following categories: national, regional, district and communal roads.

The public roads are split by the surface type into hard-surfaced roads and unsurfaced roads. The hard-surfaced roads include improved hard surface roads (cobble stone, clinker, concrete, stone and concrete slabs, bitumen) and roads with unimproved surface (with macadam and cobbled surface).

3. Information on **registered vehicles and tractors** since 2009 has been presented according to central vehicle register maintained by the Ministry of Digital Affairs.

4. A **bus line** is a permanent road link between two terminal locations as well as between selected intermediate locations which involves using one or several buses travelling between these locations on a regular basis according to a defined schedule.

The **length of a bus line** is the length of the route in km between the two terminal locations regardless of the number of trips made by buses on that line.

5. **Commercial road transport** for with respect to transport of goods as well as transport of passengers includes services for remuneration carried out by entities, for which road transport

dowy 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 pospiesznymi), **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 o **wypadkach drogowych** obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

Handel. Ceny

Handel

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 wyodrębnić się „towary nieżywnościowe”.

Podziału towarów na żywność i napoje bezalkoholowe, napoje alkoholowe oraz towary nieżywnościowe dokonano szacunkowo.

3. Dane o **sprzedaży hurtowej towarów** obejmują sprzedaż z magazynów handlowych własnych bądź użytkowanych, w których składowane towary stanowią własność przedsiębiorstwa handlowego. Do wartości sprzedaży hurtowej zalicza się również wartość sprzedaży zrealizowanej na zasadzie bezpośredniej płatności lub kontraktu (agencji, aukcyjnej), jak również wartość sprzedaży zrealizowanej przez transztyt rozliczanej, polegającej na przekazywaniu towarów bezpośrednio od dostawcy do odbiorcy z pominięciem magazynu, które tę dostawę realizują.

4. Podziału **sklepów według form organizacyjnych** dokonano na podstawie wielkości powierzchni sprzedażowej sklepów i rodzaju sprzedawanych w nich towarów.

Ceny

1. Podstawę do opracowania **wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych** stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług (ok. 1500 w 2021 r.).

Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego i wydatków na ubezpieczenie na życie) gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych.

Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP, do 2013 r. – 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.

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 activity other than road transport.

6. Information from **urban ground transport** concerns **bus** (including express buses), **tram and trolley-bus** communication – including the handling suburban and inter-city service under the responsibility of public and private urban transport enterprises and companies serving some cities and specific lines.

Data do not include the activity of the Państwowa Komunikacja Samochodowa.

Transport line is understood as a route connecting the extreme points of the route of vehicles designated with the same number or letter. The length of the transport lines is the sum of the length of all of the scheduled daytime bus, tram and trolley-bus lines over which vehicles designated with separate numbers or letters travel.

7. Data 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

Trade

1. Information in this chapter concerns all entities of the national economy conducting trade or catering activity.

Trade enterprises are understood as economic entities, the principal activity of which is the sale of commodities, classified according to PKD 2007/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.

3. Data regarding the **wholesale sale of commodities** include sales from warehouses, in which the commodities stored account for the property of a trade enterprise. The value of wholesale sales also includes the value of sales realized on the basis of a direct payment or contract (agents, auctioneers), as well as the value of sales realized by settled transit consisting in the transfer of commodities directly from the supplier to the client, by-passing the warehouses which realize the delivery.

4. The division of **stores by organizational form** was made on the basis of the area of the sales floor and the types of goods sold.

Prices

1. The basis for compiling the **price indices of consumer goods and services** is price observation of representatives of goods and services (about 1500 in 2021).

The consumer price indices have been calculated applying the weights system based on the structure of households’ expenditure (excluding own consumption and expenditures on life insurance) on purchasing consumer goods and services from the year preceding the surveyed year, derived from the household budgets survey.

The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP, until 2013 – COICOP/HICP).

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 10 persons and more.

Dane nie obejmują podmiotów prowadzących działalność bankową, maklerską, ubezpieczeniową oraz towarzystw inwestycyjnych i emerytalnych, narodowych funduszy inwestycyjnych, szkół wyższych, a także samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, instytucji kultury posiadających osobowość prawną i gospodarstw indywidualnych w rolnictwie oraz związków zawodowych, organizacji religijnych i politycznych.

2. Przychody ogółem obejmują: przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, pozostałe przychody operacyjne (od 2016 r. łącznie z przychodami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz przychody finansowe.

3. Koszty ogółem obejmują: koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), wartość sprzedanych towarów i materiałów, pozostałe koszty operacyjne (od 2016 r. łącznie ze stratami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz koszty finansowe.

4. Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

5. Wynik finansowy brutto (oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem – w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (-), do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych).

6. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Podatek dochodowy jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany uiścić po uwzględnieniu przyznanych ulg.

7. Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

8. Wskaźnik rentowności obrotu obliczono następująco:

- **brutto** jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem,
- **netto** jako relację wyniku finansowego netto do przychodów ogółem.

9. Aktywa obrotowe obejmują zapasy oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje (środki pieniężne i papiery wartościowe), rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

10. 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 samorządu terytorialnego, zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy od 1 stycznia 2010 r. stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1634, z późn. zm.) i przepisy wprowadzające ustawę o finansach publicznych (Dz. U.

Data do not include banks, brokerage houses, insurance companies, investment and pension societies, national investment funds, higher education institutions, independent public health care facilities, cultural institutions with legal personality and private farms in the agriculture as well as trade unions, religious and political organisations.

2. Total revenues 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 is calculated as the difference of total revenues and total costs – in the case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (-), until 2015 corrected by 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 funds, managing public funds and public debt, as well as settlements with the European Union budget. The legal basis defining such processes since 1 January 2010 is the Act of 27 August 2009 on Public Finances (Journal of Laws 2022 item 1634, as amended) and regulations introducing the Act on Public Finances (Journal of Laws 2009 item 1241, as amended). With respect to the financial management of local government units, the legal basis

z 2009 r. poz. 1241, z późn. zm.). W przypadku gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego również ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2022 r. poz. 559, z późn. zm.), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 528), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 547) oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 1672).

2. Prezentowane dane obejmują informacje dotyczące dochodów, wydatków i wyniku budżetów jednostek samorządu terytorialnego, z uwzględnieniem dotacji celowych z budżetu państwa oraz subwencji ogólnej z budżetu państwa.

3. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego są określane w uchwale budżetowej przez właściwe organy stanowiące na rok kalendarzowy (budżetowy), w terminach i na zasadach określonych w ustawach ustrojowych oraz ustawie o finansach publicznych.

Miasto na prawach powiatu realizuje równocześnie zadania z zakresu działania gminy oraz powiatu i sporządza jeden budżet, w którym określone są poszczególne dochody z uwzględnieniem źródeł dochodów gminy i powiatu oraz wydatki realizowane łącznie przez gminę i powiat.

4. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego grupuje się zgodnie z zasadami określonymi w ustawie o finansach publicznych, tj. w podziale na działy – określające rodzaj działalności oraz paragrafy – określające rodzaj dochodu, przychodu lub wydatku. Dane opracowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 2 marca 2010 r. w sprawie szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 513, z późn. zm.).

Prezentowane dane w zakresie wydatków według działów obejmują wszystkie paragrafy wydatkowe zrealizowane w danym dziale.

5. Informacje dotyczące budżetów jednostek samorządu terytorialnego zaprezentowano na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

Investycje. Środki trwałe

Investycje

1. **Nakłady inwestycyjne** to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

Nakłady na środki trwałe to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentację projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje wodne, poprawę waloarów (ulepszenie) gruntów, inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

Pozostałe nakłady to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

2. Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji).

Środki trwałe

1. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie użytkowania dłuższym niż rok, w tym również: drogi publiczne, ulice i place łącznie z poboczeniami i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, budowle wodne, grunty, inwentarz żywy (stado podstawowe) oraz od 1 stycznia 2002 r. spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu niemieskalnego (użytkowego).

Dane o środkach trwałych nie obejmują:

is additionally provided by the Act of 8 March 1990 on Gmina Local Government (Journal of Laws 2022 item 559, as amended), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government (Journal of Laws 2022 item 528), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2022 item 547) as well as the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units (Journal of Laws 2021 item 1672).

2. The presented data include information regarding revenue, expenditure and budget 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 Finance.

City with powiat status fulfils the tasks of a gmina as well as of a powiat. There is one budget drawn up every year, which consists of revenue (income received by both the gmina and the powiat) as well as expenditure 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 PKD 2007/ NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 1 year, of which also: public roads, streets and squares together with shoulders and foundations, development of land tracts, long-term plantings, irrigation and drainage, water structures, land, livestock (basic herd) as well as, since 1 January 2002, cooperative ownership right to residential premises and cooperative right to non-residential (of utility character) premises.

Data regarding fixed assets do not include:

- wartości gruntów, uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r. (Dz. U. Nr 90, poz. 529),
- prawa użytkowania wieczystego gruntu, uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, z późn. zm.).

2. Wartość brutto środków trwałych jest to wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

Przez **wartość brutto środków trwałych w bieżących cenach ewidencyjnych** według stanu w dniu 31 grudnia należy rozumieć:

- w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji:
 - przed 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach odzwierciedlenia 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 odzwierciedlenia została ustalona w wyniku aktualizacji (wyceny) środków trwałych w gospodarce narodowej dokonanej według stanu w dniu 1 stycznia 1995 r., zgodnie z postanowieniami rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 stycznia 1995 r. w sprawie amortyzacji środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, a także aktualizacji wyceny środków trwałych (Dz. U. Nr 7, poz. 34).

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 czerwca 2013 r., z późn. zm.).

2. W systemie rachunków regionalnych dla każdego województwa 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. Dla podregionów obliczane są: produkt krajowy brutto (PKB) i wartość dodana brutto (WDB) według grup rodzajów działalności.

3. Produkt krajowy brutto (PKB) przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się sumie wartości dodanej brutto wytworzonej przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów. Produkt krajowy brutto jest liczony w cenach rynkowych.

W obliczeniach dynamiki wolumenu produktu krajowego brutto jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany.

4. Wartość dodana brutto (WDB) mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim, 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 Depozytzie 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 przetwarzania w innych jednostkach lokalnych tej samej jednostki instytucjonalnej.

- value of land recognised, since 1 January 1991, as fixed assets, in accordance with the Regulation of the Council of Ministers of 12 December 1990 (Journal of Laws No. 90, item 529),
- right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with the Accounting Act of 29 September 1994 (Journal of Laws 2021 item 217, as amended).

2. The gross value of fixed assets is the value equal to the outlays incurred on their purchase or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The **gross value of fixed assets at current book-keeping prices** is understood, as of 31 December:

- within the scope of fixed assets designated for exploitation:
 - before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,
 - after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices;
- in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance of 20 January 1995 on the depreciation of fixed assets and intangible fixed assets, as well as the revaluation of fixed assets (Journal of Laws No. 7, item 34).

Regional accounts

1. Regional accounts were compiled according to the principles of the “European System of Accounts 2010 (the 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 for each voivodship: 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. The following categories are calculated for subregions: gross domestic product (GDP) and gross value added (GVA) by kind-of-activity groups.

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 sum of 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 gross output and intermediate consumption, and is presented at basic prices.

5. Gross output includes the value of goods and services produced by all domestic institutional units. Gross output is valued at basic prices or according to the production costs.

6. Intermediate consumption includes the value of consumed materials (including fuels) in net terms (after subtracting the value of recyclable wastes), raw materials (including packaging), energy, technological gases, outside services (outside processing, transport services, equipment rental, telecommunication and accounting services, commissions paid for banking services), financial intermediation services indirectly measured (FISIM), costs of business trips (excluding travelling allowances) as well as other costs (e.g. advertising, representation, rental and leasing costs, ticket costs for official business, costs of lump-sum payments for using personal vehicles for official business, 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 gross output as well as intermediate consumption including **internal turnover** is accepted, i.e. jointly with value of products produced by one local unit and destined for further processing in other local units of the same institutional units.

8. Dochody pierwotne brutto w sektorze gospodarstw domowych składają się z nadwyżki operacyjnej brutto łącznie z dochodem mieszanym brutto, dochodów związanych z pracą najemną (obejmujących całkowite koszty związane z zatrudnieniem, tj. wynagrodzenia łącznie ze składkami na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne płaconymi przez pracowników, składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców powiększone o składki na Fundusz Pracy i inne koszty związane z zatrudnieniem) oraz dochodów z tytułu własności.

9. Dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych powstają w wyniku skorygowania dochodów pierwotnych brutto o podatki bieżące od dochodów, majątku itp., składki netto na ubezpieczenia społeczne, świadczenia społeczne inne niż transfery socjalne w naturze (świadczenia z ubezpieczeń społecznych pieniędzy, pozostałe świadczenia z ubezpieczeń społecznych, świadczenia z pomocy społecznej pieniądze) oraz pozostałe transfery bieżące.

Dynamikę realnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych w przekroju województw obliczono metodą uproszczoną przy zastosowaniu wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych według województw.

10. Grupowanie danych z rachunków regionalnych w przekroju województw i podregionów 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 zaliczania 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 nieręjestrowanej, głównie w działalności usługowej.

W ramach **działalności nielegalnej** ujęto szacunki dotyczące produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów i alkoholu, a także działalności osób czerpiących korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby.

13. Dane z rachunków regionalnych za lata 2018–2019 zostały zrewidowane w stosunku do wcześniej opublikowanych, w ślad za rewizją dokonaną w rocznych rachunkach narodowych. Dane zostały zmienione w wyniku:

8. Gross primary income in the households sector is comprised of the gross operating surplus jointly with the gross mixed income, income connected with hired work (including total compensation of employees, i.e. wages and salaries jointly with contributions to social security and health security paid by employees, contributions to social security paid by employers increased by the Labour Fund and other costs connected with employment) as well as property income.

9. Gross disposable income in the households sector is obtained as a result of correcting gross primary income by: current taxes on income, wealth, etc., net social contributions, social benefits other than social transfers in kind (social security benefits in cash, other social insurance benefits, social assistance benefits in cash) and other current transfers.

Indices of gross real disposable income in the households sector by voivodships are calculated applying simplified method using price indices of consumer goods and services by voivodships.

10. Grouping regional accounts data by voivodships and sub-regions according to kind of activity of the Polish Classification of Activities (PKD 2007) NACE Rev. 2 was accomplished applying the **local kind-of-activity unit method**, i.e. in accordance with the place of residence and main kind of activity of the local unit of the enterprise.

11. Criteria for classifying a given unit of the national economy into specific institutional sector are: functions fulfilled in the national economy, kind of activity in the creation of new economic values as well as the way of participation in the distribution of income. The five following institutional sectors are defined:

- 1) non-financial corporations sector which includes economic entities manufacturing market products (goods and non-financial services) as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to non-financial corporations sector;
- 2) financial corporations sector which includes economic entities engaged in financial intermediation and auxiliary financial activity, excluding the Bank Guarantee Fund, entities engaged in insurance activity as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to financial corporations sector;
- 3) general government sector, which consists of 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 according to the ESA 2010 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 organizations, political parties, trade unions, associations, foundations and units of religious organizations.

12. The estimation of hidden economy and illegal activities is included in regional accounts. **Hidden economy** covers the legal concealed production estimated for registered economic entities of private sector employing up to 9 persons (irrespective of the legal form), employing from 10 to 49 persons (excluding co-operatives) as well as natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity.

Within **illegal activities** there were included estimations concerning production and trafficking in narcotics and smuggling of cigarettes and alcohol as well as activity of persons deriving profits from exploiting sexual services.

13. Data from regional accounts for the years 2018–2019 were revised in relation to those previously published, following changes introduced in the annual national accounts. Data were changed as a result of:

- 1) wykorzystania nowych i aktualizacji istniejących źródeł danych;
- 2) zmian zakresu podmiotowego sektora instytucji rządowych i samorządowych;
- 3) wdrożenia rekomendacji Eurostatu w celu zachowania zgodności z Europejskim Systemem Statystycznym.

Opis zmian wprowadzonych do rachunków narodowych został zawarty w „Informacji Głównego Urzędu Statystycznego na temat rewizji rachunków narodowych w latach 2010–2020” z dnia 7 października 2022 r., dostępnej na stronie [Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Roczne rachunki narodowe / Informacja Głównego Urzędu Statystycznego na temat rewizji rachunków narodowych w latach 2010–2020](#).

14. 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.

15. Informacje dotyczące rachunków regionalnych zamieszczono w publikacji „Zeszyt metodologiczny Produkt krajowy brutto i jego elementy w ujęciu regionalnym” dostępnej na stronie [Główny Urząd Statystyczny / Obszary tematyczne / Rachunki narodowe / Rachunki regionalne / Zeszyt metodologiczny Produkt krajowy brutto i jego elementy w ujęciu regionalnym](#).

Podmioty gospodarki narodowej

Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2022 r. poz. 459, z póź. zm.) oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń (Dz. U. poz. 2009, z póź. zm.).

Do rejestru REGON wpisywane są podmioty gospodarki narodowej (zwane dalej jednostkami prawnymi), czyli osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych.

Rejestr REGON jest na bieżąco aktualizowany na podstawie danych o podmiotach gospodarki narodowej, przekazywanych drogą elektroniczną z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, Krajowego Rejestru Sądowego, Systemu Informacji Oświatowej oraz Centralnego Rejestru Podmiotów Krajowej Ewidencji Podatników, oraz – w przypadku pozostałych podmiotów – na podstawie wniosków zgłaszanych do właściwych urzędów statystycznych. Kompletność i aktualność rejestru uzależniona jest od terminowej realizacji ww. obowiązku. Ponadto od 2011 r. do aktualizacji rejestru wykorzystywane są informacje z Powszechnego Elektronicznego Systemu Ewidencji Ludności (PESEL) dotyczące zgonów osób fizycznych, które były wpisane do rejestru REGON.

W latach 2014–2021 r. liczba podmiotów w podziale według sektorów własności i sekcji może wystąpić bez jednostek, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

- 1) using new data sources and updating existing data sources;
- 2) changes of the general government sector's subjective range;
- 3) implementation of the Eurostat recommendations to maintain compliance with the European Statistical System.

The description of changes introduced to the national accounts is included in the “Information of the Statistics Poland on the revision of national accounts in 2010–2020” of 7 October 2022 available on website [Statistics Poland / Topics / National accounts / Annual national accounts / Information of the Statistics Poland on the revision of national accounts in 2010–2020](#).

14. 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.

15. Information concerning regional accounts is included in the publication “Methodological report. Gross domestic product and its elements in the regional breakdown” available on website [Statistics Poland / Topics / National accounts / Regional accounts / Methodological report. Gross domestic product and its elements in the regional breakdown](#).

Entities of the national economy

The National Official Business Register hereinafter referred to as REGON, is an administrative register held by the President of Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Act of 29 June 1995 on Official Statistics (Journal of Laws 2022 item 459, as amended) and the provisions of the Regulation of the Council of Ministers of 30 November 2015 on the mode and methodology of running and updating the National Official Business Register, model forms of applications, survey questionnaires and certificates (Journal of Laws item 2009, as amended).

In the REGON register are registered entities of the national economy (called legal units), that is legal persons, organizational units without legal personality and natural persons conducting economic activity.

The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning unique identification numbers to them.

The REGON register is updated on a current basis with the use of data on entities of the national economy transferred through the electronic system from the Central Registration and Information on Business, the National Court Register, the Educational Information System as well as the Central Business Entity Register of the National Taxpayer Register, and – for the remaining entities – on the basis of applications submitted to the relevant statistical offices. The completeness and correctness of the register is contingent on the timely compliance with the abovementioned 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.

Aneks. Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW) Annex. Delimitation of Rural Areas

MAPA 1. **DELIMITACJA OBSZARÓW WIEJSKICH**
Stan w dniu 1 stycznia 2021 r.
MAP 1. **DELIMITATION OF RURAL AREAS**
As of 1 January 2021

Obszary wiejskie:

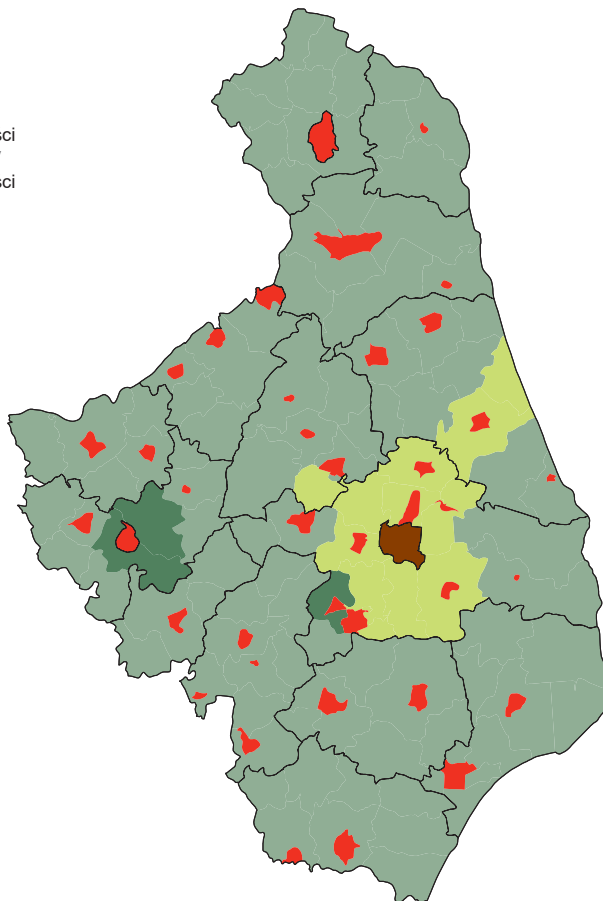
Rural areas:

- aglomeracyjne małej gęstości
agglomeration low density
- pozaglomeracyjne dużej gęstości
non-agglomeration high density
- pozaglomeracyjne małej gęstości
non-agglomeration low density

Miasta:

Urban areas:

- miasto wojewódzkie
seat of voivodship
- pozostałe miasta
other cities



PODSTAWOWE INFORMACJE O OBSZARACH WIEJSKICH

BASIC INFORMATION ABOUT RURAL AREAS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Liczba jednostek Number of units	Odsetek obszarów wiejskich Percentage of rural areas	Liczba ludności Number of population	Odsetek liczby ludności Percentage of number population	Powierzchnia w km ² Area in km ²	Odsetek powierzchni Percentage of area
OGÓŁEM TOTAL	105	100,0	449037	100,0	19261	100,0
Aglomeracyjne małej gęstości Agglomeration low density	12	11,4	91224	20,3	2002	10,4
Pozaglomeracyjne dużej gęstości Non-agglomeration high density	3	2,9	28154	6,3	543	2,8
Pozaglomeracyjne małej gęstości Non-agglomeration low density	90	85,7	329659	73,4	16716	86,8

Delimitacja Obszarów Wiejskich

1. Zaprezentowana po raz pierwszy w Roczniku Statystycznym Województw, **Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW)** do celów statystycznych, została opracowana przez Główny Urząd Statystyczny.

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

3. DOW opracowana jest z wykorzystaniem typologii Funkcjonalnych Obszarów Miejskich¹ (FUA; ang. Functional Urban Areas). 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
Pozaaglomeracyjne	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 tys. 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 tys. 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. W kraju do grupy miast powyżej 150 tys. mieszkańców zakwalifikowano 26 ośrodków. Średnia gęstość zaludnienia w 2021 r. (Bank Danych Lokalnych GUS) wynosiła 121 osób/km². Próg 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

1. The **Delimitation of Rural Areas** for statistical purposes, presented in the Yearbook for the first time was developed by the Statistics Poland.

2. The purpose of the Delimitation of Rural Areas is to ensure a consistent presentation of the results of statistical surveys on rural areas. The use of the Delimitation of Rural Areas will enable detailed presentation of data on rural areas, emphasising their diversity.

3. The Delimitation of Rural Areas is developed using the typology of Functional Urban Areas¹ (FUA). 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,

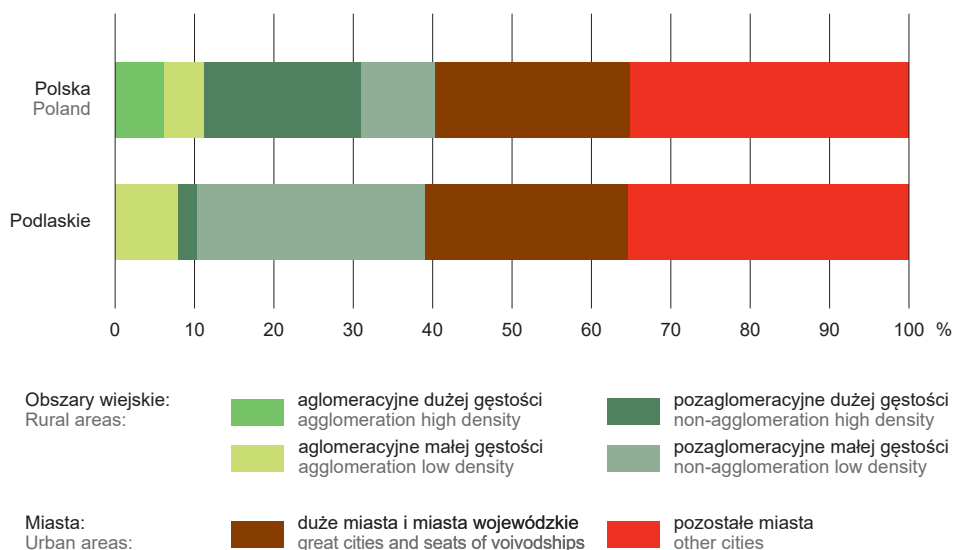
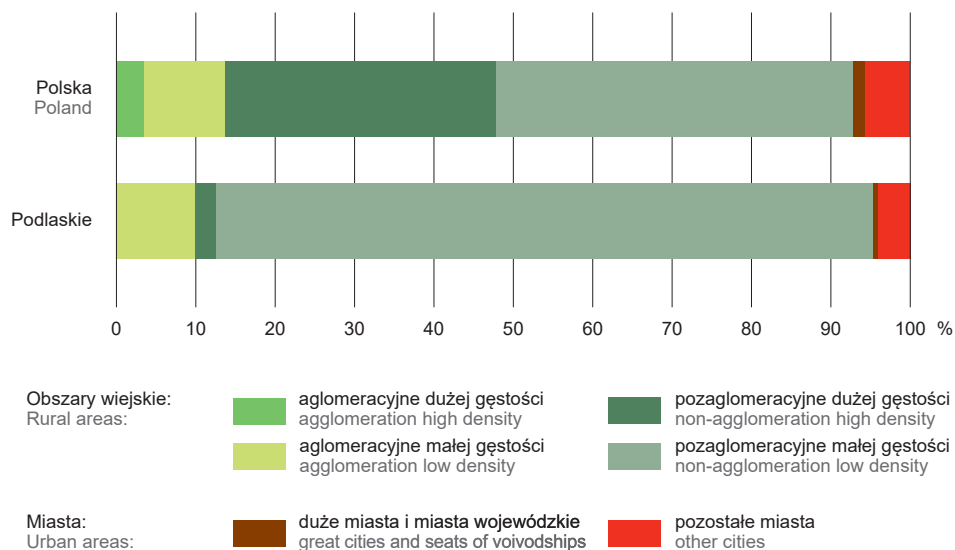
– **non-agglomeration low density** – they are located outside of the FUA, and have population density equal to or lower than 1/3 of the population density for Poland.

6. In the country the group of cities with more than 150,000 persons includes 26 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.

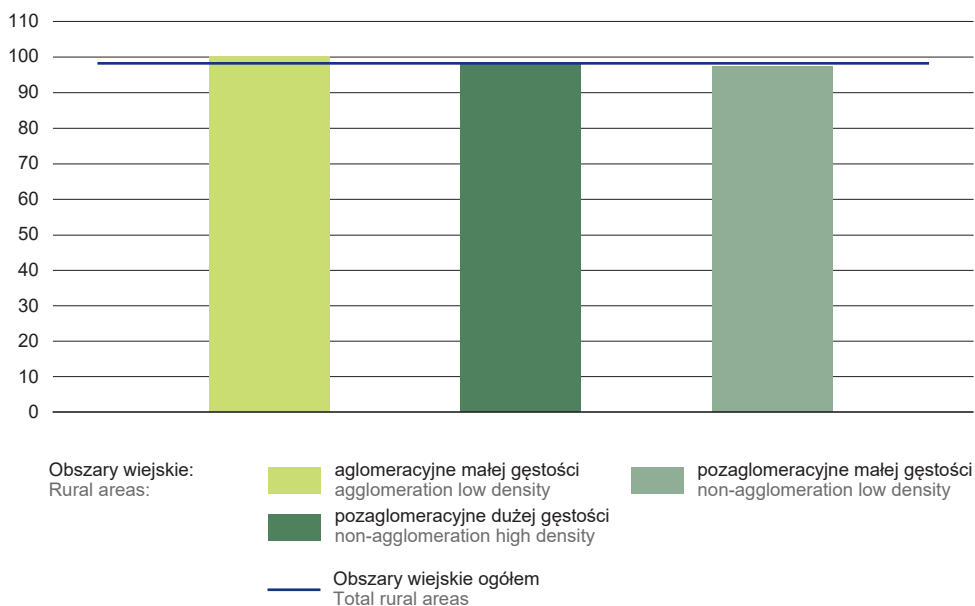
7. The current edition of the Yearbook presents only selected issues according to the Delimitation of Rural Areas. In the development work it is planned to present the phenomena in the above mentioned arrangement in systems, databases and statistical studies and analyses.

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).

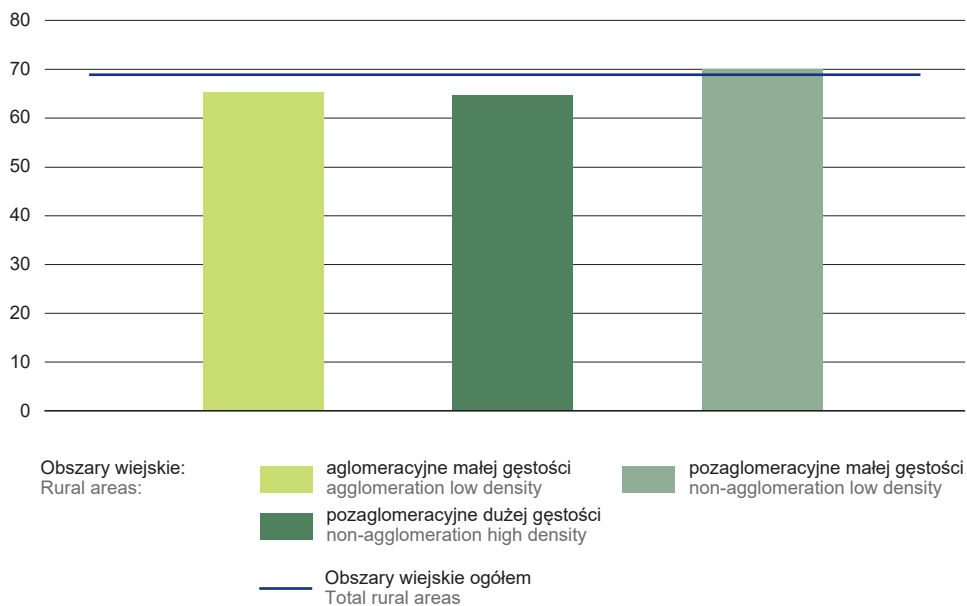
¹ Typology of Functional Urban Areas (FUA) introduced by Regulation (EU) 2017/2391 of the European Parliament and of the Council of 12 December 2017 amending Regulation (EC) No 1059/2003 as regards territorial typologies (Tercet) (Official Journal of the EU L 350, 29 December 2017).

WYKRES 1.
CHART 1.**LUDNOŚĆ WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW WIEJSKICH W 2021 R.**
POPULATION BY DELIMITATION OF RURAL AREAS IN 2021WYKRES 2.
CHART 2.**POWIERZCHNIA WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW WIEJSKICH W 2021 R.**
AREA BY TYPE OF RURAL AREAS IN 2021

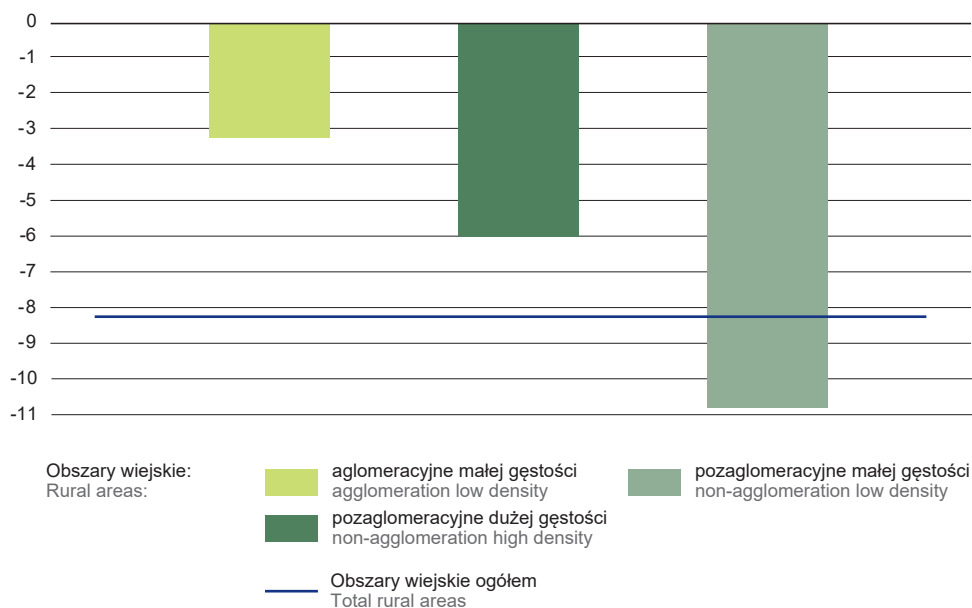
WYKRES 3. WSPÓŁCZYNNIK FEMINIZACJI W 2021 R.
CHART 3. FEMINISATION RATIO IN 2021



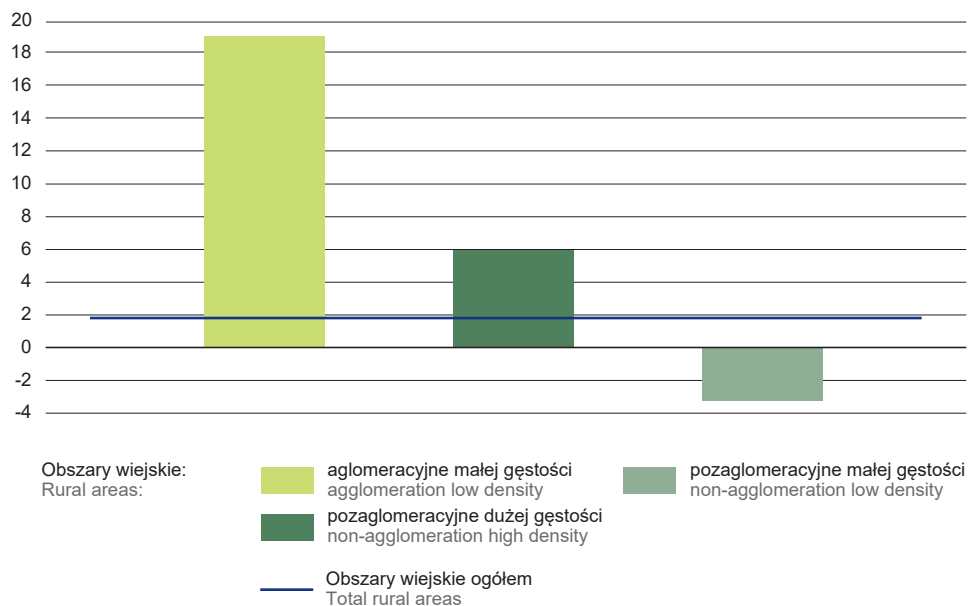
WYKRES 4. WSKAŹNIK OBCIĄŻENIA DEMOGRAFICZNEGO W 2021 R.
CHART 4. DEMOGRAPHIC DEPENDENCY RATIO IN 2021

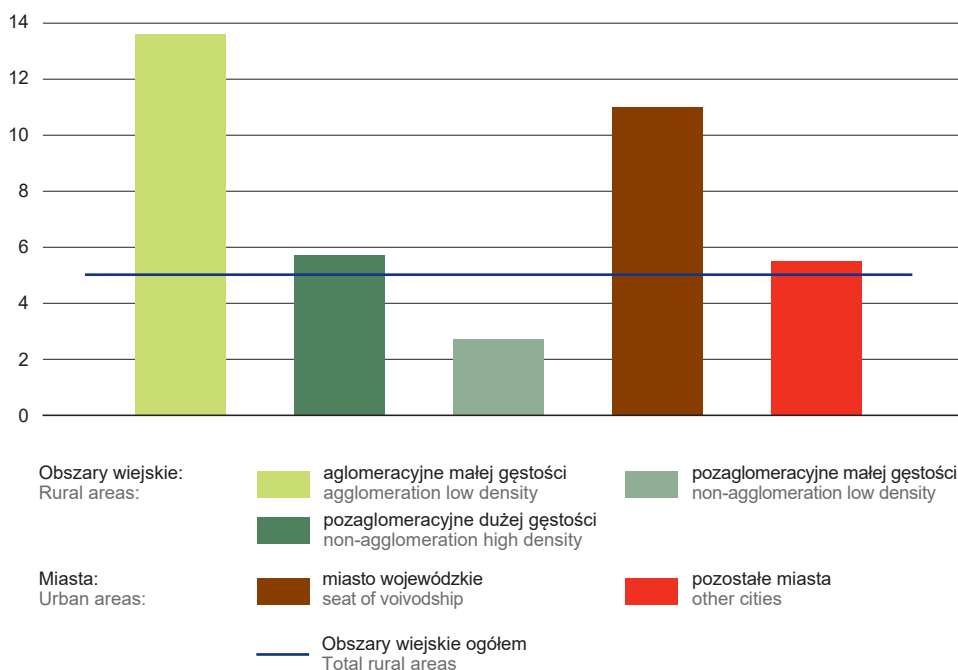


WYKRES 5. **PRZYROST NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI W 2021 R.**
CHART 5. **NATURAL INCREASE PER 1000 POPULATION IN 2021**



WYKRES 6. **SALDO MIGRACJI WEWNĘTRZNYCH I ZAGRANICZNYCH LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI W 2021 R.**
CHART 6. **INTERNAL AND EXTERNAL NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE PER 1000 POPULATION IN 2021**



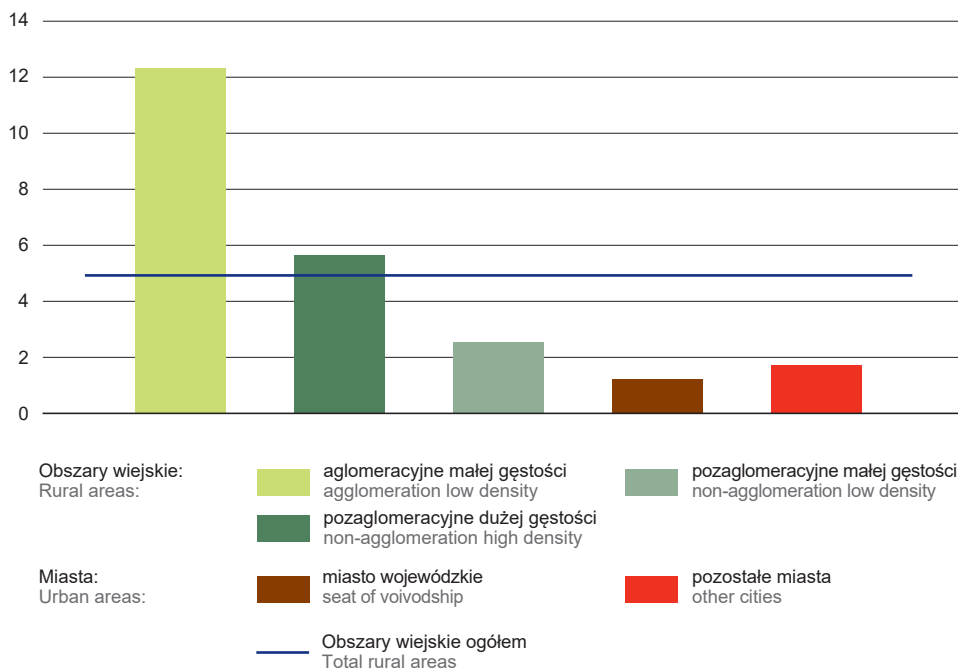
WYKRES 7.
CHART 7.**MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI W 2021 R.**
DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION IN 2021

WYKRES 8.

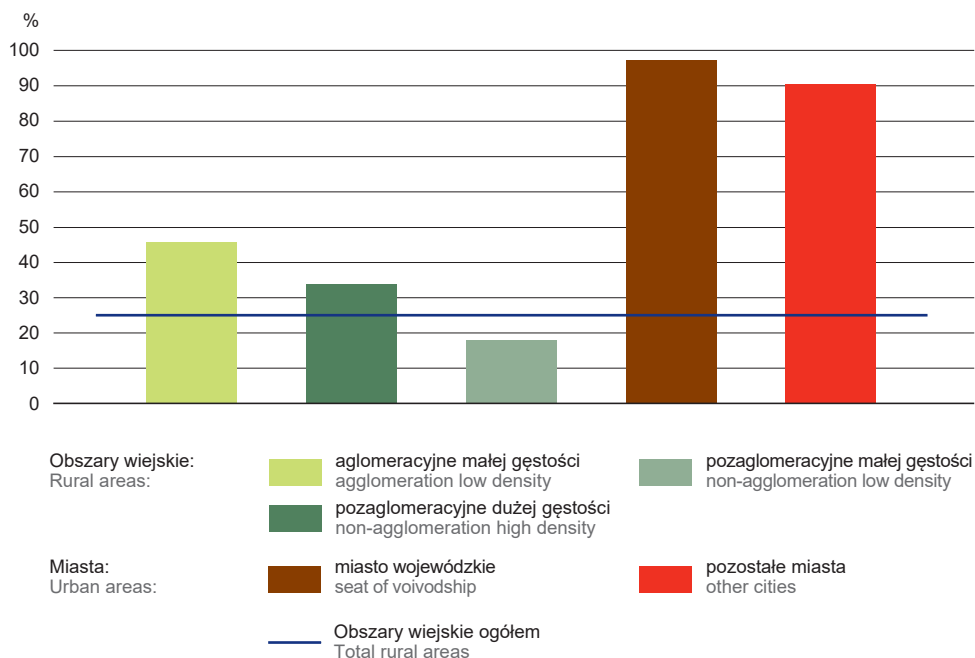
**NOWE BUDYNKI MIESZKALNE ODDANE DO UŻYTKOWANIA
NA 1000 LUDNOŚCI W 2021 R.**

CHART 8.

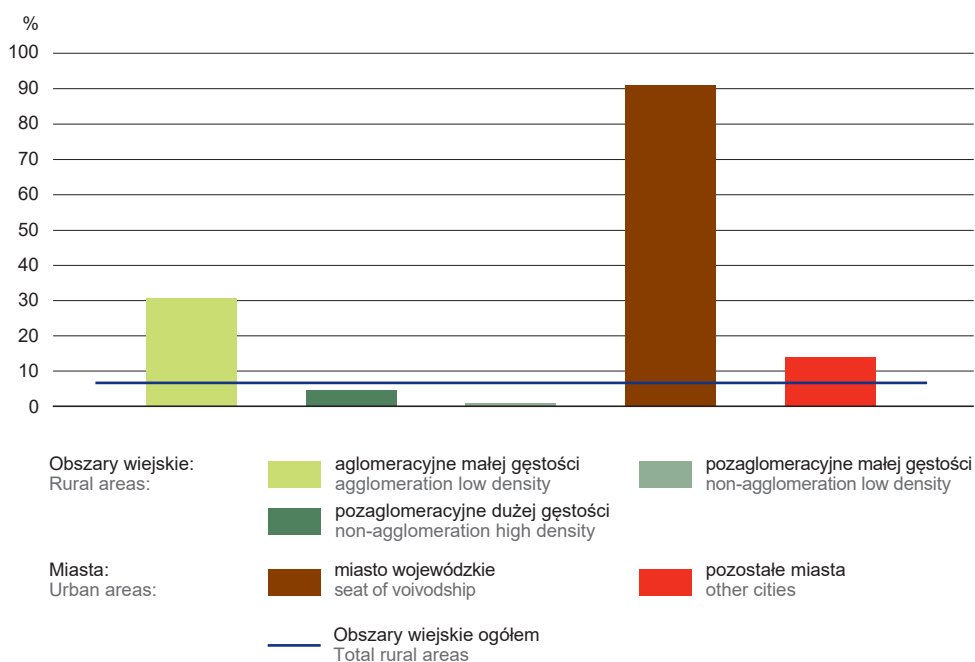
NEW RESIDENTIAL BUILDINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION IN 2021



WYKRES 9. **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI KANALIZACYJNEJ W % OGÓŁU LUDNOŚCI W 2021 R.**
 CHART 9. **POPULATION CONNECTED TO SEWAGE SYSTEM IN % OF TOTAL POPULATION IN 2021**

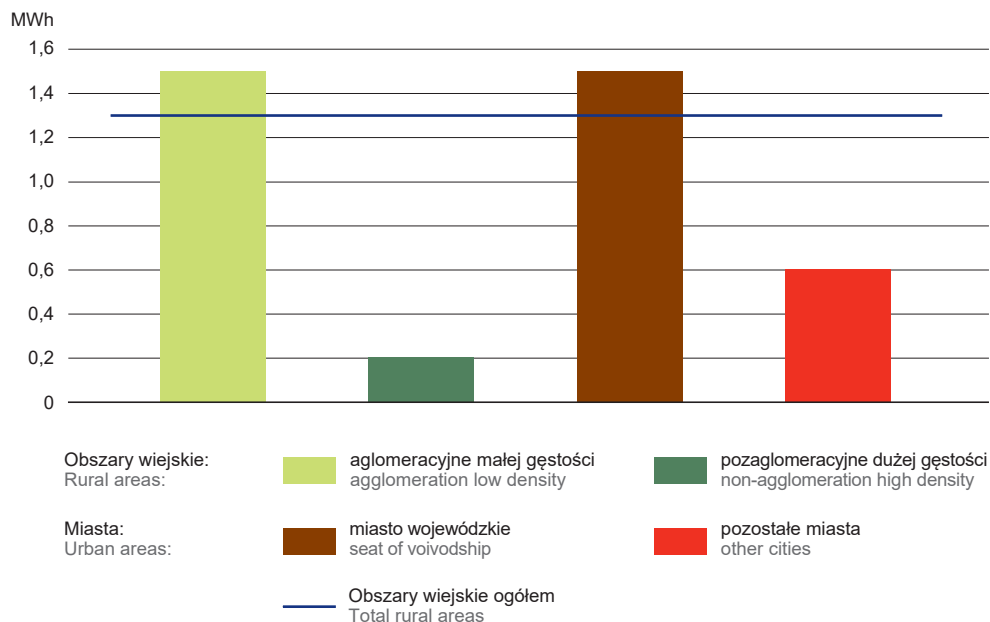


WYKRES 10. **LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI GAZOWEJ W % OGÓŁU LUDNOŚCI W 2021 R.**
 CHART 10. **POPULATION CONNECTED TO GAS SUPPLY SYSTEM IN % OF TOTAL POPULATION IN 2021**



WYKRES 11. **ZUŻYCIE GAZU Z SIECI W GOSPODARSTWACH GOMOWYCH
NA 1 MIESZKAŃCA W 2021 R.**

CHART 11. **CONSUMPTION OF GAS FROM GAS SUPPLY SYSTEM BY HOUSEHOLDS
PER CAPITA IN 2021**



WYKRES 12. **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIEM W % OGÓŁU ZEBRANYCH
ODPADÓW KOMUNALNYCH W 2021 R.**

CHART 12. **MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN % OF TOTAL COLLECTED
MUNICIPAL WASTE IN 2021**

