

2022



# Rocznik Statystyczny Województwa Świętokrzyskiego

Statistical Yearbook of Świętokrzyskie Voivodship

2022



# Rocznik Statystyczny Województwa Świętokrzyskiego

Statistical Yearbook of Świętokrzyskie Voivodship

Urząd Statystyczny w Kielcach Statistical Office in Kielce

Kielce 2022

**Zespół Redakcyjny Urzędu Statystycznego w Kielcach**  
**Editorial Board of Statistical Office in Kielce**

Przewodniczący  
President  
Ewa Tomczyk

Redaktor Główny  
Editor-in-Chief  
Aneta Królik

Członkowie  
Members

Iwona Boksa-Nowak, Bożena Molus, Mateusz Orzechowski, Małgorzata Sobieraj, Olga Szymocha, Edyta Wojtasik

**Opracowanie merytoryczne**

**Content related works**

Świętokrzyski Ośrodek Badań Regionalnych Urzędu Statystycznego w Kielcach  
Świętokrzyski Centre for Regional Surveys of Statistical Office in Kielce

**Zespół autorski**

**Editorial team**

Magdalena Baran-Wojtachnio, Iwona Boksa-Nowak, Roksana Czaja, Dominik Górski, Rafał Młynik, Ewa Morąg, Mateusz Orzechowski, Aldona Paliwoda, Ireneusz Rusak, Magdalena Szczepanek, Olga Szymocha, Sylwia Świtoń

pod kierunkiem  
supervised by

Anety Królik, Olgi Szymochy

**Opracowanie redakcyjne i korekta**

**Editorial works and proof-reading**

pod kierunkiem  
supervised by

Anety Królik, Olgi Szymochy

**Opracowanie graficzne**

**Graphics**

Tomasz Bochenek, Dominik Górski

**Skład publikacji**

**Typesetting**

Tomasz Bochenek

ISSN 1640-0100

**Zdjęcie zamieszczone na okładce**

**Photograph on the cover**

Pałac Biskupów Krakowskich w Kielcach (źródło: stock.adobe.com/pl)

Publikacja dostępna na stronie internetowej

Publication available on the website

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

Przy publikowaniu danych US prosimy o podanie źródła

When publishing SO data — please indicate source

## PRZEDMOWA

Urząd Statystyczny w Kielcach przekazuje Państwu dwudzieste trzecie wydanie „Rocznika Statystycznego Województwa Świętokrzyskiego”.

Publikacja zawiera bogaty zestaw informacji charakteryzujących sytuację demograficzną, poziom życia społeczeństwa i stan gospodarki województwa. Szczegółowe dane statystyczne zgrupowano w 21 działach tematycznych.

W bieżącym wydaniu Rocznika zostały zaprezentowane wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021 dotyczące stanu i struktury ludności oraz zasobów mieszkaniowych. Ponadto opublikowano informacje o nakładach pracy w gospodarstwach rolnych opracowane na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

W porównaniu z poprzednią edycją Rocznika w efekcie zmian metodologicznych zmienił się zakres prezentacji niektórych danych. Wyniki Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności opracowano z zastosowaniem zmienionych w 2021 r. zasad wyodrębniania poszczególnych populacji osób na rynku pracy. W wynikach badań dotyczących rolnictwa zaprzestano prezentowania danych dla gospodarstw indywidualnych. Zmieniła się także metoda szacowania zasobów kadry medycznej. Wykorzystanie równocześnie kilku źródeł danych administracyjnych zminimalizowało braki danych w tym zakresie, wynikające z niepełnej kompletności badania prowadzonego tylko przy wykorzystaniu sprawozdań.

Opracowanie kończą dwie tablice przeglądowe zawierające ważniejsze dane o województwie w latach 2000, 2010, 2015 i 2021 oraz wybrane informacje o województwie na tle kraju w 2021 r. Zamieszczony materiał statystyczny uzupełniono uwagami ogólnymi oraz uwagami do działów, zawierającymi wyjaśnienia dotyczące terminologii, metodologii i zakresu informacji.

Po raz pierwszy zaprezentowano w Roczniku (w formie aneksu) wybrane zagadnienia według Delimitacji Obszarów Wiejskich (DOW) do celów statystycznych. Celem DOW jest zapewnienie jednolitej prezentacji wyników badań statystycznych dotyczących obszarów wiejskich. Zastosowanie Delimitacji umożliwi szczegółowe prezentowanie danych na temat obszarów wiejskich, z podkreśleniem ich różnorodności.

Publikacja, poza wydaniem książkowym, dostępna jest na stronie internetowej Urzędu <http://kielce.stat.gov.pl>.

Przy opracowywaniu poszczególnych działów „Rocznika Statystycznego Województwa Świętokrzyskiego 2022” korzystano przede wszystkim z zasobów informacyjnych statystyki publicznej, ale także ze źródeł administracyjnych. Dziękuję wszystkim osobom i instytucjom, których informacje i uwagi przyczyniły się do kształtowania treści tegorocznej edycji opracowania.

Mam nadzieję, że zaprezentowane informacje okażą się interesujące i zachęcą Państwa do analizy i obserwacji przemian zachodzących w społeczno-gospodarczej strukturze naszego województwa.

p.o. Dyrektor  
Urzędu Statystycznego w Kielcach



Ewa Tomczyk

Kielce, grudzień 2022 r.

## PREFACE

The Statistical Office in Kielce is pleased to present You the twenty-third edition of the “Statistical Yearbook of the Świętokrzyskie Voivodship”.

The publication contains a rich set of information characterizing the demographic situation, the standard of living of the society and the state of the economy of the voivodship. Detailed statistical data have been grouped into 21 thematic sections.

The current edition of the Yearbook presents the results of the National Census of Population and Housing 2021 regarding the state and structure of the population and dwelling stocks. In addition, information on labour input in agricultural holdings was published based on the results of the Agricultural Census 2020.

In comparison with the previous edition of the Yearbook, the scope of presentation of some data has changed as a result of methodological changes. The results of the Labour Force Survey were compiled using the rules of specification of particular populations on the labour market, changed in 2021. In the results of research on agriculture, data for individual farms were no longer presented. The method of estimating of the medical personnel has also changed. The use of several sources of administrative data simultaneously minimized the lack of data in this regard, resulting from the incompleteness of the research conducted only with the use of reports.

The Yearbook ends with two review tables containing major data on the voivodship in 2000, 2010, 2015 and 2021 as well as selected information about the voivodship on the background of the country in 2021. The published statistical material was supplemented with general notes as well as notes to chapters containing explanations on the terminology, methodology and scope of information.

For the first time, the Yearbook presents (in the form of an annex) selected issues according to the Delimitation of Rural Areas (DOW) for statistical purposes. The purpose of the DOW is to ensure a consistent presentation of the results of statistical surveys on rural areas. The use of the DOW will enable detailed presentation of data on rural areas, emphasising their diversity.

This publication, apart from printed edition, is also available on the website of the Office <http://kielce.stat.gov.pl>.

When preparing individual chapters of the “Statistical Yearbook of the Świętokrzyskie Voivodship 2022”, information resources of public statistics were used mainly, but also administrative sources. I would like to express my gratitude to all the persons and institutions whose information and comments have contributed to compiling the content of this current edition of the study.

I hope that the information presented here will raise interest and encourage readers to analyze and observe the changes taking place in the socio-economic structure of our voivodship

Acting director  
of the Statistical Office in Kielce



Ewa Tomczyk

Kielce, December 2022

## 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 (DOW) .....	

## Contents

	Str. Page
Preface .....	3 – 4
Symbols .....	6
Major abbreviations .....	7 – 8

## Chapters

Environment and environmental protection .....	11 – 24
Local government .....	25
Justice .....	26 – 28
Population .....	29 – 50
Labour market .....	51 – 61
Wages and salaries. Social benefits .....	62 – 65
Households. Dwellings .....	66 – 78
Education .....	79 – 87
Health care and social welfare .....	88 – 99
Culture. Tourism. Sport .....	100 – 109
Science and technology. Information society .....	110 – 114
Agriculture .....	115 – 123
Forestry and hunting .....	124 – 128
Industry and construction .....	129 – 132
Transport .....	133 – 136
Trade. Prices .....	137 – 139
Finances of enterprises .....	140 – 146
Public finance .....	147 – 151
Investments. Fixed assets .....	152 – 155
Regional accounts .....	156 – 157
Entities of the national economy .....	158 – 159

## Review tables

Voivodship on the background of the country in 2021 .....	160 – 164
Major data on voivodship .....	165 – 173
General notes .....	174 – 176
Notes to chapters .....	177 – 201
Annex. Delimitation of rural areas (DOW) .....	202 – 208

## 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. 176 categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 176
„W tym” “Of which”	oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy indicates that not all elements of the sum are given
Comma (,)	used in figures represents the decimal point

## Ważniejsze skróty Major abbreviations

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

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



## WAŻNIEJSZE SKRÓTY

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

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

**PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY W 2021 R.**  
ADMINISTRATIVE DIVISION IN 2021



— Granice podregionów NUTS 3  
NUTS 3 subregion boundaries

— Granice powiatów  
Powiat boundaries

— Granice gmin  
Gmina boundaries

skarżyski

■ KIELCE

● Sandomierz

◆ Najdalej wysunięte punkty województwa  
Extreme points of the Voivodship

△ Najwyżej położony punkt województwa (w m n.p.m.)  
Highest point of the Voivodship (in m a.s.l.)

▽ Najniżej położony punkt województwa (w m n.p.m.)  
Lowest point of the Voivodship (in m a.s.l.)

Powierzchnia Area 11 711 km<sup>2</sup>

Powiaty Powiats 13

Miasta na prawach powiatów Cities with powiat status 1

Gminy ogółem Total gminas 102

Gminy miejskie Urban gminas 5

Gminy miejsko-wiejskie Urban-rural gminas 40

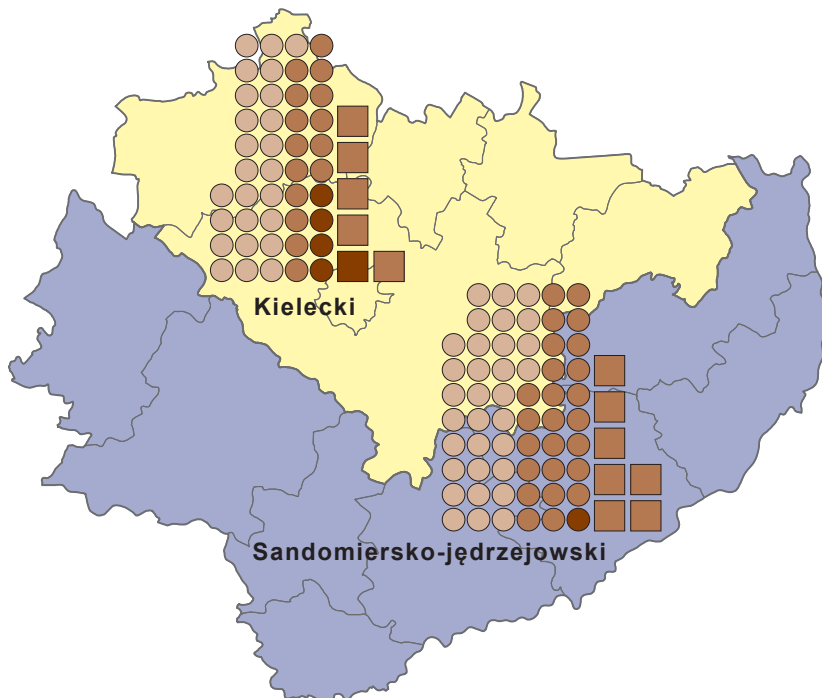
Gminy wiejskie Rural gminas 57

Miasta Cities and towns 45

Długość granicy w km z poszczególnymi województwami podana jest pod nazwami tych województw

The length of a boundary with each voivodships (in km) is listed under the name of a given voivodship

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



**PODRGIONY (NUTS 3)**  
 SUBREGIONS (NUTS 3)

**PL721 – Kielecki**

Powiaty

Powiats

kielecki	(19)
konecki	(8)
ostrowiecki	(6)
skarżyski	(5)
starachowicki	(5)

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status

Kielce	(1)
--------	-----

**PL722 – Sandomiersko-jędrzejowski**

Powiaty

Powiats

buski	(8)
jędrzejowski	(9)
kazimierski	(5)
opatowski	(8)
pińczowski	(5)
sandomierski	(9)
staszowski	(8)
włoszczowski	(6)

- Jeden powiat  
One powiat
- Jedno miasto na prawach powiatu  
One city with powiat status

Jedna gmina:

One gmina:

- wiejska  
rural
- miejsko-wiejska  
urban-rural
- miejska  
urban

- Granice podregionów NUTS 3  
NUTS 3 subregion boundaries
- Granice powiatów  
Powiat boundaries

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  
**A. TEMPERATURY POWIETRZA**  
AIR TEMPERATURES

STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Wzniesie- nie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperatury w °C					Temperatures in °C		amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures
		średnie <sup>a</sup> average <sup>a</sup>					skrajne extreme		
		1971–2000	1991–2020	2011–2020	2016–2020	2021	maksi- mum maxim- mum	mini- mum mini- mum	
		1971–2021							
Kielce	260	7,4	8,2	8,9	9,1	8,0	36,6	-33,9	70,5

## **B. OPADY ATMOSFERYCZNE, PRĘDKOŚĆ WIATRU, USŁONECZNIENIE I ZACHMURZENIE** ATMOSPHERIC PRECIPITATION, WIND VELOCITY, SUNSHINE DURATION AND CLOUDINESS

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 zachmu- rzenie w oktantach <sup>b</sup> Average cloudi- ness in octants <sup>b</sup>	
	1971–2000	1991–2020	2011–2020				2021
	średnie <sup>a</sup> average <sup>a</sup>						
Kielce	600	631	609	651	2,3	1837	.

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). Brak pełnego ciągu pomiarowego zachmurzenia.

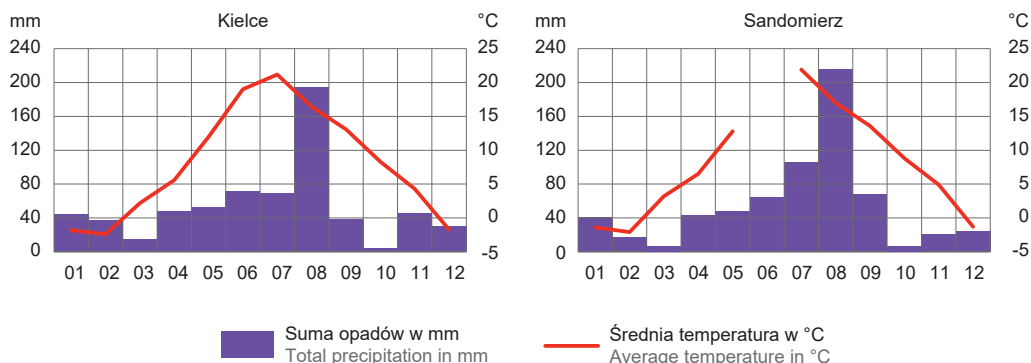
Źródło : dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.

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

Source : data of the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

## WYKRES 1. TEMPERATURY POWIETRZA I OPADY ATMOSFERYCZNE W WYBRANYCH STACJACH METEOROLOGICZNYCH W 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  
GEODETIC AREA BY LAND USE  
As of 1 January

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2021	2022		SPECIFICATION	
	w ha			in ha			w odsetkach in percent
<b>Powierzchnia ogólna</b>	<b>1171050</b>	<b>1171050</b>	<b>1171050</b>	<b>1170878</b>		<b>100,0</b>	Total area
w tym:							of which:
Użytki rolne	756171	751624	756331 <sup>a</sup>	754694 <sup>a</sup>		64,5	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	344510	345895	338327	338766		28,9	Forest land as well as wooded and bushy areas
Grunty pod wodami powierzchniowymi	8148	8675	8839	8871		0,8	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	51834	54724	57753 <sup>b</sup>	58807 <sup>b</sup>		5,0	Built-up and urbanised areas
Nie użytki	8855	8573	8338	8213		0,7	Wasteland

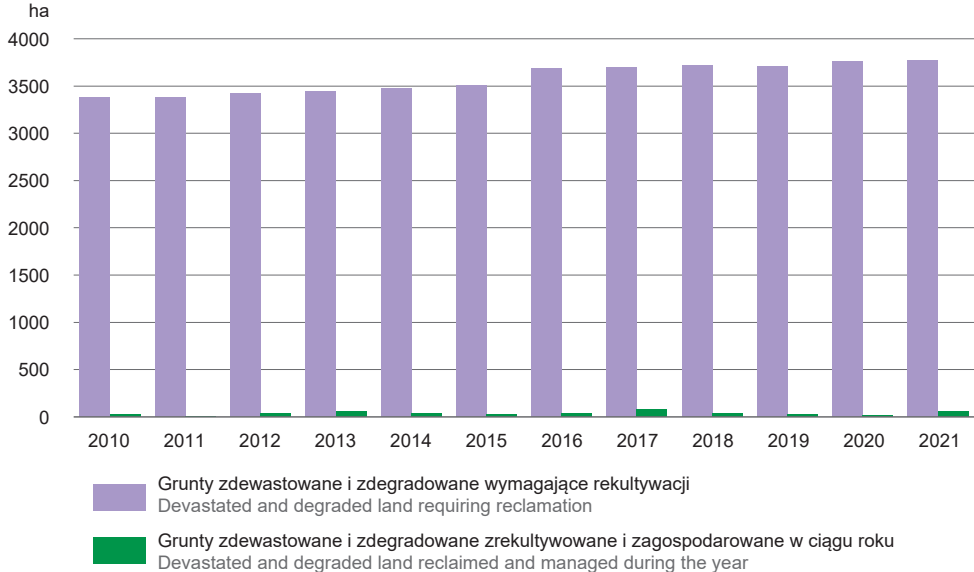
a Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. b Łącznie z gruntami przeznaczonymi pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

a Including woodland and shrubland on agricultural land, classified in the item "forest land as well as woodland and shrubland" until 2016. b Including areas used for the construction of public roads or railways.

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

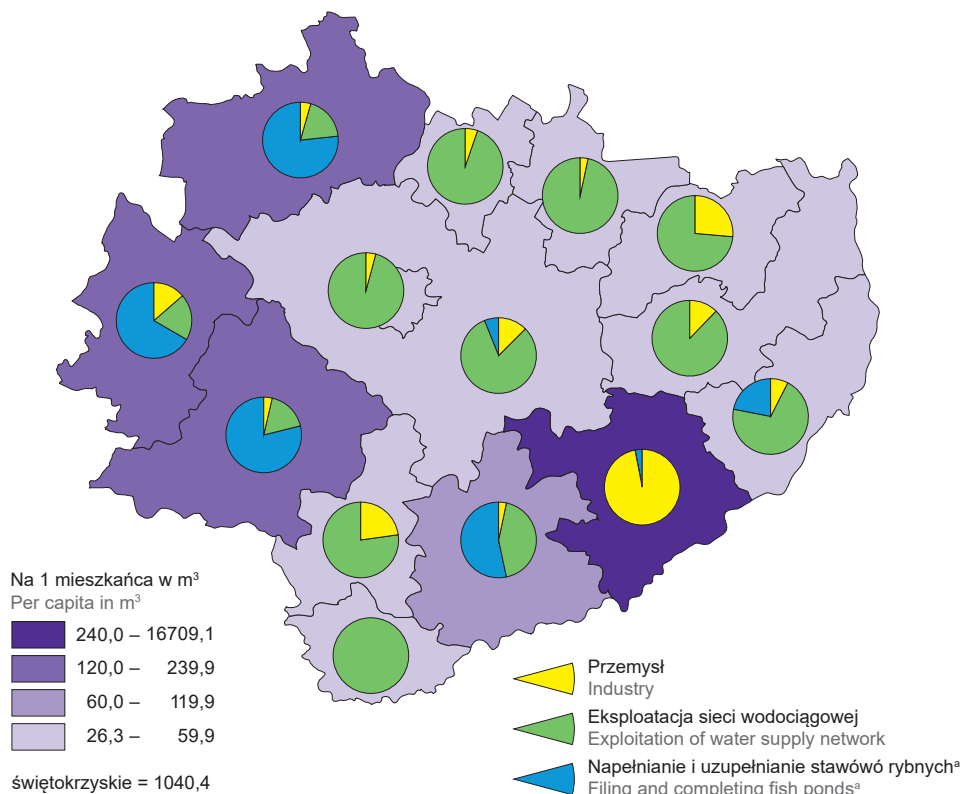
**WYKRES 2. GRUNTY ZDEWASTOWANE I ZDEGRADOWANE WYMAGAJĄCE REKULTYWACJI I ZAGOSPODAROWANIA ORAZ GRUNTY ZREKULTYWOWANE I ZAGOSPODAROWANE**  
**CHART 2. DEVASTATED AND DEGRADED LAND REQUIRING RECLAMATION AND MANAGEMENT AS WELL AS RECLAIMED AND MANAGED LAND**



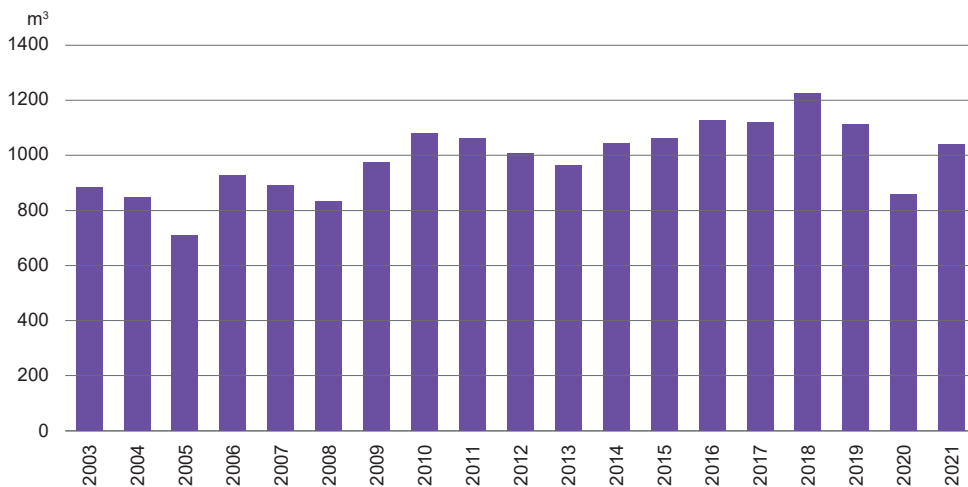
Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

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

**MAPA 1. ZUŻYCIЕ WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2021 R.**  
**MAP 1. WATER CONSUMPTION FOR THE NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2021**



**Zużycie wody na 1 mieszkańca**  
**Water consumption per capita**



<sup>a</sup> Dane nie dotyczą zużycia na potrzeby rolnictwa.  
<sup>a</sup> Data do not concern consumption for needs of agriculture.

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

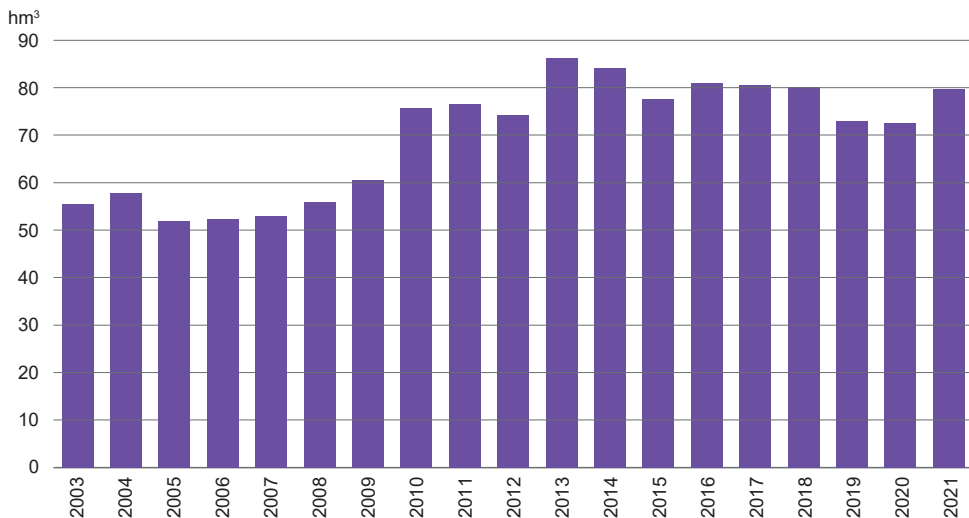
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION
	w hm <sup>3</sup>		in hm <sup>3</sup>	w odsetkach in percent		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1334,2</b>	<b>1299,1</b>	<b>991,1</b>	<b>1204,9</b>	<b>100,0</b>	<b>TOTAL</b>
odprowadzone bezpośrednio z zakładów <sup>a</sup>	1301,3	1263,9	957,3	1169,8	97,1	discharged directly by plants <sup>a</sup>
w tym wody chłodnicze	1258,5	1221,6	918,6	1125,2	93,4	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	32,9	35,2	33,8	35,1	2,9	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	75,7	77,5	72,5	79,8	6,6	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	51,4	62,6	65,8	71,5	5,9	treated
mechanicznie	14,8	18,6	21,7	24,0	2,0	mechanically
chemicznie <sup>b</sup>	3,0	0,2	0,2	0,2	0,0	chemically <sup>b</sup>
biologicznie	20,2	14,5	16,4	18,7	1,6	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	13,3	29,3	27,5	28,5	2,4	with increased biogene removal
nieoczyszczane	24,4	14,9	6,8	8,3	0,7	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	24,3	14,9	6,8	8,3	0,7	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	0,0	0,0	–	0,1	0,0	discharged by sewage network

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

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

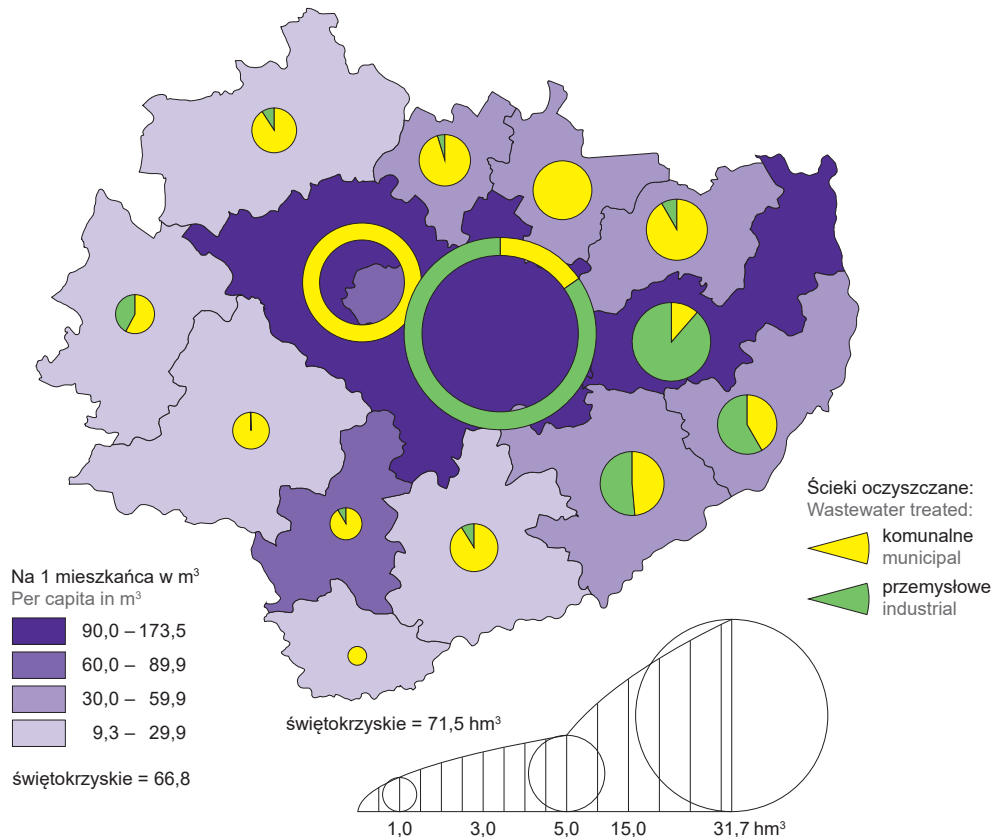
**WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA**  
**ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI**

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

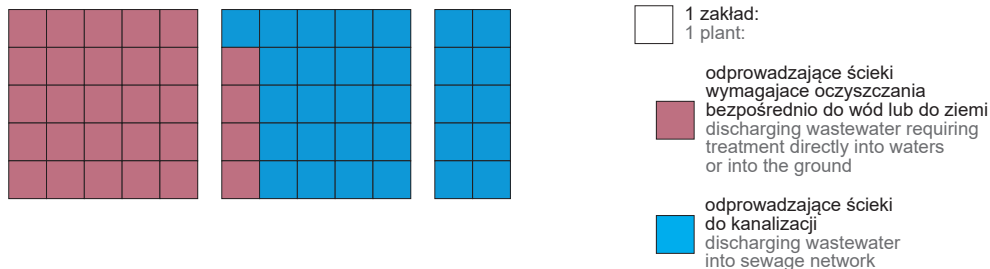


**MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2021 R.**

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

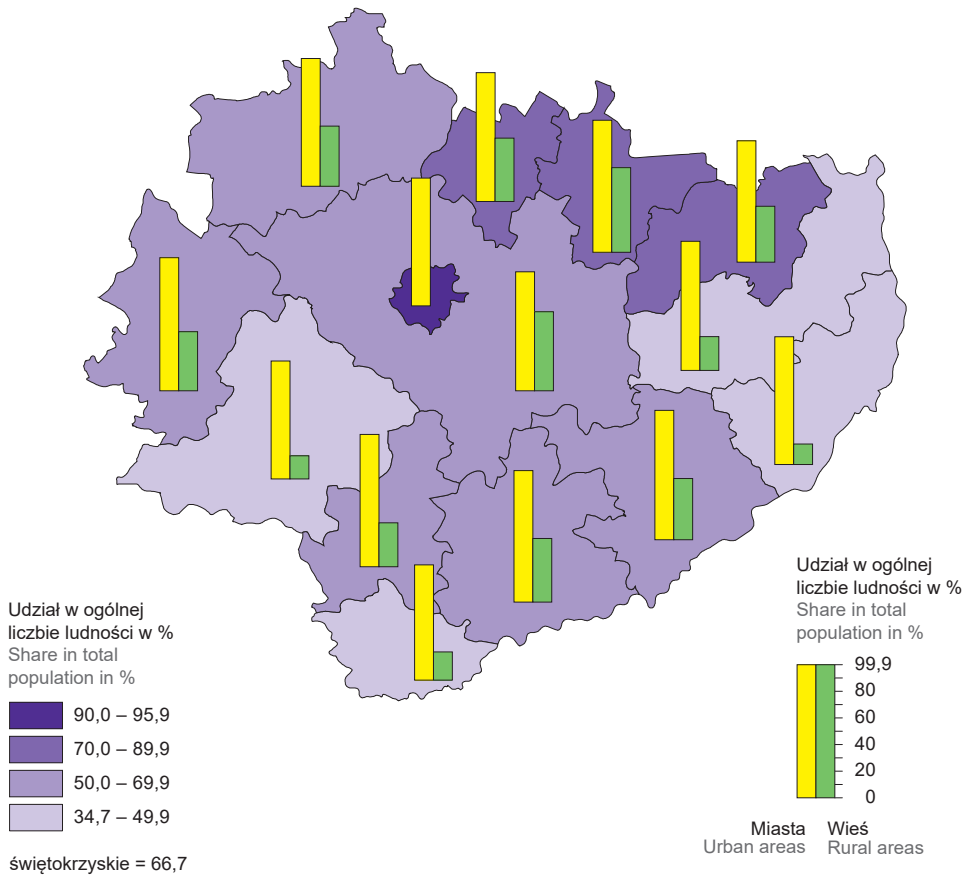


**Zakłady odprowadzające ścieki**  
Plants discharging wastewater

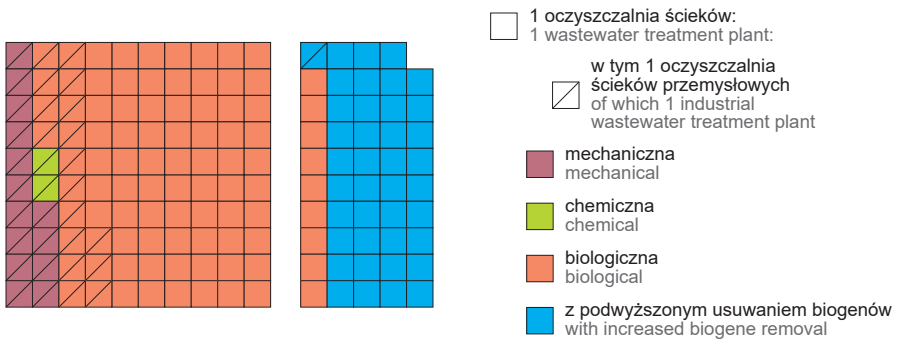




**MAPA 3. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2021 R.**  
 MAP 3. POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2021



**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. ton:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	2,8	1,9	1,4	1,3	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	1,8	1,2	0,8	0,8	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	13330,3	12539,2	11195,7	14700,5	gaseous
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	17,2	21,8	16,3	17,0	sulphur dioxide
tlenek węgla	40,5	43,8	32,4	35,9	carbon monoxide
tlenki azotu <sup>a</sup>	19,4	21,0	11,1	11,2	nitrogen oxides <sup>a</sup>
dwutlenek węgla	13252,2	12449,2	11132,8	14633,9	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	1499,6	1254,1	1528,0	1520,2	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	67,9	23,3	37,8	66,5	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,8	99,8	99,9	99,9	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	46,5	20,6	37,6	49,9	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 grudnia			EQUIPMENT – as of 31 December		
Cyklony	158	123	101	90	Cyclones
Multicyklony	56	53	67	63	Multicyclones
Filtry tkaninowe	480	563	703	672	Fabric filters
Elektrofiltry	26	21	49	49	Electrofilters
Urządzenia mokre	24	27	14	14	Wet air cleaners
Inne	19	11	30	25	Others
PRZEPIY W GAZÓW ODLOTOWYCH w dam <sup>3</sup> /h			WASTE GAS FLOW in dam <sup>3</sup> /h		
Cyklony	3125	2707	2513	2343	Cyclones
Multicyklony	1925	1942	2113	2104	Multicyclones
Filtry tkaninowe	10364	10776	13700	13881	Fabric filters
Elektrofiltry	8763	9504	7825	7825	Electrofilters
Urządzenia mokre	236	180	5637	5637	Wet air cleaners
Inne	4631	4340	4812	4715	Others

**TABL. 6. POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION<sup>a</sup>

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION	
	w ha		in ha		w % powierzchni ogólnej województwa in % of total area of the Voivodship		na 1 mieszkańca w m <sup>2</sup> per capita in m <sup>2</sup>
<b>OGÓŁEM</b>	<b>755759,1</b>	<b>761644,5</b>	<b>760414,2</b>	<b>760414,3</b>	<b>64,9</b>	<b>6402,4</b>	<b>TOTAL</b>
Parki narodowe	7626,4	7626,4	7626,5	7626,5	0,7	64,2	National parks
Rezerваты przyrody	3820,8	3819,7	3794,1	3820,7	0,3	32,2	Nature reserves
Parki krajobrazowe <sup>b</sup>	126539,1	123674,4	123616,4	123589,7	10,6	1040,6	Landscape parks <sup>b</sup>
Obszary chronionego krajobrazu <sup>b</sup>	617100,4	625833,8	624455,4	624456,3	53,3	5257,7	Protected landscape areas <sup>b</sup>
Stanowiska dokumentacyjne	25,3	30,3	28,8	28,9	0,0	0,2	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	103,9	104,2	107,3	107,4	0,0	0,9	Landscape-nature complexes
Użytki ekologiczne	543,2	555,7	785,8	784,9	0,1	6,6	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 the Natura 2000 network, data include only the part located within other legally protected areas. b Excluding nature reserves and other forms of nature protection located within those areas.

**TABL. 7. ŚWIĘTOKRZYSKI PARK NARODOWY**

Stan w dniu 31 grudnia  
ŚWIĘTOKRZYSKI NATIONAL PARK  
As of 31 December

LATA YEARS PARKI NARODOWE NATIONAL PARKS	Powierzchnia <sup>a</sup> w ha Area <sup>a</sup> in ha				otuliny buffer zone	
	parków narodowych national parks		z liczby ogółem – pod ochroną ścisłą <sup>b</sup> of grand total number – under strict protection <sup>b</sup>			
	ogółem grand total	w tym gruntów leśnych of which forest land				
			razem total	w tym gruntów leśnych of which forest land		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	7626,4	7221,2	1715,2	1696,1	20780,4
<b>TOTAL</b>	2015	7626,4	7221,2	1715,2	1696,1	20780,4
	2020	7626,5	7221,8	2911,3	2894,5	20786,1
	<b>2021</b>	<b>7626,5</b>	<b>7245,6</b>	<b>2910,6</b>	<b>2910,6</b>	<b>20786,1</b>

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

a Area of the park within voivodship boundaries. b The area in which all forms of nature are protected and direct human interference is entirely abandoned.

**TABL. 8. PARKI KRAJOBRAZOWE**

Stan w dniu 31 grudnia  
LANDSCAPE PARKS  
As of 31 December

LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE <sup>a</sup> LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES <sup>a</sup>	Powierzchnia <sup>b</sup> Area <sup>b</sup>				
	ogółem total	w tym of which			
		lasów forests	użytków rolnych agricultural land	wód water	
		w ha	in ha		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	128876,1	64638,5	54959,7	2435,1
<b>TOTAL</b>	2015	126350,1	70717,6	49415,7	1176,2
	2020	126352,7	70720,2	49415,7	1176,2
	<b>2021</b>	<b>126352,7</b>	<b>70720,2</b>	<b>49415,7</b>	<b>1176,2</b>
<b>Zespół Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych</b>		<b>117187,6</b>	<b>64504,0</b>	<b>46540,6</b>	<b>1150,0</b>
Nadnidziański Park Krajobrazowy		22888,6	2758,9	18045,3	858,1
Cisowsko-Orłowiński Park Krajobrazowy		20693,0	15609,5	4603,2	12,9
Suchedniowski-Oblegorski Park Krajobrazowy		19895,0	17849,6	1788,3	12,2
Chęcińsko-Kielecki Park Krajobrazowy		19781,6	9479,2	8861,1	163,0
Sieradowicki Park Krajobrazowy		12252,0	10774,3	1322,2	6,2
Szaniecki Park Krajobrazowy		11289,6	1230,5	8626,3	96,7
Kozubowski Park Krajobrazowy		6169,6	3622,6	2370,2	0,2
Jeleniowski Park Krajobrazowy		4218,2	3179,4	924,1	0,7
<b>Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Łódzkiego</b>		<b>9165,1</b>	<b>6216,2</b>	<b>2875,1</b>	<b>26,3</b>
Przedborski Park Krajobrazowy		9165,1	6216,2	2875,1	26,3

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

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

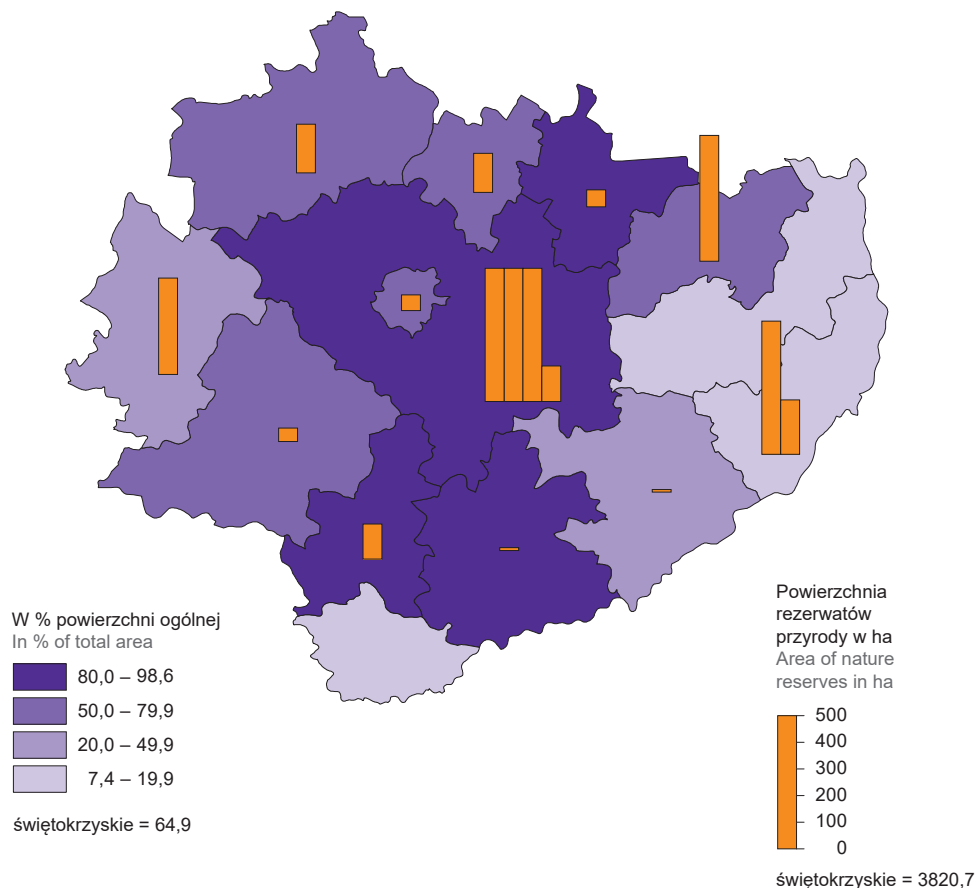
**WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2021 R.**

CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2021



**MAPA 4. POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH<sup>a</sup> W 2021 R.**

MAP 4. AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION<sup>a</sup> IN 2021



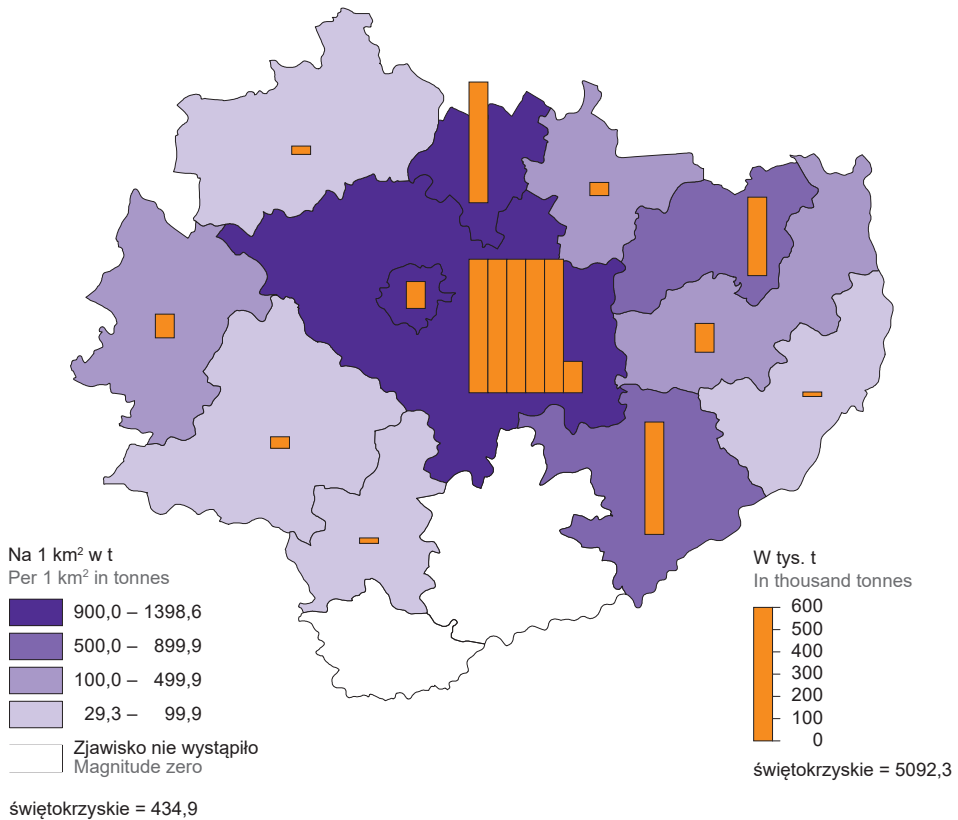
**Rezerваты przyrody**  
Nature reserves



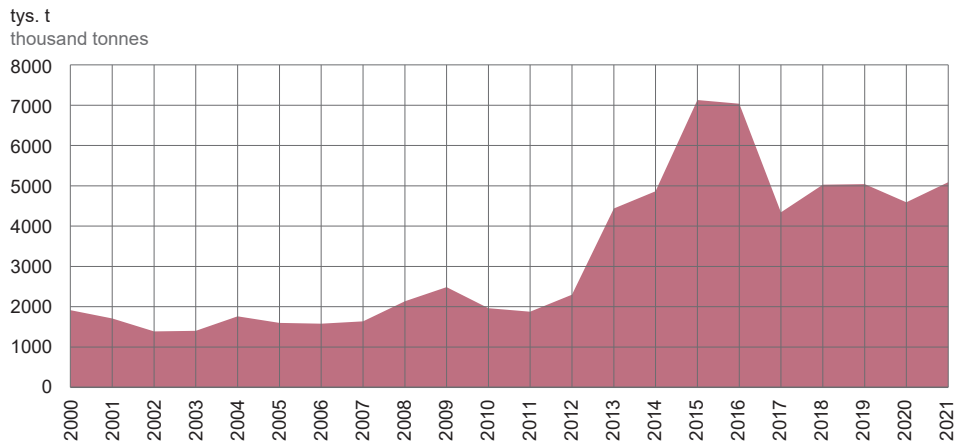
<sup>a</sup> Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę ich część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych.  
a Data do not include information concerning the areas of the Natura 2000 network, data include only the part located within other legally protected areas.

**MAPA 5. ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE W 2021 R.**

MAP 5. WASTE (excluding municipal waste) GENERATED IN 2021



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

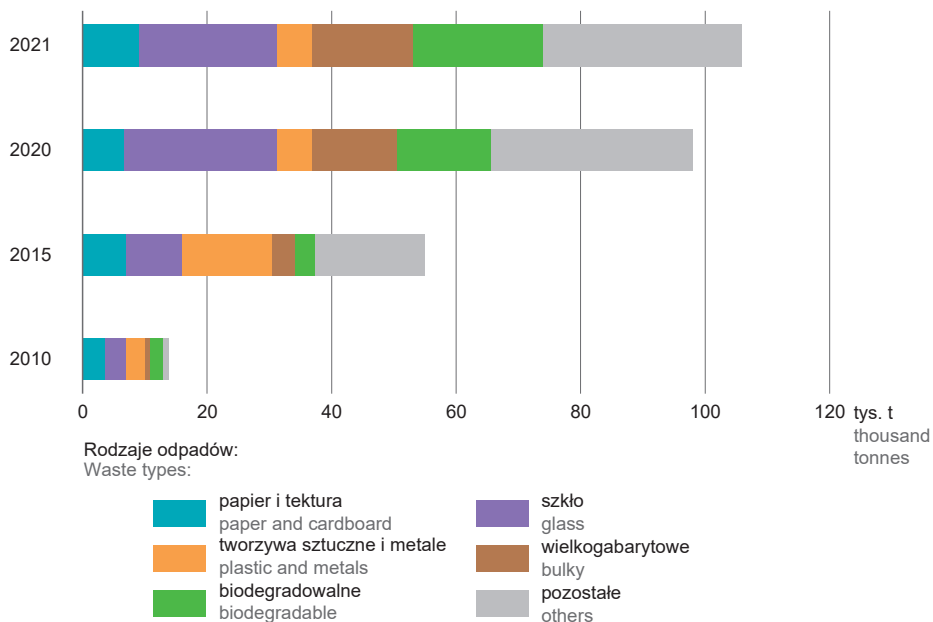


**TABL. 9. ODPADY KOMUNALNE**  
MUNICIPAL WASTE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 <sup>a</sup>	2015	2020	2021		SPECIFICATION
				ogółem total	z gospodarstw domowych of which from house- holds	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	199,5	209,1	315,0	328,3	288,9	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	185,6	154,1	217,0	222,4	190,1	mixed
miasta	137,4	109,0	145,6	146,0	123,5	urban areas
wieś	48,2	45,2	71,4	76,4	66,6	rural areas
zebrane selektywnie	13,9	55,0	98,0	105,9	98,8	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	3,7	7,0	6,7	9,1	6,9	paper and cardboard
szkło	3,4	8,9	24,5	22,1	21,6	glass
tworzywa sztuczne	2,3	14,3	5,5	5,7	5,0	plastic
metale	0,7	0,1	0,1	0,1	0,1	metals
wielkogabarytowe	0,8	3,7	13,8	16,1	15,7	bulky
biodegradowalne	2,2	3,4	15,1	20,9	19,5	biodegradable

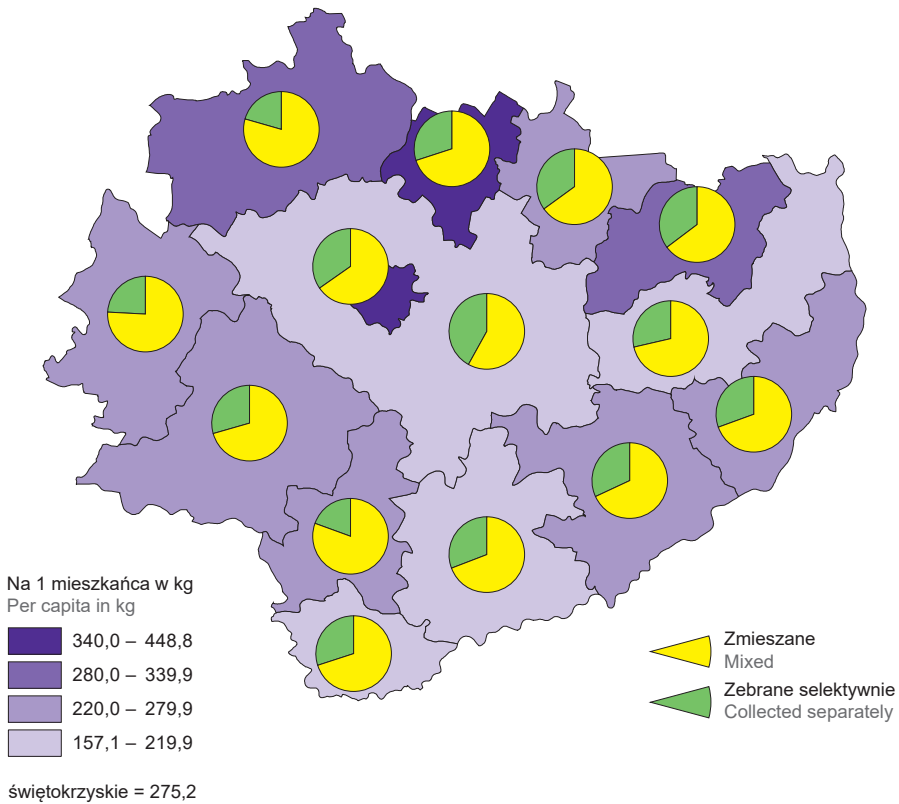
a Dane szacunkowe.  
a Estimated data.

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

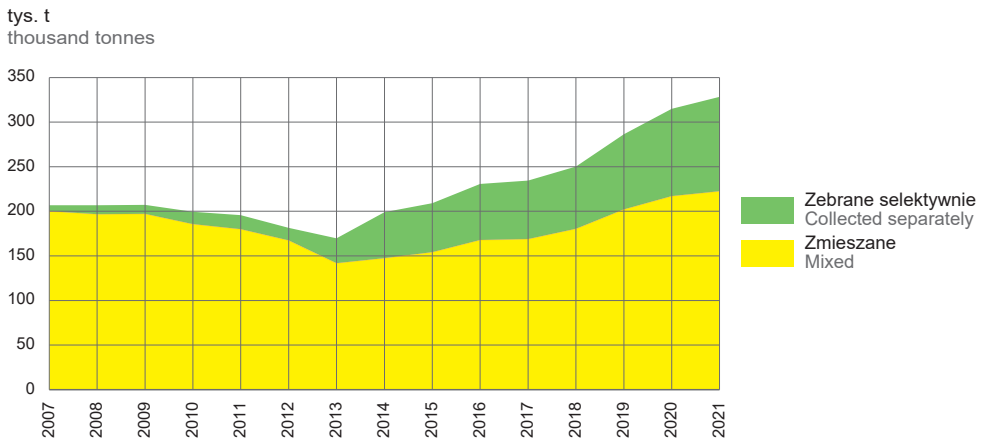


**MAPA 6. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2021 R.**

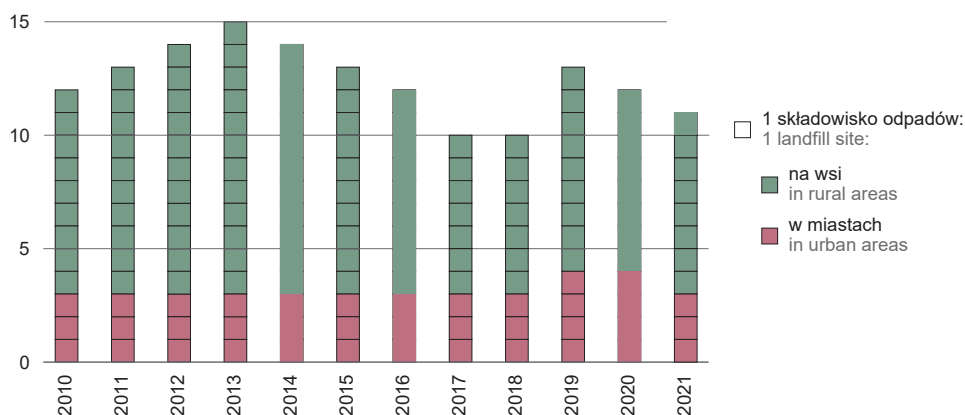
MAP 6. MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2021



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



WYKRES 6. SKŁADOWISKA ODPADÓW  
CHART 6. LANDFILL SITES



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
<b>Ochrona środowiska</b>	<b>584296,4</b>	<b>466200,6</b>	<b>453950,0</b>	<b>361869,6</b>	<b>Environmental protection</b>
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	93090,1	137105,5	177795,0	111447,9	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	31980,5	265,0	21549,6	9113,1	of which outlays on modern fuel combustion techniques and technologies as well as modernisation of boiler houses and heat plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	461776,7	250280,0	226484,2	211939,3	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	251018,9	51114,8	64654,3	33115,0	municipal wastewater treatment sewage network discharging wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	15883,3	22938,0	23394,8	9753,3	Waste management, protection and recovery of soils, protection of underground and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów <sup>b</sup> i ich transport w tym selektywne zbieranie odpadów	1604,0	2229,1	18481,6	2653,7	waste collection <sup>b</sup> and transportation of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów <sup>b</sup>	3142,0	11028,9	4073,6	.	removal and treatment of waste <sup>b</sup>
rekultywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	9172,0	240,0	–	–	reclamation of waste dumps, sludge tanks and landfill sites as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	–	–	1301,9	.	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	2898,8	315,5	235,8	6630,0	Noise and vibration reduction
<b>Gospodarka wodna</b>	<b>122191,9</b>	<b>58166,9</b>	<b>90969,3</b>	<b>83391,6</b>	<b>Water management</b>
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	53084,1	37604,9	36791,1	34762,1	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	1368,7	2024,0	9270,2	6161,2	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	4515,6	335,1	408,0	.	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	66,3	6298,7	380,0	.	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	63157,2	11904,2	44120,0	.	Flood embankments and pump stations

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

a By investment location; these outlays are also included in respective sections of the national economy. b Industrial and municipal.



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>OCHRONA ŚRODOWISKA</b>		<b>ENVIRONMENTAL PROTECTION</b>			
<b>Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu</b>					<b>Protection of air and climate</b>
Zdolność przekazanych do eksploatacji urządzeń do redukcji zanieczyszczeń w t/r:					Capacity of completed reduction of air pollutants in tonnes/year:
pyłowych	–	9272	1392	1690	particulate
gazowych	–	–	398	976	gaseous
<b>Gospodarka ściekowa i ochrona wód</b>					<b>Wastewater management and protection of waters</b>
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	420,0	330,3	212,8	260,3	wastewater
wody opadowe	16,3	14,7	17,3	62,5	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	4	–	3	1	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	4	–	3	1	of which municipal
mechaniczne	2	–	–	–	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	2	–	3	1	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów <sup>a</sup>	–	–	–	–	with increased biogene removal <sup>a</sup>
przepustowość oczyszczalni w m <sup>3</sup> /d	3173	3968 <sup>b</sup>	5045	520	capacity of treatment plants in m <sup>3</sup> /24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	3173	3968 <sup>b</sup>	5045	520	of which municipal
mechanicznych	1995	–	–	–	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	1178	3868 <sup>b</sup>	5045	520	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów <sup>a</sup>	–	100 <sup>b</sup>	–	–	with increased biogene removal <sup>a</sup>
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (przydomowe):					Wastewater treatment plants:
obiekty	535	928	280	631	facilities
przepustowość w m <sup>3</sup> /d	708	3156	245	1011	capacity in m <sup>3</sup> /24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial wastewater pre-treatment plants:
obiekty	–	–	–	–	facilities
przepustowość w m <sup>3</sup> /d	–	–	–	–	capacity in m <sup>3</sup> /24 h
<b>Gospodarka odpadami</b>					<b>Wastes management</b>
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	–	1	–	1	facilities
wydajność w t/r	–	12000	–	34	capacity in tonnes/year
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfill sites of municipal waste:
obiekty					facilities
powierzchnia w ha	–	–	–	–	area in ha
wydajność w t/r	–	–	–	–	capacity in tonnes/year
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów <sup>c</sup> w t/r	–	–	–	–	Capacity of waste utilization systems <sup>c</sup> in tonnes/year
<b>GOSPODARKA WODNA</b>		<b>WATER MANAGEMENT</b>			
Wydajność ujęć wodnych <sup>d</sup> w m <sup>3</sup> /d	1591	988	4718	126	Capacity of water intakes <sup>d</sup> in m <sup>3</sup> /24 h
Uzdatnianie wody w m <sup>3</sup> /d	1200	–	410	1660	Water treatment in m <sup>3</sup> /24 h
Sieć wodociągowa w km	360,9	188,8	96,4	102,8	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych w m <sup>3</sup>	–	–	–	2950	Capacity of water reservoirs in m <sup>3</sup>
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	–	6,4	0,3	0,7	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	20,4	7,3	2,6	–	Flood embankments in km

a W tym chemiczne. b Dotyczy modernizacji istniejących obiektów. c Z wyłączeniem odpadów komunalnych. d Bez ujęć w energetyce zawodowej.  
a Of which chemical. b Refers to modernization of existing facilities. c Excluding municipal waste. d 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 <sup>a</sup> gmina councils <sup>a</sup>	rad miast w miastach na prawach powiatu city councils in cities with powiat status	rad powiatów powiat councils	sejmiku wojewódzkiego voivodship regional council	
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1567</b>	<b>25</b>	<b>255</b>	<b>30</b>	<b>TOTAL</b>
w tym kobiety	472	11	60	7	of which women
<b>WEDŁUG WIEKU BY AGE</b>					
18–29 lat	21	1	3	–	18–29 years
30–39	205	5	13	1	30–39
40–49	426	8	55	6	40–49
50–59	459	5	73	12	50–59
60 lat i więcej	456	6	111	11	60 and more
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL</b>					
Wyższe	620	23	212	25	Tertiary
Policealne i średnie	596	2	34	4	Post-secondary and secondary
Zasadnicze zawodowe/ branżowe	321	–	8	1	Basic vocational/basic sectoral vocational
Gimnazjalne i podstawowe	30	–	1	–	Lower secondary and primary

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	przeciętne zatrudnienie average paid employment				przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto <sup>a</sup> w zł average monthly gross wages and salaries <sup>a</sup> in PLN				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>13843</b>	<b>13658</b>	<b>12758</b>	<b>12912</b>	<b>3487,23</b>	<b>4062,43</b>	<b>5435,46</b>	<b>5801,00</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:									of which:
Administracja państwowa	3718	3746	3383	3358	3978,91	4141,68	6525,75	7209,03	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	10102	9886	9349	9528	3295,37	4024,07	5031,52	5297,08	Local government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	6707	6218	5861	5939	3150,30	3927,22	4939,63	5227,23	gminas and cities with powiat status
powiaty	2483	2625	2469	2524	3252,52	3868,47	4858,78	5070,29	powiats
województwo	912	1043	1019	1065	4478,97	4993,09	5978,55	6219,13	voivodship

a Patrz uwagi do działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne”, ust. 2 na str. 184.  
a See notes to the chapter “Wages and salaries. Social benefits”, item 2 on page 184.

## Dział III. Wymiar sprawiedliwości Chapter III. Justice

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

Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014–2021 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

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

Data on crimes ascertained since 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 <sup>a</sup>	2015	2020	2021	2010 <sup>a</sup>	2015	2020	2021
	przestępstwa stwierdzone przez Policję crimes ascertained by the Police				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
<b>O G Ő Ł E M</b>								
<b>T O T A L</b>	<b>33382</b>	<b>24749</b>	<b>22683</b>	<b>22487</b>	<b>78,4</b>	<b>76,4</b>	<b>82,3</b>	<b>77,5</b>
w tym <sup>b</sup> : of which <sup>b</sup> :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	794	510	430	412	84,5	83,3	87,7	89,6
Przeciwko bezpieczeństwu poszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	6223	2558	2273	2588	98,9	97,9	98,4	98,4
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	795	590	690	794	93,6	79,0	80,7	75,6
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	114	132	127	112	75,4	82,7	82,0	86,6
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	1314	1025	2569	2422	100,1	99,1	100,0	99,9
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej Against good name and personal integrity	99	120	175	131	69,7	40,0	56,6	60,3
Przeciwko mieniu <sup>c</sup> Against property <sup>c</sup>	13395	11331	8200	10629	53,5	61,3	65,0	65,1

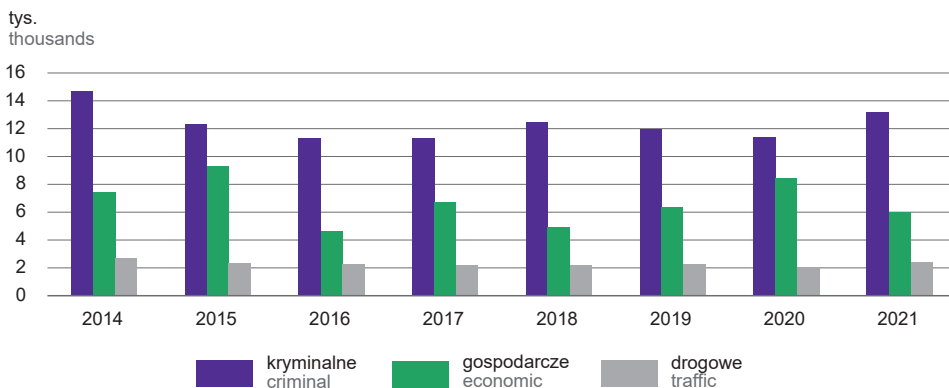
a Łącznie z przestępstwami stwierdzonymi przez prokuraturę. b Artykuły kodeksu karnego, patrz uwagi do działu „Wymiar sprawiedliwości”, ust. 1 na str. 178. c Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości (z rozdziału „Przeciwko wiarygodności dokumentów”).

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Including crimes ascertained by the prosecutor's office. b See Criminal Code articles, notes to chapter "Justice", item 1 on page 178. c Including theft or appropriation of identification (in the section "Against the reliability of documents").

Source: data of the National Police Headquarters.

WYKRES 1 (7). **WYBRANE RODZAJE PRZESTĘPSTW STWIERDZONYCH PRZEZ POLICJĘ**  
CHART 1 (7). **SELECTED TYPE OF CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE**

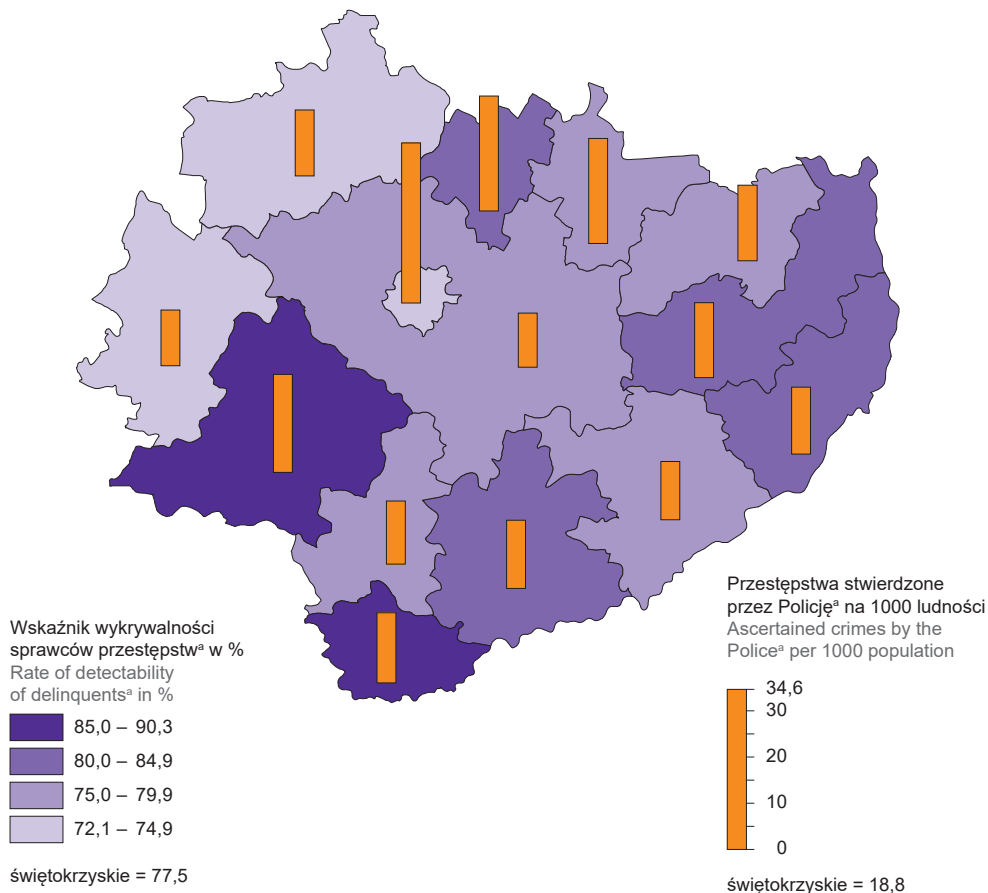


Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

Source: data of the National Police Headquarters.

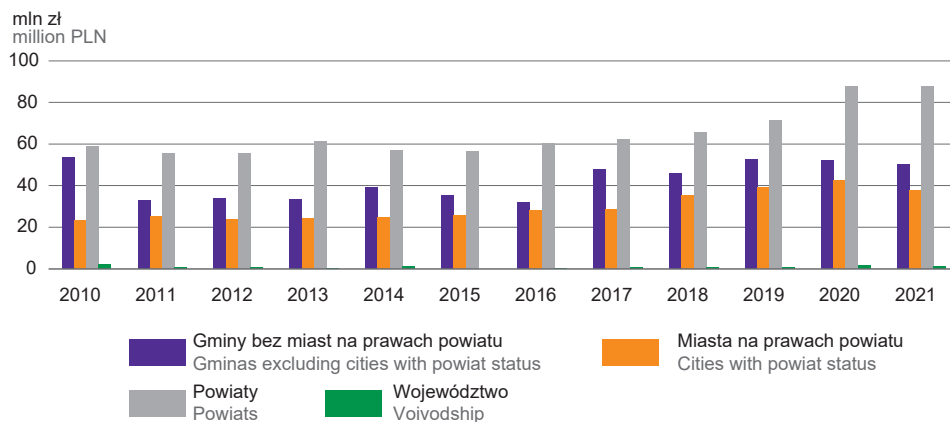
## MAPA 1 (7). ZAGROŻENIE PRZESTĘPCZOŚCIĄ W 2021 R.

MAP 1 (7). CRIME RISK IN 2021



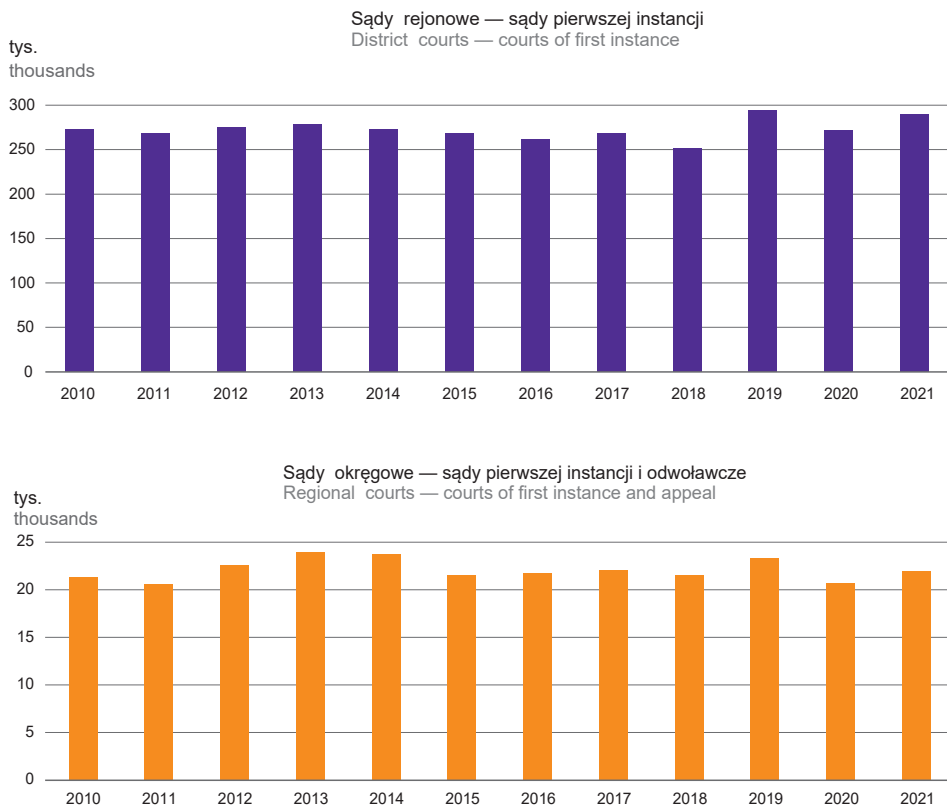
<sup>a</sup> Dane Komendy Głównej Policji.  
<sup>a</sup> Data of the National Police Headquarters.

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



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

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



Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości  
 Source: data of the Ministry of Justice.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>11354</b>	<b>8012</b>	<b>5025</b>	<b>4623</b>	<b>T O T A L</b>
O rozwód	2553	2586	1886	2326	Divorce cases
O separację	240	127	64	84	Separation cases
O alimenty	4032	3035	1702	2213	Alimony cases
Nieletnich <sup>a</sup> w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles <sup>a</sup> in proceedings in cases of suspected:
demoralizacji	.	1177	758	740	demoralization
popęnienia czynu karnego	.	1087	615	474	committing punishable act

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
<b>O G Ő Ł E M</b>	<b>1282546</b>	<b>1257179</b>	<b>1199584</b>	<b>1187693</b>	<b>T O T A L</b>
na 1 km <sup>2</sup>	110	107	102	101	per 1 km <sup>2</sup>
mężczyźni	626481	613217	584314	578198	males
kobiety	656065	643962	615270	609495	females
na 100 mężczyzn	105	105	105	105	per 100 males
Miasta	578955	561219	539924	533449	Urban areas
w % ogółu ludności	45,1	44,6	45,0	44,9	in % of total population
Wieś	703591	695960	659660	654244	Rural areas
w % ogółu ludności	54,9	55,4	55,0	55,1	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

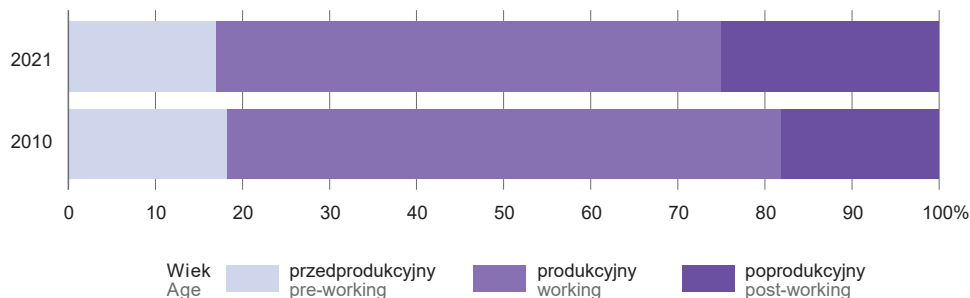
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>O G Ő Ł E M</b>	<b>1282546</b>	<b>1257179</b>	<b>1199584</b>	<b>1187693</b>	<b>T O T A L</b>
<b>W wieku przedprodukcyjnym</b>	<b>234159</b>	<b>211695</b>	<b>204128</b>	<b>201900</b>	<b>Pre-working age</b>
mężczyźni	119822	108712	104642	103611	males
kobiety	114337	102983	99486	98289	females
Miasta	94158	86028	83139	82187	Urban areas
Wieś	140001	125667	120989	119713	Rural areas
<b>W wieku produkcyjnym</b>	<b>815854</b>	<b>780879</b>	<b>700849</b>	<b>689330</b>	<b>Working age</b>
mężczyźni	434662	420239	379752	372854	males
kobiety	381192	360640	321097	316476	females
Miasta	377859	345659	307330	300617	Urban areas
Wieś	437995	435220	393519	388713	Rural areas
<b>W wieku poprodukcyjnym</b>	<b>232533</b>	<b>264605</b>	<b>294607</b>	<b>296463</b>	<b>Post-working age</b>
mężczyźni	71997	84266	99920	101733	males
kobiety	160536	180339	194687	194730	females
Miasta	106938	129532	149455	150645	Urban areas
Wieś	125595	135073	145152	145818	Rural areas
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM</b>	<b>57,2</b>	<b>61,0</b>	<b>71,2</b>	<b>72,3</b>	<b>NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE</b>
Mężczyźni	44,1	45,9	53,9	55,1	Males
Kobiety	72,1	78,6	91,6	92,6	Females

WYKRES 1 (9). **LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 1 (9). **POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS**

As of 31 December

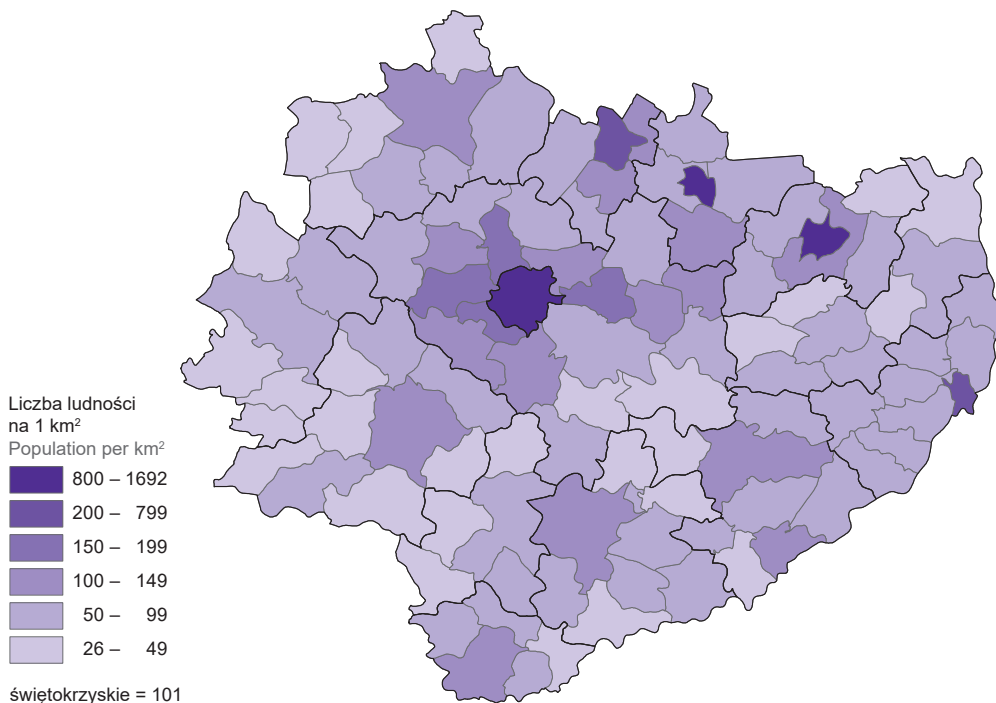


MAPA 1 (8). **GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (8). **POPULATION DENSITY IN 2021**

As of 31 December

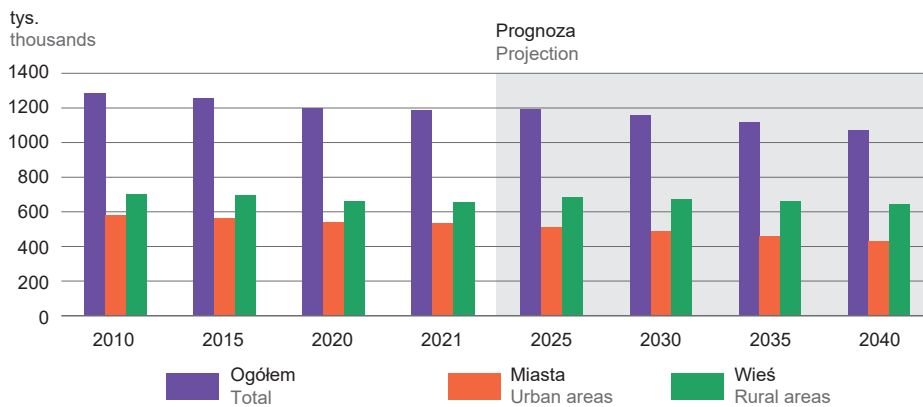


Ludność według miejsca zamieszkania

Stan w dniu 31 grudnia

Population by place of residence

As of 31 December

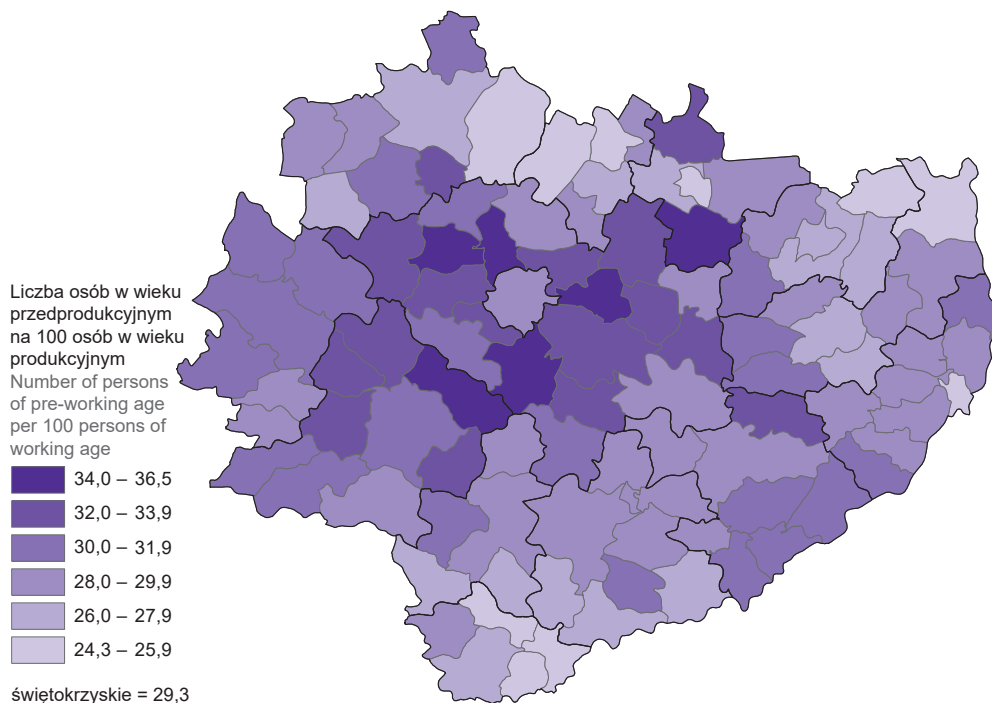


MAPA 2 (9). **LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

MAP 2 (9). **PRE-WORKING AGE POPULATION IN 2021**

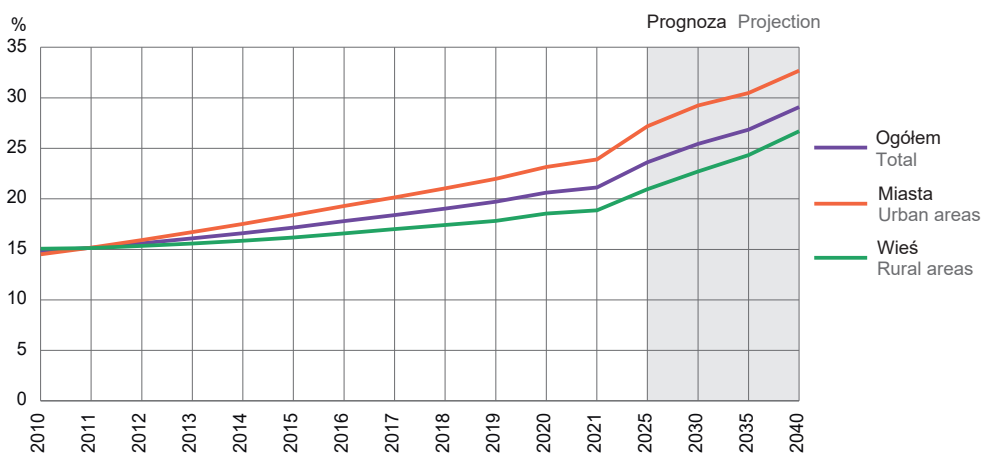
As of 31 December

Współczynnik starości demograficznej<sup>a</sup>

Stan w dniu 31 grudnia

Old age rate<sup>a</sup>

As of 31 December



<sup>a</sup> Udział osób w wieku 65 lat i więcej w ogólnej liczbie ludności.  
a Share of persons aged 65 years and more in total population.



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

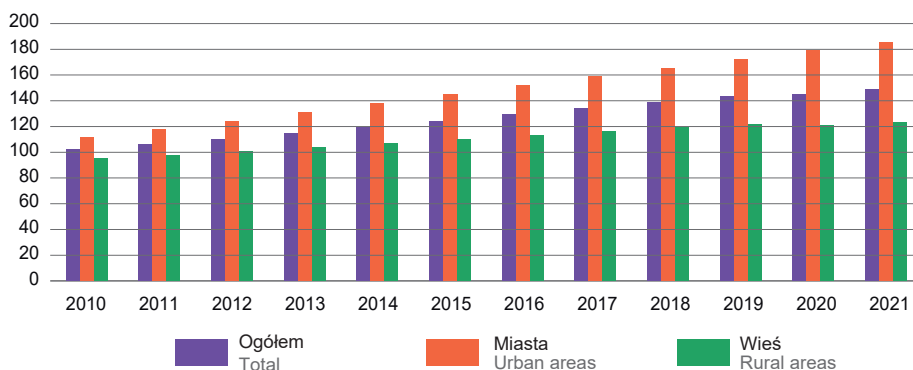
GRUPY MIAST WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI GROUPS OF TOWNS BY POPULATION		Miasta Towns	Ludność w miastach Urban population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
<b>OGÓŁEM</b>	2010	31	578955	45,1
<b>TOTAL</b>	2015	32	561219	44,6
	2020	44	539924	45,0
	<b>2021</b>	<b>45</b>	<b>533449</b>	<b>44,9</b>
Poniżej 2000 Below 2000		17	20974	1,8
2000–4999		11	34106	2,9
5000–9999		8	57702	4,9
10000–19999		4	61171	5,2
20000–49999		3	110086	9,3
50000–99999		1	63932	5,4
100000–199999		1	185478	15,6
200000 i więcej and more		–	–	–

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

GRUPY GMIN WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI WIEJSKIEJ GROUPS OF GMINAS BY RURAL POPULATION		Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Ludność na wsi Rural population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
<b>OGÓŁEM</b>	2010	97	703591	54,9
<b>TOTAL</b>	2015	97	695960	55,4
	2020	97	659660	55,0
	<b>2021</b>	<b>97</b>	<b>654244</b>	<b>55,1</b>
Poniżej 2000 Below 2000		1	1722	0,1
2000–4999		43	168814	14,2
5000–6999		17	98700	8,3
7000–9999		17	141793	11,9
10000 i więcej and more		19	243215	20,5

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

**WYKRES 2 (10). INDEKS STAROŚCI<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**CHART 2 (10). AGEING RATIO<sup>a</sup>**  
 As of 31 December



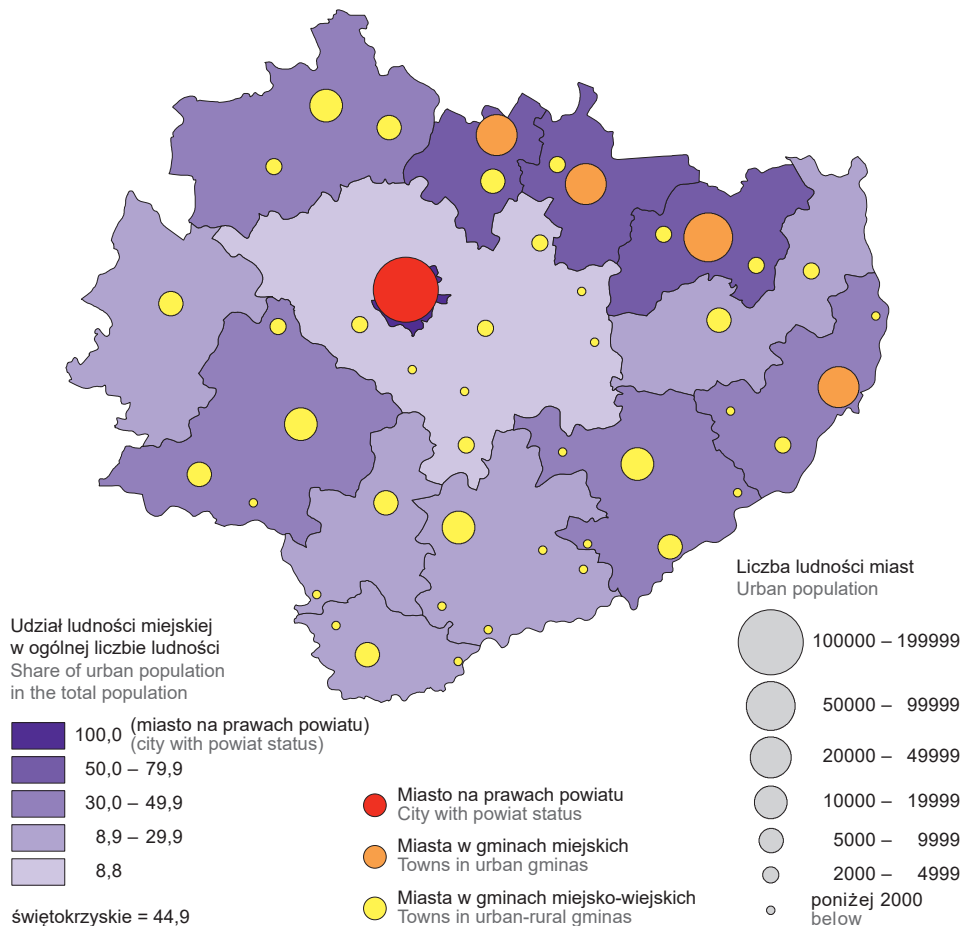
a Liczba osób w wieku 65 lat i więcej przypadająca na 100 osób w wieku 0–14 lat.  
 a Number of persons aged 65 years and more per 100 persons aged 0–14 years.

## MAPA 3 (10). WSKAŹNIK URBANIZACJI W 2021 R.

Stan w dniu 31 grudnia

## MAP 3 (10). URBANISATION RATE IN 2021

As of 31 December

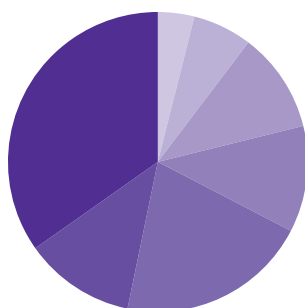


## Ludność w miastach w 2021 r.

Stan w dniu 31 grudnia

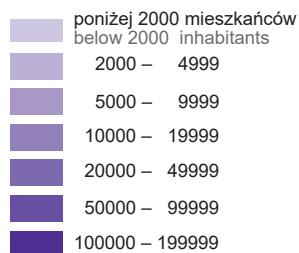
## Urban population in 2021

As of 31 December



## Odsetek ludności w miastach o wielkości

Percent of urban population in towns by size

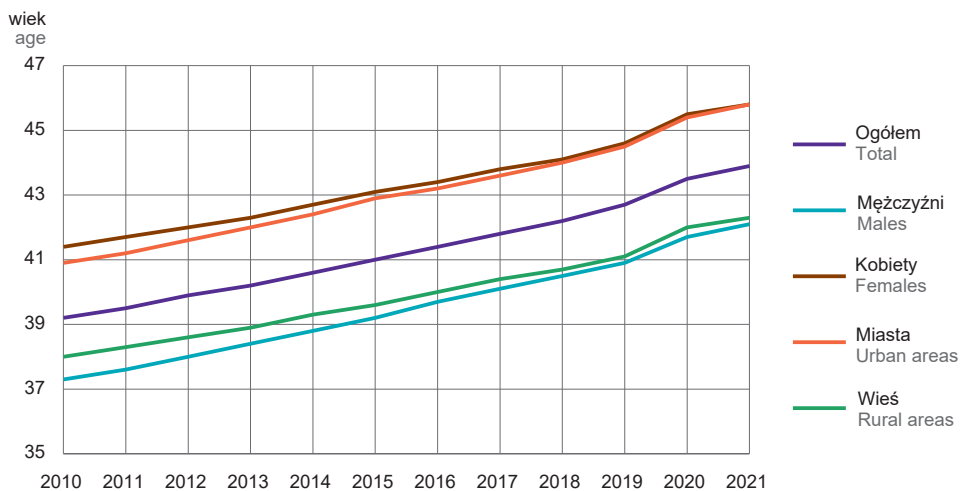


**TABL. 5 (20). LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 POPULATION BY SEX AND AGE  
 As of 31 December

WIEK AGE	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
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1282546</b>	<b>1257179</b>	<b>1199584</b>	<b>1187693</b>	<b>578198</b>	<b>533449</b>	<b>251683</b>	<b>654244</b>	<b>326515</b>
0– 2 lata	38424	31672	30618	28611	14723	11563	5998	17048	8725
3– 6	46170	48286	44048	44000	22490	17853	9102	26147	13388
7–12	73161	70117	73092	71206	36693	29250	15116	41956	21577
13–15	43510	35862	34403	36020	18470	14608	7468	21412	11002
16–18	50450	39455	33198	33073	16808	13233	6807	19840	10001
19–24	109955	96714	71322	69755	36068	26833	13778	42922	22290
25–29	105756	90093	69830	66263	34687	26570	13612	39693	21075
30–34	99099	100886	81022	78065	40952	33632	17508	44433	23444
35–39	88017	96536	96079	94253	48385	43351	21970	50902	26415
40–44	76843	86462	93743	93494	47961	43481	21917	50013	26044
45–49	81881	75600	83964	86286	43934	38541	19204	47745	24730
50–54	99979	79970	73190	74132	36919	32033	15296	42099	21623
55–59	98710	96393	76772	74042	36345	33123	15317	40919	21028
60–64	80482	93312	90994	87531	42030	41883	18733	45648	23297
65–69	46475	74210	85668	86077	39610	44177	18918	41900	20692
70–74	48982	41503	65849	68811	29518	35798	14565	33013	14953
75–79	42663	41171	34934	37515	14734	19391	7570	18124	7164
80 lat i więcej and more	51989	58937	60858	58559	17871	28129	8804	30430	9067

**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

Mężczyźni Males

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

Wiek produkcyjny  
Working age

— 2010 r.

— 2040 r.

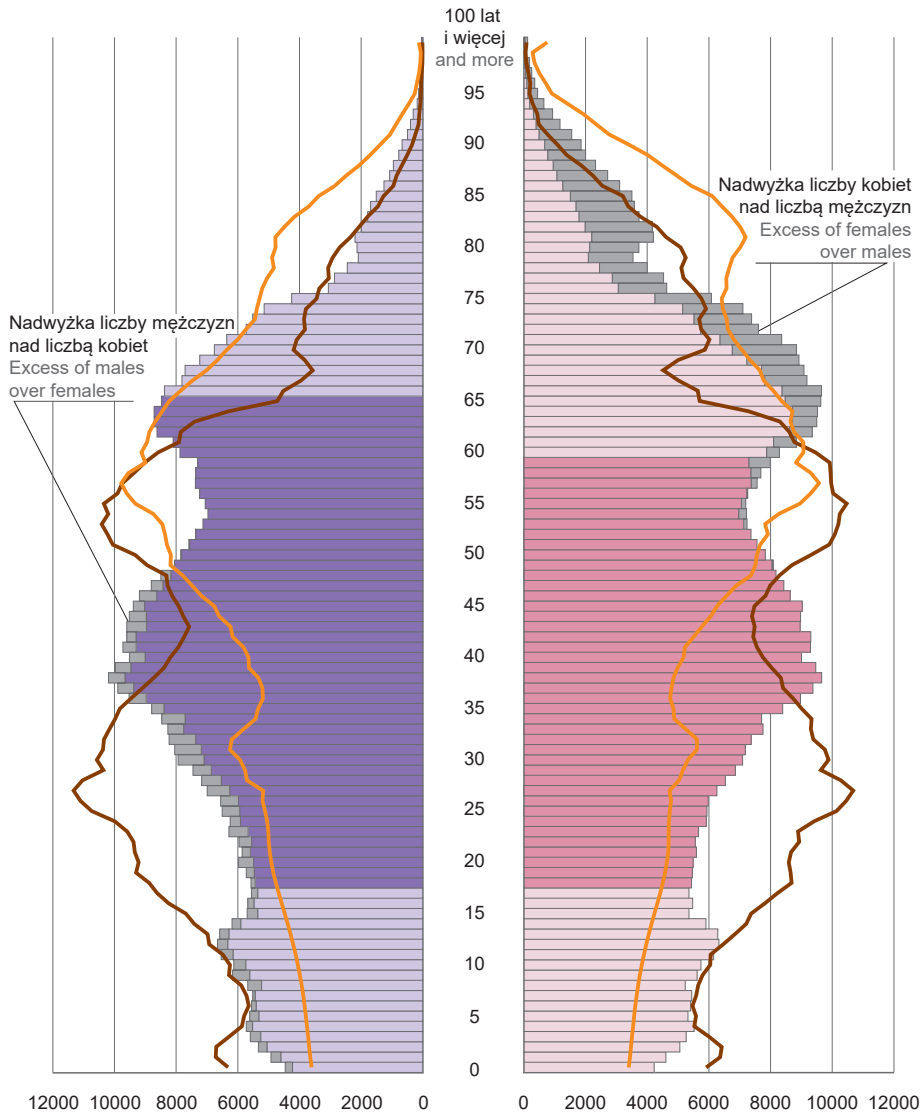
Kobiety Females

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

Wiek produkcyjny  
Working age

— 2010 r.

— 2040 r.

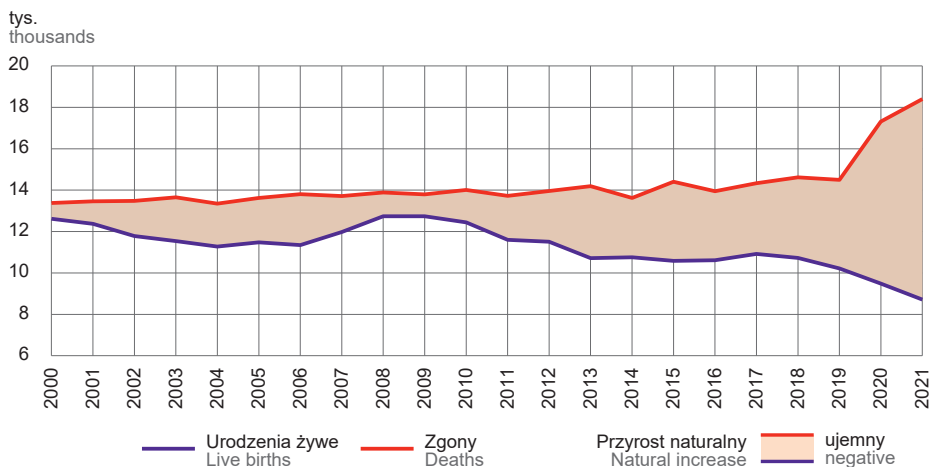


ТАВL. 6 (21). **RUСН NATURALNY LUДНОŚCI**  
VITAL STATISTICS OF POPULATION

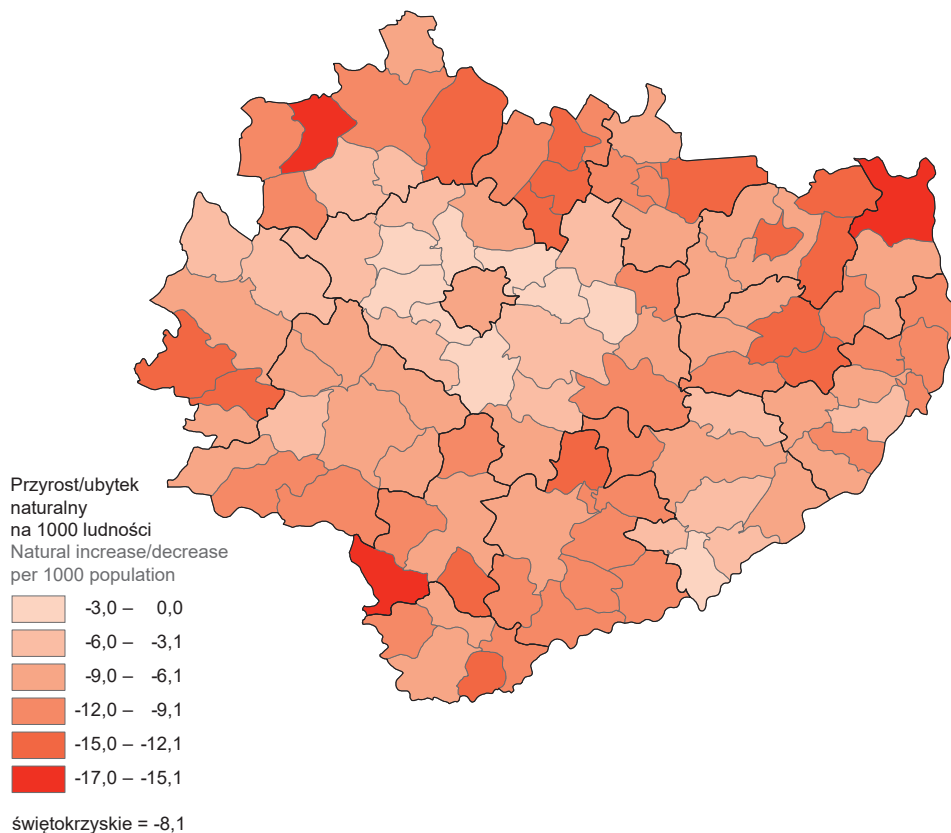
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Urodzenia żywe Live births	Zgony Deaths		Przyrost naturalny Natural increase	
		ogółem total	w tym niemowląt of which infants		
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS					
<b>OGÓŁEM</b>	2010	12445	14006	78	-1561
<b>TOTAL</b>	2015	10579	14409	40	-3830
	2020	9488	17309	40	-7821
	<b>2021</b>	<b>8717</b>	<b>18400</b>	<b>23</b>	<b>-9683</b>
Miasta	2010	5323	5607	25	-284
Urban areas	2015	4378	6036	15	-1658
	2020	3836	8032	15	-4196
	<b>2021</b>	<b>3688</b>	<b>8499</b>	<b>13</b>	<b>-4811</b>
Wieś	2010	7122	8399	53	-1277
Rural areas	2015	6201	8373	25	-2172
	2020	5652	9277	25	-3625
	<b>2021</b>	<b>5029</b>	<b>9901</b>	<b>10</b>	<b>-4872</b>
NA 1000 LUDNOŚCI* PER 1000 POPULATION*					
<b>OGÓŁEM</b>	2010	9,69	10,90	6,27	-1,21
<b>TOTAL</b>	2015	8,40	11,44	3,78	-3,04
	2020	7,87	14,36	4,22	-6,49
	<b>2021</b>	<b>7,31</b>	<b>15,42</b>	<b>2,64</b>	<b>-8,12</b>
Miasta	2010	9,16	9,65	4,70	-0,49
Urban areas	2015	7,77	10,72	3,43	-2,94
	2020	7,06	14,78	3,91	-7,72
	<b>2021</b>	<b>6,87</b>	<b>15,83</b>	<b>3,52</b>	<b>-8,96</b>
Wieś	2010	10,12	11,93	7,44	-1,81
Rural areas	2015	8,90	12,02	4,03	-3,12
	2020	8,54	14,02	4,42	-5,48
	<b>2021</b>	<b>7,66</b>	<b>15,09</b>	<b>1,99</b>	<b>-7,42</b>

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

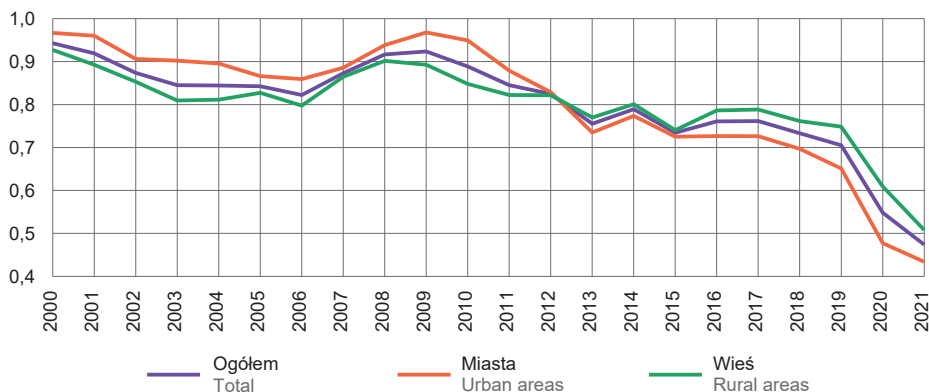
WYKRES 5 (13). **PRZYROST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY**  
CHART 5 (13). NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS



MAPA 4 (11). RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2021 R.  
MAP 4 (11). VITAL STATISTICS OF POPULATION IN 2021



Współczynnik dynamiki demograficznej  
Demographic dynamics rate

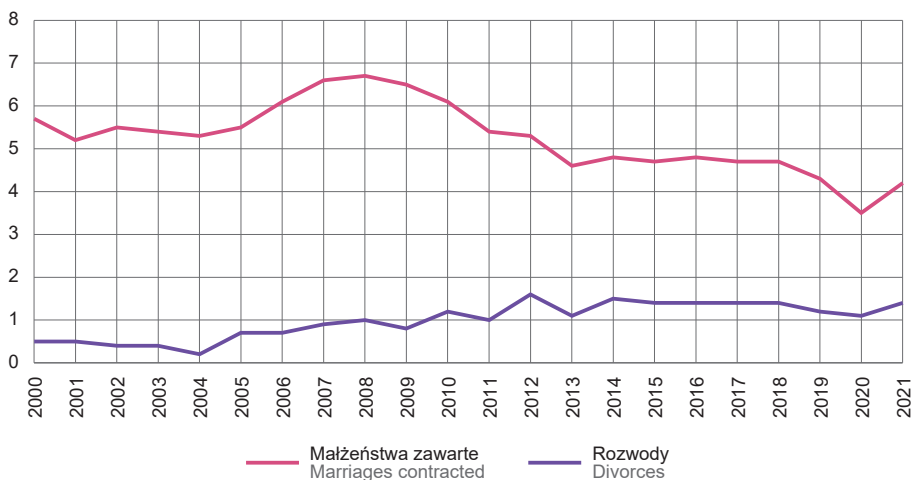


TABL. 7 (22). MAŁŻEŃSTWA, ROZWOODY, SEPARACJE  
MARRIAGES, DIVORCES, SEPARATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Małżeństwa zawarte Marriages contracted		Małżeństwa rozwiązane Marriages dissolved				Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwiązanymi <sup>a</sup> Difference between contracted and dissolved marriages <sup>a</sup>	Separacje Separations	
		ogółem total	w tym wyznaniowe <sup>b</sup> of which religious <sup>b</sup>	przez śmierć by death of		przez rozwód by divorce	na 1000 istniejących małżeństw per 1000 existing marriages			
				męża husband	żony wife		ogółem total	w tym przez rozwód of which by divorce		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	7833	5806	4416	1471	1536	23,5	4,9	-402	85
<b>TOTAL</b>	2015	5892	4050	4012	1301	1777	23,3	5,8	-1927	43
	2020	4183	2575	5098	1732	1367	28,2	4,7	-4706	21
	<b>2021</b>	<b>4981</b>	<b>3192</b>	<b>5505</b>	<b>1912</b>	<b>1669</b>	<b>31,8</b>	<b>5,8</b>	<b>-4713</b>	<b>34</b>
Miasta Urban areas	2010	3668	2537	1829	665	1017	24,4	7,1	-732	52
	2015	2466	1548	1742	641	1078	25,6	8,0	-1736	24
	2020	1708	922	2384	892	789	32,6	6,3	-2977	12
	<b>2021</b>	<b>1966</b>	<b>1132</b>	<b>2626</b>	<b>906</b>	<b>941</b>	<b>36,8</b>	<b>7,7</b>	<b>-3189</b>	<b>21</b>
Wieś Rural areas	2010	4165	3269	2587	806	519	22,8	3,0	330	33
	2015	3426	2502	2270	660	699	21,4	4,1	-191	19
	2020	2475	1653	2714	840	578	24,9	3,5	-1729	9
	<b>2021</b>	<b>3015</b>	<b>2060</b>	<b>2879</b>	<b>1006</b>	<b>728</b>	<b>28,0</b>	<b>4,4</b>	<b>-1524</b>	<b>13</b>

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

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

WYKRES 6 (14). MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWOODY NA 1000 LUDNOŚCI  
CHART 6 (14). MARRIAGES CONTRACTED AND DIVORCES PER 1000 POPULATION

TABL. 8 (23). **URODZENIA ŻYWE WEDŁUG KOLEJNOŚCI URODZENIA DZIECKA<sup>a</sup> ORAZ WIEKU MATKI**  
LIVE BIRTHS BY BIRTH ORDER<sup>a</sup> AND AGE OF MOTHER

WIEK MATKI AGE OF MOTHER	Ogółem Total	Kolejność urodzenia dziecka u matki Birth order						
		1	2	3	4	5	6 i dalsze and over	
<b>OGÓŁEM</b>	2010	12445	6375	4363	1149	333	120	104
<b>TOTAL</b>	2015	10579	5129	4054	998	271	72	47
	2020	9488	4113	3644	1303	317	73	36
	<b>2021</b>	<b>8717</b>	<b>3854</b>	<b>3264</b>	<b>1194</b>	<b>300</b>	<b>70</b>	<b>33</b>
19 lat i mniej Under 20 years		134	124	9	1	–	–	–
20–24		1093	772	263	47	10	1	–
25–29		2945	1663	1003	237	36	6	–
30–34		2850	963	1290	458	110	20	9
35–39		1422	285	619	359	114	27	18
40–44		265	46	78	90	28	15	6
45 lat i więcej and more		8	1	2	2	2	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.

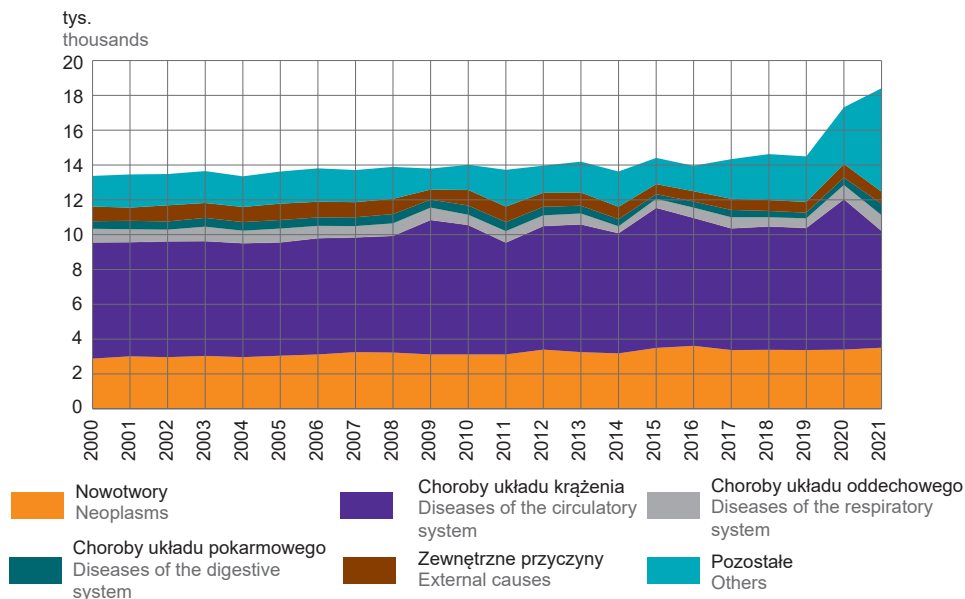
TABL. 9 (24). **PŁODNOŚĆ KOBIET I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI**  
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2020	2021		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
<b>Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku:</b> <b>Fertility – live births per 1000 women aged:</b>						
15–49 lat	40,6	36,3	36,1	33,55	32,27	34,56
15–19	13,6	9,5	5,9	4,92	5,13	4,79
20–24	56,1	43,5	39,9	38,33	31,94	42,48
25–29	93,2	85,7	96,1	90,83	83,41	96,01
30–34	67,5	66,7	75,4	75,03	79,05	71,86
35–39	27,3	26,5	33,3	30,74	32,34	29,32
40–44	5,2	5,7	7,0	5,81	6,34	5,33
45–49 lat	0,1	0,2	0,4	0,19	0,11	0,26
<b>Współczynniki: Rates:</b>						
Dzielnosci ogólnej Total fertility	1,306	1,181	1,287	1,228	1,192	1,248
Reprodukcji brutto Gross reproduction	0,628	0,589	0,623	0,598	0,563	0,620
Dynamiki demograficznej Demographic dynamics	0,885	0,734	0,548	0,474	0,434	0,508



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

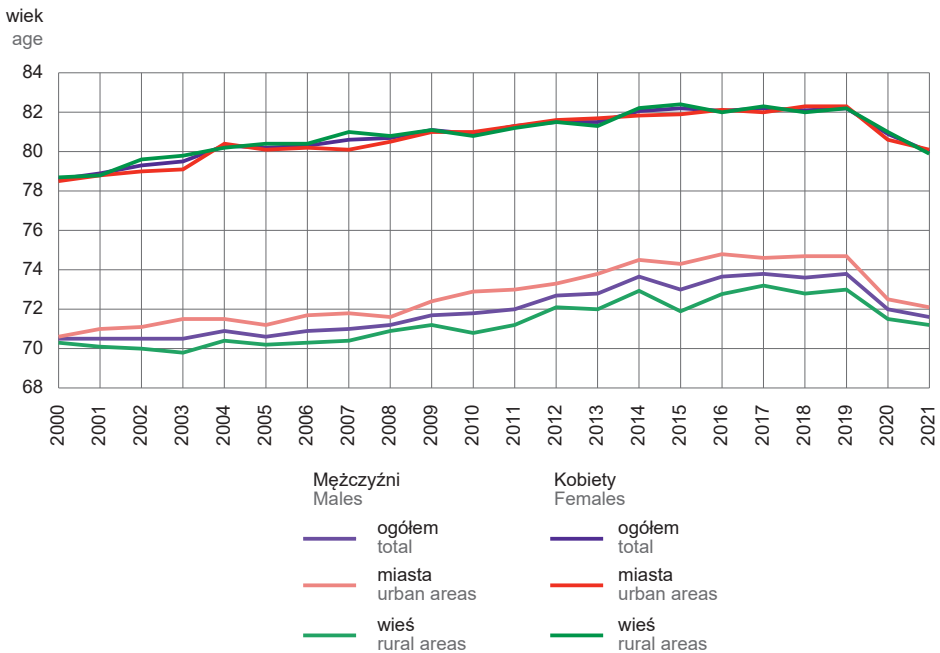
WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED		Ogółem Grand total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
					razem total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females
					<b>OGÓLEM</b>	2010	14006	7384	6622	5607
<b>TOTAL</b>	2015	14409	7741	6668	6036	3205	2831	8373	4536	3837
	2020	17309	9162	8147	8032	4163	3869	9277	4999	4278
	<b>2021</b>	<b>18400</b>	<b>9571</b>	<b>8829</b>	<b>8499</b>	<b>4416</b>	<b>4083</b>	<b>9901</b>	<b>5155</b>	<b>4746</b>
0 lat		23	9	14	13	4	9	10	5	5
1–4 lata		4	–	4	2	–	2	2	–	2
5–9		6	5	1	4	4	–	2	1	1
10–14		5	3	2	2	1	1	3	2	1
15–19		16	10	6	5	2	3	11	8	3
20–24		28	23	5	12	11	1	16	12	4
25–29		67	54	13	21	15	6	46	39	7
30–34		67	47	20	27	18	9	40	29	11
35–39		188	142	46	78	58	20	110	84	26
40–44		236	185	51	110	83	27	126	102	24
45–49		372	290	82	156	122	34	216	168	48
50–54		467	355	112	209	155	54	258	200	58
55–59		815	604	211	345	242	103	470	362	108
60–64		1479	1032	447	685	467	218	794	565	229
65–69		2051	1360	691	1006	630	376	1045	730	315
70–74		2278	1404	874	1185	711	474	1093	693	400
75–79		1914	1007	907	974	504	470	940	503	437
80–84		2648	1175	1473	1240	532	708	1408	643	765
85 lat i więcej and more		5736	1866	3870	2425	857	1568	3311	1009	2302

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

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

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED INFANTS	Ogółem Grand total	Chłopcy Males	Dziewczęta Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
				razem total	chłopcy males	dziewczęta females	razem total	chłopcy males	dziewczęta females
<b>OGÓŁEM</b> 2010	78	45	33	25	14	11	53	31	22
<b>TOTAL</b> 2015	40	17	23	15	3	12	25	14	11
2020	40	18	22	15	7	8	25	11	14
<b>2021</b>	<b>23</b>	<b>9</b>	<b>14</b>	<b>13</b>	<b>4</b>	<b>9</b>	<b>10</b>	<b>5</b>	<b>5</b>
0–27 dni 0–27 days	21	9	12	12	4	8	9	5	4
0–6	13	5	8	8	3	5	5	2	3
w tym 0 of which 0	7	3	4	3	1	2	4	2	2
7–13	6	2	4	3	–	3	3	2	1
14–20	1	1	–	–	–	–	1	1	–
21–27	1	1	–	1	1	–	–	–	–
28–29 dni 28–29 days	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1 miesiąc 1 month	–	–	–	–	–	–	–	–	–
2	1	–	1	1	–	1	–	–	–
3	1	–	1	–	–	–	1	–	1
4	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5	–	–	–	–	–	–	–	–	–
6	–	–	–	–	–	–	–	–	–
7	–	–	–	–	–	–	–	–	–
8	–	–	–	–	–	–	–	–	–
9	–	–	–	–	–	–	–	–	–
10	–	–	–	–	–	–	–	–	–
11 miesięcy 11 months	–	–	–	–	–	–	–	–	–

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



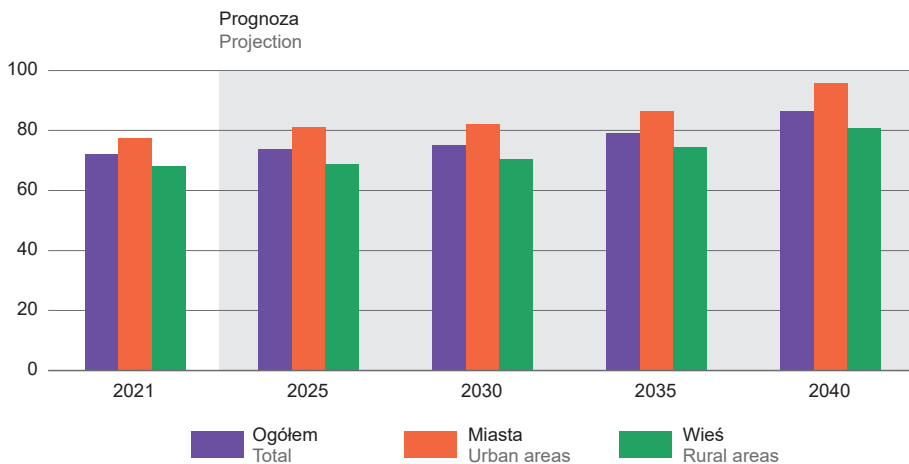
**TABL. 12 (27). PROGNOZA LUDNOŚCI**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 POPULATION PROJECTION  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM w tys.</b>	<b>1193,5</b>	<b>1157,4</b>	<b>1116,6</b>	<b>1071,6</b>	<b>1024,4</b>	<b>976,9</b>	<b>TOTAL in thousands</b>
<b>W wieku przedprodukcyjnym</b>	<b>186,6</b>	<b>166,6</b>	<b>153,6</b>	<b>141,2</b>	<b>131,4</b>	<b>123,7</b>	<b>Pre-working age</b>
mężczyźni	96,1	85,7	79,0	72,6	67,6	63,7	males
kobiety	90,5	80,9	74,5	68,5	63,8	60,1	females
<b>Miasta</b>	<b>72,1</b>	<b>61,9</b>	<b>55,7</b>	<b>50,4</b>	<b>46,3</b>	<b>42,9</b>	<b>Urban areas</b>
mężczyźni	37,3	32,0	28,8	26,1	24,0	22,2	males
kobiety	34,8	29,9	26,9	24,3	22,4	20,7	females
<b>Wieś</b>	<b>114,5</b>	<b>104,8</b>	<b>97,9</b>	<b>90,8</b>	<b>85,1</b>	<b>80,8</b>	<b>Rural areas</b>
mężczyźni	58,8	53,7	50,2	46,6	43,7	41,5	males
kobiety	55,7	51,0	47,7	44,2	41,5	39,4	females
<b>W wieku produkcyjnym</b>	<b>686,6</b>	<b>660,6</b>	<b>623,1</b>	<b>574,4</b>	<b>517,4</b>	<b>463,1</b>	<b>Working age</b>
mężczyźni	370,1	356,9	341,1	319,1	291,3	260,7	males
kobiety	316,5	303,7	282,0	255,4	226,2	202,3	females
<b>Miasta</b>	<b>282,5</b>	<b>266,1</b>	<b>244,9</b>	<b>218,1</b>	<b>188,3</b>	<b>161,7</b>	<b>Urban areas</b>
mężczyźni	149,8	141,6	132,5	120,4	105,5	90,3	males
kobiety	132,7	124,5	112,4	97,7	82,8	71,4	females
<b>Wieś</b>	<b>404,1</b>	<b>394,4</b>	<b>378,1</b>	<b>356,3</b>	<b>329,2</b>	<b>301,3</b>	<b>Rural areas</b>
mężczyźni	220,3	215,2	208,5	198,7	185,8	170,4	males
kobiety	183,8	179,2	169,6	157,6	143,4	130,9	females
<b>W wieku poprodukcyjnym</b>	<b>320,3</b>	<b>330,3</b>	<b>339,9</b>	<b>355,9</b>	<b>375,5</b>	<b>390,2</b>	<b>Post-working age</b>
mężczyźni	116,4	122,0	124,4	131,2	142,3	155,5	males
kobiety	203,9	208,3	215,6	224,7	233,2	234,7	females
<b>Miasta</b>	<b>156,8</b>	<b>157,0</b>	<b>156,3</b>	<b>158,9</b>	<b>162,9</b>	<b>163,7</b>	<b>Urban areas</b>
mężczyźni	54,6	55,2	54,1	55,5	59,3	63,5	males
kobiety	102,2	101,9	102,2	103,4	103,6	100,1	females
<b>Wieś</b>	<b>163,5</b>	<b>173,2</b>	<b>183,7</b>	<b>197,1</b>	<b>212,6</b>	<b>226,5</b>	<b>Rural areas</b>
mężczyźni	61,8	66,8	70,3	75,8	83,0	92,0	males
kobiety	101,7	106,4	113,4	121,3	129,6	134,5	females
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM</b>							<b>NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE</b>
Mężczyźni	73,8	75,2	79,2	86,5	98,0	111,0	Males
Kobiety	93,0	95,2	102,9	114,8	131,3	145,7	Females

**WYKRES 9 (17). LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM**

Stan na 31 grudnia

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



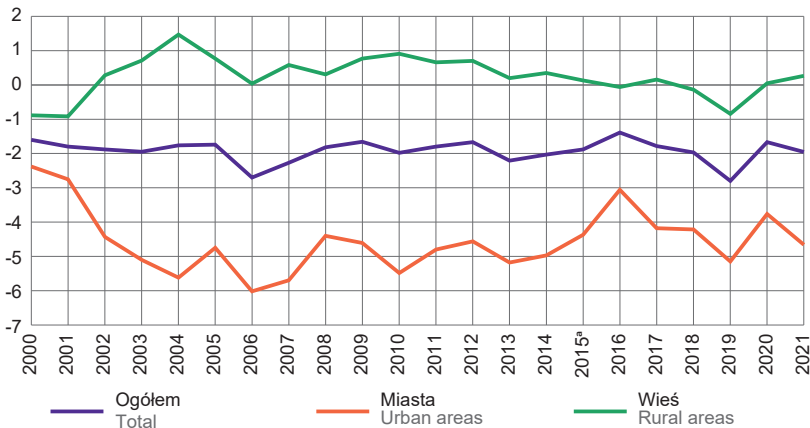
TABL. 13 (28). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**  
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT  
RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Napływ <sup>a</sup> Inflow <sup>a</sup>				Odpływ <sup>b</sup> Outflow <sup>b</sup>				Saldo migracji <sup>c</sup> Net migration <sup>c</sup>
		ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	z zagranicy from abroad	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas	za granicę abroad	
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS										
<b>OGÓŁEM</b>	2010	11373	6099	4945	329	13918	7190	6421	307	-2545
<b>TOTAL</b>	2015	10092	5034	4712	.	12466	6286	5728	.	-2374
	2020	9520	4802	4450	268	11533	5929	5466	138	-2013
	<b>2021</b>	<b>10719</b>	<b>5366</b>	<b>5042</b>	<b>311</b>	<b>13047</b>	<b>6634</b>	<b>6195</b>	<b>218</b>	<b>-2328</b>
Miasta	2010	4381	1783	2433	165	7566	3485	3825	256	-3185
Urban areas	2015	3863	1431	2215	.	6325	2860	3131	.	-2462
	2020	3699	1327	2236	136	5745	2559	3129	57	-2046
	<b>2021</b>	<b>4078</b>	<b>1444</b>	<b>2471</b>	<b>163</b>	<b>6581</b>	<b>2905</b>	<b>3543</b>	<b>133</b>	<b>-2503</b>
Wieś	2010	6992	4316	2512	164	6352	3705	2596	51	640
Rural areas	2015	6229	3603	2497	.	6141	3426	2597	.	88
	2020	5821	3475	2214	132	5788	3370	2337	81	33
	<b>2021</b>	<b>6641</b>	<b>3922</b>	<b>2571</b>	<b>148</b>	<b>6466</b>	<b>3729</b>	<b>2652</b>	<b>85</b>	<b>175</b>
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION										
<b>OGÓŁEM</b>	2010	8,85	4,75	3,85	0,26	10,83	5,60	5,00	0,24	-1,98
<b>TOTAL</b>	2015	8,01	4,00	3,74	.	9,89	4,99	4,55	.	-1,88
	2020	7,90	3,99	3,69	0,22	9,57	4,92	4,54	0,11	-1,67
	<b>2021</b>	<b>8,98</b>	<b>4,50</b>	<b>4,23</b>	<b>0,03</b>	<b>10,93</b>	<b>5,56</b>	<b>5,19</b>	<b>0,18</b>	<b>-1,95</b>
Miasta	2010	7,54	3,07	4,19	0,28	13,03	6,00	6,59	0,44	-5,48
Urban areas	2015	6,86	2,54	3,93	.	11,23	5,08	5,56	.	-4,37
	2020	6,81	2,44	4,11	0,25	10,57	4,71	5,76	0,10	-3,76
	<b>2021</b>	<b>7,59</b>	<b>2,69</b>	<b>4,60</b>	<b>0,30</b>	<b>12,25</b>	<b>5,41</b>	<b>6,60</b>	<b>0,25</b>	<b>-4,66</b>
Wieś	2010	9,93	6,13	3,57	0,23	9,02	5,26	3,69	0,07	0,91
Rural areas	2015	8,94	5,17	3,58	.	8,82	4,92	3,73	.	0,13
	2020	8,80	5,25	3,35	0,20	8,75	5,09	3,53	0,12	0,05
	<b>2021</b>	<b>10,12</b>	<b>5,98</b>	<b>3,92</b>	<b>0,02</b>	<b>9,85</b>	<b>5,68</b>	<b>4,04</b>	<b>0,13</b>	<b>0,27</b>

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

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

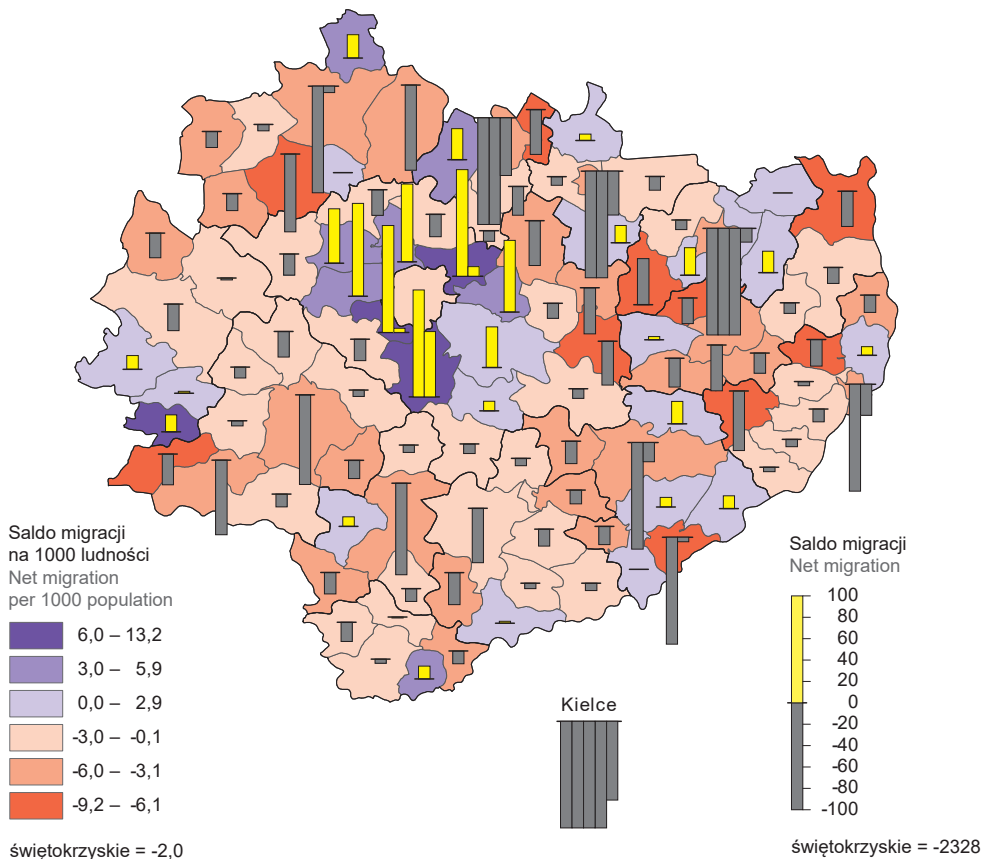
WYKRES 10 (18). **SALDO MIGRACJI LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI**  
CHART 10 (18). **NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE**  
PER 1000 POPULATION



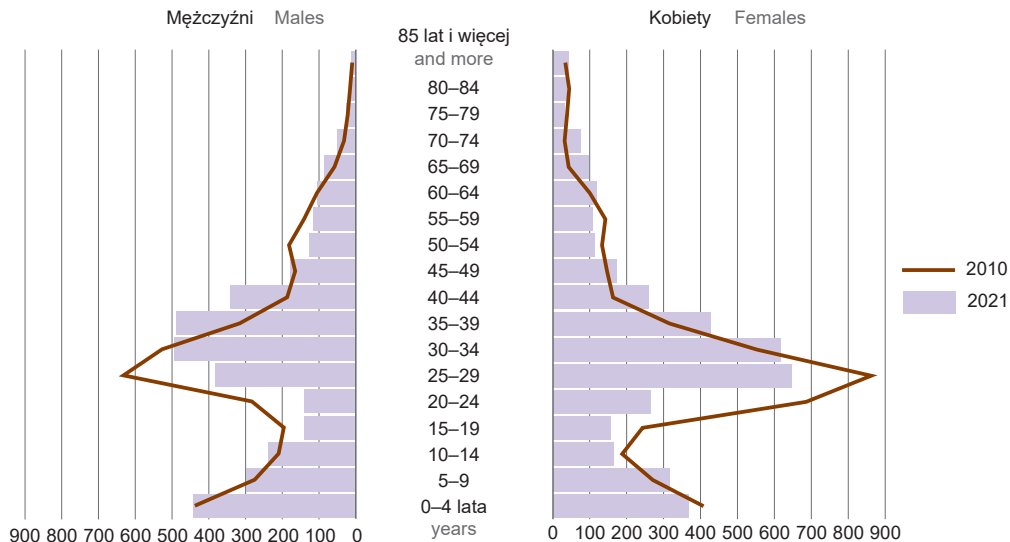
a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.

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**



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



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

LATA YEARS WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS		Imigranci Immigrants			Emigranci Emigrants			Saldo migracji Net migration		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	męż- czyźni males	kobiety females
<b>OGÓŁEM</b>	2010	329	221	108	307	134	173	22	87	-65
<b>TOTAL</b>	2014	346	188	158	452	223	229	-106	-35	-71
	2020	268	140	128	138	70	68	130	70	60
	<b>2021</b>	<b>311</b>	<b>159</b>	<b>152</b>	<b>218</b>	<b>113</b>	<b>105</b>	<b>93</b>	<b>46</b>	<b>47</b>
0–4 lata		106	47	59	2	1	1	104	46	58
5–9		64	33	31	7	3	4	57	30	27
10–14		16	6	10	10	3	7	6	3	3
15–19		9	5	4	16	13	3	-7	-8	1
20–24		10	3	7	12	5	7	-2	-2	0
25–29		12	5	7	25	13	12	-13	-8	-5
30–34		13	9	4	29	14	15	-16	-5	-11
35–39		13	10	3	40	26	14	-27	-16	-11
40–44		18	9	9	27	12	15	-9	-3	-6
45–49		11	9	2	23	13	10	-12	-4	-8
50–54		7	3	4	4	0	4	3	3	0
55–59		7	2	5	9	3	6	-2	-1	-1
60–64		9	6	3	10	6	4	-1	0	-1
65 lat i więcej and more		16	12	4	4	1	3	12	11	1

**TABL. 15 (30). REZYDENCJI<sup>ab</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
**RESIDENT POPULATION<sup>ab</sup>**  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1268145</b>	<b>1241895</b>	<b>1209147</b>	<b>1197253</b>	<b>TOTAL</b>
mężczyźni	619447	605905	589479	583354	males
kobiety	648698	635990	619668	613899	females
Miasta	570280	552162	546817	540471	Urban areas
w tym mężczyźni	271839	262151	259033	255701	of which males
Wieś	697865	689733	662330	656782	Rural areas
w tym mężczyźni	347608	343754	330446	327653	of which males

a Na podstawie bilansów opracowanych w oparciu o NSP 2011. b 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 Based on balances prepared on the National Census of Population and Housing 2011. b 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 The National Census of Population and Housing

TABL. 16 (31). **LUDNOŚĆ NA PODSTAWIE SPISÓW<sup>a</sup>**  
POPULATION BASED ON CENSUSES DATA<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2002	2011	2021	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>1297477</b>	<b>1280721</b>	<b>1196557</b>	<b>T O T A L</b>
na 1 km <sup>2</sup>	111	109	102	per 1 km <sup>2</sup>
mężczyźni	633780	625479	582717	males
kobiety	663697	655242	613840	females
na 100 mężczyzn	105	105	105	per 100 males
Miasta	595388	577842	538918	Urban areas
w % ogółu ludności	45,9	45,1	45,0	in % of total population
Wieś	702089	702879	657639	Rural areas
w % ogółu ludności	54,1	54,9	55,0	in % of total population

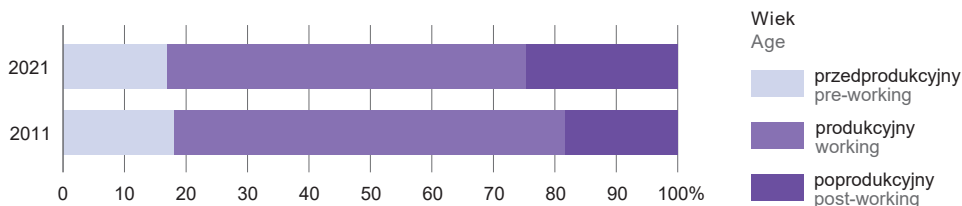
<sup>a</sup> Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań. Stan w dniach: 2002 r. – 20 maja; 2011 r. oraz 2021 r. – 31 marca.  
<sup>a</sup> Data of the National Censuses of Population and Housing. As of: 2002 – 20 May; 2011 and 2021 – 31 March.

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
<b>W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM</b>	<b>232190</b>	<b>203680</b>	<b>PRE-WORKING AGE</b>
mężczyźni	118841	104430	males
kobiety	113349	99250	females
Miasta	93348	82982	Urban areas
Wieś	138842	120698	Rural areas
<b>W WIEKU PRODUKCYJNYM</b>	<b>814161</b>	<b>697424</b>	<b>WORKING AGE</b>
mężczyźni	434087	377710	males
kobiety	380074	319714	females
Miasta	376233	305875	Urban areas
Wieś	437928	391549	Rural areas
<b>W WIEKU POPRODUKCYJNYM</b>	<b>234370</b>	<b>295453</b>	<b>POST WORKING AGE</b>
mężczyźni	72551	100577	males
kobiety	161819	194876	females
Miasta	108261	150061	Urban areas
Wieś	126109	145392	Rural areas
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM</b>	<b>57</b>	<b>72</b>	<b>NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE</b>
Mężczyźni	44	54	Males
Kobiety	72	92	Females

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

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



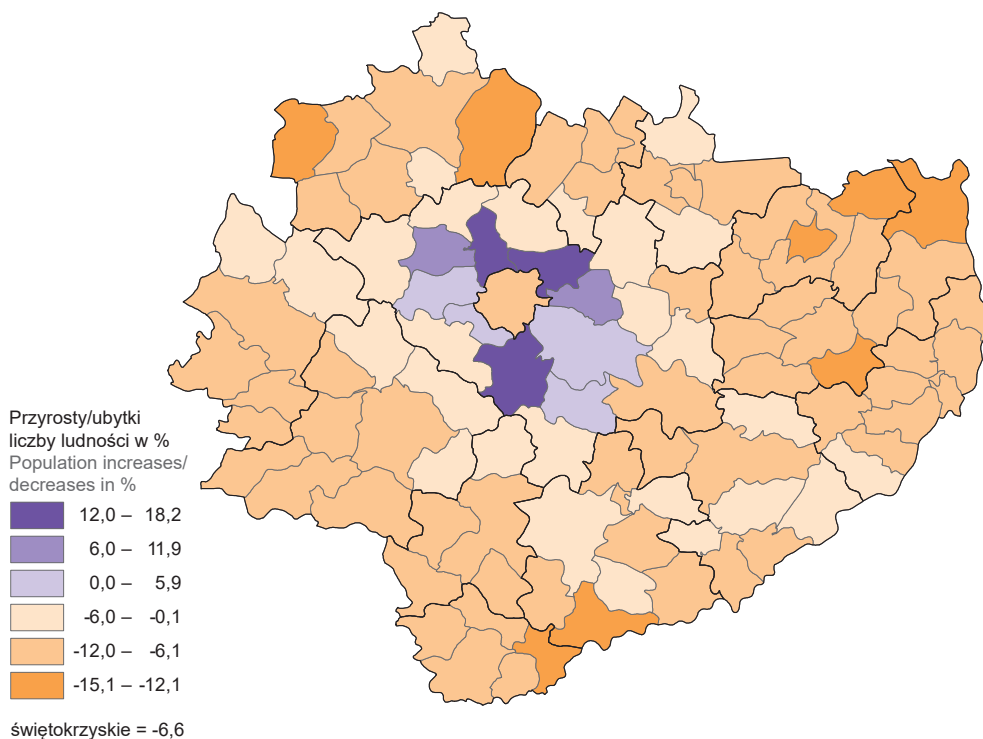
<sup>a</sup> Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.  
<sup>a</sup> Data of the National Censuses of Population and Housing.

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

Stan w dniu 31 marca

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

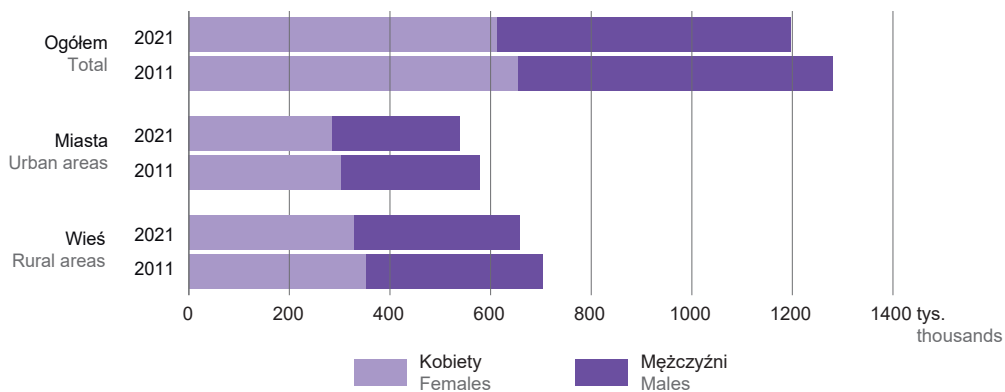
As of 31 March

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

Stan w dniu 31 marca

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

As of 31 March



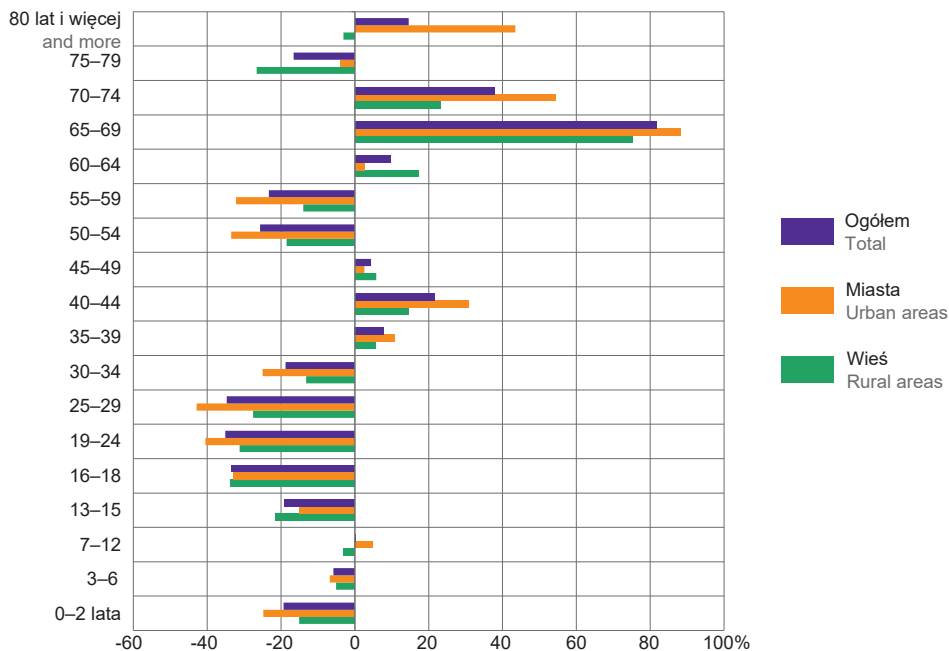
<sup>a</sup> Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań.  
<sup>a</sup> Data of the National Censuses of Population and Housing.



TABL. 18 (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	mężczyźni males	z liczby ogółem of grand total number			
				miasta urban areas		wieś rural areas	
			razem total	w tym mę- czyźni of which males	razem total	w tym mę- czyźni of which males	
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1280721</b>	<b>1196557</b>	<b>582717</b>	<b>538918</b>	<b>254472</b>	<b>657639</b>	328245
0–2 lata	37530	30302	15623	12109	6251	18193	9372
3–6	46682	43963	22348	18068	9163	25895	13185
7–12	72484	72549	37466	29947	15487	42602	21979
13–15	43026	34872	17822	14071	7242	20801	10580
16–18	49849	33142	16850	13120	6721	20022	10129
19–24	109405	70959	36794	27563	14148	43396	22646
25–29	105363	68818	36061	27774	14256	41044	21805
30–34	98925	80318	41907	35332	18260	44986	23647
35–39	88618	95663	49213	44195	22454	51468	26759
40–44	77067	93630	48054	43574	21994	50056	26060
45–49	80925	84459	42980	37451	18649	47008	24331
50–54	98830	73396	36580	31831	15166	41565	21414
55–59	98926	75889	37298	34347	15876	41542	21422
60–64	81895	89823	43144	43584	19475	46239	23669
65–69	47271	85842	39300	44065	18815	41777	20485
70–74	48526	66896	28848	35036	14401	31860	14447
75–79	42537	35467	13835	18074	7015	17393	6820
80 lat i więcej and more	52862	60569	18594	28777	9099	31792	9495

WYKRES 12 (20). **ZMIANA LICZBY LUDNOŚCI WEDŁUG GRUP WIEKU W LATACH 2011–2021<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 marca  
**CHART 12 (20). POPULATION CHANGES BY AGE GROUPS IN 2011–2021<sup>a</sup>**  
As of 31 March



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

**TABL. 19 (34) LUDNOŚĆ W WYBRANYCH PRZEKROJACH NA PODSTAWIE SPISÓW<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 marca  
**POPULATION BY CHOSEN FEATURES BASED ON CENSUSES DATA<sup>a</sup>**  
 As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	w tysiącach in thousands		SPECIFICATION
	2011	2021	
<b>LUDNOŚĆ WEDŁUG KRAJU URODZENIA</b> POPULATION BY COUNTRY OF BIRTH			
Polska	1271,9	1179,8	Poland
Inny kraj	8,5	16,4	Other country
Nieustalony	0,3	0,3	Unknown
<b>LUDNOŚĆ WEDŁUG OBYWATELSTWA</b> POPULATION BY CITIZENSHIP			
Polskie	1279,7	1195,5	Polish
Niepolskie <sup>b</sup>	0,9	1,1	Non-polish <sup>b</sup>
Nieustalone	0,1	0,0	Unknown
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG STANU CYWILNEGO</b> POPULATION AGED 15 AND MORE BY MARTIAL STATUS			
Kawalerowie/panny	303,6	282,1	Single
Żonaci/zamężne	627,0	572,0	Married
Wdowcy/wdowy	114,7	99,0	Widowed
Rozwiedzeni/rozwidzione	44,2	69,3	Divorced
Nieustalony	6,4	3,5	Unknown
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA<sup>c</sup></b> POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATION LEVEL <sup>c</sup>			
Wyższe <sup>d</sup>	182,2	229,3	Tertiary <sup>d</sup>
Średnie <sup>e</sup>	335,9	348,4	Secondary <sup>e</sup>
Zasadnicze zawodowe/branżowe	239,8	214,6	Basic vocational/basic sectoral vocational
Gimnazjalne	58,1	26,3	Lower secondary
Podstawowe ukończone	238,5	138,9	Completed primary
Podstawowe nieukończone i bez wykształcenia	18,4	29,6	Primary not completed and without school education

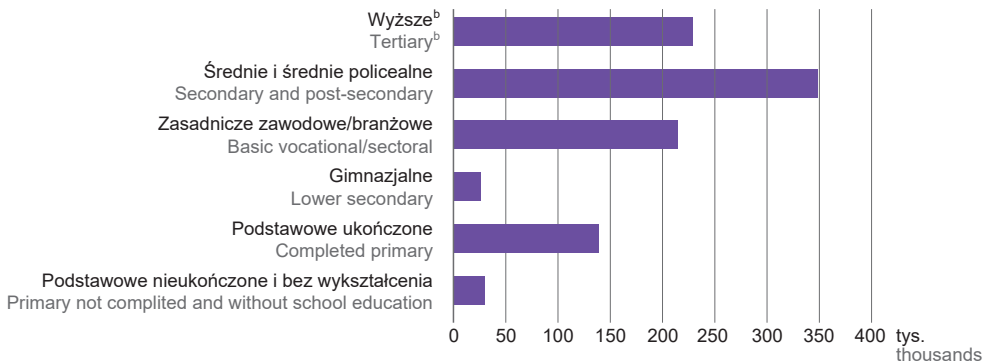
a Dane Narodowych Spisów Powszechnych Ludności i Mieszkań, w 2021 r. dane wstępne. b Łącznie z bezpaństwowcami. c Podane poziomy wykształcenia nie sumują się do ogółu ludności w wieku 13 lat i więcej. Nie wyszczególniono danych o osobach z nieustalonym poziomem wykształcenia. d Łącznie z osobami posiadającymi dyplom ukończenia kolegium. e Łącznie z osobami z wykształceniem policealnym.

a Data of the National Censuses of Population and Housing, in 2021 preliminary data. b Including stateless persons. c In 2021, the education levels given do not sum up to the total population aged 13 and more. Data on persons with an unknown level of education were not specified. d Including persons holding a college graduation diploma. e Including persons with post-secondary education.

**WYKRES 13 (21). LUDNOŚĆ W WIEKU 13 LAT I WIĘCEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA W 2021 R.<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 marca

**CHART 13 (21). POPULATION AGED 13 AND MORE BY EDUCATION LEVEL IN 2021<sup>a</sup>**  
 As of 31 March



a Dane wstępne Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. b Łącznie z osobami posiadającymi dyplom ukończenia kolegium. a Preliminary data of the National Census of Population and Housing 2021. b Including persons holding a college graduation diploma.

## Kościoły i związki wyznaniowe

### Churches and religious associations

TABL. 20 (35). **NIEKTÓRE KOŚCIOŁY I INNE ZWIĄZKI WYZNANIOWE<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 SELECTED CHURCHES AND OTHER RELIGIOUS ASSOCIATIONS<sup>a</sup>  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2020	2021		
	jednostki kościelne <sup>b</sup> church units <sup>b</sup>				duchowni clergy			wierni, wyznawcy adherents, faithful		
<b>Kościół Katolicki:</b> Catholic Church:										
Kościół Rzymskokatolicki <sup>c</sup>	544	546	546	546	1416	1497	1480	1440	1408686	
<b>Starokatolickie:</b> Old Catholic:										
Kościół Polskokatolicki w RP <sup>d</sup>	6	7	6	6	6	5	5	5	744	
Katolicki Kościół Narodowy w Polsce	–	–	1	1	–	–	1	1	350	
<b>Protestanckie i tradycji protestanckiej:</b> Protestant and Protestant tradition:										
Kościół Chrześcijan Wiary Ewangelicznej	5	6	4	4	9	13	10	10	287	
Kościół Zielonoświątkowy w RP	3	3	3	3	4	3	3	4	125	
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP	3	3	3	2	1	–	3	2	122	
Kościół Chrystusowy w RP <sup>e</sup>	2	1	1	1	4	5	3	3	87	
Kościół Ewangelicko-Metodystyczny w RP <sup>d</sup>	1	1	1	1	1	1	1	1	70	
Kościół Chrześcijański "Wieczernik"	1	1	1	1	4	4	1	3	40	
Chrześcijańska Wspólnota Ewangeliczna	–	–	1 <sup>f</sup>	1 <sup>f</sup>	–	–	2 <sup>f</sup>	2 <sup>f</sup>	30 <sup>f</sup>	
Kościół Chrześcijan Baptystów w RP <sup>d</sup>	1	1	1	1	1	1	1	1	24	
Kościół Ewangelicznych Chrześcijan	1	1	1	1	1	3	3	–	20	
Nowoapostolski Kościół w Polsce	1	1	1	1	–	–	–	–	14	
Kościół Wolnych Chrześcijan	–	–	–	–	–	–	2	1	4	
<b>Nurt badaczy Pisma Świętego:</b> Bible student movement:										
Świadkowie Jehowy w Polsce	47	31	30	30	–	–	198	200	2747 <sup>g</sup>	
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego w RP	1	1	1	1	2	3	3	1	27	
<b>Islamskie:</b> Muslim:										
Liga Muzułmańska w RP	–	–	–	–	–	–	–	–	– <sup>h</sup>	
Islamskie Zgromadzenie Ahl-ul Bayt	–	–	–	–	–	–	–	–	180 <sup>i</sup>	
<b>Dalekiego Wschodu:</b> Far Eastern Religions:										
Buddyjski Związek Diamentowej Drogi Linii Karma Kadyu	–	1 <sup>k</sup>	1 <sup>k</sup>	1 <sup>k</sup>	–	–	–	–	129 <sup>k</sup>	
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamtsang <sup>l</sup>	–	–	–	–	–	–	–	–	55	
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny	–	1	–	–	–	2	2	12	25	
<b>Inne:</b> Others:										
Rodzimy Kościół Polski	1	1 <sup>k</sup>	1	1	–	2 <sup>k</sup>	1	1	59	
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich (Mormoni)	1	1 <sup>m</sup>	1	1	1	3 <sup>m</sup>	2	2	28	
Kościół Armia Zbawienia w RP	1	1	1	1	1	1	1	1	11	

a Znaczące w województwie; uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c Dane dotyczą diecezji: kieleckiej i sandomierskiej; wierni – ochrzczeni. d Kościół stowarzyszony w Polskiej Radzie Ekumenicznej. e Do 2010 r. – Wspólnota Kościołów Chrystusowych w RP. f Dane dotyczą 2018 r. g Głosiciele. h Liczba faktycznych członków Ligi – 0. i Szacunkowa liczebność społeczności szyickiej. k Dane dotyczą 2011 r. l Do 2011 r. Związek Buddyjski Tradycji Karma Kamtsang. m Dane dotyczą 2014 r.

a Important in the voivodship; listed by the decreasing number of the faithful and adherents. b Including parishes, congregations, religious communities, centres. c Data concern Kielecka and Sandomierska dioceses; adherents - baptised person. d Church associated in the Polish Ecumenical Council. e Until 2010 – Wspólnota Kościołów Chrystusowych w RP. f Data concern 2018. g Proclaimers. h Number of actual members – 0. i Estimated number of Shiites Community. k Data concern 2011. l Until 2011 – Związek Buddyjski Tradycji Karma Kamtsang. m Data concern 2014.

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

**TABL. 1 (36). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ NA PODSTAWIE SPISU<sup>a</sup> W 2021 R. – DANE WSTĘPNE**

Stan w dniu 31 marca

ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15 AND MORE ON THE BASIS OF THE CENSUS<sup>a</sup> IN 2021 – PRELIMINARY DATA

As of 31 March

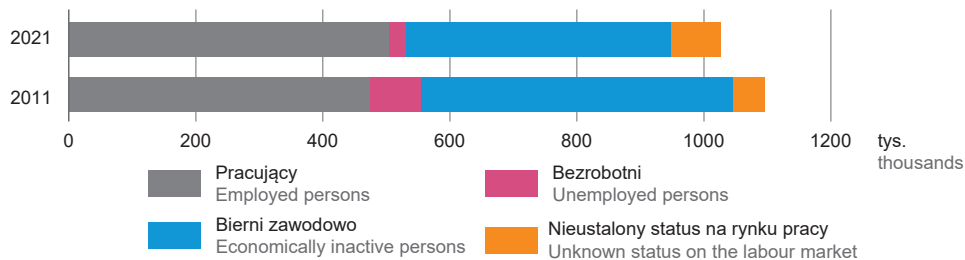
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATIONS	Ludność ogółem Population total	Aktywni zawodowo Economically active persons			Bierni zawodowo Economically inactive persons	Nieustalony status na rynku pracy Unknown status on the labour market	Współczynnik aktywności zawodowej <sup>b</sup> Activity rate <sup>b</sup>	Wskaźnik zatrudnienia <sup>b</sup> Employment rate <sup>b</sup>	Stopa bezrobocia Unemployment rate
		razem total	pracujący employed persons	bezrobotni <sup>c</sup> unemployed persons <sup>c</sup>					
		w tys. in thousands					w % in %		
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1025,9</b>	<b>531,3</b>	<b>504,9</b>	<b>26,4</b>	<b>417,2</b>	<b>77,4</b>	<b>56,0</b>	<b>53,2</b>	<b>5,0</b>
Mężczyźni Men	495,1	288,8	273,5	15,3	166,6	39,6	63,4	60,0	5,3
Kobiety Women	530,8	242,5	231,4	11,1	250,5	37,8	49,2	46,9	4,6
Miasta Urban areas	469,2	233,6	220,6	12,9	190,9	44,7	55,0	52,0	5,5
Wieś Rural areas	556,7	297,8	284,3	13,5	226,2	32,7	56,8	54,3	4,5

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.

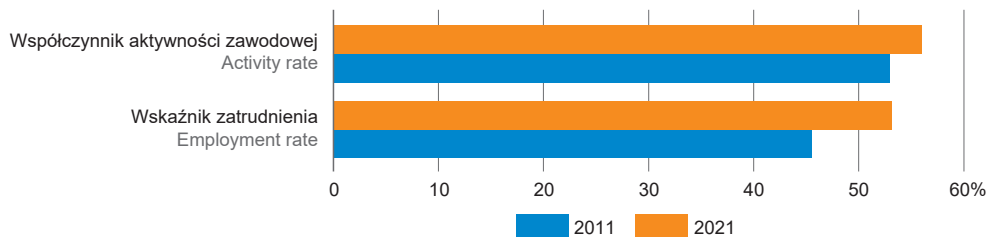
**WYKRES 1 (22). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ NA PODSTAWIE SPISÓW**

**CHART 1 (22). ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15 AND MORE BASED ON CENSUSES DATA**



**WYKRES 2 (23). WSKAŹNIKI AKTYWNOŚCI EKONOMICZNEJ LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ NA PODSTAWIE SPISÓW**

**CHART 2 (23). INDICATORS OF ECONOMIC ACTIVITY OF POPULATION AGED 15 AND MORE BASED ON CENSUSES DATA**

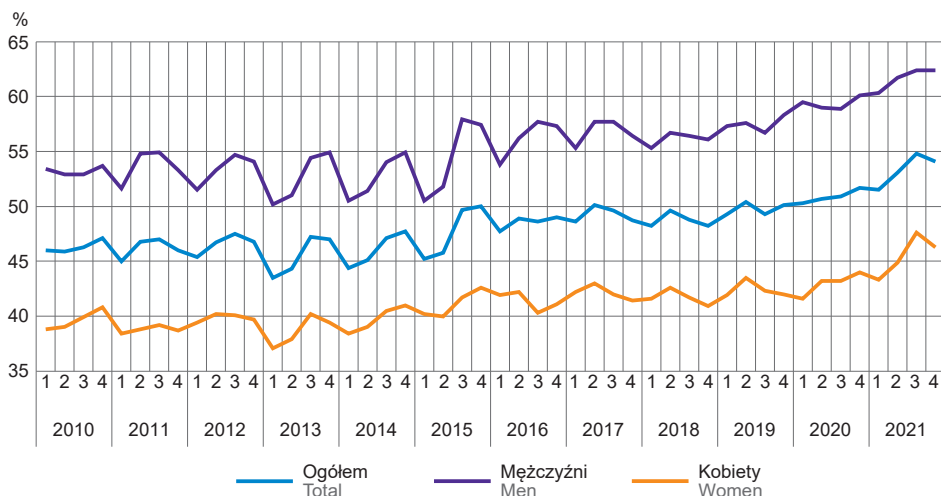


**TABL. 2 (37). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15–89 LAT  
– NA PODSTAWIE BAEŁ**  
ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15–89 – BASED ON LFS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021				SPECIFICATION	
	przeciętne w roku annual averages				kwartały quarters				
	1	2	3	4	1	2	3		4
<b>LUDNOŚĆ w tys.</b>	<b>1217</b>	<b>1160</b>	<b>988</b>	<b>975</b>	<b>979</b>	<b>976</b>	<b>973</b>	<b>972</b>	<b>POPULATION in thousands</b>
Mężczyźni	603	574	478	472	474	473	471	471	Men
Kobiety	614	586	510	503	504	503	502	501	Women
<b>Aktywni zawodowo</b>	<b>647</b>	<b>619</b>	<b>526</b>	<b>544</b>	<b>534</b>	<b>544</b>	<b>556</b>	<b>544</b>	<b>Economically active persons</b>
mężczyźni	368	350	297	305	301	306	308	303	men
kobiety	279	269	229	240	233	237	248	241	women
Pracujący	564	553	503	520	504	518	533	526	Employed persons
mężczyźni	321	312	283	291	286	292	294	294	men
kobiety	243	241	219	229	218	226	239	232	women
Bezrobotni <sup>a</sup>	83	66	24	24	30	26	22	19	Unemployed persons <sup>a</sup>
mężczyźni	47	38	14	13	15	14	14	.	men
kobiety	36	28	10	11	14	12	.	.	women
<b>Bierni zawodowo</b>	<b>570</b>	<b>541</b>	<b>461</b>	<b>431</b>	<b>445</b>	<b>432</b>	<b>418</b>	<b>427</b>	<b>Economically inactive persons</b>
Mężczyźni	235	224	181	168	173	167	163	168	Men
Kobiety	335	317	281	263	272	266	254	260	Women
<b>WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %</b>	<b>53,2</b>	<b>53,4</b>	<b>53,2</b>	<b>55,8</b>	<b>54,5</b>	<b>55,7</b>	<b>57,1</b>	<b>56,0</b>	<b>ACTIVITY RATE in %</b>
Mężczyźni	61,0	61,0	62,1	64,6	63,5	64,7	65,4	64,3	Men
Kobiety	45,4	45,9	44,9	47,7	46,2	47,1	49,4	48,1	Women
<b>STOPA BEZROBOCIA w %</b>	<b>12,8</b>	<b>10,7</b>	<b>4,6</b>	<b>4,4</b>	<b>5,6</b>	<b>4,8</b>	<b>4,0</b>	<b>3,5</b>	<b>UNEMPLOYMENT RATE in %</b>
Mężczyźni	12,8	10,9	4,7	4,3	5,0	4,6	4,5	.	Men
Kobiety	12,9	10,4	4,4	4,6	6,0	5,1	.	.	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**  
CHART 3 (24). THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15-89



**TABL. 3 (38). PRACUJĄCY<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup>**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2020	2021	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
<b>OGÓŁEM<sup>b</sup></b> <b>TOTAL<sup>b</sup></b>	<b>458414</b>	<b>465034</b>	<b>399584</b>	<b>401435</b>	<b>189783</b>
sektor publiczny public sector	97985	89708	90888	90673	61359
sektor prywatny <sup>b</sup> private sector <sup>b</sup>	360429	375326	308696	310762	128424
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <sup>bc</sup> Agriculture, forestry and fishing <sup>bc</sup>	149706	149653	67665	67581	31433
Przemysł Industry	81539	80207	83506	84369	23396
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	69839	69380	72327	72947	21184
Budownictwo Construction	26596	24233	27163	27418	2791
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>d</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>d</sup>	59099	59996	59493	58999	32104
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	19376	19034	21148	21010	3793
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>d</sup> Accommodation and catering <sup>d</sup>	4715	5703	6606	7014	4645
Informacja i komunikacja Information and communication	2792	3327	3737	3931	968
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	6173	5484	4928	4628	3222
Obsługa rynku nieruchomości <sup>d</sup> Real estate activities	3402	3560	3687	3715	1837
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	8376	9713	11307	11997	6210
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>d</sup> Administrative and support service activities	7779	9234	11586	11002	4635
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	20031	20871	20038	20293	13022
Edukacja Education	32698	31956	32438	32680	26123
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	27238	30217	32405	32542	26249
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	3955	4056	4288	4368	2611
Pozostała działalność usługowa Other service activities	4939	7790	9589	9888	6744

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 do działu „Rynek pracy”, ust. 3 na str. 181. 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 notes to „Labour market” chapter, item 3 on page 181. c Estimated data for private farms in agriculture.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób <sup>a</sup> of which entities employing more than 9 persons <sup>a</sup>	
<b>OGÓŁEM<sup>b</sup></b>	<b>236279</b>	<b>226721</b>	<b>242518</b>	<b>244192</b>	<b>200178</b>	<b>TOTAL<sup>b</sup></b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <sup>bc</sup>	3391	3514	3954	3895	1247	Agriculture, forestry and fishing <sup>bc</sup>
Przemysł	67313	63025	74055	74932	68353	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	58803	55207	65328	65896	59848	of which manufacturing
Budownictwo	19832	16008	16635	16487	9952	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>d</sup>	38274	34758	32887	32938	21034	Trade; repair of motor vehicles <sup>d</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	9146	9258	10378	10706	7249	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>d</sup>	3373	3806	4220	4313	2671	Accommodation and catering <sup>d</sup>
Informacja i komunikacja	1303	1745	1670	1698	1153	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	3061	2774	2388	2304	1848	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>d</sup>	2943	2708	3046	3019	2442	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4659	4512	5209	5342	2799	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>d</sup>	3563	4310	5851	5906	5063	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	19340	18937	17899	18089	18089	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	30405	29509	30623	30459	30154	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	24634	24842	25545	25804	24465	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3321	3335	3465	3472	3344	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1721	3682	4693	4829	315	Other service activities

a Bez zatrudnionych za granicą. b Dane od 2020 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie, patrz uwagi do działu „Rynek pracy”, ust. 3 na str. 181. c Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.

a Excluding persons employed abroad. b Data since 2020 are not fully comparable to those for previous years, see notes to „Labour market” chapter, item 3 on page 181. c Estimated data for private farms in agriculture.

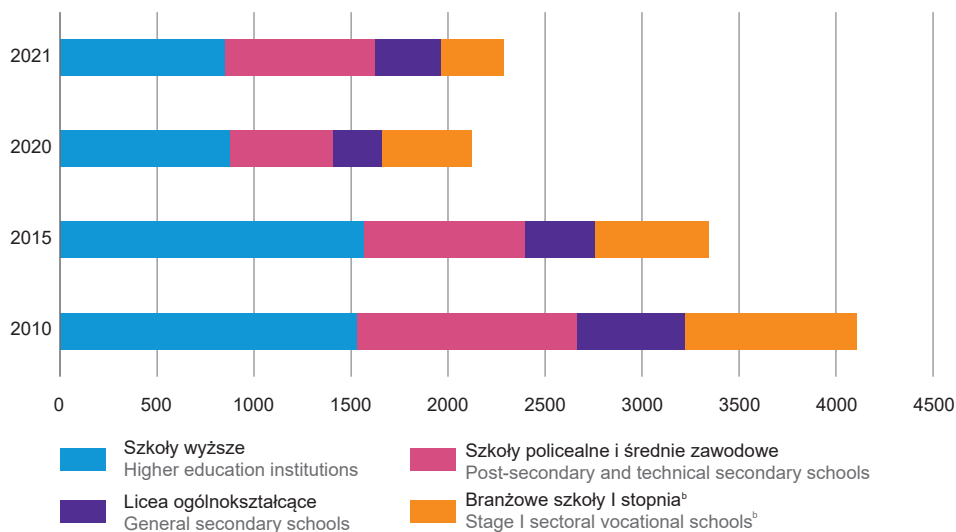
**TABL. 5 (40). PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup>**  
**HIRES AND TERMINATIONS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Przyjęcia do pracy Hires			Współczynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współczynnik zwolnień w % Termination rate in %
	ogółem total	w tym kobiety of which women			ogółem total	w tym kobiety of which women	
<b>OGÓŁEM</b>	2010	42143	15363	22,3	38257	13522	20,2
<b>TOTAL</b>	2015	37109	15074	20,2	34002	12305	18,4
	2020	34626	13790	17,5	32626	13527	16,5
	<b>2021</b>	<b>34405</b>	<b>13912</b>	<b>17,5</b>	<b>31243</b>	<b>12163</b>	<b>15,8</b>
sektor publiczny public sector		7494	4982	9,6	6635	4277	8,4
sektor prywatny private sector		26911	8930	22,6	24608	7886	20,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		125	35	10,3	122	24	10,0
Przemysł Industry		13617	3628	20,0	11983	3015	17,6
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		12266	3370	20,6	10965	2801	18,3
Budownictwo Construction		2855	218	28,4	2644	176	26,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>		4346	2350	20,3	4115	2115	19,2
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		1907	166	25,7	1685	148	22,7
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> Accommodation and catering <sup>a</sup>		860	529	35,1	773	471	30,9
Informacja i komunikacja Information and communication		173	58	14,8	190	56	16,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		165	122	9,0	231	190	12,2
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> Real estate activities		527	218	21,7	568	221	23,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		640	337	23,2	529	245	19,0
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> Administrative and support service activities		2153	903	41,2	2297	993	43,8
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		2080	1355	11,0	1949	1225	10,3
Edukacja Education		1959	1607	7,2	1775	1399	6,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		2554	2135	10,7	2027	1660	8,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		337	195	10,5	273	175	8,7
Pozostałe sekcje Other sections		107	56	33,6	82	50	25,8

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

<sup>a</sup> Data cover full-time employees (including seasonal and temporary employees) in economic entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons.



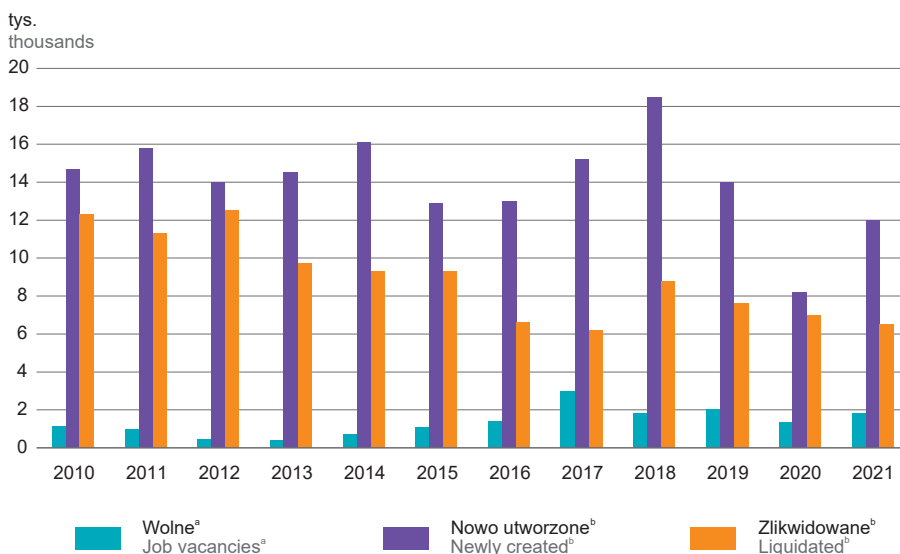
WYKRES 4 (25). ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY<sup>a</sup>CHART 4 (25). GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF GRADUATED SCHOOL<sup>a</sup>

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

a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time employees in economic entities with 10 or more employed persons and in budgetary sphere entities regardless of the number of employed persons. b Until 2020 – graduates of basic vocational schools, since 2020 – graduates stage I sectoral 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
<b>Bezrobotni zarejestrowani ogółem</b>	<b>82141</b>	<b>66131</b>	<b>44881</b>	<b>38035</b>	<b>Total registered unemployed persons</b>
w tym kobiety	41199	32687	23050	19665	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of the total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	20450	13112	6545	5563	previously not employed
absolwenci <sup>a</sup>	5582	3734	1880	1433	school-leavers <sup>a</sup>
bez kwalifikacji zawodowych	16733	17561	11819	10385	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	1608	3247	2070	1569	terminated for company reasons
długotwale bezrobotni <sup>b</sup>	41464	37123	24147	21829	long-term unemployed <sup>b</sup>
posiadający prawo do zasiłku	13693	8974	6886	5621	having benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	.	9719	7566	6445	having at least one child aged up to 6 years
z niepełnosprawnością	3977	4191	2565	2844	persons with disabilities

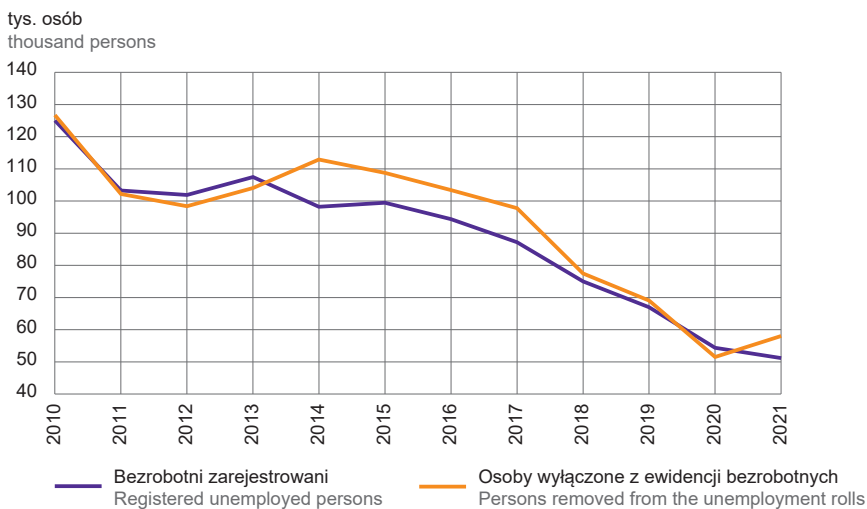
a Za bezrobotnego zarejestrowanego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od dnia ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów 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 past 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 ODPIŁYW BEZROBOTNYCH**  
**CHART 6 (27). INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED**

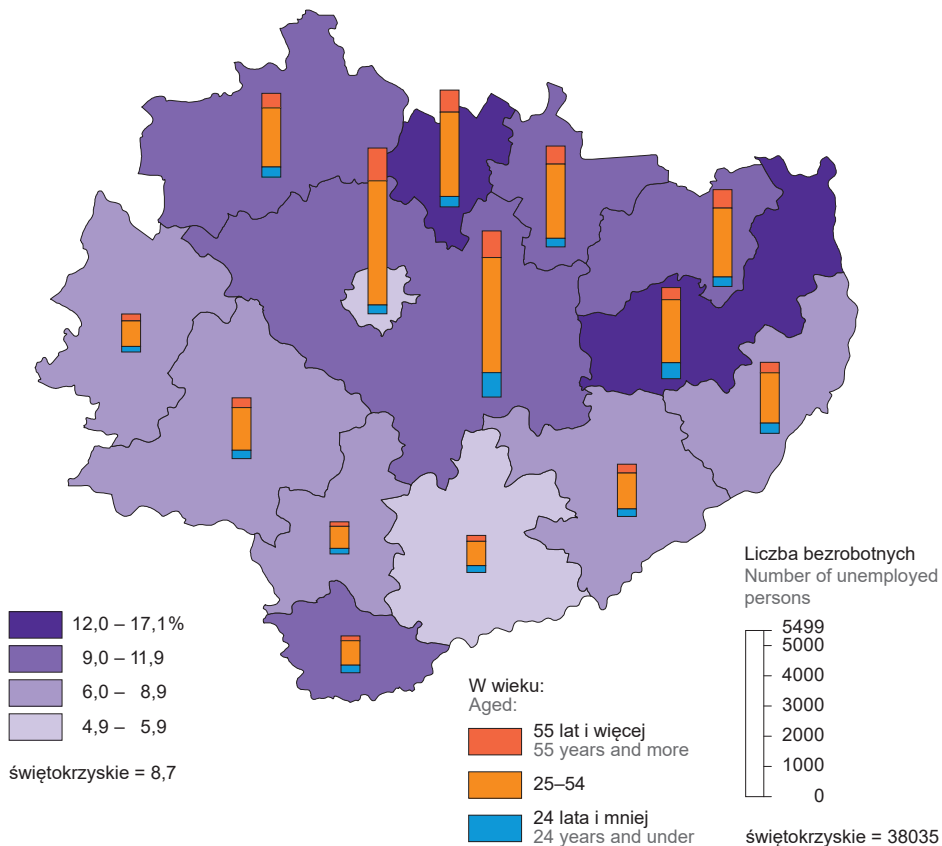


MAPA 1 (14). **STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2021 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

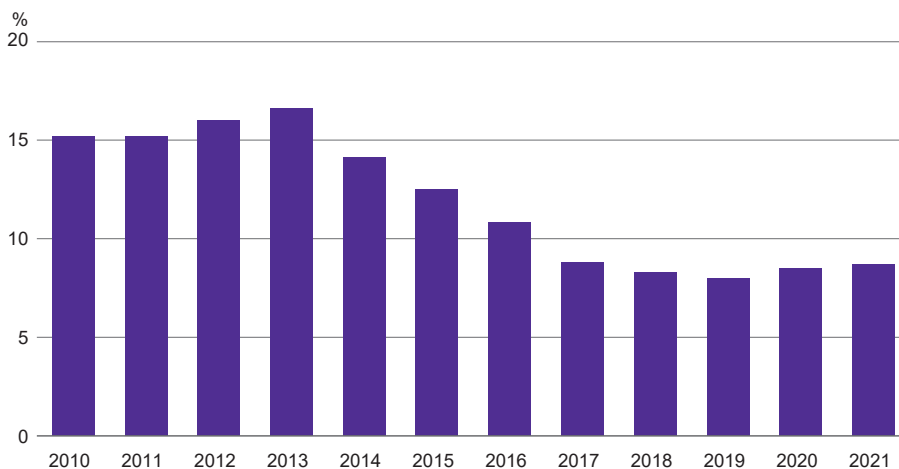
MAP 1 (14). **REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2021**

As of 31 December



Stopa bezrobocia rejestrowanego

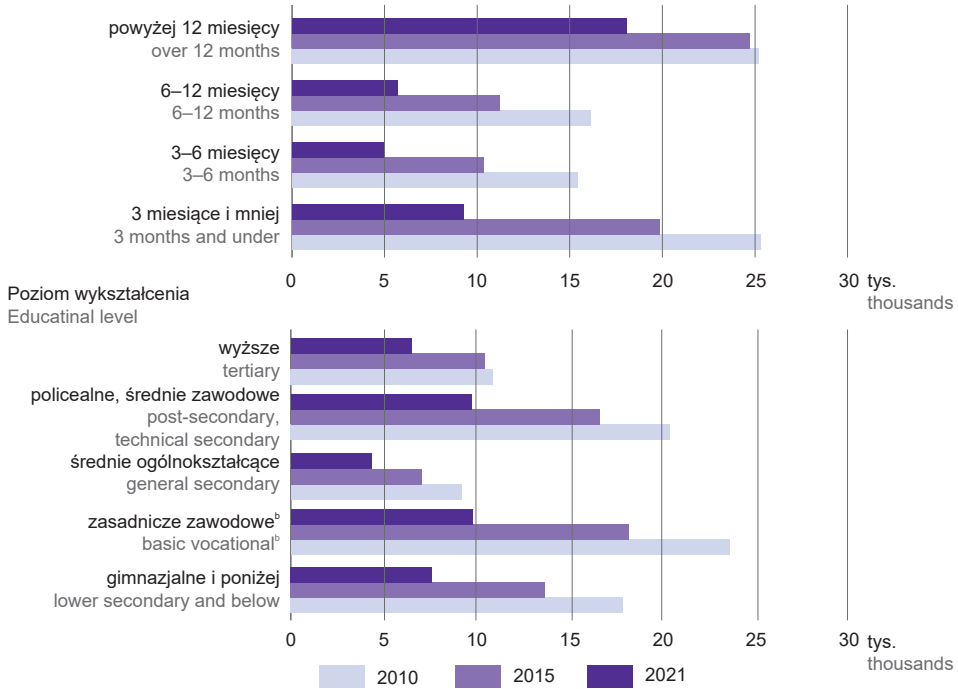
Registered unemployment rate



**WYKRES 7 (28). BEZROBOTNI OGÓŁEM WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

Stan w dniu 31 grudnia

**CHART 7 (28). UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL LEVEL**  
 As of 31 December

 Czas pozostawania bez pracy<sup>a</sup>  
 Duration of unemployment<sup>a</sup>


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 data 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 sectoral vocational education.

**TABL. 7 (42). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY<sup>a</sup>**  
**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITTING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME AS WELL AS JOB OFFERS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Bezrobotni, którzy:</b>					<b>Unemployed persons who:</b>
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	2768	2074	1569	2064	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	1741	1207	936	1126	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	3674	1778	1042	1225	Undertook employment in public works
w tym kobiety	1859	1055	620	743	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	24649	14802	5765	7049	Started workplace training and traineeship
w tym kobiety	15228	9202	3681	4408	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	1331	1333	311	345	Started socially useful works
w tym kobiety	850	895	173	163	of which women
<b>Liczba zgłoszonych ofert pracy</b>	<b>39413</b>	<b>36449</b>	<b>20319</b>	<b>26053</b>	<b>Number of submitted job offers</b>
<b>Bezrobotni na 1 ofertę pracy<sup>b</sup></b>	<b>190</b>	<b>87</b>	<b>57</b>	<b>25</b>	<b>Unemployed persons per 1 job offer<sup>b</sup></b>

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

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a During the year. b As of 31 December.

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

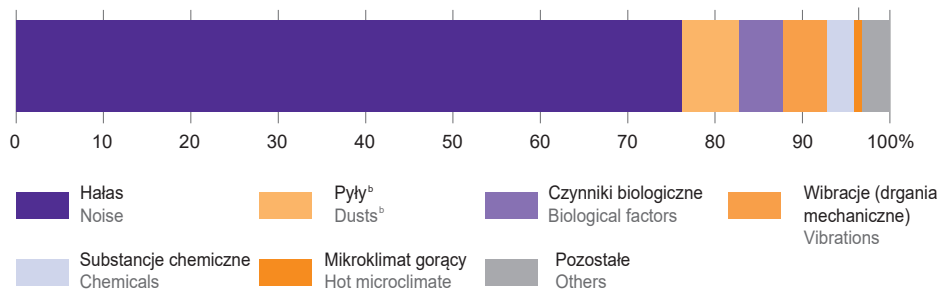
**TABL. 8 (43). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY W 2021 R.**  
EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT IN 2021

WYSZCZEGÓLNIENIE	Zatrudnieni w warunkach zagrożenia Employees exposed to risk factors					SPECIFICATION
	w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia which were, over the year				stan w dniu 31 grudnia as of 31 December	
	zlikwidowano lub ograniczono eliminated or reduced			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi) identified (including newly arisen risks)		
	razem total	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą eliminated or reduced to the standard level	ograniczono reduced			
<b>Czynniki:</b>						<b>Factors:</b>
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>4416</b>	<b>2358</b>	<b>2058</b>	<b>1534</b>	<b>7960</b>	<b>TOTAL</b>
Substancje chemiczne	145	133	12	117	255	Chemicals
w tym:						of which:
rakovórcze	21	10	11	35	46	carcinogens
mutagenne	10	10	–	–	.	mutagens
Pyły zwłókniające	226	156	70	100	125	Dusts fibrous
Pyły rakowórcze	146	124	22	133	223	Dusts carcinogenic
Inne pyły	289	201	88	71	171	Dusts other
Hałas	2890	1339	1551	835	6072	Noise
Wibracje (drgania mechaniczne)	189	125	65	103	391	Vibrations
Mikroklimat gorący	186	165	20	18	76	Hot microclimate
Mikroklimat zimny	20	20	–	–	.	Cold microclimate
Promieniowanie jonizujące	10	.	.	.	12	Ionising radiation
Promieniowanie laserowe	–	–	–	–	.	Laser radiation
Promieniowanie nadfioletowe	10	.	.	–	22	Ultraviolet radiation
Promieniowanie podczerwone	22	.	20	–	168	Infrared radiation
Pole elektromagnetyczne	.	–	.	.	33	Electromagnetic fields
Czynniki biologiczne	274	79	195	146	401	Biological factors

a Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

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

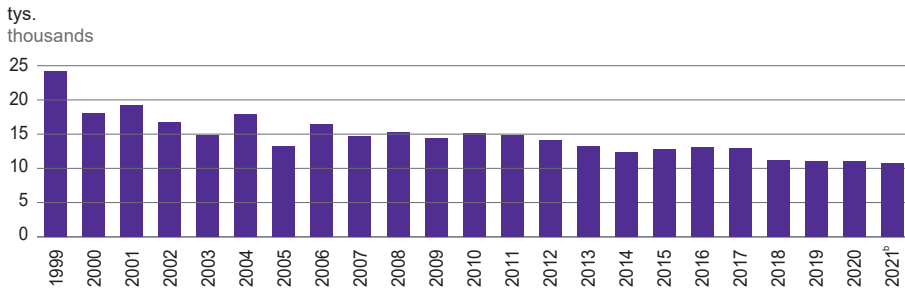
**WYKRES 8 (29). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA ZWIĄZANEGO ZE ŚRODOWISKIEM PRACY WEDŁUG CZYNNIKÓW SZKODLIWYCH I NIEBEZPIECZNYCH ORAZ UCIAŻLIWYCH DLA ZDROWIA W 2021 R.**  
CHART 8 (29). EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS ARISING FROM WORK ENVIRONMENT BY PHYSICAL HEALTH RISK FACTORS IN 2021



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

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

WYKRES 9 (30). ZATRUDNIENI<sup>a</sup> W WARUNKACH ZAGROŻENIA  
 CHART 9 (30). EXPOSURE<sup>a</sup> TO RISK FACTORS AT WORK



a Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego. b W 2021 r. zmianie uległa metoda badania z pełnej na metodę reprezentacyjną na dobranej celowo próbie.

a Employees listed only once by predominant factor. b In 2021, the survey method was changed from a full scale to a purposive sampling method.

TABL. 9 (44). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY<sup>a</sup>  
 (poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)  
 PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK<sup>a</sup>  
 (excluding private farms in agriculture)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem – niezdol- ni do pracy <sup>b</sup> Of total number – persons incapable for work <sup>b</sup>			SPECIFICATION	
		śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skut- kiem with other effect	1–3 dni days	4–20	21 dni i więcej days and more		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	2231	15	12	2204	24	579	1477	<b>TOTAL</b>
	2015	2010	12	15	1983	27	617	1288	
	2020	1629	6	13	1610	6	602	1013	
	<b>2021</b>	<b>1795</b>	<b>5</b>	<b>20</b>	<b>1770</b>	<b>8</b>	<b>664</b>	<b>1118</b>	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	13	–	–	13	–	3	10	Agriculture, forestry and fishing	
Przemysł	713	3	15	695	3	220	487	Industry	
górnictwo i wydobywanie	39	–	–	39	–	8	31	mining and quarrying	
przetwórstwo przemysłowe	621	3	14	604	3	198	417	manufacturing	
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup>	12	–	–	12	–	6	6	electricity, gas, steam and air conditioning supply	
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup>	41	–	1	40	–	8	33	water supply; sewerage, waste management and remediation activities	
Budownictwo	101	1	3	97	–	17	83	Construction	
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup>	247	1	–	246	–	100	146	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>	
Transport i gospodarka magazynowa	81	–	1	80	–	19	62	Transportation and storage	
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup>	16	–	1	15	–	9	7	Accommodation and catering <sup>a</sup>	
Informacja i komunikacja	4	–	–	4	–	3	1	Information and communication	
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	10	–	–	10	–	4	6	Financial and insurance activities	
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup>	11	–	–	11	–	4	7	Real estate activities	
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	9	–	–	9	–	7	2	Professional, scientific and technical activities	
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup>	53	–	–	53	–	18	35	Administrative and support service activities	
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	76	–	–	76	1	32	43	Public administration and defence; compulsory social security	
Edukacja	116	–	–	116	1	42	73	Education	
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	318	–	–	318	3	177	138	Human health and social work activities	
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	17	–	–	17	–	5	12	Arts, entertainment and recreation	
Pozostała działalność usługowa	10	–	–	10	–	4	6	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.

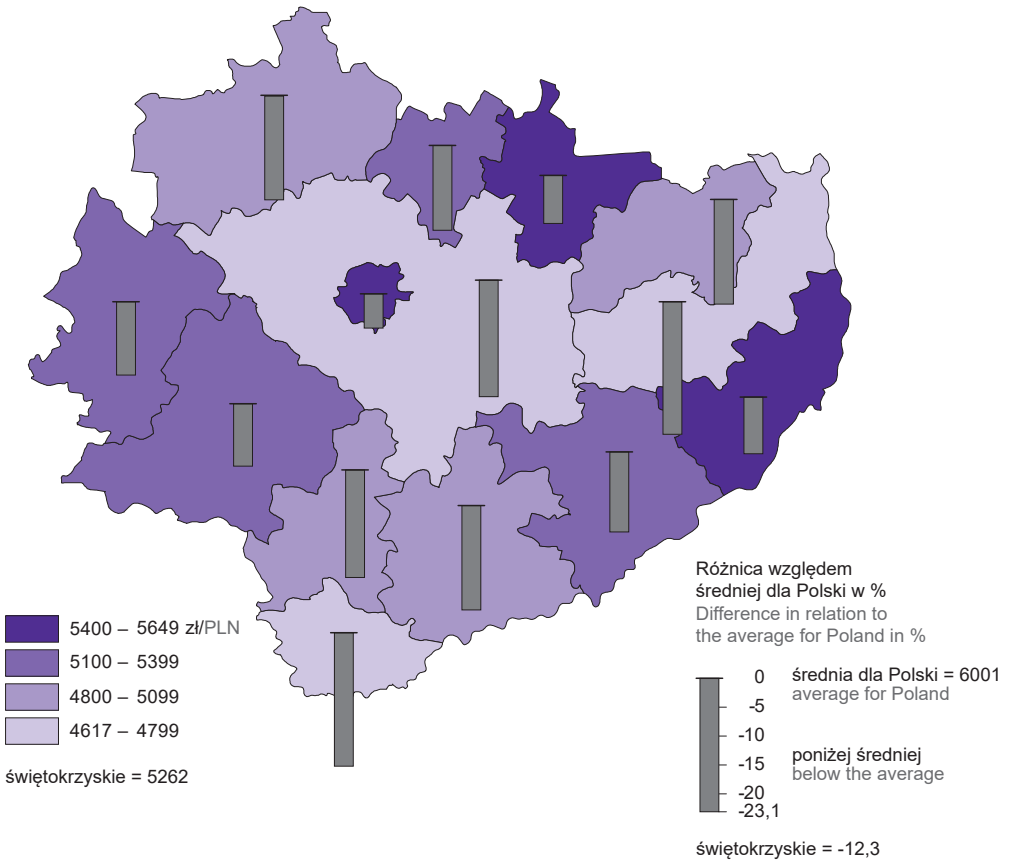
## Dział VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits

### Wynagrodzenia Wages and salaries

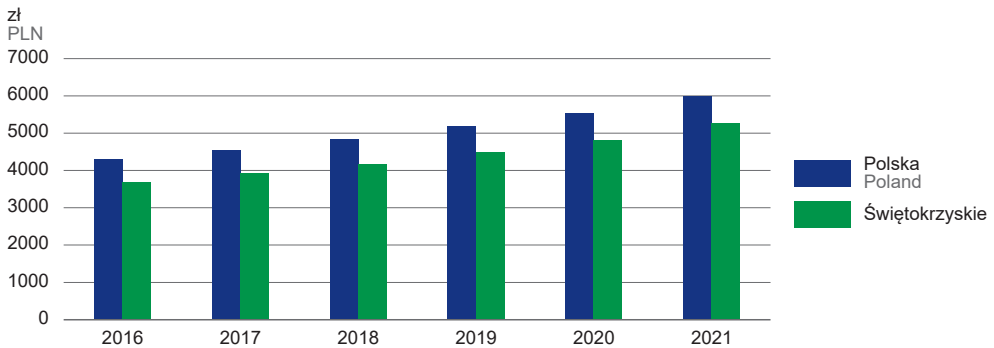
TABL. 1 (45). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES

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	
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>2793,23</b>	<b>3374,56</b>	<b>4538,11</b>	<b>4988,53</b>	<b>5262,19</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	3358,19	4062,82	5497,10	6109,87	6109,87	public sector
sektor prywatny	2458,46	2994,44	4057,31	4438,21	4705,62	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3773,86	4865,26	5616,64	6393,72	7261,37	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	2813,80	3468,92	4648,33	5000,80	5129,70	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	2673,16	3320,09	4570,18	4921,77	5052,72	of which manufacturing
Budownictwo	2348,52	2727,21	3645,00	4044,10	4467,48	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup>	2117,95	2637,88	3573,78	4021,14	4257,63	Trade; repair of motor vehicles <sup>A</sup>
Transport i gospodarka maga- zynowa	2067,72	2576,43	3386,60	3717,87	3915,37	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>A</sup>	1742,11	2329,52	3011,80	3371,43	3559,80	Accommodation and catering <sup>A</sup>
Informacja i komunikacja	3432,46	3729,13	5099,11	5680,22	5342,30	Information and communication
Działalność finansowa i ubez- pieczeniowa	3954,09	4548,98	5886,83	5973,01	6426,04	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>A</sup>	2958,27	3530,72	5326,78	5567,97	5927,88	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2564,24	3100,95	4161,45	4462,51	4544,97	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>A</sup>	1937,77	2385,68	3235,28	3521,40	3478,61	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obro- na narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3715,39	4295,61	5942,13	6332,35	6332,35	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	3344,16	4018,05	5074,77	5442,44	5459,94	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3117,80	3648,72	5420,76	6554,13	6704,90	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2733,94	3154,84	4073,58	4312,87	4347,77	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2072,23	2728,59	3578,42	3911,88	3744,31	Other service activities

MAPA 1 (15). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> W 2021 R.  
 MAP 1 (15). AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> IN 2021



Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto<sup>a</sup>  
 Average monthly gross wages and salaries<sup>a</sup>



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



**Świadczenia społeczne**  
**Social benefits**
**TABL. 2 (46). EMERYCI I RENCIŚCI<sup>a</sup>**  
**RETIREEES AND PENSIONERS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>310885</b>	<b>300408</b>	<b>312726</b>	<b>309720</b>	<b>TOTAL</b>
Pobierający emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	235763	234423	253638	253420	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	156557	162434	192815	194405	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	36213	28933	19775	18416	disability pensions
renty rodzinne	42993	43056	41048	40599	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	75122	65985	59088	56300	Farmers

<sup>a</sup> Przeciętne w roku.

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

<sup>a</sup> Annual averages.

Source: 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
<b>OGÓŁEM GRAND TOTAL</b>					
Świadczenia w mln zł	4846,6	5938,3	7519,9	7960,2	Benefits in million PLN
WYPŁACANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH PAID BY THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION					
Razem Total					
Świadczenia w mln zł	4007,8	5024,4	6550,8	6999,3	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1416,62	1786,10	2152,28	2301,63	Average monthly retirement and other pension in PLN
Emerytury Retirement pensions					
Świadczenia w mln zł	2860,2	3700,9	5165,2	5570,6	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	1522,47	1898,67	2232,37	2387,87	Average monthly retirement pension in PLN
Renty z tytułu niezdolności do pracy Disability pensions					
Świadczenia w mln zł	481,6	490,8	426,4	412,1	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1108,14	1413,60	1797,12	1864,90	Average monthly pension in PLN
Renty rodzinne Survivors pensions					
Świadczenia w mln zł	666,1	832,7	959,1	1016,6	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1291,03	1611,73	1947,17	2086,74	Average monthly pension in PLN
ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH <sup>a</sup> FARMERS <sup>a</sup>					
Świadczenia w mln zł	838,7	913,8	969,1	960,9	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	930,42	1154,09	1366,71	1422,24	Average monthly retirement and other pension in PLN

<sup>a</sup> 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 „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne”, ust. 1 na str. 184.

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

<sup>a</sup> Including payments from non-agricultural social security system, in the case of merging entitlements to benefits from this system and to benefits from the Pension Fund; see notes to “Wages and salaries. Social benefits” chapter, item 1 on page 184.

Source: 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: przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie w tys.	113,6 <sup>a</sup> 175,5	182,0	180,7	Child-raising benefit: average monthly number of children in respect of whom families receive the benefit in thousands
wypłaty świadczenia w tys. zł	909469,3	1149102,1	1133001,1	benefit payments in thousand PLN
Dodatek wychowawczy: przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny zastępcze i ro- dzinne domy dziecka otrzymują dodatek	1334	1318	1077	Child-raising supplement: average monthly number of children in respect of whom foster families and foster homes receive the supplement
wypłaty świadczenia w tys. zł	6612,6	6767,3	6467,2	benefit payments in thousand PLN
Dodatek do zryczałtowanej kwoty: przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które placówki opiekuńczo -wychowawcze typu rodzinnego otrzymują dodatek	94	90	80	Lump sum supplement: average monthly number of children in respect of whom family care and education centres receive the supplement
wypłaty świadczenia w tys. zł	509,4	478,4	402,5	benefit payments in thousand PLN
Dodatek w wysokości świadczenia wychowawczego: przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które pozostałe placówki otrzymują dodatek	414 <sup>b</sup>	756	400	Supplement equal to the child-raising benefit: average monthly number of children in respect of whom other centres receive the benefit
wypłaty świadczenia w tys. zł	1097,0 <sup>b</sup>	2391,7	2488,3	benefit payments in thousand PLN

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

Uwaga. W 2021 r. Kartę Dużej Rodziny posiadało 33987 rodzin.

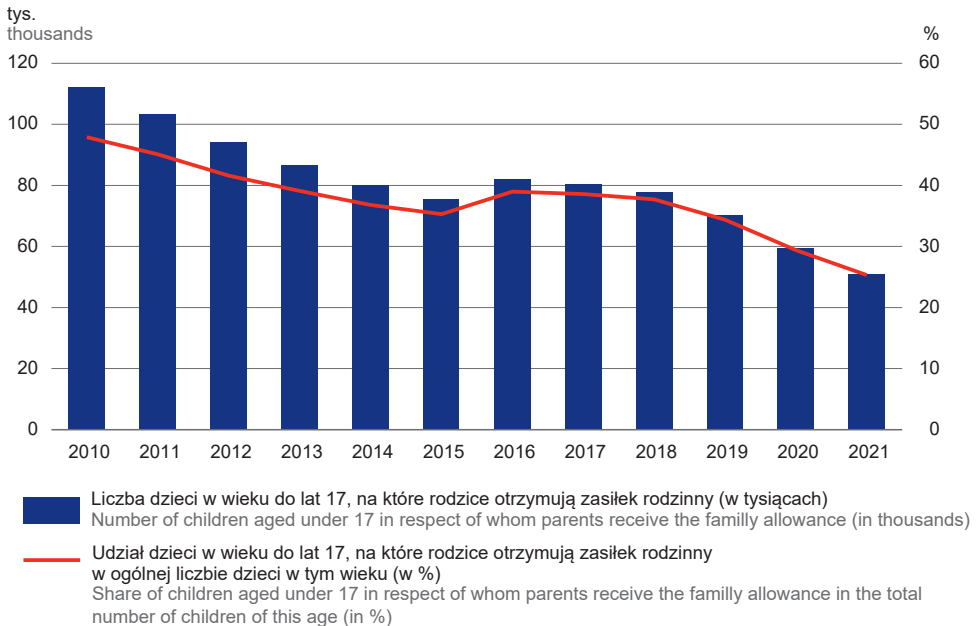
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a, b Data concern the period: a – in the numerator – from 1 January to 30 June, in the denominator – from 1 July to 31 December; see notes to „Wages and salaries. Social benefits” chapter, item 8 on page 185, b – from 1 July to 31 December.

Note. In 2021, 33987 families had the Large Family Card.

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

WYKRES 1 (31). KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ RODZINNYCH  
CHART 1 (31). PERSONS RECEIVING 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							
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>471,5</b>	<b>479,3</b>	<b>452,8</b>	<b>421,1</b>	<b>399,6</b>	<b>382,9</b>	<b>TOTAL</b>
Miasta	235,7	232,6	216,1	194,2	178,8	168,3	Urban areas
Wieś	235,7	246,7	236,7	226,9	220,9	214,6	Rural areas
PRZECIĘTNA LICZBA OSÓB W GOSPODARSTWIE DOMOWYM AVERAGE NUMBER OF PERSONS IN A HOUSEHOLD							
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>2,5</b>	<b>2,4</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>2,5</b>	<b>TOTAL</b>
Miasta	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	Urban areas
Wieś	2,9	2,7	2,8	2,8	2,8	2,8	Rural areas

### Budżety gospodarstw domowych Household budgets

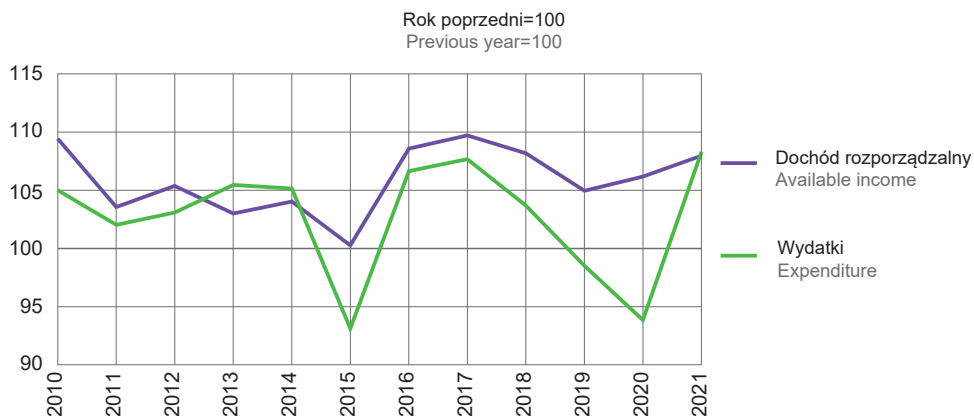
TABL. 2 (50). **GOSPODARSTWA DOMOWE**  
HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	1285	1189	1158	1132	Households included in the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	3,15	2,88	2,73	2,64	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,20	1,13	1,06	1,11	employed
pobierających świadczenia społeczne	0,93	0,89	0,97	0,88	receiving social benefits
w tym emeryturę lub rentę	0,79	0,78	0,82	0,75	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu <sup>a</sup>	0,96	0,81	0,65	0,62	dependents <sup>a</sup>

a W latach 2020 i 2021 łącznie z dziećmi w wieku 15–18 lat otrzymującymi świadczenie wychowawcze „Rodzina 500+”.  
a In 2020 and 2021 including children aged 15–18 receiving the "Family 500+" child-support benefit.

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

CHART 1 (32) **AVERAGE MONTHLY INCOME AND EXPENDITURE PER CAPITA**  
**IN HOUSEHOLDS**

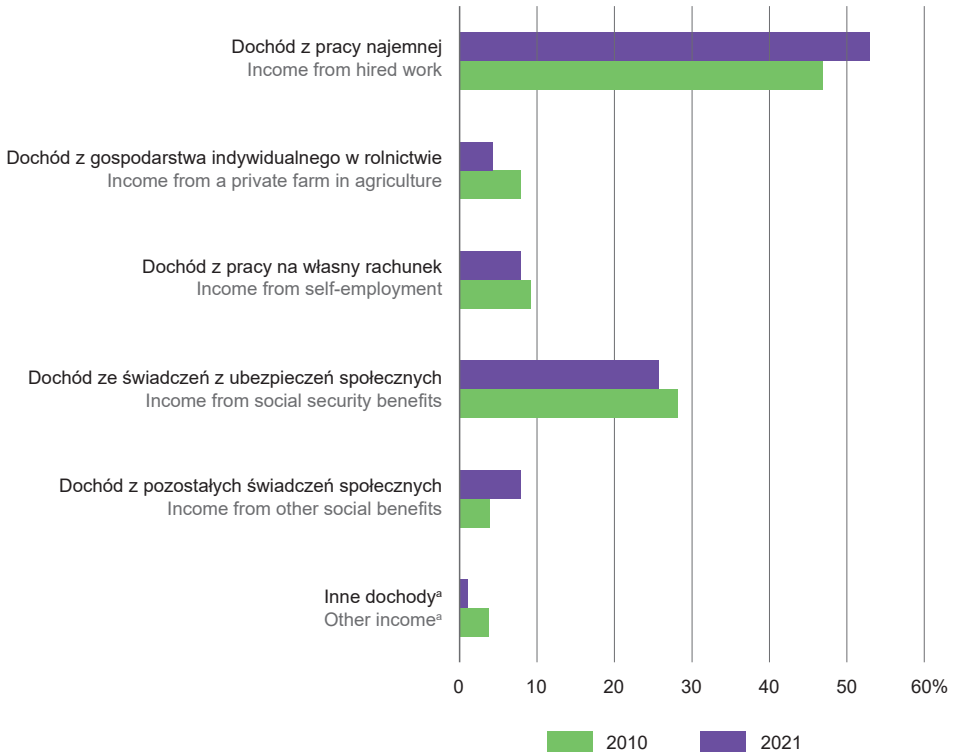


TABL. 3 (51). **PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBE**  
**W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
 AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1030,84	1202,80	1726,92	1864,63	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1000,62	1171,10	1696,50	1830,59	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	483,79	570,88	864,93	988,07	from hired work
z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	81,71	118,19 <sup>a</sup>	98,80 <sup>b</sup>	80,43 <sup>c</sup>	from a private farm in agriculture
z pracy na własny rachunek	94,91	80,98 <sup>d</sup>	98,76 <sup>e</sup>	146,87 <sup>f</sup>	from self-employment
ze świadczeń społecznych	289,99	390,57	635,64	627,38	from social benefits

a–e Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: a – 25,18%, b – 26,31%, c – 33,11%, d – 12,74%, e – 12,04%, f – 12,65%.  
 a–e Relative error of estimates exceeds 10% and equals: a – 25.18%, b – 26.31%, c – 33.11%, d – 12.74%, e – 12.04%, f – 12.65%.

WYKRES 2 (33). **PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBE**  
**W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
 CHART 2 (33). 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**

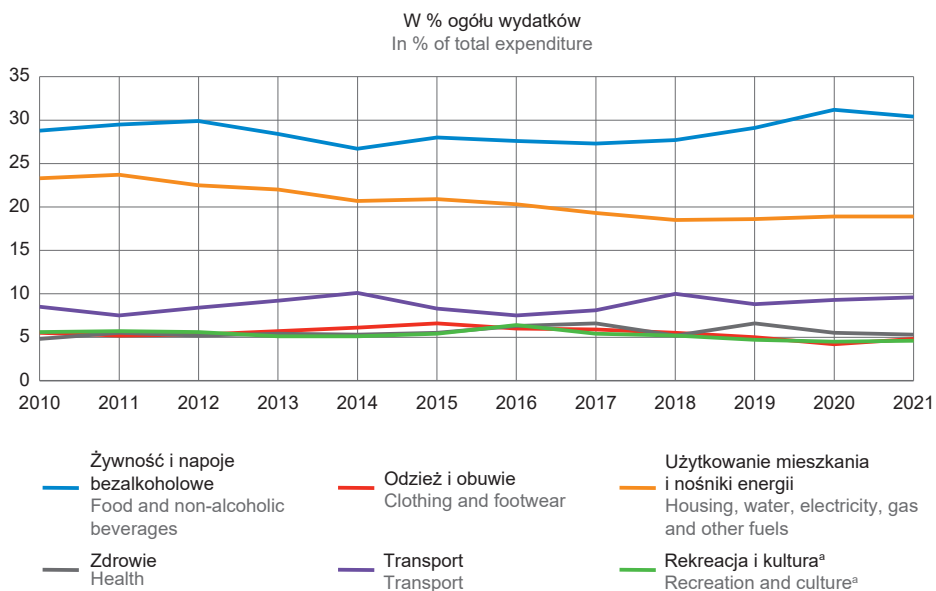
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Wydatki ogółem <sup>a</sup>	838,21	903,17	994,00	1076,50	Total expenditure <sup>a</sup>
w tym towary i usługi konsumpcyjne <sup>ab</sup>	807,99	871,46	963,59	1042,45	of which consumer goods and services <sup>ab</sup>
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	241,19	253,28	309,99	327,38	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	19,56	18,18	24,63	27,21	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	46,31	59,78	42,24	51,31	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania i nośniki energii	195,27	189,08	187,69	203,31	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	45,51	44,64	61,08	71,23 <sup>c</sup>	furnishings, household equipment and routine household maintenance
zdrowie	39,92	49,51	54,54	57,06	health
w tym wyroby farmaceutyczne	26,43	31,17	39,09	38,24	of which pharmaceutical products
transport	71,13	74,58	92,36 <sup>d</sup>	103,60	transport
łączość <sup>e</sup>	36,53	42,84	49,04	53,25	communication <sup>e</sup>
rekreacja i kultura	46,65	48,58 <sup>f</sup>	45,04	49,56	recreation and culture
edukacja <sup>g</sup>	7,61	6,52 <sup>h</sup>	7,74 <sup>i</sup>	7,65	education <sup>g</sup>
restauracje i hotele	10,74	33,01 <sup>k</sup>	27,47 <sup>l</sup>	28,70	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi <sup>a</sup>	45,52	49,31	61,02	61,57	miscellaneous goods and services <sup>a</sup>
w tym higiena osobista	23,82	27,41	34,21	34,89	of which personal care

a, b, e, g Łącznie z: a – wydatkami na ubezpieczenia na życie, b – kieszonkowym nieuwzględnionym w podziale według rodzajów wydatków, e – wydatkami na usługi internetowe (od 2013 r.; do 2012 r. ujmowane w pozycji „Rekreacja i kultura”), g – wychowaniem przedszkolnym. c, d, f, h – I Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: c – 10,17%, d – 10,57%, f – 10,93%, h – 25,71%, i – 19,77%, k – 14,24%, l – 18,20%.

a, b, e, g, Including: a – expenditure on life insurance, b – pocket money not considered in items by types of expenditure, e – expenditure on Internet services (since 2013; until 2012, included in position "Recreation and culture"), g – pre-primary education. c, d, f, h – I Relative error of estimates exceeds 10% and equals: c – 10.17%, d – 10.57%, f – 10.93%, h – 25.71%, i – 19.77%, k – 14.24%, l – 18.20%.

**WYKRES 3 (34). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

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



a Od 2013 r. bez wydatków na usługi internetowe.

a Since 2013, excluding expenditure for Internet services.

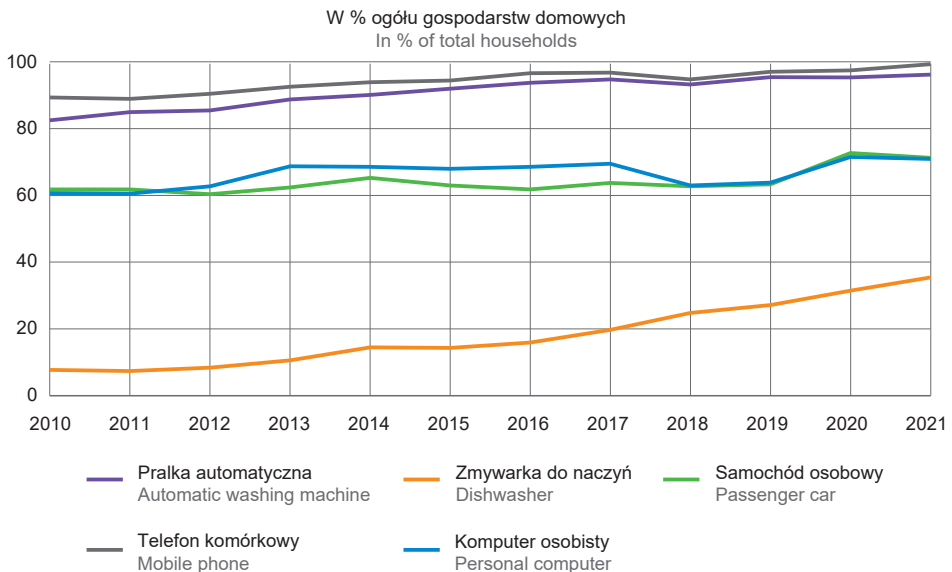
TABL. 5 (53). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA<sup>a</sup>**  
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	w % ogółu gospodarstw domowych in % of total households				SPECIFICATION
	2010	2015	2020	2021	
Pralka automatyczna	82,8	91,9	95,3	96,1	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	7,5	14,3	31,5	35,4	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	4,2	3,1	13,6	12,5	Electric cooker with a ceramic or induction cooktop
Kuchenka mikrofalowa	43,8	49,4	61,6	63,3	Microwave oven
Samochód osobowy	62,0	63,0	72,7	71,2	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	7,3	7,6	6,6	.	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	63,9	65,2	61,8	57,1	Bicycle (excluding children's bike)
Telefon komórkowy	89,3	94,4	97,4	99,3	Mobile phone
Smartfon	.	34,3	71,3	76,8	Smartphone
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku <sup>b</sup>	.	81,5	70,2	60,2	Equipment for reception, recording and reproduction of sound <sup>b</sup>
Odbiornik telewizyjny	99,7	99,1	98,8	99,5	Television set
Zestaw kina domowego	11,3	7,0	7,0	6,4	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej	61,6	59,1	52,3	61,4	Satellite or cable television equipment
Komputer osobisty	60,5	67,9	71,5	70,9	Personal computer
Laptop, tablet	19,6	49,8	63,3	63,4	Laptop, tablet
Urządzenie z dostępem do Internetu <sup>c</sup>	.	.	78,6	82,1	Device with access to the Internet <sup>c</sup>
Drukarka	38,8	32,6	36,1	35,0	Printer
Drukarka wielofunkcyjna	.	18,8	24,8	25,4	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 as of the end of individual quarters. b Includes: radio, radio tape recorder, radio with compact disc player or radio tape recorder with a compact disc player, stereo music system. 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



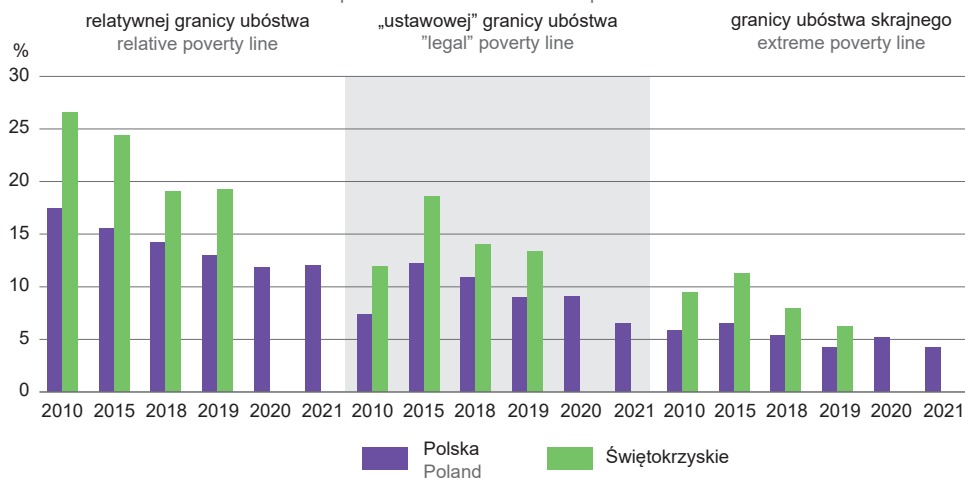
TABL. 6 (54). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWNOŚCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
**AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Pieczywo i produkty zbożowe <sup>a</sup> w kg	8,95	7,56	6,08	5,87	Bread and cereals <sup>a</sup> products in kg
w tym pieczywo <sup>b</sup>	6,01	4,79	3,28	3,08	of which bread <sup>b</sup>
Mięso <sup>c</sup> w kg	6,31	6,05	5,68	5,87	Meat <sup>c</sup> in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	3,64	3,56	3,30	3,41	raw meat
w tym drób	1,89	2,06	1,88	1,83	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne <sup>d</sup>	2,51	2,13	2,00	2,08	cured meat and other meat preparations <sup>d</sup>
Ryby i owoce morza <sup>e</sup> w kg	0,38	0,31	0,24	0,25	Fish and seafood <sup>e</sup> in kg
Mleko <sup>f</sup> w l	3,55	3,24	3,19	2,91	Milk <sup>f</sup> in l
Jogurty w kg	0,43	0,37	0,52	0,53	Yoghurt in kg
Sery i twarogi <sup>g</sup> w kg	0,78	0,69	0,79	0,82	Cheese and curd cheese <sup>g</sup> in kg
Jaja w szt.	14,76	14,41	12,26	12,47	Eggs in units
Oleje i tłuszcze w kg	1,39	1,20	1,11	1,05	Oils and fats in kg
w tym masło	0,28	0,27	0,27	0,28	of which butter
Owoce <sup>h</sup> w kg	3,34	3,47	3,53	3,45	Fruit <sup>h</sup> in kg
Warzywa w kg	12,18	10,20	8,57	7,75	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	6,16	4,83	3,46	2,79	of which potatoes
Cukier w kg	1,67	1,45	1,05	1,05	Sugar in kg
Kawa, herbata, kakao w kg	0,32	0,29	0,27	0,26	Coffee, tea, cocoa in kg
Wody mineralne i źródlane w l	2,72	3,78	5,32	5,46	Mineral or spring water in l
Soki owocowe i warzywne w l	1,00	0,94	0,89	1,05	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 podobowych, 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; 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**  
**CHART 5 (36). POVERTY RATES IN HOUSEHOLDS**

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



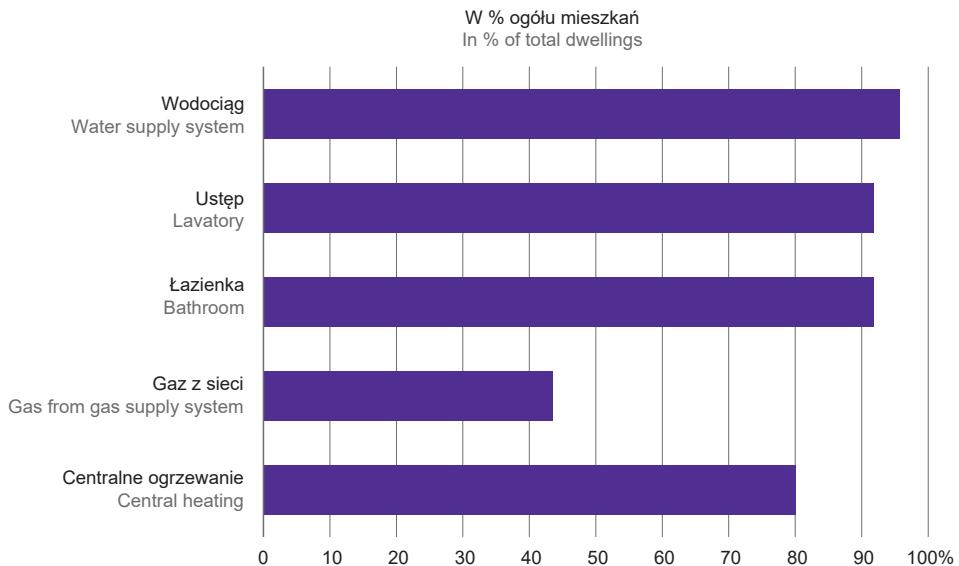
**Mieszkania. Infrastruktura komunalna**  
**Dwellings. Municipal infrastructure**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021 <sup>b</sup>	SPECIFICATION
Mieszkania w tys.	425,4	439,1	454,1	453,1	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	1590,2	1654,7	1726,8	1776,3	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m <sup>2</sup>	31050,7	32530,5	34185,9	34901,2	Useful floor area of dwellings in thousand m <sup>2</sup>
Przeciętna w zasobach:					Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	3,74	3,77	3,80	3,92	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m <sup>2</sup> :					useful floor area in m <sup>2</sup> :
1 mieszkania	73,0	74,1	75,3	77,0	per dwelling
na 1 osobę	24,2	25,9	27,9	29,4	per person
liczba osób na:					number of persons:
1 mieszkanie	3,01	2,86	2,64	2,64	per dwelling
1 izbę	0,81	0,76	0,69	0,67	per room

a Na podstawie bilansów. b Na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.  
a Based on balances. b Based on the National Population and Housing Census 2021.

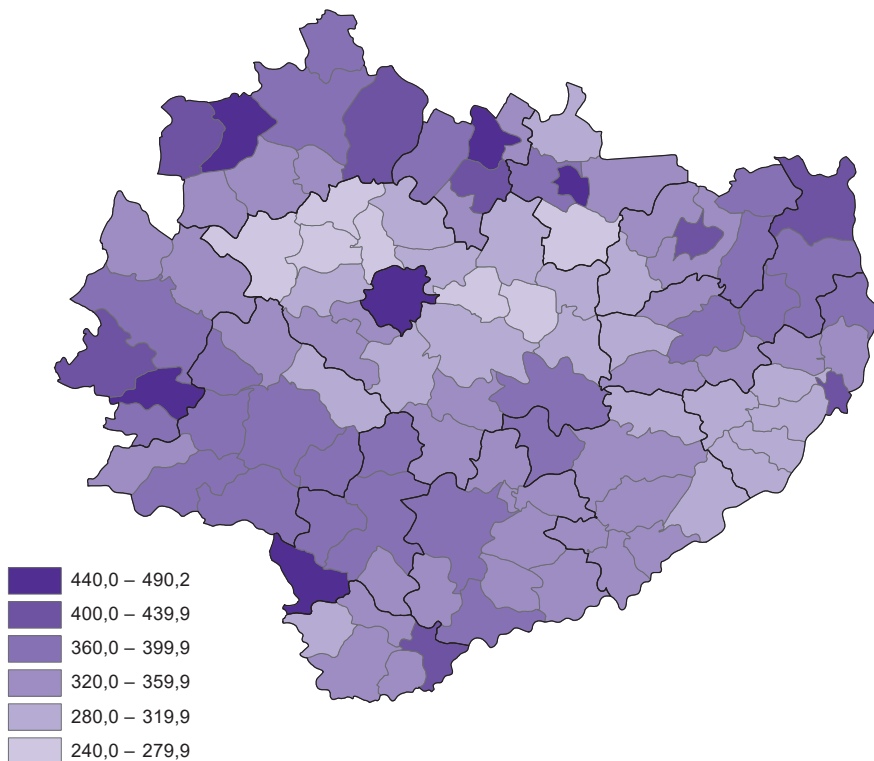
**WYKRES 6 (37). MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE**  
**W 2021 R.<sup>a</sup>**  
**CHART 6 (37). DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH INSTALATIONS IN 2021<sup>a</sup>**



a Na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021.  
a Based on the National Population and Housing Census 2021.

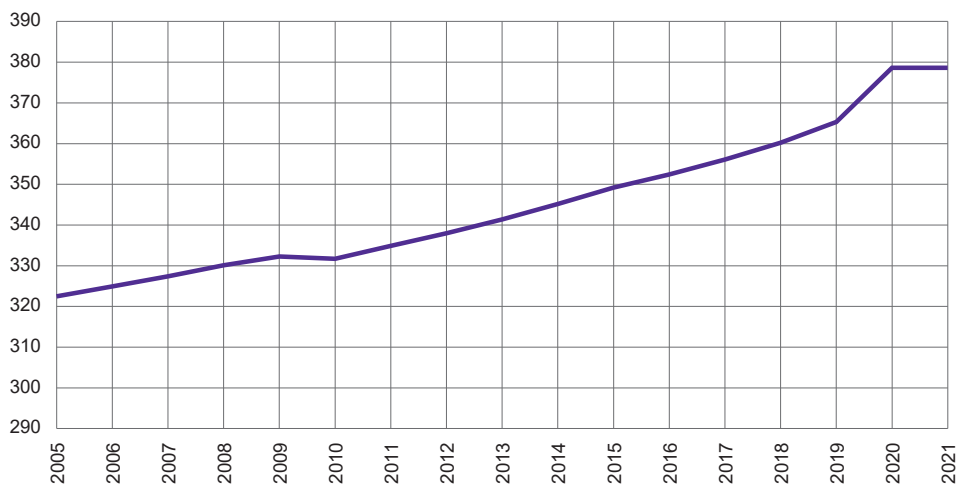


MAPA 1 (16). **MIESZKANIA NA 1000 LUDNOŚCI W 2021 R.**  
 MAP 1 (16). **DWELLINGS PER 1000 POPULATION IN 2021**



świętokrzyskie = 378,6

Mieszkania na 1000 ludności  
 Dwellings per 1000 population



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>4556</b>	<b>3061</b>	<b>4846</b>	<b>6596</b>	<b>TOTAL</b>
W nowych budynkach mieszkalnych <sup>b</sup>	4338	2994	4780	6506	In new residential buildings <sup>b</sup>
jednorodzinnych <sup>c</sup>	3299	2308	3209	4201	single-family <sup>c</sup>
wielorodzinnych <sup>d</sup>	1039	686	1571	2305	multi-family <sup>d</sup>
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	24	8	4	7	In new residences for communities and non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy <sup>e</sup> i przebudowy <sup>f</sup>	194	59	62	83	Created as a result of enlarging <sup>e</sup> and adapting <sup>f</sup>

a Od lipca 2015 r. łącznie z mieszkaniami, na których budowę 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.

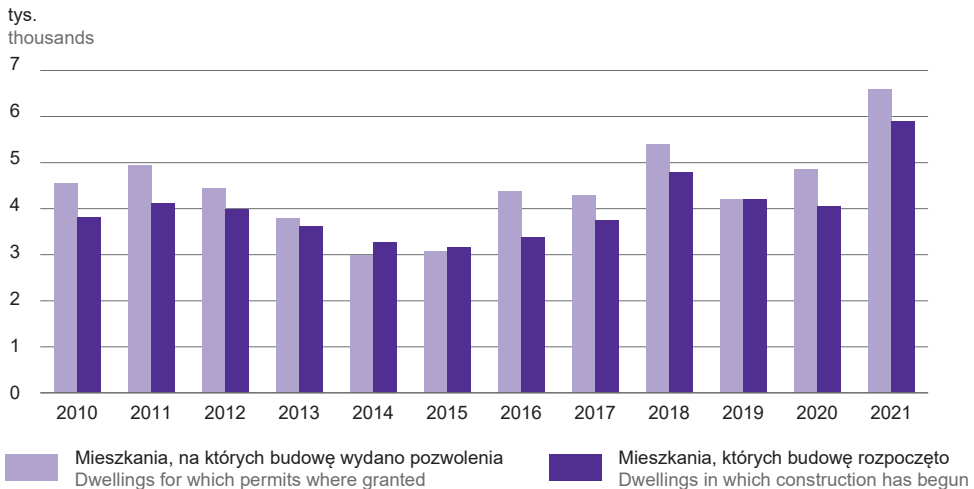
TABL. 9 (57). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**  
**DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>3821</b>	<b>3168</b>	<b>4044</b>	<b>5942</b>	<b>TOTAL</b>
Indywidualne	3040	2495	2847 <sup>a</sup>	3265	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	615	615	1197 <sup>b</sup>	2677	For sale or rent
Spółdzielcze	75	50	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne)	91	8	–	–	Municipal (gmina)

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; w związku ze zmianą metodologiczną od 2018 r., patrz uwagi do działu „Mieszkania. Infrastruktura komunalna”, ust. 5 na str. 186.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; due to methodological change, since 2018, see notes to chapter “Dwellings. Municipal infrastructure”, item 5 on page 186.

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

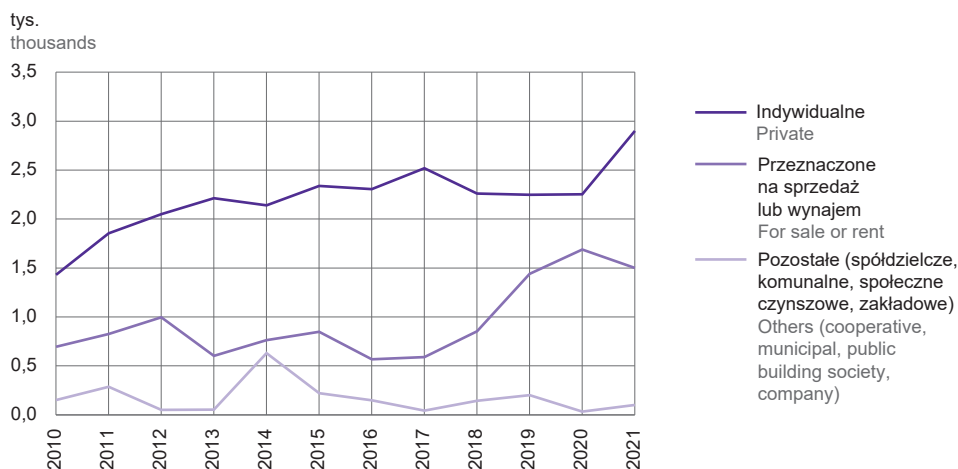


TABL. 10 (58). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA**  
DWELLINGS COMPLETED

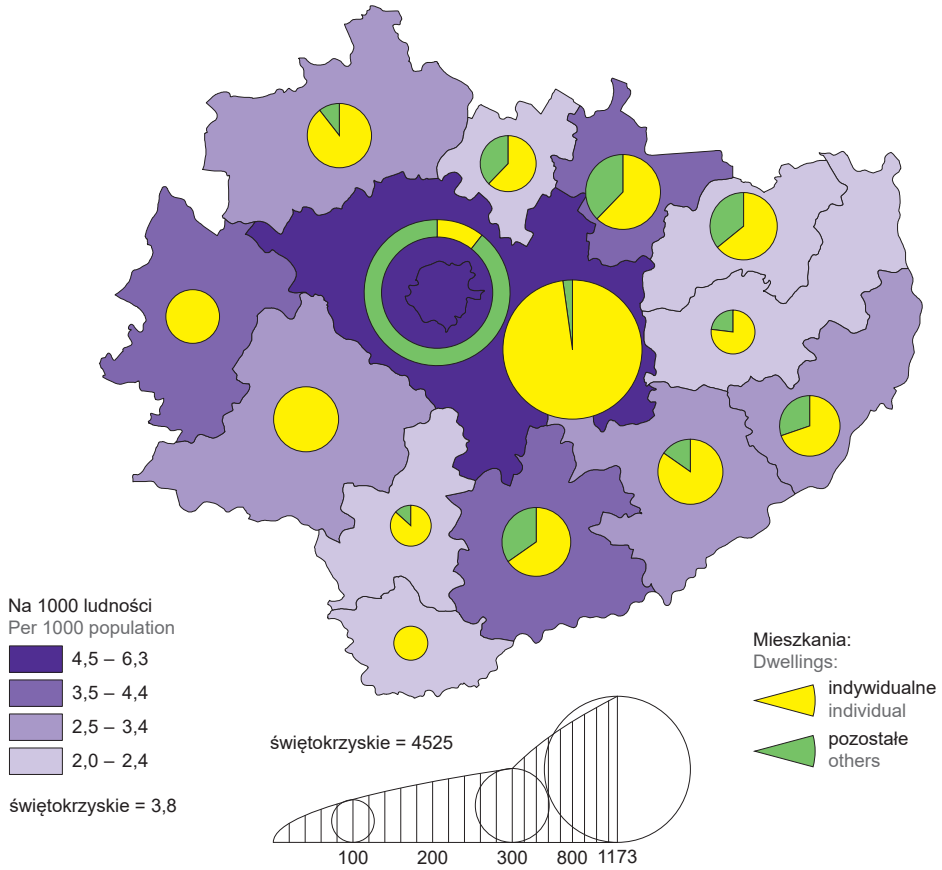
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Mieszkania</b>	<b>2277</b>	<b>3409</b>	<b>3974</b>	<b>4525</b>	Dwellings
miasta	1242	1469	2252	2156	urban areas
wieś	1035	1940	1722	2369	rural areas
Indywidualne <sup>a</sup>	1431	2338	2254	2941	Private <sup>a</sup>
miasta	415	492	542	608	urban areas
wieś	1016	1846	1712	2333	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>b</sup>	695	849	1688	1497	For sale or rent <sup>b</sup>
Spółdzielcze	98	102	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne)	52	116	32	27	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	–	–	–	60	Public building society
Zakładowe	1	4	–	–	Company
<b>Mieszkania na 1000 zawartych małżeństw</b>	<b>291</b>	<b>579</b>	<b>950</b>	<b>908</b>	Dwellings per 1000 contracted marriages
Miasta	339	596	1319	1097	Urban areas
Wieś	248	566	696	786	Rural areas
<b>Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m<sup>2</sup></b>	<b>107,1</b>	<b>109,1</b>	<b>101,1</b>	<b>110,0</b>	Average useful floor area per dwelling in m <sup>2</sup>
miasta	90,2	84,9	76,4	83,9	urban areas
wieś	127,3	127,4	133,4	133,7	rural areas
Indywidualne <sup>a</sup>	134,1	134,5	135,0	136,7	Private <sup>a</sup>
miasta	147,5	145,2	139,8	148,6	urban areas
wieś	128,6	131,7	133,5	133,6	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>b</sup>	63,9	54,6	57,0	61,4	For sale or rent <sup>b</sup>
Spółdzielcze	55,4	56,8	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne)	38,7	38,4	36,0	28,5	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	–	–	–	48,0	Public building society
Zakładowe	134,0	154,5	–	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; w związku ze zmianą metodologiczną od 2018 r., patrz uwagi do działu „Mieszkania. Infrastruktura komunalna”, ust. 5 na str. 186.

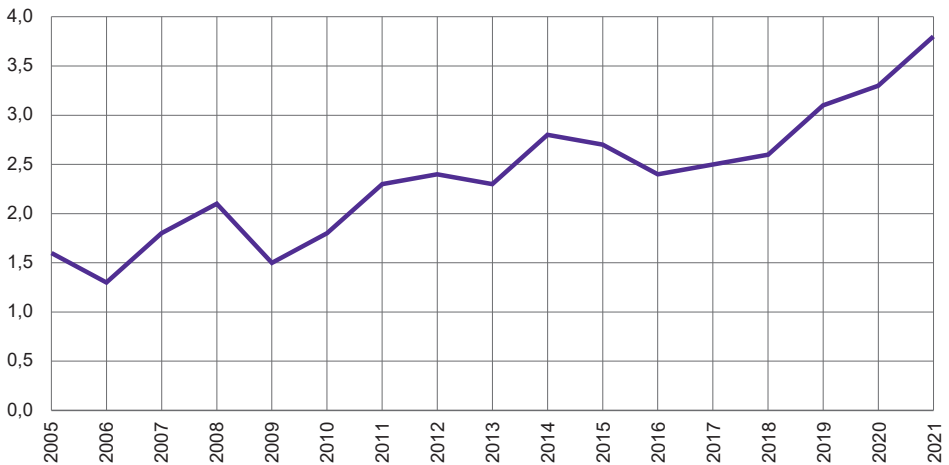
a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; due to methodological change, since 2018, see notes to chapter “Dwellings. Municipal infrastructure”, item 5 on page 186.

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

MAPA 2 (17). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W 2021 R.  
 MAP 2 (17). DWELLINGS COMPLETED IN 2021



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

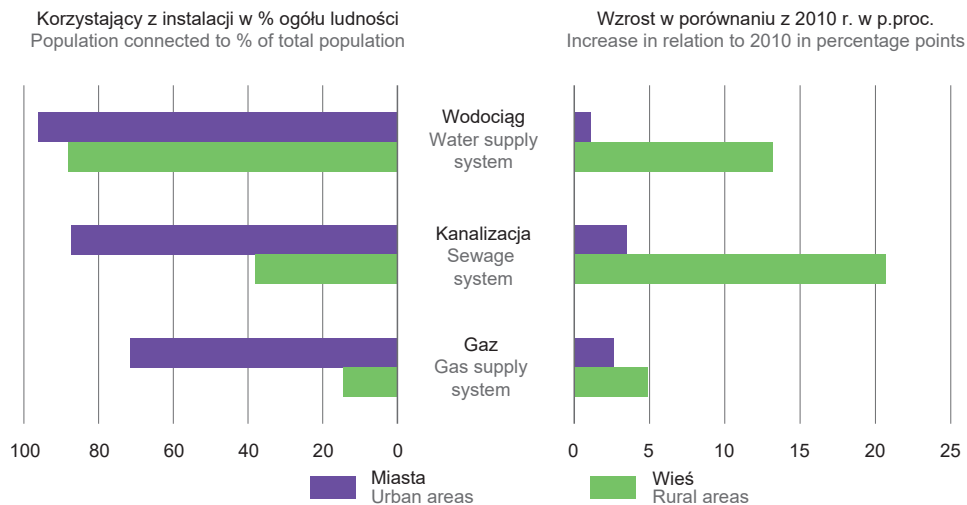
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Sieć rozdzielcza w km:</b>					<b>Distribution network in km:</b>
Wodociągowa	12425,6	13428,0	14016,1	14138,8	Water supply
miasta	1858,7	1956,9	2137,5	2162,8	urban areas
wieś	10566,9	11471,1	11878,6	11976,0	rural areas
Kanalizacyjna <sup>a</sup>	3383,8	6081,5	6594,2	6914,9	Sewage <sup>a</sup>
miasta	1419,5	1790,9	1923,8	1960,9	urban areas
wieś	1964,3	4290,6	4670,4	4954,0	rural areas
<b>Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm<sup>3</sup></b>	<b>31,4</b>	<b>34,8</b>	<b>35,0</b>	<b>34,3</b>	<b>Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in hm<sup>3</sup></b>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	24,4	27,6	28,4	28,8	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Miasta:</b>					<b>Urban areas:</b>
w hm <sup>3</sup>	18,0	19,0	17,7	17,2	in hm <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	31,1	33,7	31,6	32,0	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Wieś:</b>					<b>Rural areas:</b>
w hm <sup>3</sup>	13,3	15,8	17,3	17,1	in hm <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	18,9	22,7	25,8	26,1	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm<sup>3</sup></b>	<b>32,9</b>	<b>35,2</b>	<b>33,8</b>	<b>35,1</b>	<b>Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm<sup>3</sup></b>
W tym oczyszczane	32,9	35,2	33,8	35,1	Of which treated

a Łącznie z kolektorami.

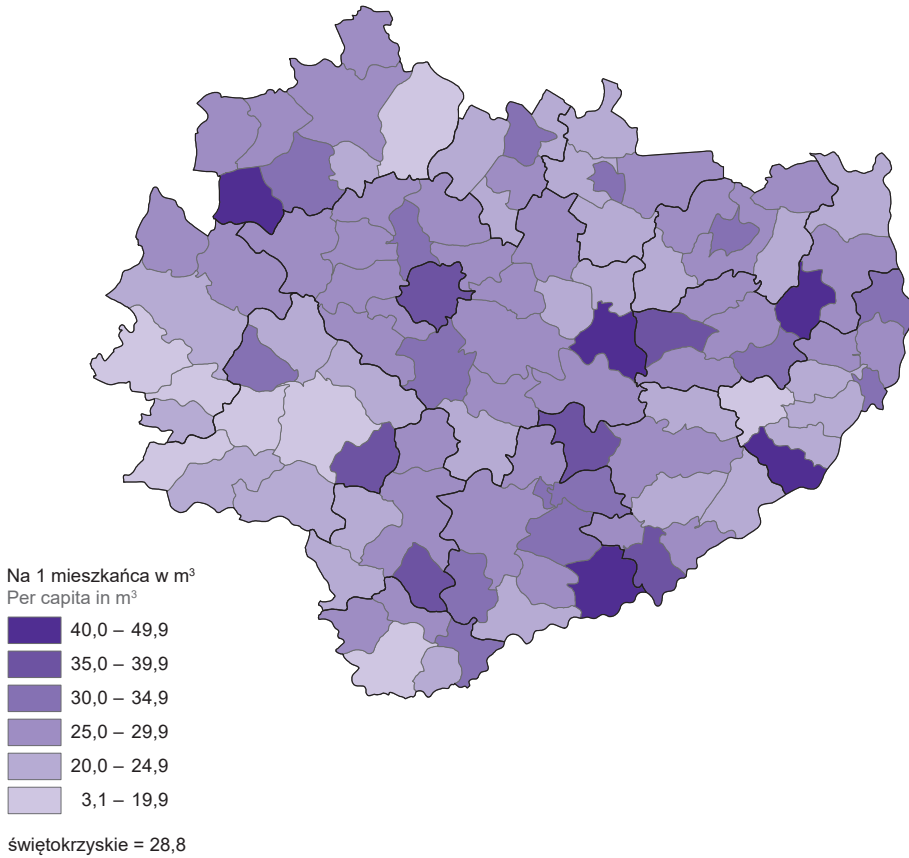
a Including collectors.

**WYKRES 9 (40). LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ W 2021 R.**

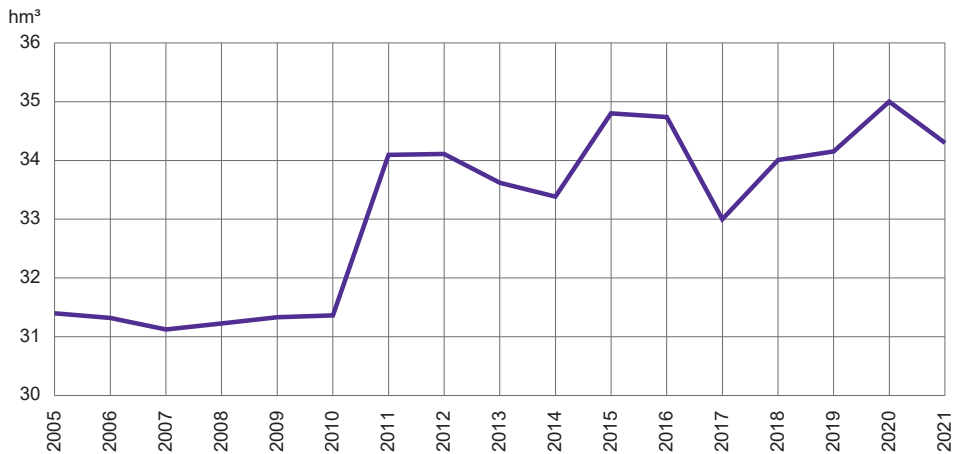
**CHART 9 (40). POPULATION CONNECTED TO WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEM IN 2021**



MAPA 3 (18). **ZUŻYCIĘ WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2021 R.**  
 MAP 3 (18). CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS IN HOUSEHOLDS IN 2021



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



**TABL. 12 (60). ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
**CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Odbiorcy (stan w dniu 31 grudnia) w tys.</b>	<b>456,3</b>	<b>458,5</b>	<b>484,7</b>	<b>486,1</b>	<b>Consumers (as of 31 December) in thousands</b>
Miasta	231,1	234,3	257,8	260,2	Urban areas
Wieś	225,2	224,2	226,9	226,0	Rural areas
<b>Zużycie (w ciągu roku):</b>					<b>Consumption (during the year):</b>
W GWh	<b>772,3</b>	<b>759,9</b>	<b>811,3</b>	<b>816,9</b>	In GWh
miasta	362,5	343,3	375,7	379,9	urban areas
wieś	409,8	416,6	435,6	436,9	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	624,1	609,4	691,2	707,5	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę <sup>a</sup>	1569,0	1464,9	1457,2	1460,5	per consumer <sup>a</sup>
wieś – na 1 odbiorcę <sup>a</sup>	1819,6	1858,3	1919,4	1933,4	rural areas – per consumer <sup>a</sup>

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

Z r ó d ł o: dane Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

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

S o u r c e: data of the Ministry of Climate and Environment.

**TABL. 13 (61). SIĘĆ GAZOWA ORAZ ODBIORCY I ZUŻYCIE GAZU Z SIĘCI 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
<b>Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km</b>	<b>3935,4</b>	<b>4293,4</b>	<b>4695,5</b>	<b>4874,6</b>	<b>Distribution and transmission network in km</b>
w tym przesyłowa <sup>a</sup>	552,7	601,2	609,1	114,3	of which transmission <sup>a</sup>
miasta	87,2	91,9	106,5	11,4	urban areas
wieś	465,4	509,3	502,6	102,9	rural areas
Miasta	1247,4	1387,6	1700,7	1779,5	Urban areas
Wieś	2688,0	2905,8	2994,8	3095,1	Rural areas
<b>Odbiorcy gazu z sieci<sup>b</sup> w tys.</b>	<b>161,2</b>	<b>175,0</b>	<b>191,7</b>	<b>197,6</b>	<b>Consumers of gas from gas supply system<sup>b</sup> in thousands</b>
Miasta	141,0	152,2	163,6	167,1	Urban areas
Wieś	20,2	22,8	28,1	30,4	Rural areas
<b>Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku):</b>					<b>Consumption of gas from gas supply system (during the year):</b>
W GWh	.	830,4	1043,5	1254,3	In GWh
miasta	.	677,2	796,9	842,2	urban areas
wieś	.	153,2	246,6	412,1	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	.	659,1	866,0	1051,2	Per capita in kWh
miasta	.	1202,2	1466,1	1568,2	urban areas
wieś	.	219,9	372,8	628,1	rural areas

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

a Until 2020 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	616,2	664,7	639,8	640,4	623,8	16,6	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	388	631	941	913	706	207	Boiler rooms
Sprzedaż energii ciepłej (w ciągu roku) w TJ	4433,9	3571,0	3458,8	4071,2	4028,7	42,4	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 <sup>a</sup>			PRE-PRIMARY EDUCATION <sup>a</sup>		
<b>Placówki</b>	<b>755</b>	<b>796</b>	<b>796</b>	<b>796</b>	<b>Establishments</b>
w tym na wsi	560	576	515	511	of which in rural areas
w tym:					of which:
Przedszkola	243	299	359	367	Nursery schools
w tym specjalne	6	8	13	13	of which special
w tym na wsi	116	141	155	157	of which in rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	429	369	347	340	Pre-primary sections in primary schools
SZKOŁY			SCHOOLS		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	600	564	550	547	primary
w tym na wsi	479	433	388	383	of which in rural areas
gimnazja	243	261	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	16	18	21	22	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup>	66	64	65	65	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
branżowe II stopnia	.	.	8	11	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>c</sup>	87	69	74	72	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>d</sup>	90	75	72	71	technical secondary <sup>d</sup>
ogólnokształcące artystyczne	2	3	3	3	general art
policealne	91	87	61	60	post-secondary
dla dorosłych	126	65	37	30	for adults
Uczelnie	15	14	11	11	Higher education institutions
NAUCZYCIELE <sup>e</sup>			TEACHERS <sup>e</sup>		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	6233	6276	8675	8438	primary
w tym na wsi	3886	3657	4541	4418	of which in rural areas
gimnazja	3779	3352	.	.	lower secondary
branżowe I stopnia <sup>b,f</sup>	643	542	593	596	stage I sectoral vocational <sup>b,f</sup>
branżowe II stopnia	.	.	4	9	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>c</sup>	1744	1381	1520	1468	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>d,g</sup>	1910	1729	1983	1962	technical secondary <sup>d,g</sup>
policealne	231	298	121	129	post-secondary
Uczelnie	2040	1774	1526	1539	Higher education institutions
DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI			CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS		
Wychowanie przedszkolne <sup>h</sup> :					Pre-primary education <sup>h</sup> :
dzieci w wieku 6 lat	9195	11732	10088	10316	6-year-old children
w tym w przedszkolach	4551	6657	5767	5837	of which in nursery schools
Szkoły:					Schools:
podstawowe	71637	74704	89245	89387	primary
w tym na wsi	39387	39140	41296	41136	of which in rural areas
gimnazja	43266	35032	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	406	475	467	487	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup>	7223	5098	5524	5394	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
branżowe II stopnia	.	.	186	289	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>c</sup>	23400	17489	19518	19060	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>d</sup>	22508	19233	23386	23754	technical secondary <sup>d</sup>
ogólnokształcące artystyczne	235	273	349	348	general art
policealne	8848	9376	7338	8552	post-secondary
dla dorosłych	8202	4816	2504	2096	for adults
Uczelnie	50915	30109	22082	22053	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-g łącznie ze szkołami: e – dla dorosłych; f – specjalnymi przysposabiającymi do pracy; g – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. h 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-g Including schools: e – for adults; f – special job-training schools; g – general art schools leading to professional certification. h In the 2015/16 school year – 5 years old.



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

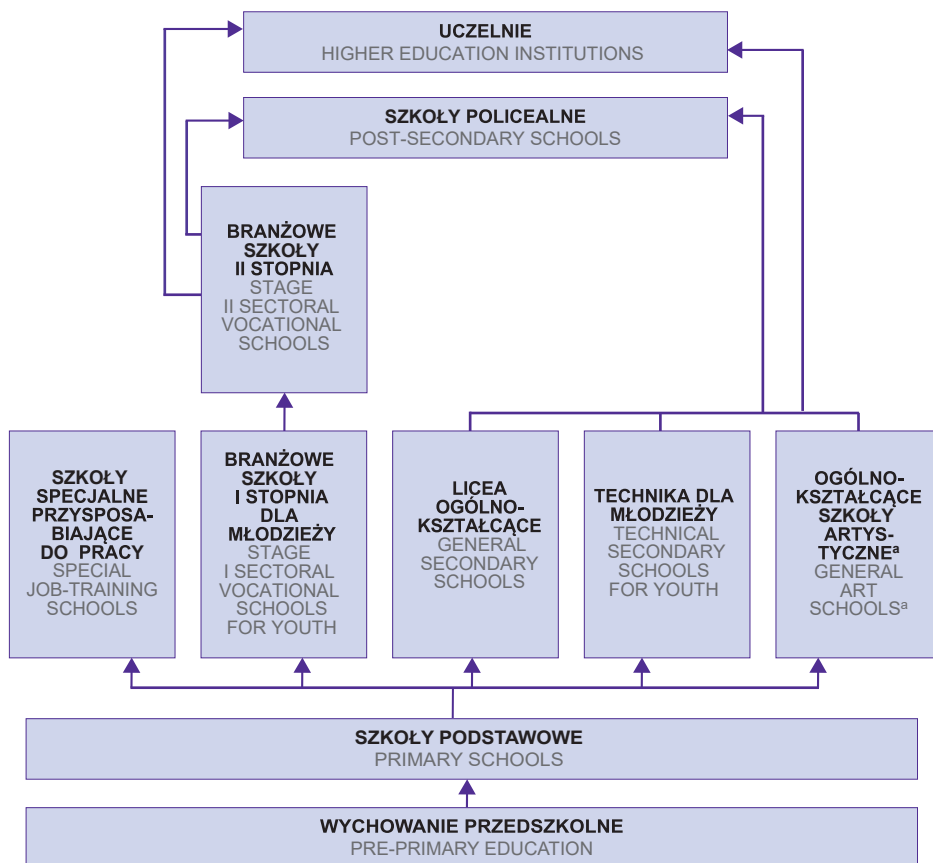
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	SPECIFICATION
	ABSOLWENCI		GRADUATES		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	12886	11144	10292	.	primary
gimnazja	14479	11680	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	57	101	70	.	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup>	2516	1583	1150	.	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
licea ogólnokształcące <sup>c</sup>	7686	5980	4928	.	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>d</sup>	5625	4543	4057	.	technical secondary <sup>d</sup>
ogólnokształcące artystyczne	52	63	62	.	general art
policealne	2330	3396	2543	.	post-secondary
dla dorosłych	2177	1636	1032	.	for adults
Uczelnie	15507	9049	5912	.	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.

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.

#### Edukacja według szczebli kształcenia w roku szkolnym 2021/22

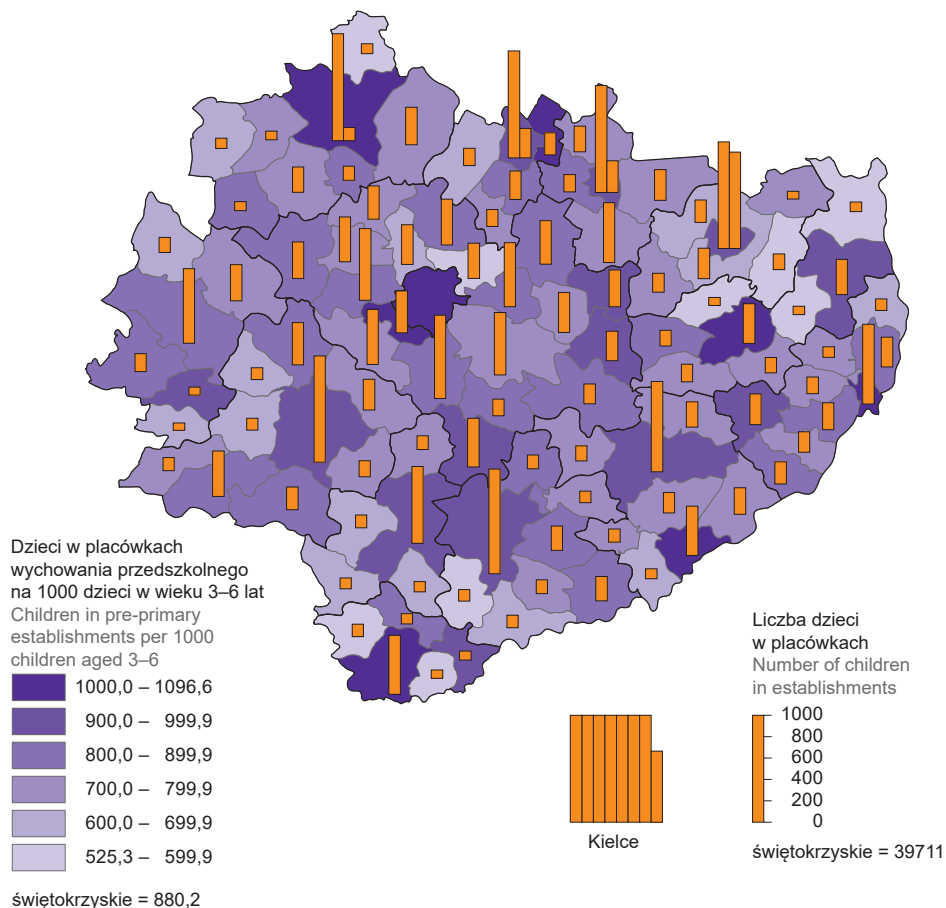
Education by levels in the 2021/22 school year



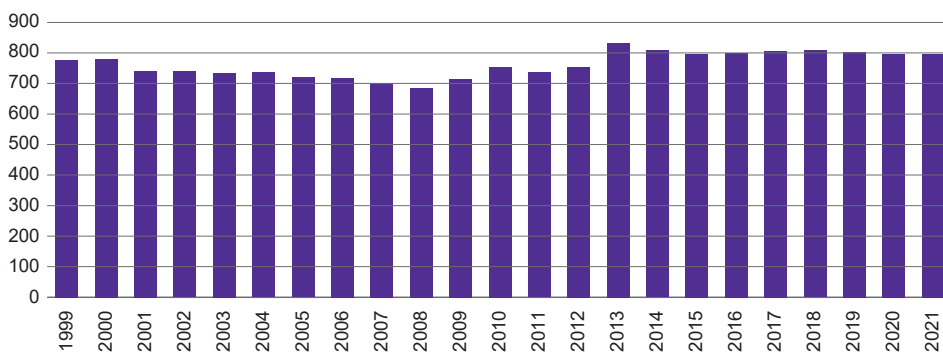
a Dające uprawnienia zawodowe.

a Leading to professional certification.

MAPA 1 (19). WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE<sup>a</sup> W ROKU SZKOLNYM 2021/22  
 MAP 1 (19). PRE-PRIMARY EDUCATION<sup>a</sup> IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR

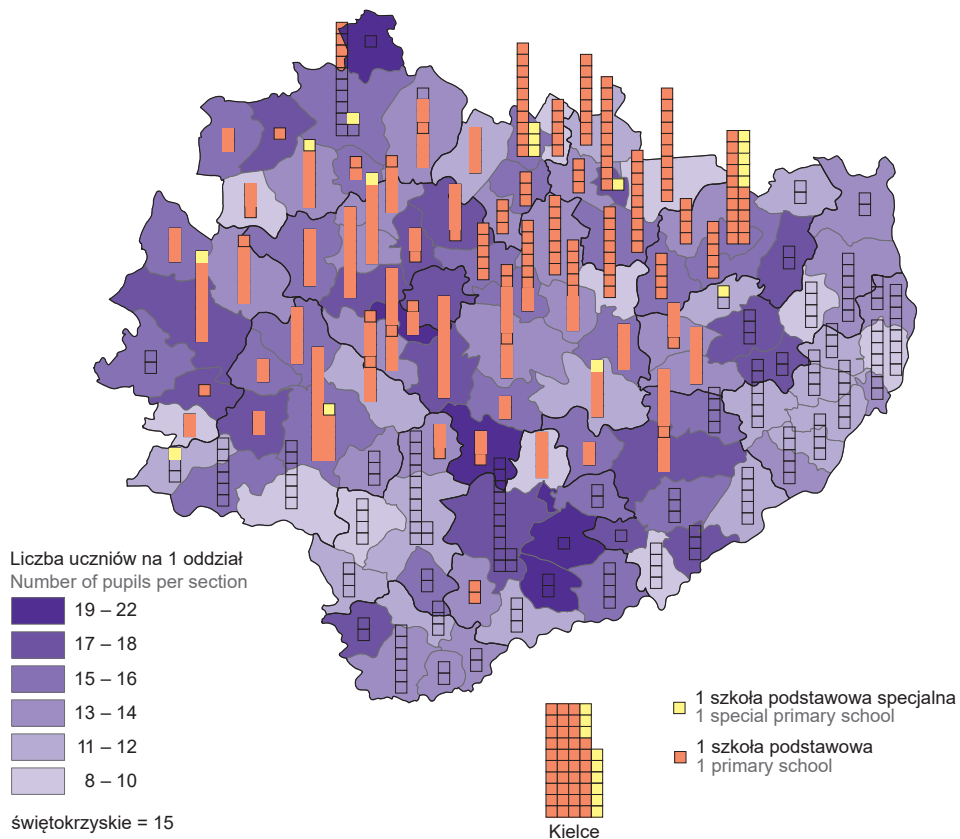


Liczba placówek<sup>a</sup>  
 Number of establishments<sup>a</sup>

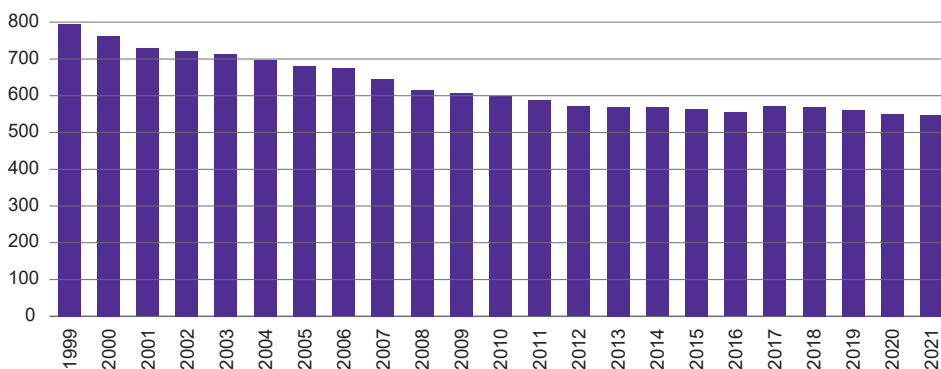


<sup>a</sup> Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne.  
<sup>a</sup> Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres.

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

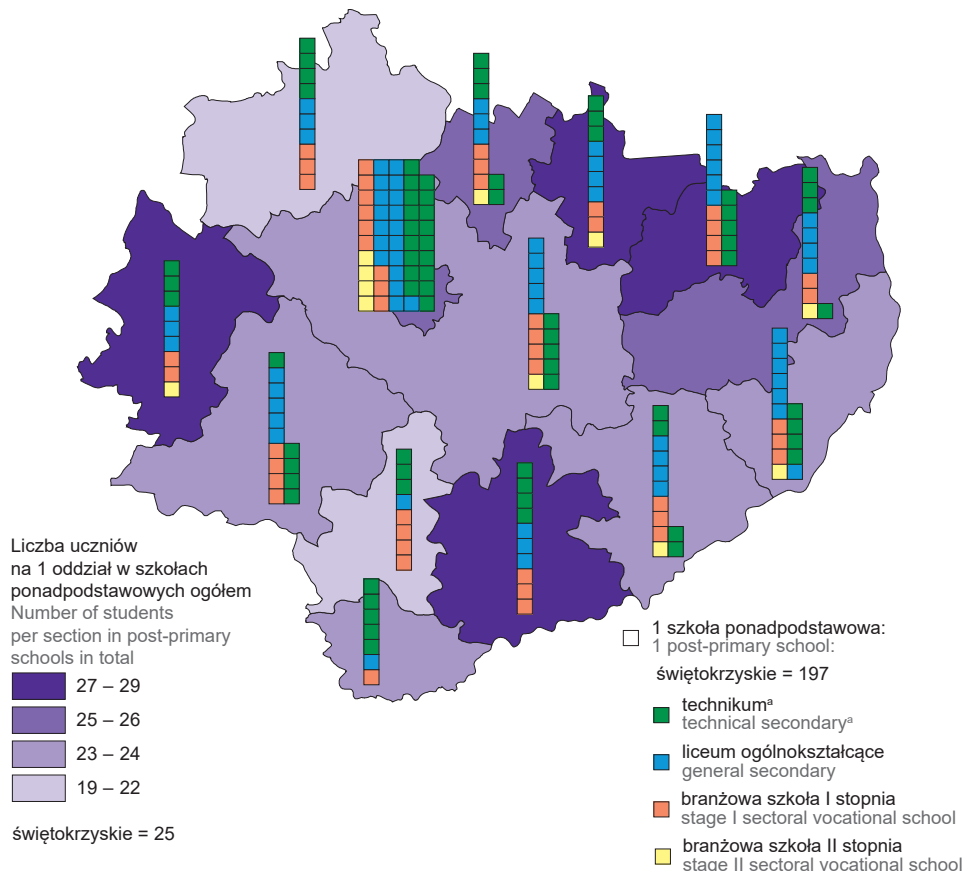


**Liczba szkół podstawowych**  
 Number of primary schools

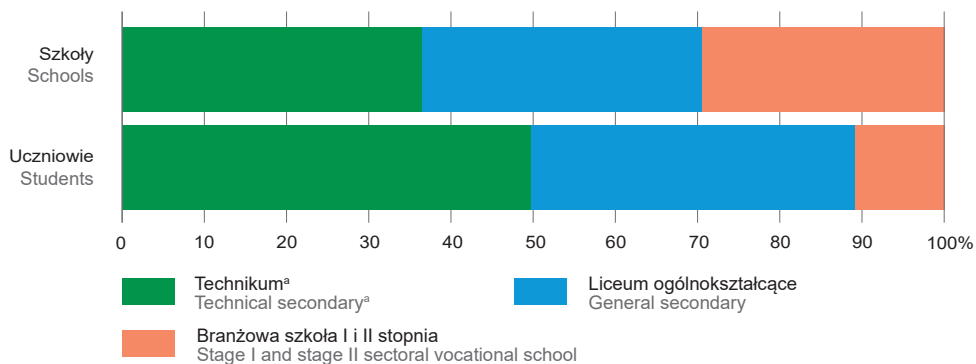


MAPA 3 (21). SZKOŁY PONADPODSTAWOWE DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)  
W ROKU SZKOLNYM 2021/22

MAP 3 (21). POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools)  
IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR



Struktura szkół ponadpodstawowych i uczniów w tych szkołach w roku szkolnym 2021/22  
Structure of post-primary schools and students in these schools in the 2021/22 school year



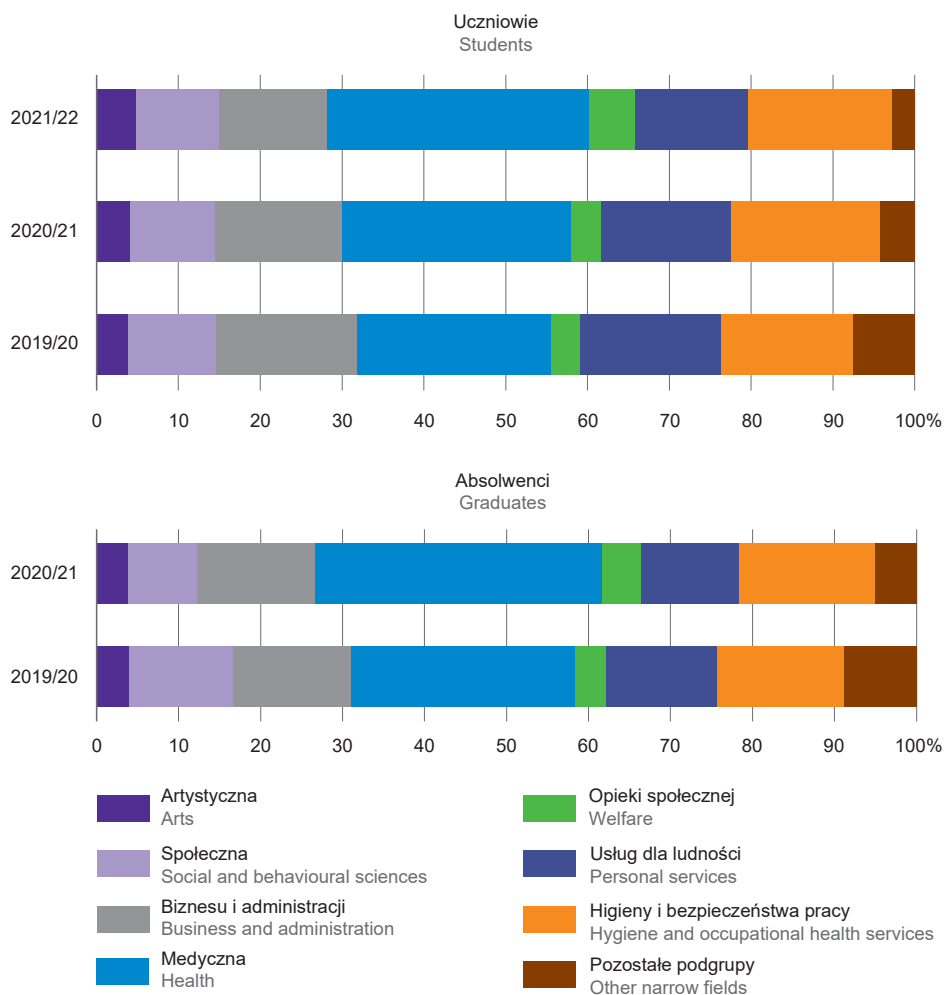
a Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.  
a Including general art schools leading to professional certification.

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

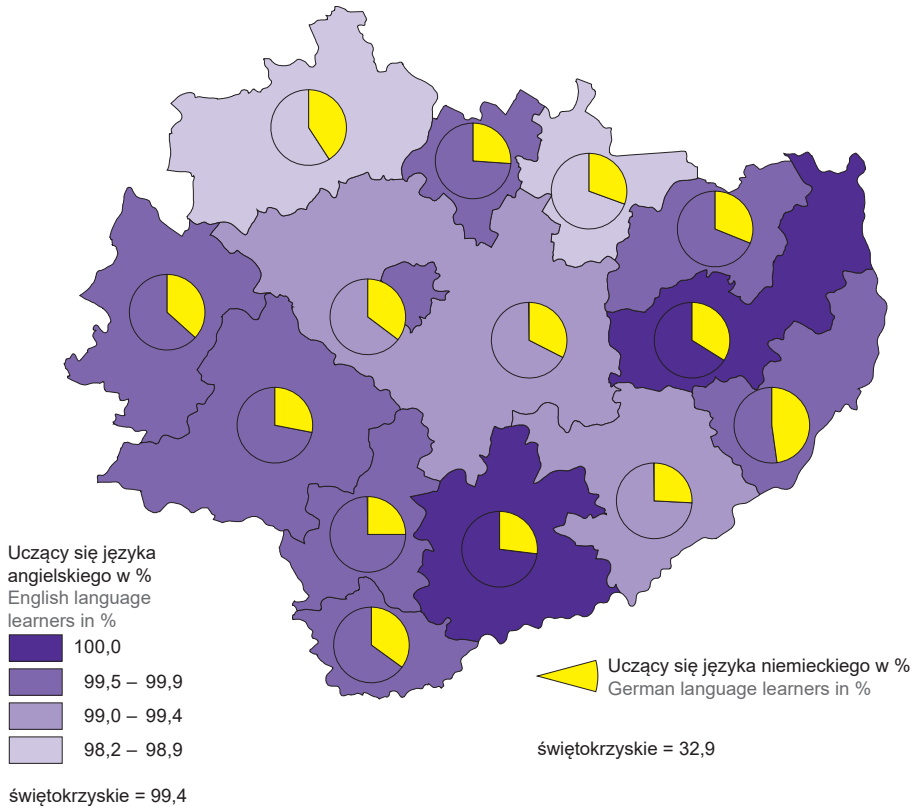
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2020/21	2021/22	SPECIFICATION
Szkoły	91	86	60	59	Schools
Oddziały	404	441	355	372	Sections
Uczniowie	8848	9341	7317	8535	Students
w tym kobiety	5501	6275	5165	6085	of which females
Absolwenci	2330	3385	2536	.	Graduates
w tym kobiety	1576	2263	1865	.	of which females

WYKRES 1 (41). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH (bez szkół specjalnych)**  
**WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**

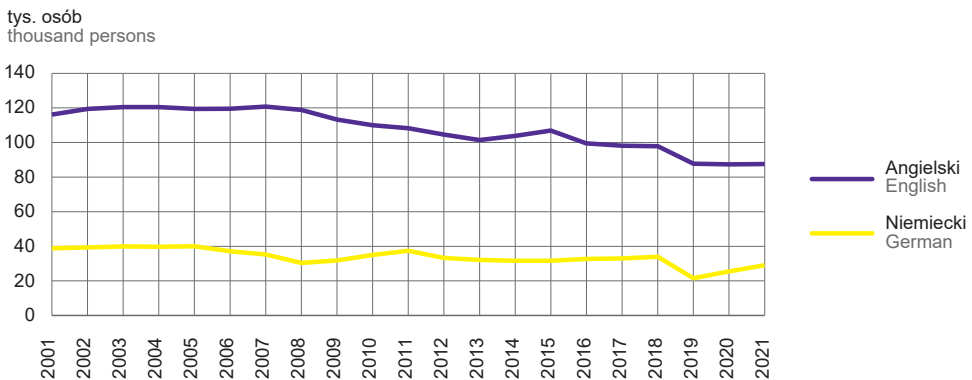
CHART 1 (41). STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS  
(excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION



MAPA 4 (22). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM (bez specjalnych) 2021/22**  
 MAP 4 (22). **PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES IN PRIMARY SCHOOLS IN THE 2021/22 SCHOOL YEAR (excluding special schools)**

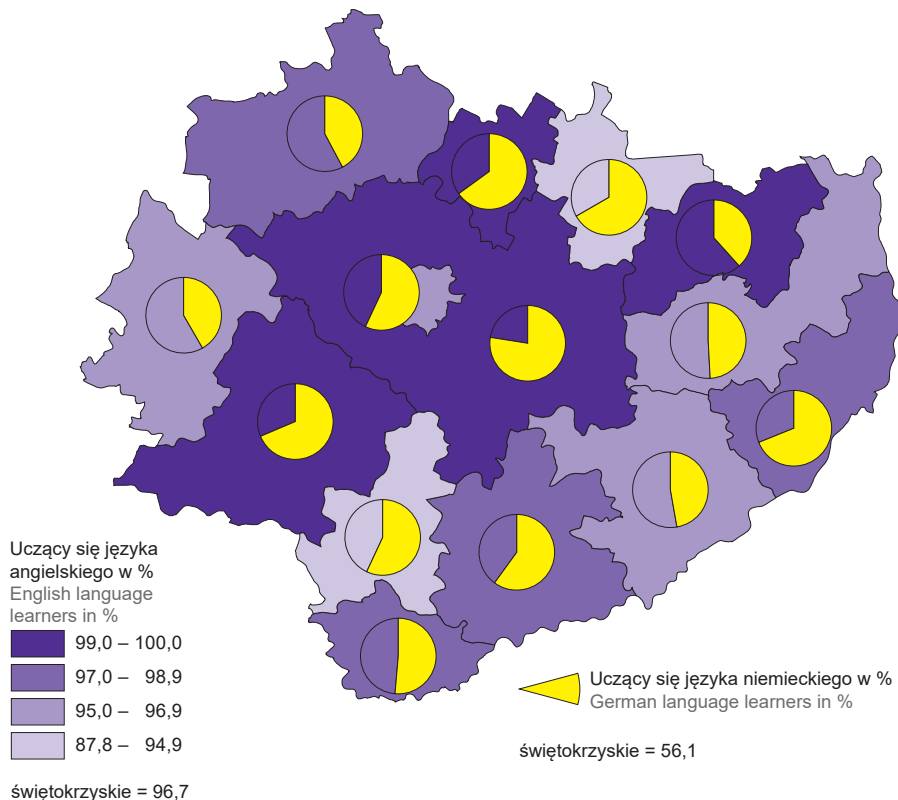


W szkołach podstawowych i gimnazjach dla dzieci i młodzieży (bez szkół specjalnych)  
 In primary schools and lower secondary schools for children and youth (excluding special schools)

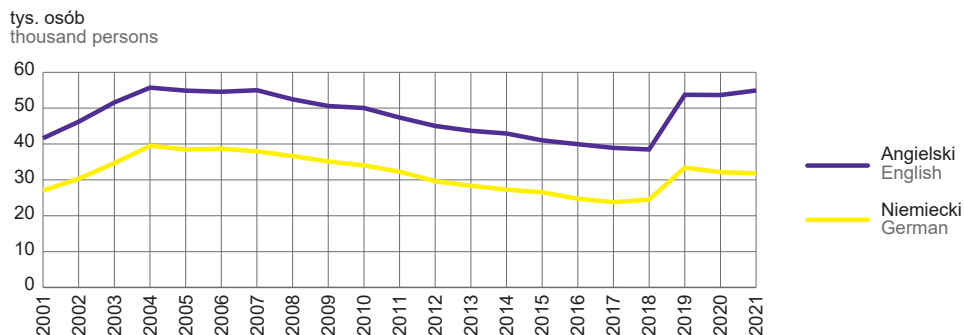


MAPA 5 (23). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PONADPODSTAWOWYCH DLA MŁODZIEŻY I SZKOŁACH POLICEALNYCH W ROKU SZKOLNYM 2021/22 (bez szkół specjalnych)**

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)



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



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

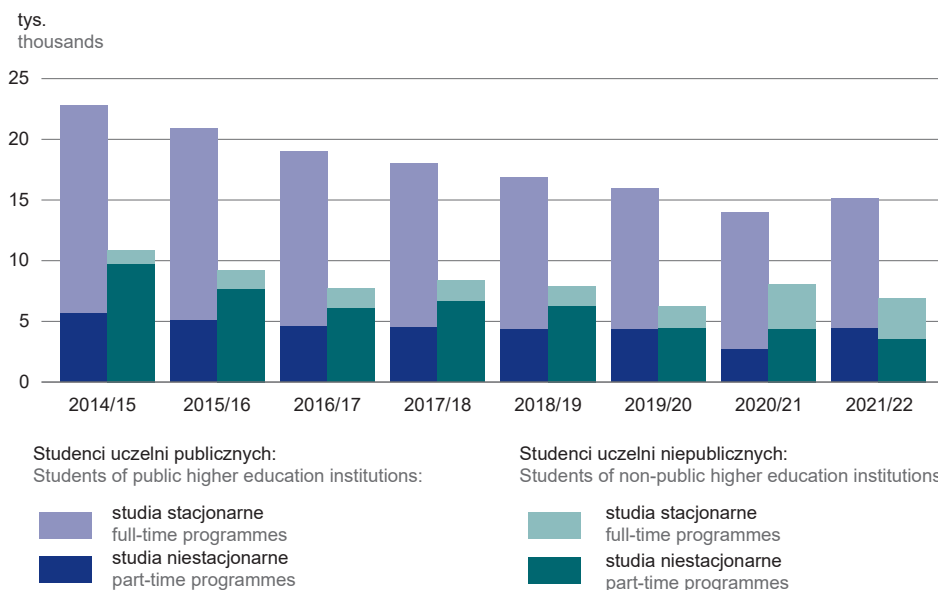
WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Nauczyciele akademicy <sup>a</sup> Academic teachers <sup>a</sup>	Studenci Students			Absolwenci <sup>b</sup> Graduates <sup>b</sup>	SPECIFICATION
			ogółem total	w tym na studiach stacjonarnych of which full-time programmes	w tym cudzoziemcy of which foreigners		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>11</b>	<b>1539</b>	<b>22053</b>	<b>14007</b>	<b>927</b>	<b>5912</b>	<b>TOTAL</b>
Nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego	11	1539	22053	14007	927	5912	Supervised by the minister responsible for higher education

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczestnicy studiów podyplomowych Non-degree postgraduate programme students	Doktoranci Doctoral students				SPECIFICATION		
		na studiach doktoranckich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich in doctoral schools				
		ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females			
<b>OGÓŁEM</b>	2010/11	5039	3921	123	65	.	.	<b>TOTAL</b>
	2015/16	3417	2946	418	256	.	.	
	2020/21	2037	1738	231	145	144	52	
	<b>2021/22</b>	<b>2114</b>	<b>1757</b>	<b>127</b>	<b>87</b>	<b>137</b>	<b>62</b>	



## 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 <sup>a</sup>	3475 <sup>b</sup>	3451	3573	Doctors <sup>a</sup>
Lekarze dentyści <sup>a</sup>	957 <sup>b</sup>	968	990	Dentists <sup>a</sup>
Pielęgniarki i położne <sup>a</sup>	8910 <sup>b</sup>	8833	9113	Nurses and midwives <sup>a</sup>
Fizjoterapeuci	1297	1556	1530	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni	483	581	564	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	774	770	808	Pharmacists
AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA		OUT-PATIENT HEALTH CARE		
Przychodnie	576	634	632	Out-patient departments
miasta	377	450	457	urban areas
wieś	199	184	175	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentyistów <sup>c</sup>	236	174	165	Practices of doctors and dentists <sup>c</sup>
miasta	178	137	132	urban areas
wieś	58	37	33	rural areas
Porady udzielone <sup>b</sup> w ciągu roku w tys.	9699,7	8367,4	9137,6	Consultations provided <sup>b</sup> during the year in thousands
lekarskie <sup>e</sup>	8675,5	7748,0	8399,7	medical <sup>e</sup>
w tym w opiece zdrowotnej:				of which in health care:
podstawowej	5399,1	5087,9	5437,1	primary
specjalistycznej	3055,9	2478,5	2795,0	specialised
stomatologiczne	1024,3	619,5	737,9	dental
SZPITALA		HOSPITALS		
Szpitala ogólne	25	24	23	General hospitals
Łóżka	6313	5404	5504	Beds
Leczeni <sup>f</sup> w ciągu roku na:				In-patients <sup>f</sup> during the year per:
10 tys. ludności	2276,0	1626,0	1962,2	10 thousand population
1 łóżko <sup>g</sup>	45,3	36,4	42,4	bed <sup>g</sup>

a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 2 na str. 188. b Dane o lekarzach, lekarzach dentyście, pielęgniarkach i położnych dotyczą roku 2019. c Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ lub z przychodniami. d Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów oraz łącznie z poradami udzielonymi w ramach nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. e Łącznie z poradami z izb przyjęć udzielanymi pacjentom niehospitalizowanym. f Bez międzyoddziałowego ruchu chorych. g Bez łóżek i inkubatorów dla noworodków na oddziałach neonatologicznych; do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną miesięczną liczbę łóżek w roku.

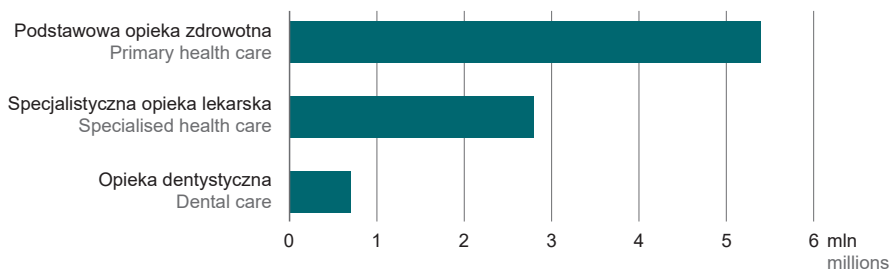
Źródło: dane Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Głównego Urzędu Statystycznego.

a Estimated data of Statistics Poland based on administrative sources incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see notes to chapter "Health care and social welfare", item 2 on page 188. b Data on doctors, dentists, nurses and midwives refer to 2019. c Data concern practices that have signed a contract with the National Health Fund or out-patient departments. d Including consultations paid by patients in out-patient departments as well as including consultations provided as part of night and holiday health care. e Including consultations provided in admission rooms for non-hospitalised patients. f Excluding inter-ward patient transfer. g Excluding beds and incubators for newborns on neonatology wards; for calculating of indice the average monthly number of beds in year was used.

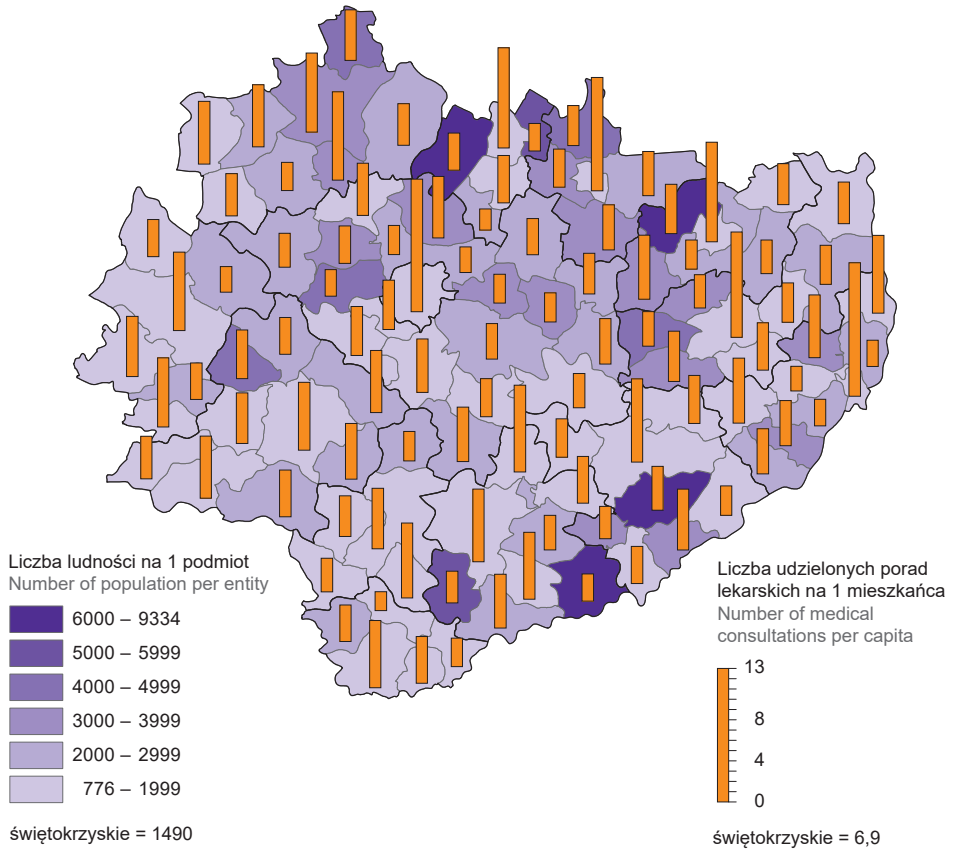
Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

WYKRES 1 (43). **PORADY AMBULATORYJNE W 2021 R.**

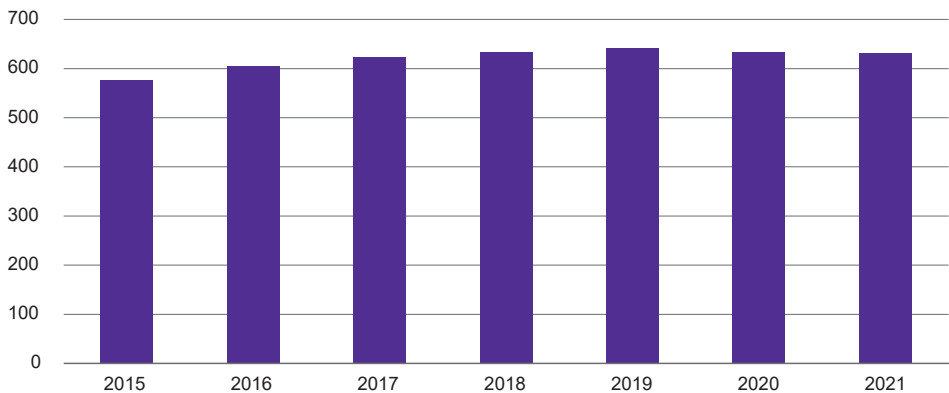
CHART 1 (43). **CONSULTATIONS PROVIDED IN OUT-PATIENT HEALTH CARE IN 2021**



MAPA 1 (24). **AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2021 R.**  
 MAP 1 (24). **OUT-PATIENT HEALTH CARE IN 2021**

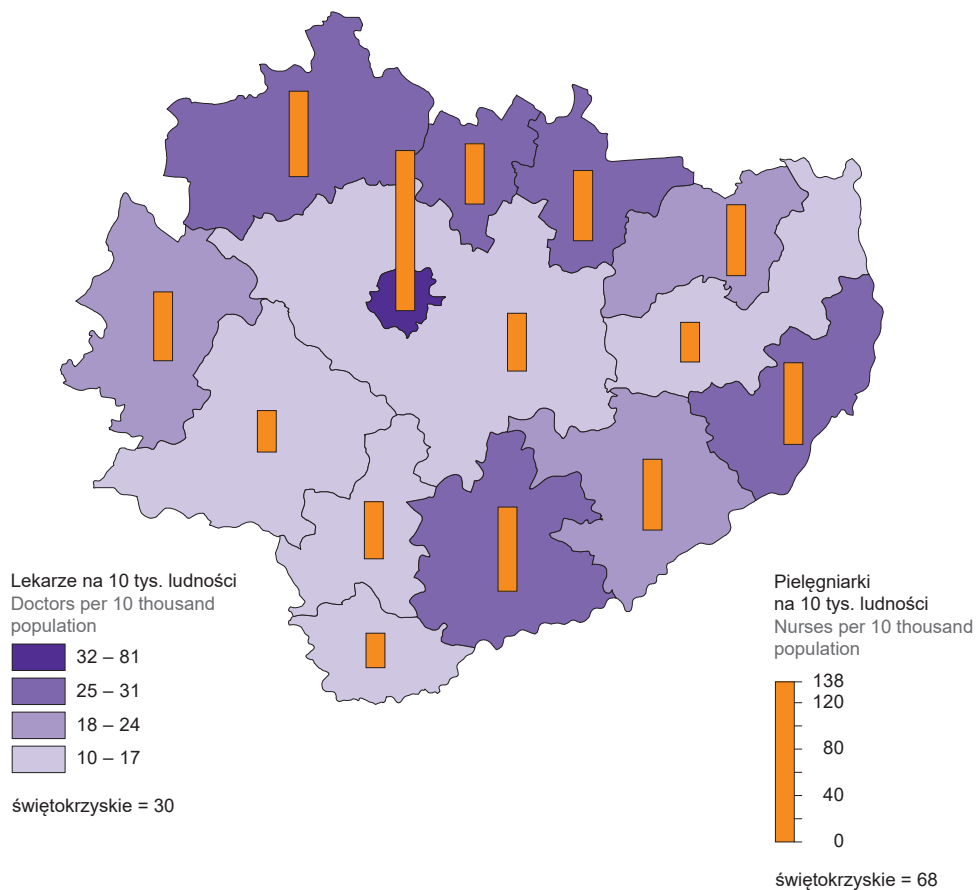


**Przychodnie**  
 Out-patient departments

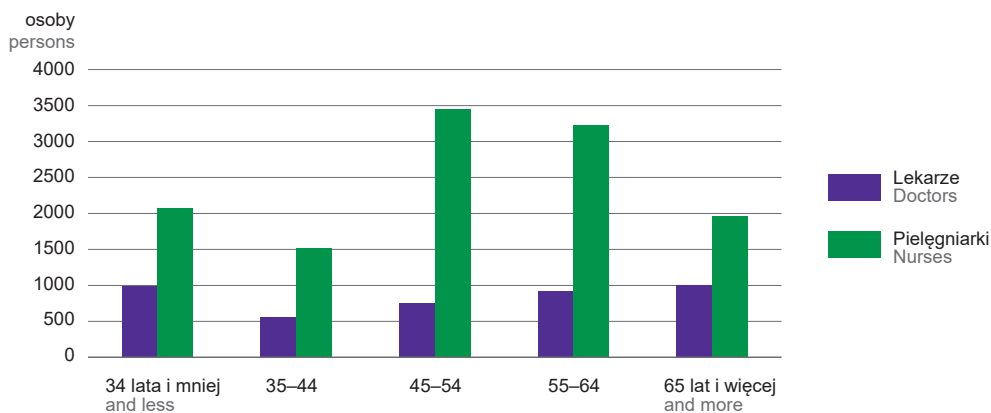


MAPA 2 (25). **PRACOWNICY MEDYCZNI PRACUJĄCY Z PACJENTAMI NA 10 TYS. LUDNOŚCI W 2021 R.**

MAP 2 (25). **MEDICAL PERSONNEL WORKING WITH PATIENTS PER 10 THOUSAND POPULATION IN 2021**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Lekarze specjaliści</b>	<b>2450</b>	<b>3419</b>	<b>2481</b>	<b>Medical specialists</b>
w tym w zakresie:				of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	127	126	136	Anaesthesiology and intensive therapy
Chirurgii	370	363	371	Surgery
Chorób płuc	88	88	89	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	512	513	521	Internal diseases
Dermatologii i wenerologii	36	36	38	Dermatology and venereology
Kardiologii	155	153	155	Cardiology
Medycyny rodzinnej	324	323	324	General practitioners
Neurologii	117	115	120	Neurology
Okulistyki	88	83	85	Ophthalmology
Onkologii	22	23	24	Oncology
Otolaryngologii	47	44	44	Otolaryngology
Pediatrici	157	152	161	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	158	149	157	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii	97	99	104	Psychiatry
Radiodiagnostyki	119	119	123	Radiodiagnostics

a Dane szacunkowe Głównego Urzędu Statystycznego na podstawie źródeł administracyjnych nieporównywalne z opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 2 na str. 188.

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

a Estimated data of Statistics Poland based on administrative sources incomparable with data published in previous editions of the Yearbook; see notes to chapter “Health care and social welfare”, item 2 on page 188.

Note: the sum of the number of specializations is greater than the total number of medical specialist due to the possibility of having more specializations by one person.

**WYKRES 2 (44). LEKARZE SPECJALIŚCI UPRAWNIENI DO WYKONYWANIA ZAWODU MEDYCZNEGO WEDŁUG WYBRANYCH SPECJALNOŚCI NA 10 TYS. LUDNOŚCI W 2021 R.**

**CHART 2 (44). MEDICAL SPECIALISTS ENTITLED TO PRACTISE MEDICAL PROFESSION BY SELECTED SPECIALIZATIONS PER 10 THOUSAND POPULATION IN 2021**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Leczeni <sup>a</sup> w tys.	296,4	203,3	250,9	In-patients <sup>a</sup> in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,3	5,4	5,1	Average patient stay in days
Łóżka <sup>b</sup>	6313	5404	5504	Beds <sup>b</sup>
w tym na oddziałach:				of which in specified wards:
Chorób wewnętrznych	909	766	802	Internal diseases
Kardiologicznych <sup>c</sup>	320	275	278	Cardiological <sup>c</sup>
Chirurgicznych	1531	1287	1335	Surgical
Pediatrycznych	397	293	284	Paediatric
Ginekologiczno-położniczych	610	492	483	Gynaecological-obstetric
Onkologicznych	189	141	141	Oncological
Intensywnej terapii	116	131	141	Intensive therapy
Zakaźnych	112	76	101	Communicable
Gruźlicy i chorób płuc	239	202	208	Tubercular and pulmonary
Dermatologicznych	33	30	30	Dermatological
Neurologicznych	302	289	292	Neurological
Psychiatrycznych	60	62	61	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 In-patients 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 <sup>a</sup>	11	12	11	12	Sanatoria <sup>a</sup>
łóżka <sup>a</sup>	1706	1998	1973	2208	beds <sup>a</sup>
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	29,5	39,2	19,5	34,7	inpatients in thousands
Szpitala uzdrowiskowe <sup>a</sup>	2	4	4	3	Health resort hospitals <sup>a</sup>
łóżka <sup>a</sup>	368	1142	1029	829	beds <sup>a</sup>
kuracjusze lecznictwa stacjonarnego w tys.	29,5	20,1	9,8	12,3	inpatients in thousands

a Stan w dniu 31 grudnia.

U w a g a. w 2021 r. w zakładach lecznictwa uzdrowiskowego z leczenia w trybie ambulatoryjnym skorzystało łącznie 5,3 tys. kuracjuszy.

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

a As of 31 December.

Note. in 2021, a total of 5.3 thousand of out-patients were treated in health resort facilities.

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

**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 podstawowe	45	46	49	49	Emergency rescue teams basic
specjalistyczne	28	28	40	40	specialists
Lotniczy zespół ratownictwa medycznego	17	18	9	9	
Lotniczy zespół ratownictwa medycznego	1	1	1	1	Medical air rescue team
Szpitalne oddziały ratunkowe	9	9	10	10	Hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	98,6	120,2	109,1	112,2	in thousands
na 1000 ludności	76,7	95,4	90,6	94,0	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	101,9	120,8	109,5	112,3	in thousands
na 1000 ludności	79,3	95,9	90,9	94,1	per 1000 population

**TABL. 6 (72). KRWIODAWSTWO<sup>a</sup>**  
**BLOOD DONATION<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Regionalne centra <sup>b</sup>	1	1	1	1	Regional centres <sup>b</sup>
Oddziały terenowe <sup>b</sup>	5	4	4	4	Local branches <sup>b</sup>
Krwiodawcy w tys.	16,7	18,8	15,4	16,8	Blood donors in thousands
w tym honorowi	16,7	18,8	15,4	16,8	of which voluntary
Liczba donacji <sup>c</sup> krwi pełnej w tys.	28,3	33,0	28,1	32,3	Number of collected donations <sup>c</sup> of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) <sup>d</sup> w tys.	29,8	33,1	31,1	36,3	Number of prepared units of fresh frozen plasma (FFP) <sup>d</sup> in thousands

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

Ź r ó d ō: dane Narodowego Centrum Krwi.

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Apteki	403	421	390	382	Pharmacies
w tym prywatne	403	421	388	380	of which private
w tym na wsi	97	96	72	68	of which in rural areas
Punkty apteczne	60	60	46	46	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	60	60	45	45	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	2770	2614	2751	2775	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	4482	4461	5638	5790	of which in rural areas
1 aptekę	3182	2986	3076	3109	pharmacy
w tym na wsi	7254	7250	9162	9621	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	705	724	720	744	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Gruźlica	22,4	22,0	11,5	11,5	Tuberculosis
Tęžec	0,1	–	–	–	Tetanus
Ksztusiec	2,9	3,4	0,9	0,2	Whooping cough
Odra	–	–	–	–	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	0,1	–	–	0,3	type A
typ B	3,7	4,2	0,3	0,5	type B
typ C	6,0	11,5	1,2	0,8	type C
Różyczka	8,3	4,2	0,2	0,1	Rubella
AIDS <sup>a</sup>	0,1	–	–	–	AIDS <sup>a</sup>
Salmonellozy	20,9	21,4	9,9	10,9	Salmonellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	1,3	6,9	0,2	0,1	Other bacterial food poisoning
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 <sup>b</sup>	424,4	555,0	173,0	321,0	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 <sup>b</sup>
Szkarlatyna (płonica)	36,7	64,4	10,2	5,4	Scarlet fever
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	2,6	1,7	0,7	0,5	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	3,4	1,6	0,6	0,2	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	0,9	0,6	0,3	0,3	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznicy nagminne)	7,7	5,2	2,0	1,5	Mumps
Grypa <sup>c</sup>	37,7	5054,5	4543,0	4744,0	Influenza <sup>c</sup>
Szczepieni przeciw wścieklicznie	13,5	19,0	12,2	14,8	Rabies vaccinants

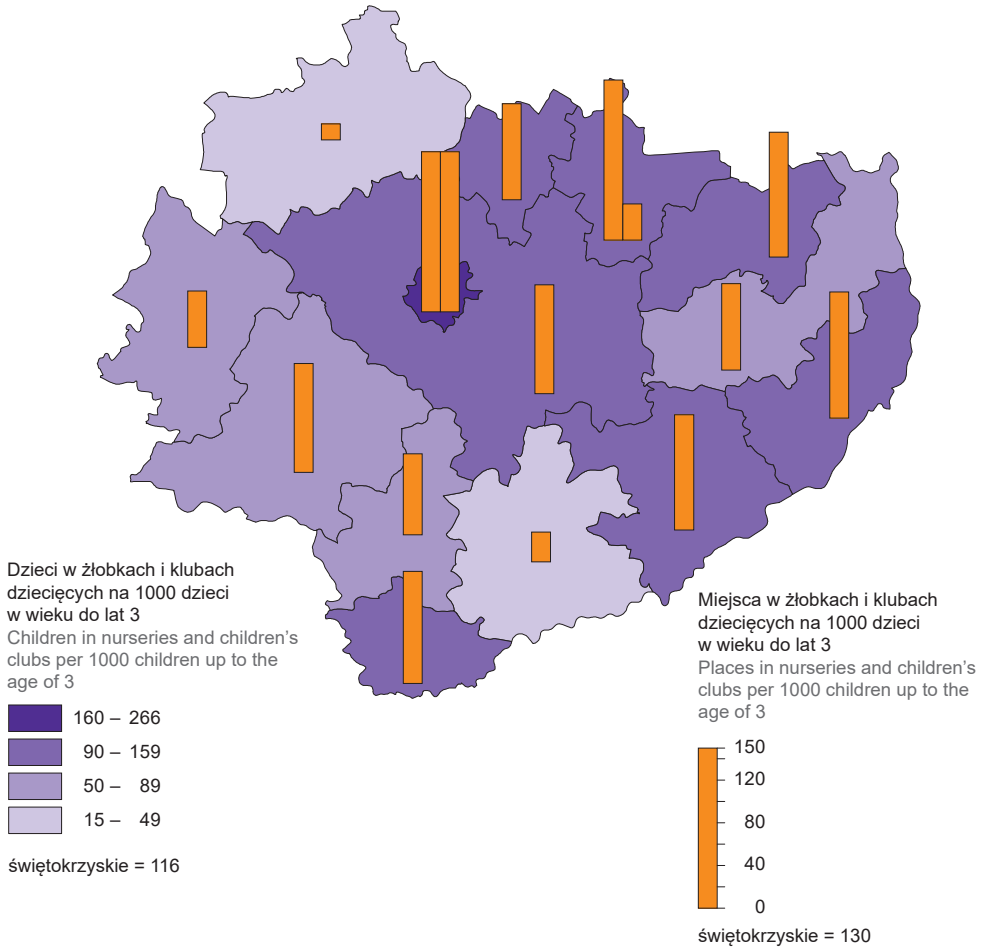
a Dane nieostateczne z uwagi na specyfikę choroby. b Wskaźnik obliczono na 10 tys. dzieci w wieku do lat 2. c Łącznie z podejrzeniami zachorowań.

Ź r ó d ł o: dane Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH (na podstawie rejestru chorób zakaźnych prowadzonego przez stacje sanitarno-epidemiologiczne) oraz Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc.

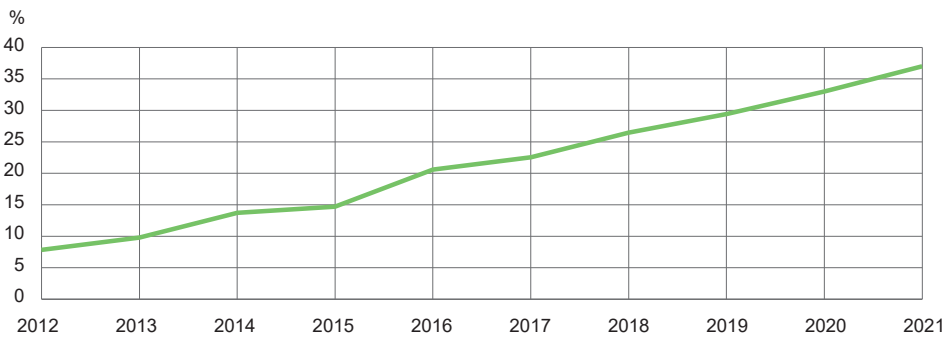
a Insufficient data because of specific features of the disease. b Ratio calculated per 10 thousand children up to the age of 2. c Including influenza-like illness.

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

MAPA 3 (26). **ŻŁOBKI I KLUBY DZIECIĘCE W 2021 R.**  
 MAP 3 (26). **NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS IN 2021**



**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<sup>ab</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS<sup>ab</sup>**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Żłobki	5	31	68	81	Nurseries
w tym publiczne	4	13	31	36	of which public
Oddziały żłobkowe	2	2	1	1	Nursery wards
Kluby dziecięce	.	8	14	13	Children's clubs
w tym publiczne	.	4	6	6	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach	487	1263	2841	3475	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	144	256	232	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku):					Children staying (during the year):
w żłobkach	966	1980	4002	4710	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	177	334	375	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	13,5	42,7	88,3	115,9	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	106,4	96,1	87,3	89,5	per 100 places

a Miejsca i dzieci w żłobkach łącznie z oddziałami żłobkowymi. b Ponadto w 2021 r. opiekę nad dziećmi sprawowało 7 dziennych opiekunów opiekujących się 32 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 32 children by 7 day carers and 51 nannies registered in the Social Insurance Institution.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Rodziny zastępcze</b>	<b>975</b>	<b>983</b>	<b>993</b>	<b>979</b>	<b>Foster families</b>
Spokrewnione	840	662	682	681	Related
dzieci <sup>b</sup>	1258	882	882	892	children <sup>b</sup>
Niezawodowe	98	283	280	270	Not professional
dzieci <sup>b</sup>	162	372	361	352	children <sup>b</sup>
Zawodowe <sup>c</sup>	37	38	18	17	Professional <sup>c</sup>
dzieci <sup>b</sup>	174	113	59	52	children <sup>b</sup>
<b>Rodzinne domy dziecka</b>	<b>.</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>13</b>	<b>Foster homes</b>
dzieci <sup>d</sup>	.	86	82	84	children <sup>d</sup>

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

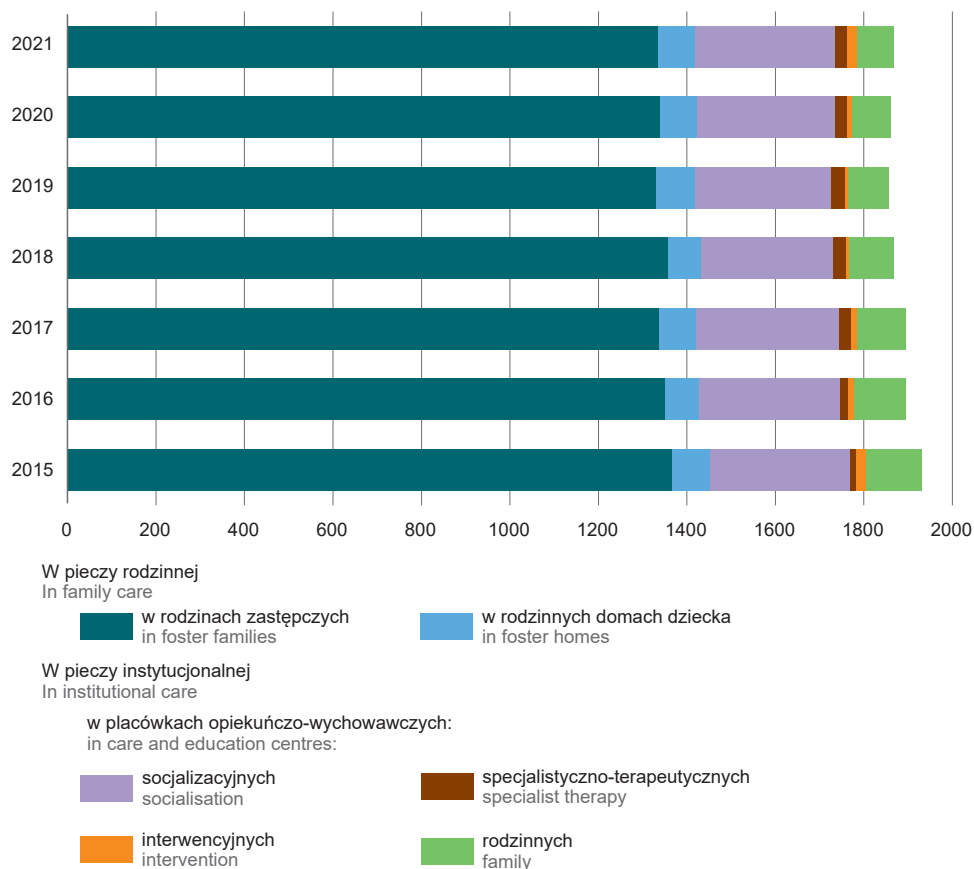
Stan w dniu 31 grudnia  
INSTITUTIONAL FOSTER CARE  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	placówki centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze	35	46	45	45	493	574	537	541	Care and education centres
interwencyjne	–	3	1	2	–	21	10	23	intervention
rodzinne	21	18	12	11	130	125	88	83	family
socjalizacyjne	7	19	22	23	202	317	314	315	socialisation
specjalistyczno-terapeutyczne	.	1	2	2	.	14	27	27	specialist therapy
inne <sup>a</sup>	7	5	8	7	161	97	98	93	others <sup>a</sup>

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

**TABL. 12 (78). POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA<sup>a</sup>**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)	52	66	71	79	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	3997	4394	4449	4854	total
na 10 tys. ludności	31,2	35,0	37,1	40,9	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	3883	4076	3990	4500	total
na 10 tys. ludności	30,3	32,4	33,3	37,9	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	340	242	183	228	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	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>2010</b>	<b>109217</b>	<b>140622,5</b>	<b>TOTAL</b>	
	2015	101202	150545,3		
	2020	62316	152534,3		
	<b>2021</b>	<b>54680</b>	<b>148080,8</b>		
<b>Świadczenia pieniężne</b>		<b>36457</b>	<b>85899,7</b>	<b>Monetary benefits</b>	
w tym:					of which:
Zasiłek stały		8109	45674,8		Permanent benefit
Zasiłek okresowy		7527	14502,7		Temporary benefit
Zasiłek celowy		20636	24933,9		Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki		33	135,3		Assistance to reach self-dependence and to continue education
<b>Świadczenia niepieniężne</b>		<b>18223</b>	<b>62181,0</b>	<b>Non-monetary benefits</b>	
w tym:					of which:
Schronienie		475	3156,9		Shelter
Posiłek		11870	11269,2		Meal
Ubranie		444	124,5		Clothing
Sprawienie pogrzebu		171	452,4		Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze		5258	47162,2		Care services and specialised care services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie		5	15,9		Assistance in obtaining adequate housing conditions, and employment, as well as installation allowance

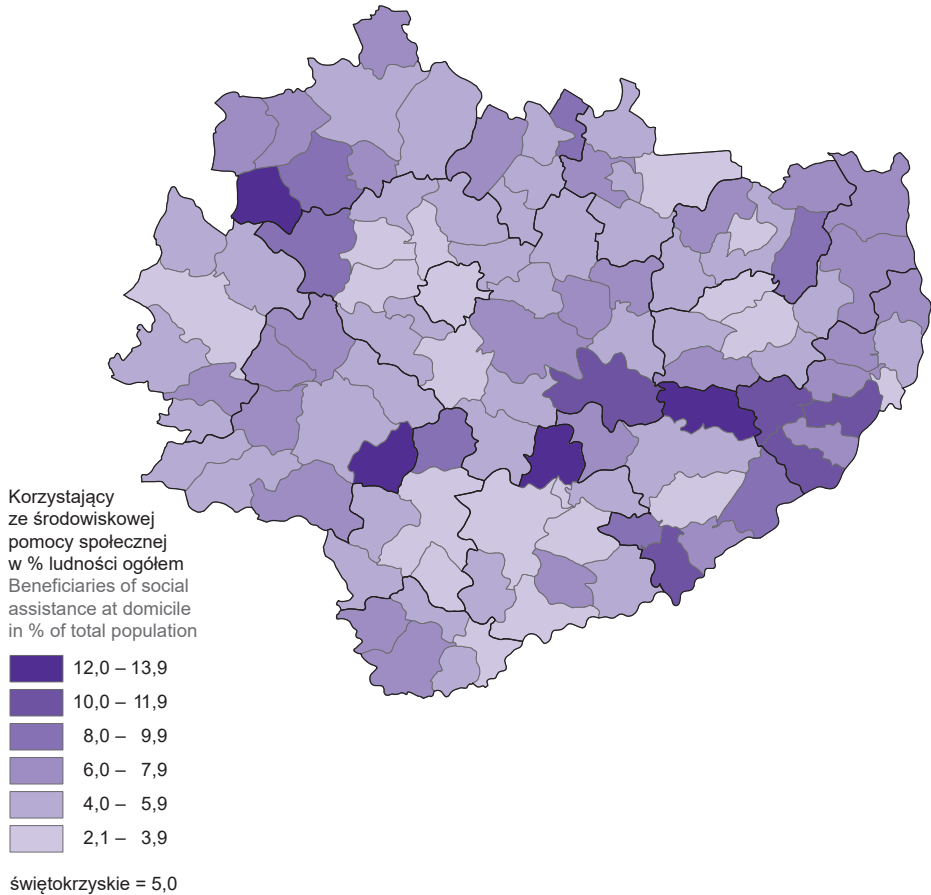
a Osoby, którym przyznano świadczenie decyzją; w podziale według form świadczeń korzystający mogą być wykazani kilkakrotnie. b Podano liczbę świadczeń, która w tym przypadku oznacza liczbę zmarłych.

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

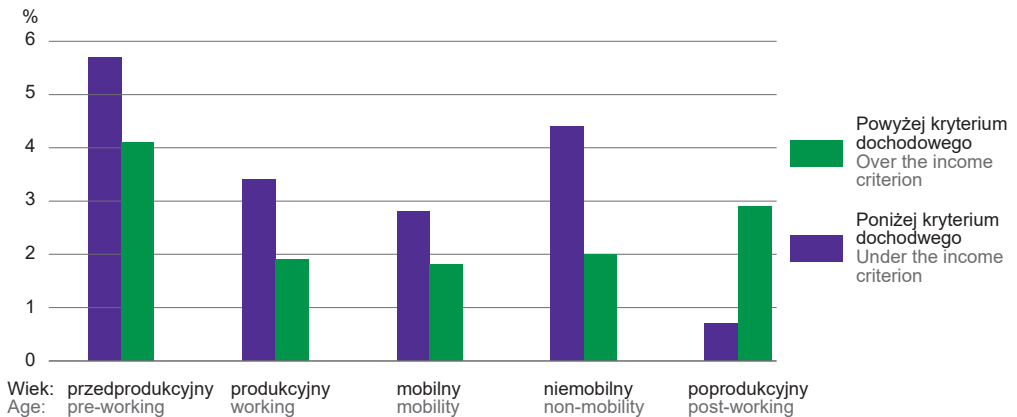
a Persons awarded the benefit on the basis of an administrative decision may be shown several times in the breakdown by forms of benefits. b The number of benefits is given, which in this case means the number of deceased persons.

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

MAPA 4 (27). **BENEFICJENCI ŚRODOWISKOWEJ POMOCY SPOŁECZNEJ W 2021 R.**  
 MAP 4 (27). **BENEFICIARIES OF SOCIAL ASSISTANCE AT DOMICILE IN 2021**



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



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

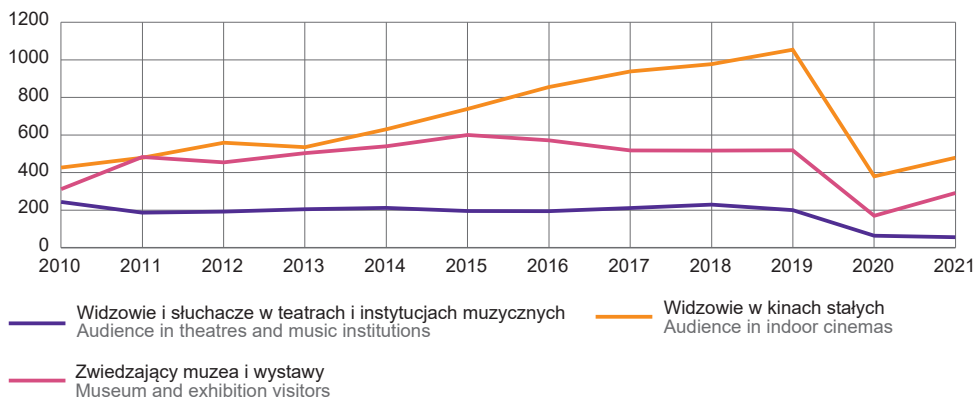
### Kultura Culture

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	liczba tytułów number of titles				
<b>Książki i broszury</b>	<b>749</b>	<b>741</b>	<b>688</b>	<b>687</b>	<b>Books and brochures</b>
Wydawnictwa naukowe	167	177	129	119	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	32	7	13	14	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	73	74	61	59	Professional publications
Podręczniki szkolne	23	42	91	76	School textbooks
Wydawnictwa popularne	254	276	275	275	Popular publications
Literatura piękna	200	165	119	144	Belles-lettres
w tym dla dzieci	67	46	41	58	of which for children
<b>Gazety i czasopisma</b>	<b>147</b>	<b>149</b>	<b>157</b>	<b>142</b>	<b>Newspapers and magazines</b>

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

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



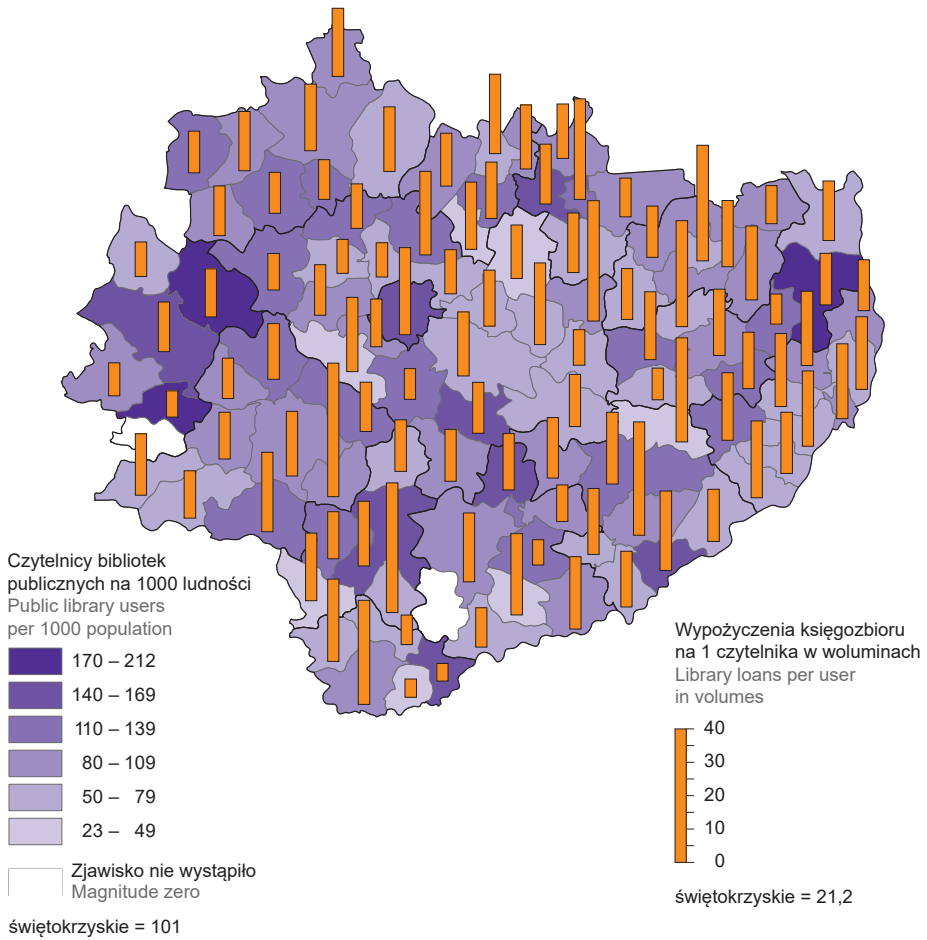
TABL. 2 (81). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)**  
PUBLIC LIBRARIES (with branches)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31 grudnia)	291	270	263	255	Libraries (as of 31 December)
w tym na wsi	221	203	183	174	of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31 grudnia)	14	13	6	5	Library service points (as of 31 December)
w tym na wsi	13	11	5	4	of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31 grudnia) w tys. wol.	4443,9	4275,8	4176,4	4182,2	Collection (as of 31 December) in thousand volumes
w tym na wsi	2326,8	2147,8	1866,8	1826,0	of which in rural areas
Czytelnicy <sup>a</sup> w tys.	176,5	164,7	126,4	120,4	Library users <sup>a</sup> in thousands
w tym na wsi	64,9	63,8	42,7	42,3	of which in rural areas
Wypożyczenia <sup>ab</sup> :					Loans <sup>ab</sup> :
w tys. wol.	3371,2	3356,0	2215,5	2554,0	in thousand volumes
w tym na wsi	1306,6	1233,1	652,4	716,6	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	19,1	20,4	17,5	21,2	per library user in volumes
w tym na wsi	20,1	19,3	15,3	17,0	of which in rural areas

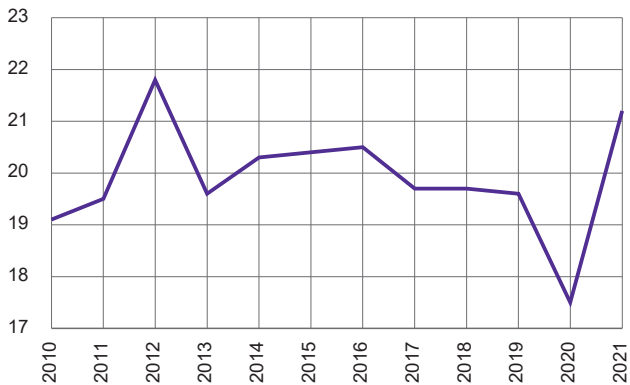
a Łącznie z punktami bibliotecznymi, dane za lata 2015–2021 przyporządkowano w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej. b W 2010 r. bez wypożyczeń międzybibliotecznych.

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). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE W 2021 R.**  
 MAP 1 (28). **PUBLIC LIBRARIES IN 2021**



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



TABL. 3 (82). MUZEA  
MUSEUMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne <sup>a</sup>	24	34	30	32	Museums with branches <sup>a</sup>
Muzealia <sup>a</sup> w tys. szt.	.	.	293,7	298,5	Museum exhibits <sup>a</sup> in thousand pieces
Wystawy czasowe:					Temporary exhibitions:
własne <sup>b</sup>	91	93	54	54	own <sup>b</sup>
wypożyczone <sup>cd</sup>	43	69	15	22	exterior <sup>cd</sup>
współorganizowane	.	.	7	16	co-organized
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	400,4	756,5	204,5	347,5	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna <sup>e</sup>	169,3	206,1	11,1	51,7	of which primary and secondary school students <sup>e</sup>

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 <sup>a</sup> Institutions <sup>a</sup>	Miejsca na widowni w stałej sali <sup>a</sup> Seats in fixed halls <sup>a</sup>	Przedsta- wienia i koncerty <sup>b</sup> Performances and concerts <sup>b</sup>	Widzowie i słuchacze <sup>b</sup> w tys. Audience <sup>b</sup> in thousand	SPECIFICATION
<b>Teatry i instytucje</b>	2010	4	1968	1419	313,2	<b>Theatres and music</b>
<b>muzyczne<sup>c</sup></b>	2015	4	1769	1559	246,6	<b>institutions<sup>c</sup></b>
	2020	4	2025	460	76,9	
	<b>2021</b>	<b>4</b>	<b>1763</b>	<b>618</b>	<b>66,4</b>	
Teatry		2	331	339	29,9	Theatres
dramatyczne		1	231	126	15,7	dramatic
lalkowe		1	100	213	14,2	puppet
Teatry muzyczne		1	714	60	10,9	Music theatres
Filharmonie		1	718	219	25,6	Philharmonic
<b>Przedsiębiorstwa</b>	2010	–	–	1	0,1	<b>Entertainment enterprises</b>
<b>estradowe</b>	2015	1	–	250	20,0	
	2020	–	–	–	–	
	<b>2021</b>	<b>1</b>	<b>917</b>	<b>38</b>	<b>6,2</b>	

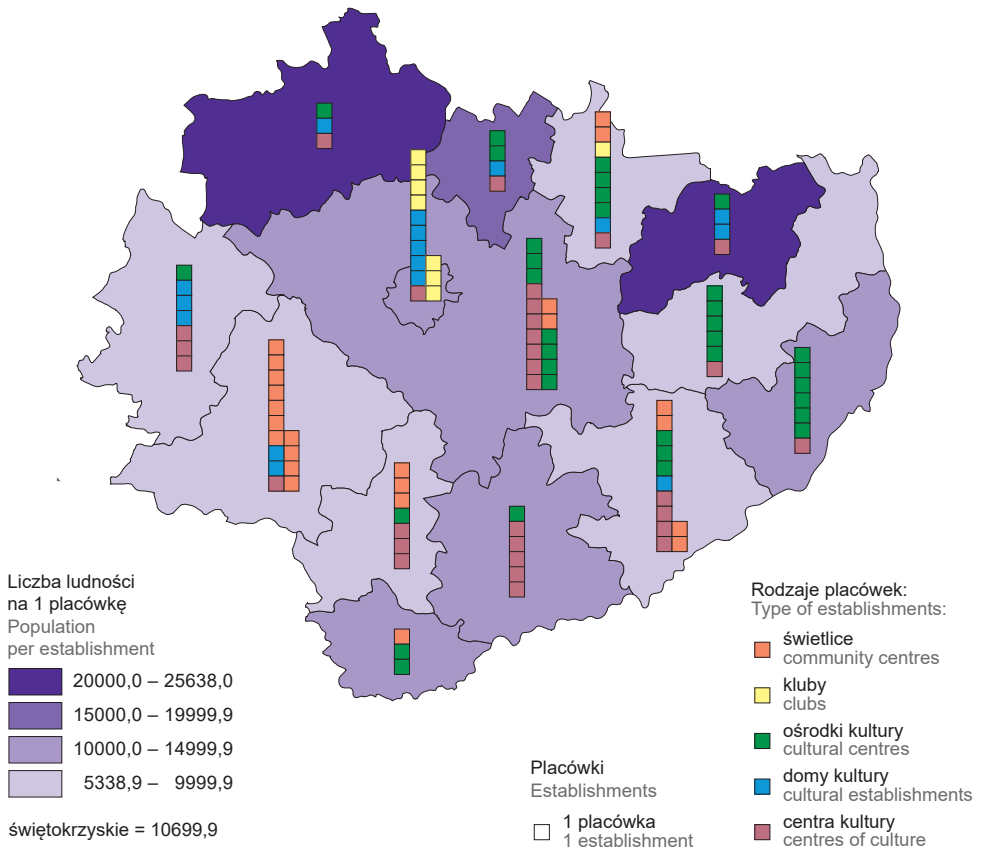
a Stan w dniu 31 grudnia. b Według siedziby. c Posiadające własny zespół artystyczny.  
a As of 31 December. b By locality. c With own artistic ensemble.

TABL. 5 (84). KINA STAŁE  
INDOOR CINEMAS

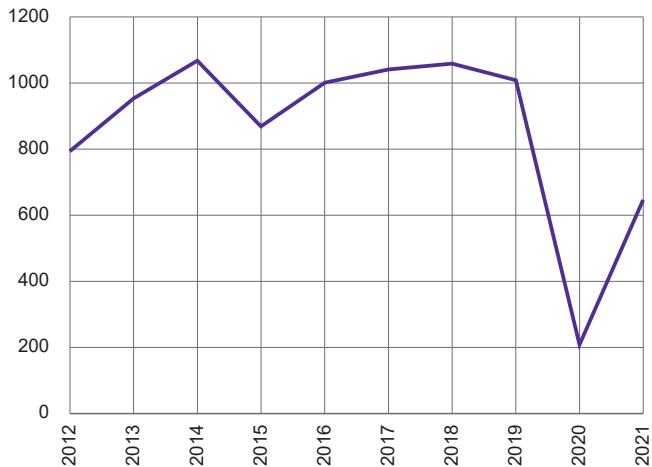
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31 grudnia)	10	14	18 <sup>a</sup>	18 <sup>a</sup>	Cinemas (as of 31 December)
w tym multiplexy	–	1	1	1	of which multiplexes
Miejsca na widowni (stan w dniu 31 grudnia)	5151	7195	6923	6840	Seats (as of 31 December)
w tym multiplexy	–	1489	1489	1489	of which multiplexes
Seanse	18422	44418	22640	29645	Screenings
w tym multiplexy	–	13001	6091	8733	of which multiplexes
na 1 kino	1842	3137	1258	1647	per cinema
Widzowie	549029	930500	457913	571713	Audience
w tym multiplexy	–	164879	107103	162275	of which multiplexes
na 1 kino	54903	66464	25440	31762	per cinema
na 1 seans	30	21	20	19	per screening

a W tym 2 miniplexy.  
a Of which 2 miniplexes.

MAPA 2 (29). **PLACÓWKI KULTURY W 2021 R.**  
 MAP 2 (29). **CULTURE CENTRES IN 2021**



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





**Turystyka**  
 Tourism

**TABL. 6 (85). BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI<sup>a</sup>**  
**TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Obiekt (stan w dniu 31 lipca)</b>	<b>162</b>	<b>246</b>	<b>235</b>	<b>223</b>	<b>Establishments (as of 31 July)</b>
w tym całoroczne	137	206	210	201	of which open all year
Obiekty hotelowe	98	132	129	125	Hotels and similar establishments
hotele	66	98	97	95	hotels
motele	8	11	7	6	motels
pensjonaty	7	12	14	13	boarding houses
inne obiekty hotelowe	17	11	11	11	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	64	114	106	98	Other establishments
schroniska <sup>b</sup>	12	14	14	14	shelters <sup>b</sup>
kempingi	5	3	3	2	camping sites
pola biwakowe	1	1	–	–	tent camp sites
ośrodki wczasowe	10	9	10	9	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	11	10	8	5	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych	10	11	8	6	complexes of tourist cottages
hostele	–	–	1	1	hostels
pokoje gościnne	.	12	18	15	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	40	24	23	agrotourism lodgings
inne obiekty	15	14	20	23	miscellaneous establishments
<b>Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca)</b>	<b>12252</b>	<b>16101</b>	<b>16841</b>	<b>17167</b>	<b>Bed places (as of 31 July)</b>
w tym całoroczne	9664	13339	15237	15151	of which open all year
Obiekty hotelowe	6299	8563	9288	9287	Hotels and similar establishments
hotele	5153	7424	8264	8289	hotels
motele	286	321	157	139	motels
pensjonaty	325	484	448	487	boarding houses
inne obiekty hotelowe	535	334	419	372	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	5953	7538	7553	7880	Other establishments
schroniska <sup>b</sup>	730	853	876	862	shelters <sup>b</sup>
kempingi	958	800	371	300	camping sites
pola biwakowe	100	500	–	–	tent camp sites
ośrodki wczasowe	824	899	1215	1183	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	1075	843	652	574	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	510	633	353	291	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
hostele	–	–	17	17	hostels
pokoje gościnne	.	268	429	334	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	581	391	350	agrotourism lodgings
inne obiekty	1756	2161	3249	3969	miscellaneous establishments
<b>Korzystający z noclegów</b>	<b>406570</b>	<b>518058</b>	<b>335217</b>	<b>441320</b>	<b>Tourists accommodated</b>
w tym turyści zagraniczni	26546	27998	14252	17179	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	297404	420195	273983	354737	Hotels and similar establishments
hotele	249145	377844	251412	329751	hotels
motele	20794	14760	3437	2124	motels
pensjonaty	7819	17823	8284	11763	boarding houses
inne obiekty hotelowe	19646	9768	10850	11099	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	109166	97863	61234	86583	Other establishments
schroniska <sup>b</sup>	21924	17837	5836	8823	shelters <sup>b</sup>
kempingi	5267	5089	7732	.	camping sites
pola biwakowe	250	290	–	–	tent camp sites
ośrodki wczasowe	12997	12128	11946	20721	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	22857	15593	4172	5838	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	4207	3916	2064	1971	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
hostele	–	–	.	.	hostels
pokoje gościnne	.	3264	4843	6064	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	4442	3066	3438	agrotourism lodgings
inne obiekty	41664	35304	21575	33826	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.

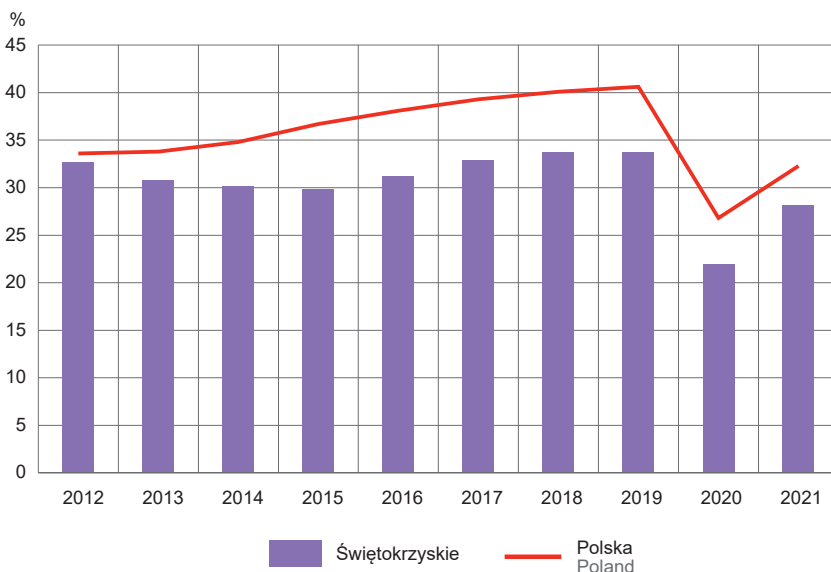
a In 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings; in 2015–2021 data concern establishments with 10 or more bed places. Data for 2020 and 2021 were compiled taking into account imputations for units, which refused to participate in the survey. b Including youth shelters and school youth shelters. c Including camping sites if located within the complex.

TABL. 6 (85). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI<sup>a</sup> (dok.)**  
 TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup> (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Udzielone noclegi</b>	<b>1206889</b>	<b>1466752</b>	<b>1041460</b>	<b>1403343</b>	<b>Nights spent (overnight stays)</b>
w tym turystom zagranicznym	66861	65209	46952	55717	of which by foreign tourists
<b>Obiekty hotelowe</b>	<b>596060</b>	<b>796218</b>	<b>627913</b>	<b>836774</b>	<b>Hotels and similar establishments</b>
hotele	508097	721011	577474	779676	hotels
motele	36686	18860	5921	3123	motels
pensjonaty	19796	36503	23149	32334	boarding houses
inne obiekty hotelowe	31481	19844	21369	21641	other hotel establishments
<b>Pozostałe obiekty</b>	<b>610829</b>	<b>670534</b>	<b>413547</b>	<b>566569</b>	<b>Other establishments</b>
schroniska <sup>b</sup>	54096	45473	16442	22998	shelters <sup>b</sup>
kempingi	13826	8863	12949	.	camping sites
pola biwakowe	510	680	–	–	tent camp sites
ośrodki wczasowe	55504	41598	51846	86514	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	50826	36082	11312	18485	training and recreation centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	20498	11628	10609	9122	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
hostele	–	–	.	.	hostels
pokoje gościnne	.	7063	15769	15721	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	15050	12126	15413	agrotourism lodgings
inne obiekty	415569	504097	279821	386827	miscellaneous establishments

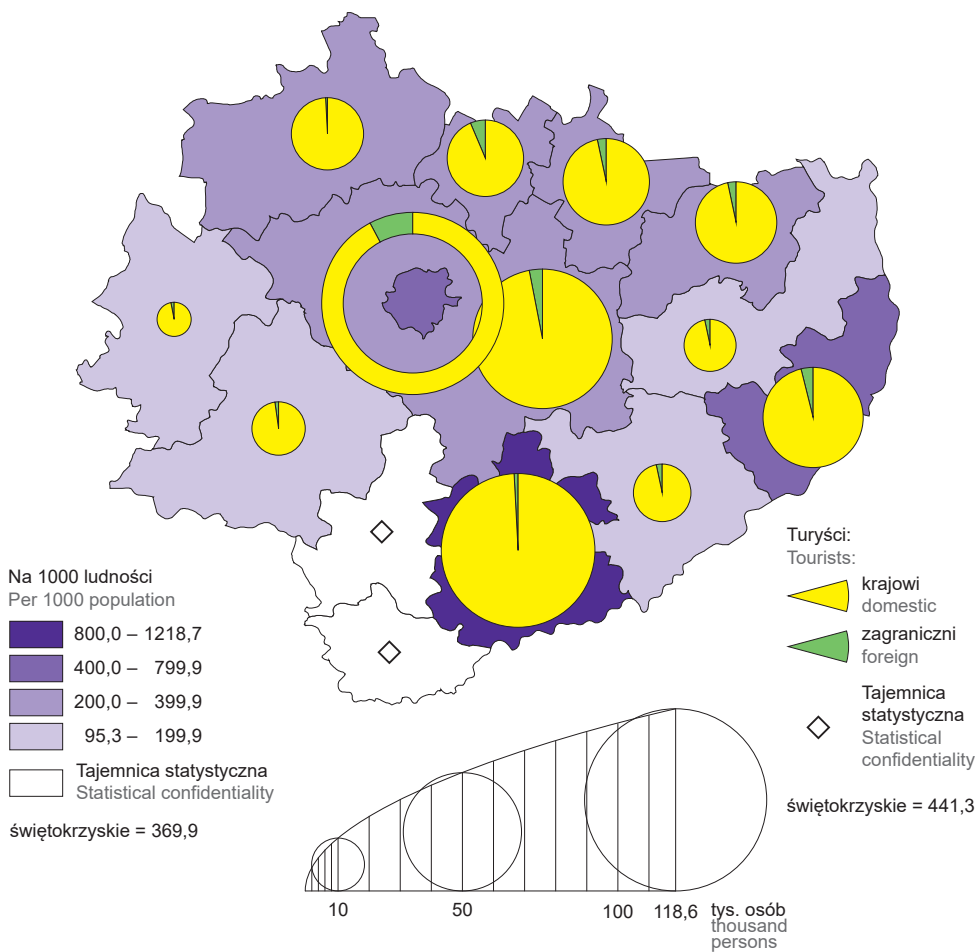
a W 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w latach 2015–2021 dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2020 i 2021 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Łącznie ze schroniskami młodzieżowymi i szkolnymi 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<sup>a</sup>**  
 CHART 2 (47). **OCCUPANCY RATE OF BED PLACES<sup>a</sup>**

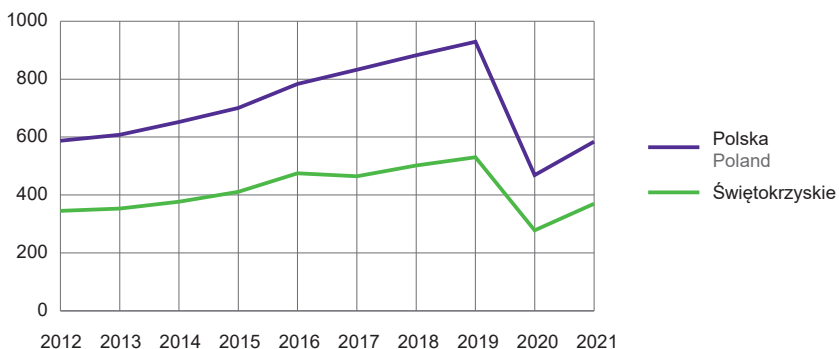


a Dotyczy obiektów posiadających 10 lub więcej miejsc noclegowych.  
 a Concerns establishments with 10 or more bed places.

MAPA 3 (30). WYKORZYSTANIE BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W 2021 R.  
 MAP 3 (30). OCCUPANCY OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2021



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 ORGANISATIONS AND SPORTS CLUBS  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2014	2016	2018	2020	SPECIFICATION
ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ		PHYSICAL EDUCATION ORGANISATIONS				
Jednostki organizacyjne	322	273	49	48	39	Organisational units
Członkowie	13814	10774	5449	5382	4802	Members
Ćwiczący <sup>a</sup>	9412	6979	2681	3088	1311	Persons practising sports <sup>a</sup>
KLUBY SPORTOWE		SPORTS CLUBS				
Jednostki organizacyjne	375	339	367	364	286	Organisational units
Członkowie	21017	20265	21629	24784	18982	Members
Ćwiczący	23272	20549	23009	24702	19330	Persons practising sports
mężczyźni	17114	15487	17172	18800	14557	males
kobiety	6158	5062	5837	5902	4773	females
w tym w wieku do 18 lat	17815	15236	16628	17945	14808	of which aged up to 18
Sekcje sportowe	800	637	689	616	428	Sports sections
Trenerzy	288	311	505	613	574	Coaches
Instruktorzy sportowi	633	582	507	483	314	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	338	200	181	149	148	Other persons giving sports classes

a Dane szacunkowe.

U w a g a. Dane dotyczące klubów sportowych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co dwa lata.

Dane za 2018 r. i 2020 r. opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

a Estimated data.

N o t e. Data on sports clubs on the basis of periodic surveys conducted every two years.

Data for 2018 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			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		Persons practising sports					
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
		kobiety females	juniorzy i juniorki juniors				
Alpinizm <sup>a</sup>	1	130	48	6	3	4	Mountaineering <sup>a</sup>
Badminton	22	560	223	528	18	18	Badminton
Bilard <sup>a</sup>	10	245	102	148	7	7	Billiards <sup>a</sup>
Boks	6	296	73	202	10	10	Boxing
Brydż sportowy	5	108	23	25	2	2	Bridge
Hokej <sup>a</sup>	2	50	10	25	1	1	Hockey <sup>a</sup>
Jeździectwo <sup>a</sup>	6	96	72	45	1	10	Equestrian sport <sup>a</sup>
Judo	4	153	29	129	4	3	Judo
Kajakarstwo <sup>a</sup>	1	60	20	20	-	1	Canoeing <sup>a</sup>
Karate <sup>a</sup>	13	1453	584	1071	6	50	Karate <sup>a</sup>
Kick-boxing	2	46	8	22	2	5	Kick-boxing
Kolarstwo <sup>a</sup>	11	755	185	686	3	6	Cycling <sup>a</sup>
Koszykówka	10	257	84	214	11	5	Basketball
Lekkoatletyka	19	753	372	582	24	13	Athletics
Łucznictwo	4	139	56	83	5	1	Archery
Narciarstwo <sup>a</sup>	4	86	44	76	4	3	Skiing <sup>a</sup>
Piłka nożna <sup>a</sup>	147	8400	416	6206	356	41	Football <sup>a</sup>
Piłka ręczna	16	1145	287	999	30	14	Handball
Piłka siatkowa <sup>a</sup>	46	1547	904	1366	32	31	Volleyball <sup>a</sup>

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

U w a g a. Dane opracowano wykorzystując estymację b ezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

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

N o t e. Data 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. (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 Persons practising sports			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Podnoszenie ciężarów	1	32	6	23	1	1	Weightlifting
Sport lotniczy <sup>a</sup>	2	21	1	6	–	6	Air sport <sup>a</sup>
Sport motorowy <sup>a</sup>	2	69	4	13	1	3	Motorsport <sup>a</sup>
Sport pływacki <sup>a</sup>	14	885	378	875	20	23	Aquatics <sup>a</sup>
Sporty kulowe <sup>a</sup>	1	16	4	–	–	1	Ball sports <sup>a</sup>
Sporty siłowe <sup>a</sup>	10	316	126	109	8	7	Strength sports <sup>a</sup>
Sporty taneczne <sup>a</sup>	1	15	14	15	–	1	Dancesport <sup>a</sup>
Strzelectwo sportowe <sup>a</sup>	5	135	41	91	7	3	Sport shooting <sup>a</sup>
Sumo	1	120	60	120	1	2	Sumo
Szachy	11	810	287	697	4	18	Chess
Taekwondo	2	71	28	46	4	2	Taekwon-do
Tenis	5	192	61	181	5	10	Tennis
Tenis stołowy	21	342	97	234	5	16	Table tennis
Triathlon	1	50	20	50	3	–	Triathlon
Wędkarstwo	1	14	2	–	–	–	Angling
Wu-Shu	1	15	7	10	1	–	Wu-Shu
Zapasy <sup>a</sup>	4	220	88	192	2	6	Wrestling <sup>a</sup>

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

U w a g a. Dane opracowano wykorzystując estymację bezpośrednią z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu.

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

N o t e. Data were compiled using direct estimation including imputation for units which refused to participate in the survey.

**TABL. 9 (88). WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE<sup>a</sup> W 2018 R.**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 SELECTED SPORTS FACILITIES<sup>a</sup> IN 2018  
 As of 31 December

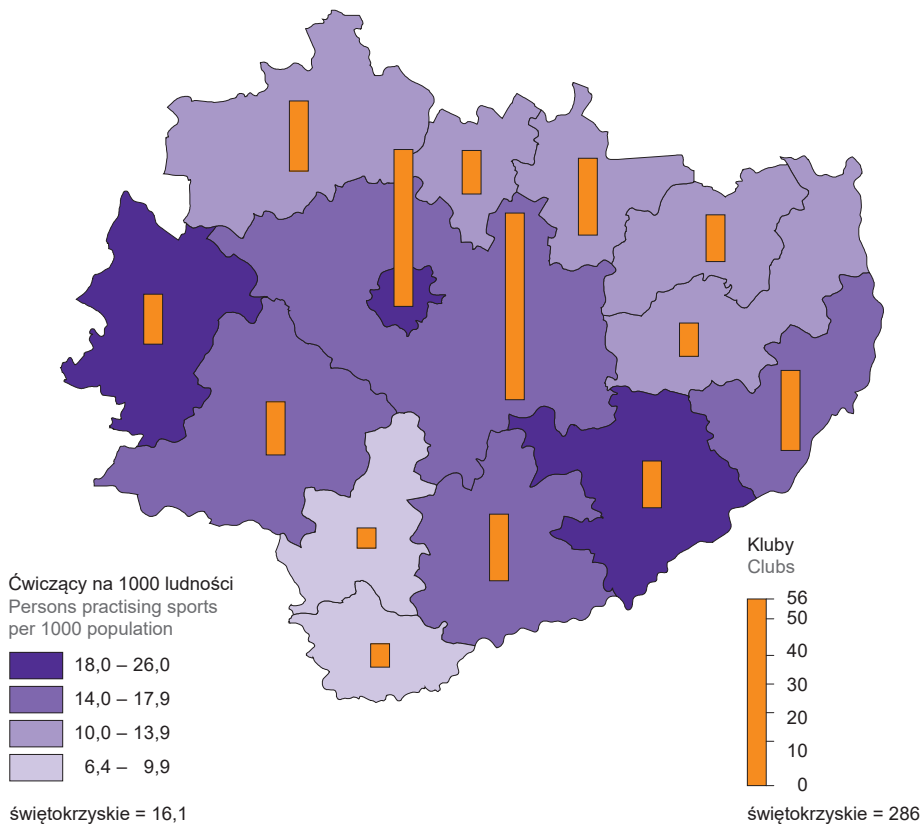
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepełnosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of person practising sports with disabilities	SPECIFICATION
Stadiony ogółem <sup>b</sup>	71	28	Stadiums total <sup>b</sup>
w tym piłkarskie	33	10	of which football
Boiska do gier wielkich <sup>c</sup>	154	43	Fields for big games <sup>c</sup>
w tym piłkarskie	154	43	of which football
Boiska do gier małych <sup>c</sup>	82	38	Fields for small games <sup>c</sup>
w tym:			of which:
koszykówki	13	7	basketball
piłki ręcznej	6	5	handball
piłki siatkowej	26	13	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	112	41	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	45	20	Tennis courts
Hale sportowe	26	23	Sports halls
Sale gimnastyczne <sup>d</sup>	22	15	Gyms <sup>d</sup>
Pływalnie	31	27	Swimming pools
Tory sportowe	6	3	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	5	2	Ice skating rinks

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

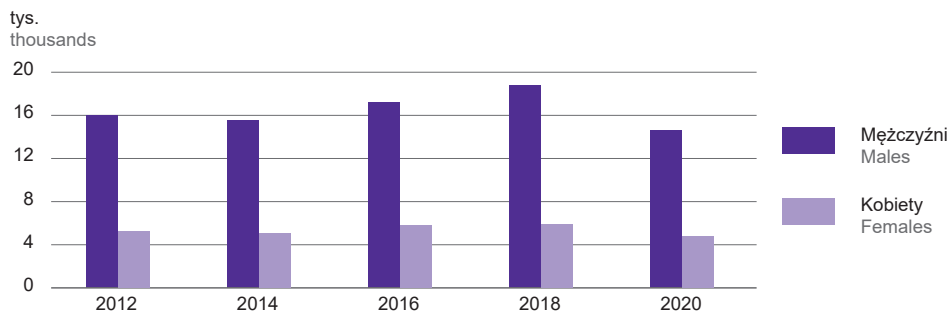
c Łącznie z obiektami niepełnowymiarowymi. d Łącznie z salami pomocniczymi.

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

MAPA 4 (31). **KLUBY SPORTOWE W 2020 R.**  
 MAP 4 (31). **SPORTS CLUBS IN 2020**



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



U w a g a. 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.

Note. 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.

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

**TABL. 1 (89). PODMIOTY, STOPIEŃ ŻUŻYCIA 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<sup>a</sup>**  
**ENTITIES<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>33</b>	<b>107</b>	<b>123</b>	<b>135</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	12	13	9	13	of which dedicated research entities
uczelnie <sup>b</sup>	.	.	4	4	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	.	.	5	9	others
Przemysł	18	55	60	70	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	16	51	49	62	of which manufacturing
Budownictwo	–	5	6	7	Construction
Usługi <sup>c</sup>	15	47	57	58	Services <sup>c</sup>

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

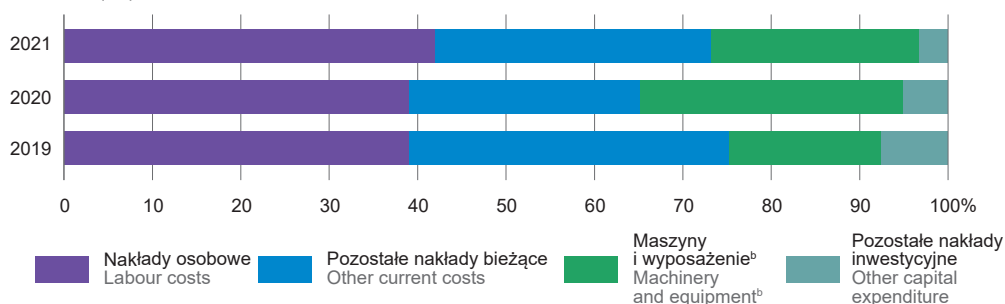
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	.	<b>75,3</b>	<b>76,0</b>	<b>76,0</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	21,5	80,0	82,1	79,8	of which dedicated research entities
uczelnie <sup>b</sup>	.	80,3	82,2	.	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	93,2	38,5	45,7	40,0	others
Przemysł	12,4	41,3	49,8	53,7	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	12,4	41,5	50,6	53,7	of which manufacturing
Usługi <sup>c</sup>	21,5	77,6	80,0	78,3	Services <sup>c</sup>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>167,9</b>	<b>261,0</b>	<b>273,4</b>	<b>285,2</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	.	59,1	114,9	145,5	of which dedicated research entities
uczelnie <sup>b</sup>	.	57,7	110,6	140,2	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	2,4	1,4	4,3	5,3	others
Przemysł	.	100,7	125,6	100,3	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	55,4	99,8	114,7	88,5	of which manufacturing
Budownictwo	–	1,2	2,5	2,7	Construction
Usługi <sup>c</sup>	.	159,1	145,3	182,2	Services <sup>c</sup>

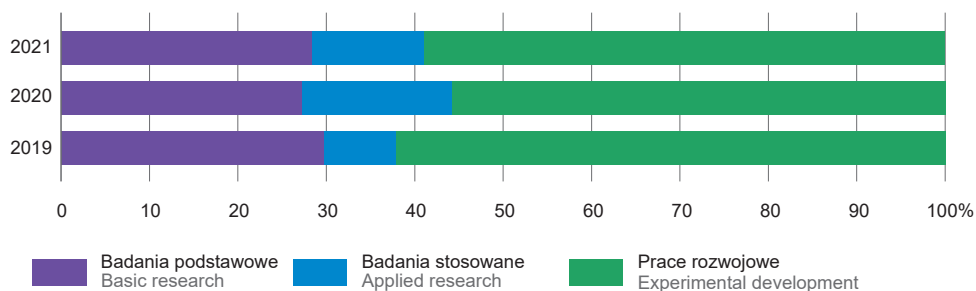
a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi do działu „Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne”, ust. 1 na str. 190. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a As of 31 December. b See notes to chapter “Science and technology. Information society”, item 1 on page 190. c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 1 (48). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW KOSZTÓWCHART 1 (48). EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF COSTS

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

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

WYKRES 2 (49). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI B+RCHART 2 (49). EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF R&D

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

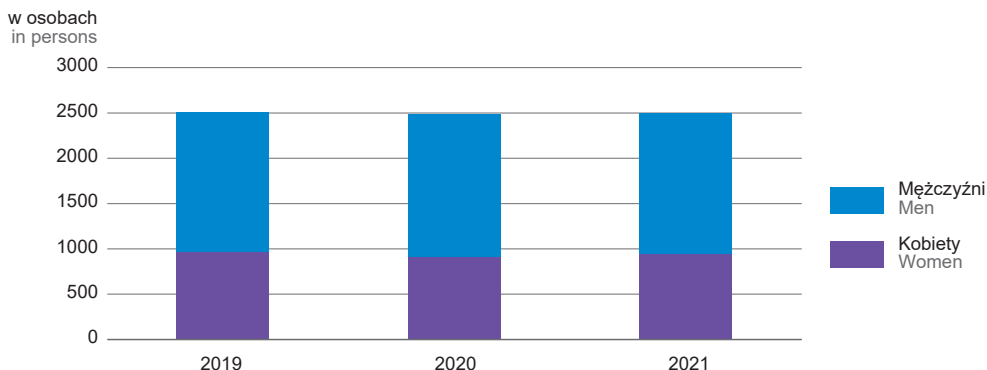
TABL. 2 (90). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG DZIEDZIN B+R (ceny bieżące)EXPENDITURE<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELD OF R&D (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>167,9</b>	<b>261,0</b>	<b>273,4</b>	<b>285,2</b>	<b>TOTAL</b>
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	42,5	.	16,1	15,0	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	80,1	208,2	214,7	203,8	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	7,0	.	11,8	14,5	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	–	1,5	3,7	.	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	22,0	15,0	15,9	.	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	16,3	.	11,3	21,6	Humanities and the arts

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.



**WYKRES 3 (50). PERSONEL WEWNĘTRZNY<sup>a</sup> W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG PŁCI**
**CHART 3 (50). INTERNAL PERSONNEL<sup>a</sup> IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY SEX**


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

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

**TABL. 3 (91). PERSONEL WEWNĘTRZNY<sup>a</sup> W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**
**INTERNAL PERSONNEL<sup>a</sup> IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY EDUCATIONAL LEVEL**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Z wykształceniem With level of education					SPECIFICATION	
		wyższym tertiary			pozostali others	pozostałym other		
		z tytułem profesora with title of professor	ze stopniem naukowym with scientific degree of					
			doktora habilitowanego habilitated doctor (HD) <sup>b</sup>	doktora doctor (PhD)				
<b>OGÓŁEM</b>							<b>TOTAL</b>	
	2020	2488	139	323	618	1208	200	
	2021	2494	140	332	587	1236	199	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo								of which dedicated research entities
uczelnie <sup>c</sup>		1336	.	316	.	.	.	higher education institutions <sup>c</sup>
pozostałe		43	.	–	.	.	.	others
Przemysł		813	.	.	24	.	.	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe		781	.	.	22	611	.	of which manufacturing
Budownictwo		30	–	–	–	.	.	Construction
Usługi <sup>d</sup>		1651	.	.	563	569	53	Services <sup>d</sup>

a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy lub ich wkład w działalność B+R był bardzo istotny. c Patrz uwagi do działu „Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne”, ust. 1 na str. 190. d Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

a In persons; including all persons who allocated a minimum 10% of their total working time to R&D in a given year or their contribution to R&D was very significant. b The habilitated doctor's degree, 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 chapter "Science and technology. Information society", item 1 on page 190. d Other kinds of activity (sections G–U).

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

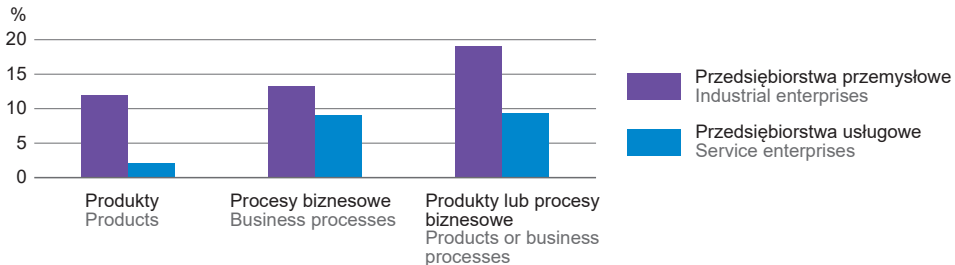
WYSZCZEGÓLNIENIE	2020		2021			SPECIFICATION
	ogółem total		badacze researchers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel pomocniczy other supporting staff	
<b>OGÓLEM</b>	<b>1325</b>	<b>1331</b>	<b>1000</b>	<b>221</b>	<b>110</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	710	715	631	.	.	of which dedicated research entities
uczelnie <sup>b</sup>	681	679	597	.	.	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	29	36	34	.	.	others
Przemysł	392	428	250	.	.	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	365	409	242	126	41	of which manufacturing
Budownictwo	21	23	20	.	.	Construction
Usługi <sup>c</sup>	912	880	730	86	64	Services <sup>c</sup>

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi do działu „Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne”, ust. 1 na str. 190. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

a In full-time equivalents (FTE). b See notes to chapter “Science and technology. Information society”, item 1 on page 190. c Other kinds of activity (sections G–U).

WYKRES 4 (51). **PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> INNOWACYJNE W LATACH 2019–2021 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI<sup>b</sup>**

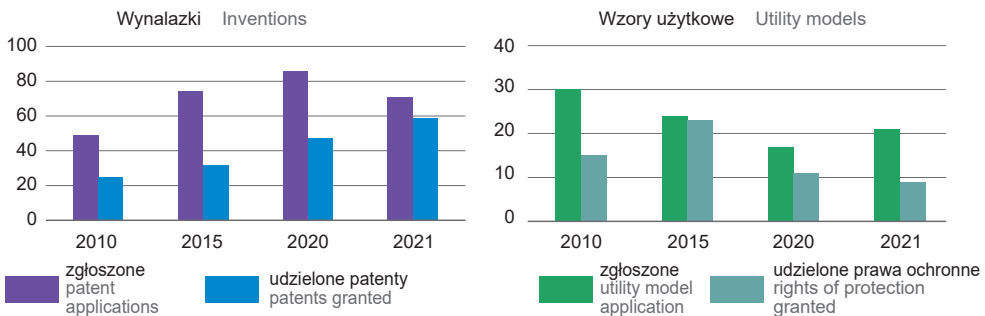
CHART 4 (51). **INNOVATIVE ENTERPRISES<sup>a</sup> IN 2019–2021 BY INNOVATION TYPES<sup>b</sup>**



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b W % liczby przedsiębiorstw ogółem.  
a Data concern economic entities with more than 9 employed persons. b As a % of total number of enterprises.

WYKRES 5 (52). **WYNAŁAZKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE<sup>a</sup>**

CHART 5 (52). **DOMESTIC INVENTIONS AND UTILITY MODELS<sup>a</sup>**



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

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

**Społeczeństwo informacyjne**  
**Information society**
**TABL. 5 (93). CELE WYKORZYSTANIA INTERNETU W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup>**  
**PURPOSES OF USING THE INTERNET BY ENTERPRISES<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w % ogółu przedsiębiorstw in % of total enterprises				
Przedsiębiorstwa kupujące usługi w chmurze obliczeniowej	.	2,7	17,8	21,8	Enterprises buying cloud computing services
Przedsiębiorstwa prowadzące sprzedaż elektroniczną	9,4	5,7	12,5	12,9	Enterprises conducting electronic sales
Przedsiębiorstwa korzystające z otwartych danych publicznych	.	.	16,2	17,8	Enterprises using open data

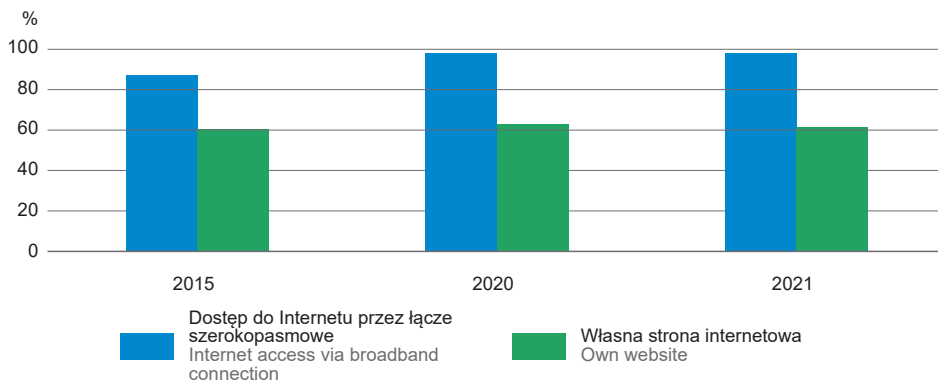
<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities with more than 9 employed persons.

**WYKRES 6 (53). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE**

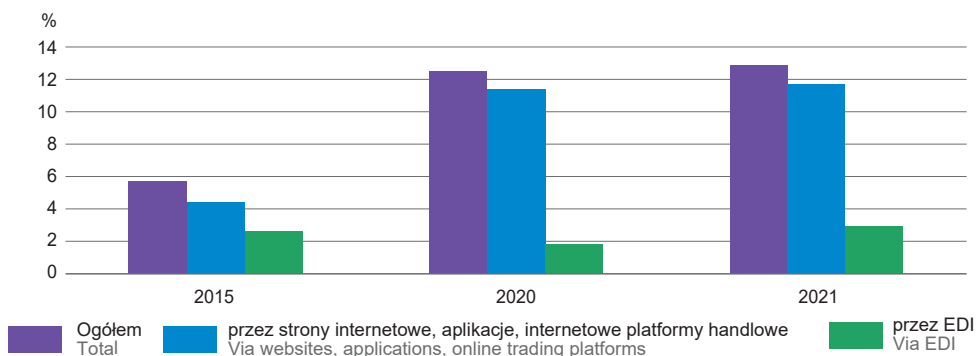
Stan w styczniu

**CHART 6 (53). ENTERPRISES<sup>a</sup> USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES**

As of January



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

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


## Dział XII. Rolnictwo Chapter XII. Agriculture

TABLE 1 (94). **POWIERZCHNIA UŻYTKÓW ROLNYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKÓW<sup>a</sup>**  
Stan w czerwcu  
AGRICULTURAL LAND AREA BY LAND TYPE<sup>a</sup>  
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym gospodarstwa	SPECIFICATION
		Total	indywidualne	
		w tys. ha in thousand ha		
<b>O G Ó Ł E M</b>	2010 <sup>b</sup>	516,3	510,0	<b>TOTAL</b>
	2015	481,3	476,2	
	2019	467,0	462,9	
	<b>2020<sup>b</sup></b>	<b>499,3</b>	<b>494,1</b>	
<b>W dobrej kulturze rolnej</b>		<b>489,1</b>	<b>484,1</b>	<b>In good agricultural condition</b>
Pod zasiewami		329,1	325,4	Sown area
Grunty ugorowane		12,3	12,2	Fallow land
Uprawy trwałe		41,8	41,8	Permanent crops
Ogrody przydomowe		1,4	1,4	Kitchen gardens
Łąki trwałe		99,6	98,6	Permanent meadows
Pastwiska trwałe		4,9	4,7	Permanent pastures
<b>Pozostałe</b>		<b>10,2</b>	<b>10,0</b>	<b>Others</b>

a Według siedziby użytkownika. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

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

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

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

TABLE 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	
	w tys. in thousands	o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								Average total farm area in ha	
		do 1,00 ha up to	1,01– –1,99	2,00– –4,99	5,00– –9,99	10,00– –14,99	15,00– –19,99	20,00– –49,99	50,00 ha i więcej and more	ogółem total	w tym użytki rolne of which agricultural land
	<b>O G Ó Ł E M T O T A L</b>										
2010 <sup>a</sup>	96,7	1,5	20,7	42,7	25,1	6,0	1,9	1,8	0,3	6,19	5,34
2013	90,2	2,0	20,1	42,7	24,1	6,1	2,3	2,3	0,4	6,38	5,53
2016	85,3	2,3	20,3	42,5	22,6	6,6	2,4	2,7	0,5	6,59	5,75
<b>2020<sup>a</sup></b>	<b>79,9</b>	<b>1,6</b>	<b>17,1</b>	<b>44,1</b>	<b>24,1</b>	<b>6,5</b>	<b>2,5</b>	<b>3,3</b>	<b>0,8</b>	<b>7,16</b>	<b>6,25</b>
	<b>W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS</b>										
2010 <sup>a</sup>	96,6	1,5	20,7	42,7	25,1	6,0	1,9	1,8	0,3	6,12	5,28
2013	90,2	2,0	20,1	42,7	24,1	6,1	2,3	2,3	0,4	6,33	5,49
2016	85,2	2,3	20,3	42,6	22,6	6,6	2,4	2,7	0,5	6,50	5,67
<b>2020<sup>a</sup></b>	<b>79,7</b>	<b>1,6</b>	<b>17,1</b>	<b>44,1</b>	<b>24,1</b>	<b>6,5</b>	<b>2,4</b>	<b>3,3</b>	<b>0,8</b>	<b>7,09</b>	<b>6,20</b>

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego.

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

a Data of the Agricultural Census.

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

TABLE 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 area in ha	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land area in ha
2010	928		315	3852
2015	807		46	1001
2020	528		62	1286
<b>2021</b>	<b>530</b>		<b>66</b>	<b>1317</b>

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

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

TABL. 4 (97). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**

Stan w czerwcu  
SOWN AREA  
As of June

ZIEMIOPŁODY	2010 <sup>a</sup>	2015	2020 <sup>a</sup>	2021	CROPS
	w tys. ha		in thousand ha		
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>326,3</b>	<b>327,1</b>	<b>329,1</b>	<b>341,4</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Zboża	243,9	231,9	241,0	235,9	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	203,5	195,2	205,0	196,6	basic cereals
pszenica	69,0	76,9	92,5	89,7	wheat
żyto	23,1	10,8	11,6	9,2	rye
jęczmień	50,8	43,9	33,5	34,4	barley
owies	17,0	13,0	13,5	15,4	oats
pszenżyto	43,7	50,7	53,9	48,0	triticale
mieszanki zbożowe	32,1	23,4	16,5	18,1	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	3,6	6,5	10,1	11,3	maize for grain
Ziemniaki	20,7	15,0	10,3	10,5	Potatoes
Buraki cukrowe	5,1	3,4	2,4	2,3	Sugar beets
Rzepak i rzepik	6,0	9,8	18,6	22,3	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 <sup>a</sup>	2015	2020	2021	CROPS
	ZBIORY w t    PRODUCTION in tonnes				
Zboża	727040	716962	819242	832538	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	608315	612408	691952	688178	basic cereals
pszenica	248578	265253	345499	342191	wheat
żyto	43788	25507	30765	24888	rye
jęczmień	152034	139146	107175	112941	barley
owies	33572	29703	34896	41292	oats
pszenżyto	130344	152799	173617	166867	triticale
mieszanki zbożowe	78391	61393	47037	54132	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	29813	29095	59603	68461	maize for grain
Ziemniaki	372925	330390	359888	352420	Potatoes
Buraki cukrowe	235234	186154	143714	148095	Sugar beets
Rzepak i rzepik	20981	24893	50850	64633	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	417651	303846	496474	514339	Meadow hay
PLONY z 1 ha w dt    YIELDS per 1 ha in decitonnes					
Zboża	30,3	30,9	34,0	35,3	Cereals
w tym:					of which:
zboża podstawowe	30,2	31,4	33,8	35,0	basic cereals
pszenica	33,3	34,5	37,4	38,2	wheat
żyto	23,4	23,7	26,5	27,2	rye
jęczmień	30,8	31,7	32,0	32,8	barley
owies	23,5	22,9	25,9	26,9	oats
pszenżyto	29,5	30,2	32,2	34,7	triticale
mieszanki zbożowe	27,7	26,2	28,5	29,9	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	54,4	45,1	58,9	60,8	maize for grain
Ziemniaki	210	220	348	335	Potatoes
Buraki cukrowe	614	554	605	646	Sugar beets
Rzepak i rzepik	25,4	25,5	27,4	29,0	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	44,0	31,6	49,8	54,3	Meadow hay

a Przeciętne roczne.  
a Annual averages.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2020	2021	SPECIFICATION
POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu AREA in thousand ha – as of June				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>13,0</b>	<b>10,4<sup>b</sup></b>	<b>10,6</b>	<b>T O T A L</b>
Kapusta	1,2	0,7 <sup>b</sup>	0,7	Cabbages
Kalafiory	0,5	0,2 <sup>b</sup>	0,2	Cauliflowers
Cebula	1,5	1,3 <sup>b</sup>	1,4	Onions
Marchew jadalna	2,0	1,5 <sup>b</sup>	1,4	Carrots
Buraki ówikłowe	1,3	0,6 <sup>b</sup>	0,6	Beetroots
Ogórki	2,0	1,1 <sup>b</sup>	1,3	Cucumbers
Pomidory	1,0	0,2 <sup>b</sup>	0,2	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	3,5	4,8 <sup>b</sup>	4,7	Others <sup>c</sup>
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>289354</b>	<b>274027</b>	<b>263306</b>	<b>T O T A L</b>
Kapusta	46210	34879	32756	Cabbages
Kalafiory	8651	4828	4604	Cauliflowers
Cebula	26530	29254	31002	Onions
Marchew jadalna	74081	61214	59493	Carrots
Buraki ówikłowe	39552	24391	21056	Beetroots
Ogórki	27734	43069	33640	Cucumbers
Pomidory	17298	4464	4900	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	49299	71929	75856	Others <sup>c</sup>
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in decitonnes				
Kapusta	375	480	462	Cabbages
Kalafiory	169	228	214	Cauliflowers
Cebula	175	224	215	Onions
Marchew jadalna	366	422	420	Carrots
Buraki ówikłowe	308	407	376	Beetroots
Ogórki	142	404	250	Cucumbers
Pomidory	175	247	205	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	140	149	163	Others <sup>c</sup>

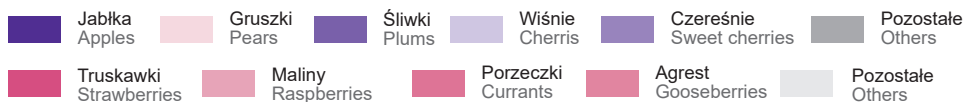
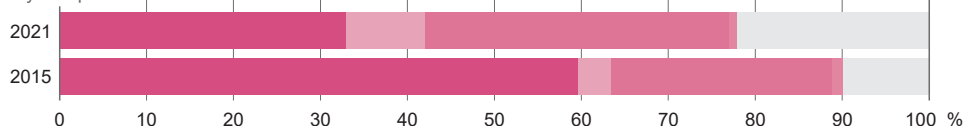
a Łącznie z ogrodami przydomowymi w 2015 r. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, pory, seler, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.  
a Including kitchen gardens in 2015. b Data of the Agricultural Census. c Parsley, leeks, celeries, radish, lettuce, rhubarb etc.

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

Zbiory owoców z drzew owocowych:  
Tree fruit production:

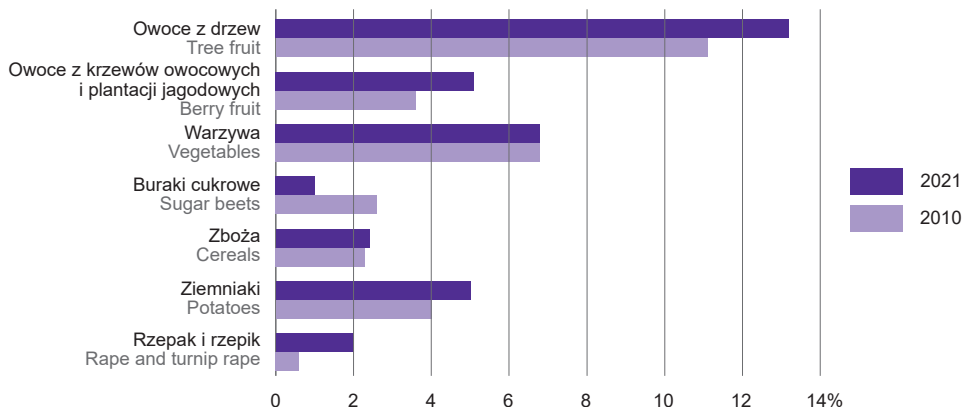


Zbiory owoców z krzewów owocowych i z plantacji jagodowych:  
Berry fruit production:



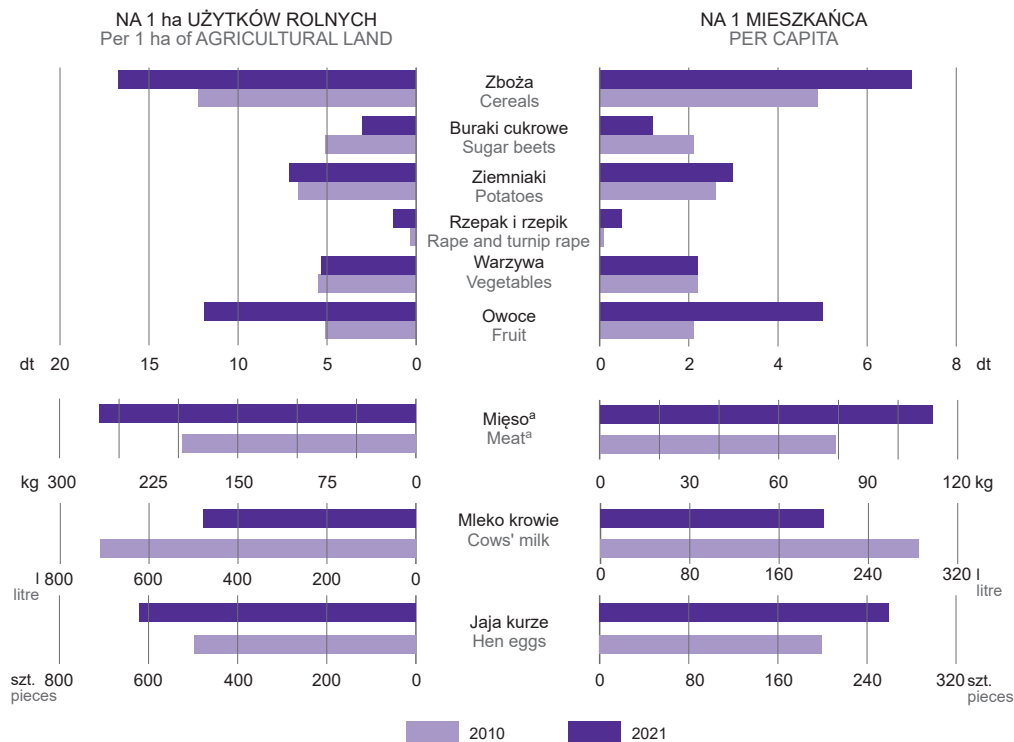
WYKRES 2 (56). UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH

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, DRÓB I OWCE**  
**Stan w czerwcu**  
**CATTLE, PIGS, POULTRY AND SHEEP**  
**As of June**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 <sup>a</sup>	2015	2020	2021	SPECIFICATION
W SZTUKACH IN HEADS					
Bydło	181971	166838	155869	150003	Cattle
w tym krowy	79368	64689	53189	50974	of which cows
Trzoda chlewna	383082	230795	195800	171142	Pigs
w tym lochy	43423	26157	21909	18507	of which sows
Owce	4250	5248	6676	7005	Sheep
w tym maciorki	2510	2674	3193	3147	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych <sup>b</sup> (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	215154	178867	190211	177154	In terms of large heads <sup>b</sup> (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	4905325	6167853	6633171	5080230	Poultry
w tym kury nioski	1147701	1162103	1321249	1263753	of which laying hens
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. <sup>c</sup> PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND in heads <sup>c</sup>					
Bydło	35,2	34,7	31,2	30,0	Cattle
w tym krowy	15,4	13,4	10,7	10,2	of which cows
Trzoda chlewna	74,2	48,0	39,2	34,3	Pigs
w tym lochy	8,4	5,4	4,4	3,7	of which sows
Owce	0,8	1,1	1,3	1,4	Sheep
w tym maciorki	0,5	0,6	0,6	0,6	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych <sup>b</sup> (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	41,7	37,2	38,1	35,5	In terms of large heads <sup>b</sup> (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	950,1	1281,6	1328,4	1017,4	Poultry
w tym kury nioski	222,3	241,5	264,6	253,1	of which laying hens

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2020 r. – stan z 2016 r. c Dla danych za 2021 r. przyjęto do przeliczeń użytki rolne Powszechnego Spisu Rolnego 2020.

a Data of the Agricultural Census. b In 2015, the horse stock as of 2013 was used in calculations, in 2020 – as of 2016. c Data for 2021 were calculated by agricultural land coming from the Agricultural Census 2020.

**TABL. 8 (101). NAKŁADY PRACY W GOSPODARSTWACH ROLNYCH<sup>a</sup> – na podstawie**  
**Powszechnych Spisów Rolnych**  
**LABOUR INPUT ON AGRICULTURAL HOLDINGS<sup>a</sup> – based on the**  
**Agricultural Censuses**

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 <sup>b</sup> of which paid employees <sup>b</sup>			
				rodzinna siła robocza <sup>c</sup> family labour force <sup>c</sup>	pracownicy najemni <sup>b</sup> paid employees <sup>b</sup>			stali perma- nent	doryw- czy tempo- rary	stali perma- nent	doryw- czy tempo- rary
					stali perma- nent	doryw- czy tempo- rary					
w rocznych jednostkach pracy (AWU) in Annual Work Unit (AWU)											
W TYSIĄCACH IN THOUSANDS											
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>											
2009/10	125,2	55,8	124,8	122,6	0,6	1,2	0,3	0,3	0,0		
<b>2019/20</b>	<b>82,7</b>	<b>33,9</b>	<b>82,2</b>	<b>79,0</b>	<b>0,7</b>	<b>1,6</b>	<b>0,5</b>	<b>0,3</b>	<b>0,0</b>		
W ODSETKACH IN PERCENT											
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>											
2019/20	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0		
w tym w gospodarstwach o powierzchni powyżej 1 ha użytków rolnych of which on farms exceeding 1 ha of agricultural land area	98,8	98,7	98,8	98,8	90,4	99,4	93,4	88,6	100,0		

a Patrz uwagi do działu „Rolnictwo”, 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 “Agriculture”, 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. 8 (101). NAKŁADY PRACY W GOSPODARSTWACH ROLNYCH<sup>a</sup> – na podstawie Powszechnych Spisów Rolnych (dok.)**  
**LABOUR INPUT ON AGRICULTURAL HOLDINGS<sup>a</sup> – based on the Agricultural Censuses (cont.)**

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 <sup>b</sup> of which paid employees <sup>b</sup>	
				rodzinna siła robocza <sup>c</sup> family labour force <sup>c</sup>	pracownicy najemni <sup>b</sup> paid employees <sup>b</sup>	stali permanent		dorywcy temporary	stali permanent
	w rocznych jednostkach pracy (AWU) in Annual Work Unit (AWU)								
1,01– 4,99 ha	47,7	50,1	48,0	48,7	23,9	22,4	7,7	10,0	4,0
5,00– 9,99	29,3	28,8	29,5	29,6	15,1	27,8	9,3	13,8	12,0
10,00–14,99	9,9	9,5	9,9	9,8	9,9	17,1	0,8	0,7	4,0
15,00–19,99	4,0	3,7	4,0	3,9	5,0	8,2	2,3	3,4	4,0
20,00–49,99	5,8	5,0	5,8	5,5	14,5	12,6	6,6	7,9	36,0
50,00 ha i więcej and more	2,1	1,6	1,7	1,3	22,0	11,3	66,8	53,1	44,0

a Patrz uwagi do działu „Rolnictwo”, 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 “Agriculture”, 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). PRODUKCJA MIĘSA<sup>a</sup>**  
**PRODUCTION OF MEAT<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES					
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)	101,5	129,4	132,5	133,0	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	95,8	121,6	123,4	124,3	meat and fats
wołowe	15,3	20,6	36,3	25,3	beef
cielęce	0,7	0,4	0,0	0,1	veal
wieprzowe	45,1	46,1	49,8	30,3	pork
baranie	0,0	0,0	0,0	0,0	mutton
końskie	2,1	1,0	0,4	0,0	horseflesh
drobiowe	32,2	53,0	36,3	67,9	poultry
kozy i królicze <sup>b</sup>	0,3	0,4	0,6	0,6	goat and rabbit <sup>b</sup>
podroby	5,8	7,7	9,1	8,7	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>196,7</b>	<b>268,8</b>	<b>265,3</b>	<b>266,3</b>	<b>TOTAL</b>

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

a In post-slaughter warm weight. Since 2018, data have not been comparable with data for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight. b Including game.

TABL. 10 (103). **PRODUKCJA 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	366,1	256,4	222,0	238,9	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	70,9	53,3	44,5	47,8	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	4412	4145	4183	4736	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	256,1	162,0	286,1	309,7	Egg production in million pieces
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt.	221	131	225	244	Average annual number of eggs per laying hen in pieces

TABL. 11 (104). **CIĄGNIKI I WYBRANE MASZYNY ROLNICZE<sup>a</sup>**  
Stan w czerwcu  
AGRICULTURAL TRACTORS AND SELECTED AGRICULTURAL MACHINES<sup>a</sup>  
As of June

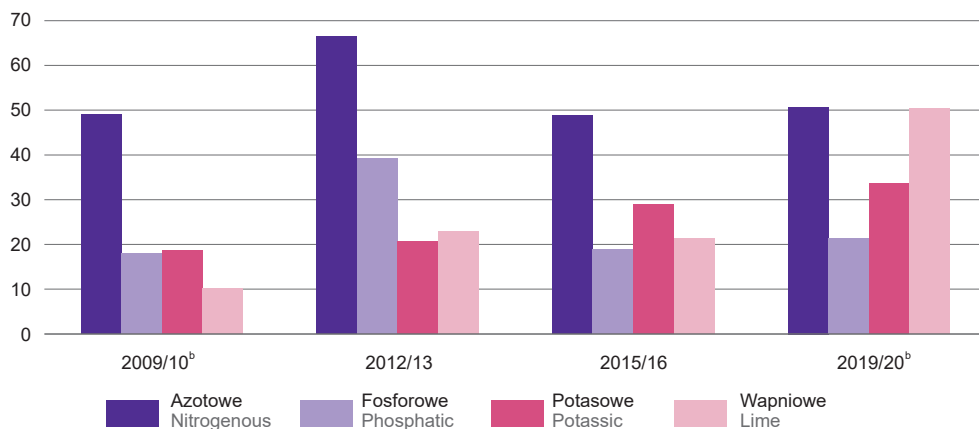
LATA	Ciągniki Agricultural tractors	Kombajny Combine harvesters			Silosokombajny Forage harvester	YEARS
		zbożowe for cereals	buraczane for beet	ziemniaczane for potatoes		
		W TYSIĄCACH SZTUK		IN THOUSAND UNITS		
2010		80,6	6,8	1,3	3,6	2010
<b>2020</b>		<b>81,7</b>	<b>8,2</b>	<b>0,6</b>	<b>3,6</b>	<b>2020</b>
		2010=100				
<b>2020</b>		<b>101,4</b>	<b>120,4</b>	<b>42,2</b>	<b>99,5</b>	<b>2020</b>
		NA 100 GOSPODARSTW ROLNYCH w szt.		PER 100 AGRICULTURAL FARMS in units		
2010		83,3	7,0	1,4	3,8	2010
<b>2020</b>		<b>102,3</b>	<b>10,2</b>	<b>0,7</b>	<b>4,5</b>	<b>2020</b>

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

WYKRES 4 (58). **ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH<sup>a</sup> ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK**

CHART 4 (58). **CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL<sup>a</sup> AND LIME FERTILISERS IN TERMS OF PURE INGREDIENT**

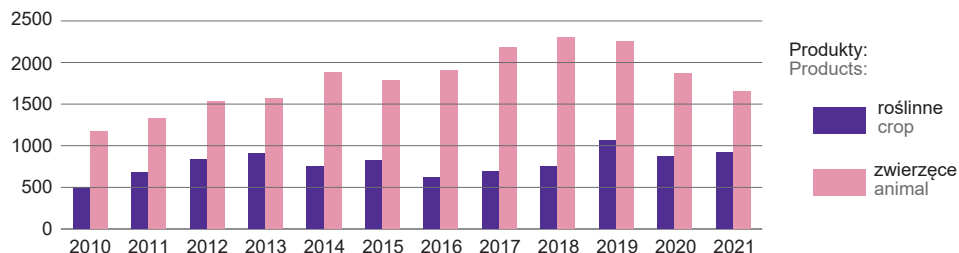
na 1 ha użytków rolnych w kg  
per 1 ha of agricultural land in kg



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

WYKRES 5 (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	62025	111675	110517	111107	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	56103	89399	93777	89021	of which basic cereals
pszenica	36855	61206	68573	62486	wheat
żyto	701	1853	1863	1687	rye
jęczmień	12331	14279	10283	11186	barley
owies i mieszanki zbożowe	865	686	1507	2428	oats and cereal mixtures
pszenżyto	5351	11375	11551	11234	triticale
Ziemniaki w t	3604	6591	8318	5218	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	263691	224471	143714	148095	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepik w t	14902	16136	32863	31004	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	30410	33347	28264	25151	Vegetables in tonnes
Owoce w t	127938	253565	250670	325499	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny <sup>a</sup> w t	113203	148489	139026	107789	Animals for slaughter <sup>a</sup> in tonnes
bydło (bez cieląt)	24419	34451	36725	27458	cattle (excluding calves)
cielęta	181	132	189	199	calves
trzoda chlewna	46887	53329	61915	42843	pigs
owce	3	17	50	48	sheep
konie	1901	1238	273	44	horses
drób	39812	59322	39874	37197	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) <sup>b</sup> w t	179623	278002	97540	75729	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) <sup>b</sup> in tonnes
Mleko krowie w tys. l	161086	169889	177486	174840	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	63	342	135	14	Consumer hen eggs in thousand pieces

a W wadze żywej. b Wołowe, cielęcę, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe; w wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie.

a In live weight. b Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight. Since 2018 data have been incomparable with data for previous years.

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
	ogółem total				
	rok poprzedni=100 previous year=100				
Produkcja globalna	90,0	97,6	93,0	112,9	Gross output
roślinna	82,2	92,1	83,1	126,1	crop
zwierzęca	101,6	107,9	114,3	91,0	animal
Produkcja końcowa	90,8	98,4	94,8	111,5	Final output
roślinna	80,6	91,7	83,0	126,8	crop
zwierzęca	101,5	108,1	115,2	90,6	animal
Produkcja towarowa	89,3	99,6	94,2	111,9	Market output
roślinna	80,1	94,0	82,0	125,9	crop
zwierzęca	98,8	106,9	115,0	93,2	animal

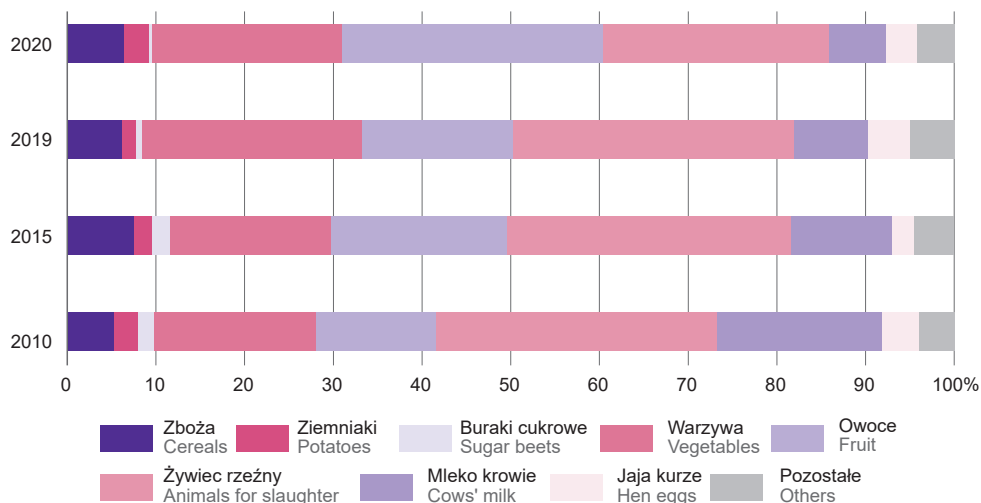
TABL. 14 (107). **GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**  
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w odsetkach in percent				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>T O T A L</b>
<b>Produkcja roślinna</b>	<b>54,6</b>	<b>61,4</b>	<b>60,9</b>	<b>69,8</b>	<b>Crop output</b>
Zboża	10,1	12,9	12,1	11,6	Cereals
w tym zboża podstawowe	6,6	8,4	8,1	7,4	of which basic cereals
w tym: pszenica	3,6	5,2	5,1	5,1	of which: wheat
żyto	0,6	0,4	0,5	0,4	rye
jęczmień	1,9	2,5	2,1	1,5	barley
Ziemniaki	5,3	4,5	3,8	4,9	Potatoes
Przemysłowe	2,6	2,2	2,3	3,2	Industrial
w tym buraki cukrowe	1,2	0,7	0,5	0,3	of which sugar beets
Warzywa	17,4	17,5	22,8	20,0	Vegetables
Owoce	10,8	17,4	14,5	25,0	Fruit
Siano łąkowe	3,0	1,1	1,2	1,3	Meadow hay
Pozostałe	5,4	5,8	3,8	3,5	Others
<b>Produkcja zwierzęca</b>	<b>45,4</b>	<b>38,6</b>	<b>39,1</b>	<b>30,2</b>	<b>Animal output</b>
Żywiec rzeźny <sup>a</sup>	23,5	24,5	26,0	20,4	Animals for slaughter <sup>a</sup>
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	5,2	6,8	9,0	9,2	cattle (excluding calves)
cielęta	0,4	0,2	0,4	0,3	calves
trzoda chlewna	10,3	7,9	9,2	6,9	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	6,7	9,2	7,1	3,9	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	0,7	0,3	0,3	-0,2	Increase in herd (breeding and non-breeding)
Mleko krowie	15,9	10,5	7,4	6,1	Cows' milk
Jaja kurze	3,8	2,2	4,1	3,1	Hen eggs
Obornik	1,2	0,7	0,6	0,5	Manure
Pozostałe	0,3	0,5	0,7	0,4	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

<b>O G Ó Ł E M w ha</b>	<b>333622</b>	<b>337584</b>	<b>337998</b>	<b>338619</b>	<b>T O T A L in ha</b>
<b>Lasy</b>	<b>327113</b>	<b>331044</b>	<b>331283</b>	<b>331933</b>	<b>Forests</b>
Publiczne	235393	236078	236387	236670	Public
własność Skarbu Państwa	243521	234853	234923	235121	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	223794	224609	225214	225415	managed by the State Forests
parki narodowe	7089	7089	7089	7111	national parks
własność gmin <sup>a</sup>	872	930	1227	1309	gmina <sup>a</sup> owned
pozostałe	.	295	237	239	others
Prywatne	91720	94966	94896	95263	Private
<b>Grunty związane z gospodarką leśną</b>	<b>6509</b>	<b>6540</b>	<b>6715</b>	<b>6686</b>	<b>Land connected with silviculture</b>
<b>LESISTOŚĆ w %</b>	<b>27,9</b>	<b>28,3</b>	<b>28,3</b>	<b>28,3</b>	<b>FOREST COVER in %</b>
<b>UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %</b>	<b>28,7</b>	<b>29,0</b>	<b>29,1</b>	<b>29,1</b>	<b>SHARE OF FOREST LAND IN LAND AREA OF THE VOIVODSHIP in %</b>

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

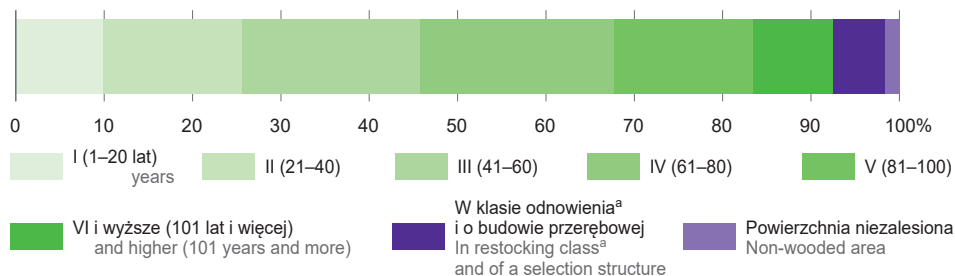
### Uwaga do wykresów 1 i 2

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 basis of the National Forest Inventory conducted in 2017–2021 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

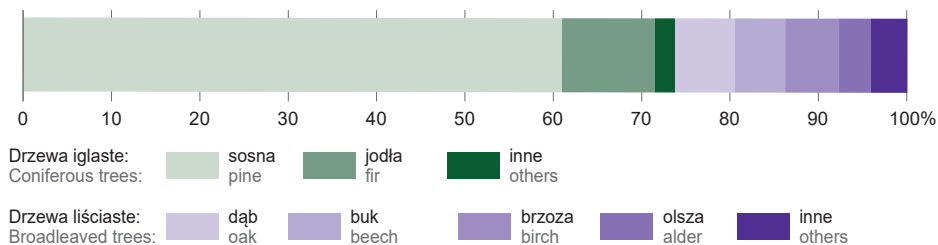
WYKRES 1 (61). **STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW**  
CHART 1 (61). **STRUCTURE OF FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS**



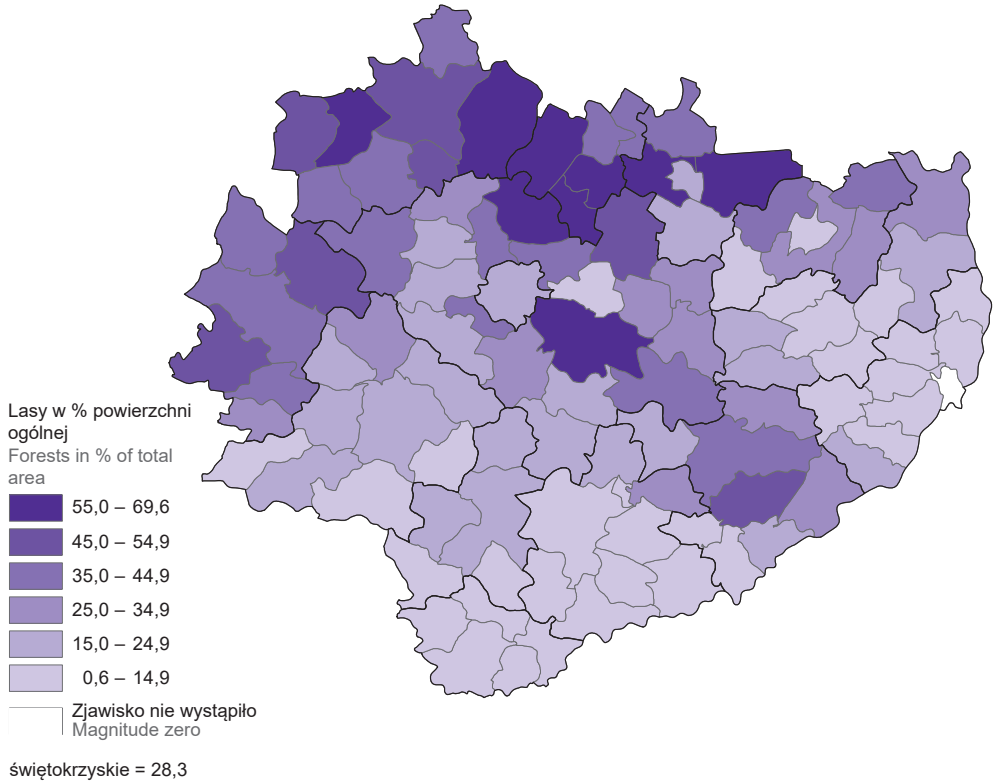
a Łącznie z klasą do odnowienia.  
a Including class for restocking.

WYKRES 2 (62). **STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE**

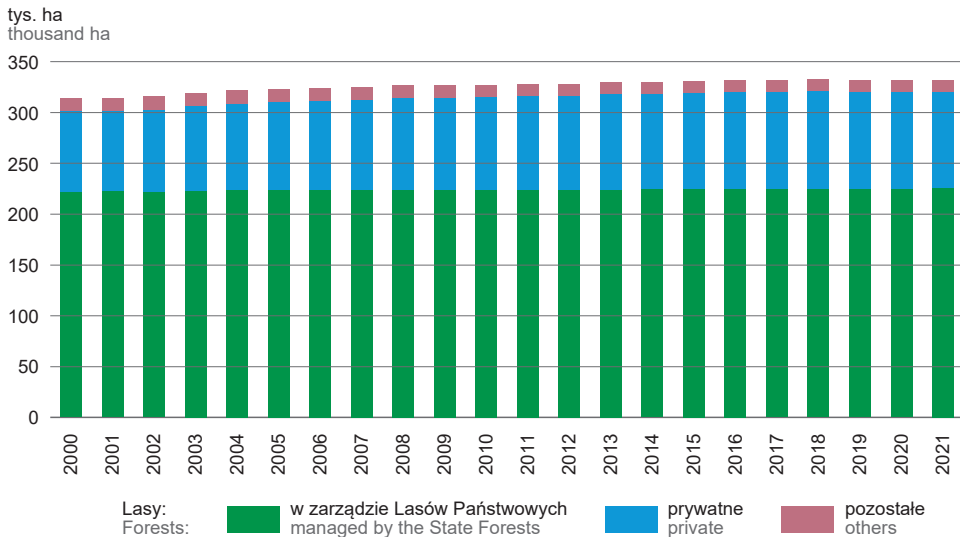
CHART 2 (62). **STRUCTURE OF FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN THE TREE STANDS**



MAPA 1 (32). **LESISTOŚĆ W 2021 R.**  
 MAP 1 (32). FOREST COVER IN 2021



Powierzchnia lasów  
 Forest area



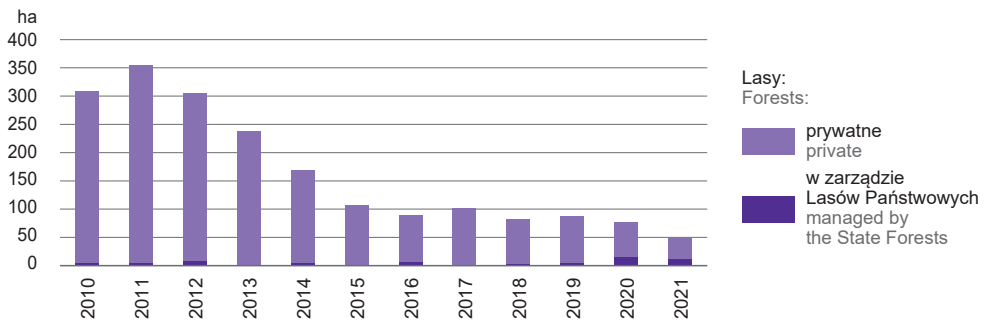
TABL. 2 (109). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**  
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE OPERATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		lasy prywatne <sup>a</sup> private forests <sup>a</sup>	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
w ha in ha								
Odnowienia i zalesienia	2014	2069	1956	2151	1886	1886	264	Renewals and afforestation
Odnowienia	1705	1961	1879	2100	1874	1874	226	Renewals
sztuczne <sup>b</sup>	1432	1632	1567	1570	1482	1482	88	artificial <sup>b</sup>
naturalne	273	329	312	531	392	392	139	natural
Zalesienia <sup>c</sup>	308	108	77	50	12	12	38	Afforestation <sup>c</sup>
Poprawki i uzupełnienia	184	237	260	261	127	127	134	Replantings and refillings
Pielęgnowanie lasu	9761	9938	10451	11066	10097	10097	969	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	17388	20883	17785	19964	13433	13391	6531	Area under thinning operations

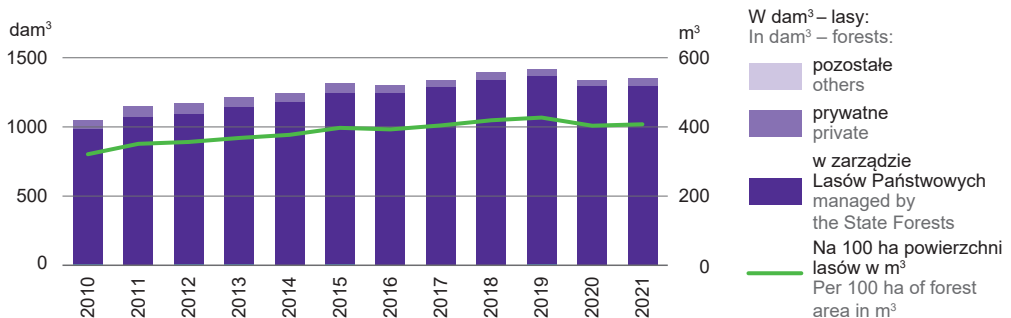
a Dane szacunkowe. b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. c Użytków rolnych nieprzystających do produkcji rolnej i nieużytków określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

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

WYKRES 3 (63). **ZALESIENIA GRUNTÓW NIELEŚNYCH**  
CHART 3 (63). AFFORESTATION OF NON-FOREST LAND



WYKRES 4 (64). **POZYSKANIE DREWNA (grubizny)<sup>a</sup>**  
CHART 4 (64). REMOVALS (of timber)<sup>a</sup>



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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	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		
<b>O G Ó Ł E M w dam<sup>3</sup></b>	<b>1081,4</b>	<b>1356,0</b>	<b>1365,4</b>	<b>1383,4</b>	<b>1326,1</b>	<b>1325,8</b>	<b>57,4</b>	<b>T O T A L in dam<sup>3</sup></b>
<b>Grubizna</b>	<b>1049,9</b>	<b>1315,7</b>	<b>1336,7</b>	<b>1353,3</b>	<b>1296,0</b>	<b>1295,7</b>	<b>57,4</b>	<b>Timber</b>
Grubizna iglasta	825,9	1022,9	1095,8	1120,4	1072,3	1072,0	48,2	Coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	478,1	599,2	661,4	658,5	624,0	623,9	34,5	of which large-size wood
Grubizna liściasta	224,0	292,8	240,8	232,9	223,7	223,6	9,2	Non-coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	82,7	86,4	57,1	56,2	50,6	50,5	5,6	of which large-size wood
<b>Drewno małowymiarowe<sup>b</sup></b>	<b>31,5</b>	<b>40,3</b>	<b>28,8</b>	<b>30,1</b>	<b>30,1</b>	<b>30,1</b>	<b>-</b>	<b>Slash<sup>b</sup></b>
Do przerobu przemysłowego	0,3	1,5	0,5	0,3	0,3	0,3	-	Slash for industrial purposes
Opałowe	31,2	38,8	28,3	29,8	29,8	29,8	-	Firewood
<b>GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m<sup>3</sup></b>	<b>321,0</b>	<b>397,4</b>	<b>403,5</b>	<b>407,7</b>	<b>547,6</b>	<b>551,1</b>	<b>60,2</b>	<b>TIMBER PER 100 ha OF FOREST AREA in m<sup>3</sup></b>

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION
	w t in tonnes				Pol ska=100 Pol and=100	
Owoce leśne	116	29	-	-	-	Forest fruit
Grzyby leśne	137	1	5	-	-	Forest mushrooms
Zwierzyna łowna	39	73	92	83	0,7	Game animals

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Pożary	257	665	598	225	Number of fires
w tym: podpalenia	213	433	531	186	of which: arson s
nieostrożność dorosłych	40	165	28	23	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	125,5	391,3	266,4	46,9	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	106,2	268,3	246,7	42,9	of which: arson s
nieostrożność dorosłych	18,7	110,5	5,5	2,4	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,49	0,59	0,45	0,21	Average forest area burned by a fire in ha

Źródło: dane z Krajowego Systemu Informacji o Pożarach Lasów prowadzonego przez Instytut Badawczy Leśnictwa.  
Source: data of the National Forest Fire Information System of 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, CZŁONKOWIE ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO**

Stan w dniu 31 marca

CLUBS, MEMBERS AND HUNTING DISTRICTS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION

As of 31 March

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					Hunting clubs:
liczba <sup>a</sup>	92	95	100	102	number <sup>a</sup>
członkowie <sup>b</sup>	6686	3682	4202	4184	members <sup>b</sup>
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	203	203	170	202	number
powierzchnia w tys. ha	1031,8	1040,0	843,2	1030,0	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	312,6	318,7	264,5	306,4	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 hunting club member.

Source: data of the Polish Hunting Association.

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

Stan w dniu 10 marca

MAJOR GAME SPECIES<sup>a</sup>

As of 10 March

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010 <sup>b</sup>	2015	2020	2021	GAME SPECIES
	W SZTUKACH IN HEADS				
Łosie	117	286	453	507	Moose
Daniele	46	206	302	299	Fallow deer
Muflony	–	–	–	–	Mouflons
	W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS				
Jelenie	2,1	3,2	4,5	4,6	Deer
Sarny	15,3	21,0	29,6	29,9	Roe deer
Dziki	3,9	5,5	2,0	1,8	Wild boars
Lisy	6,2	6,1	7,0	6,8	Foxes
Zające	29,4	39,4	44,8	50,5	Hares
Bażanty	27,7	38,0	39,8	42,0	Pheasants
Kuropatwy	38,7	28,9	34,7	33,3	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 game breeding centres managed by the State Forests.

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

**TABL. 8 (115). ODSTRZAŁ<sup>a</sup> WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT**SHOOTING<sup>a</sup> OF MAJOR GAME SPECIES

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010/11 <sup>b</sup>	2015/16	2020/21	2021/22	GAME SPECIES
	w szt.	in heads			
Daniele	13	42	63	16	Fallow deer
Jelenie	339	777	1194	388	Deer
Sarny	2091	4141	5595	1944	Roe deer
Dziki	2418	4827	4283	1432	Wild boars
Lisy	4091	4847	5815	1483	Foxes
Zające	2847	2909	43	1651	Hares
Bażanty	6520	10949	26343	2914	Pheasants
Kuropatwy	1079	419	169	38	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 game breeding centres managed by the State Forests.

Source: data of the General 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

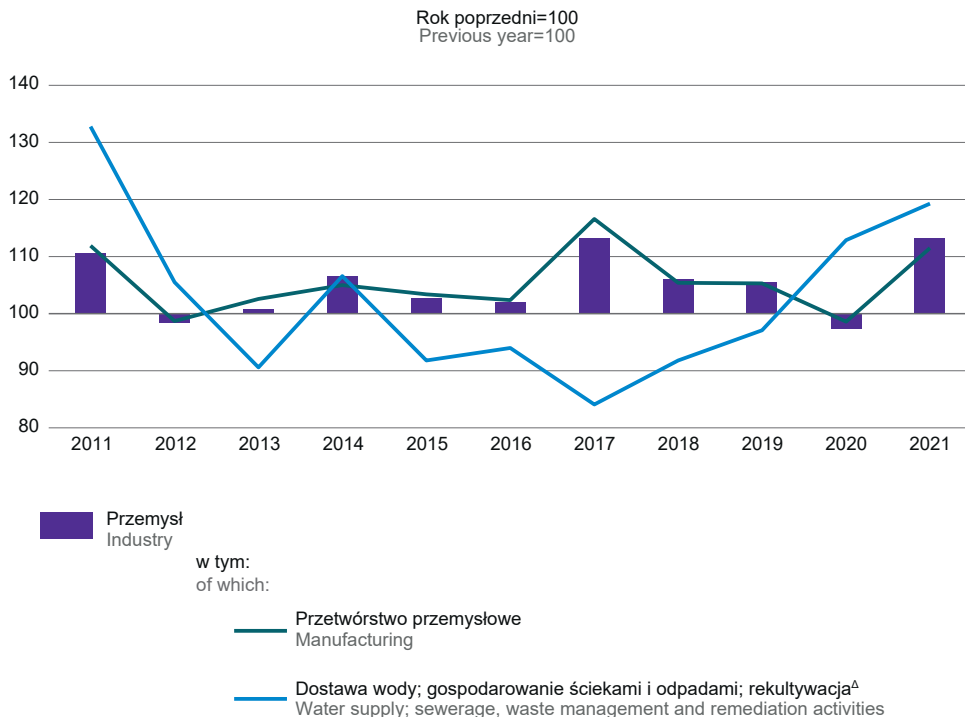
TABL. 1 (116). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup>**  
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2020	2021		
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	2020=100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące current prices					
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>19217,7</b>	<b>22208,1</b>	<b>29804,6</b>	<b>35799,6</b>	<b>100,0</b>	<b>113,3</b>
w tym: of which:						
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	15390,1	18311,5	25444,7	30234,7	84,5	111,5
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	837,7	1046,9	956,9	1213,9	3,4	119,3

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<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI PKD  
(ceny stałe<sup>b</sup>)**

CHART 1 (65). **INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup> BY NACE SECTIONS  
(constant prices<sup>b</sup>)**



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Patrz uwagi do działu „Przemysł i budownictwo”, ust. 3 na str. 194.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b See notes to chapter “Industry and construction”, item 3 on page 194.

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

WYROBY	2010	2015	2020	2021		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcji krajowej w % share in domes- tic pro- duction in %	
Tłuczeń kamienny w rodzaju stosowanego jako kruszywo do betonu, tłuczeń drogowy lub do innych celów budowlanych (kruszywo mineralne łamane zwykłe) <sup>b</sup> w tys. t	14931,2	14850,9	22931,0	23940,6	32,1	Crushed stone of a kind used for concrete aggregates, for roadstone and for other construction use <sup>b</sup> in thousand tonnes
Mineralne środki dla rolnictwa wapniowe i wapniowo-magnezowe (tlenkowe i węglanowe) <sup>b</sup> w tys. t	692,8	797,6	1238,0	1297,6	54,3	Calcium fertilizers and calcium-magnesium fertilizers <sup>b</sup> in thousand tonnes
Mięso drobiowe w tys. t	33,2	34,2	24,9	18,0	0,6	Poultry meat in thousand tonnes
Soki z owoców i warzyw w tys. hl	128,2	584,4	415,2	530,4	4,2	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Mleko płynne przetworzone <sup>c</sup> w tys. hl	421,1	442,3	328,6	449,7	1,2	Processed liquid milk <sup>c</sup> in thousand hectolitres
Masło i pozostałe tłuszcze do smarowania w tys. t	3,2	3,0	1,9	2,1	0,9	Butter and dairy spreads in thousand tonnes
Tarcica iglasta w dam <sup>3</sup>	231,9	368,9	210,6	192,4	4,2	Coniferous sawnwood in dam <sup>3</sup>
Płytki ceramiczne i płyty chodnikowe w tys. m <sup>2</sup>	29034	45483	87335	90657	73,1	Ceramic tiles and flags in thousand m <sup>2</sup>
Wapno <sup>d</sup> w tys. t	1046,3	1037,0	907,4	975,4	53,2	Lime <sup>d</sup> in thousand tonnes

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Opracowano metodą podmiotową. c Łącznie z mlekiem przerzutowym do dalszej produkcji. d Palone, gaszone i hydrauliczne.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Compiled by subject method. c Including milk for further processing. d Quicklime, slaked and hydraulic lime.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Przeciętne zatrudnienie</b>	<b>61137</b>	<b>57654</b>	<b>67562</b>	<b>68353</b>	<b>Average paid employment</b>
Górnictwo i wydobywanie	2371	1926	2531	2672	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	52912	50174	59396	59848	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup>	1672	1540	1403	1406	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>d</sup>	4181	4015	4232	4428	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł</b>	<b>2902,35</b>	<b>3569,86</b>	<b>4772,96</b>	<b>5129,70</b>	<b>Average monthly gross wages and salaries in PLN</b>
Górnictwo i wydobywanie	4173,24	5232,38	5776,05	6036,33	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	2758,75	3417,61	4695,86	5052,72	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup>	5231,52	6047,67	6612,52	6944,55	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>d</sup>	3068,16	3723,63	4645,24	5045,68	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.

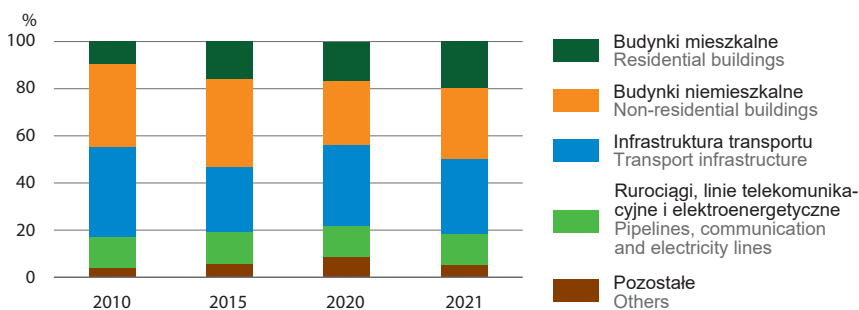
**TABL. 4 (119). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
**CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>4749,8</b>	<b>4436,2</b>	<b>5813,7</b>	<b>5871,7</b>	<b>T O T A L</b>
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	2393,9	2050,5	2759,0	2616,6	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków <sup>a</sup>	766,6	706,0	789,9	925,1	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>a</sup>	874,5	712,0	1049,3	969,4	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	752,9	632,5	919,8	722,1	specialised construction activities

<sup>a</sup> Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa świętokrzyskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców).  
<sup>a</sup> Realised by enterprises seated in świętokrzyskie voivodship, using own resources (without subcontractors).

**WYKRES 2 (66). PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**

**CHART 2 (66). CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPES OF CONSTRUCTION (current prices)**



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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Roboty o charakterze inwestycyjnym	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe	SPECIFICATION
		Total	Investment works	Restoration (renovation) and other works	
		w mln zł in million PLN			
<b>O G Ó Ł E M</b>	2010	2393,9	1629,5	764,5	<b>T O T A L</b>
	2015	2050,5	1414,9	635,6	
	2020	2759,0	2277,5	481,5	
	<b>2021</b>	<b>2616,6</b>	<b>2120,7</b>	<b>495,9</b>	
Budynki		1304,8	1008,6	296,2	Buildings
budynki mieszkalne		517,6	455,0	62,6	residential buildings
budynki niemieszkalne		787,2	553,6	233,6	non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		1311,8	1112,0	199,7	Civil engineering works
infrastruktura transportu		836,0	702,4	133,6	transport infrastructures
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		340,5	.	.	pipelines, communication and electricity lines
kompleksowe budowle na terenach przemysłowych		86,0	.	.	complex structures on industrial sites
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		49,3	.	.	other civil engineering works

<sup>a</sup> Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa świętokrzyskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
<sup>a</sup> Realised by enterprises seated in świętokrzyskie 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
<b>Budynki<sup>a</sup></b>	<b>2078</b>	<b>3254</b>	<b>3016</b>	<b>3796</b>	<b>Buildings<sup>a</sup></b>
miasta	737	875	822	917	urban areas
wieś	1341	2379	2194	2879	rural areas
Budynki mieszkalne	1472	2378	2336	3059	Residential buildings
w tym: jednorodzinne <sup>b</sup>	1437	2350	2273	3005	of which: single-family <sup>b</sup>
wielorodzinne <sup>c</sup>	22	28	50	38	multi-family <sup>c</sup>
Budynki niemieszkalne	606	876	680	737	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	15	28	5	7	hotels and similar buildings
budynki biurowe	9	12	9	8	office buildings
budynki handlowo-usługowe	136	143	89	102	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	134	241	120	135	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	91	126	85	69	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	55	36	21	25	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	166	290	351	391	other non-residential buildings
<b>Kubatura w dam<sup>3</sup></b>	<b>3282,8</b>	<b>4306,2</b>	<b>4354,8</b>	<b>4543,6</b>	<b>Cubic volume in dam<sup>3</sup></b>
miasta	1979,2	1714,5	2184,1	1845,1	urban areas
wieś	1303,6	2591,7	2170,8	2698,5	rural areas
Budynki mieszkalne	1191,2	1911,9	2217,7	2700,2	Residential buildings
w tym: jednorodzinne <sup>b</sup>	968,9	1596,7	1655,8	2214,0	of which: single-family <sup>b</sup>
wielorodzinne <sup>c</sup>	210,9	265,6	547,5	475,5	multi-family <sup>c</sup>
Budynki niemieszkalne	2091,6	2394,3	2137,1	1843,4	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	75,5	88,7	27,7	47,6	hotels and similar buildings
budynki biurowe	41,2	60,4	27,5	30,5	office buildings
budynki handlowo-usługowe	444,1	457,9	309,3	424,2	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	30,3	78,6	48,8	44,4	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	734,5	1239,2	972,6	688,8	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	601,6	145,2	218,0	160,4	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	164,4	324,2	533,2	447,5	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<sup>a</sup>  
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES  
AND SALARIES IN CONSTRUCTION<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Przeciętne zatrudnienie</b>	<b>14114</b>	<b>10426</b>	<b>10013</b>	<b>9952</b>	<b>Average paid employment</b>
Budowa budynków <sup>a</sup>	5646	3661	3258	3288	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>a</sup>	3488	3292	3176	3242	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	4980	3472	3578	3422	Specialised construction activities
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł</b>	<b>2635,88</b>	<b>3056,08</b>	<b>4126,37</b>	<b>4467,48</b>	<b>Average monthly gross wages and salaries in PLN</b>
Budowa budynków <sup>a</sup>	2655,68	3481,26	3919,21	4192,86	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>a</sup>	2877,07	3160,37	4413,80	4750,00	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	2444,52	2509,74	4061,03	4463,70	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). SIEĆ KOMUNIKACYJNA**  
Stan w dniu 31 grudnia  
TRANSPORT INFRASTRUCTURE  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w km in km				
<b>Linie kolejowe eksploatowane<sup>a</sup></b>	<b>722</b>	<b>721</b>	<b>722</b>	<b>722</b>	<b>Railway lines operated<sup>a</sup></b>
w tym: zelektryfikowane	554	554	554	548	of which: electrified
jednotorowe	349	348	349	349	single track
dwu- i więcej torowe	373	373	373	373	double and more track
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	6,2	6,2	6,2	6,2	Per 100 km <sup>2</sup> of total area
<b>Drogi publiczne o twardej nawierzchni</b>	<b>13066,5</b>	<b>14126,0</b>	<b>14774,5</b>	<b>14778,2</b>	<b>Hard surface public roads</b>
w tym: miejskie	1492,8	1659,3	1856,2	1924,7	of which: urban
zamiejskie	11573,7	12466,7	12918,3	12853,5	non-urban
ekspresowe	29,4	57,1	105,5	105,5	expressways
autostrady	.	.	.	.	motorways
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	111,6	120,6	126,2	126,2	Per 100 km <sup>2</sup> of total area
<b>Drogi dla rowerów</b>	.	<b>216,2</b>	<b>392,8</b>	<b>418,8</b>	<b>Cycle tracks</b>
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	.	1,85	3,35	3,58	Per 100 km <sup>2</sup> of total area

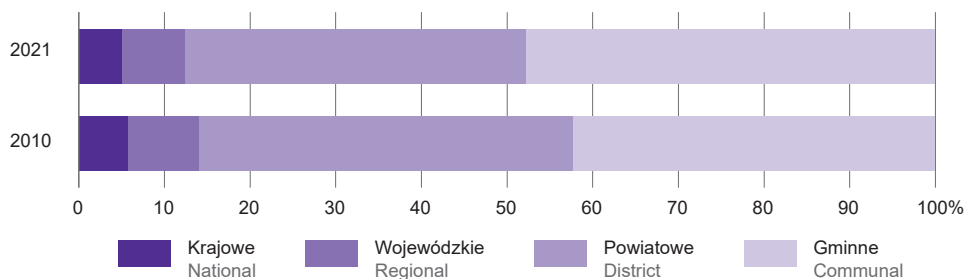
a Dane dotyczą sieci PKP oraz innych podmiotów, będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

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<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
REGISTERED ROAD MOTOR VEHICLES AND TRACTORS<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>783698</b>	<b>906009</b>	<b>1078563</b>	<b>1078563</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Samochody osobowe	539730	629323	755456	755456	Passenger cars
Autobusy	4249	4524	5153	5153	Buses
Samochody ciężarowe <sup>b</sup>	117541	128980	135659	139371	Lorries <sup>b</sup>
Ciągniki samochodowe i rolnicze	91426	103250	118249	118249	Road and agricultural tractors
Motocykle	35907	43433	56692	56692	Motorcycles

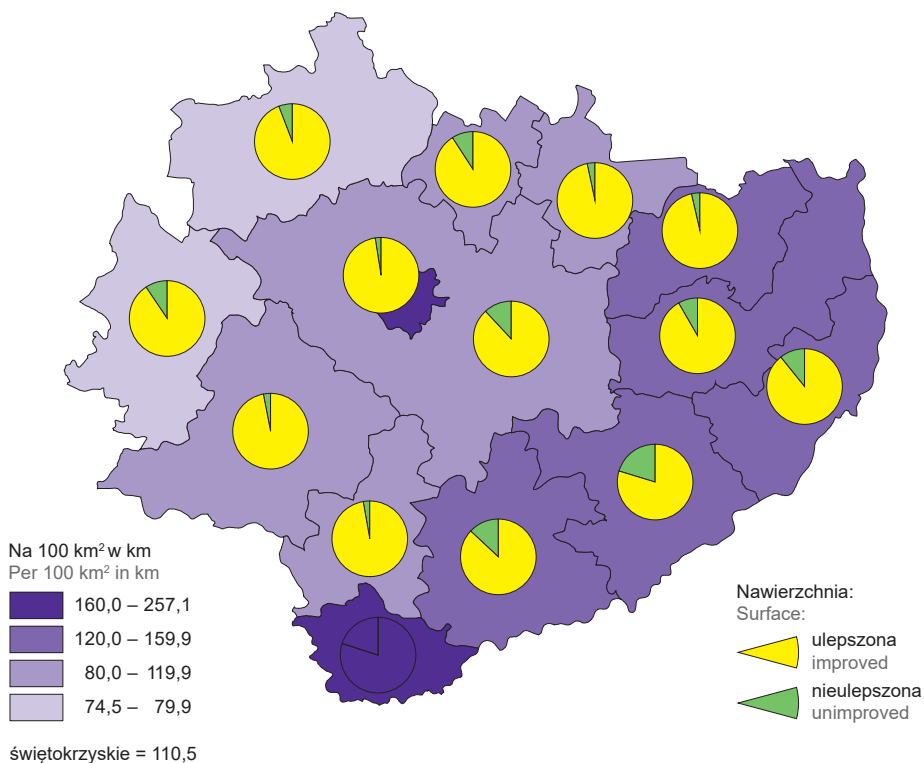
a Pojazdy zarejestrowane według Centralnej Ewidencji Pojazdów i Kierowców; od 2015 r. łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu danego roku. b Łącznie z samochodami ciężarowo-osobowymi.

Źródło: dane Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

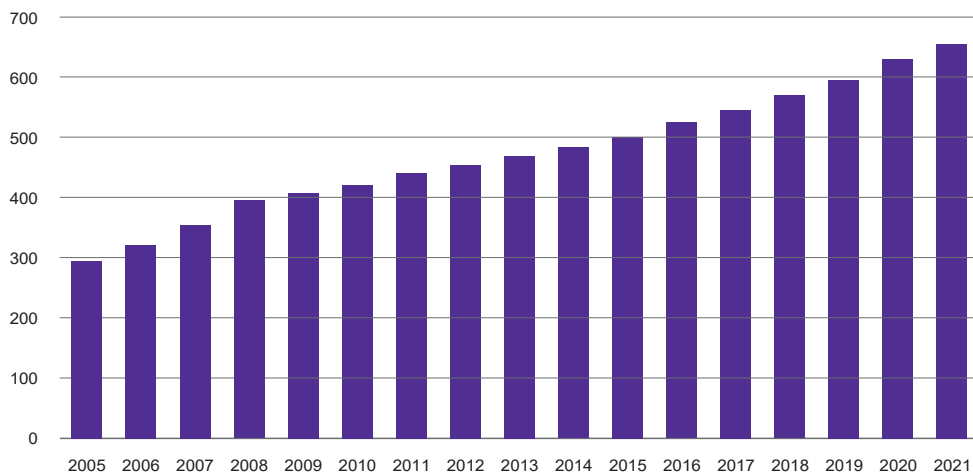
a Vehicles registered according to the Central Register of Vehicles and Drivers; since 2015 including vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the given year. b Including vans.

Source: data of the Chancellery of the Prime Minister.

MAPA 1 (33). **DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2021 R.**  
 MAP 1 (33). **HARD SURFACE COMMUNAL AND DISTRICT ROADS IN 2021**



Samochody osobowe na 1000 ludności  
 Passenger cars per 1000 population



**TABL. 3 (125). LINIE REGULARNEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
REGULAR BUS TRANSPORT LINES<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Krajowe: liczba	956	377	262	262	National: number
długość w km	45221	21101	11717	11717	length in km
dalekobieżne: liczba	44	19	13	12	long distance: number
długość w km	12747	8088	4381	4337	length in km
regionalne: liczba	127	41	7	4	regional: number
długość w km	11073	3412	647	373	length in km
podmiejskie: liczba	781	317	242	222	suburban: number
długość w km	21381	9601	6689	4862	length in km
miejskie: liczba	4	.	.	.	urban: number
długość w km	20	.	.	.	length in km
Międzynarodowe: liczba	1	.	.	.	International: number
długość w km	2681	.	.	.	length in km

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

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

**TABL. 4 (126). TRANSPORT SAMOCHODOWY ZAROBKOWY<sup>a</sup>**  
ROAD TRANSPORT FOR HIRE OR REWARD<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Komunikacja krajowa</b>					<b>National transport</b>
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> w tys. osób	21210,4	7209,9	2195,7	2558,6	Transport of passengers <sup>b</sup> in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	27,4	30,3	28,3	27,5	Average transport distance per passenger in km
<b>Komunikacja międzynarodowa</b>					<b>International transport</b>
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> w tys. osób	10,1	1,5	.	0,0	Transport of passengers <sup>b</sup> in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	1933,1	1671,1	.	825,0	Average transport distance per passenger in km

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

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

**TABL. 5 (127). KOMUNIKACJA MIEJSKA<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
URBAN TRANSPORT<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Sieć komunikacyjna – linie w km	2298	2248	1760	2002	Transport network – lines in km
autobusowe	2298	2248	1760	2002	bus
Tabor:					Fleet of:
autobusy: w sztukach	370	484	319	323	buses: in units
liczba miejsc w tys.	93,8	43,1	31,6	31,4	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> (w ciągu roku) w mln	46,1	48,5	32,9	32,2	Transport of passengers <sup>b</sup> (during the year) in millions

a Dane dotyczą przedsiębiorstw i zakładów komunikacji miejskiej, w których liczba pracujących przekracza 9 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<sup>a</sup> I ICH OFIARY**  
ROAD TRAFFIC ACCIDENTS<sup>a</sup> AND THEIR CASUALTIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020 <sup>b</sup>	2021 <sup>c</sup>	SPECIFICATION
<b>Wypadki</b>	<b>1574</b>	<b>1353</b>	<b>831</b>	<b>780</b>	<b>Accidents</b>
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych <sup>d</sup>	20,1	14,9	7,7	7,0	Per 10 thousand registered road motor vehicles and tractors <sup>d</sup>
<b>Ofiary wypadków</b>	<b>2214</b>	<b>1784</b>	<b>1049</b>	<b>999</b>	<b>Road traffic casualties</b>
<b>Śmiertelne</b>	<b>197</b>	<b>108</b>	<b>96</b>	<b>86</b>	<b>Fatalities</b>
na 100 tys. ludności	15,3	8,6	8,0	7,2	per 100 thousand population
<b>Ranni</b>	<b>2017</b>	<b>1676</b>	<b>953</b>	<b>913</b>	<b>Injured</b>
na 100 tys. ludności	157,0	133,0	77,5	76,5	per 100 thousand population

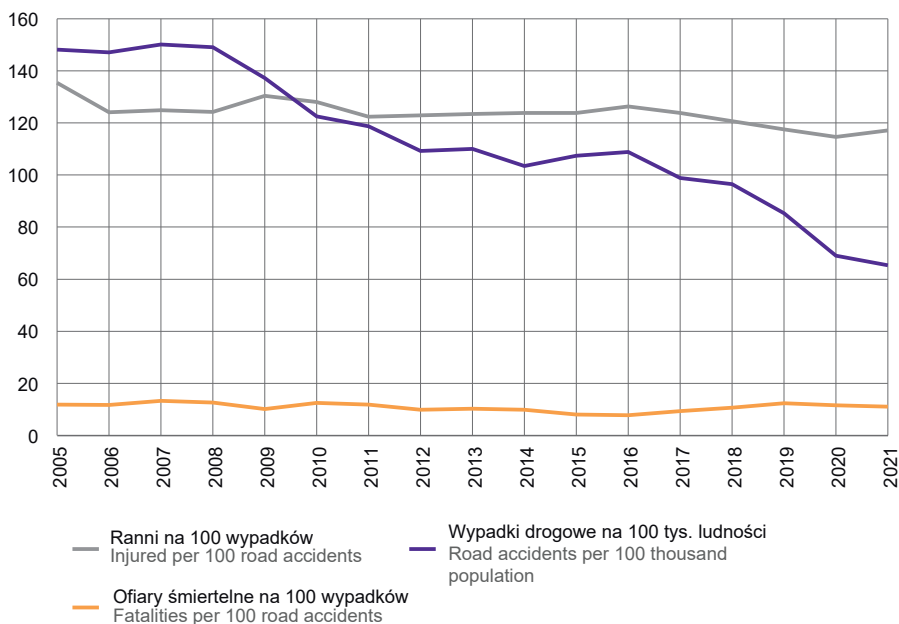
a Zarejestrowane przez Policję. b, c Dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolizji (SEWIK) według stanu na: b – 14 lutego 2021 r., c – 13 lutego 2022 r. d Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; od 2015 r. łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu danego roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police. b, c Data from the Accident and Collision Register System as of: b – 14 February 2021, c – 13 February 2022. d Vehicles as of 31 December; since 2015 including road vehicles with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the given 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 wewnętrzny Domestic trade

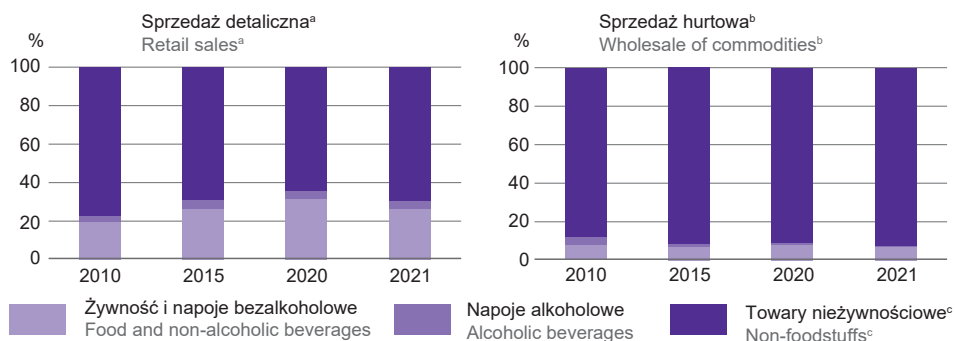
TABL. 1 (129). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW (ceny bieżące)**  
RETAIL SALES AND WHOLESALE OF COMMODITIES (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	SPRZEDAŻ DETALICZNA		RETAIL SALES		
<b>O G Ó Ł E M w mln zł</b>	<b>12681,4</b>	<b>12405,6</b>	<b>14158,0</b>	<b>15082,2</b>	<b>T O T A L in million PLN</b>
W tym w przedsiębiorstwach handlowych <sup>a</sup> :					Of which in trade enterprises <sup>a</sup> :
w milionach złotych	3228,7	2404,1	2958,5	3189,0	in million PLN
w %	25,5	19,4	20,9	21,1	in %
<b>NA 1 MIESZKAŃCA w zł</b>	<b>9870</b>	<b>9846</b>	<b>11749</b>	<b>12640</b>	<b>PER CAPITA in PLN</b>
	SPRZEDAŻ HURTOWA <sup>b</sup>		WHOLESALE OF COMMODITIES <sup>b</sup>		
<b>O G Ó Ł E M w mln zł</b>	<b>14870,4</b>	<b>14476,3</b>	<b>15300,3</b>	<b>18842,2</b>	<b>T O T A L in million PLN</b>

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

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

WYKRES 1 (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 Konsumpcyjne i niekonsumpcyjne.

a Data concern enterprises conducting trade activity (excluding catering establishments) employing more than 9 persons. b Data concern trade enterprises employing more than 9 persons. c Consumer and non-consumer goods.

TABL. 2 (130). **SKLEPY WEDŁUG FORM ORGANIZACYJNYCH I STACJE PALIW<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
SHOPS BY ORGANISATIONAL FORM AND PETROL STATIONS<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Sklepy</b>	<b>11169</b>	<b>10424</b>	<b>9294</b>	<b>9316</b>	<b>Shops</b>
Domy towarowe	-	1	2	2	Department stores
Domy handlowe	10	5	5	5	Trade stores
Supermarkety	104	162	213	259	Supermarkets
Hipermarkety	11	15	14	12	Hypermarkets
Sklepy powszechne	175	205	183	196	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	634	977	911	911	Specialised shops
Pozostałe sklepy <sup>b</sup>	10235	9059	7966	7931	Other shops <sup>b</sup>
<b>Stacje paliw</b>	<b>365</b>	<b>333</b>	<b>267</b>	<b>265</b>	<b>Petrol stations</b>

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

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

**TABL. 3 (131). GASTRONOMIA<sup>a</sup>**  
**CATERING<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31 grudnia)</b>	<b>283</b>	<b>465</b>	<b>567</b>	<b>563</b>	<b>Number of catering establishments (as of 31 December)</b>
restauracje	93	146	117	101	restaurants
bary	94	206	136	135	bars
stołówki	37	47	26	26	canteens
punkty gastronomiczne	59	66	288	301	food stands
<b>Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł</b>	<b>182826,0</b>	<b>345736,2</b>	<b>372284,3</b>	<b>486815,9</b>	<b>Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN</b>
produkcja gastronomiczna	154971,0	297441,4	337061,4	442364,2	catering production
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	15882,0	21433,7	13998,5	15248,9	alcoholic beverages and tobacco
innych towarów handlowych	11972,0	26861,1	21224,4	29202,8	other trade commodities

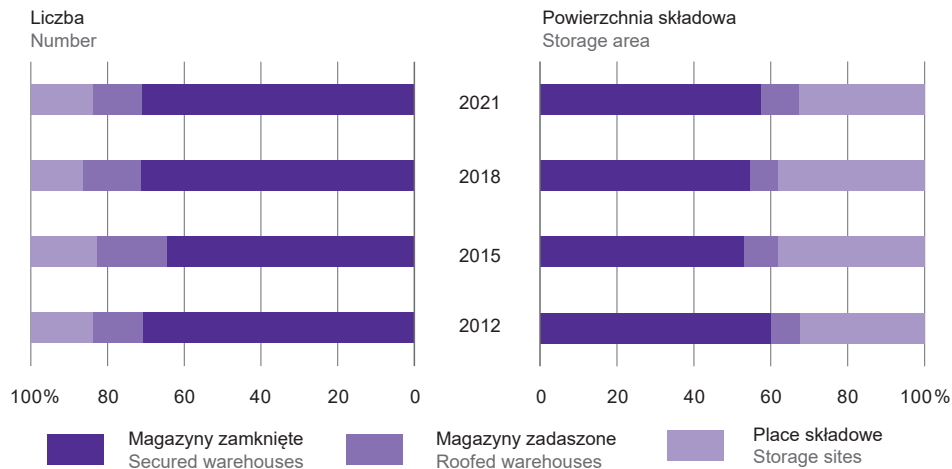
a Dane dotyczą przedsiębiorstw, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
Targowiska stałe (stan w dniu 31 grudnia):					Permanent marketplaces (as of 31 December):
liczba	77	80	74	73	number
powierzchnia w tys. m <sup>2</sup>	776,0	783,7	785,5	784,8	area in thousand m <sup>2</sup>
stałe punkty sprzedaży drobnodetailcznej	3463	3586	2742	2733	permanent small-retail sales outlets
Targowiska sezonowe <sup>a</sup> (w ciągu roku)	72	394	221	178	Seasonal marketplaces <sup>a</sup> (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	12176,7	13906,6	11272,3	11760,0	Annual receipts from marketplace fees in thousand PLN

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

**WYKRES 2 (70). MAGAZYNY HANDLOWE<sup>a</sup>**  
**CHART 2 (70). TRADE WAREHOUSES<sup>a</sup>**



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

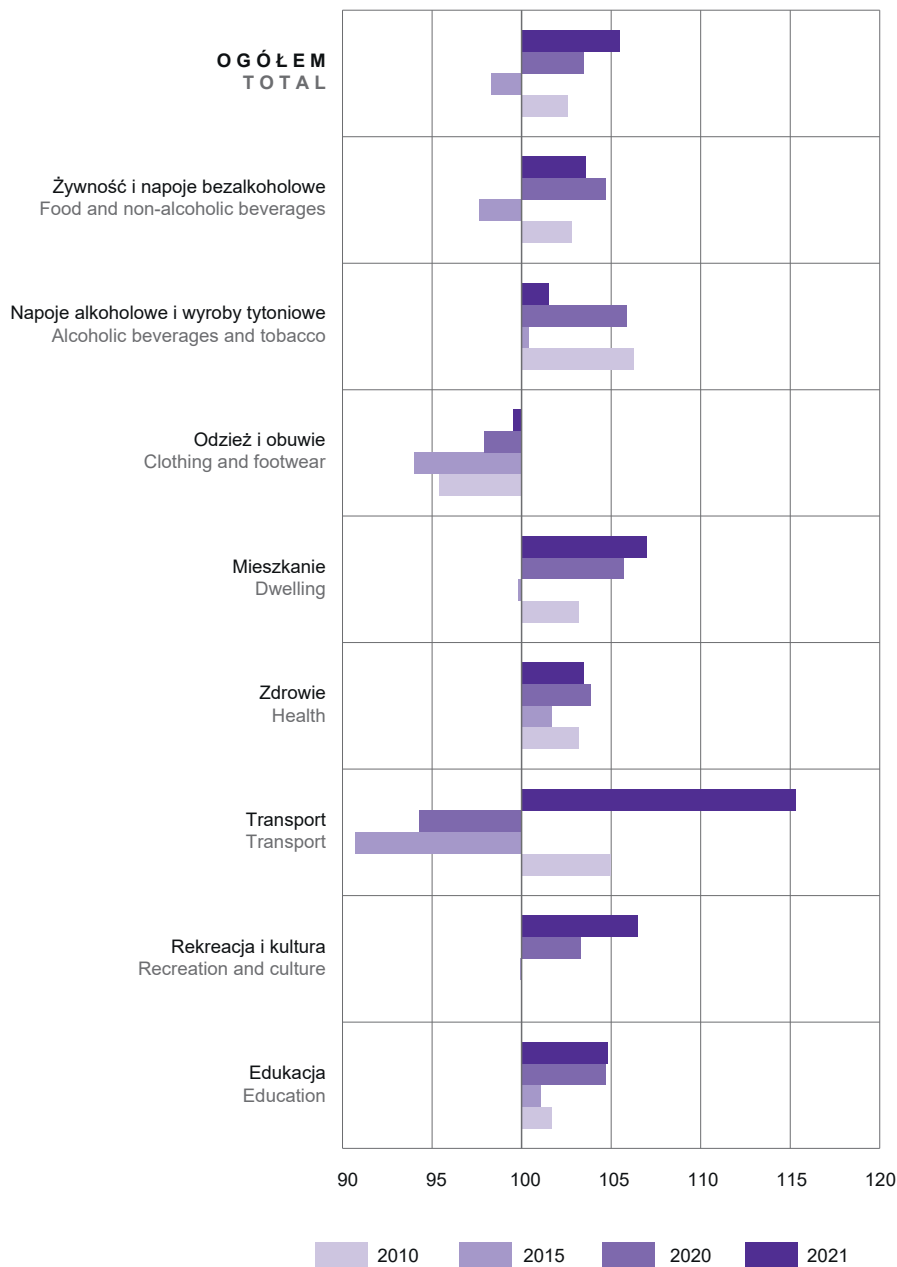
**Ceny**  
**Prices**

WYKRES 3 (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

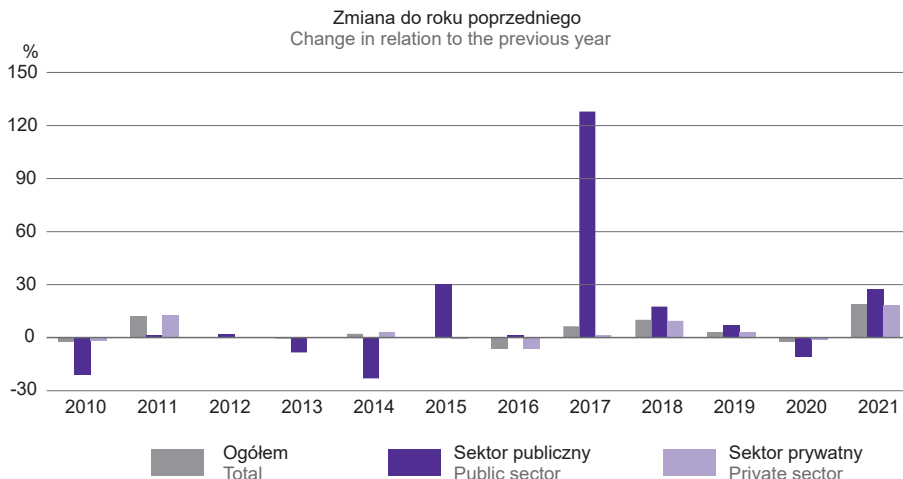
TABL. 1 (133). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW  
REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	w mln zł in million PLN			2021	SPECIFICATION
		2015	2020	2021		
<b>Przychody ogółem</b>	<b>43697,5</b>	<b>49957,9</b>	<b>55450,2</b>	<b>65975,6</b>	<b>Total revenue</b>	
w tym:					of which:	
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług)	24622,0	27923,5	34886,8	40937,5	Net revenue from sale of products (goods and services)	
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	17758,8	17363,5	17988,9	21937,2	Net revenue from sale of goods and materials	
Przychody finansowe	533,5	3801,4	1481,3	800,4	Financial revenue	
<b>Koszty ogółem</b>	<b>41519,8</b>	<b>45936,2</b>	<b>52115,0</b>	<b>61209,9</b>	<b>Total costs</b>	
w tym:					of which:	
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	24362,8	28392,9	34512,3	40221,0	Cost of products sold (goods and services)	
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	15720,0	15110,3	15170,4	18587,4	Value of goods and materials sold	
Koszty finansowe	876,3	1151,6	1524,7	1062,8	Financial costs	
<b>Wynik finansowy brutto<sup>a</sup></b>	<b>2181,4</b>	<b>4021,7</b>	<b>3335,2</b>	<b>4765,7</b>	<b>Gross financial result<sup>a</sup></b>	
Zysk brutto	2603,5	5028,3	3921,8	5059,0	Gross profit	
Strata brutto	422,1	1006,6	586,6	293,3	Gross loss	
<b>Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto</b>	<b>291,4<sup>b</sup></b>	<b>249,1</b>	<b>534,2</b>	<b>733,2</b>	<b>Obligatory encumbrances on gross financial result</b>	
w tym podatek dochodowy	291,4	249,1	534,2	733,2	of which income tax	
<b>Wynik finansowy netto</b>	<b>1889,9</b>	<b>3772,6</b>	<b>2800,9</b>	<b>4032,5</b>	<b>Net financial result</b>	
Zysk netto	2271,5	4797,7	3444,2	4331,7	Net profit	
Strata netto	381,6	1025,2	643,2	299,2	Net loss	

a W latach 2010 i 2015 skorygowano o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: +3,7 mln zł i -0,0 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 3.7 millions and minus PLN 0.0 millions); since 2016, extraordinary events have been classified as other operating revenue/costs. b Include only income tax.

WYKRES 1 (72). PRZYCHODY OGÓŁEM PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI  
CHART 1 (72). TOTAL REVENUE OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS

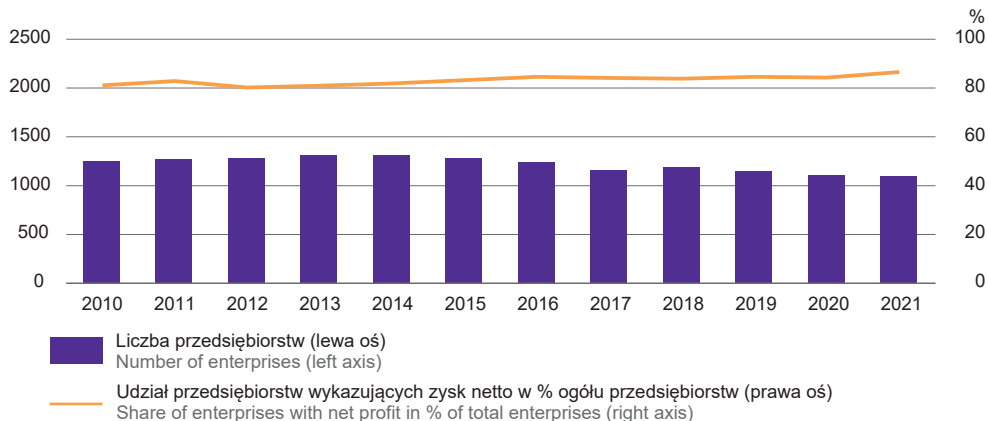


TABL. 2 (134). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI**  
**REVENUE, COSTS AND FINANCIAL RESULT OF ENTERPRISES BY SECTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem Total revenue	Koszty ogółem Total costs	Wynik finansowy brutto <sup>a</sup> Gross finan- cial result <sup>a</sup>	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbran- ces on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result
		w mln zł in million PLN				
<b>OGÓŁEM</b>	2010	43697,5	41519,8	2181,4	291,4 <sup>b</sup>	1889,9
<b>TOTAL</b>	2015	49957,9	45936,2	4021,7	249,1	3772,6
	2020	55450,2	52115,0	3335,2	534,2	2800,9
	<b>2021</b>	<b>65975,6</b>	<b>61209,9</b>	<b>4765,7</b>	<b>733,2</b>	<b>4032,5</b>
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		421,8	391,0	30,7	0,5	30,3
Przemysł Industry		37233,5	34365,2	2868,3	502,0	2366,3
w tym: of which:						
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		30789,3	28411,5	2377,8	405,1	1972,7
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		1166,4	1134,0	32,3	9,6	22,7
Budownictwo Construction		2865,7	2678,9	186,8	15,0	171,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>		18405,5	17507,3	898,1	105,1	793,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		1865,0	1744,5	120,5	18,3	102,2
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> Accommodation and catering <sup>a</sup>		365,0	328,0	37,0	5,3	31,7
Informacja i komunikacja Information and communication		368,2	341,7	26,5	5,5	21,0
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		340,1	404,4	-64,3	-10,9	-53,4
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> Real estate activities		2397,8	1905,6	492,2	75,7	416,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		523,2	471,4	51,8	6,9	44,9
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> Administrative and support service activities		587,3	512,0	75,3	8,4	66,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		514,1	470,9	43,1	1,0	42,1
Pozostała działalność usługowa Other service activities		51,2	48,2	3,0	0,2	2,7

a, b Notki patrz na str. 140.

a, b See footnotes on page 140.

**WYKRES 2 (73). UDZIAŁ LICZBY PRZEDSIĘBIORSTW WYKAZUJĄCYCH ZYSK NETTO  
W OGÓLNEJ LICZBIE PRZEDSIĘBIORSTW**
**CHART 2 (73). SHARE OF NUMBER OF ENTERPRISES SHOWING NET PROFIT IN THE TOTAL  
NUMBER OF ENTERPRISES**

**TABL. 3 (135). RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH**  
**ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES**

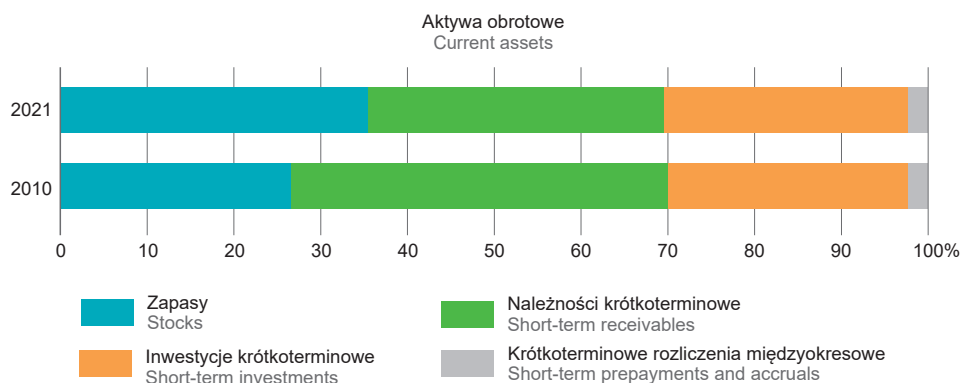
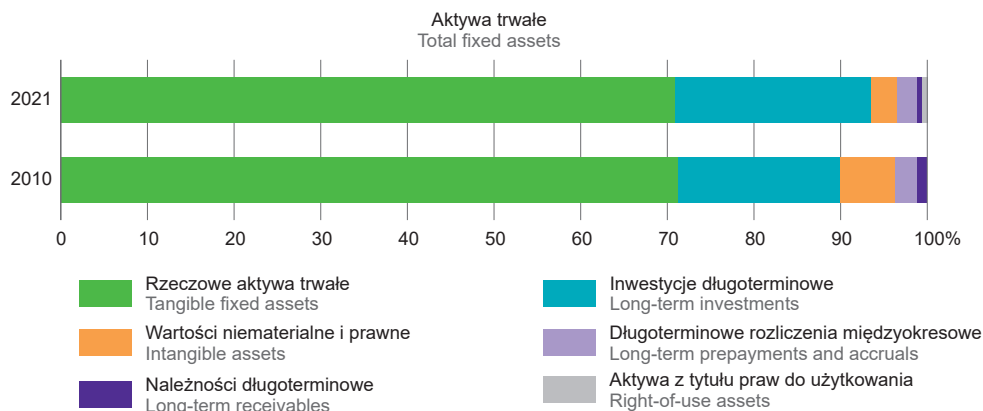
WYSZCZEGÓLNIENIE		Wskaźnik – w % – rentowności obrotu Turnover – in % – profitability rate		SPECIFICATION
		brutto gross	netto net	
<b>OGÓŁEM</b>	2010	5,0	4,3	<b>TOTAL</b>
	2015	8,1	7,6	
	2020	6,0	5,1	
	<b>2021</b>	<b>7,2</b>	<b>6,1</b>	
w tym:				of which:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		7,3	7,2	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		7,7	6,4	Industry
w tym:				of which:
przetwórstwo przemysłowe		7,7	6,4	manufacturing
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>		2,8	1,9	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		6,5	6,0	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		4,9	4,3	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		6,5	5,5	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		10,1	8,7	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		7,2	5,7	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		-18,9	-15,7	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		20,5	17,4	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		9,9	8,6	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>		12,8	11,4	Administrative and support service activities
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		8,4	8,2	Human health and social work activities
Pozostała działalność usługowa		5,8	5,3	Other service activities

**TABL. 4 (136). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW**  
Stan w dniu 31 grudnia  
CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES  
As of 31 December

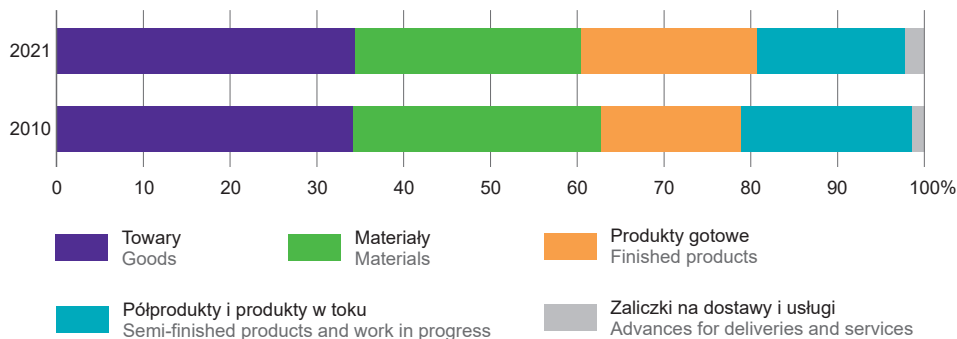
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótkotermini- nowe Short-term investments	Krótkoter- minowe rozliczenia między- okresowe Short-term prepay- ments and accruals
				razem total	w tym z ty- tułu dostaw i usług of which from deli- veries and services		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	15718,7	4182,6	6823,3	1524,9	4349,5	363,2
<b>TOTAL</b>	2015	17284,4	5552,5	6552,6	5292,7	4748,2	431,1
	2020	22648,5	7799,2	6999,8	5712,5	7281,0	568,5
	<b>2021</b>	<b>25483,1</b>	<b>9033,6</b>	<b>8681,6</b>	<b>7322,6</b>	<b>7187,2</b>	<b>580,7</b>
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		158,4	29,0	34,4	15,1	91,8	3,2
Przemysł Industry		16012,1	5974,5	5304,2	4461,3	4417,8	315,6
w tym: of which:							
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		13157,6	4725,7	4603,7	3990,4	3553,6	274,5
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		372,1	18,7	154,0	127,3	186,3	13,1
Budownictwo Construction		1271,8	176,8	539,7	437,1	445,7	109,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>		4472,9	1939,5	1823,5	1603,9	679,7	30,2
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		445,0	30,6	288,3	266,0	109,7	16,4
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> Accommodation and catering <sup>a</sup>		115,7	20,1	18,5	12,0	75,4	1,7
Informacja i komunikacja Information and communication		134,5	47,0	28,9	26,4	56,2	2,3
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		802,3	0,3	195,7	191,6	605,7	0,7
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> Real estate activities		1415,7	726,9	192,0	100,3	438,1	58,8
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		288,2	66,0	101,1	82,9	91,6	29,5
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> Administrative and support service activities		215,5	7,1	92,4	73,9	107,3	8,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		118,0	11,6	51,9	47,3	51,4	3,1
Pozostała działalność usługowa Other service activities		19,1	3,8	8,4	3,9	6,8	0,2



WYKRES 3 (74). **AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE**  
 CHART 3 (74). **TOTAL FIXED AND CURRENT ASSETS**



WYKRES 4 (75). **ZAPASY**  
 CHART 4 (75). **STOCKS**



**TABL. 5 (137). KAPITAŁY (fundusze) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 SHARE EQUITY (funds) OF ENTERPRISES<sup>a</sup>  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which			
			kapitał (fundusz) podstawowy share capital (fund)	kapitał (fundusz) zapasowy supplemen- tary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finan- sowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			w mln zł in million PLN			
<b>OGÓŁEM</b>	2010	17488,1	7143,5	7862,7	-779,8	1857,1
<b>TOTAL</b>	2015	22887,5	8456,5	10378,1	-1312,9	3761,4
	2020	25655,0	8881,3	13126,8	-1646,7	2740,3
	<b>2021</b>	<b>27061,0</b>	<b>8613,5</b>	<b>11401,7</b>	<b>-1599,8</b>	<b>3972,2</b>
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		388,5	273,9	61,9	2,6	30,3
Przemysł Industry		17729,5	5645,0	7882,6	-1109,9	2314,5
w tym: of which:						
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		14222,9	3579,8	6839,9	-897,1	1920,9
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		991,1	828,6	236,0	-132,0	22,7
Budownictwo Construction		973,3	198,1	494,3	8,2	166,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>		3267,5	994,4	1007,8	-50,8	791,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		395,2	157,3	124,2	15,5	101,7
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> Accommodation and catering <sup>a</sup>		229,1	88,2	118,6	-4,9	31,7
Informacja i komunikacja Information and communication		181,3	45,3	141,0	-29,2	20,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		596,6	88,5	16,7	-1,3	-53,4
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> Real estate activities		2393,3	785,8	1129,2	-356,4	416,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		339,5	29,8	224,8	-13,5	44,7
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> Administrative and support service activities		343,1	132,4	105,0	47,2	66,9
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		215,8	78,1	88,4	-8,5	42,1
Pozostała działalność usługowa Other service activities		8,8	0,6	2,3	-0,6	2,7

a Patrz uwagi do działu „Finanse przedsiębiorstw”, ust. 10. na str. 197.  
 a See notes to chapter “Finances of enterprises”, 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					
<b>OGÓŁEM</b>	2010	15886,8	3863,5	2509,4	12023,3	2909,9	5746,0
<b>TOTAL</b>	2015	20265,4	9490,9	8076,5	10774,5	2826,8	5625,0
	2020	20918,8	8504,8	6417,2	12414,1	2841,7	5689,1
	<b>2021</b>	<b>22825,6</b>	<b>8134,4</b>	<b>5702,1</b>	<b>14691,2</b>	<b>3166,4</b>	<b>7117,5</b>
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		89,2	7,8	6,9	81,4	4,8	29,6
Przemysł Industry		14681,6	5643,5	4940,5	9038,0	2299,0	4472,3
w tym: of which:							
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		12576,1	4510,2	3983,7	8065,9	2179,9	3926,5
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		589,4	364,1	345,7	225,3	54,4	93,2
Budownictwo Construction		660,1	81,4	69,0	578,7	73,2	354,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		3310,8	394,0	356,6	2916,8	610,1	1763,6
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		396,9	69,2	35,2	327,7	62,8	189,6
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		184,6	110,5	71,8	74,1	21,9	24,1
Informacja i komunikacja Information and communication		60,9	12,0	10,6	48,9	4,3	27,8
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		261,8	127,7	0,0	134,1	0,3	4,7
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		2680,9	1512,5	59,2	1168,4	5,7	150,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		167,0	53,0	48,8	114,0	46,7	37,2
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup> Administrative and support service activities		111,8	25,3	15,1	86,5	13,7	25,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		191,0	90,9	82,4	100,1	21,6	31,0
Pozostała działalność usługowa Other service activities		16,4	4,8	4,6	11,6	0,7	4,3

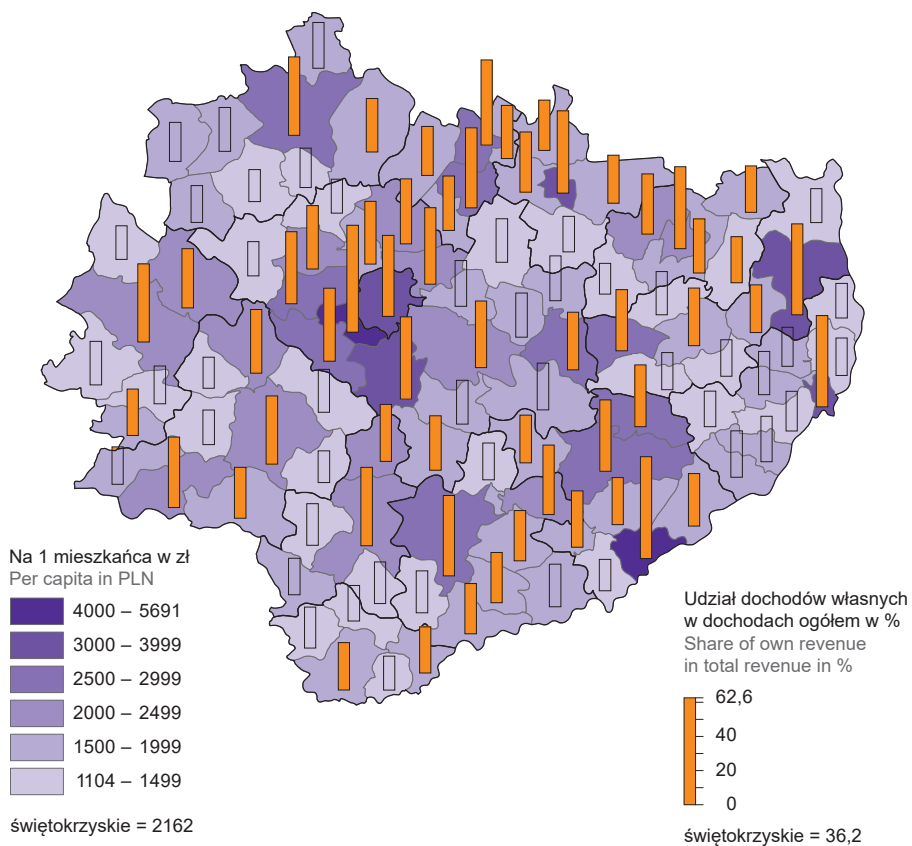
**Dział XVIII. Finanse publiczne**  
**Chapter XVIII. Public finance**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
		w tys. zł in thousand PLN				
<b>OGÓLEM</b>	2010	5621198,9	3179123,2	918231,3	1003076,4	520768,0
<b>TOTAL</b>	2015	6183687,2	3395654,7	1091056,4	1032648,9	664327,2
	2020	9332450,6	5648302,2	1516206,2	1478423,0	689519,2
	<b>2021</b>	<b>9740366,5</b>	<b>6005899,3</b>	<b>1552042,3</b>	<b>1549962,4</b>	<b>632462,4</b>
<b>Dochody własne</b>		<b>3659039,5</b>	<b>2176344,9</b>	<b>736347,7</b>	<b>515390,1</b>	<b>230956,8</b>
Own revenue						
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym Share in income tax		1649600,6	860830,6	365325,3	227833,0	195611,7
od osób prawnych corporate income tax		233143,9	49513,1	22965,8	10307,3	150357,5
od osób fizycznych personal income tax		1416456,8	811317,5	342359,5	217525,6	45254,2
Podatek od nieruchomości Tax on real estate		620215,5	499477,2	120738,4	.	.
Podatek rolny Agricultural tax		63617,9	63387,0	230,8	.	.
Podatek od środków transportowych Tax on means of transport		40845,0	36253,5	4591,4	.	.
Podatek od czynności cywilnoprawnych Tax on civil law transactions		73679,6	48947,4	24732,2	.	.
Oplata skarbowa Stamp duty		11515,2	6820,5	4694,7	.	.
Dochody z majątku Revenue from property		170938,6	96251,3	59459,5	9397,7	5830,1
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charakterze of which income from renting and tenancy as well as agreements with a similar type		81021,2	36787,9	33857,1	4660,7	5715,5
Wpływy z usług Services revenue		239221,8	75932,4	56306,4	94564,8	12418,2
<b>Dotacje</b>		<b>3012623,2</b>	<b>2120469,9</b>	<b>404133,0</b>	<b>328835,0</b>	<b>159185,3</b>
Grants						
Dotacje celowe Targeted grants		2504771,8	1865670,5	355338,1	248154,1	35609,0
z budżetu państwa from the state budget		2281116,5	1717692,1	335659,0	198952,0	28813,4
na zadania: for tasks:						
z zakresu administracji rządowej for government administration tasks		2025831,7	1548862,2	296738,0	153741,0	26490,5
własne for own tasks		250260,1	166550,9	37958,2	44007,6	1743,4
realizowane na podstawie porozumień z organami admini- stracji rządowej realised on the basis of agreements with government admini- stration bodies		5024,7	2279,1	962,7	1203,4	579,5
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego for tasks realised on the basis of agreements between local government units		31809,9	9854,5	9728,4	12136,6	90,4
otrzymane z państwowych funduszy celowych received from state appropriated funds		13265,0	9704,2	175,5	1913,9	1471,4
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		25596,4	1638,0	175,0	21584,5	2198,8
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 <sup>b</sup> Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 <sup>b</sup>		507851,4	254799,3	48794,9	80680,9	123576,3
<b>Subwencja ogólna z budżetu państwa</b>		<b>3068703,8</b>	<b>1709084,5</b>	<b>411561,6</b>	<b>705737,3</b>	<b>242320,3</b>
General subvention from the state budget						
W tym część oświatowa Of which educational part		1672837,4	856280,8	351871,4	452721,9	11963,2

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

MAPA 1 (34). DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN<sup>a</sup> W 2021 R.  
 MAP 1 (34). OWN REVENUE OF GMINAS<sup>a</sup> BUDGETS IN 2021

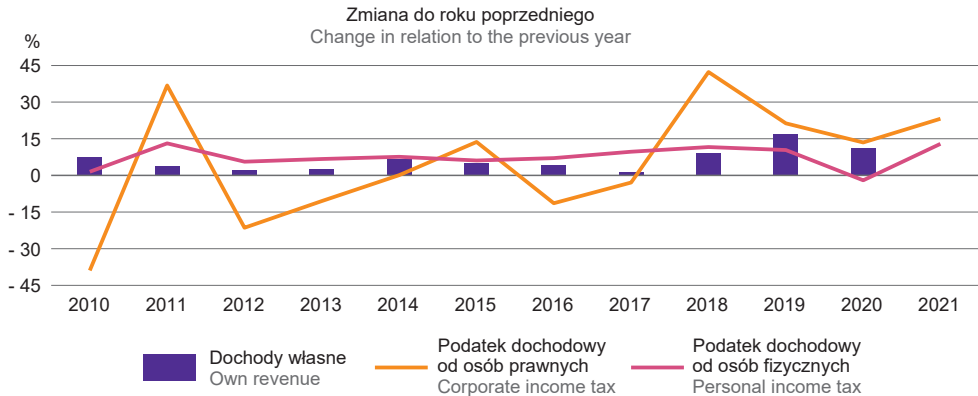


Udział dochodów własnych<sup>a</sup> w dochodach ogółem  
 Share of own revenue<sup>a</sup> in total revenue



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

WYKRES 1 (76). WYBRANE RODZAJE DOCHODÓW WŁASNYCH JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO  
 CHART 1 (76). SELECTED TYPES OF OWN REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS



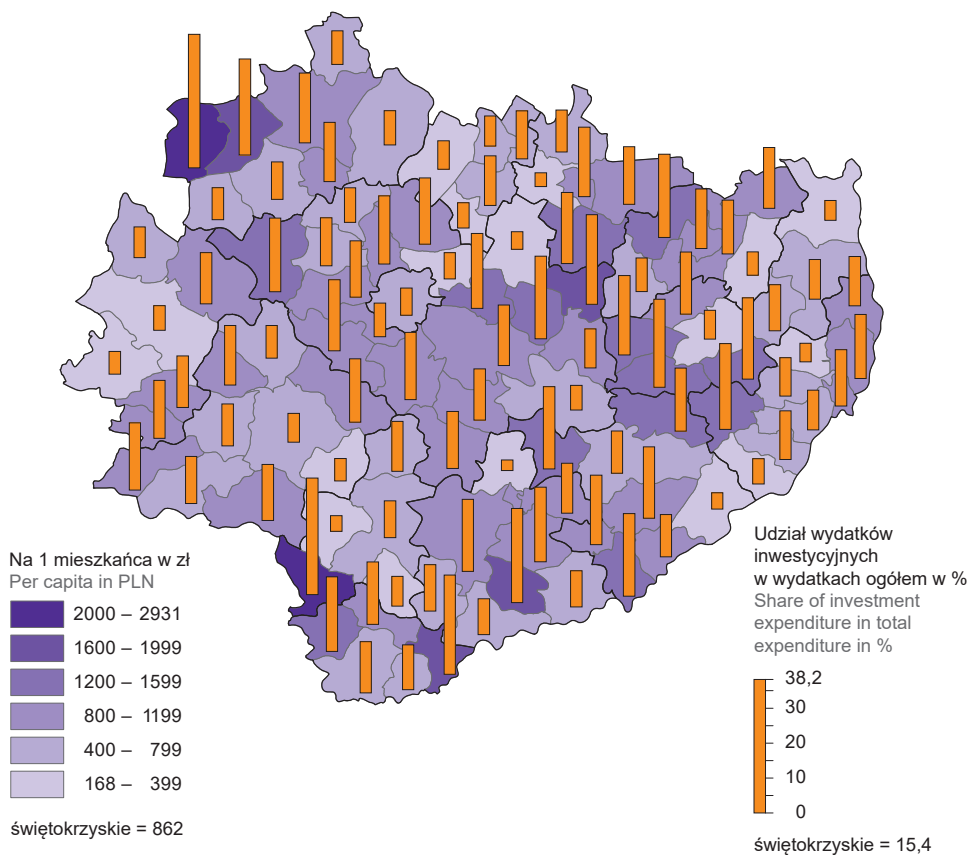
TABL. 2 (140). WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG RODZAJÓW  
 EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS BY TYPE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwo Voivodship
		w tys. zł in thousand PLN				
<b>OGÓŁEM</b>	2010	6264122,8	3644235,3	982945,9	1076039,2	560902,5
<b>TOTAL</b>	2015	6238187,4	3325747,6	1204233,4	1018523,4	689683,1
	2020	8904916,7	5373162,5	1555925,7	1381880,0	593948,5
	<b>2021</b>	<b>9179386,9</b>	<b>5639269,1</b>	<b>1542389,6</b>	<b>1442209,5</b>	<b>555518,7</b>
<b>Wydatki bieżące</b> Current expenditure		<b>7787051,3</b>	<b>4746290,2</b>	<b>1417902,4</b>	<b>1250157,2</b>	<b>372701,6</b>
w tym: of which:						
Dotacje Grants		734338,7	315635,8	162539,6	106920,9	149242,4
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych of which for local government budgetary establishments		17094,4	16178,4	–	915,9	–
Świadczenia na rzecz osób fizycznych Benefits for natural persons		1915981,1	1566697,8	302554,9	42032,5	4695,8
Wydatki bieżące jednostek budżetowych Current expenditure of budgetary units		5095917,0	2842755,6	939138,3	1096814,1	217209,1
w tym: of which:						
wynagrodzenia wages and salaries		2780436,8	1495304,8	497003,4	679817,2	108311,5
pochodne od wynagrodzeń <sup>b</sup> wages and salaries related expenditure <sup>b</sup>		521739,8	300288,7	88251,4	113304,7	19895,0
zakup materiałów i usług purchase of materials and services		1468366,7	866930,8	306813,6	221418,1	73204,2
Obsługa długu publicznego Public debt servicing		40814,5	21201,0	13669,6	4389,7	1554,2
<b>Wydatki majątkowe</b> Property expenditure		<b>1392335,6</b>	<b>892979,0</b>	<b>124487,2</b>	<b>192052,3</b>	<b>182817,1</b>
W tym inwestycyjne <sup>c</sup> Of which investment expenditure <sup>c</sup>		1358298,3	867391,7	120817,2	189772,3	180317,1

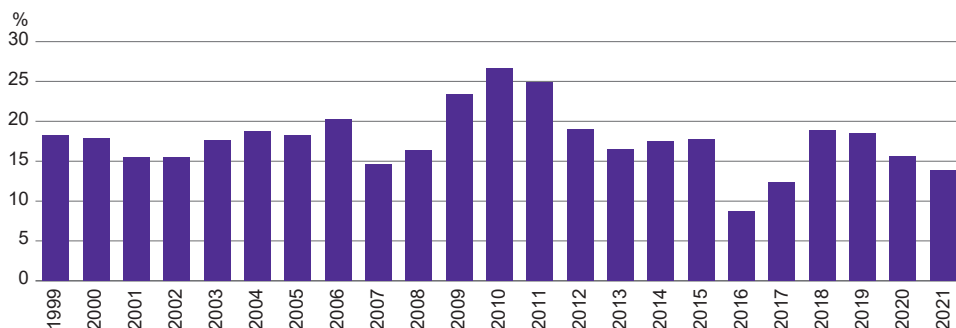
a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Obejmują składki na: ubezpieczenia społeczne, Fundusz Pracy i Fundusz Solidarnościowy oraz składkę na Fundusz Emerytur Pomostowych. c Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych.

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

MAPA 2 (35). **WYDATKI INWESTYCYJNE BUDŻETÓW GMIN<sup>a</sup> W 2021 R.**  
 MAP 2 (35). **INVESTMENT EXPENDITURES OF GMINAS<sup>a</sup> BUDGETS IN 2021**



Udział wydatków inwestycyjnych<sup>a</sup> w wydatkach ogółem  
 Share of investment expenditure<sup>a</sup> in total expenditure



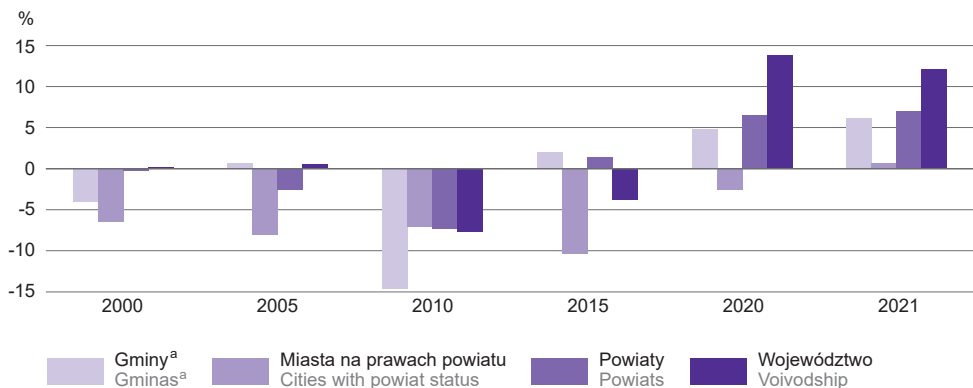
<sup>a</sup> Łącznie z wydatkami gmin mających również status miasta na prawach powiatu.  
<sup>a</sup> Including expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

**TABL. 3 (141). WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG DZIAŁÓW W 2021 R.**  
EXPENDITURE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BY DIVISION IN 2021

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
	w odsetkach in percent				
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
w tym: of which:					
Rolnictwo i łowiectwo Agriculture and hunting	2,2	3,1	0,0	1,0	1,4
Transport i łączność Transport and communication	10,3	6,2	11,9	12,1	43,2
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	2,0	2,3	2,4	0,9	0,9
Administracja publiczna Public administration	8,6	9,0	4,4	9,3	15,2
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	1,9	0,9	2,5	6,1	0,2
Oświata i wychowanie Education	27,7	27,8	31,9	31,4	5,5
Ochrona zdrowia Health care	2,0	0,4	1,1	5,9	10,0
Pomoc społeczna Social assistance	7,1	5,8	10,3	11,1	1,6
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in the sphere of social policy	1,4	0,5	1,0	4,2	4,0
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	2,4	0,9	4,1	7,5	–
Rodzina Family	20,3	26,9	17,9	4,6	0,2
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	6,8	9,3	5,6	0,7	0,4
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	2,8	2,8	2,0	1,0	9,7
Kultura fizyczna Physical education	1,5	1,8	1,8	0,1	0,5

a Bez wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.  
a Excluding expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

**WYKRES 2 (77). RELACJA WYNIKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO DO DOCHODÓW OGÓŁEM**  
CHART 2 (77). RELATION OF RESULTS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS TO TOTAL REVENUE



a Bez gmin mających również status miasta na prawach powiatu.  
a Excluding gminas which are also cities with powiat status.



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

### Inwestycje Investments

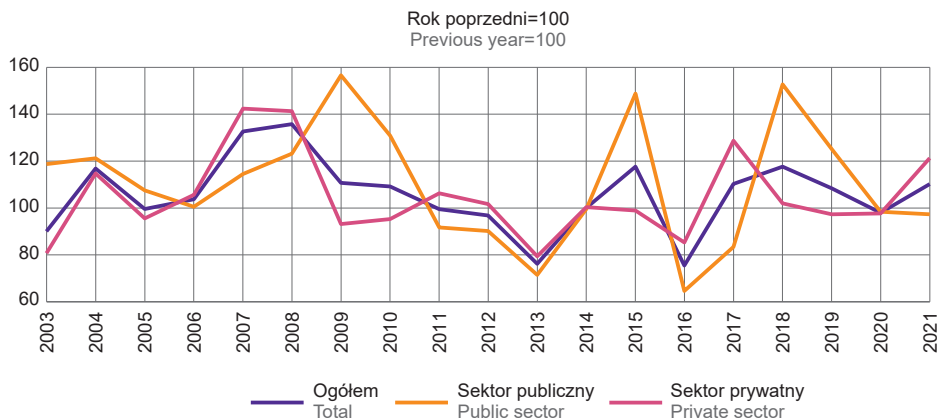
TABL. 1 (142). NAKŁADY INWESTYCYJNE<sup>a</sup> (ceny bieżące)  
INVESTMENT OUTLAYS<sup>a</sup> (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>6745,4</b>	<b>5826,0</b>	<b>6063,9</b>	<b>6684,6</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	3151,4	2765,7	2801,0	2725,3	public sector
sektor prywatny	3594,0	3060,2	3262,9	3959,2	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	127,4	166,1	189,7	183,1	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	2206,1	2058,1	2283,0	2531,1	Industry
górnictwo i wydobywanie	84,6	67,3	83,0	76,7	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	855,4	1057,3	1240,6	1614,6	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup>	589,3	362,4	612,0	518,9	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup>	676,9	571,1	347,4	320,8	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	247,3	89,5	168,0	102,7	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup>	375,3	438,4	342,6	477,5	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa <sup>b</sup>	1386,5	1276,0	1158,7	1061,7	Transportation and storage <sup>b</sup>
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup>	46,9	52,0	84,3	76,7	Accommodation and catering <sup>a</sup>
Informacja i komunikacja	18,0	97,3	27,8	46,7	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	22,2	28,7	16,5	23,4	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup>	1129,5	707,2	687,8	955,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	28,9	47,0	34,4	44,8	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup>	57,9	20,7	58,3	165,9	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	226,6	409,7	212,2	234,3	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	247,1	84,1	223,3	195,8	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	260,8	237,2	327,0	358,2	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	350,1	99,6	218,5	217,7	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	15,1	14,4	31,9	9,3	Other service activities

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

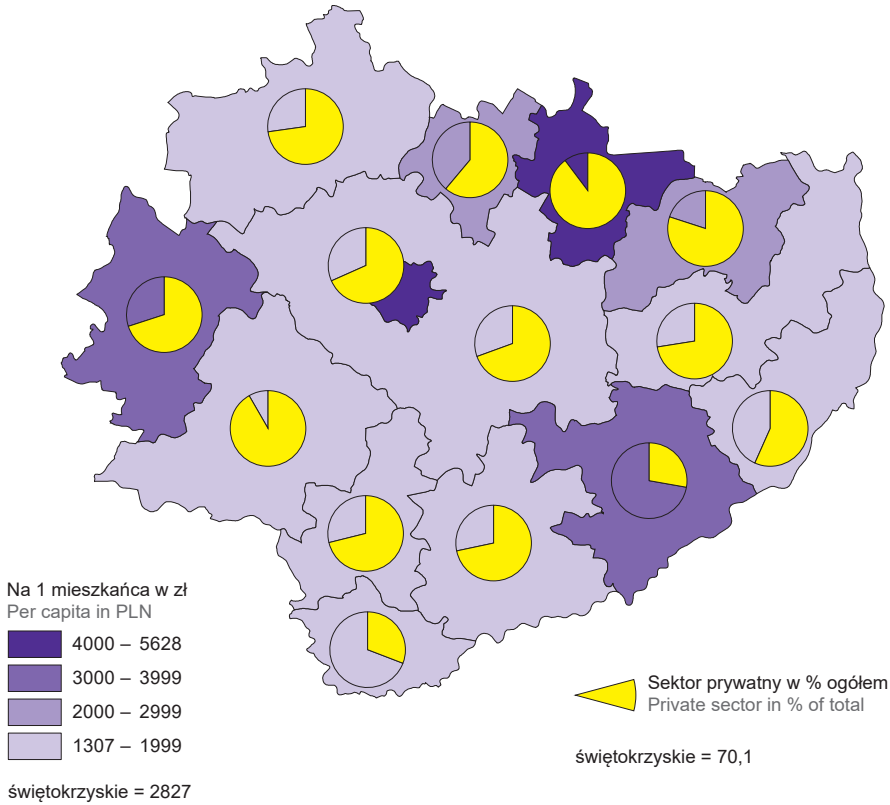
### WYKRES 1 (78). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)

CHART 1 (78). INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)



a Według lokalizacji inwestycji.  
a By location of investments.

MAPA 1 (36). **NAKLADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> W 2021 R. (ceny bieżące)**  
 MAP 1 (36). **INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> IN 2021 (current prices)**



Udział sektora prywatnego w nakładach inwestycyjnych ogółem<sup>a</sup>  
 Share of the private sector in total investment outlays<sup>a</sup>



<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; by location of investments.

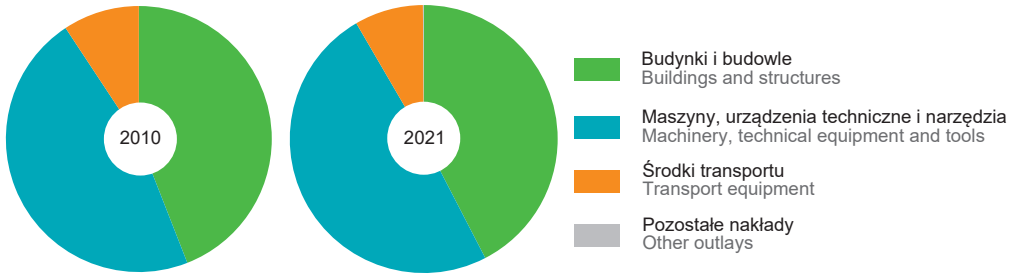
TABL. 2 (143). **NAKLADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**  
**INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> BY GROUPS (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which		
			budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
			w mln zł in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	2410,6	1062,9	1124,8	223,7
<b>TOTAL</b>	2015	2339,0	914,6	1192,1	216,7
	2020	2391,0	999,9	1193,6	194,4
	<b>2021</b>	<b>2883,9</b>	<b>1224,0</b>	<b>1417,9</b>	<b>238,3</b>
w tym: of which:					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		27,3	21,7	3,1	1,8
Przemysł Industry		1771,2	518,8	1130,1	120,1
w tym: of which:					
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		1409,2	405,8	916,0	86,5
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup> water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities		108,8	68,1	20,2	19,2
Budownictwo Construction		67,1	18,0	32,9	16,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>		168,9	63,6	58,9	45,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		64,7	18,2	4,4	42,1
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> Accommodation and catering <sup>a</sup>		26,6	15,2	11,1	0,3
Informacja i komunikacja Information and communication		8,6	2,8	4,4	1,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		6,3	2,1	4,1	0,1
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup> Real estate activities		354,9	349,3	5,1	0,5
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		16,1	8,7	5,5	1,8
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup> Administrative and support service activities		26,5	11,5	13,2	1,9
Edukacja Education		4,9	3,0	1,7	0,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		282,3	141,7	134,9	5,8
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		56,1	49,4	6,3	0,4
Pozostała działalność usługowa Other service activities		2,4	0,1	2,2	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; by investor's seat.

WYKRES 2 (79). **NAKLĄDY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)**

CHART 2 (79). **INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> BY TYPE (current prices)**



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

**Środki trwałe**  
Fixed assets

TABL. 3 (144). **WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH<sup>a</sup> (bieżące ceny ewidencyjne)**  
Stan w dniu 31 grudnia  
GROSS VALUE OF FIXED ASSETS<sup>a</sup> (current book-keeping prices)  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>OGÓŁEM</b>	<b>65481,3</b>	<b>89249,3</b>	<b>106920,1</b>	<b>111728,2</b>	<b>TOTAL</b>
sektor publiczny	24512,6	34196,5	44685,5	47307,8	public sector
sektor prywatny	40968,8	55052,8	62234,6	64420,4	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	5082,5	5702,7	6130,9	6361,0	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	22234,0	31868,8	36363,5	36235,3	Industry
górnictwo i wydobywanie	919,3	1148,5	1772,4	1526,4	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	11924,2	16202,1	21848,1	21350,3	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>a</sup>	6738,9	9557,7	6663,5	6912,7	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>a</sup>	2651,6	4960,5	6079,4	6445,8	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	1241,5	1524,1	1898,2	1947,8	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup>	3208,1	4423,9	5047,6	6319,7	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup>
Transport i gospodarka magazynowa <sup>b</sup>	12215,2	16135,7	20527,6	21781,4	Transportation and storage <sup>b</sup>
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup>	415,4	809,6	828,8	969,1	Accommodation and catering <sup>a</sup>
Informacja i komunikacja	569,3	1062,6	1370,2	1368,3	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	281,0	362,7	393,8	419,9	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup>	12061,8	14806,7	17685,8	18514,8	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	473,3	688,0	835,3	882,6	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>a</sup>	174,2	502,5	658,1	727,9	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	2069,6	3299,8	4578,1	4916,4	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	2289,3	3047,8	4115,3	4293,2	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	2169,9	3185,7	4102,7	4373,1	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	906,9	1666,7	2165,4	2391,3	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	89,3	162,0	218,8	226,6	Other service activities

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

a The division of fixed assets by PKD 2007 sections was made according to the seat of local kind-of-activity unit. b Including value of public roads, streets and squares.

## Dział XX. Rachunki regionalne Chapter XX. Regional accounts

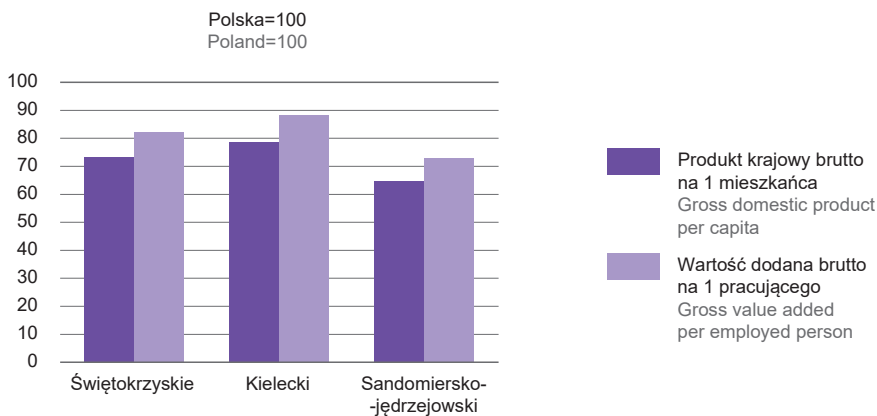
TABL. 1 (145). **PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**  
GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2018	2019	2020	2018	2019	2020
	w mln zł	in million PLN		w odsetkach	in percent	
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	<b>49957</b>	<b>52733</b>	<b>53970</b>	.	.	.
<b>W tym wartość dodana brutto</b> <b>Of which gross value added</b>	<b>43754</b>	<b>46347</b>	<b>47538</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
w tym sektor: of which sector:						
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	18 867	20 441	20 898	43,1	44,1	44,0
instytucji rządowych i samorządowych general government	7 781	8 474	9 095	17,8	18,3	19,1
gospodarstw domowych households	15 965	16 235	16 292	36,5	35,0	34,3
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	1961	2034	2256	4,5	4,4	4,7
Przemysł Industry	11666	12504	12767	26,7	27,0	26,9
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	9046	9621	9533	20,7	20,8	20,1
Budownictwo Construction	4071	4246	4210	9,3	9,2	8,9
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> ; informacja i komunikacja						
Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>a</sup> ; information and communication	11765	12208	12170	26,9	26,3	25,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup>						
Financial and insurance activities; real estate activities	3069	3448	3491	7,0	7,4	7,3
Pozostałe usługi Other services	11221	11908	12643	25,6	25,7	26,6
<b>NA 1 MIESZKAŃCA<sup>a</sup></b> <b>PER CAPITA<sup>a</sup></b>	<b>40146</b>	<b>42617</b>	<b>44789</b>	.	.	.

a W złotych.  
a In PLN.

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

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



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2018	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN			
<b>O G Ó Ł E M<sup>a</sup></b>	<b>94616</b>	<b>99638</b>	<b>116810</b>	<b>T O T A L<sup>a</sup></b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <sup>a</sup>	14356	14905	26979	Agriculture, forestry and fishing <sup>a</sup>
Przemysł	144949	153291	159027	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	129659	136297	137248	of which manufacturing
Budownictwo	155062	156587	155188	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>a</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>a</sup> ; informacja i komunikacja	129249	134758	136719	Trade; repair of motor vehicles <sup>a</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>a</sup> ; information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości <sup>a</sup>	320632	368533	395003	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	94691	99162	107083	Other services

a Patrz uwagi do działu „Rynek pracy”, ust. 3 na str. 181.

a See notes to the “Labour market” chapter, item 3 on page 181.

**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	96174	101013	100004	Output
Zużycie pośrednie	52421	54666	52466	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	43754	46347	47538	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	18809	20198	21093	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	24939	26008	27876	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	36681	38017	39911	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	29477	30724	33121	per capita in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:				Gross disposable income:
w milionach złotych	35549	37270	40117	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	28568	30120	33292	per capita in PLN

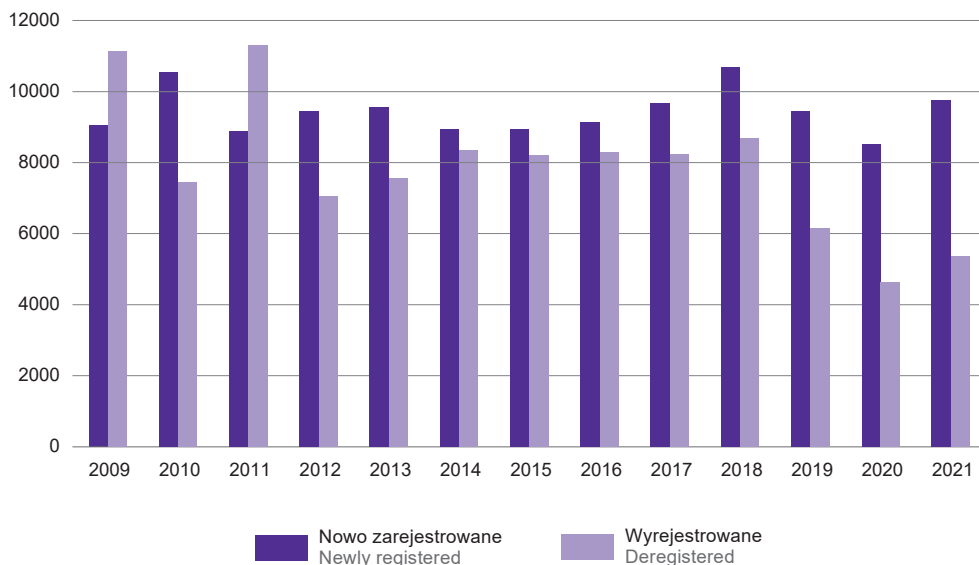
## Dział XXI. Podmioty gospodarki narodowej Chapter XXI. Entities of the national economy

TABL. 1 (149). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> W REJESTRZE REGON**  
Stan w dniu 31 grudnia  
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup> IN THE REGON REGISTER  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>108715</b>	<b>110574<sup>b</sup></b>	<b>120062<sup>b</sup></b>	<b>124033<sup>b</sup></b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	3317	3185	2858	2859	public sector
sektor prywatny	105398	106915	116443	120311	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	5	4	2	2	State owned enterprises
Spółki	11930	14116	15128	15876	Companies
w tym:					of which:
handlowe	4760	6514	7339	8038	commercial
cywilne	7128	7545	7722	7768	civil law partnership
Spółdzielnie	491	502	260	251	Cooperatives
Fundacje	203	359	496	545	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	3022	3746	4138	4205	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	86663	84406	92130	95119	Natural persons conducting economic activity

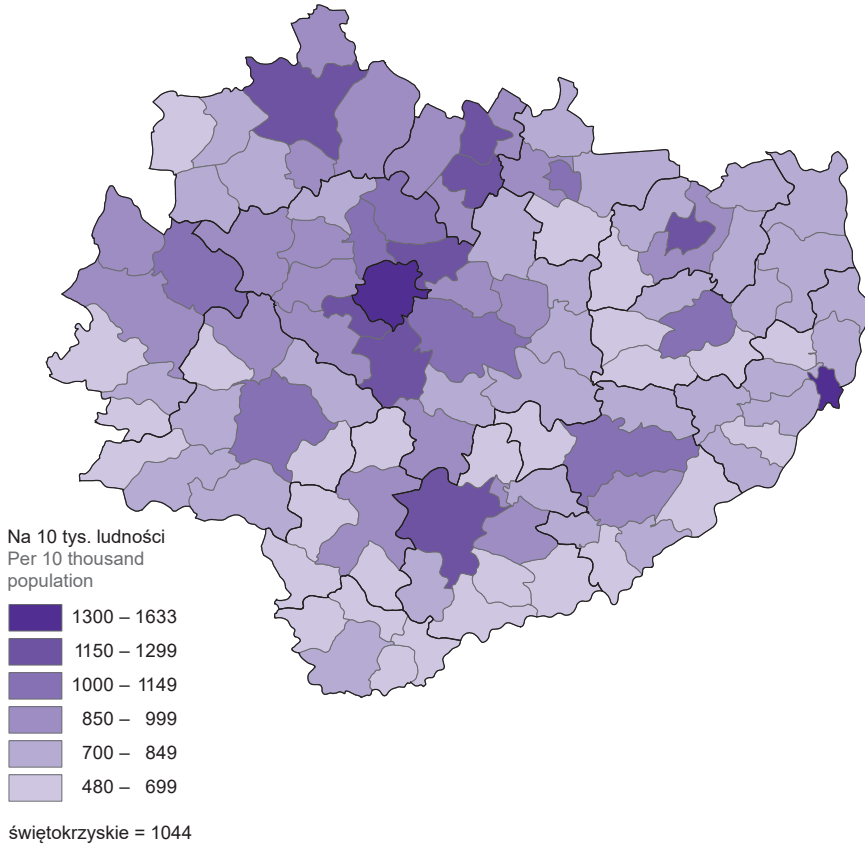
a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. b W podziale na sektory własności – bez podmiotów, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.  
a Excluding persons tending private farms in agriculture. b In the division by ownership sectors excluding entities for which the information about form of ownership does not exist in the REGON register.

WYKRES 1 (81). **PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE Z REJESTRU REGON<sup>a</sup>**  
CHART 1 (81). **NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES FROM THE REGON REGISTER<sup>a</sup>**

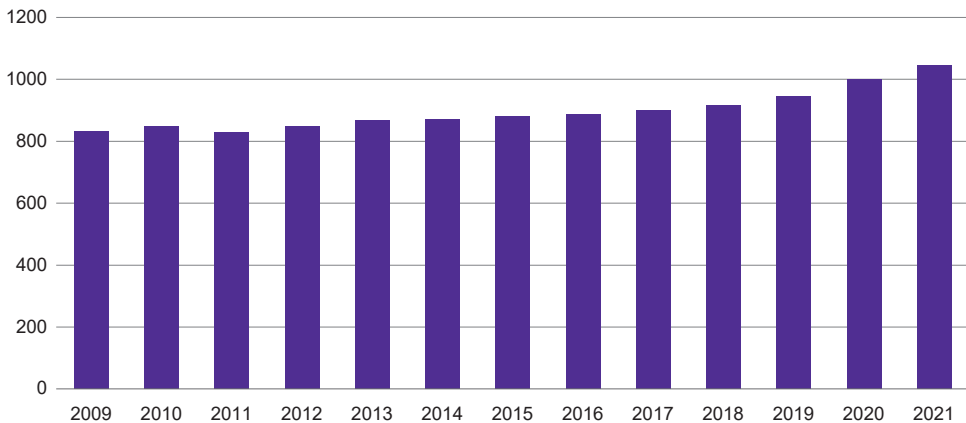


a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.  
a Excluding persons tending private farms in agriculture.

MAPA 1 (37). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> W REJESTRZE REGON W 2021 R.**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 MAP 1 (37). **ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup> IN THE REGON REGISTER IN 2021**  
 As of 31 December



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



<sup>a</sup> Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.  
<sup>a</sup> 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	Województwo		SPECIFICATION
	Poland	Voivodship		
	ogółem		Polska=100	
	total		Poland=100	
<b>POWIERZCHNIA. SAMORZĄD TERYTORIALNY – stan w dniu 31 grudnia</b>				
<b>AREA. LOCAL GOVERNMENT – as of 31 December</b>				
Powierzchnia w km <sup>2</sup>	312705	11710	3,7	Area in km <sup>2</sup>
Powiaty	314	13	4,1	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	1	1,5	Cities with powiat status
Gminy	2477	102	4,1	Gminas
Miasta	954	45	4,7	Towns
Miejscowości wiejskie	52430	2472	4,7	Rural localities
Sołectwa	40825	2135	5,2	Village administrator's offices
<b>OCHRONA ŚRODOWISKA</b>				
<b>ENVIRONMENTAL PROTECTION</b>				
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	1,3	5,9	particulate
gazowych	1104,4	66,6	6,0	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków <sup>a</sup> (stan w dniu 31 grudnia)	3276	115	3,5	Municipal wastewater treatment plants <sup>a</sup> (as of 31 December)
w tym: biologiczne	2449	76	3,1	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	819	39	4,8	with increased biogene removal
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	107711,8	5092,3	4,7	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane <sup>b</sup> (w ciągu roku) w tys. t	13673,6	328,3	2,4	Municipal waste collected <sup>b</sup> (during the year) in thousand tonnes
Nakłady na środki trwałe (ceny bieżące):				Outlays on fixed assets (current prices):
służące ochronie środowiska:				in environmental protection:
w milionach złotych	12376,6	361,9	2,9	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	3,6	5,4	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	3269,3	83,4	2,6	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	1,0	1,2	.	in % of total investment outlays
<b>WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI</b>				
<b>JUSTICE</b>				
Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych <sup>c</sup> :				Crimes ascertained by the Police in completed preparatory proceedings <sup>c</sup> :
w liczbach bezwzględnych	820846	22487	2,7	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	216,1	188,5	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję <sup>c</sup> w %	71,2	77,5	.	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police <sup>c</sup> in %
<b>LUDNOŚĆ</b>				
<b>POPULATION</b>				
Ludność (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	37907,7	1187,7	3,1	Population (as of 31 December) in thousands
miasta	22624,0	533,4	2,4	urban areas
wieś	15283,7	654,2	4,3	rural areas
w tym kobiety	19584,8	609,5	3,1	of which females
Ludność na 1 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	121	101	.	Population per 1 km <sup>2</sup> of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31 grudnia)	69,3	72,3	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31 December)

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

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

**I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 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		
<b>LUDNOŚĆ (dok.)</b> <b>POPULATION (cont.)</b>				
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-4,95	-8,12	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,09	-1,95	.	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
<b>RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA</b> <b>LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES</b>				
Pracujący <sup>a</sup> (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	14658,1	401,4	2,7	Employed persons <sup>a</sup> (as of 31 December) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenie brutto w zł	5682,97	4988,53	87,8	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	895,2	38,0	4,2	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>b</sup> (stan w dniu 31 grudnia) w %	5,4 5,8	7,3 8,7	.	Registered unemployment rate <sup>b</sup> (as of 31 December) in %
<b>MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA</b> <b>DWELLINGS. INFRASTRUCTURE</b>				
Zasoby mieszkaniowe <sup>c</sup> (stan w dniu 31 marca):				Dwelling stocks <sup>c</sup> (as of 31 March):
mieszkania: w tysiącach	15227,9	453,1	3,0	dwellings: in thousands
na 1000 ludności	400,4	378,6	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	234,7	4,5	1,9	in thousands
na 1000 ludności	6,2	3,8	.	per 1000 population
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km:				Network (as of 31 December) in km:
wodociągowej rozdzielczej	316685,1	14138,8	4,5	water supply distribution
kanalizacyjnej rozdzielczej <sup>d</sup>	173484,8	6914,9	4,0	sewage distribution <sup>d</sup>
gazowej	165732,7	4874,6	2,9	gas supply
<b>EDUKACJA I WYCHOWANIE – stan na początku roku szkolnego</b> <b>EDUCATION – as of beginning of the school year</b>				
Uczniowie w szkołach <sup>e</sup> w tys.:				Pupils and students in schools <sup>e</sup> in thousands:
podstawowych	3121,6	89,4	2,9	primary
branżowych I stopnia <sup>f</sup>	223,7	6,2	2,8	stage I sectoral vocational <sup>f</sup>
liceach ogólnokształcących	652,7	19,1	2,9	general secondary
technikach	656,5	23,8	3,6	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych <sup>g</sup>	14,7	0,3	2,4	general art <sup>g</sup>
policealnych	232,7	8,6	3,7	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego <sup>h</sup> :				Children attending pre-primary education establishments <sup>h</sup> :
w tysiącach	1472,6	39,7	2,7	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	904	880	97,3	per 1000 children aged 3–6

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności; dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020. b Do wyliczenia przyjęto liczbę pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie, w liczniku – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010, natomiast w mianowniku – na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2020. c Na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. d Łącznie z kolektorami. e Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. f Łącznie z uczniami branżowych szkół II stopnia (w 2021 r. 3729 uczniów w Polsce i 289 w województwie) oraz uczniami szkół specjalnych przysposabiających do pracy. g Dających uprawnienia zawodowe. h Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą.

a By actual workplace and kind of activity; data are compiled taking into account persons employed on private farms in agriculture estimated using the results of the Agricultural Census 2020. b For calculations, the number of persons employed on private farms in agriculture on the basis of the Agricultural Census 2010 was applied in the numerator, while in the denominator – on the basis of the Agricultural Census 2020. c Based on the National Population and Housing Census 2021. d Including collectors. e Excluding schools for adult, except post-secondary schools. f Including students of stage II sectoral vocational schools (in 2021, 3729 students in Poland and 289 students in voivodship) and students of special job-training schools. g Leading to professional certification. h Including the children attending for all school year in the units performing health care activities.

**I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2021 R. (cd.)**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwo		SPECIFICATION
	Poland	Voivodship		
	ogółem	Polska=100		
	total	Poland=100		
<b>OCHRONA ZDROWIA<sup>a</sup> – stan w dniu 31 grudnia</b> HEALTH CARE <sup>a</sup> – as of 31 December				
Pracownicy medyczni <sup>b</sup> :				Medical personnel <sup>b</sup> :
lekarze	129893	3573	2,8	doctors
lekarze dentyści	34874	990	2,8	dentists
pielęgniarki <sup>c</sup>	214533	8117	3,8	nurses <sup>c</sup>
Przychodnie	21968	632	2,9	Out-patients departments
Szpitala ogólne	899	23	2,6	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych w tys.	168,4	5,5	3,3	Beds in general hospitals in thousands
Apteki ogólnodostępne	11866	382	3,3	Generally available pharmacies
<b>KULTURA. TURYSTYKA</b> CULTURE. TOURISM				
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	7693	255	3,3	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	18,5	21,2	114,6	Loans per library user in volumes
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	939	32	3,4	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	25251,6	347,5	1,4	Museum and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	532	18	3,4	Indoor cinemas (as of 31 December)
Widzowie w kinach stałych w tys.	27464,8	571,7	2,1	Audience in indoor cinemas in thousands
Baza noclegowa turystyki <sup>d</sup> : miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca) w tys.	784	17	2,2	Tourist accommodation establishments <sup>d</sup> : bed places (as of 31 July) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	22199,0	441,3	2,0	tourists accommodated in thousands
<b>ROLNICTWO</b> AGRICULTURE				
Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej <sup>e</sup> (stan w czerwcu 2020 r.) w tys. ha	14754,9	489,1	3,3	Agricultural land in good agricultural condition <sup>e</sup> (as of June 2020) in thousand ha
Powierzchnia zasiewów w tys. ha	10890,9	341,4	3,1	Sown area in thousand ha
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	34640,8	832,5	2,4	cereals
ziemniaki	7081,4	352,4	5,0	potatoes
warzywa gruntowe <sup>f</sup>				field vegetables <sup>f</sup>
Plony z 1 ha w dt:				Yields per 1 ha in dt:
zboża	46,5	35,3	75,9	cereals
ziemniaki	300	335	111,7	potatoes

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

a Data include health care units subordinated to the Ministry of National Defence as well as the Ministry of the Interior and Administration. b Data concern those working directly with a patient, i.e. excluding persons whose primary workplace is a university, a unit of state or local government administration or the National Health Fund. Data incomparable with published in previous editions of the Yearbook; see notes to chapter “Health care and social welfare”, item 2 on page 188. c Including masters of nursery. d Concern establishments possessing 10 or more bed places. Data were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. e Data of the Agricultural Census. f Including 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		
<b>LEŚNICTWO FORESTRY</b>				
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	9264,7	331,9	3,6	Forest area (as of 31 December) in thousand ha
Lesistość w %	29,6	28,3	.	Forest cover in %
<b>PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO INDUSTRY AND CONSTRUCTION</b>				
Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące):				Sold production of industry (current prices):
w milionach złotych	1947571,2	38815,9	2,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	51266	32530	63,5	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej <sup>a</sup> (ceny bieżące):				Sales of construction and assembly production <sup>a</sup> (current prices):
w milionach złotych	248419,9	5632,3	2,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6539	4720	72,2	per capita in PLN
<b>TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT – as of 31 December</b>				
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie) w km	315513,1	14778,2	4,7	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane <sup>b</sup> w tys. szt.	25869,8	778,1	3,0	Registered passenger cars <sup>b</sup> in thousand units
Placówki pocztowe <sup>c</sup>	7626	262	3,4	Post offices <sup>c</sup>
<b>HANDEL – stan w dniu 31 grudnia TRADE – as of 31 December</b>				
Sklepy	331002	9316	2,8	Shops
Targowiska stałe	2116	73	3,4	Permanent marketplaces
<b>FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE</b>				
<b>Budżety gmin<sup>d</sup></b>				<b>Budgets of gminas<sup>d</sup></b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	163483,7	6005,9	3,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6408,4	5965,8	93,1	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	152789	5639,3	3,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5989,2	5601,6	93,5	per capita in PLN
<b>Budżety miast na prawach powiatu</b>				<b>Budgets of cities with powiat status</b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	111045,6	1552	1,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8898,7	8322,0	93,5	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	108203,5	1542,4	1,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8671,0	8270,3	95,4	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 danego roku. c Dane dotyczą placówek operatora wyznaczonego. d Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Realised by construction units – by place of performing works. b Including with a temporary permission (for a period of 30 days) issued at the end of the given year. c Data concern offices of the appointed operators. d Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

**I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2021 R. (dok.)**

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

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

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

<b>Budżety powiatów</b>				<b>Budgets of powiats</b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	36053,3	1550,0	4,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1413	1540	108,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	34172,7	1442,2	4,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1340	1433	106,9	per capita in PLN
<b>Budżety województw</b>				<b>Budgets of voivodships</b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	22826,6	632,5	2,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	601	530	88,2	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	20802,1	555,5	2,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	548	466	85,0	per capita in PLN

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

<b>Nakłady inwestycyjne<sup>a</sup> (ceny bieżące):</b>				<b>Investment outlays<sup>a</sup> (current prices):</b>
w milionach złotych	341617,3	6684,6	2,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8992	5602	62,3	per capita in PLN
<b>Wartość brutto środków trwałych<sup>b</sup> (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):</b>				<b>Gross value of fixed assets<sup>b</sup> (as of 31 December; current book-keeping prices):</b>
w milionach złotych	4728181,9	111728,2	2,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	124729	94072	75,4	per capita in PLN

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

<b>Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):</b>				<b>Gross domestic product (current prices):</b>
w milionach złotych	2337672	53970	2,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	61231	44789	73,1	per capita in PLN
<b>Wartość dodana brutto (ceny bieżące):</b>				<b>Gross value added (current prices):</b>
w milionach złotych	2059056	47538	2,3	in million PLN
na 1 pracującego <sup>c</sup> w zł	141948	116810	82,3	per employed person <sup>c</sup> in PLN
<b>Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:</b>				<b>Gross nominal disposable income in the households sector:</b>
w milionach złotych	1468780	40117	2,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	38473	33292	86,5	per capita in PLN

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

<b>Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON<sup>d</sup> (stan w dniu 31 grudnia)</b>				<b>Entities of the national economy in the REGON register<sup>d</sup> (as of 31 December)</b>
	4836214	124033	2,6	
sektor publiczny	111814	2859	2,6	public sector
sektor prywatny	4624681	120311	2,6	private sector

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

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

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2021	SPECIFICATION
<b>POWIERZCHNIA AREA</b>					
Powierzchnia w km <sup>2</sup> (stan w dniu 31 grudnia)	11691	11711	11711	11711	Area in km <sup>2</sup> (as of 31 December)
<b>OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION</b>					
Pobór wody – w % poboru ogółem – na cele:					Water withdrawal – in % of total withdrawal – for purposes of:
produkcyjne <sup>a</sup> (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem)	91,3	90,7	91,1	90,5	production <sup>a</sup> (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej <sup>b</sup>	5,3	4,0	4,2	4,6	exploitation of water supply network <sup>b</sup>
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km <sup>2</sup> w dam <sup>3</sup>	94	118	114	106	Consumption of water for needs of the national economy and population per 1 km <sup>2</sup> in dam <sup>3</sup>
w tym do produkcji przemysłowej	87	108	105	97	of which for industrial production
Ścieki przemysłowe i komunalne <sup>c</sup> odprowadzone do wód lub do ziemi:					Industrial and municipal <sup>c</sup> wastewater discharged into waters or into the ground:
oczyszczane w % wymagających oczyszczenia	95,0	67,8	80,8	89,6	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km <sup>2</sup> w dam <sup>3</sup>	0,3	2,1	1,3	0,7	untreated per 1 km <sup>2</sup> in dam <sup>3</sup>
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności <sup>d</sup>	41,2	48,9	61,7	66,7	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population <sup>d</sup>
Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:					Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:
pyłowych	8,8	2,8	1,9	1,3	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	85,5	78,1	89,9	66,6	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	99,4	99,8	99,8	99,9	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	25,4	46,5	20,6	49,9	gaseous (excluding carbon dioxide)
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (stan w dniu 31 grudnia):					Area of special nature value under legal protection (as of 31 December):
w % powierzchni ogólnej	50,2	64,5	65,0	64,9	in % of total area
na 1 mieszkańca w m <sup>2</sup>	4501	5893	6058	6402	per capita in m <sup>2</sup>
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km <sup>2</sup> w t	164,0	167,7	608,6	434,9	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) per 1 km <sup>2</sup> in tonnes
Odpady komunalne zebrane <sup>e</sup> (w ciągu roku) na 1 mieszkańca w kg	180	155	166	275	Municipal waste collected <sup>e</sup> (during the year) per capita in kg
Nakłady na środki trwałe (ceny bieżące) w % nakładów inwestycyjnych ogółem:					Outlays on fixed assets (current prices) in % of total investment outlays:
służące ochronie środowiska	5,9	8,7	8,0	5,4	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	2,5	1,8	1,0	1,2	in water management
<b>WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE</b>					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję <sup>f</sup> w zakończonych postępowaniach przygotowawczych:					Crimes ascertained by the Police <sup>f</sup> in completed preparatory proceedings:
w liczbach bezwzględnych	33160	33382	24749	22487	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	254,4	259,8	196,4	188,5	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję w %	61,3	78,4	76,4	77,5	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police <sup>f</sup> in %

a Z ujęć własnych. b Pobór wody na ujęciach przed włączeniem do sieci. c Od 2010 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie ze względu na zmianę metodologii badania ścieków komunalnych. d Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansów. e Dane szacunkowe; w 2000 r. określane jako odpady stałe wywiezione; od 2015 r. pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone, ze względu na objęcie od 1 lipca 2013 r. przez gminy wszystkich właścicieli nieruchomości systemem gospodarowania odpadami komunalnymi. 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	2021	SPECIFICATION
<b>LUDNOŚĆ POPULATION</b>					
Ludność (stan w dniu 31 grudnia)	1302650	1282546	1257179	1187693	Population (as of 31 December)
miasta	596807	578955	561219	533449	urban areas
wieś	705843	703591	695960	654244	rural areas
Ludność na 1 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	111	110	107	101	Population per 1 km <sup>2</sup> of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku (stan w dniu 31 grudnia):					Population of age (as of 31 December):
przedprodukcyjnym	319649	234159	211695	201900	pre-working
produkcyjnym	766994	815854	780879	689330	working
poprodukcyjnym	216007	232533	264605	296463	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	5,78	6,10	4,68	4,17	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	0,54	1,20	1,41	1,40	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	9,68	9,69	8,40	7,31	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	10,26	10,90	11,44	15,42	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-0,59	-1,21	-3,04	-8,12	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	8,56	6,27	3,78	2,64	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	-1,62	-1,98	-1,88 <sup>a</sup>	-1,95	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	71,8	73,0	71,6	males
kobiety	78,6	80,9	82,2	80,0	females
<b>RYNEK PRACY LABOUR MARKET</b>					
Pracujący <sup>bc</sup> (stan w dniu 31 grudnia):					Employed persons <sup>bc</sup> (as of 31 December):
w tysiącach	594,2	458,4	465,0	401,4	in thousands
w tym kobiety	289,3	215,5	224,4	189,8	of which women
na 1000 ludności	456,2	357,4	369,9	338,0	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:					Average paid employment:
w przemyśle:					in industry:
w tysiącach	.	67,3	63,0	74,9	in thousands
na 1000 ludności	.	52,4	50,0	63,1	per 1000 population
w budownictwie:					in construction:
w tysiącach	.	19,8	16,0	16,5	in thousands
na 1000 ludności	.	15,4	12,7	13,9	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 – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w 2021 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2020. a For calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used. b By actual workplace. c Data are compiled taking into account persons employed on private farms in agriculture estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, in 2010 and 2015 – of the Agricultural Census 2010, in 2021 – of the Agricultural Census 2020.

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

### MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2021	SPECIFICATION
<b>RYNEK PRACY (dok.) LABOUR MARKET (cont.)</b>					
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	118,5	82,1	66,1	38,0	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
2000=100	100,0	69,3	55,8	32,1	2000=100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31 grudnia):					In % of registered unemployed (as of 31 December):
kobiety	53,0	50,2	49,4	51,7	women
w wieku 24 lata i mniej	30,1	22,3	17,3	12,1	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	49,4	30,7	37,3	47,6	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) na 1 ofertę pracy	2078	190	87	25	Registered unemployed persons (as of 31 December) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> (stan w dniu 31 grudnia) w %	16,6	15,2	12,5	7,3 8,7	Registered unemployment rate <sup>a</sup> (as of 31 December) in %
<b>WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS</b>					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	1717,85	2793,23	3374,56	4988,53	Average monthly gross wages and salaries in PLN
2000=100	100,0	162,6	196,4	290,4	2000=100
w tym: w przemyśle	.	2813,80	3468,92	5000,80	of which: in industry
w budownictwie	.	2348,52	2727,21	4044,10	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.	336,3	310,9	300,4	309,7	Average number of retirees and pensioners in thousands
pobierających emeryturę i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	229,0	235,8	234,4	253,4	receiving retirement and other pension paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	107,2	75,1	66,0	56,3	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:					Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	764,69	1416,62	1786,10	2301,63	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	575,32	930,42	1154,09	1422,24	farmers
<b>MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE</b>					
Zasoby mieszkaniowe <sup>b</sup> (w 2000 r. – zamieszkane; stan w dniu 31 grudnia):					Dwelling stocks <sup>b</sup> (in 2000 – inhabited; as of 31 December):
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	395,2	425,4	439,1	453,1 <sup>c</sup>	in thousands
na 1000 ludności	303,4	331,7	349,2	378,6 <sup>c</sup>	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup>	59,7	73,0	74,1	77,0 <sup>c</sup>	average useful floor area of dwelling in m <sup>2</sup>
Mieszkania oddane do użytkowania:					Dwellings completed:
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	1,8	2,3	3,4	4,5	in thousands
na 1000 ludności	1,3	1,8	2,7	3,8	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup>	102,2	107,1	109,1	110,0	average useful floor area of dwelling in m <sup>2</sup>
Długość sieci rozdzielczej (stan w dniu 31 grudnia) w km:					Distribution network (as of 31 December) in km:
wodociągowej	9289,1	12425,6	13428,0	14138,8	water supply
kanalizacyjnej <sup>d</sup>	1476,8	3383,8	6081,5	6914,9	sewage <sup>d</sup>

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 i 2021 w liczniku – Powszechnego Spisu Rolnego 2010, w 2021 r. w mianowniku – Powszechnego Spisu Rolnego 2020. b Na podstawie bilansów. c Dane Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021; stan w dniu 31 marca. d Łącznie z kolektorami.

a The number of employed persons, including estimated data on persons employed on private farms in agriculture was used for calculations, estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, in 2010, 2015 and 2021 in the numerator – of the Agricultural Census 2010, in 2021 in the denominator – of the Agricultural Census 2020. b Based on balances. c Based on the National Population and Housing Census 2021; as of 31 March. d Including collectors.



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2021	SPECIFICATION
<b>MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA (dok.) DWELLINGS. INFRASTRUCTURE (cont.)</b>					
Zużycie w gospodarstwach domowych:					Consumption in households:
wody z wodociągów:					water from water supply systems:
w hektometrach sześciennych	38,0	31,4	34,8	34,3	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	29,1	24,4	27,6	28,8	per capita in m <sup>3</sup>
energii elektrycznej w miastach <sup>a</sup> :					electricity in urban areas <sup>a</sup> :
w gigawatogodzinach	314,6	362,5	343,3	379,9	in gigawatt-hour
na 1 mieszkańca w kWh	523,7	624,1	609,4	707,5	per capita in kWh
<b>EDUKACJA I WYCHOWANIE EDUCATION</b>					
Uczniowie w szkołach <sup>b</sup> (stan na początku roku szkolnego) w tys.:					Pupils and students in schools <sup>b</sup> (as of beginning of the school year) in thousands:
podstawowych <sup>c</sup>	111,1	71,6	74,7	89,4	primary <sup>c</sup>
branżowych I stopnia <sup>def</sup>	18,5	7,6	5,6	6,2	stage I sectoral vocational <sup>def</sup>
liceach ogólnokształcących <sup>g</sup>	32,1	22,7	17,5	19,1	general secondary <sup>g</sup>
liceach profilowanych	.	0,7	.	.	specialised secondary
technikach <sup>h</sup>	37,9	22,7	19,2	23,8	technical secondary <sup>h</sup>
ogólnokształcących artystycznych <sup>i</sup>	0,0	0,1	0,1	0,3	general art <sup>i</sup>
policealnych	1,8	2,3	3,4	8,6	post-secondary
Absolwenci branżowych szkół I stopnia <sup>d</sup> , liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe <sup>ghkl</sup> (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	16,0	12,4	10,0	8,6	Graduates of stage I sectoral vocational <sup>d</sup> , general and technical secondary as well as general art leading to professional certification schools <sup>ghkl</sup> (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni <sup>m</sup> (stan w dniu 31 grudnia; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30 listopada) w tys.	47,0	45,7	26,7	19,0	Students of higher education institutions <sup>m</sup> (as of 31 December; in years 2000–2017 – as of 30 November) in thousands
Absolwenci uczelni <sup>mn</sup> w tys.	8,4	12,9	9,8	5,1	Graduates of higher education institutions <sup>mn</sup> in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	14,6	8,2	4,8	2,1	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych <sup>k</sup> w tys.	3,9	2,2	2,1	1,0	Graduates of schools for adults <sup>k</sup> in thousands

a W 2000 r. bez gospodarstw domowych, których głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie. b Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. c Bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego. d Do roku szkolnego 2016/17 zasadnicze szkoły zawodowe. e–h Łącznie ze szkołami: e – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przysposabiającymi do pracy, f – branżowymi II stopnia – w 2021 r. 289 uczniów, g – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2012/13 – uczniowie, 2005/06–2012/13 – absolwenci), h – z uzupełniającymi technikumami (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci). i Dające uprawnienia zawodowe. k Z poprzedniego roku szkolnego. l Łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. m Łącznie z filiami uczelni mających siedzibę jednostki macierzystej poza województwem świętokrzyskim; 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 Excluding schools for adults, except post-secondary schools. c Excluding children aged 6 attending pre-primary education establishments. d Until the 2016/17 school year, basic vocational schools. e–h Including schools: e – since the 2004/05 school year special job-training schools, f – stage II sectoral vocational – in 2021, 289 students, g – supplementary general secondary schools (in the 2004/05–2012/13 school years – students, 2005/06–2012/13 – graduates), h – supplementary technical secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2006/07–2013/14 – graduates). i Leading to professional certification. k From the previous school year. l Including specialised secondary schools in the 2004/05–2013/14 school years. m Including branches of higher education institutions seated outside the territory of Świętokrzyskie 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	2021	SPECIFICATION
<b>EDUKACJA I WYCHOWANIE (dok.) EDUCATION (cont.)</b>					
Wychowanie przedszkolne (stan na początku roku szkolnego):					Pre-primary education (as of beginning of the school year):
miejsca w przedszkolach w tys.	18,2	19,8	23,6	.	places in nursery schools in thousands
dzieci <sup>a</sup> w tys.	26,6	29,9	32,1	39,7	children <sup>a</sup> in thousands
w przedszkolach	18,2	19,8	21,4	28,3	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	8,4	8,1	8,0	9,7	in pre-primary sections in primary schools
Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat <sup>b</sup>	300	421	549	625	Children in nursery schools (as of beginning of the school year) per 1000 children aged 3–6 <sup>b</sup>
<b>OCHRONA ZDROWIA<sup>c</sup> I POMOC SPOŁECZNA HEALTH CARE<sup>c</sup> AND SOCIAL WELFARE</b>					
Pracownicy medyczni <sup>d</sup> (stan w dniu 31 grudnia):					Medical personnel <sup>d</sup> (as of 31 December):
lekarze	.	.	.	3573	doctors
lekarze dentyści	.	.	.	990	dentists
pielęgniarki <sup>e</sup>	.	.	.	8117	nurses <sup>e</sup>
Łóżka w szpitalach ogólnych <sup>f</sup> (stan w dniu 31 grudnia) na 10 tys. ludności	46,7	50,3	50,2	46,3	Beds in general hospitals <sup>f</sup> (as of 31 December) per 10 thousand population
Leczeni w szpitalach ogólnych (bez międzyoddziałowego ruchu chorych) na 10 tys. ludności	1507	2010	2276	1962	In-patients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31 grudnia)	168	497	576	632	Out-patient departments (as of 31 December)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31 grudnia)	297	403	421	382	Generally available pharmacies (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 aptekę ogólnodostępną	4386	3182	2986	3109	Population (as of 31 December) per generally available pharmacy
Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca:					Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita:
lekarskie	5,5	6,2	6,9	4,5	medical
stomatologiczne	0,6	0,8	0,8	0,6	dental
Dzieci w żłobkach <sup>g</sup> i klubach dziecięcych <sup>h</sup> (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 dzieci w wieku do lat 3	11,7	13,5	42,7	115,9	Children in nurseries <sup>g</sup> and children's clubs <sup>h</sup> (as of 31 December) per 1000 children up to age 3
<b>KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM</b>					
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	318	291	270	255	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych <sup>i</sup> w wol.:					Public library loans <sup>i</sup> in volumes:
na 1000 ludności	3188	2624	2664	2140	per 1000 population
na 1 czytelnika	18,7	19,1	20,4	21,2	per library user
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	0,9	1,5	1,4	1,5	Seats in theatres and music institutions (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych <sup>k</sup> na 1000 ludności	214	212	267	56	Audience in theatres and music institutions <sup>k</sup> per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	20	24	34	32	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	303	312	601	291	Museum and exhibition visitors per 1000 population

a Od 2008 r. łącznie z – nieuwzględnionymi w podziale według rodzaju placówek – zespołami wychowania przedszkolnego i punktami przedszkolnymi. Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą (do 2011 r. określanych jako zakłady opieki zdrowotnej). b W 2015 r. do przeliczeń wskaźnika użyto liczbę dzieci w grupie wieku 3–5 lat. c Od 2012 r. łącznie z danymi o placówkach podległych resortowi obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego. d Dane dotyczące roku 2021 są nieporównywalne z danymi opublikowanymi w poprzednich edycjach Rocznika; patrz uwagi do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 2 na str. 188. Dane szacunkowe na podstawie źródeł administracyjnych. e Łącznie z magistrami 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 Według siedziby.

a Since 2008, including pre-primary education groups and pre-primary points not listed in division by type of establishments. Including the children attending for all school year in the units performing health care activities (until 2011 defined as health care institution). b In 2015, the rate was calculated using the number of children aged 3–5. c Data include health care units subordinated to the Ministry of National Defence as well as the Ministry of the Interior and Administration. d Data refer to 2021 are incomparable with published in previous editions of the Yearbook; see notes to chapter “Health care and social welfare”, item 2 on page 188. Estimated data based on administrative sources. 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 By locality.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>KULTURA. TURYSTYKA (dok.) CULTURE. TOURISM (cont.)</b>						
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	24	10	14	18	18	Indoor cinemas (as of 31 December)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	5,5	4,0	5,7	5,8	5,8	Seats in indoor cinemas (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	259	427	739	380	479	Audience in indoor cinemas per 1000 population
Abonenci (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności:						Subscribers (as of 31 December) per 1000 population:
radiowi	225	148	151	151	150	radio
telewizyjni	215	143	145	145	144	television
Obiekty noclegowe turystyki <sup>a</sup> (stan w dniu 31 lipca)	162	162	246	235	223	Tourist accommodation establishments <sup>a</sup> (as of 31 July)
w tym hotele	18	66	98	97	95	of which hotels
Miejsca noclegowe <sup>a</sup> (stan w dniu 31 lipca) na 10 tys. ludności	75,6	95,4	127,8	139,8	143,9	Bed places <sup>a</sup> (as of 31 July) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów <sup>a</sup> na 1000 ludności	202,9	316,4	411,2	278,2	369,9	Tourists accommodated <sup>a</sup> per 1000 population
<b>ROLNICTWO AGRICULTURE</b>						
Użytki rolne (stan w czerwcu) w tys. ha	710,3	516,3 <sup>b</sup>	481,3	499,3 <sup>b</sup>	.	Agricultural land (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %	.	97,4 <sup>b</sup>	98,6	97,9 <sup>b</sup>	.	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów (stan w czerwcu) w tys. ha	485,8	326,3 <sup>b</sup>	327,1	329,1 <sup>b</sup>	341,4	Sown area (as of June) in thousand ha
w tym w %:						of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	64,1	72,2 <sup>b</sup>	66,8	67,3 <sup>b</sup>	62,9	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	15,1	6,3 <sup>b</sup>	4,6	3,1 <sup>b</sup>	3,1	potatoes
buraki cukrowe	2,3	1,6 <sup>b</sup>	1,0	0,7 <sup>b</sup>	0,7	sugar beets
Zbiory w tys. t:						Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	685,5	605,9	673,8	739,0	742,3	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	1283,7	339,7	330,4	359,9	352,4	potatoes
buraki cukrowe	412,9	263,7	186,2	143,7	148,1	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:						Yields per 1 ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	22,0	25,7	30,8	33,4	34,6	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	175	164	220	348	335	potatoes
buraki cukrowe	378	516	554	605	646	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	36,5	35,2 <sup>b</sup>	34,7	31,2	30,0	cattle
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca)	56,7	74,2 <sup>b</sup>	48,0	39,2	34,2	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) <sup>c</sup> w kg	100,6	196,7	268,8	265,3	266,3	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and offal) <sup>c</sup> in kg
mleka krowiego w l	746,5	709,1	533,0	444,6	478,3	of cows' milk in l

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 cieplej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową cieplej.

U w a g a. W latach międzypisowych dane dla użytków rolnych na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

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

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

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (cd.)

### MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	2021	SPECIFICATION
<b>ROLNICTWO (dok.) AGRICULTURE (cont.)</b>						
Ciągniki rolnicze w tys. szt. (stan w czerwcu; w 2000 r. – stan w dniu 31 grudnia)	67,2	80,6 <sup>a</sup>	.	81,7 <sup>a</sup>	.	Agricultural tractors in thousand units (as of June; in 2000 – as of 31 December)
Zużycie nawozów w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych w kg:						Consumption of fertilisers in terms of pure ingredient per 1 ha of agricultural land in kg:
mineralnych lub chemicznych (łącznie z wieloskładnikowymi)	66,8	86,4 <sup>a</sup>	121,8	105,5 <sup>a</sup>	.	mineral or chemical (including mixed fertilisers)
wapniowych	37,2	10,1 <sup>a</sup>	20,9	50,3 <sup>a</sup>	.	lime
<b>LEŚNICTWO FORESTRY</b>						
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	320,4	333,6	337,6	338,0	338,6	Forest land (as of 31 December) in thousand ha
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia):						Forest area (as of 31 December):
w tysiącach hektarów	314,4	327,1	331,0	331,3	331,9	in thousand hectares
na 1 mieszkańca w ha	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	per capita in ha
Lesistość (stan w dniu 31 grudnia) w %	26,9	27,9	28,3	28,3	28,3	Forest cover (as of 31 December) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m <sup>3</sup>	232,8	321,0	397,4	403,5	407,7	Removals (timber) per 100 ha of forest area in m <sup>3</sup>
<b>PRZEMYSŁ INDUSTRY</b>						
Produkcja sprzedana przemysłu:						Sold production of industry:
w milionach złotych (ceny bieżące)	.	20769,9	24097,1	32608,8	38815,9	in million PLN (current prices)
rok poprzedni=100 (ceny stałe)	.	105,9	102,6	98,2	112,3	previous year=100 (constant prices)
2005=100 (ceny stałe)	.	129,2	156,2	198,5	222,9	2005=100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	308557	385924	444692	522710	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	16166	19126	27061	32530	per capita in PLN (current prices)
<b>BUDOWNICTWO CONSTRUCTION</b>						
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej <sup>b</sup> (ceny bieżące):						Sales of construction and assembly production <sup>b</sup> (current prices):
w milionach złotych	.	4662,5	4065,8	5243,2	5632,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	3629	3227	4351	4720	per capita in PLN
<b>TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT – as of 31 December</b>						
Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe <sup>c</sup> :						Railway lines operated – standard gauge <sup>c</sup> :
w kilometrach	722	722	721	722	722	in kilometres
na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej w km	6,2	6,2	6,2	6,2	6,2	per 100 km <sup>2</sup> of total area in km
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamieskie):						Hard surface public roads (urban and non-urban):
w kilometrach	11332	13067	14126	14775	14778	in kilometres
na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej w km	97,1	111,6	120,6	126,2	126,2	per 100 km <sup>2</sup> of total area in km

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b Zrealizowanej przez podmioty budowlane – według miejsca wykonywania robót. c Dane dotyczą sieci kolejowej Polskich Kolei Państwowych (PKP) oraz od 2005 r. również innych podmiotów będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

U w a g a. W latach międzypisowych dane dla ciągników rolniczych i zużycia nawozów na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2021	SPECIFICATION
TRANSPORT – stan w dniu 31 grudnia (dok.)			TRANSPORT – as of 31 December (cont.)		
Samochody osobowe zarejestrowane <sup>a</sup> :					Registered passenger cars <sup>a</sup> :
w tysiącach sztuk	324,2	539,7	629,3	778,1	in thousand units
na 1000 ludności	248,9	420,8	500,6	655,2	per 1000 population
Placówki pocztowe <sup>b</sup> :	299	308	252	262	Post offices <sup>b</sup> :
na 100 tys. ludności	23,0	24,0	20,0	22,0	per 100 thousand population
HANDEL			TRADE		
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):					Retail sales (current prices):
w milionach złotych	7382,1	12681,4	12405,6	15082,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5663	9870	9846	12640	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31 grudnia)	14581 <sup>c</sup>	11169	10424	9316	Shops (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 sklep	89 <sup>c</sup>	115	121	127	Population (as of 31 December) per shop
FINANSE PUBLICZNE			PUBLIC FINANCE		
<b>Budżety gmin<sup>d</sup></b>					<b>Budgets of gminas<sup>d</sup></b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1207,8	3179,1	3395,7	6005,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1109	2939	3199	5965,8	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1256,4	3644,2	3325,7	5639,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1153	3369	3133	5601,6	per capita in PLN
<b>Budżety miast na prawach powiatu</b>					<b>Budgets of cities with powiat status</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	388,8	918,2	1091,1	1552	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1818	4521	5497	8322,0	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	414,0	982,9	1204,2	1542,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1936	4840	6067	8270,3	per capita in PLN
<b>Budżety powiatów</b>					<b>Budgets of powiats</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	556,9	1003,1	1032,6	1550,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	511	927	973	1540	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	558,1	1076,0	1018,5	1442,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	512	995	960	1433	per capita in PLN
<b>Budżet województwa</b>					<b>Budget of voivodship</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	189,4	520,8	664,3	632,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	145	405	527	530	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	189,0	560,9	689,7	555,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	145	437	547	466	per capita in PLN

a Od 2011 r. łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu danego roku. b Dane dotyczą placówek 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 given year. b Data concern offices of the appointed operators (until 2012, the public operator); in 2000, post offices and telecommunication service offices. c Data are not comparable due to a change in the method of the shop survey in 2004. d Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

## II. WAŻNIEJSZE DANE O WOJEWÓDZTWIE (dok.)

### MAJOR DATA ON THE VOIVODSHIP (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2021	SPECIFICATION
<b>INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE<sup>a</sup> INVESTMENTS. FIXED ASSETS<sup>a</sup></b>					
Nakłady inwestycyjne <sup>b</sup> (ceny bieżące):					Investment outlays <sup>b</sup> (current prices):
w milionach złotych	2750,8	6745,4	5826,0	6684,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2110	5250	4624	5602	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych <sup>c</sup> (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):					Gross value of fixed assets <sup>c</sup> (as of 31 December; current book-keeping prices):
w milionach złotych	.	65481,4	89249,3	111728,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	51056	70992	94072	per capita in PLN
<b>RACHUNKI REGIONALNE<sup>de</sup> REGIONAL ACCOUNTS<sup>de</sup></b>					
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):					Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	19891	37274	42784	53970	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	15260	29011	33958	44789	per capita in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni=100	.	102,8	102,4	97,5	Gross domestic product (constant prices) – previous year=100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):					Gross value added (current prices):
w milionach złotych	17655	32796	37960	47538	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	13544	25526	30129	39451	per capita in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:					Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	15725	26511	30530	40117	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	12064	20634	24232	33292	per capita in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni=100	.	102,2	104,9	104,0	Gross real disposable income in the households sector – previous year=100
<b>PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON<sup>f</sup> – stan w dniu 31 grudnia</b>					
<b>ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER<sup>f</sup> – as of 31 December</b>					
Ogółem: w tysiącach	89,1	108,7	110,6	124,0	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	684	848	880	1044	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:					Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	16,6	22,1	26,2	28,9	in thousands
2000=100	100,0	132,8	157,6	174,1	2000=100
w tym:					of which:
spółdzielnie	0,6	0,5	0,5	0,3	cooperatives
spółki handlowe	2,6	4,8	6,5	8,0	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	0,4	0,6	0,6	0,5	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	7,4	7,1	7,5	7,8	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:					Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	72,5	86,7	84,4	95,1	in thousands
2000=100	100,0	119,5	116,4	131,2	2000=100
na 10 tys. ludności	557	676	671	801	per 10 thousand population

a Dane za 2000 r. nieporównywalne w związku z nowelizacją w 2002 r. ustawy o rachunkowości. b Według lokalizacji inwestycji. c Według siedziby jednostki lokalnej rodzaju działalności. d W rubryce dla 2021 r. dane dotyczą 2020 r. e Patrz uwagi do działu „Rachunki regionalne”, ust. 13 na str. 200. f Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Data for 2000 are not comparable due to the amendments in 2002 of The Accounting Act. b By to investment location. c By seat of a local kind-of-activity unit. d In the column for 2021, data concern 2020. e See notes to chapter “Regional accounts”, item 13 on page 200. f Excluding persons tending private farms in agriculture.

## Uwagi ogólne

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

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

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

Polska podzielona jest na 3 poziomy NUTS:

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

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

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

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

5. Dane prezentuje się:

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

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

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

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

3) według **sektorów własności**:

- **sektor publiczny** – grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora publicznego,
- **sektor prywatny** – grupujący własność prywatną krajową (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), własność zagraniczną (osób zagranicznych) oraz „własność mieszaną” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotu.  
„Własność mieszaną” określana jest głównie dla spółek i wyznaczana na podstawie struktury kapitału (mienia) deklarowanego we wniosku rejestracyjnym spółki.

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

7. Dane w podziale według sekcji PKD 2007 oraz w podziale

## 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 Regulation of the Council of Ministers of 24 December 2007 (Journal of Laws No. 251, item 1885, as amended).

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

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

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

3) according to **ownership sectors**:

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

7. Data according to NACE Rev. 2 sections as well as according to territorial division are compiled, unless otherwise indicated.

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 **cenę stałą** przyjęto w przypadku:

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

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

ed, 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 **Classification of Occupations and Specialisations (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 Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 (Journal of Laws 2021 item 2285) replacing the classification valid until 31 December 2014;
- 2) the **Polish Classification of Goods and Services – PKWiU 2015**, on the basis of which products and goods are grouped, PKWiU 2015 compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, was introduced on 1 January 2016 by the Regulation of the Council of Ministers of 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 Regulation of the Council of Ministers of 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 Regulation of the Council of Ministers of 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 units 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 surveyed year, with the exception of potatoes, vegetables and fruit, in case of which average prices from two consecutive years are adopted, i.e. from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year;
- 2) sold production of industry:
  - 2005 constant prices (2005 average current prices) for 2006–2010,
  - 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
  - 2015 constant prices (2015 average current prices) 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 r. na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011, przy czym dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r., od 2020 r. (w przypadku wskaźników dynamiki – od 2021 r.) na bazie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021. Dane o ludności, a także współczynniki demograficzne oraz przeliczenia na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) 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 Głównego Urzędu Statystycznego.

**16.** Ze względu na zaokrąglenia danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się nieznacznie różnić od podanych wielkości „ogółem”.

**17.** Informacje statystyczne pochodzące ze źródeł spoza Głównego Urzędu Statystycznego opatrzone odpowiednimi notami.

**18.** W Roczniku zastosowano skróty nazw niektórych poziomów klasyfikacyjnych; zestawienie zastosowanych skrótów i pełnych nazw podaje się poniżej:

skrót	abbreviation	pełna nazwa	full name
<b>POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007</b> STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY – NACE Rev. 2			
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 motor-cycles	
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”.

**Indices** – in the 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 National Population and Housing Census 2002, for 2000 and 2001 by the administrative division valid as of 31 December 2002, and for the years 2010–2019 on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2011, for 2010 by the administrative division valid as of 31 December 2011., since 2020 (for dynamic indicators – since 2021) on the basis of the results of the National Population and Housing Census 2021. Data about population as well as demographic rates and indicators per capita (per 1000 of population etc.) 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 Statistics Poland.

**16.** Due to data rounding, in some cases sums of components may slightly differ from the amount given in the “total” item.

**17.** Statistical information derived from other sources than Statistics Poland is indicated in the appropriate note.

**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:

**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 “Statistical Research Methodology” series.

## 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 gospodarce korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 40), z późn. zm.

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

5. **Ochrona przyrody** polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów, tworów i składników przyrody.

Podstawą prawną regulującą ustanowienie form ochrony przyrody jest ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2021 r. poz. 1098, z późn. zm.).

6. **Odpady** oznaczają każdą substancję lub przedmiot, których posiadacz pozbywa się, zamierza się pozbyć lub do pozbycia się których jest obowiązany. Dane o odpadach od 2013 r. są opracowywane w oparciu o ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 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 trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej** oraz ich **efektach rzeczowych** prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Statystyczną dotyczącą Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska, wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 2 marca 1999 r. (Dz. U. Nr 25, poz. 218). Klasyfikacja ta opracowana została na podstawie Międzynarodowej Standardowej Statystycznej Klasyfikacji EKG/ONZ dotyczącej Działalności i Urzędzeń Związanych z Ochroną Środowiska oraz Europejskiego Systemu Zbierania Informacji Ekonomicznych dotyczących Środowiska (SERIEE) wdrożonego przez Unię Europejską.

### Samorząd terytorialny

1. Z dniem 1 stycznia 1999 r. na mocy ustawy z dnia 24 lipca 1998 r. o wprowadzeniu zasadniczego trójstopniowego podziału terytorialnego państwa (Dz. U. Nr 96 poz. 603) wprowadzono nowy zasadniczy trójstopniowy podział terytorialny państwa, którego jednostkami są: gminy, powiaty i województwa.

Gmina jest podstawową jednostką terytorialnego podziału kraju. Jednostkami pomocniczymi w gminach są m.in. sołectwa, których organizację i zakres działania określa właściwa rada gminy odrębnym statutem.

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

## 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 particulate and gas emission and gaseous pollutants include organized emission (from technological and heating facilities) and unorganized emission (from waste dumps and landfill sites, in the course of reloading, from production halls etc.).

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

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Act of 16 April 2004 on Nature Protection (Journal of Laws 2021 item 1098, as amended).

6. **Waste** means any substance or object which the holder discards, intends to discard, or is required to discard. Data on waste since 2013 have been compiled on the basis of the Act of 14 December 2012 on Waste (Journal of Laws 2021 item 779, as amended).

7. Data on **municipal waste** concern waste generated by households (excluding discarded vehicles) as well as waste not containing hazardous waste originating from other producers of waste, which, because of its character or composition, is similar to waste from households.

8. Data regarding **outlays on fixed assets and tangible effects of investments in environmental protection and water management** are presented in accordance with the Polish Statistical Classification of Environmental Protection and Facilities, introduced on the basis of the Regulation of the Council of Ministers of 2 March 1999 (Journal of Laws No. 25, item 218). This classification was compiled on the basis of the ECE/UN Single European Standard Statistical Classification of Environmental Protection Activities and Facilities as well as the European System for the Collection of Economic Information on the Environment (SERIEE) implemented by the European Union.

### Local government

1. On 1 January 1999 a new fundamental three-tier territorial division of the country Act of 24 July 1998 on the introduction of the basic three-tier territorial division of the state (Journal of Laws No. 96 item 603) was introduced, the units of which are: gminas, powiats and voivodships.

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

2. Term of 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. Prezentowane informacje o **administracji publicznej** dotyczą zatrudnienia i wynagrodzeń w administracji państwowej i samorządu terytorialnego oraz samorządowych kolegiach odwoławczych i obejmują jednostki zaliczane według PKD 2007 do grupy „Administracja publiczna oraz polityka gospodarcza i społeczna” w sekcji „Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne”.

Do **administracji państwowej** zalicza się:

- 1) naczelne i centralne organy administracji łącznie z pracownikami zatrudnionymi w ich placówkach zagranicznych:
  - instytucje naczelne i centralne (np. kancelarie: Sejmu, Senatu i Prezydenta, ministerstwa, urzędy centralne),
  - terenowe organy administracji rządowej niezespółonej (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 nasennictwa oraz urzędy ochrony zabytków i kuratoria oświaty);
- 3) niektóre agencje państwowe (np. Agencję Rezerw Materiałowych, Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości oraz od 2009 r. Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa) oraz jednostki pomocnicze administracji państwowej wraz z oddziałami regionalnymi.

Do administracji samorządu terytorialnego zalicza się:

- 1) gminy i miasta na prawach powiatu:
    - urzędy gmin i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. jednostki usług komunalnych oraz od 2009 r. zarządy dróg),
    - urzędy miast na prawach powiatu i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. ośrodki dokumentacji geodezyjno-kartograficznej oraz od 2009 r. zarządy dróg);
  - 2) powiaty, tj. starostwa powiatowe i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. urzędy pracy, zarządy dróg);
  - 3) województwa, tj. urzędy marszałkowskie i wojewódzkie samorządowe jednostki organizacyjne (np. urzędy pracy, zarządy melioracji i urządzeń wodnych oraz od 2009 r. zarządy dróg).
4. Dane o przeciętnych wynagrodzeniach w administracji państwowej nie uwzględniają wynagrodzeń osób zatrudnionych w placówkach zagranicznych.

## Wymiar sprawiedliwości

1. Dane o przestępstwach stwierdzonych podano według klasyfikacji Kodeksu karnego z 1997 r. obowiązującego od 1 września 1998 r. (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r., Dz. U. z 2022 r. poz. 1138), Kodeksu karnego skarbowego, obowiązującego od 17 października 1999 r. (ustawa z dnia 10 września 1999 r., Dz. U. z 2022 r. poz. 859) lub innych ustaw szczególnych.

Artykuły kodeksu karnego dotyczące rodzajów przestępstw wymienionych w tabelicy 1 (14) na str. 26:

- przeciwko życiu i zdrowiu – art. 148–162,
- przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji – art. 163–180,
- przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania – art. 189–196,
- przeciwko wolności seksualnej i obyczajności – art. 197–205,
- przeciwko rodzinie i opiece – art. 206–211,
- przeciwko czci i 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.

Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu sądowym po uprzednim przekazaniu przez Policję akt w sprawach nieletnich do sądu rodzinnego. W związku z tym **dane nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie**.

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

3. Information presented concerning **public administration** involves employment and wages and salaries in the state administration, local government administration and local government appeal councils and covers units included, in accordance with NACE Rev. 2, in the group "Public administration and economic and social policy" in the section "Public administration and defence; compulsory social security".

**State administration** comprises:

- 1) principle and central organs of administration including the personnel employed in their foreign entities:
  - principle and central institutions (e.g. chancelleries of: the Sejm, the Senate and the President, ministries, central offices),
  - territorial organs of non-combined government administration (e.g. fiscal and customs chambers and offices, district work inspectorates, statistical offices, regional chambers of audit and until 2010 auxiliary units of budgetary units);
- 2) territorial organs of combined government administration: voivodship offices, auxiliary service units (e.g. inspectorates: of trade, construction supervision, veterinary, pharmaceutical, environmental protection, plant protection and seed production as well as monument preservation offices and school superintendent's offices);
- 3) some state agencies (e.g. Material Reserves Agency, Polish Agency for Enterprise Development and since 2009 Agency for Restructuring and Modernisation of Agriculture) and auxiliary units of state administration with regional units.

Local government administration comprises:

- 1) gminas and cities with powiat status:
    - gmina offices and auxiliary service units (e.g. municipal service entities and since 2009 public road boards),
    - offices of cities with powiat status and auxiliary service units (e.g. geodetic and cartographic documentation centres and since 2009 public road boards);
  - 2) powiaty, i.e. powiat starost offices and auxiliary service units (e.g. labour offices, public road boards);
  - 3) voivodships, i.e. marshals' offices and voivodship government organizational units (e.g. labour offices, drainage and water facility boards and since 2009 public road boards).
4. Data concerning average wages and salaries in the state administration do not include wages and salaries of persons employed in foreign entities.

## Justice

1. Data concerning crimes ascertained have been adjudicated are given according to the classification of the Criminal Code of 1997, in force since 1 September 1998 (the Act of 6 June 1997, Journal of Laws 2022 item 1138), the Fiscal Penal Code, in force since 17 October 1999 (the Act of 10 September 1999, Journal of Laws 2022 item 859) or other specific acts.

Articles of the Criminal Code on the types of crimes listed in the table 1 (14) on page 26:

- against life and health – Art. 148–162,
- against public safety and safety in transport – Art. 163–180,
- against freedom, freedom of conscience and religion – Art. 189–196,
- against sexual freedom and morals – Art. 197–205,
- against the family and guardianship – Art. 206–211,
- against good name and personal integrity – Art. 212–217,
- against property – Art. 278–295,
- against the reliability of documents — theft or appropriation of identification — Art. 275 § 1.

2. **Crime ascertained** is an event, which after the completion of preparatory proceedings, was confirmed as a crime. Under the Criminal Code of 1997 crime is a felony or misdemeanour prosecuted upon by public accusation or private accusation, under the Fiscal Penal Code – is a fiscal offence.

Data on crimes ascertained since 2014 do not include punishable acts committed by juveniles. In accordance with the existing methodology, the specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during court proceedings after the Police provides records in juvenile cases to the family court. Thus **data are not fully comparable with the data for previous years**.

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

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

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

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

- wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań z 20 maja 2002 r., 31 marca 2011 r. oraz 31 marca 2021 r.,
- bilansów stanu i struktury ludności zamieszkałej na terenie gminy. Bilanse ludności sporządza się dla okresów międzyspisyjnych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego,
- rejestrów Kancelarii Prezesa Rady Ministrów – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały oraz czasowy,
- sprawozdawczości urzędów stanu cywilnego – o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach,
- sprawozdawczości sądów – o prawomocnie orzeczonych rozwodach i separacjach.

Dane dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.

**2.** Dane o ludności, a także współczynniki demograficzne oraz przeliczenia na 1 mieszkańca (1000 ludności itp.) 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 zameldowania na pobyt stały męża przed ślubem (gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zameldowania żony przed ślubem);
- separacje – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka; w przypadku zgodnego wniosku stron przyjmuje się miejsce zamieszkania męża);
- rozwody – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka);
- urodzenia – według miejsca zamieszkania matki noworodka;
- zgony – według miejsca zameldowania na pobyt stały osoby zmarłej.

**6. Współczynniki reprodukcji ludności:**

- **współczynnik dzietności** oznacza liczbę dzieci, które urodziłyby przeciętnie kobieta w ciągu całego okresu rozrodczego (15–49 lat) przy założeniu, że w poszczególnych fazach tego okresu rodziłyby z intensywnością obserwowaną w badanym roku, tzn. przy przyjęciu cząstkowych

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

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

Appeal, regional and district courts function within the framework of the organizational structure of common courts.

**5. Resolved cases and completed proceedings** in a 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 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 cases in which there is a suspicion of demoralization or committing of punishable act by a juvenile.

## Population

1. Chapter tables were compiled on the basis of:

- the results of the Population and Housing Census as of 20 May 2002, 31 March 2011 and 31 March 2021,
- the balances of the size and structure of the population in a gmina. Population balances are compiled for periods between censuses on the basis of the last census,
- the registers of the Chancellery of the Prime Minister – on internal and international migration of population for permanent and temporary residence,
- documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths,
- documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

Data for 2010 according to administrative division of the country valid in 31 December 2011.

**2.** Data about population as well as demographic rates and indicators per capita (per 1000 of population etc.) for 2020 have been changed in comparison with those published in 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 permanent residence before the marriage (in cases when the husband lived abroad before the marriage, the wife's place of residence before the marriage is used);
- separations – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken; in cases unanimous petition of both of persons – residence of husband is used);
- divorces – according to the plaintiff's place of residence (in case when person filling petition residing abroad, place of residence of a spouse has been taken);
- births – according to the mother's place of permanent residence;
- deaths – according to the place of permanent residence of the deceased.

**6. Reproduction rates:**

- **total fertility rate** refers to the average number of children who would be born by a woman during the course of her entire reproductive period (15–49 years old) assuming that in particular phases of this period she would give birth with an intensity observed during a given year, i.e. assuming that age specific fertility rates for this period are constant;

- współczynników płodności z tego okresu za niezmiennie;
- **współczynnik reprodukcji brutto** przedstawia liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę przy założeniu, że kobieta w wieku rozrodczym będzie rodzić z częstotnością, jaką charakteryzują się wszystkie kobiety rodzące w roku, dla którego oblicza się współczynnik reprodukcji (niezmiennie współczynniki płodności);
- **współczynnik dynamiki demograficznej** jest to stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

**7. Przyrost naturalny ludności** stanowi różnicę między liczbą urodzeń żywych i zgonów w danym okresie.

Przez **niemowlęta** rozumie się dzieci w wieku poniżej 1 roku.

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

**8. Prognoza ludności do 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

Dane o aktywności ekonomicznej ludności zaprezentowano na podstawie dwóch źródeł, różniących się między sobą zakresem podmiotowym i okresem odniesienia.

W obu przypadkach podstawowe kryterium podziału na aktywnych (pracujących i bezrobotnych) oraz biernych zawodowo stanowi praca, tzn. fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy.

### Aktywność ekonomiczna ludności na podstawie Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2021

1. Dane zawarte w tabl. 1 opracowano na podstawie wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań według stanu w dniu 31 marca 2021 r. W ramach spisu badaniem aktywności ekonomicznej objęto osoby w wieku 15 lat i więcej.

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

- 1) do **pracujących** zaliczono osoby, które w badanym tygodniu (25–31 marca):
  - wykonywały, przez co najmniej 1 godzinę, pracę przynoszącą zarobek lub dochód albo pomagały (bez wynagrodzenia) w prowadzeniu rodzinnego gospodarstwa w rolnictwie lub rodzinnej działalności gospodarczej poza rolnictwem,
  - formalnie miały pracę, ale jej nie wykonywały (np. z powodu choroby, urlopu, przerwy w działalności zakładu, trudnych warunków atmosferycznych), jeżeli przerwa w pracy wynosiła mniej niż 3 miesiące;
- 2) za **bezrobotne** uznano osoby w wieku 15–74 lata, które spełniały jednocześnie trzy warunki:
  - w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
  - w ciągu 4 tygodni (wliczając jako ostatni tydzień badany) aktywnie poszukiwały pracy,
  - były gotowe podjąć pracę w ciągu 2 tygodni następujących po tygodniu badanym.

Do bezrobotnych zaliczono także osoby, które znalazły pracę i oczekiwały na jej rozpoczęcie w okresie 3 miesięcy oraz były gotowe tę pracę podjąć.

3. Do **biernych zawodowo** zaliczono osoby, które nie zostały zakwalifikowane jako pracujące lub bezrobotne.

4. **Kategoria ludności o nieustalonym statusie aktywności ekonomicznej** dotyczy tej części populacji, która nie udzieliła odpowiedzi w spisie i dla której nie odnaleziono informacji w administracyjnych źródłach danych pozwalających na jednoznaczne określenie statusu na rynku pracy.

- **gross reproduction rate** refers to the average number of daughters who would be born by a woman assuming that a woman during her reproductive age will give birth with an intensity which is characteristic for all women giving birth 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** means 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 of persons 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

Data on economic activity of population were presented on the basis of the two sources, different from each other in respect to subject and the reference period.

In both cases, the main criterion for dividing the population into economically active (employed and unemployed) and inactive is work, i.e. performing, holding or looking for work.

### Economic activity of population on the basis of the National Population and Housing Census 2021

1. Data in table 1 were compiled on the basis of the National Population and Housing Census as of 31 March 2021. The survey covers persons aged 15 and more.

2. **The economically active persons** included employed and unemployed persons:

- 1) **the employed** are persons who during the reference week (25–31 March):
  - performed, for at least 1 hour, any work providing earnings or income, or assisted (without wages or salaries) in maintaining a family-owned farm in agriculture or a family-owned business outside agriculture,
  - formally had work, but did not perform it (e.g. due to sickness, vacation, a break in company activity, bad weather), if the break in employment did not exceed 3 months;
- 2) **the unemployed** are persons aged 15–74 who simultaneously fulfilled three conditions:
  - during the reference week were not employed,
  - within a 4-week period (the last week being the reference week) actively sought work,
  - were ready (able) to take up work during 2-weeks following the reference week.

The unemployed also include persons who found a job and were waiting to begin it during a 3-month period and were ready to take up this work.

3. **The economically inactive** are persons who are not classified as employed or unemployed.

4. **The category of population with an unknown (undetermined) status of economic activity** concerns the part of the population who did not provide answers in the Census and for whom no information was found in the administrative data sources which would allow unequivocal determining of the labour market status.

## Актыўнасць эканамічная ліднасці на падставі БАЕЛ

1. Dane na podstawie **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)** obejmują osoby w wieku 15–89 lat i odnoszą się do ludności przebywającej lub zamierzającej przebywać na terenie kraju co najmniej 12 miesięcy, zamieszkałej w prywatnych gospodarstwach domowych; badanie nie obejmuje osób bezdomnych oraz nieobecnych w gospodarstwie domowym 12 miesięcy i więcej. Badanie prowadzone jest metodą obserwacji ciągłej, tj. aktywność ekonomiczną ludności bada się w każdym tygodniu w ciągu całego kwartału.

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 zaprezentowano przeliczone dane BAEL dla lat 2010, 2015 i 2020, z uwzględnieniem definicji obowiązujących od 2021 r.

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

- 1) do **pracujących** zaliczono wszystkie osoby w wieku 15–89 lat, które w okresie badanego tygodnia:
  - wykonywały, przez co najmniej 1 godzinę, pracę przynoszącą zarobek lub dochód,
  - miały pracę, ale jej nie wykonywały;
- a) z powodu choroby lub urlopu wypoczynkowego, urlopu związanego z rodzicielstwem, 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 przewidywały okres nieobecności w pracy nie przekraczający 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.

### Podstawowe wskaźniki określające aktywność ekonomiczną ludności

1. Sposób wyznaczenia podstawowych wskaźników rynku pracy jest wspólny dla obu źródeł danych.

**Współczynnik aktywności zawodowej** obliczono jako udział aktywnych zawodowo w liczbie ludności.

**Wskaźnik zatrudnienia** obliczono jako udział pracujących w liczbie ludności.

**Stopec bezrobocia** obliczono jako udział bezrobotnych w liczbie ludności aktywnej zawodowo.

Inna jest natomiast kategoria i grupa wieku ludności uwzględniana przy wyliczaniu ww. wskaźników na podstawie NSP 2021 i BAEL.

Ponadto przy wyliczaniu wskaźników, w mianowniku nie uwzględniono osób o niestalonej aktywności ekonomicznej.

### Pracujący

1. 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.

2. 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**.

3. Dane dotyczące **pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie według stanu w dniu 31 grudnia 2020 r.** i 2021 r. wyznaczono na podstawie wyników Powszechnego

## Economic activity of population on the LFS basis

1. Data on the basis of the **Labour Force Survey (LFS)** include household members aged 15–89 and refer to a population staying or intending to stay in the country for at least 12 months, living in private households; the survey does not cover the homeless and persons absent from a household for 12 months and longer. 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.

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 re-calculated LFS data for the years 2010, 2015 and 2020 were presented, taking into account the definitions in force since 2021.

2. **The economically active persons** include employed and unemployed persons:

- 1) **the employed** are included all persons aged 15–89 who during the reference week:
  - performed, for at least 1 hour, of any work generating pay or income,
  - had work but did not perform it:
    - a) due to sickness, vacation, parenthood related leave, working time arrangement (work system or compensation for over-time 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 fulfillment of legal or administrative obligations),
    - c) for other reasons if the break in employment does not exceed 3 months.
- 2) **the unemployed** are persons aged 15–74 who simultaneously fulfilled three conditions:
  - during the reference week were not employed,
  - during a four-week period (the last week being the reference week) were actively looking for work,
  - were ready (able) to start work during 2 weeks following the reference week.

The unemployed also include persons who had found a job and were waiting to begin it during a three-month period and were ready to take up this work.

**The economically inactive** are persons aged 15–89 who were not classified either as employed or unemployed.

### Basic indicators defining economic activity of population

1. The method of calculating the basic indicators of the labour market is common for both sources data.

**Activity rate** is calculated as the share of the economically active persons in population.

**Employment rate** is calculated as the share of the employed persons in population.

**Unemployment rate** is calculated as the share of unemployed persons in the economically active population.

When calculating above mentioned indicators on the basis of the National Population and Housing Census 2021 and LFS, other category and aged groups of populations are used.

Moreover, when calculating indicators, persons with unknown economic activity were not included in a denominator.

### Employment

1. Data regarding **employment** concern persons performing work providing earnings or income. Data do not include persons employed in budgetary units conducting activity within the scope of the national defence and public safety.

2. 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**.

3. 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

nego Spisu Rolnego 2020 (dane dla lat poprzednich wyznaczane 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.**

4. 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 pełnozatrudnionych;
- 2) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

5. Informacje o ruchu zatrudnionych obejmują pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo). Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

**Współczynnik przyjęć (zwolnień)** obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o liczbę osób powracających do pracy z urlopów wychowawczych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o liczbę osób, które otrzymały urlopy wychowawcze) w roku badanym do liczby pełnozatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia z roku poprzedzającego rok badany.

Dane o **absolwentach podejmujących pierwszą pracę** dotyczą pełnozatrudnionych.

6. 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:

- 1) miejsca pracy w dniu sprawozdawczym były faktycznie nieobsadzone;
- 2) pracodawca czynił starania, aby znaleźć osoby chętne do podjęcia pracy;
- 3) w przypadku znalezienia właściwych kandydatów, pracodawca byłby gotów do natychmiastowego przyjęcia tych osób.

**Nowo utworzone miejsca pracy** to miejsca pracy powstałe w wyniku zmian organizacyjnych, rozszerzenia lub zmiany profilu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych.

## Bezrobotnie

1. Dane o liczbie **bezrobotnych zarejestrowanych** obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 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 niewykonywającą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest to osoba z niepełnosprawnością – zdolna i gotowa do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczącą się w szkole, z wyjątkiem szkół dla dorosłych (lub przystępującą do egzaminu eksternistycznego z zakresu programu nauczania tej szkoły oraz 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 zamieszkania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukującą zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z dodatkowymi wyłączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

2. **Stopec 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.

us 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.**

4. 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 workplace 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.

5. Information regarding labour turnover concerns full-time paid employees (including seasonal and temporary employees). These data concern **the number of hires and the number of terminations** and not the number of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.

**Hire (termination) rate** is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care leaves) during a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31 December from the year preceding the surveyed year.

Data regarding **school leavers starting work for the first time** concern full-time paid employees.

6. 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:

- 1) positions and jobs were actually unoccupied on the survey day;
- 2) the employer made efforts to find people willing to take up the job;
- 3) if adequate candidates were found to occupy the vacancies, the employer would be ready to hire them immediately.

**Newly created jobs** are the jobs created in the course of organisational changes, expanding or changing business profile, and all jobs in the newly established units.

## Unemployment

1. Data regarding **registered unemployed persons include persons** who, in accordance with the 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 if 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 appropriate for their (permanent or temporary) place of residence, and seeking employment or any other income-generating work, with additional provisions concerning the sources of income, included in the act.

2. **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

## Warunki pracy

1. Informacje o wypadkach przy pracy obejmują wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie, uzyskiwane są ze „Statystycznej karty wypadku”.

Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i dotyczą tylko tych wypadków, z tytułu których przyznano w danym roku jednorazowe odszkodowania.

Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.

2. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

3. Za wypadek przy pracy uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- 1) podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;
- 2) w czasie pozostawania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkiem przy pracy, w zakresie uprawnień do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- 1) w czasie podróży służbowej;
- 2) podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- 3) przy wykonywaniu zadań zleconych przez działającą u pracodawcy organizację związkową.

4. Za ciężki wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwale poważne zespolecenie lub zniekształcenie ciała.

5. Za śmiertelny wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.

6. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia opracowano na podstawie rocznego sprawozdania o warunkach pracy realizowanego metodą reprezentacyjną na dobranej celowo próbie, przy czym:

- 1) dane obejmują zatrudnionych w jednostkach lokalnych o liczbie pracujących wynoszącej 10 osób i więcej zaliczanych do wybranych sekcji PKD (bardziej szczegółowe informacje dostępne w publikacji „Warunki pracy w 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.

## Working conditions

1. Information on accidents at work includes accidents at work, as well as accidents considered equivalent to accidents at work, regardless of whether incapacity for work was indicated. Information on accidents at work in budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety concerns only civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from the “Statistical accident report”.

Accidents at work on private farms in agriculture were compiled on the basis of reports of the Agricultural Social Insurance Fund (ASIF) and are related only to the accidents in respect of which one-off compensations were granted in a given year.

Each accident, regardless whether the victim was injured during a single or multiple casualty incident, is counted as one accident at work.

2. Data according to sections and divisions of the PKD 2007/NACE Rev. 2 were compiled using the local kind-of-activity unit method.

3. Accident at work is understood as a sudden incident, caused by external reason, leading to injury or death, which occurred in connection with work:

- 1) during or in connection with performance of ordinary activities or the superiors’ instructions by the employee and activities on behalf of the employers, even without instructions;
- 2) 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:

- 1) during a business trip;
- 2) during training within the scope of the national self-defence;
- 3) when performing tasks ordered by trade union organisations operating at the employer’s.

4. Serious accident at work is an accident which results in serious bodily harm, i.e. loss of sight, hearing, speech, ability to procreate, other bodily harm or health-related problems, which disrupts primary bodily functions or results in incurable and life-threatening diseases, permanent mental illness, a permanent, total or significant incapacity for work in the occupation, or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

5. Fatal accident at work is an accident which leads to the death of a victim at the site of the accident or within 6 months of the accident.

6. Information regarding persons exposed to risk factors at work is compiled on the basis of an annual report on working conditions conducted using the purposive sampling method, wherein:

- 1) data concern persons employed in local units employing 10 persons and more, included in the 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 microclimate, 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.

## 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.

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 units, impersonal wages and salaries, agency commission wages and salaries, fees.



**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 (prześciejko płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

**2. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne)** przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników za prace wynikające z umowy o pracę, np. dziennikarzom, realizatorom filmów, programom radiowych i telewizyjnych.

Dane o przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

## Świadczenia z ubezpieczeń społecznych

1. Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych** (poza rolnikami indywidualnymi) dotyczą świadczeń wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa) oraz w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r. ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych (OFE).

Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych** dotyczą świadczeń wypłacanych przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa), a także ze środków wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z obu systemów.

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) żołnierze zawodowi;
- 8) funkcjonariusze bezpieczeństwa publicznego, tj.: Policji, Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego i Agencji Wywiadu (do 28 czerwca 2002 r. Urzędu Ochrony Państwa), Centralnego Biura Antykorupcyjnego, Straży Granicznej, Służby Ochrony Państwa (do 31 stycznia 2018 r. Biura Ochrony Rządu), Państwowej Straży Pożarnej;
- 9) funkcjonariusze służby więziennej;
- 10) rolnicy indywidualni;
- 11) inwalidzi wojenni i wojskowi, kombataneci oraz od 1991 r. osoby represjonowane.

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.

**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 job 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, and annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere units,
- 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 on wages and salaries are given **in gross terms**, i.e. including personal income tax advances and including compulsory social insurance contributions (retirement and other pensions, sickness insurance) paid by the insured person.

## Social benefits

1. Information on **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 the targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) as well as in the period from 1 January 2009 to 30 June 2014 from the sources gathered in the open pension funds (OFE).

Information regarding **retirement and other pension benefits of farmers** concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the sources of the Pension Fund and 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 the case of farmers who are authorised to receive benefits from those systems simultaneously.

2. The following persons (including members of their families) are authorised to receive retirement and other pensions, among others:

- 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) professional soldiers;
- 8) public safety functionaries, i.e.: the Police, the Internal Security Agency and Foreign Intelligence Agency (until 28 June 2002 the Office of State Protection), the Central Anti-Corruption Bureau, the Polish Border Guard, the State Protection Service (until 31 January 2018 the Government Protection Bureau), the State Fire Service;
- 9) penitentiary staff functionaries;
- 10) farmers;
- 11) war and military invalids, combatants as well as since 1991 repressed persons.

3. **Retirement and other pension benefits** (also paid due to accidents at work and job-related illnesses) 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

4. **Świadczenia emerytalne i rentowe** nie obejmują wypłat emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

5. **Świadczenia emerytalne i rentowe** obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągnięcia przychodów z pracy.

6. Dane dotyczące **przeciętnej miesięcznej emerytury i renty** obliczono dzieląc ogólną kwotę świadczeń przez odpowiadającą im liczbę świadczeniobiorców.

7. Dane o przeciętnych świadczeniach emerytalno-rentowych prezentowane są w **ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

8. **Świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+”** od 1 kwietnia 2016 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 11 lutego 2016 r. o pomocy państwa w wychowaniu dzieci (Dz. U. z 2022 r. poz. 1577). Od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągnięty przez rodzinę; również od tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie rodzin pobierających to świadczenie.

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 promażżeńskich osób młodych, które uczestniczą w procesie formowania się rodzin i tworzenia nowych gospodarstw domowych.

### Budżety gospodarstw domowych

1. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia, wyposażeniu gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania oraz zagrożeniu ubóstwem jest reprezentacyjne **badanie budżetów gospodarstw domowych**. Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe, z wyjątkiem zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego państw obcych. Od 2004 r. gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas i posługujących się językiem polskim biorą udział w badaniu.

Wyniki badania oparte są na oświadczeniach osób biorących udział w badaniu budżetów gospodarstw domowych. W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane od 2010 r. uzyskane z badania budżetów gospodarstw domowych zostały przeważone strukturą gospodarstw domowych według liczby osób i miejsca zamieszkania pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 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 najmniejszej, 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 przystosowanie do 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

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 advances for personal income tax.

8. Since 1 April 2016 the **child-raising benefit from the "Family 500+"** has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 11 February 2016 on State Aid in Raising Children (Journal of Laws 2022 item 1577). Since 1 July 2019 the child-raising benefit has been granted to every child up to 18 years of age, regardless of family income; also since that date the information on the number of families receiving the benefit is not collected.

The benefit is financed from the state budget.

## Households. Dwellings

### Households

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.

### Household budgets

1. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e. the level and structure of available income, expenditures, consumption, equipment of households with durable goods as well as risk of poverty, is a representative **household budget survey**. The survey covers all the households, with the exception of those living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of foreign countries. Since 2004, the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish language participate in the survey.

Survey results are based on declarations made by persons participating in the household budget survey. In order to maintain the relation between the structure of the surveyed population and the socio-demographic structure of the total population, data since 2010 obtained from the household budget survey are weighted with the structure of households by number of persons and class of locality coming from the National Population and Housing Census 2011.

2. The survey covered all households with randomly selected dwellings representing individual socio-economic groups of the population, i.e. households of: employees, farmers, self-employed, retirees and pensioners as well as households maintained from non-earned sources (other than retirement or other pension).

3. **Available income** includes current monetary and non-monetary income (including the value of own consumption, i.e. consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge) excluding prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, from social benefits – from social security benefits and from other social benefits), excluding contributions to compulsory 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

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 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, barakowozów, stątków, wagonów i in.).

2. **Bilanse zasobów mieszkaniowych** sporządza się dla okresów międzyspisywanych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2010–2019 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2011, od 2020 r. – wyniki spisu 2021, jeśli nie zaznaczono inaczej), przyjmując od 2002 r. za podstawę mieszkania zamieszkałe i niezamieszkałe oraz uwzględniając przyrosty i ubytki zasobów mieszkaniowych.

Dane o **zasobach mieszkaniowych** opracowano na podstawie:

- 1) wyników Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań według stanu w dniu 31 marca 2011 i 2021 r.;
- 2) bilansu zasobów mieszkaniowych według stanu w dniu 31 grudnia, w każdorazowym podziale administracyjnym.

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 z **zmianą metodologiczną**, od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane o **mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej przeliczone** zgodnie 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.

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 “miscellaneous goods and services” item and expenditures on Internet services under „communication” item.

**5. Poverty rates** – a household and thus all its members are 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 line. 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 lines (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 line** is 50% of the mean monthly expenditure determined at the level of all households estimated with the use of the so-called original OECD equivalence scale.

„**Legal**” **poverty line** is the amount which, according to the Law on Social Assistance, provides eligibility for a monetary benefit from social assistance system.

**Extreme poverty line** sets on the basis of the subsistence minimum estimated by the Institute of Labour and Social Studies for 1-person employees’ household. The subsistence minimum determines the level of the satisfaction of needs below which a biological threat to life and psycho-physical human development occurs.

## Dwellings. Municipal infrastructure

1. Information on **dwelling stocks and dwellings** completed concerns dwellings, rooms and useful floor area in these dwellings, located in residential and non-residential buildings. Data do not include collective accommodation facilities (employee hostels, student dormitories and boarding schools, social welfare homes and others) and spaces not designed for residential purposes, but which for various reasons are inhabited (animal accommodations, caravans, ships, wagons and others).

2. **Balances of dwelling stocks** are estimated for the periods between censuses on the basis of results from the last census (for the years 2010–2019 the basis constituted the results of 2011 census, since 2020 – the results of 2021 census, unless otherwise indicated), since 2002 assuming inhabited and uninhabited dwellings as a basis and considering increases and decreases in dwelling stocks.

Data regarding **dwelling stocks** have been compiled on the basis of:

- 1) the results of the Population and Housing Census as of 31 March 2011 and 2021;
- 2) the balance of dwelling stocks, as of 31 December, in each administrative division.

3. Data on **dwellings in which construction has begun** concern dwellings: in new residential buildings, in non-residential buildings, dwellings created as a result of enlarging building (the enlarged part), created as a result of adapting non-residential spaces.

4. Information on **dwellings and useful floor area of dwellings completed** concerns dwellings in newly built and expanded buildings (the enlarged part), as well as dwellings obtained as a result of adapting non-residential spaces.

5. Due to **methodological change**, since 2018, data regarding effects of “private construction” realised for sale or rent in order to achieve a profit, are included into the form of construction “for sale or rent”. Data on **dwellings and useful floor area** are recalculated according to the new methodology. Data on **dwellings in which construction has begun**, due to the **impossibility of recalculating data back**, according to the revised scope of forms of construction (“private” and “for sale or rent”), for the years 2010 and 2015 are presented according to methodology valid until 2017.

6. Information on municipal utilities and services was compiled using the **kind-of-activity method**, i.e. according to the criterion

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 wody i od 2003 r. – gazu.

Dane o **długości sieci kanalizacyjnej**, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej; nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

8. Dane o **korzystających z wodociągu i kanalizacji** obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o **korzystających z gazu** dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania

9. **Zużycie energii elektrycznej i gazu z sieci** w gospodarstwach domowych ustala się na podstawie zaliczkowego systemu opłat.

10. Informacje o **energii ciepłej** dotyczą budynków mieszkalnych oraz urzędów i instytucji.

## Edukacja i wychowanie

1. System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. prawo oświatowe (Dz. U. z 2021 r. poz. 1082, z późn. zm.), ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. (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 studiujący w jednostkach zamiejscowych polskich uczelni za granicą);
  - 2) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w jednostkach zamiejscowych polskich uczelni za granicą);

Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami i wydziałami zamiejscowymi.

4. Dane o **nauczycielach**, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji obowiązujących zajęć edukacyjnych, tj. bez wychowawców świetlic, bibliotekarzy, prowadzących wyłącznie zajęcia pozalekcyjne itp.

Dane o nauczycielach dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

5. **Studia podyplomowe** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje co najmniej pierwszego stopnia, prowadzona w uczelniach lub instytutach, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.

6. **Studia doktoranckie** (studia trzeciego stopnia), prowadzone przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni lub instytut, na które są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje drugiego stopnia, kończące się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.

7. **Szkoła doktorska** – zorganizowana forma kształcenia doktorantów, prowadzona przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej 2 dyscyplinach, funkcjonująca od roku akademickiego 2019/20. Kształcenie przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

8. **Dane dotyczące:**

- 1) wychowania przedszkolnego oraz szkół (poza uczelniami) podano według stanu na początku roku szkolnego; dane o absolwentach – na koniec roku szkolnego;
- 2) uczelni – prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia (do

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 installations connected to the gas supply system.

Data regarding the population connected to the water supply system, the sewage system and the gas supply system also include the population in collective accommodation facilities.

9. **Consumption of electricity and gas from gas supply system** in households is established on the basis of an advance of payment system.

10. Information on **heating energy** concern residential buildings, public authorities and institutions.

## Education

1. The education system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education (Journal of Laws 2021 item 1082, as amended), the Act of 7 September 1991 on the Education System (Journal of Laws 2021 item 1915) and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Science (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 units of Polish higher education institutions operating abroad);
- 2) do not include Poles studying abroad (with an exception of persons at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);

Data on students and graduates are given according to the seats of higher education institutions including their branches and branch basic organisational units.

4. Data regarding **teachers**, excluding academic teachers, concern teachers (including religion teachers) 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 and 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;

roku akademickiego 2017/18 – w dniu 30 listopada), studenci są wykazywani tyle razy, na ilu kierunkach studiują; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r.

9. Prezentowane informacje, z wyjątkiem danych o uczelniach, opracowano na podstawie systemu informacji oświatowej administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki. Od roku akademickiego 2017/18 dane o uczelniach, z wyjątkiem danych o części uczelni prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe opracowano na podstawie Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki.

## Ochrona zdrowia i pomoc społeczna

1. Dane o ochronie zdrowia – jeśli nie zaznaczono inaczej – podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. – Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego.

2. Informacje o pracownikach medycznych dotyczą pracujących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych – od 2006 r., aptekach oraz od 2005 r. – domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych.

Od 2019 r. dane dotyczące lekarzy, lekarzy 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 sprawozdawczą.

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.

3. Dane o **specjalistach** dotyczą lekarzy i lekarzy dentystów ze specjalizacją II stopnia oraz posiadających tytuł specjalisty w odpowiedniej dziedzinie medycyny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie specjalizacji lekarzy i lekarzy dentystów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1566, z późn. zm.).

4. **Porady udzielone przez lekarzy i lekarzy dentystów** w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podano łącznie z badaniami profilaktycznymi (z wyjątkiem porad udzielonych przez lekarza orzecznika) oraz z poradami lekarskimi udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

5. Dane o **łóżkach w szpitalach ogólnych** nie obejmują miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych oraz do 2007 r. miejsc (łóżek i inkubatorów) dla noworodków.

Rodzaje oddziałów w szpitalach ogólnych (tabl. 3) opracowano w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 173).

- Dane o łóżkach na oddziałach:
- chirurgicznych obejmują chirurgię ogólną, dziecięcą, szczeniową, urazowo-ortopedyczną, neurochirurgię, kardiochirurgię, urologię oraz inne o charakterze chirurgicznym;
  - zakaźnych obejmują łóżka na oddziałach obserwacyjno-zakaźnych;
  - gruźlicy i chorób płuc – łóżka na oddziałach pulmonologicznych.

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. The data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of National Defence, the Ministry of the Interior and Administration and until 2011 – the Internal Security Agency

2. Information on **medical personnel** concerns persons employed in: units engaged in health care activities, professional practices since 2006, pharmacies and since 2005 – social welfare homes and facilities, nurseries and children's clubs.

Since 2019, data on doctors, dentists, nurses and midwives have been compiled based on administrative sources, including registers:

- of licensed to practice (doctors and dentists, nurses and midwives),
- of ZUS contribution payers, of entities performing medical activity, – of doctors' practices,
- of nurses and midwives practices.

Data concern persons working directly with a patient, irrespective of the primary workplace. **Due to the transition to a new source, the data are incomparable with the data published in the previous editions of the Yearbook**, based on reporting method.

Data on pharmacists, physiotherapists and laboratory diagnosticians have been compiled based on reports. Data are presented according to the primary workplace. Data concern persons working directly with a patient, i.e. excluding persons for whom the primary workplace is university, central or local government administration unit and the National Health Fund.

Data include full-time employed persons, over-time as well as part-time in relation to work time defined in the obligatory regulations for a given type of work, when this work has a basic character, including trainees.

Data on **persons entitled to practise medical profession** are quoted on the basis of central registries of persons entitled to practise medical profession conducted by supreme councils of the following professional governments: doctors and dentists, nurses and midwives and pharmacists.

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 medical and dental specialties (Journal of Laws 2020 item 1566, as amended).

4. **Consultations provided by doctors and dentists** in the scope of out-patient 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 (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 cardiothoracic surgery as well as other surgical wards;
  - communicable diseases wards include beds in observation communicable diseases wards;
  - tubercular and pulmonary wards – beds in pulmonology wards.

6. **Health resort treatment** includes hospitals and sanatoriums, conducted on the area of health resort or outside the health resort area, located in an underground mining excavation, using in the rehabilitation and preventive therapy primarily na-

**6. Lecznictwo uzdrowiskowe** obejmuje szpitale i sanatoria działające na obszarze uzdrowiska albo poza uzdrowiskiem sanatoria znajdujące się w urządzeniu podziemnym wyrobisku górniczym wykorzystujące w leczeniu, rehabilitacji i profilaktyce przede wszystkim właściwości naturalnych surowców leczniczych oraz właściwości lecznicze klimatu na terenach, na których są położone.

- 7. Jednostkami systemu Państwowego Ratownictwa Medycznego 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 detalicznie produktami leczniczymi, głównie na wsi.

**9. Dane o zachorowaniach** prezentuje się zgodnie z ustawą z dnia 5 grudnia 2008 r. o zapobieganiu oraz zwalczaniu zakażeń i chorób zakaźnych u ludzi (Dz. U. z 2022 r. poz. 2301).

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 o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r. (tekst jednolity 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. Informacje o teatrach i instytucjach muzycznych oraz przedsiębiorstwach estradowych** dotyczą profesjonalnych jednostek artystycznych i rozrywkowych prowadzących regularną działalność sceniczną.

W liczbie teatrów uwzględniono jednostki wyodrębnione pod względem prawnym, organizacyjnym i ekonomiczno-finansowym, prowadzące jednorodną działalność sceniczną, niezależnie od liczby posiadanych scen.

**3. Informacje o kinach** dotyczą działalności kin ogólnie dostępnych, tj. powołanych do publicznego udostępniania filmów w formie projekcji na seansach filmowych, bez względu na rodzaj stosowanego nośnika filmu (taśma światłoczuła, taśma magnetyczna eksploatowana w technice wideo, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: miniplexy – posiadające od 3 do 7 sal i multiplexy – posiadające 8 sal i więcej.

**4. 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.

### Turystyka

**1. Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011** obowiązującym od 2012 r. termin „**turystyka**” oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróże 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

tural materials and healing properties of the climate in the areas where they are situated.

**7. Units of the State Emergency Medical Services are:**

- hospital emergency wards;
- emergency rescue teams, including medical air rescue teams with which health care service contracts have been concluded.

Trauma centres and hospital organisational units specializing in providing health services necessary for medical rescue cooperate with the system.

**8. Generally available pharmacies** do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

**Pharmaceutical outlets** are created for selling prepared medicines and they can be located only in rural areas without generally available pharmacy.

**9. Data regarding disease incidence** are presented according to the Law dated 5 December 2008 on the Prevention and Control of Infections and Communicable Diseases in Humans (Journal of Laws 2022 item 2301).

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.

**Library users** (users actively borrowing books) mean persons registered in the library, who borrowed at least one volume in a reporting year.

**2. Information regarding theatres and music institutions** as well as **entertainment enterprises** concerns professional, artistic and entertainment units conducting regular performances.

Theatres include units, independent in regard to their legal, organisational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

**3. Information regarding cinemas** concerns the activity of public cinemas, i.e. established for the purpose of public film screenings, regardless of the film carrier used (light sensitive, magnetic tape and digital carrier). Among indoor cinemas one can distinguish miniplexes – equipped with 3 to 7 screens and multiplexes – equipped with 8 screens and more.

**4. 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.

### 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.

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 (od 2011 r. posiadające 10 lub więcej miejsc noclegowych).

W ramach:

- obiektów hotelowych do grupy „inne obiekty hotelowe” zalicza się te, które nie spełniają wymagań dla hoteli, moteli i pensjonatów, ale świadczą usługi hotelarskie (np. zajazdy, gościnice);
- pozostałych obiektów do grupy „inne obiekty” zalicza się te, które nie odpowiadają warunkom przewidzianym dla poszczególnych rodzajów obiektów oraz obiekty wykorzystywane dla potrzeb turystyki (np. domy studenckie, internaty, domy wycieczkowe, domy pracy twórczej, ośrodki do wypoczynku sobotnio-niedzielnego i świątecznego, ośrodki sportowo-rekreacyjne, ośrodki kolonijne, zakłady uzdrowiskowe).

**3. W informacjach o obiektach i miejscach noclegowych turystyki** nie uwzględnia się obiektów i miejsc w obiektach przejściowo nieczynnych z powodu przebudowy, remontu itp.

**4. Stopień wykorzystania miejsc noclegowych lub pokoi** jest to stosunek liczby udzielonych noclegów lub wynajętych pokoi w danym roku do nominalnej liczby miejsc noclegowych lub pokoi w danym roku. Przez nominalną liczbę miejsc noclegowych lub pokoi rozumie się sumę miejsc noclegowych lub pokoi przygotowanych dla turystów w każdym dniu działalności obiektu.

## Sport

**1. Dane o organizacjach kultury fizycznej** obejmują wybrane organizacje o ogólnopolskim zasięgu działania (Akademicki Związek Sportowy, Polski Związek Sportu Niepełnosprawnych „Start”, Towarzystwo Krzewienia Kultury Fizycznej, Zrzeszenie „Ludowe Zespoły Sportowe”) i dotyczą głównie rekreacji ruchowej, a w przypadku PZSN „Start” – rehabilitacji ruchowej w środowisku osób z niepełnosprawnością.

**2. W kategoriach:** ćwiczący w organizacjach kultury fizycznej (tabl. 7 (86)) oraz ćwiczący, trenerzy i instruktorzy sportowi według dziedziny i rodzaju sportu w klubach sportowych (tabl. 8 (87)) 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, zmieniennych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

Dane dotyczące działalności badawczej i rozwojowej na poziomie regionalnym od roku 2012 zostały opracowane na podstawie danych jednostek lokalnych. Dane dotyczące podmiotów w tabl. 1 opracowano metodą przedsiębiorstw.

**1. Dane z zakresu działalności badawczej i rozwojowej (B+R)** prezentuje się zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)**.

Informacje dotyczące działalności badawczej i rozwojowej (B+R) obejmują:

- 1) **podmioty wyspecjalizowane badawczo**, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowa-

The above definition does not affect the previously presented data.

**2. Tourist accommodation establishments** include hotels and similar facilities and other facilities (since 2011 with 10 or more bed places).

Within:

- hotels and similar facilities, the group “other hotel facilities” covered facilities which do not meet requirements for hotels, motels and boarding houses, but provide hotel services (e.g. road houses, inns);
- other facilities, the group “miscellaneous facilities” includes facilities which do not correspond to conditions expected in particular facilities, and other facilities used for tourism (e.g. student dormitories, boarding schools, excursion hostels, creative arts centres, weekend and holiday accommodation establishments, sport and recreational centres, holiday youth centres as well as health establishments).

**3. Facilities and places temporarily unavailable** due to expansion, renovation, etc. are not included in data regarding **facilities and the number of bed places for tourists**.

**4. Occupancy rate of bed places or rooms** is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

## Sport

**1. Data regarding physical education organizations** include selected organizations with a national scope of activity (the University Sports Association AZS, the Polish Sports Association for the Disabled “Start”, the Society for Promotion of Physical Culture, the “Rural Sports Clubs” Association) and primarily concern recreational activity, and in the case of the Polish Sports Association for the Disabled “Start” – rehabilitation activity for persons with disabilities.

**2. In the categories:** persons practising sports in physical education organizations (table 7 (86)) as well as persons practicing sports, coaches and sports instructors according to sports field and kind of sport in sports clubs (table 8 (87)) one person may be indicated multiple times if he/she practises or runs classes in several kinds of sport.

Persons practising sports are classified as either juniors or seniors, depending on age; various age groups are applied for individual sports.

## Science and technology. Information society

### Science and technology

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is a creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock of knowledge, including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge.

Research and experimental development (R&D) includes:

- **basic research**, i.e. original experimental or theoretical work undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundation of phenomena and observable facts, without any direct commercial application or use in view;
- **applied research**, i.e. research undertaken in order to acquire new knowledge, directed primarily towards application or use in practice;
- **experimental development**, i.e. acquiring, combining, shaping and using existing scientific, technological, business and other relevant knowledge and skills for the purpose of producing plans and arrangements or designs for new, altered or improved products, processes and services.

Data on research and development at regional level since 2012 have been compiled on the basis of local units data. Data on entities in table 1 were compiled using an enterprise method.

**1. Data on research and experimental development (R&D)** are presented, in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by the **Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE Rev. 2)**.

Information regarding research and experimental development (R&D) covers:

- 1) **dedicated research entities**, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental

dzienie 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 Łukasiewicz**, działającej na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicz (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, przyrządzanie, 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 (50), tabl. 3 (91)) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tabl. 4 (92)).

**Ekwiwalent pełnego czasu pracy (EPC)** są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność B+R. Jeden EPC oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do **personelu zewnętrznego**.

4. **Nakłady na działalność badawczą i rozwojową** obejmują **nakłady wewnętrzne**, tj. wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania.

**Nakłady inwestycyjne** na działalność B+R obejmują nakłady poniesione na środki trwałe łącznie z kosztami zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej, niezbędnej do wykonania określonych prac B+R, spełniającej kryteria zaliczania do środków trwałych, lecz do czasu zakończenia tych prac nieujętej w ewidencji środków trwałych.

5. W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **dziedzin B+R**, tj. nauki przyrodnicze, nauki inżynierskie i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz nauki humanistyczne i sztuka.

6. **Działalność innowacyjna** obejmuje wszystkie działania rozwojowe, finansowe i komercyjne podejmowane przez przedsiębiorstwo, mające na celu doprowadzenie do powstania innowacji dla przedsiębiorstwa. Prezentowane w dziale dane obejmują działalność innowacyjną w przemyśle i usługach i dotyczą opracowania i wprowadzania na rynek nowych lub ulepszonych produktów (wyrobów, usług) – innowacja produktowa oraz wprowadzenia nowych lub ulepszania 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.

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), as well as **institutes operating within the Łukasiewicz Research Network**, operating on the basis of the Act of 21 February 2019 on the Łukasiewicz Research Network (Journal of Laws 2020 item 2098),
  - 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 NACE Rev. 2 division 72 "Scientific research and development" as well as other institutionally linked auxiliary or supervising units, classified or unclassified into NACE Rev. 2 division 72 "Scientific research and development";
- 2) **economic entities** (not classified into NACE Rev. 2 division 72 „Scientific research and development”) which apart from their main activity perform or fund research and development.
2. **Employed persons in R&D** include:
- 1) **researchers (RSE)**, i.e. persons conducting research and improving or developing concepts, theories, models, techniques, instrumentation, software or operational methods;
  - 2) **technicians and equivalent staff**, i.e. persons who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods and the use of research equipment, normally under the supervision of researchers;
  - 3) **other supporting staff**, including skilled and unskilled craftsmen, as well as administrative, secretarial and clerical staff participating in R&D projects or directly associated with such projects.
3. **Data on R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D.

Data on employed persons in R&D – internal personnel – cover persons employed in a given entity under employment relationship (i.e. under a contract of employment, election or appointment) as well as employers and self-employed, agents employed under agency contracts, home workers (outwork) and members of agricultural production cooperatives. Data are presented in two approaches, i.e. in persons (chart 3 (50), table 3 (91)) and in full-time equivalents (table 4 (92)).

**Full-time equivalent (FTE)** is a conversion unit used to determine the number of person actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.

Expenditures on research and development include **intra-meral expenditures**, i.e. the value of research and development works of a given entity carried out by their own research facilities, regardless of their sources of financing.

**Capital R&D expenditures** include expenditures on fixed assets together with costs of purchasing or manufacturing research equipment necessary for performing particular R&D projects, meeting the criteria for inclusion in fixed assets, but not included in records of fixed assets until completion of the project.

5. In the chapter tables, according to the classification of fields of research and development by OECD, six main **fields of R&D** were listed: natural sciences, engineering and technology, medical and health sciences, agricultural and veterinary sciences, social sciences as well as humanities and the arts.

6. **Innovation activity** include all developmental, financial and commercial activities undertaken by the enterprise that are intended to result in an innovation. Data presented in the chapter include innovation activity in industry and services 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.



**Innowacja w procesie biznesowym** to wprowadzenie nowego lub ulepszenie procesu biznesowego w przedsiębiorstwie, w ramach jednej lub wielu funkcji biznesowych, który znacząco zmienia dotychczas stosowane procesy biznesowe.

**7. Nakłady na działalność innowacyjną** obejmują nakłady na: działalność badawczą i rozwojową (B+R), własny personel pracujący nad innowacjami, materiały oraz usługi obce zakupione w celu realizacji działalności innowacyjnej, nakłady inwestycyjne na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne (w tym na zakup i rozwój oprogramowania oraz własności intelektualnej) oraz pozostałe przygotowania (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji/dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing) do wdrożenia innowacji.

**8. Produkt nowy lub ulepszony** to wyrób lub usługa, który znacząco różni się od poprzednich produktów przedsiębiorstwa jedną lub wieloma cechami lub parametrami technicznymi. Zmiany te obejmują dodanie nowych lub ulepszenie istniejących funkcji bądź użyteczności. Istotne cechy funkcjonalne obejmują jakość, parametry techniczne, niezawodność, trwałość, wydajność w użytkowaniu, przystępność, wygodę, użyteczność oraz łatwość obsługi.

**9. Wynalazek podlegający opatentowaniu** – bez względu na dziedzinę techniki – jest to nowe rozwiązanie, posiadające poziom wynalazczy, tzn. niewynikające dla znawcy w sposób oczywisty ze stanu techniki, nadające się do przemysłowego stosowania.

**10. Wzór użytkowy podlegający ochronie** jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

**7. Expenditure on innovation activity** include expenditure on: R&D, own personnel working on innovation, services, materials and supplies purchased from other parties for innovation, capital expenditure on tangible and intangible assets (including acquisition and development of software and intellectual property rights) and other preparations for introducing innovation (including product/service design, preparation of production/distribution for innovation activities, training and professional development for innovation activities, marketing of innovations).

**8. New or improved product** is a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services with one or more characteristics or performance specifications. This includes the addition of new functions, or improvements to existing functions or user utility. Relevant functional characteristics include quality, technical specifications, reliability, durability, economic efficiency during use, affordability, convenience, usability, and user friendliness.

**9. Patentable invention** – regardless of the field of technology – is any new solution which involves an inventive step, i.e. which for an expert does not obviously result from the state of the art and which is capable of industrial application.

**10. 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.

## 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 uzgodnionym formacie, np. EDIFACT, XML posiadające strukturę umożliwiającą ich automatyczne przetwarzanie). Nie uwzględnia się zamówień przyjmowanych lub składanych za pośrednictwem poczty elektronicznej.

## Rolnictwo

1. Prezentowane informacje opracowano **metodą rodzaju działalności** i dotyczą działalności rolniczej w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej prowadzonej przez podmioty gospodarcze niezależnie od sekcji PKD 2007, do której są zaliczane.

Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – prezentuje się według siedziby użytkownika gospodarstwa.

**2. Gospodarstwo rolne** to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

**Gospodarstwo indywidualne** to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną.

Ze względu na zmiany w metodologii badań dane w rolnictwie od 2021 r. będą prezentowane bez wyszczególnienia gospodarstw indywidualnych.

## Information society

1. The presented information has been compiled on the basis of the generalized results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union Countries according to a harmonized methodology.

2. Data on **enterprises** concern economic entities employing more than 9 persons and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2: "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply", "Water supply; sewerage and waste management and remediation activities", "Construction", "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles", "Transportation and storage", "Accommodation and food service activities", "Information and communication", "Real estate activities", "Professional, scientific and technical activities" (excluding veterinary activities), "Administrative and support service activities", "Other service activities" (repair of computers and communication equipment). In 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 sent via web shop, web forms on a enterprises website, an extranet of another enterprise or via EDI-type messages (which means messages in an agreed format, e.g. EDIFACT, XML with structure allowing their automatic processing), without the e-mail messages typed manually.

## Agriculture

1. The presented information was compiled using the **kind-of-activity method** and concerns agricultural activity in the area of crop and animal production conducted by economic entities regardless of the section of the NACE Rev. 2 in which they are included.

Data – unless otherwise stated – are presented by the official residence of the land user.

**2. Agricultural holding** is a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and **conducts agricultural activity**.

**Private farm** is an agricultural holding used by a natural person.

Due to changes in the survey methodology data in agriculture from 2021 are presented without specifying individual farms

Since 2010, agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activity, and

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.

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.

**Powierzchnia zasiewów** to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, z wyłączeniem od 2010 r. powierzchni upraw zaliczonych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyranie uprawianych jako plon główny.

Dane o powierzchni i produkcji warzyw oraz truskawek uwzględniają ich uprawę w ogrodach przydomowych. Od 2013 r. dane dotyczące truskawek obejmują także uprawy ekologiczne.

Od 2014 r. powierzchnie upraw warzywniczych, sadowniczych oraz truskawek dla poziomu województwa są szacowane wyliczanie według położenia gruntów.

**4. Globalna produkcja rolnicza** obejmuje produkcję roślinną i produkcję zwierzęcą.

**Końcowa produkcja rolnicza** stanowi sumę wartości: produkcji towarowej, spożycia naturalnego produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji, przyrostu zapasów produktów roślinnych i zwierzęcych oraz przyrostu wartości pogłowia zwierząt gospodarskich (inventarza żywego – stada podstawowego i obrotowego). Produkcja końcowa, w odróżnieniu od produkcji globalnej, nie obejmuje tych produktów pochodzących z własnej produkcji, które zostały zużyte na cele produkcyjne, np. pasz, materiału siewnego, obornika.

**Towarowa produkcja rolnicza** stanowi sumę sprzedaży produktów rolnych do skupu i na targowiskach.

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 żywności obejmują: skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), ubój przemysłowy oraz ubój z przeznaczeniem na sprzedaż i samozaopatrzenie. Produkcja żywności rzeźnej zbilansowana jest importem i eksportem zwierząt żywych.

7. Dane o **ciągnikach rolniczych** dotyczą ciągników 4-kołowych i gąsienicowych.

8. **Skup produktów rolnych** dotyczy ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od producentów.

9. Prezentowane dane opracowano na podstawie sprawozdawczości, wyników badań reprezentacyjnych, wyników spisów rolniczych i szacunków.

10. Dane za 2010 r. w zakresie użytkowania gruntów, powierzchni zasiewów, pogłowia zwierząt gospodarskich, ciągników i zużycia nawozów mineralnych lub chemicznych oraz wapniowych opracowano na podstawie wyników Powszechnego Spisu Rolnego. Powszechny Spis Rolny przeprowadzony został we wrześniu 2010 r. według stanu w dniu 30 czerwca.

11. Do wyliczeń wskaźników natężenia przyjęto – jeśli nie zaznaczono inaczej – użytki rolne, powierzchnię zasiewów i zwierzęta gospodarskie według stanu w czerwcu, a w 2010 r. oraz w 2020 r. na podstawie powszechnych spisów rolnych (w 2010 – 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

owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activity on a small scale (below the specified thresholds).

**3. The agricultural land area** includes an area of agricultural land in good agricultural condition and other agricultural 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.

**Sown area** is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, excluding since 2010 the area of crops classified as permanent crops, as well as the area of kitchen gardens and crop area intended for ploughing, cultivated as major crops.

Data on the area and production of vegetables and strawberries include their cultivation in kitchen gardens. Since 2013 data on strawberries have also included organic cultivation of this species.

Since 2014 data on the area under vegetables, fruit trees and bushes and strawberries have been estimated for the Voivodship level only according to the location of the land.

**4. Gross agricultural output** includes crop output and animal output.

**Final agricultural output** is the sum of the following values: market output, self-consumption of own agricultural production, the increase in inventories of plant and animal products and the increase in the value of the livestock population (livestock – breeding and non-breeding herd). Final output, as opposed to gross output, does not include those own products that were utilised for production purposes, e.g. feed, seeds, manure.

**Agricultural market output** is the sum of agricultural product sales in procurement centres and marketplaces.

In agricultural output (gross, final and market), the presented data do not include supplementary payments for particular crop areas (including: hop, tobacco, cereals, 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, and livestock as of June – unless otherwise indicated, in 2010 and 2020 on the basis of the agricultural censuses (in 2010 – as of 30 June, in 2020 – as of 1 June).

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 Agricultural Census refer to the period of the last 12 months ending on the reference date of the survey, i.e. the period from 2 June 2019 to 1 June 2020, inclusive.

13. Data on labour input in agricultural holdings (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. The total labour input for the whole agriculture include:

- 1) on private farms in agriculture: owners, coowners 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 tem-

2020 r. (PSR 2020), nawet jeżeli była to praca w minimalnym wymiarze godzin. Nakłady pracy ogółem dla całego rolnictwa uwzględniają:

- 1) w gospodarstwach indywidualnych: właścicieli, współwłaścicieli i dzierżawców, łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin (rodzinna siła robocza), pracowników najemnych stałych i dorywczych, pracowników kontraktowych, pomoc 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 0,1 ha:

- pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona),
- przejściowo pozbawione roślinności leśnej (powierzchnia niezalesiona).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestru zabytków.

Do **gruntów związanych z gospodarką leśną** zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna itp.

**2. Lesistość** (wskaźnik lesistości) obliczono jako udział powierzchni lasów w ogólnej powierzchni województwa, powiatu, gminy.

**3. Przez odnowienia** rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usuwanego lub usuniętego.

**Zalesienia** polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną, tj. gruntach nieleśnych.

**4. Obwód łowiecki** stanowi obszar gruntów o ciągłej powierzchni, zamkniętej jego granicami, nie mniejszy niż 3 tys. ha, na którego obszarze istnieją warunki do prowadzenia łowiectwa (w szczególnych przypadkach mogą być tworzone obwody łowieckie o mniejszej powierzchni).

## Przemysł i budownictwo

### Przemysł

1. Informacje w zakresie **przemysłu** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności – PKD 2007, do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

Ponadto w tabl. 2 dane o produkcji wyrobów dotyczą podmiotów produkujących wyroby przemysłowe, niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności sklasyfikowanej według PKD 2007. Wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług – PKWiU 2015 oraz nomenklaturą PRODPOL.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**, z wyjątkiem informacji o ilości produkcji wyrobów, które opracowano metodą zakładową, tj. według rzeczywistej lokalizacji produkcji. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 7 na str. 175.

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 agen-

porary employees, contracted workers as well as other persons (i.e.: members of agricultural producers' co-operatives, students working on school agricultural holdings, persons working, including clergymen working in holdings run by monasteries).

Because of the high share of part-time and seasonal employment of temporary employees, the labour input in agriculture was expressed in conventional **Annual Work Unit (AWU)**. The conventional Annual Work Unit means the equivalent of working time over a year on agricultural holdings by 1 full-time employee in agriculture. In Poland, 2120 working hours over a year equal an equivalent of full-time employment (Annual Work Unit). In accordance with the Eurostat methodology the assumption is made that more than 1 AWU cannot be attributed to 1 person, even if the actual amount of work per person was higher.

## Forestry and hunting

**1. Forest land** consists of the area of forest as well as land connected with silviculture.

**Forest area** is land of contiguous area of at least 0.1 ha:

- covered with forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (non-wooded area).

These areas are designated for silviculture production, comprising portions of nature reserves and national parks or entered in the Register of Monuments.

**Land connected with silviculture** is land used for the purposes of forest management, such as: buildings and structures, forest spatial division lines, forest roads, forest nurseries, wood depot areas etc.

**2. Forest cover** (forest cover indicator) was calculated as the percentage ratio of forest area to the total area of voivodship, powiat, gmina.

**3. Renewals** are new tree stands formed in place of removed stands.

**Afforestation** consists in establishing woodland crops on land previously outside silviculture, i.e. on non-forest land.

**4. Hunting district** is an area of land of at least 3 thousand ha on the territory where there are conditions for carrying out hunting (in specific cases hunting districts can cover a smaller area).

## Industry and construction

### Industry

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the sections: "Mining and quarrying", "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply" as well as "Water supply; sewerage, waste management and remediation activities".

Moreover, data in table 2 show industrial products manufactured by entities, irrespective of the kind of their activity as classified according to NACE Rev. 2. Products are presented according to the Polish Classification of Goods and Services – PKWiU 2015 and PRODPOL nomenclature.

2. Data were compiled using the **enterprise method**, excluding information concerning the quantity of production of goods, which were compiled using the company method, i.e. by the real location of production. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 175.

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

ta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej, wartość produktów w formie rozliczeń w naturze oraz produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **ceny bazowej** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 10 na str. 175.

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. 175.

3. **Produkcja budowlano-montażowa** dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów — wykonane siłami własnymi systemem zleceńowym (tj. na rzecz obcych zleciodawców) przez podmioty budowlane.

4. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytku według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

5. Informacje o **budynkach oddanych do użytkowania** (przez wszystkich inwestorów):

- w zakresie liczby budynków obejmują tylko budynki nowo wybudowane,
- w zakresie kubatury budynków obejmują budynki nowo wybudowane i rozbudowane (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

6. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych — na terenie kraju — w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

## Transport

1. Dane dotyczące ogólnej długości **linii kolejowych eksploatowanych** w dniu 31 grudnia ustalono jako sumę długości linii kolejowych normalnotorowych, wąskotorowych i szerokotorowych (dane o długości tych linii ujęto w długości linii normalnotorowych) czynnych w tym dniu.

**Linia kolejowa** jest to element sieci kolejowej pomiędzy dwiema stacjami węzłowymi (lub krańcowymi).

2. **Drogi publiczne** ze względu na funkcję w sieci drogowej dzielą się według przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1693, z późn. zmianami) na następujące kategorie: drogi krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne. Drogi publiczne ze względu na rodzaj nawierzchni dzielą się na drogi o nawierzchni twardej oraz drogi o nawierzchni gruntowej. Do dróg o nawierzchni twardej zalicza się drogi o nawierzchni twardej ulepszonej (z kostki kamiennej, klinkieru, betonu, z płyt kamienno-betonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszonej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej).

3. Informacje o **pojazdach samochodowych i ciągnikach zarejestrowanych** od 2009 r. prezentowane są według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Kancelarię Prezesa Rady Ministrów.

4. 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, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi.

increasing the value of own fixed assets.

Sold production of industry is presented in basic prices. The definition of **basic price** is given in the general notes to the Yearbook, item 10 on page 175.

As **constant prices**, the following prices were adopted:

- 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
- 2015 constant prices (2015 average current prices) since 2016.

4. Data concerning production include the value of **outwork**.

5. Data regarding **average employment and average monthly gross wages and salaries** concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

## Construction

1. Information in the chapter concerns activity of economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the section “Construction”.

2. Data were compiled using the **enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 175.

3. **Construction and assembly production** concerns activity realized domestically and includes construction works with an investment, restoration and conservation 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 large gauge railway lines (data concerning the length of these lines are given in terms of standard gauge lines) operating on that day.

The **railway line** is an element of the rail network between two junction stations (or terminal stations).

2. On account of functions in a road network **public roads** are divided, according to the Act of 21 March 1985 on Public Roads (Journal of Laws 2022 item 1693, as amended), 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 **road motor vehicles and tractors** registered since 2009 has been presented according to central vehicle register maintained by the Chancellery of the Prime Minister.

4. **Transport line** is a route connecting the extreme points of the route of vehicles marked 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 lines over which vehicles marked with separate numbers or letters travel.

5. **Road transport for hire or reward** includes services for remuneration carried out both by entities for which road transport is

**5. Transport samochodowy zarobkowy** obejmuje usługi świadczone odpłatnie przez podmioty, w których transport samochodowy stanowi podstawową działalność (przedsiębiorstwa transportu samochodowego zaliczane według PKD 2007 do sekcji „Transport i gospodarka magazynowa”, z wyłączeniem działu „Działalność pocztowa i kierska”), jak i podmioty, których podstawowa działalność jest inna niż transport samochodowy (np. działalność przemysłowa, handlowa).

**6. Informacje o komunikacji miejskiej naziemnej** dotyczą komunikacji autobusowej (łącznie z autobusami pospieszonymi) – 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.

**7. Dane o wypadkach drogowych** obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

Za **śmiertelną ofiarę wypadku drogowego** uznano osobę zmarłą (w wyniku doznanych obrażeń) na miejscu wypadku lub w ciągu 30 dni.

Za **ranną ofiarę wypadku drogowego** uznano osobę, która doznała obrażeń ciała i otrzymała pomoc lekarską

## Handel. Ceny

### Handel wewnętrzny

1. Informacje w dziale dotyczą wszystkich jednostek gospodarki narodowej prowadzących działalność handlową lub gastronomiczną.

Przez **przedsiębiorstwa handlowe** rozumie się podmioty gospodarcze, których przeważającym rodzajem działalności jest sprzedaż towarów, zaliczana według PKD 2007 do sekcji „Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle”.

**2. Dane o sprzedaży detalicznej** obejmują:

- 1) sprzedaż towarów w ilościach wskazujących na zakup dla potrzeb indywidualnych nabywców;
- 2) sprzedaż towarów handlowych i produkcji gastronomicznej w placówkach gastronomicznych.

W wartości sprzedaży detalicznej nie uwzględniono sprzedaży targowiskowej dokonanej przez sprzedawców uiszczających jedynie opłatę placową (np. sprzedaży produktów rolnych dokonanej przez producentów rolników, sprzedaży na giełdach samochodowych).

Dane dotyczące sprzedaży detalicznej prezentuje się w dostosowaniu do Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), wydzielając sprzedaż w placówkach gastronomicznych. W odróżnieniu od grupowań występujących w klasyfikacji COICOP wyodrębnia się „towary nieżywnościowe”.

Podziału towarów na żywność i napoje bezalkoholowe, napoje alkoholowe oraz towary nieżywnościowe dokonano szacunkowo.

**3. Dane o sprzedaży hurtowej towarów** obejmują sprzedaż z magazynów handlowych własnych bądź użytkowanych, w których składowane towary stanowią własność przedsiębiorstwa handlowego. Do wartości sprzedaży hurtowej zalicza się również wartość sprzedaży zrealizowanej na zasadzie bezpośredniej płatności lub kontraktu (agenci, aukcjonerzy), jak również wartość sprzedaży zrealizowanej przez tranzyt rozliczany, polegający na przekazywaniu towarów bezpośrednio od dostawcy do odbiorcy z pominięciem magazynów, które tę dostawę realizują.

**4. Podziału sklepów według form organizacyjnych** dokonano na podstawie wielkości powierzchni sprzedażowej sklepów i rodzaju sprzedawanych w nich towarów.

### Ceny

1. Podstawę do opracowania **wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych** stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług (ok. 1400-1800 w różnych latach).

Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego) i wydatków na ubezpieczenie na życie) gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych.

Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP, do 2013 r. – COICOP/HICP).

the basic economic activity (road transport enterprises included in accordance with NACE Rev. 2 in the "Transportation and storage" section, excluding "Postal and courier activities" division), as well as entities with basic economic activity other than road transport (e.g. industrial, trade activity).

**6. Information regarding urban ground transport** concerns bus (including express buses), – including the handling suburban and intercity service under the responsibility of public and private urban transport enterprises and companies serving some cities and specific lines.

Data do not include the activity of the Państwowa Komunikacja Samochodowa.

**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.

**Road accident fatality** is a person who died (as a result of injuries incurred) at the scene of the accident or within the course of 30 days.

**Road accident injury** is a person who incurred injuries and received medical attention.

## Trade. Prices

### Domestic trade

1. Information in this chapter concerns all entities of the national economy conducting trade or catering activity.

**Trade enterprises** are understood as economic entities, the principal activity of which is the sale of commodities, classified in accordance with NACE Rev. 2 in the "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles" section.

**2. Data concerning retail sales** include:

- 1) sales of goods in quantities indicating purchases for the individual needs of consumers;
- 2) sales of trade commodities and catering production in catering establishments.

The marketplace sales made by salesmen only paying a stall fee (e.g. sales of agricultural products conducted by farmer producers, sales at automobile markets) are not included in the value of retail sales.

Data concerning retail sales are presented according to the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), separating sales in catering establishments. As opposed to groupings in the COICOP classification "non-foodstuff goods" are presented separately.

The division of goods into food and non-alcoholic beverages, alcoholic beverages as well as non-foodstuff goods was made by estimation.

**3. Data regarding the wholesale of commodities** include sales from warehouses, in which the commodities stored account for the property of a trade enterprise. The value of wholesale also includes the value of sales realised on the basis of a direct payment or contract (agents, auctioneers), as well as the value of sales realised by settled transit consisting in the transfer of commodities directly from the supplier to the client, bypassing the warehouses which realise the delivery.

**4. The division of stores by 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 1400-1800 in various years).

Price indices of consumer goods and services were calculated applying the weight 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 budget survey.

The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP, until 2013 – COICOP/HICP).

## Finanse przedsiębiorstw

**1. Wyniki finansowe przedsiębiorstw** niefinansowych prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217).

Dane prezentowane w dziale dotyczą przedsiębiorstw niefinansowych (jednostek prawnych) prowadzących księgi rachunkowe, w których liczba pracujących wynosi 10 osób i więcej.

Dane nie obejmują podmiotów prowadzących działalność bankową, maklerską, ubezpieczeniową oraz towarzystw inwestycyjnych i emerytalnych, narodowych funduszy inwestycyjnych, szkół wyższych, a także samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, instytucji kultury posiadających osobowość prawną, gospodarstw indywidualnych w rolnictwie oraz związków zawodowych, organizacji religijnych i politycznych.

**2. Przychody ogółem (kwoty otrzymane i należne)** obejmują: przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, pozostałe przychody operacyjne (od 2016 r. łącznie z przychodami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz przychody finansowe.

**3. Koszty ogółem** obejmują: koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), wartość sprzedanych towarów i materiałów, pozostałe koszty operacyjne (od 2016 r. łącznie ze stratami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz koszty finansowe.

**4. Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży** produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

**5. Wynik finansowy brutto** (zysk lub strata) 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 podane na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu).

## Finanse publiczne

**1. Finanse publiczne** obejmują procesy związane z gromadzeniem środków publicznych oraz ich rozdysponowaniem, a w szczególności: gromadzenie dochodów i przychodów publicznych, wydatkowanie środków publicznych, finansowanie potrzeb pożyczkowych budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego (gmin, miast na prawach powiatu, powiatów oraz województw), zaciąganie zobowiązań angażu-

## Finances of enterprises

1. Financial results of non-financial enterprises are adjusted to the Act of 29 September 1994 on Accounting (Journal of Laws 2021 item 217).

Data presented in the chapter concern non-financial enterprises (legal entities) with 10 and more persons employed keeping accounting ledgers.

Data do not include banks, brokerage houses, insurance companies, investment and pension societies, national investment funds, higher education institutions, independent public health care facilities, cultural institutions with legal personality, private farms in the agriculture as well as trade unions, religious and political organizations.

**2. Total revenues (sums received and due)** include: net revenues from sale of products (goods and services), net revenues from sale of goods and materials, other operating revenues (since 2016 including revenues from extraordinary events) and financial revenues.

**3. Total costs** include: cost of products sold (goods and services), value of goods and materials sold, other operating costs (since 2016 including losses from extraordinary events) and financial costs.

**4. Revenues and costs of revenues from the sale** of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices including discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

**5.** The **gross financial result** (profit or loss) is 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 and 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. Equity (fund)** 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 (fund), other capital reserves (fund), undistributed (unsettled) financial result from previous years, net financial result for the financial year and write-off of net profit for the financial year.

Until 2015 it also included share capital (fund) not paid up and entity's shares (stock).

**11. Liabilities of enterprises (outside capital)** include all liabilities, including liabilities from credits and loans. They are divided into: long-term liabilities – 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** includes processes connected with the accumulation and allocation of public funds, and particularly: collecting and accumulating revenue, spending public funds, financing of loan needs of the state budget and of the budgets of local government units (i.e. gminas, cities with powiat status, powiats and voivodships), incurring liabilities involving public funds, managing public funds and public debt, as well as settlements with the European Union budget. The legal basis defining such processes

jących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 2022 r. poz. 1634, z późn. zm.) i przepisy wprowadzające ustawę o finansach publicznych (Dz. U. z 2009 r. poz. 1241, z późn. zm.). W przypadku gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego również ustawa z dnia 8 marca 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. z 2022 r. poz. 559, z późn. zm.), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 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 działań obejmują wszystkie paragrafy wydatków zrealizowane w danym dziale.

5. Informacje dotyczące budżetów jednostek samorządu terytorialnego zaprezentowano na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów

## Investycje. Środki trwałe

### Investycje

1. **Nakłady inwestycyjne** to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

**Nakłady na środki trwałe** to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentację projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenie) gruntów, inwentarz żywy (stado podstawowe) i zasadzenia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

**Pozostałe nakłady** to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

2. Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji).

### Środki trwałe

1. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok, w tym również: drogi publiczne, ulice i place

is the Act of 27 August 2009 on Public Finance (Journal of Laws 2022 item 1634, as amended) and inter-temporal provisions of the Act on the Public Finance (Journal of Laws 2009 item 1241, as amended). With respect to the financial management of local government units, the legal basis is additionally provided by the Act of 8 March 1990 on Gmina Local Government (Journal of Laws 2022 item 559, as amended), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government (Journal of Laws 2022 item 528), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2022 item 547) and the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units (Journal of Laws 2021 item 1672).

2. The presented data include information regarding: revenue, expenditure and budgets result of local government units, taking into account the targeted grants from the state budget and general subvention from the state budget.

3. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are determined in the budgetary law passed by relevant councils for a period of one calendar year (a budgetary year) within the periods and in accordance with the principles set forth in statutory acts and in the Act on the Public Finance.

City with powiat status fulfills 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 in the Act on the Public Finance, i.e. they are grouped into divisions – defining types of activity, and into paragraphs – defining types of revenue, income or expenditure. The data were compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 on the detailed classification of income, expense, revenue and expenditure, and funds from the foreign sources (Journal of Laws 2022 item 513, as amended).

The presented data on expenditure by divisions cover all the paragraphs of expenditure realized in that division.

5. Information concerning the budgets of local government units is presented on the basis of reporting by the Ministry of Finance.

## Investments. Fixed assets

### Investments

1. **Investment outlays** are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernisation) existing fixed capital items as well as outlays on so-called initial equipment for the investment.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

**Outlays on fixed assets** include expenditures on:

- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design-cost-estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, movables and equipment),
- transport equipment,
- others, i.e. irrigation and drainage, land quality improvements, livestock (basic herd), long-term plantings and interest on investment credits and loans for the period of investment implementation.

**Other outlays** are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. These outlays do not increase the value of fixed assets.

2. Investment outlays are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

### Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 1 year, of which also: public roads, streets and squ-

łącznie z pobocznymi i podbudową, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, budowle wodne, grunty, inwentarz żywy (stado podstawowe) oraz od 1 stycznia 2002 r. spółdzielcze własnościowe prawo do lokalu mieszkalnego i spółdzielcze prawo do lokalu niemieszkalnego (użytkowego).

Datae o środkach trwałych nie obejmują:

- wartości gruntów, uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r. (Dz. U. poz. 529),
- prawa użytkowania wieczystego gruntu, uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (Dz. U. z 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 (umorzona).

Przez **wartość brutto środków trwałych w bieżących cenach ewidencyjnych** według stanu w dniu 31 grudnia należy rozumieć:

- w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji:
  - przed 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach odtworzenia z września 1994 r.,
  - po 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach bieżących nabycia lub wytworzenia;
- w podmiotach stosujących Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 stycznia 2005 r. – również wycenę według wartości godziwej.

**Wartość brutto w cenach odtworzenia** została ustalona w wyniku aktualizacji (wyceny) środków trwałych w gospodarce narodowej dokonanej według stanu w dniu 1 stycznia 1995 r. zgodnie z postanowieniami rozporządzenia Ministra Finansów z dnia 20 stycznia 1995 r. w sprawie amortyzacji środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych, a także aktualizacji wyceny środków trwałych (Dz. U. Nr 7, poz. 34).

## 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, 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 gospodarstwa domowych. Dla podregionów obliczane są produkt krajowy brutto i wartość dodana brutto według grup rodzajów działalności.

**3. Produkt krajowy brutto (PKB)** przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się wartości dodanej brutto wytworzonej przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów. Produkt krajowy brutto jest liczony w cenach rynkowych.

W obliczeniach dynamiki wolumenu produktu krajowego brutto jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany.

**4. Wartość dodana brutto (WDB)** mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim i jest wyrażona w cenach bazowych.

**5. Produkcja globalna** obejmuje wartość wyrobów i usług wytworzonych przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne. Produkcja globalna jest wyceniana w cenach bazowych lub według kosztów produkcji.

**6. Zużycie pośrednie** obejmuje wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM), koszty podróży służbowych (bez diety) 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 Depozytce 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

ares together with shoulders and foundations, development of land tracts, long-term plantings, irrigation and drainage, water structures, land, livestock (basic herd) as well as since 1 January 2002 cooperative ownership right to residential premises and cooperative right to non-residential (of utility character) premises.

Data regarding fixed assets do not include:

- value of land recognised, since 1 January 1991, as fixed assets, in accordance with the Regulation of the Council of Ministers of 12 December 1990 (Journal of Laws item 529),
- right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with Accounting Act of 29 September 1994 (Journal of Laws 2021 item 217, as amended).

**2. The gross value of fixed assets** is the value equal to the outlays incurred on their purchase or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The **gross value of fixed assets at current book-keeping prices** is understood, as of 31 December:

- within the scope of fixed assets designated for exploitation:
  - before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,
  - after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices;
- in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance, dated 20 January 1995, regarding the depreciation of fixed assets and intangible fixed assets, as well as the revaluation of fixed assets (Journal of Laws No. 7, item 34).

## Regional accounts

**1. Regional accounts** were compiled according to the principles of “The European System of Accounts 2010 (ESA 2010)” introduced by Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Union (Official Journal of the EU L 174, 26 June 2013, as amended).

**2. The following accounts** are compiled in the regional accounts system 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 and gross value added 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 gross value added generated by all domestic institutional units, increased by taxes on products and decreased by subsidies on products. Gross domestic product is calculated at market prices.

Current prices from the year preceding the reference year were adopted as constant prices in the calculations of gross domestic product volume indices

**4. Gross value added (GVA)** measures the newly generated value as a result of the production activity of domestic institutional units. Gross value added is the difference between output and intermediate consumption and it is presented at basic prices.

**5. Output** includes the value of goods and services produced by all domestic institutional units. Output is valued at basic prices or according to the production costs.

**6. Intermediate consumption** includes the value of consumed materials (including fuels) in net terms (after subtracting the value of recyclable wastes), raw materials (including packaging), energy, technological gases, outside services (outside processing, transport services, equipment rental, telecommunication and accounting services, commissions paid for banking services), financial intermediation services indirectly measured (FISIM), costs of business trips (excluding travelling allowances) as well as other costs (e.g. advertising, representation, rental and leasing costs, ticket costs for official business, costs of lump-sum payments for using personal vehicles for official business, stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities). Intermediate consumption is valued at purchaser's prices.

**7. In the regional accounts system** the principle of recording output as well as intermediate consumption including **internal**



lokalną i przeznaczonych do dalszego przetwarzania w innych jednostkach lokalnych tej samej jednostki instytucjonalnej.

8. Dochody pierwotne brutto w sektorze gospodarstw domowych składają się z nadwyżki operacyjnej brutto łącznie z dochodem mieszanym brutto, dochodów związanych z pracą najemną (obejmujących całkowite koszty związane z zatrudnieniem, tj. wynagrodzenia łącznie ze składkami na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne płaconymi przez pracowników, składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców powiększone o składki na Fundusz Pracy i inne koszty związane z zatrudnieniem) oraz dochodów z tytułu własności.

9. Dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych powstają w wyniku skorygowania dochodów pierwotnych brutto o podatki bieżące od dochodów, majątku itp., składki netto na ubezpieczenia społeczne, świadczenia społeczne inne niż transfery socjalne w naturze (świadczenia z ubezpieczeń społecznych pieniądze, pozostałe świadczenia z ubezpieczeń społecznych, świadczenia z pomocy społecznej pieniądze) oraz pozostałe transfery bieżące.

Dynamikę realnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych 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 zaliczenia do sektora,
- 4) sektor gospodarstw domowych, który tworzą osoby fizyczne pracujące na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz osoby fizyczne pracujące na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie z liczbą pracujących do 9 osób i prowadzące uproszczoną ewidencję księgową, a także osoby fizyczne uzyskujące dochody z pracy najemnej i niezarobkowych źródeł,
- 5) sektor instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, który obejmuje: organizacje społeczne, partie polityczne, organizacje związków zawodowych, stowarzyszenia, fundacje oraz jednostki organizacji wyznaniowych.

12. W rachunkach regionalnych uwzględnia się szacunek szarej gospodarki oraz działalności nielegalnej. Szara gospodarka obejmuje legalną produkcję ukrytą szacowaną dla zarejestrowanych podmiotów gospodarczych sektora prywatnego z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez spółdzielni) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nierjestrowanej, głównie w działalności usługowej.

W ramach działalności nielegalnej ujęto szacunki dotyczące produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów i alkoholu, a także działalności osób czerpiących korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby.

13. Dane z rachunków regionalnych za lata 2018-2020 zostały zrewidowane w stosunku do wcześniej opublikowanych, w ślad za rewizją dokonaną w rocznych rachunkach narodowych. Dane zostały zmienione w wyniku:

- 1) wykorzystania nowych i aktualizacji istniejących źródeł danych,

turnover is accepted, i.e. jointly with value of products produced by one local unit and destined for further processing in other local units of the same institutional units.

8. Gross primary income in the households sector is comprised of gross operating surplus jointly with gross mixed income, income connected with hired work (including total compensation of employees, i.e. wages and salaries jointly with contributions to social security and health security paid by employees, contributions to social security paid by employers increased by contributions to the Labour Fund and other costs connected with employment) as well as property income.

9. Gross disposable income in the households sector is obtained as a result of correcting gross primary income by current taxes on income, wealth, etc., net social contributions, social benefits other than social transfers in kind (social security benefits in cash, other social insurance benefits, social assistance benefits in cash) and other current transfers.

Indices of gross real disposable income in the households sector 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 subregions according to kind of activity of the Polish Classification of Activities (PKD 2007) was accomplished applying the local kind-of-activity unit method, i.e. in accordance with the place of residence and main kind of activity of the local unit of the enterprise.

11. Criteria for classifying a given unit of the national economy into specific institutional sector are: functions fulfilled in the national economy, kind of activity in the creation of new economic values as well as the way of participation in the distribution of income. The five following institutional sectors are defined:

- 1) non-financial corporations sector which includes economic entities manufacturing market products (goods and non-financial services) as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to non-financial corporations sector,
- 2) financial corporations sector which includes economic entities engaged in financial intermediation and auxiliary financial activity, excluding the Bank Guarantee Fund, entities engaged in insurance activity as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to financial corporations sector,
- 3) general government sector, which 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 accordingly to the ESA 2010 methodology meet criteria for including in the sector,
- 4) households sector which includes own-account workers on private farms in agriculture as well as natural persons working on own-account outside private farms in agriculture, employing up to 9 persons and keeping simplified accounting books as well as natural persons obtaining income from hired work and non-earned sources,
- 5) non-profit institutions serving households sector which includes: social organizations, political parties, trade unions, associations, foundations and units of religious organizations.

12. The estimation of hidden economy and illegal activities is included in regional accounts. Hidden economy covers the legal concealed production estimated for registered economic entities of private sector employing up to 9 persons (irrespective of the legal form), employing from 10 to 49 persons (excluding cooperatives) as well as natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity.

Within illegal activities there were included estimations concerning production and trafficking in narcotics and smuggling of cigarettes and alcohol as well as activity of persons deriving profits from exploiting sexual services.

13. Data from regional accounts for the years 2018-2020 were revised in relation to those previously published, following changes introduced in the annual national accounts. Data were changed as a result of:

- 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

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 późn. zm.) oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń (Dz. U. poz. 2009 z późn. 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 może wystąpić bez jednostek, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

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 and templates for applications, surveys 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.

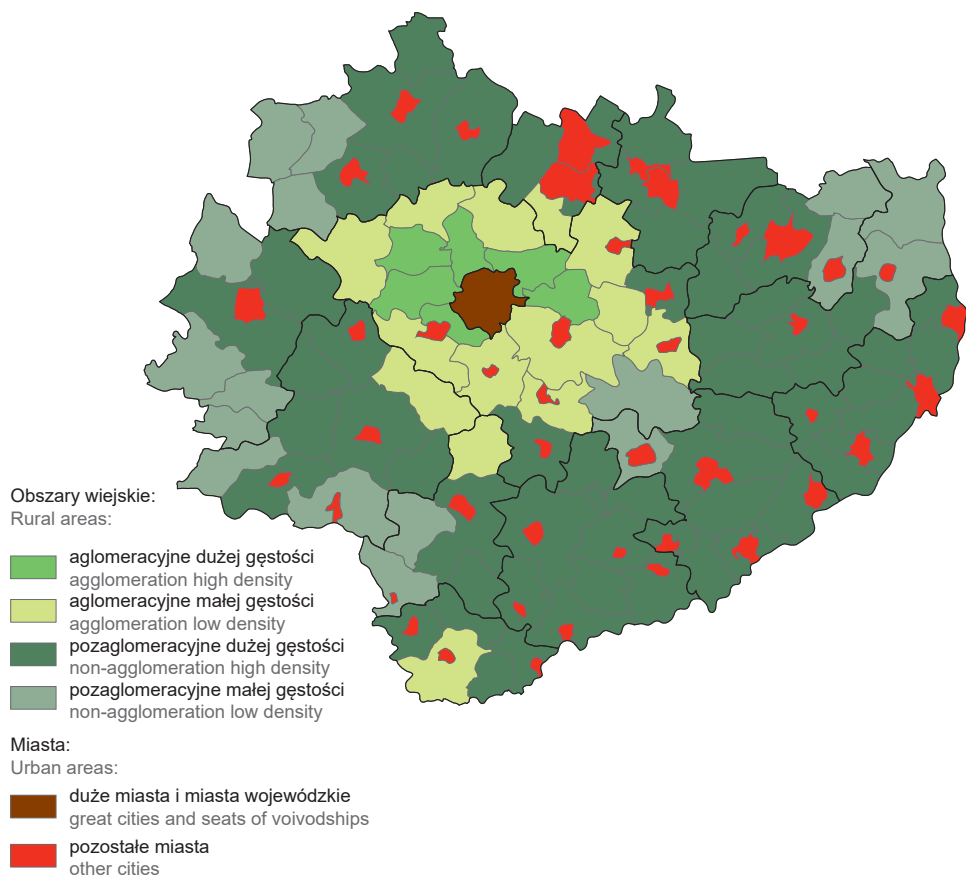
The basic function of the REGON register is the identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning unique identification numbers to them.

The REGON register is updated on a current basis with the use of data on entities of the national economy transferred through the electronic system from the Central Registration and Information on Business, the National Court Register, the Educational Information System as well as the Central Business Entity Register of the National Taxpayer Register, and – for the remaining entities – on the basis of applications submitted to the relevant statistical offices. The completeness and correctness of the register is contingent on the timely compliance with the above mentioned obligation. In addition, since 2011 the register has been updated with information from the Common Electronic System of Population (PESEL) on the deaths of natural persons, which were registered in the REGON.

In 2014–2021 the number of entities according to ownership sectors 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 (DOW)**

**MAPA 1. OBSZARY WIEJSKIE WEDŁUG TYPÓW ZGODNYCH Z DOW (stan na 1 stycznia 2021 r.)**  
**MAP 1. RURAL AREAS BY TYPES ACCORDING TO THE DOW (as of 1 January 2021)**



**PODSTAWOWE INFORMACJE**  
**BASIC INFORMATION**

Obszary wiejskie według typów zgodnych z DOW Rural areas by types according to the DOW	Obszary wiejskie Rural areas		Ludność Population		Powierzchnia Area	
	liczba jednostek number of units	w % in %	w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % in %	w km <sup>2</sup> in km <sup>2</sup>	w % in %
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	97	100,0	654244	100,0	10922	100,0
aglomeracyjne dużej gęstości agglomeration areas high density	6	6,2	74913	11,5	475	4,3
aglomeracyjne małej gęstości agglomeration areas low density	14	14,4	125543	19,2	1735	15,9
pozaglomeracyjne dużej gęstości non-agglomeration areas high density	60	61,9	384792	58,8	6579	60,2
pozaglomeracyjne małej gęstości non-agglomeration areas low density	17	17,5	68996	10,5	2133	19,5

## DELIMITACJA OBSZARÓW WIEJSKICH (DOW)

1. Zaprezentowana po raz pierwszy w Roczniku Statystycznym Województwa, **Delimitacja Obszarów Wiejskich (DOW)** do celów statystycznych, została opracowana przez Główny Urząd Statystyczny.

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

3. DOW opracowana jest z wykorzystaniem typologii Funkcjonalnych Obszarów Miejskich (FUA; ang. Functional Urban Areas<sup>1</sup>). FUA obejmują miasta i ich strefy dojazdów do pracy. Podziału 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

W nowej delimitacji wyróżniono następujące grupy obszarów:

- aglomeracyjne** – obszary wiejskie znajdujące się w granicach FUA miast wojewódzkich lub w granicach FUA pozostałych miast, liczących co najmniej 150 tysięcy mieszkańców:
  - aglomeracyjne dużej gęstości** – spełniają jednocześnie warunki dla obszarów aglomeracyjnych oraz warunków gęstości zaludnienia większej od średniej gęstości zaludnienia dla Polski,
  - aglomeracyjne małej gęstości** – spełniają jednocześnie warunki dla obszarów aglomeracyjnych oraz warunków gęstości zaludnienia równej lub mniejszej od średniej gęstości zaludnienia dla Polski;
- pozaaglomeracyjne** – obszary wiejskie znajdujące się poza granicami FUA miast wojewódzkich lub poza granicami FUA pozostałych miast liczących co najmniej 150 tysięcy mieszkańców:
  - pozaaglomeracyjne dużej gęstości** – spełniają jednocześnie warunki dla obszarów pozaaglomeracyjnych i warunków 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.
- Do grupy miast powyżej 150 tys. mieszkańców zakwalifikowano 26 ośrodków. Średnia gęstość zaludnienia w 2021 r. (Bank Danych Lokalnych GUS) wynosiła 121 osoby/km<sup>2</sup>. Próg 1/3 średniej gęstości zaludnienia na poziomie 40 osób/km<sup>2</sup>.
- W bieżącej edycji Rocznika przedstawiono jedynie wybrane zagadnienia według Delimitacji Obszarów Wiejskich. W pracach rozwojowych przewidziana jest prezentacja zjawisk w ww. układzie w systemach, bazach oraz opracowaniach i analizach statystycznych.

## DELIMITATION OF RURAL AREAS (DOW)

1. The Delimitation of Rural Areas (DOW) for statistical purposes, presented in the Yearbook for the first time was developed by the Statistics Poland.

2. The purpose of the DOW is to ensure a consistent presentation of the results of statistical surveys on rural areas. The use of the DOW will enable detailed presentation of data on rural areas, emphasising their diversity.

3. The DOW is developed using the typology of Functional Urban Areas (FUA<sup>2</sup>). 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 2.	level 2.
Agglomeration areas	Low density
	High density
Non-agglomeration areas	Low density
	High density

The new delimitation distinguishes the following groups of areas:

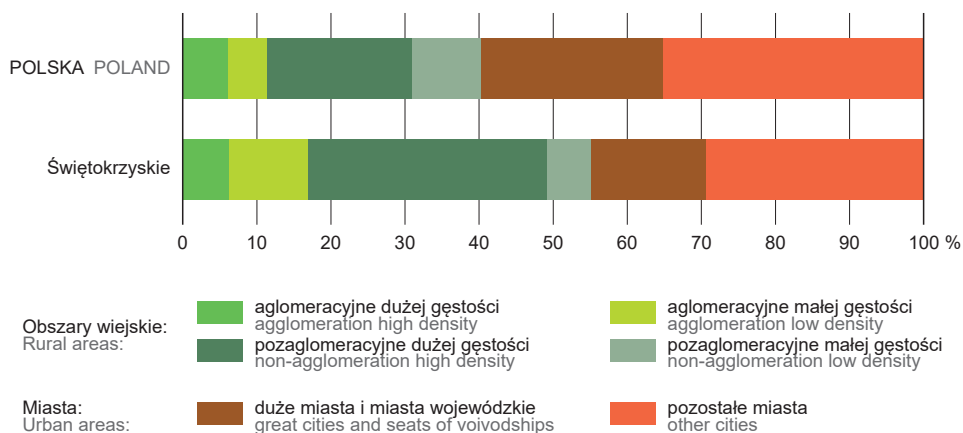
- agglomeration** – rural areas located within the FUA of seats of voivodships or within the FUA of other cities with at least 150,000 persons:
  - agglomeration high density** – meet both criteria: they are in agglomeration areas and has population density higher than the average population density 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;
- 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.
- 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/km<sup>2</sup>. The 1/3 threshold of the average population density at 40 persons/km<sup>2</sup>.
- The current edition of the Yearbook presents only selected issues according to the Delimitation of Rural Areas (DOW). In the development work it is planned to present the phenomena in the above mentioned arrangement in systems, databases and statistical studies and analyses.

<sup>1</sup> 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).

<sup>2</sup> Typology of Functional Urban Areas (FUA) introduced by Regulation (EU) 2017/2391 of the European Parliament and of the Council of 12 December 2017 amending Regulation (EC) No 1059/2003 as regards territorial typologies (Tercet) (Official Journal of the EU L 350, 29.12.2017).

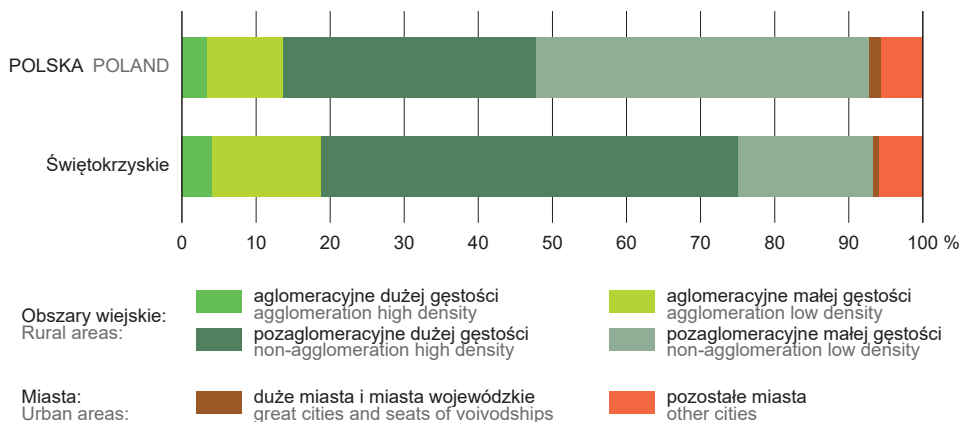
WYKRES 1. LUDNOŚĆ WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW WIEJSKICH W 2021 R.

CHART 1. POPULATION BY TYPE OF RURAL AREAS IN 2021



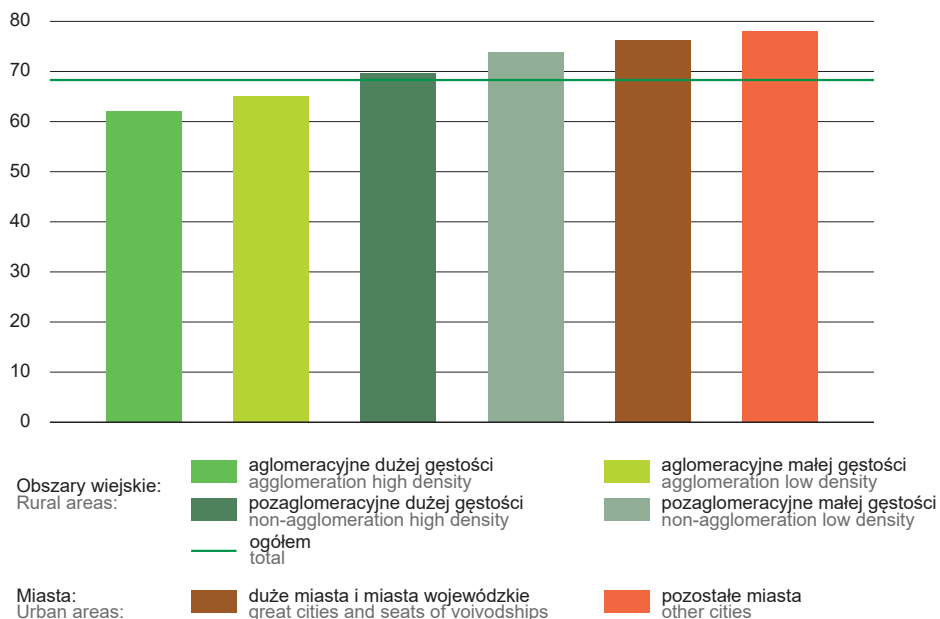
WYKRES 2. POWIERZCHNIA WEDŁUG TYPÓW OBSZARÓW WIEJSKICH W 2021 R.

CHART 2. AREA BY TYPE OF RURAL AREAS IN 2021



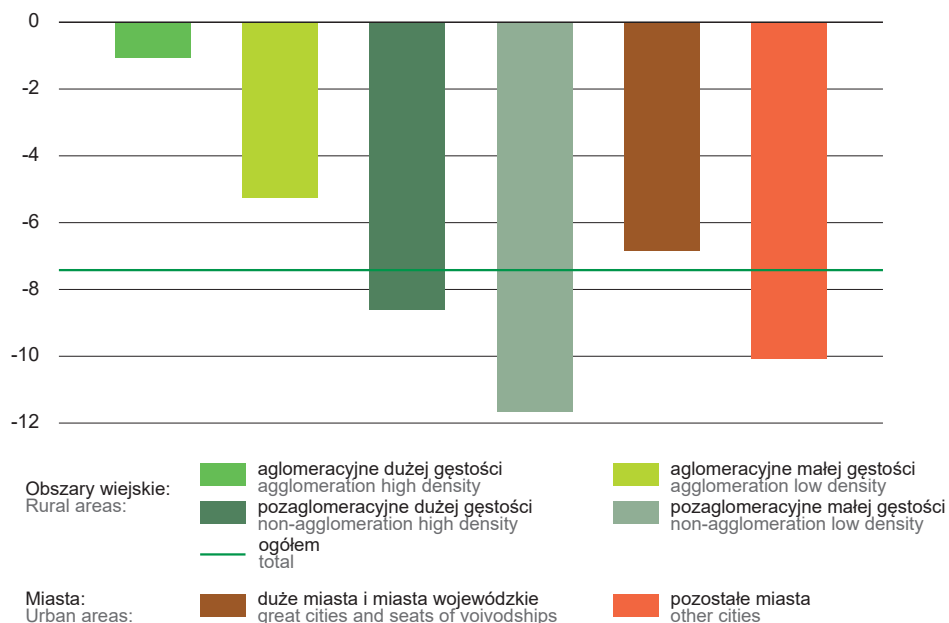
WYKRES 3. WSPÓLCZYNNIK OBCIĄŻENIA DEMOGRAFICZNEGO W 2021 R.

CHART 3. AGE DEPENDENCY RATIO IN 2021



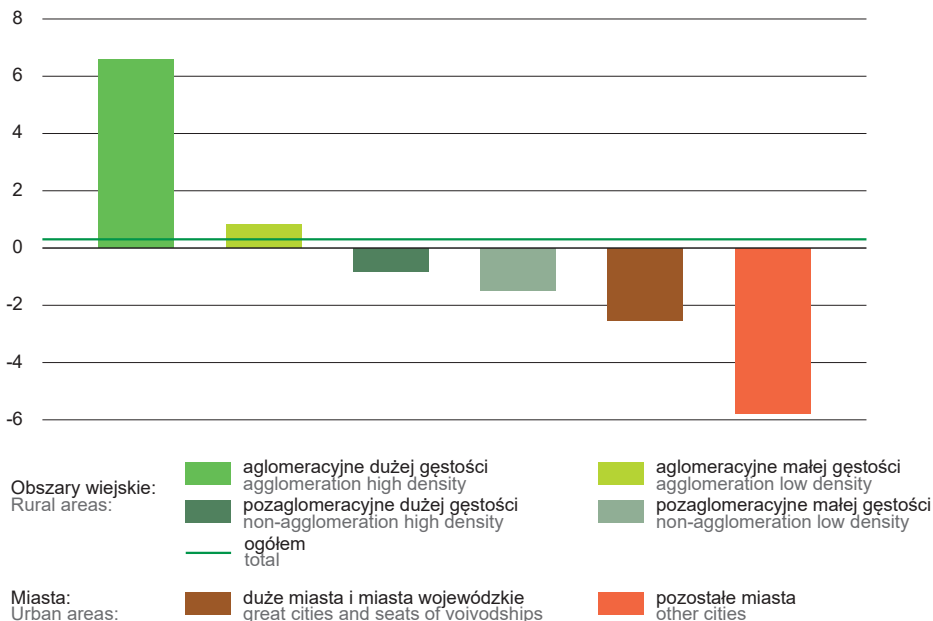
WYKRES 4. PRZYRÓST NATURALNY NA 1000 LUDNOŚCI W 2021 R.

CHART 4. NATURAL INCREASE PER 1000 POPULATION IN 2021



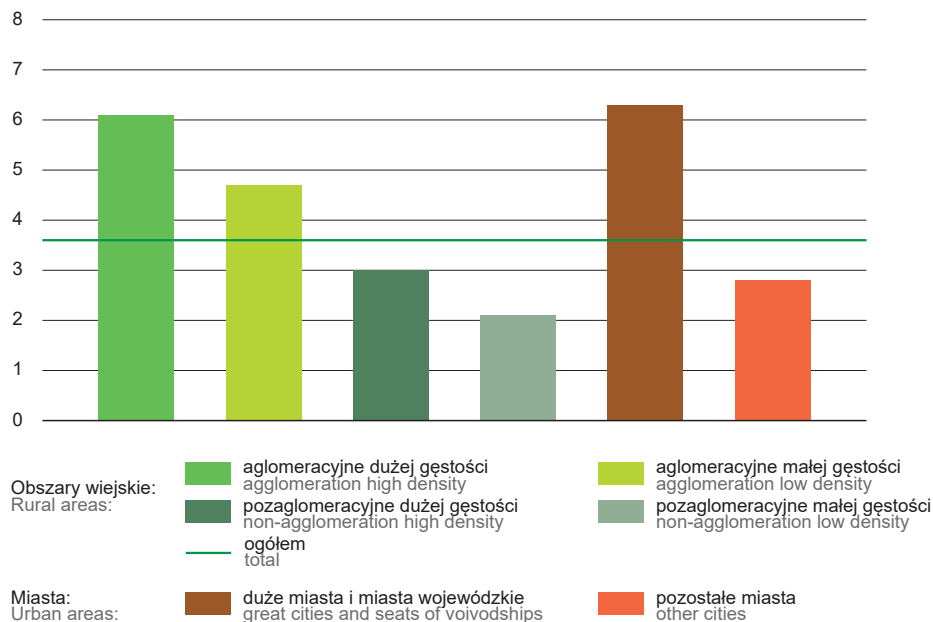
WYKRES 5. SALDO MIGRACJI WEWNĘTRZNYCH I ZAGRANICZNYCH NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI W 2021 R.

CHART 5. INTERNAL AND INTERNATIONAL NET MIGRATION FOR PERMANENT RESIDENCE PER 1000 POPULATION IN 2021

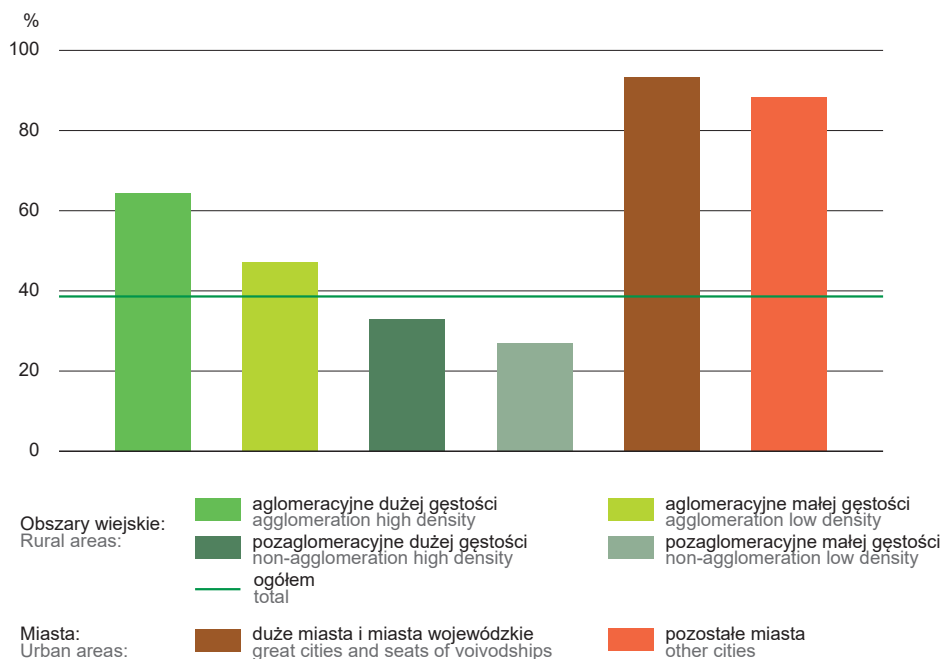


WYKRES 6. MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA NA 1000 LUDNOŚCI W 2021 R.

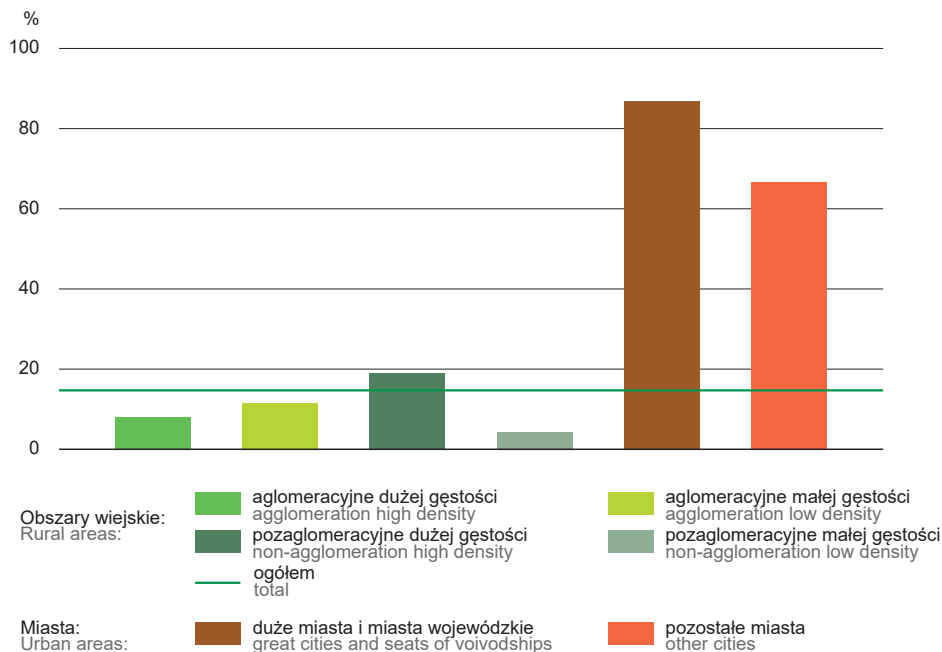
CHART 6. DWELLINGS COMPLETED PER 1000 POPULATION IN 2021



WYKRES 7. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI KANALIZACYJNEJ W 2021 R.  
 CHART 7. POPULATION USING SEWERAGE SYSTEM IN 2021



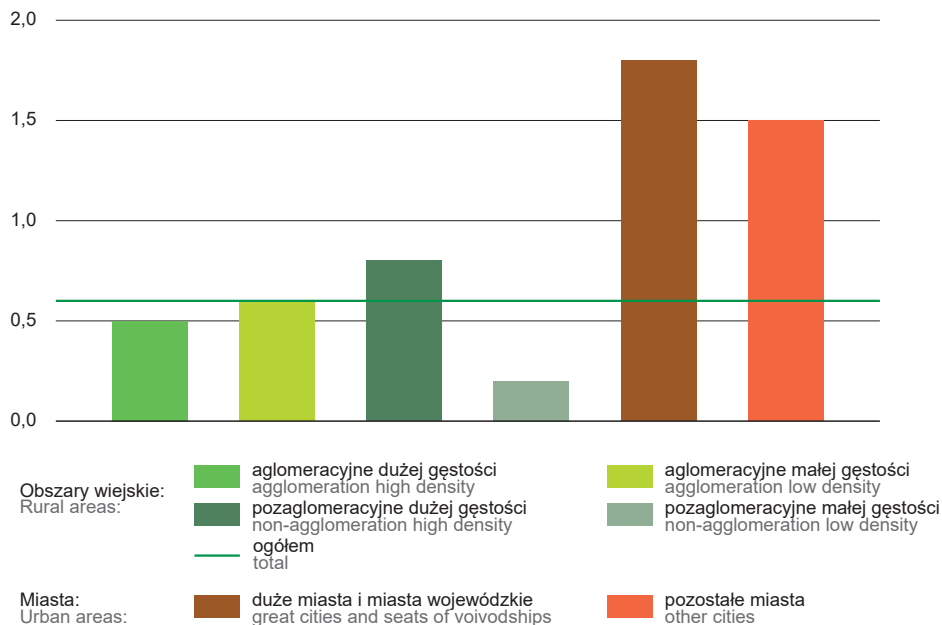
WYKRES 8. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI GAZOWEJ W 2021 R.  
 CHART 8. POPULATION USING GAS SUPPLY SYSTEM IN 2021





**WYKRES 9. ZUŻYCIE GAZU Z SIECI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH NA 1 MIESZKAŃCA W MWh W 2021 R.**

**CHART 9. CONSUMPTION OF GAS FROM GAS SUPPLY IN HOUSEHOLDS PER CAPITA IN MWh IN 2021**



**WYKRES 10. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIE W RELACJI DO ODPADÓW KOMUNALNYCH ZEBRANYCH W 2021 R.**

**CHART 10. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY IN RELATION TO THE TOTAL MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2021**

