

2021



# Rocznik Statystyczny Województwa Opolskiego

Statistical Yearbook of Opolskie Voivodship

Urząd Statystyczny w Opolu Statistical Office in Opole

Opole 2021

**Zespół Redakcyjny Urzędu Statystycznego w Opolu**  
Editorial Board of Statistical Office in Opole

Przewodniczący  
President  
Janina Kuźmicka

**Opracowanie merytoryczne**

Content-related works

Urząd Statystyczny w Opolu, Opolski Ośrodek Badań Regionalnych  
Statistical Office in Opole – Opolskie Centre for Regional Surveys

Joanna Biernacka, Michał Buczyński, Beata Dzierżanowska, Małgorzata Kania, Elwira Kunicka,  
Sylvia Lew, Wioletta Mulica, dr Danuta Michoń

pod kierunkiem  
supervised by  
Marii Mołodowicz

**Tłumaczenie (przedmowa)**

Translation (preface)

Elwira Kunicka

**Skład komputerowy**

Typesetting

Jolanta Bardoń, Izabela Wieszczyk

**Opracowanie graficzne**

Graphics

Jolanta Bardoń, Izabela Wieszczyk

**Zdjęcie zamieszczone na okładce**

Photograph on the cover

Ratusz w Głubczycach – fot. Mateusz Kitka

ISSN 0485–3237

**Publikacja dostępna na stronie**

Publications available on website

[opole.stat.gov.pl](http://opole.stat.gov.pl)

**Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła**

When publishing Statistical Office data — please indicate the source



Zakład Wydawnictw  
Statystycznych

00-925 WARSZAWA, AL. NIEPODLEGŁOŚCI 208

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

## PRZEDMOWA

Urząd Statystyczny w Opolu przekazuje Państwu kolejne wydanie „Rocznika Statystycznego Województwa Opolskiego”.

Tegoroczna edycja podobnie jak poprzednia zawiera bogaty zestaw informacji charakteryzujących poziom życia społeczeństwa i stan gospodarki województwa. Szczegółowe dane statystyczne zgrupowano w 21 działach tematycznych. Opracowanie kończą dwie tablice przeglądowe zawierające ważniejsze dane o województwie w latach 2000, 2010, 2015 i 2020 oraz wybrane informacje o województwie na tle kraju w 2020 r. Zamieszczony materiał statystyczny uzupełniono uwagami ogólnymi zawierającymi wyjaśnienia dotyczące terminologii, metodologii i zakresu informacji.


W stosunku do poprzedniej edycji wprowadzono zmianę w układzie tematycznym Rocznika, dział „Ceny” został włączony do działu „Handel”.

Tablice statystyczne uzupełniono mapami i wykresami, które wzbogaciły zawartość merytoryczną Rocznika. Ponadto, zastosowanie graficznej formy prezentacji danych pozwala na łatwiejsze zrozumienie informacji statystycznych i przedstawionych za ich pomocą relacji przestrzennych zjawisk.

Rocznik w polsko-angielskiej wersji językowej dostępny jest w formie książkowej i na stronie internetowej Urzędu <http://opole.stat.gov.pl>.

Przekazując Państwu Rocznik Statystyczny Województwa Opolskiego 2021 pragnę podziękować wszystkim osobom i instytucjom, które poprzez udostępnienie danych przyczyniły się do wzbogacenia jego treści, jak również wyrażam nadzieję, że publikacja zaspokoi oczekiwania informacyjne Czytelników.

Dyrektor  
Urzędu Statystycznego w Opolu



Janina Kuźmicka

## PREFACE

The Statistical Office in Opole is pleased to present the subsequent edition of the “Statistical Yearbook of Opolskie Voivodship”.

This year's edition, similarly to the previous one, contains a rich set of information characterising living conditions of the society and the condition of the voivodship's economy. Detailed statistical data are grouped into 21 thematic chapters. The study concludes with two review tables containing major data on the voivodship in the years 2000, 2010, 2015 and 2020, as well as selected information about the voivodship in comparison with the country in 2020. The published statistical material has been supplemented with general notes explaining the terminology, methodology and scope of information.


Compared to the previous edition, a change in the thematic layout of the Yearbook has been introduced, a chapter “Prices” has been included into the chapter “Trade”.

Statistical tables have been supplemented with maps and charts that have enriched the substantive content of the Yearbook. Moreover, the use of a graphical form of data presentation allows for easier understanding of statistical information and spatial relations of phenomena presented by them.

The Yearbook in Polish-English language version is available in the book form and on the website of the Office <http://opole.stat.gov.pl>.

Presenting you the Statistical Yearbook of Opolskie Voivodship 2021, I would like to express my gratitude to all persons and institutions that have contributed to the enrichment of its content by providing the data, and I also hope that the publication will satisfy the information expectations of the Readers.

Director  
Of the Statistical Office in Opole



Janina Kuźmicka

## Spis rzeczy

Przedmowa .....	
Objaśnienia znaków umownych .....	
Ważniejsze skróty .....	
Podział administracyjny w 2020 r. ....	
Podział województwa opolskiego według Klasyfikacji Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NUTS) w 2020 r. ....	

## 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 2020 r. ....	
II. Ważniejsze dane o województwie .....	
Uwagi ogólne .....	
Uwagi do działów .....	

## Contents

	Str. Page
Preface .....	3, 4
Symbols .....	6
Major abbreviations .....	7
Administrative division 2020 .....	9
Division of Opolskie Voivodship according to the Classification of Territorial Units for Statistics (NUTS) in 2020 .....	10

## Chapters

Environment and environmental protection .....	11
Local government .....	25
Justice .....	26
Population .....	29
Labour market .....	47
Wages and salaries. Social benefits .....	57
Households. Dwellings .....	63
Education .....	76
Health care and social welfare .....	85
Culture. Tourism. Sport .....	97
Science and technology. Information society .....	107
Agriculture .....	112
Forestry and hunting .....	121
Industry and construction .....	126
Transport .....	130
Trade. Prices .....	134
Finances of enterprises .....	137
Public finance .....	144
Investments. Fixed assets .....	149
Regional accounts .....	153
Entities of the national economy .....	155

## Review tables

Voivodship on the background of the country in 2020 .....	157
Major data on voivodship .....	162
General notes .....	171
Notes to chapters .....	174

## 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. 173 categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 173
„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 million
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="display: inline-table; vertical-align: middle;"> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">E</td> <td>wschód East</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">N</td> <td>północ North</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">S</td> <td>południe South</td> </tr> <tr> <td style="border-left: 1px solid black; border-right: 1px solid black; padding: 0 5px;">W</td> <td>zachód West</td> </tr> </table>	E	wschód East	N	północ North	S	południe South	W	zachód West
E	wschód East								
N	północ North								
S	południe South								
W	zachód West								
Dz. U.	Dziennik Ustaw								
Dz. Urz.	Dziennik Urzędowy								
i in.	i inni								
im.	imienia								

## WAŻNIEJSZE SKRÓTY

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

Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
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 2020 R.**  
ADMINISTRATIVE DIVISION IN 2020

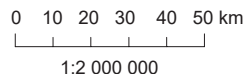


- Granice podregionów NUTS 3  
NUTS 3 subregion boundaries
- Granice powiatów  
Powiat boundaries
- Granice gmin  
Gmina boundaries
- nyski Nazwy powiatów  
Powiat names
- **OPOLE** Siedziba władz wojewódzkich  
Seat of the voivodship authority
- **OPOLE** Miasto na prawach powiatu  
City with powiat status
- Nysa Miasta – siedziby powiatów  
Cities – seats of powiats

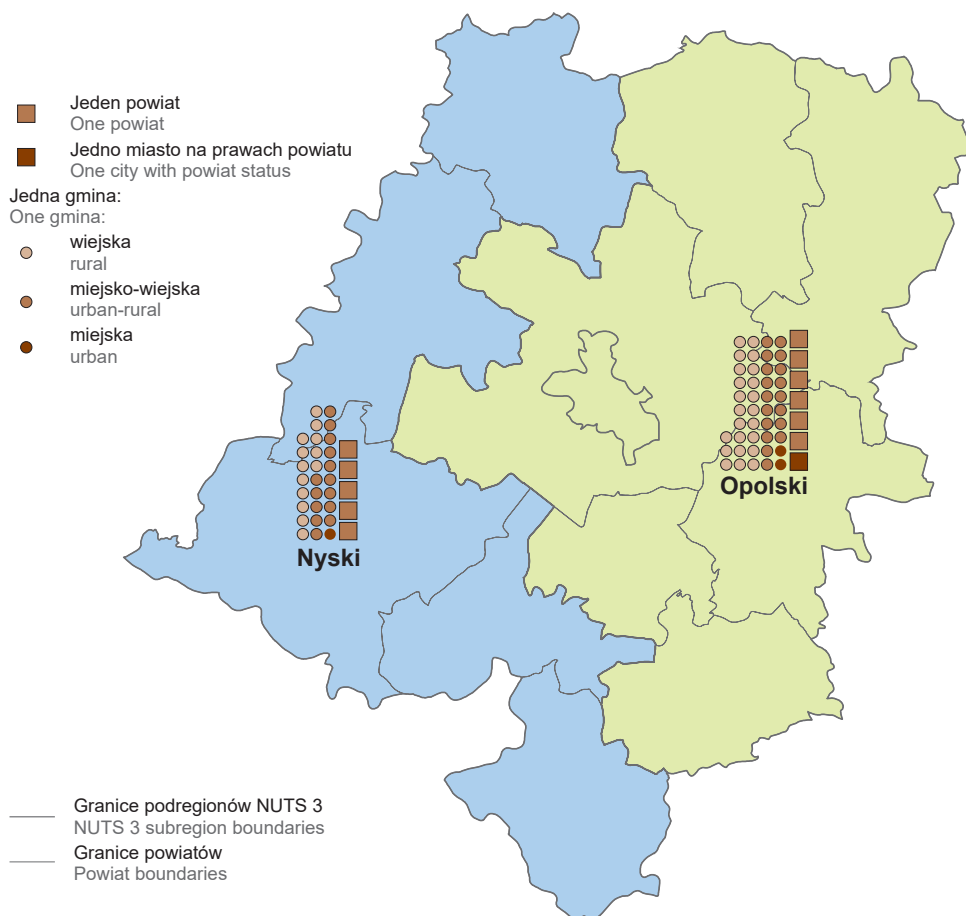
- ◆ Najdalej wysunięte punkty województwa  
Extreme points of the voivodship
- ▲ Najwyżej położony punkt województwa (w m n.p.m.)  
Highest point of the voivodship (in m a.s.l.)
- ▼ Najniżej położony punkt województwa (w m n.p.m.)  
Lowest point of the voivodship (in m a.s.l.)

Powierzchnia	9412 km <sup>2</sup>
Area	
Powiaty	11
Powiats	
Miasto na prawach powiatu	1
City with powiat status	
Gminy ogółem	71
Total gminas	
Gminy miejskie	3
Urban gminas	
Gminy miejsko-wiejskie	33
Urban-rural gminas	
Gminy wiejskie	35
Rural gminas	
Miasta	36
Cities and towns	

Długość granicy w km z Czechami i poszczególnymi województwami podana jest pod ich nazwami.  
The length of border in km with Czechia and of boundaries with individual voivodships is given under these names.



**PODZIAŁ WOJEWÓDZTWA OPOLSKIEGO WEDŁUG KLASYFIKACJI JEDNOSTEK TERYTORIALNYCH DO CELÓW STATYSTYCZNYCH (NUTS) W 2020 R.**  
**DIVISION OF OPOLSKIE VOIVODSHIP ACCORDING TO THE CLASSIFICATION OF TERRITORIAL UNITS FOR STATISTICS (NUTS) IN 2020**



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

**PL31 – Nyski**

Powiaty:

Powiaty:

brzeski	(6)
głubczycki	(4)
namysłowski	(5)
nyski	(9)
prudnicki	(4)

**PL32 – Opolski**

Powiaty:

Powiaty:

kędzierzyńsko-kozielski	(6)
kluczborski	(4)
krapkowicki	(5)
oleski	(7)
opolski	(13)
strzelecki	(7)

Miasto na prawach powiatu:

City with powiat status:

Opole	(1)
-------	-----

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

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

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

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Wzniesie- nie stacji nad poziomem morza w m Station ele- vation 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	1991–2000	2001–2010	2020	maksimum maximum	minimum minimum	
		1971–2020						
Opole	165	8,8	9,1	9,3	10,6	37,9	-27,1	65,0

dok. cont.

STACJA METEOROLOGICZNA METEOROLOGICAL STATION	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm				Średnia prę- dność wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	Usłonecz- nienie w h Sunshine duration in h	Średnie zachmurzenie w oktantach <sup>b</sup> Average cloudiness in octants <sup>b</sup>
	1971–2000	1991–2000	2001–2010	2020			
	średnie <sup>a</sup> average <sup>a</sup>						
Opole	622	599	606	780	2,5	2105	5,2

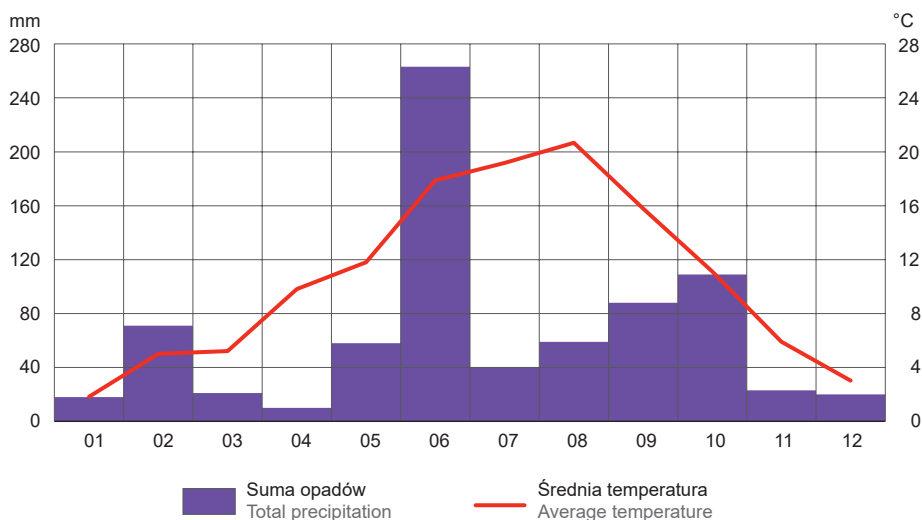
a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów. b Stopień zachmurzenia nieba od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami).

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

a Data for multi-year periods include annual averages from these periods. b Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover).  
Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

WYKRES 1. **TEMPERATURY POWIETRZA I OPADY ATMOSFERYCZNE NA STACJI  
METEOROLOGICZNEJ OPOLE W 2020 R.**

CHART 1. **AIR TEMPERATURES AND ATMOSPHERIC PRECIPITATION AT METEOROLOGICAL  
STATION OPOLE IN 2020**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2020	2021		SPECIFICATION
	w ha		in ha	w odsetkach in percent		
<b>Powierzchnia ogólna</b>	<b>941187</b>	<b>941187</b>	<b>941187</b>	<b>941187</b>	<b>100,0</b>	<b>Total area</b>
Użytki rolne	603956	600604	601000 <sup>a</sup>	601380 <sup>a</sup>	63,9	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	261886	262982	261534	260860	27,7	Forest land as well as wooded and bushy areas
Grunty pod wodami powierzchniowymi	12070	13078	12991	13021	1,4	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	55768	57425	58688 <sup>b</sup>	59134 <sup>b</sup>	6,3	Built-up and urbanised areas
Użytki ekologiczne	422	428	665	509	0,1	Ecological areas
Nieuzyski	3968	3984	3922	3910	0,4	Wasteland
Tereny różne	3117	2686	2387	2373	0,3	Miscellaneous land

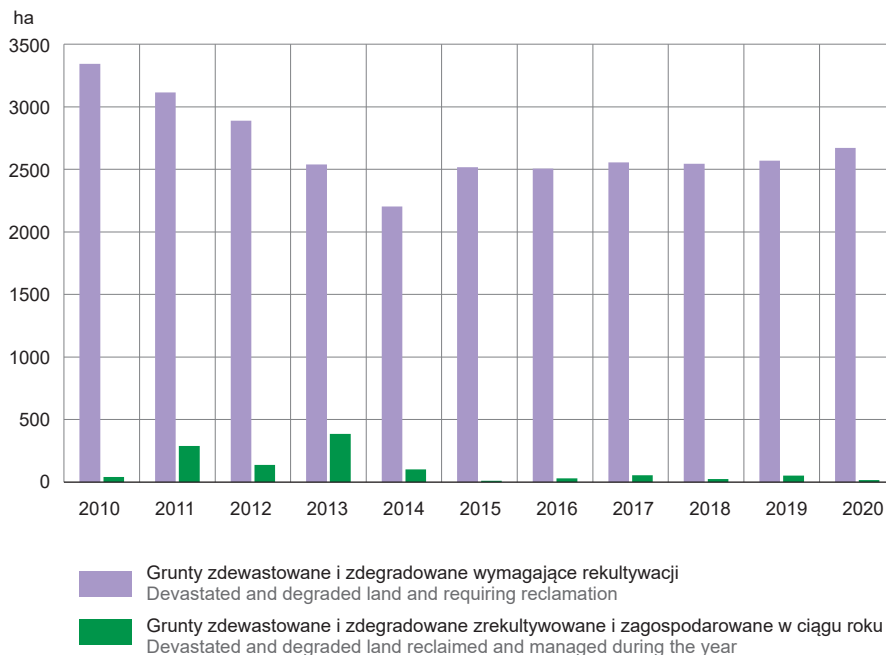
a Łącznie z gruntami zadrzewionymi i zakrzewionymi na użytkach rolnych, ujmowanymi do 2016 r. w pozycji „grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione”. b Łącznie z gruntami przeznaczonymi pod budowę dróg publicznych lub linii kolejowych.

Źródło: dane Głównego Urzędu Geodezji i Kartografii.

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

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

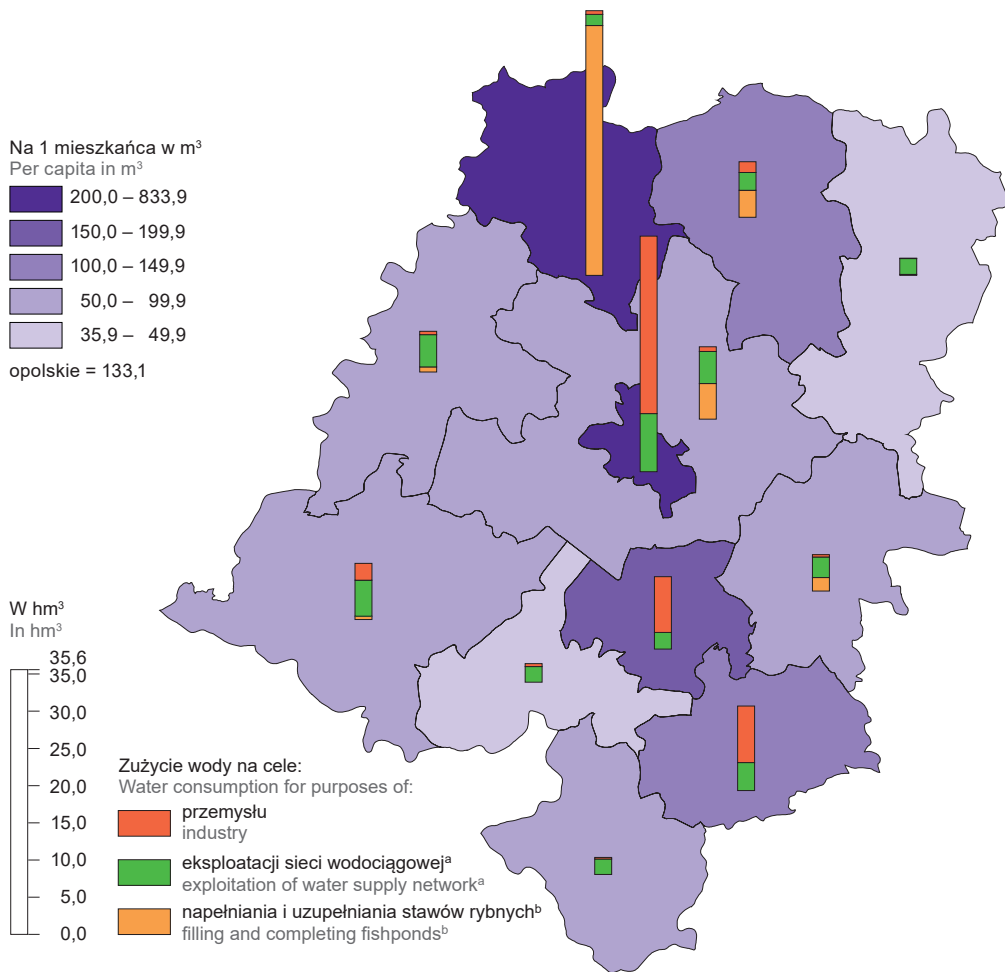
**WYKRES 2. GRUNTY ZDEWASTOWANE I ZDEGRADOWANE WYMAGAJĄCE REKULTYWACJI I ZAGOSPODAROWANIA ORAZ GRUNTY ZREKULTYWOWANE I ZAGOSPODAROWANE**  
 CHART 2. DEVASTATED AND DEGRADED LAND REQUIRING RECLAMATION AND MANAGEMENT AS WELL AS RECLAIMED AND MANAGED LAND



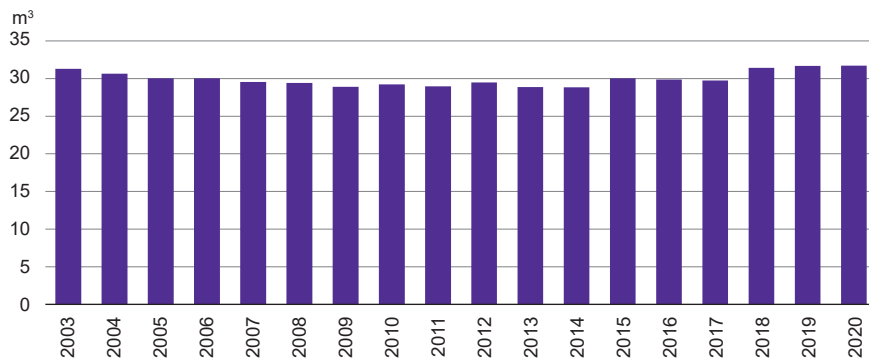
Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.

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

MAPA 1. ZUŻYCIE WODY NA POTRZEBY GOSPODARKI NARODOWEJ I LUDNOŚCI W 2020 R.  
 MAP 1. WATER CONSUMPTION FOR NEEDS OF THE NATIONAL ECONOMY AND POPULATION IN 2020



Zużycie wody w gospodarstwach domowych na 1 mieszkańca  
 Water consumption in household purposes per capita



a Bez zużycia wody na cele technologiczne przez wodociągi stanowiące własność gmin, wojewódzkich zakładów usług wodnych i spółek wodnych. b Bez zużycia wody na potrzeby rolnictwa.  
 a Excluding consumption of water for industrial purposes by water supply networks owned by gminas, voivodship waterworks and water companies. b Excluding consumption of water for agriculture.

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

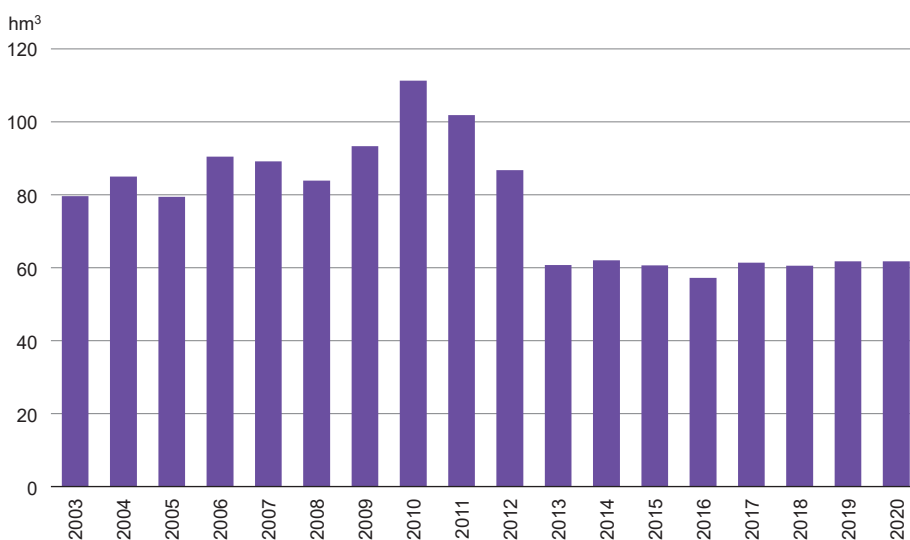
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
	w hm <sup>3</sup>		in hm <sup>3</sup>	w odsetkach in percent		
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>114,0</b>	<b>63,6</b>	<b>64,4</b>	<b>64,4</b>	<b>100,0</b>	<b>T O T A L</b>
odprowadzone bezpośrednio z zakładów <sup>a</sup>	84,0	32,9	32,3	32,0	49,7	discharged directly by plants <sup>a</sup>
w tym wody chłodnicze	2,6	2,9	2,6	2,4	3,7	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	30,0	30,7	32,1	32,4	50,3	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	111,4	60,7	61,8	62,0	96,3	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	92,4	59,8	61,8	61,9	96,2	treated
mechanicznie	58,4	24,4	24,1	24,8	38,5	mechanically
chemicznie <sup>b</sup>	0,3	0,3	0,4	0,4	0,6	chemically <sup>b</sup>
biologicznie	7,3	6,1	5,7	5,9	9,2	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	26,5	29,0	31,7	30,9	48,0	with increased biogene removal
nieoczyszczane	18,9	0,9	0,0	0,0	0,0	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	18,9	0,9	0,0	0,0	0,0	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	–	–	0,0	0,0	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 polluted cooling water and water from mine drainage, building constructions as well as from contaminated precipitation water. b Data concern only industrial wastewater.

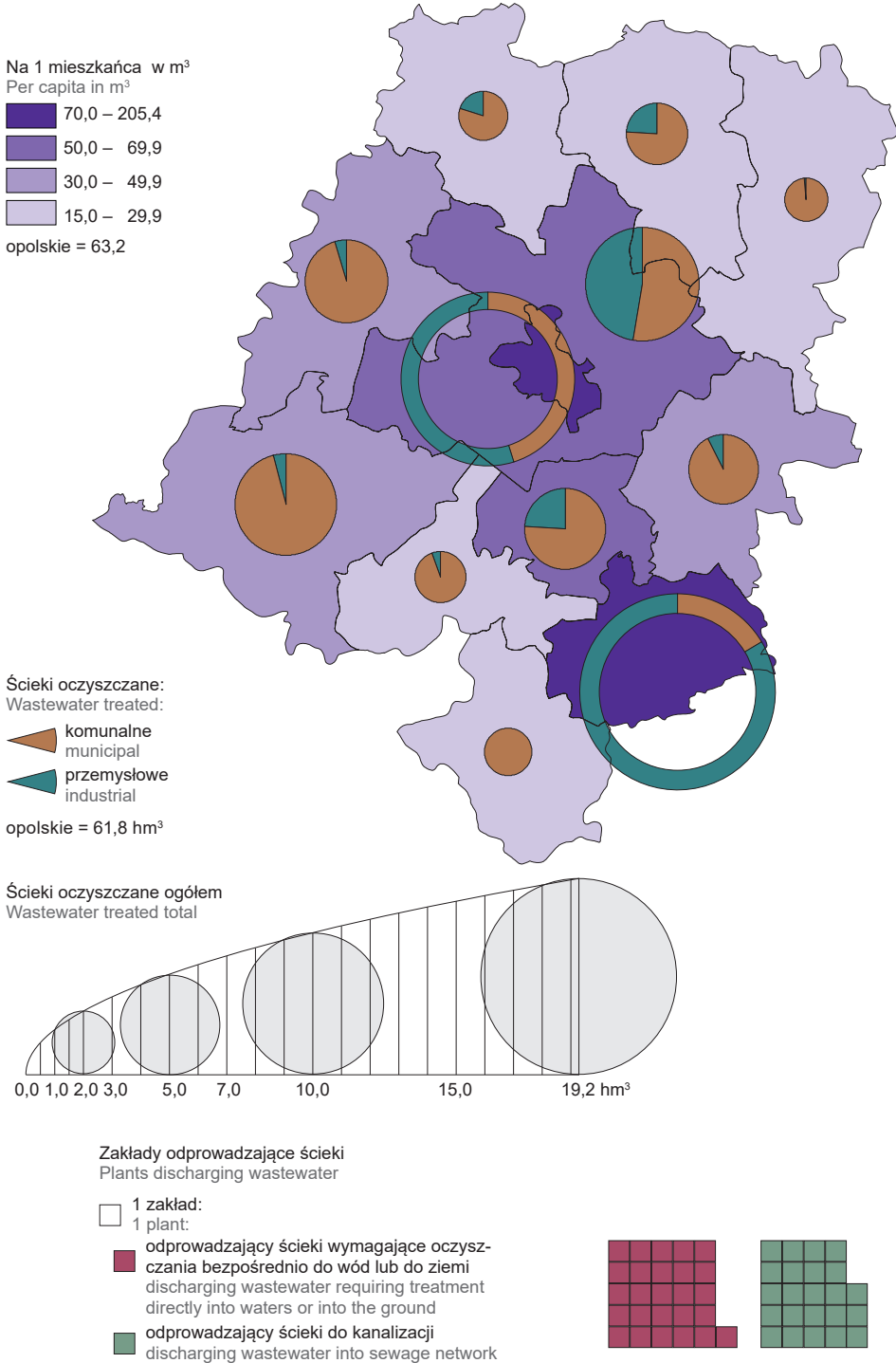
**WYKRES 3. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA**  
**ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI**

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

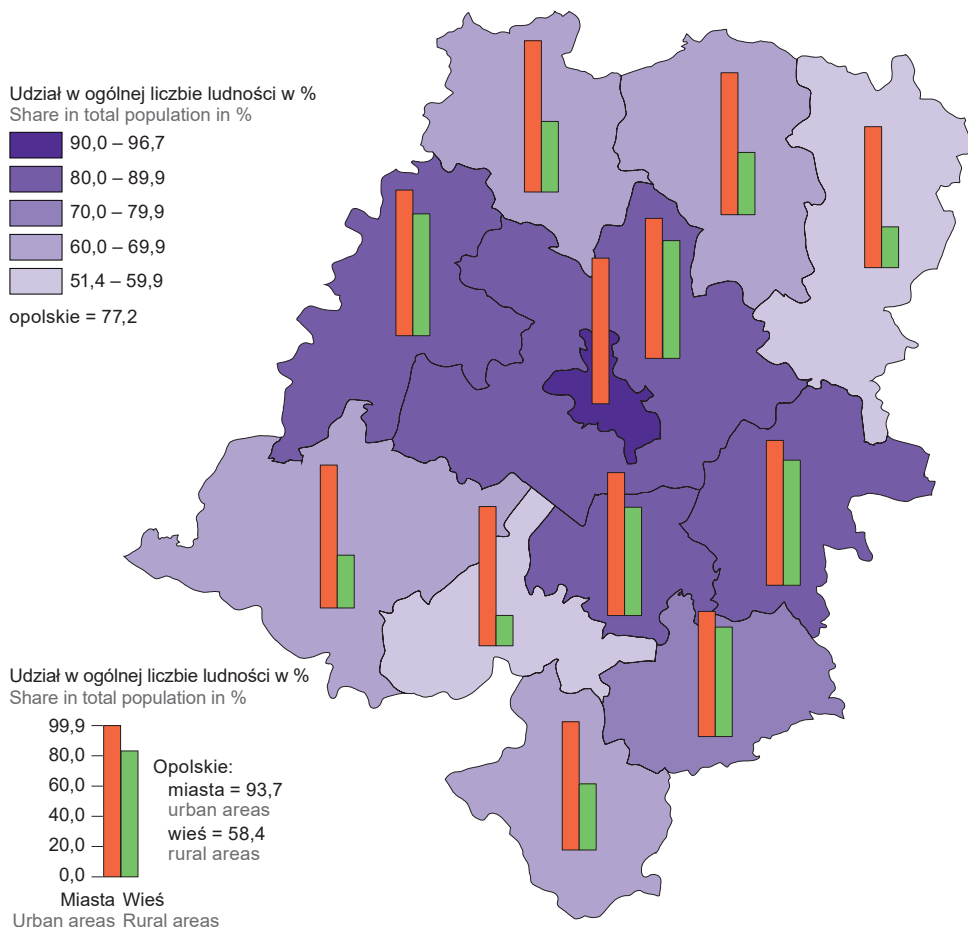


**MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2020 R.**

MAP 2. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2020

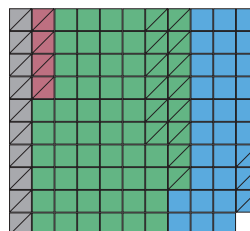


MAPA 3. LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W 2020 R.  
 MAP 3. POPULATION CONNECTED TO WASTEWATER TREATMENT PLANTS IN 2020



Oczyszczalnie ścieków  
 Wastewater treatment plants

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





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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Emisja zanieczyszczeń w tys. t:					Emission of pollutants in thousand tonnes:
pyłowych	2,7	1,5	1,2	1,0	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	1,7	0,8	0,6	0,6	of which particulates from the combustion of fuels
gazowych	13736,4	12370,1	13801,0	16272,2	gaseous
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	12,4	9,0	6,9	18,3	sulphur dioxide
tlenek węgla	27,6	22,0	17,1	18,3	carbon oxide
tlenki azotu <sup>a</sup>	21,5	14,3	13,9	13,6	nitrogen oxides <sup>a</sup>
dwutlenek węgla	13670,3	12322,7	13760,9	16219,9	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tys. t:					in thousand tonnes:
pyłowe	2214,8	1945,4	2893,0	2823,6	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	163,5	119,6	117,6	125,8	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,9	99,9	100,0	100,0	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	71,2	71,6	74,6	70,6	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  
SZCZEGÓLNIEM UCIAŹLIWYCH DLA CZYSTOŚCI POWIETRZA**  
AIR POLLUTION REDUCTION SYSTEMS IN PLANTS OF SIGNIFICANT NUISANCE  
TO AIR QUALITY

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
URZĄDZENIA – stan w dniu 31 grudnia			EQUIPMENT – as of 31 December		
Cyklony	241	217	161	161	Cyclones
Multicyklony	43	51	36	36	Multicyclones
Filtry tkaninowe	304	388	418	441	Fabric filters
Elektrofiltry	26	24	20	20	Electrofilters
Urządzenia mokre	80	59	47	43	Wet air cleaners
Inne	74	70	71	73	Others
PRZEPŁYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam <sup>3</sup> /h			WASTE GAS FLOW in dam <sup>3</sup> /h		
Cyklony	4295	2685	1592	3727	Cyclones
Multicyklony	961	874	669	681	Multicyclones
Filtry tkaninowe	6454	7488	7633	11095	Fabric filters
Elektrofiltry	8406	8303	12684	12718	Electrofilters
Urządzenia mokre	11974	12048	17520	16601	Wet air cleaners
Inne	321	7005	7061	7141	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	2019	2020		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>256261,4</b>	<b>256245,5</b>	<b>259541,4</b>	<b>259537,4</b>	<b>27,6</b>	<b>2657</b>	<b>TOTAL</b>
Rezerwy przyrody	893,1	936,5	948,7	968,8	0,1	10	Nature reserves
Parki krajobrazowe <sup>b</sup>	61689,0	61631,0	61526,1	61506,0	6,5	630	Landscape parks <sup>b</sup>
Obszary chronionego krajobrazu <sup>b</sup>	189628,3	189626,9	193640,4	193570,3	20,6	1982	Protected landscape areas <sup>b</sup>
Stanowiska dokumentacyjne	19,1	19,1	16,7	16,7	0,0	0	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	3322,4	3322,4	2663,6	2620,2	0,3	27	Landscape-nature complexes
Użytki ekologiczne	709,5	709,6	746,0	855,4	0,1	9	Ecological areas

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

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

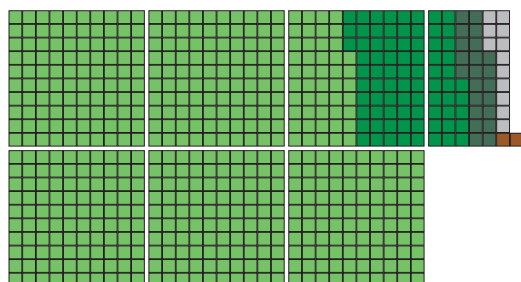
**TABL. 7. PARKI KRAJOBRAZOWE**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**LANDSCAPE PARKS**  
 As of 31 December

LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE <sup>a</sup> LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES <sup>a</sup>	Powierzchnia ogółem <sup>b</sup> Area of total <sup>b</sup>	W tym Of which			
		lasów forests	użytków rolnych agricultural land	wód water	
		w ha	in ha		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	62590,5	45745,0	14783,9	895,5
<b>TOTAL</b>	2015	62590,5	45745,0	14783,9	895,5
	2019	62590,5	45745,0	14783,9	895,5
	<b>2020</b>	<b>62590,5</b>	<b>45745,0</b>	<b>14783,9</b>	<b>895,5</b>
<b>Zespół Opolskich Parków Krajobrazowych</b> Opolskie landscape parks		<b>62590,5</b>	<b>45745,0</b>	<b>14783,9</b>	<b>895,5</b>
Stobrawski		52636,5	41558,0	10000,9	789,5
Góra Świętej Anny		5051,0	1030,0	3553,0	46,0
Góry Opawskie		4903,0	3157,0	1230,0	60,0

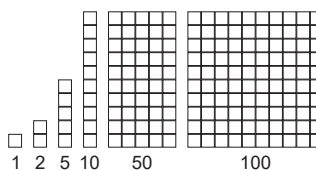
a Uszeregowane malejąco według powierzchni ogółem w województwie. b Łącznie z powierzchnią rezerwatów przyrody i innych form ochrony przyrody położonych na terenie parków.

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

**WYKRES 4. POMNIKI PRZYRODY W 2020 R.**  
**CHART 4. NATURE MONUMENTS IN 2020**



Liczba pomników przyrody:  
 Number of nature monuments:

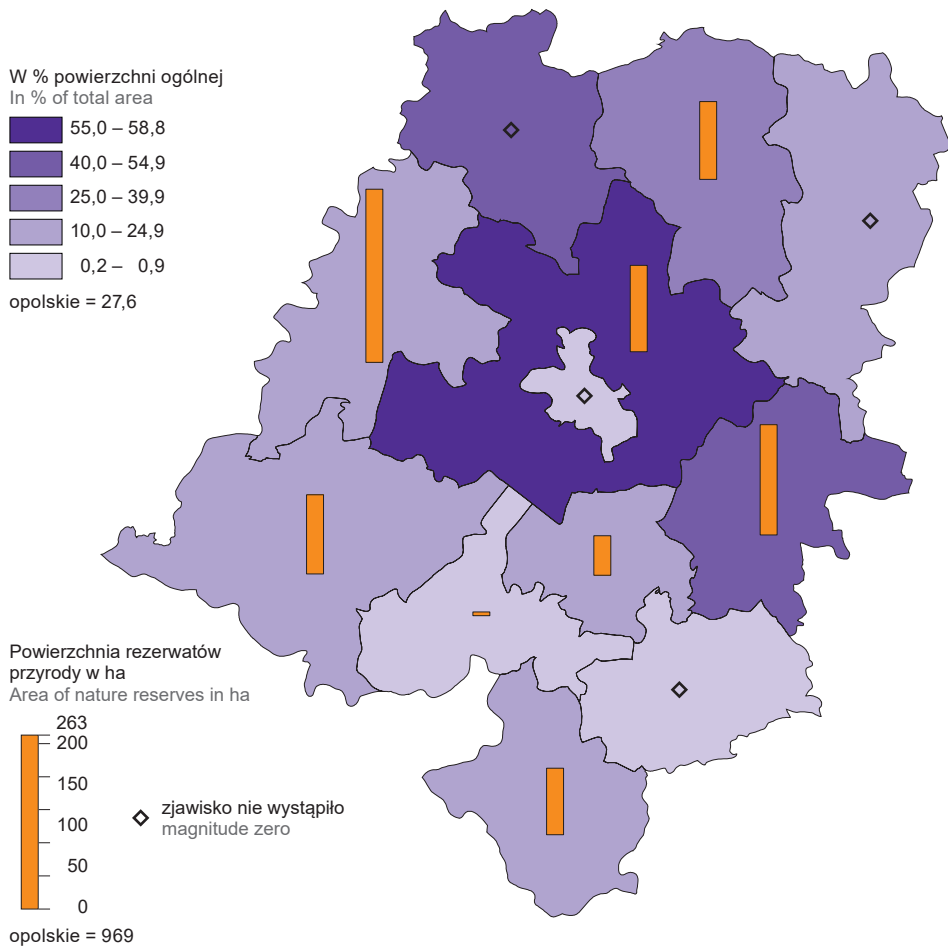


Rodzaje pomników przyrody:  
 Types of nature monuments:

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

MAPA 4. POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH<sup>a</sup> W 2020 R.

MAP 4. AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION<sup>a</sup> IN 2020



Rezerваты przyrody  
Nature reserves

□ 1 rezerwat:  
1 reserve:

- leśny  
forest
- torfowiskowy  
peat-bog
- florystyczny  
flora

- przyrody nieożywionej  
inanimate nature
- stepowy  
steppe

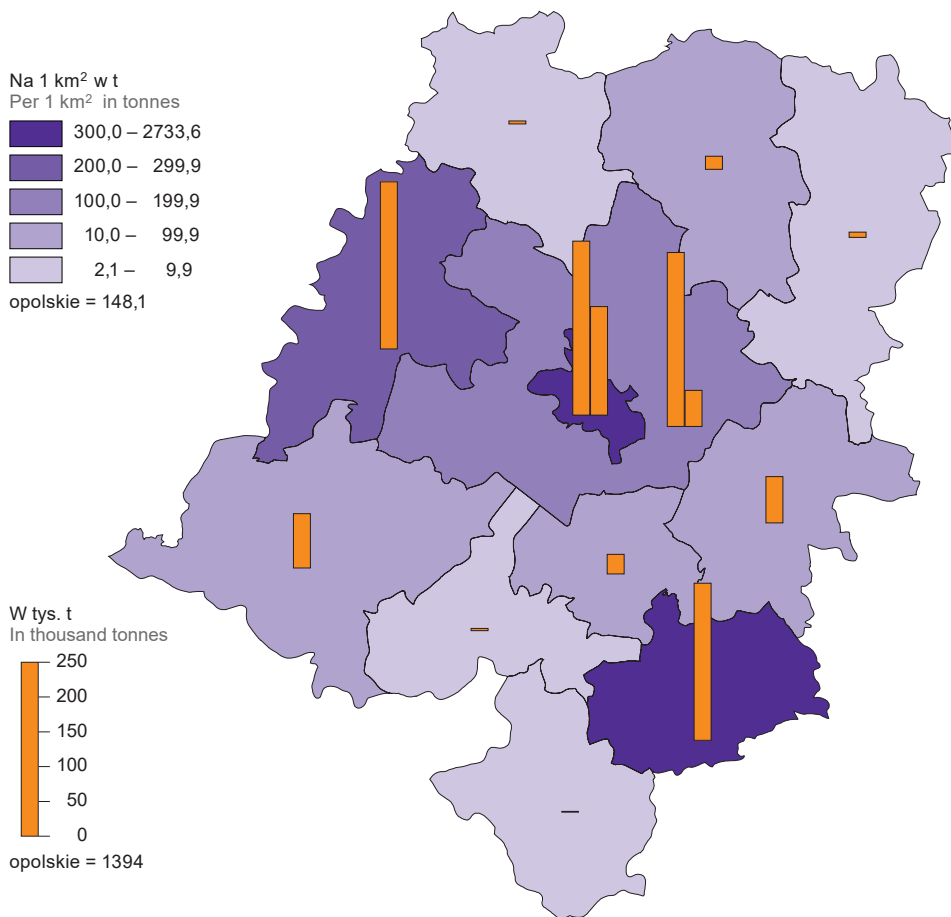


<sup>a</sup> Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę ich część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych.

<sup>a</sup> Data do not include information concerning the areas of Nature 2000 network, data include only the part located within the others legally protected areas.

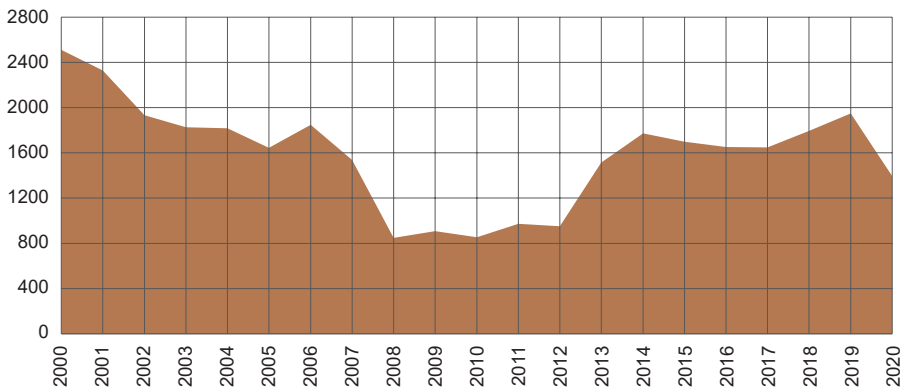
MAPA 5. **ODPADY (z wyłączeniem odpadów komunalnych) WYTWORZONE W 2020 R.**

MAP 5. **WASTE (excluding municipal waste) GENERATED IN 2020**



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

tys. t  
thousand tonnes

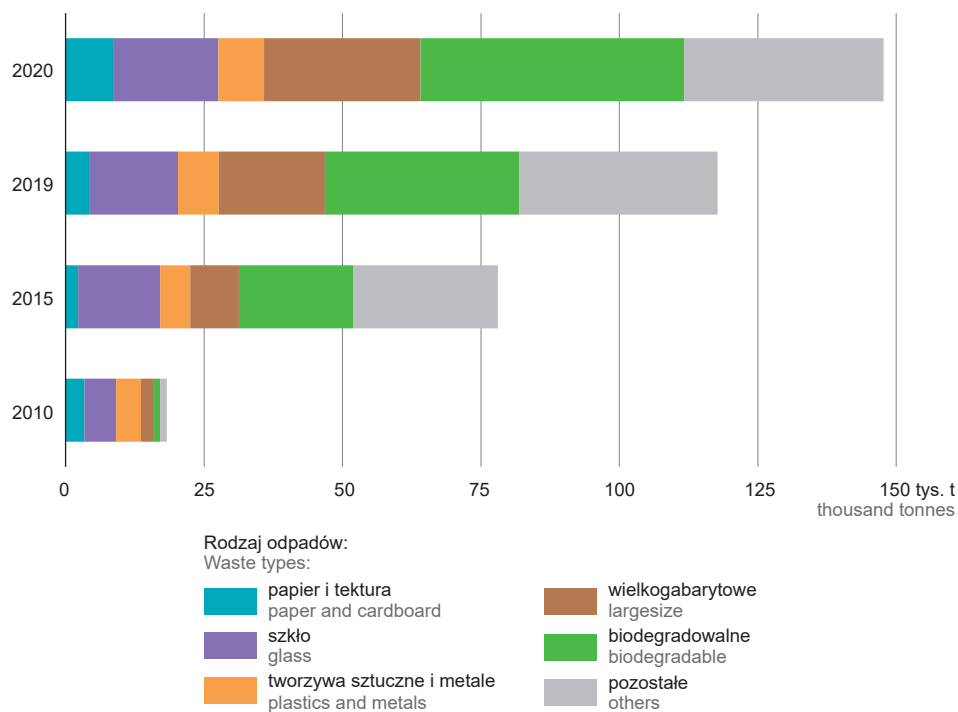


**TABL. 8. ODPADY KOMUNALNE**  
**MUNICIPAL WASTE**

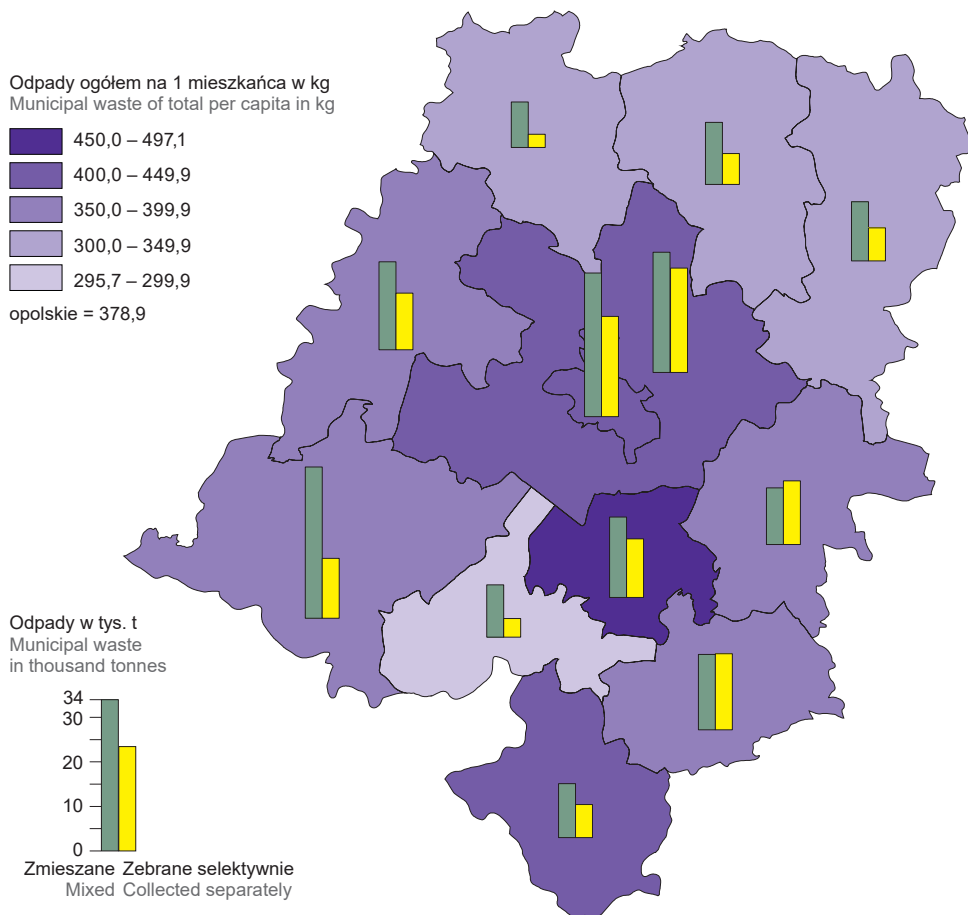
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 <sup>a</sup>	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	z gospodarstw domowych of which from ho- useholds	
Odpady komunalne zebrane <sup>b</sup> w tys. t	260,1	278,4	333,3	371,6	329,2	Municipal waste collected <sup>b</sup> in thousand tonnes
zmieszane	241,9	200,4	215,6	223,9	188,6	mixed
miasta	160,5	115,9	125,2	126,6	102,0	urban areas
wieś	81,3	84,5	90,4	97,3	86,6	rural areas
zebrane selektywnie	18,3	78,1	117,7	147,7	140,6	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	3,4	2,3	4,2	8,7	8,0	paper and cardboard
szkło	5,8	14,8	16,1	18,9	18,0	glass
tworzywa sztuczne	4,2	5,3	7,3	8,2	7,4	plastics
metale	0,3	0,1	0,0	0,1	0,1	metals
wielkogabarytowe	2,4	8,8	19,2	28,2	27,7	largesize
biodegradowalne	1,2	20,6	35,0	47,6	45,8	biodegradable

a Dane szacunkowe. b Od 2014 r. pozycja obejmuje odpady odebrane od wszystkich właścicieli nieruchomości i uznawana jest za odpady wytworzone ze względu na objęcie od 1 lipca 2013 r. przez gminy systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości.

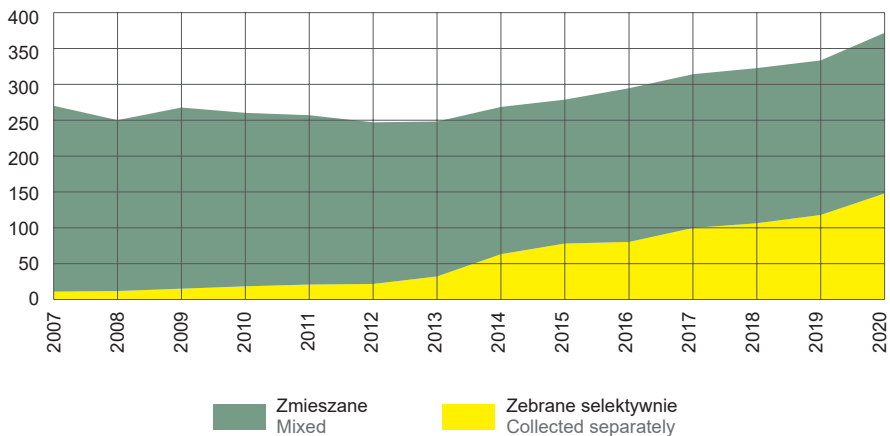
a Estimated data. b Since 2014 includes waste collected from all inhabitants and is considered to be waste generated because of covering by gminas since 1 July 2013 all real-estate owners with municipal waste management system.

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


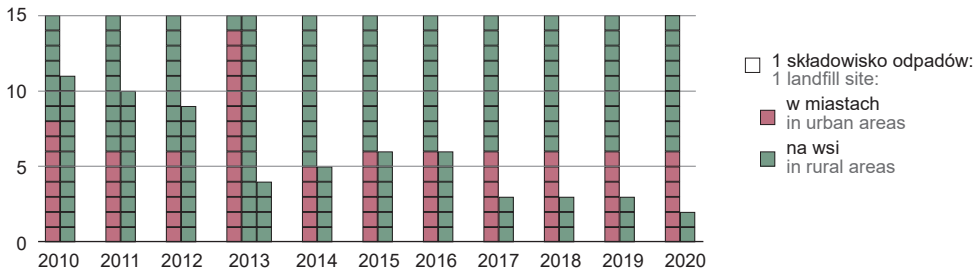
MAPA 6. **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2020 R.**  
 MAP 6. **MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2020**



Odpady komunalne zebrane w ciągu roku  
 Municipal waste collected during the year  
 tys. t  
 thousand tonnes



WYKRES 6. SKŁADOWISKA ODPADÓW  
CHART 6. LANDFILL SITES



TABL. 9. 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	2019	2020	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
<b>Ochrona środowiska</b>	<b>328613,5</b>	<b>414665,1</b>	<b>359638,4</b>	<b>292053,9</b>	<b>Environmental protection</b>
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	74913,8	206699,1	115170,9	141246,8	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	19616,1	142928,3	17361,6	36463,9	of which outlays on modern fuel combustion technologies as well as the modernization of boiler and thermal energy plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	212735,1	166842,8	170950,0	88108,0	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych	7679,6	26800,5	26462,2	28417,8	municipal wastewater treatment
sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	190511,8	129821,8	134560,9	50728,5	sewage network for the transport of wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	7241,5	22919,7	27164,9	17912,8	Waste management, protection and recovery of soils, protection of groundwater and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów <sup>b</sup> i ich transport	4662,1	4043,1	12462,9	14059,3	waste collection <sup>b</sup> and transportation
w tym selektywne zbieranie odpadów	816,4	1044,4	5289,7	7687,4	of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów <sup>b</sup>	1266,9	16247,6	7251,0	2413,0	removal and treatment of waste <sup>b</sup>
rekultywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	300,2	709,3	933,0	1362,6	reclamation of waste dumps, sludge tanks and landfills as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	3,7	–	1538,4	3236,5	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	13293,9	677,7	10520,8	6085,0	Noise and vibration reduction
<b>Gospodarka wodna</b>	<b>67986,6</b>	<b>241231,2</b>	<b>109046,4</b>	<b>95940,2</b>	<b>Water management</b>
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	17130,5	21231,0	30314,7	20709,4	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	3224,0	13442,4	3778,7	10868,5	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	20064,5	170741,4	74953,0	48320,3	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	12385,0	18336,7	–	374,0	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	15182,6	17479,7	–	15668,0	Flood embankments and pump stations

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

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

**TABL. 10. EFEKTY RZECZOWE UZYSKANE W WYNIKU PRZEKAZANIA DO UŻYTKU INWESTYCJI OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ**  
**TANGIBLE EFFECTS OF INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
OCHRONA ŚRODOWISKA		ENVIRONMENTAL PROTECTION			
<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 systems to reduce pollutants in t/y:
pyłowych	725	418	110	400	particulate
gazowych	15435	1600	–	10081	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	290,8	352,4	137,4	84,9	wastewater
wody opadowe	28,5	6,9	23,4	15,1	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	4	1	3	–	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	3	1	3	–	of which municipal
mechaniczne	1	–	–	–	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	3	1	3	–	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	201	1677	2820	–	capacity of treatment plants in m <sup>3</sup> /24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	173	1677	2820	–	of which municipal
mechanicznych	60	–	–	–	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	141	195	2820	–	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów <sup>a</sup>	–	1482	–	–	with increased biogene removal <sup>a</sup>
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (prywatne):					Farmstead treatment facilities (home-stead):
obiekty	224	437	320	61	facilities
przepustowość w m <sup>3</sup> /d	463	781	880	78	capacity in m <sup>3</sup> /24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial waste pre-treatment plants:
obiekty	1	1	–	1	facilities
przepustowość w m <sup>3</sup> /d	360	100	–	4800	capacity in m <sup>3</sup> /24 h
<b>Gospodarka odpadami</b>					<b>Wastes management</b>
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	–	–	–	–	facilities
wydajność w t/r	–	–	–	–	capacity in t/y
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfills of municipal waste:
obiekty	–	–	–	–	facilities
powierzchnia w ha	–	–	2,0	3,0	area in ha
wydajność w t/r	–	–	33000	60000	capacity in t/y
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów <sup>b</sup> w t/r	100000	109500	–	–	Capacity of waste utilization systems <sup>b</sup> in t/y
GOSPODARKA WODNA		WATER MANAGEMENT			
Wydajność ujęć wodnych <sup>c</sup> w m <sup>3</sup> /d	123	1836	7748	462	Capacity of water intakes <sup>c</sup> in m <sup>3</sup> /24 h
Uzdatnianie wody w m <sup>3</sup> /d	481	2836	352	900	Water treatment in m <sup>3</sup> /24 h
Sieć wodociągowa w km	99,0	63,2	68,3	61,6	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych w m <sup>3</sup>	–	–	–	–	Capacity of water reservoirs in m <sup>3</sup>
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	23,9	7,7	–	0,2	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	1,0	9,2	–	0,3	Flood embankments in km

a W tym chemiczne. b Z wyłączeniem odpadów komunalnych. c Bez ujęć w energetyce zawodowej.

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



## Dział II. Samorząd terytorialny Chapter II. Local government

TABLE 1 (11). **RADNI ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W 2020 R.**  
Stan w dniu 31 grudnia  
COUNCILLORS OF ORGANS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN 2020  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	Radni Councillors of				SPECIFICATION
	rad gmin <sup>a</sup> gmina councils <sup>a</sup>	radcy miasta w mieście na prawach powiatu city council in city with powiat status	rad powiatów powiat councils	sejmiku wojewódz- kiego voivodship regional council	
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1112</b>	<b>25</b>	<b>217</b>	<b>30</b>	<b>TOTAL</b>
w tym kobiety	344	8	57	9	of which women
<b>WEDŁUG WIEKU BY AGE</b>					
18–29 lat	34	2	5	2	18–29 years
30–39	188	6	10	1	30–39
40–49	288	8	53	7	40–49
50–59	301	5	61	12	50–59
60 lat i więcej	301	4	88	8	60 and more
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL</b>					
Wyższe	487	21	178	28	Tertiary
Policealne i średnie	437	4	35	2	Post-secondary and secondary
Zasadnicze zawodowe	179	–	4	–	Basic vocational
Gimnazjalne i podstawowe	9	–	–	–	Lower secondary and primary

a Bez radnych rady miasta w mieście na prawach powiatu.  
a Excluding councillors of city council in city with powiat status.

TABLE 2 (12). **ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ**  
PAID EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES IN THE PUBLIC ADMINISTRATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE AVERAGE PAID EMPLOYMENT</b>					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>10841</b>	<b>10089</b>	<b>10211</b>	<b>10071</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Administracja państwowa	3424	3206	3317	3284	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	7369	6862	6873	6767	Local government administration
gminy i miasto na prawach powiatu	4627	4159	4286	4232	gminas and city with powiat status
powiaty	1752	1729	1688	1634	powiats
województwo	990	974	899	901	voivodship
<b>PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> W ZŁ AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> in PLN</b>					
<b>OGÓŁEM</b>	<b>3720,16</b>	<b>4445,48</b>	<b>5495,17</b>	<b>5862,34</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Administracja państwowa	4036,12	4497,54	5930,79	6536,53	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	3573,16	4413,11	5276,59	5526,99	Local government administration
gminy i miasto na prawach powiatu	3500,57	4470,51	5236,73	5469,57	gminas and city with powiat status
powiaty	3294,03	4043,47	4904,82	5220,93	powiats
województwo	4410,00	4824,16	6164,66	6347,40	voivodship

a Patrz uwagi ogólne działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne” ust. 3 na str. 180.  
a See general notes to the chapter “Wages and salaries. Social benefits”, item 3 on page 180.

## Dział III. Wymiar sprawiedliwości Chapter III. Justice

### Uwaga do tablicy 1 (13), wykresu 1 (7) i mapy 1 (7) na str. 27

Dane o przestępstwach stwierdzonych w latach 2014–2020 nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

Note to table 1 (13), chart 1 (7) and map 1 (7) on page 27

Data on ascertained crimes in 2014–2020 do not include punishable acts committed by juveniles.

**TABL. 1 (13). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH I WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW**  
ASCERTAINED CRIMES BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS AND RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010 <sup>a</sup>	2015	2019	2020	2010 <sup>a</sup>	2015	2019	2020
	przestępstwa stwierdzone przez Policję ascertained crimes by the Police				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
<b>O G Ó Ł E M TOTAL</b>	<b>30575</b>	<b>19927</b>	<b>17938</b>	<b>15710</b>	<b>73,0</b>	<b>65,8</b>	<b>71,3</b>	<b>72,6</b>
w tym <sup>b</sup> : of which <sup>b</sup> :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	763	494	442	311	85,3	78,5	86,0	89,7
Przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	5105	2223	1911	1714	99,0	96,9	97,9	98,1
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	1006	692	727	628	96,5	91,2	90,5	89,3
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	117	89	104	75	89,8	91,0	84,6	86,7
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	1108	634	1325	1052	100,0	98,7	100,0	99,8
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej Against good name and personal integrity	231	56	88	68	95,7	69,6	86,4	83,8
Przeciwko mieniu <sup>c</sup> Against property <sup>c</sup>	15924	10696	7731	7320	53,8	45,2	51,0	51,7

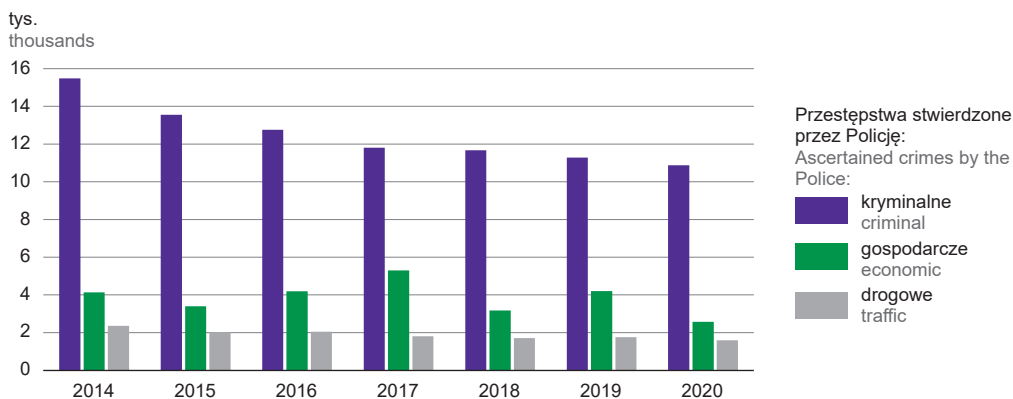
a Łącznie z przestępstwami stwierdzonymi przez prokuraturę. b Artykuły kodeksu karnego, patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 175. c Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości.

Ź r ó d ł o: dane Komendy Głównej Policji.

a Including crimes ascertained by prosecutor's office. b See Criminal Code articles, general notes, item 1 on page 175. c Including theft or appropriation of identification.

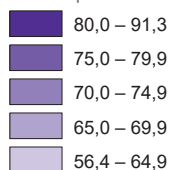
S o u r c e: data of the National Police Headquarters.

**WYKRES 1 (7). RODZAJE PRZESTĘPSTW**  
CHART 1 (7). TYPES OF CRIME



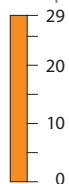
MAPA 1 (7). ZAGROŻENIE PRZESTĘPCZOŚCIĄ W 2020 R.  
MAP 1 (7). CRIME RISK IN 2020

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

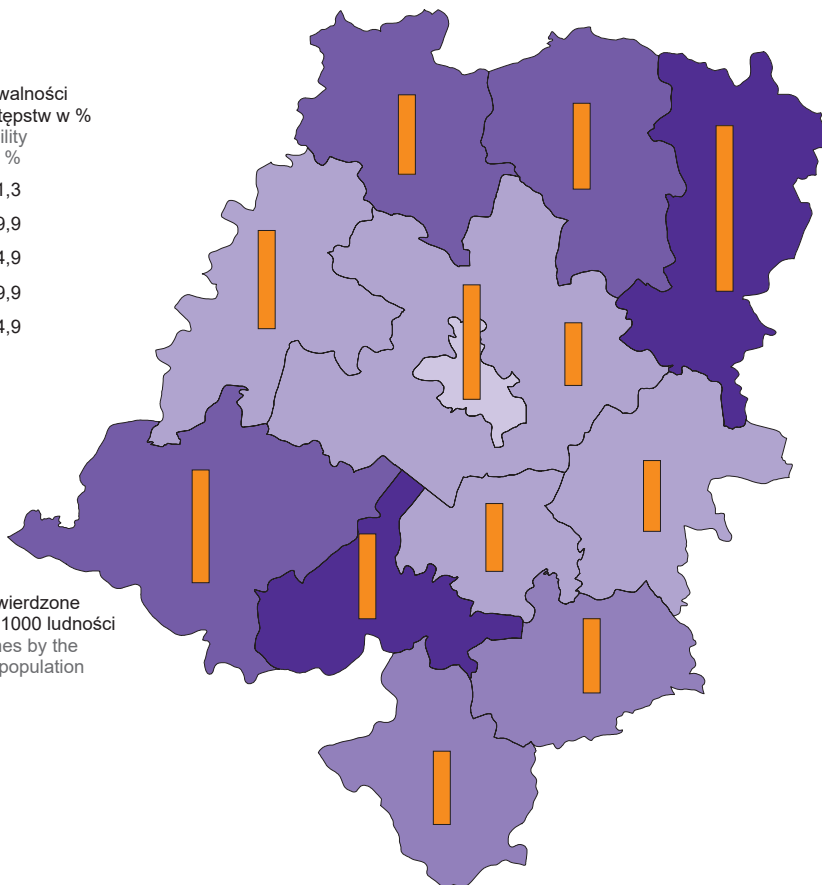


opolskie = 72,6

Przestępstwa stwierdzone  
przez Policję na 1000 ludności  
Ascertained crimes by the  
Police per 1000 population

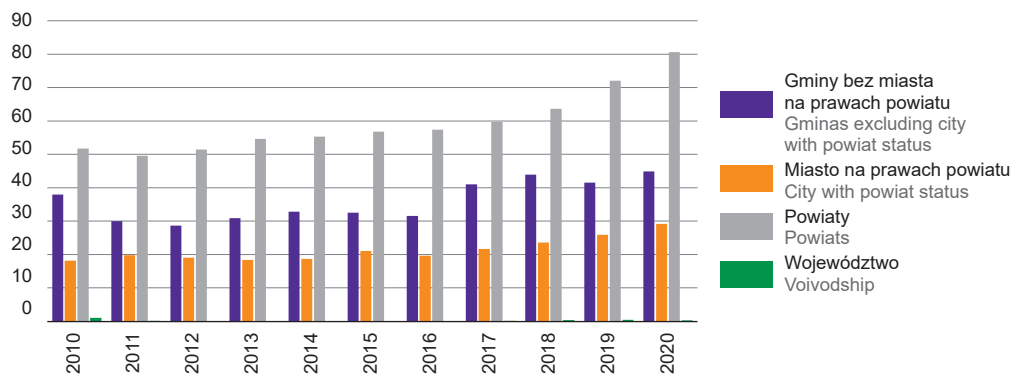


opolskie = 16



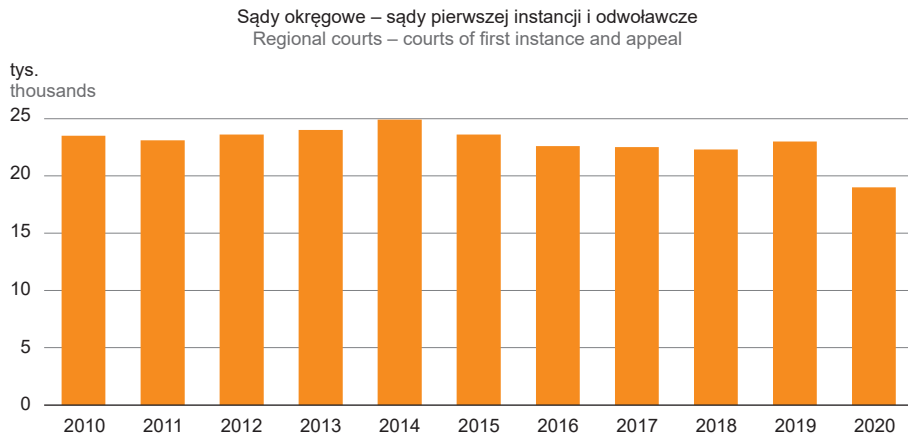
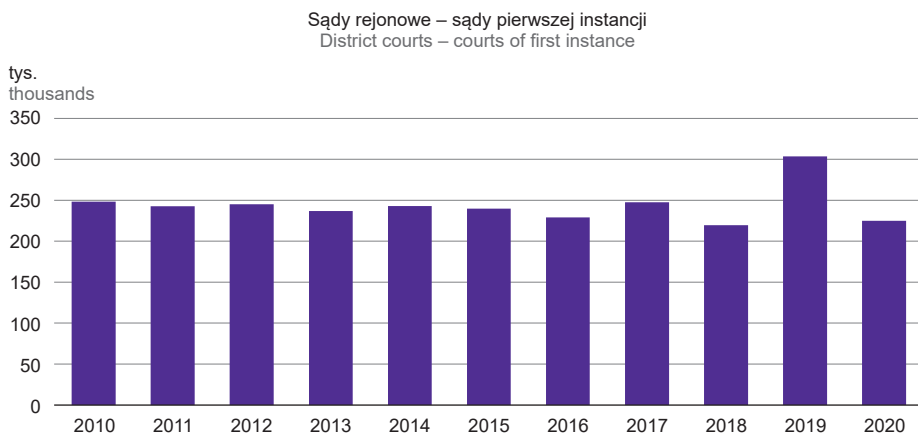
Wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego w dziale bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa  
Expenditure of budgets of local government units in division public safety and fire care

mln zł  
million PLN



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

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



TABL. 2 (14). **ZALATWIONE SPRAWY RODZINNE**  
 RESOLVED FAMILY CASES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>10518</b>	<b>7090</b>	<b>5893</b>	<b>4561</b>	<b>TOTAL</b>
O rozwód	2187	2137	2054	1482	By divorce
O separację	100	74	61	42	By separation
O alimenty	3368	2391	1848	1536	By alimony
Nieletnich <sup>a</sup> w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles <sup>a</sup> in investigation of case in which occur suspicion:
demoralizacji	.	1230	1134	926	of demoralization
popęnienia czynu karalnego	.	1258	796	575	of committing punishable acts

a Dane dotyczą osób.

Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.

a Data relate to persons.

Source: data of the Ministry of Justice.

## Dział IV. Ludność Chapter IV. Population

TABL. 1 (15). **LUDNOŚĆ**  
Stan w dniu 31 grudnia  
POPULATION  
As of 31 December

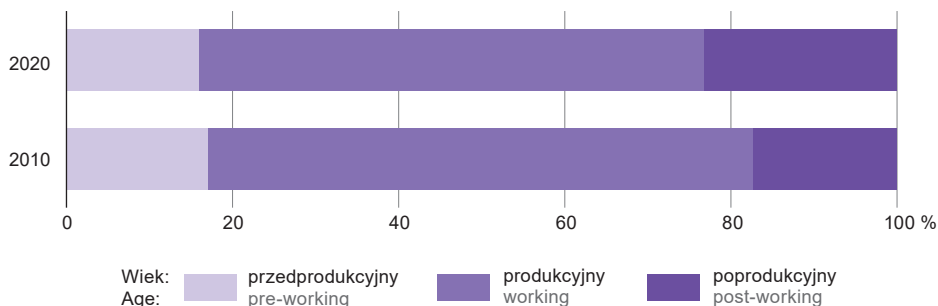
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1017241</b>	<b>996011</b>	<b>982626</b>	<b>976774</b>	<b>TOTAL</b>
na 1 km <sup>2</sup>	108	106	104	104	per 1 km <sup>2</sup>
mężczyźni	491801	481948	475166	472035	males
kobiety	525440	514063	507460	504739	females
na 100 mężczyzn	107	107	107	107	per 100 males
Miasta	532927	517177	523148	519151	Urban areas
w % ogółu ludności	52,4	51,9	53,2	53,1	in % of total population
Wieś	484314	478834	459478	457623	Rural areas
w % ogółu ludności	47,6	48,1	46,8	46,9	in % of total population

TABL. 2 (16). **LUDNOŚĆ W WIEKU PRODUKCYJNYM I NIEPRODUKCYJNYM**  
Stan w dniu 31 grudnia  
WORKING AND NON-WORKING AGE POPULATION  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1017241</b>	<b>996011</b>	<b>982626</b>	<b>976774</b>	<b>TOTAL</b>
<b>W wieku przedprodukcyjnym</b>	<b>174257</b>	<b>159393</b>	<b>156923</b>	<b>156518</b>	<b>Pre-working age</b>
mężczyźni	89233	82111	80591	80409	males
kobiety	85024	77282	76332	76109	females
Miasta	86815	79721	81838	81382	Urban areas
Wieś	87442	79672	75085	75136	Rural areas
<b>W wieku produkcyjnym</b>	<b>666937</b>	<b>635551</b>	<b>602616</b>	<b>593618</b>	<b>Working age</b>
mężczyźni	347950	335835	320357	315619	males
kobiety	318987	299716	282259	277999	females
Miasta	350934	324227	311422	305777	Urban areas
Wieś	316003	311324	291194	287841	Rural areas
<b>W wieku poprodukcyjnym</b>	<b>176047</b>	<b>201067</b>	<b>223087</b>	<b>226638</b>	<b>Post-working age</b>
mężczyźni	54618	64002	74218	76007	males
kobiety	121429	137065	148869	150631	females
Miasta	95178	113229	129888	131992	Urban areas
Wieś	80869	87838	93199	94646	Rural areas
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM</b>	<b>53</b>	<b>57</b>	<b>63</b>	<b>65</b>	<b>NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE</b>
Mężczyźni	41	44	48	50	Males
Kobiety	65	72	80	82	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 2020 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (8). **POPULATION DENSITY IN 2020**

As of 31 December

Liczba ludności na 1 km<sup>2</sup>  
Number of population per 1 km<sup>2</sup>

240 – 2609

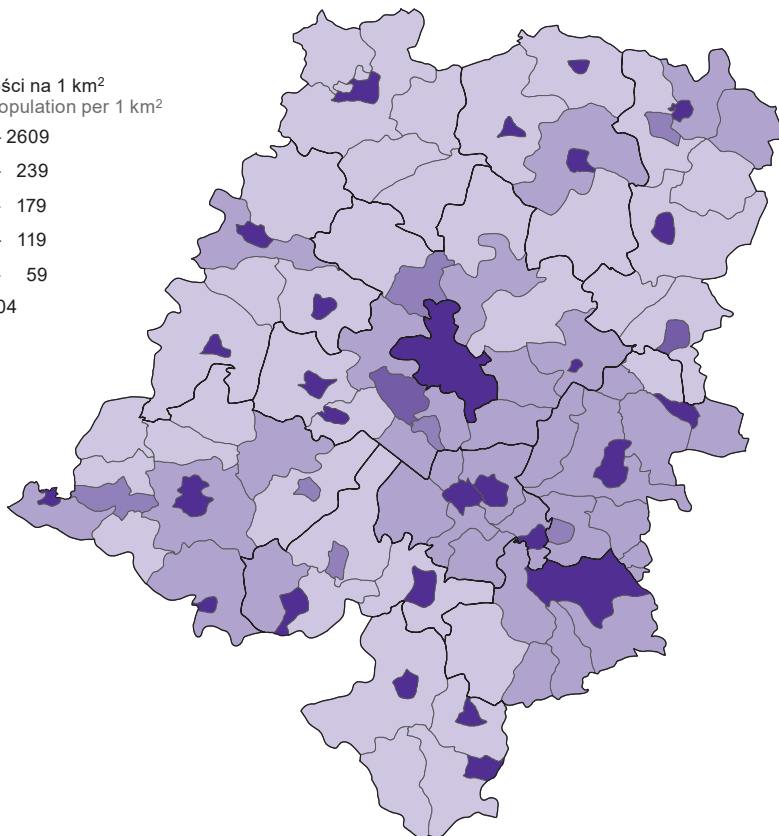
180 – 239

120 – 179

60 – 119

16 – 59

opolskie = 104



Ludność według miejsca zamieszkania

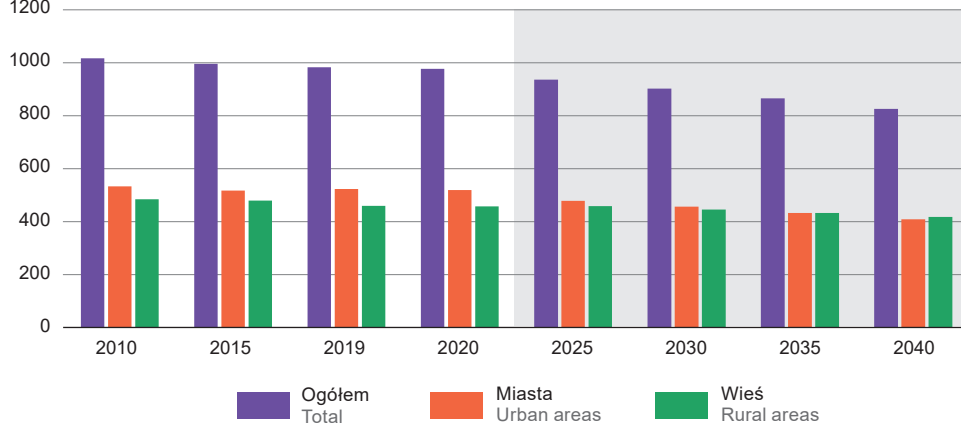
Stan w dniu 31 grudnia

Population by place of residence

As of 31 December

tys.  
thousands

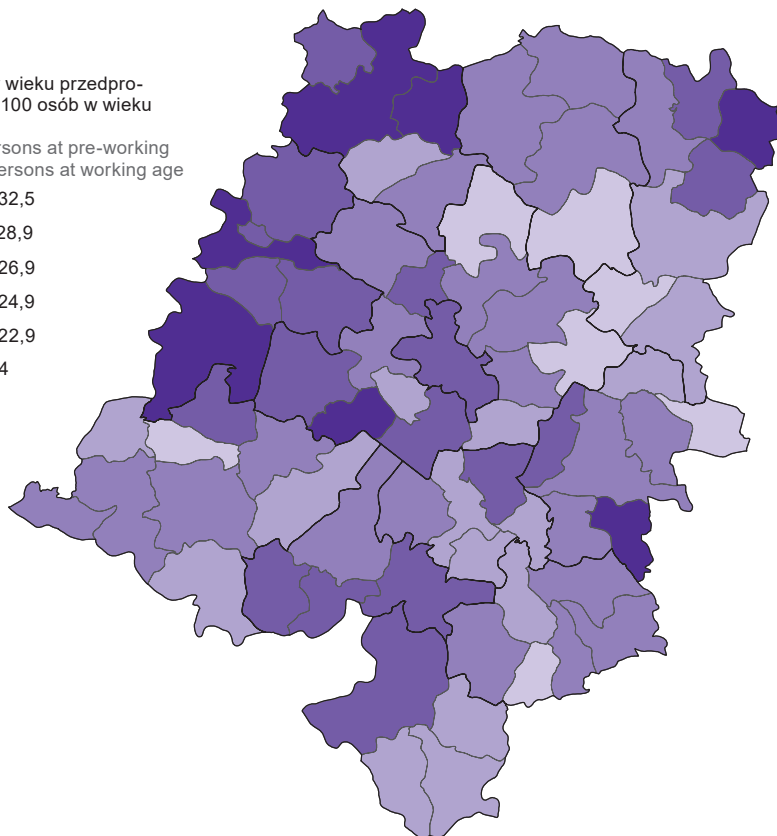
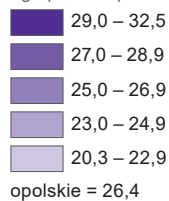
Prognoza  
Projection



MAPA 2 (9). **ŁUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2020 R.**

Stan w dniu 31 grudnia  
PRE-WORKING AGE POPULATION IN 2020  
As of 31 December

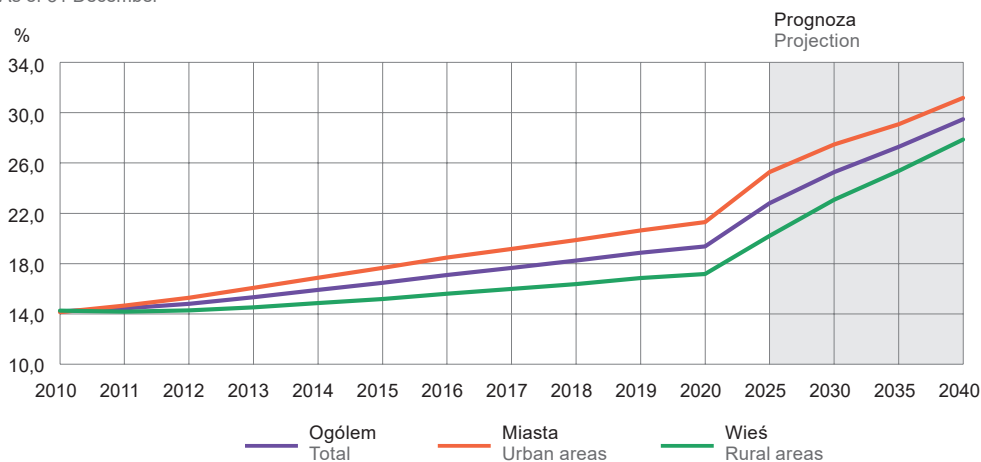
Liczba osób w wieku przedprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym  
Number of persons at pre-working age per 100 persons at working age

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.  
<sup>a</sup> Share of population at age 65 and more in the total population.

TABL. 3 (17). **MIASTA I LUDNOŚĆ W MIASTACH**

Stan w dniu 31 grudnia  
TOWNS AND URBAN POPULATION  
As of 31 December

GRUPY MIAST WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI GROUPS OF TOWNS BY NUMBER OF POPULATION		Miasta Towns	Ludność w miastach Urban population	
		w liczbach bezwzględnych in absolute numbers		w % ogółu ludności in % of total population
<b>OGÓŁEM</b>	2010	35	532927	52,4
<b>TOTAL</b>	2015	35	517177	51,9
	2019	36	523148	53,2
	<b>2020</b>	<b>36</b>	<b>519151</b>	<b>53,1</b>
Poniżej 2000 Below 2000		2	3505	0,4
2000–4999		9	27334	2,8
5000–9999		13	90629	9,3
10000–19999		6	87316	8,9
20000–49999		4	122507	12,5
50000–99999		1	60021	6,1
100000–199999		1	127839	13,1
200000 i więcej and more		–	–	–

TABL. 4 (18). **GMINY ZAMIESZKANE PRZEZ LUDNOŚĆ WIEJSKĄ**

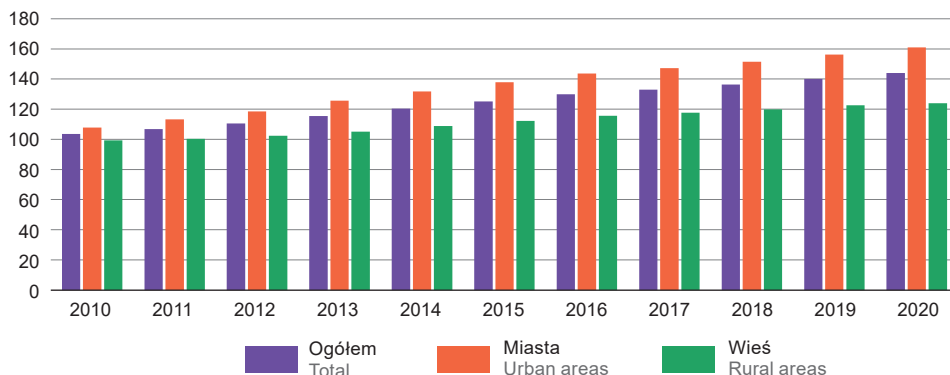
Stan w dniu 31 grudnia  
GMINAS AND RURAL POPULATION  
As of 31 December

GRUPY GMIN WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI WIEJSKIEJ GROUPS OF GMINAS BY NUMBER OF RURAL POPULATION		Gminy <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	68	484314	47,6
<b>TOTAL</b>	2015	68	478834	48,1
	2019	68	459478	46,8
	<b>2020</b>	<b>68</b>	<b>457623</b>	<b>46,9</b>
Poniżej 2000 Below 2000		1	1169	0,1
2000–4999		18	72270	7,4
5000–6999		20	121212	12,4
7000–9999		22	183167	18,8
10000 i więcej and more		7	79805	8,2

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

WYKRES 2 (10). **INDEKS STAROŚCI<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 2 (10). **AGEING INDEX<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.



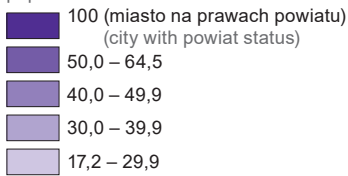
## MAPA 3 (10). WSKAŹNIK URBANIZACJI W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia

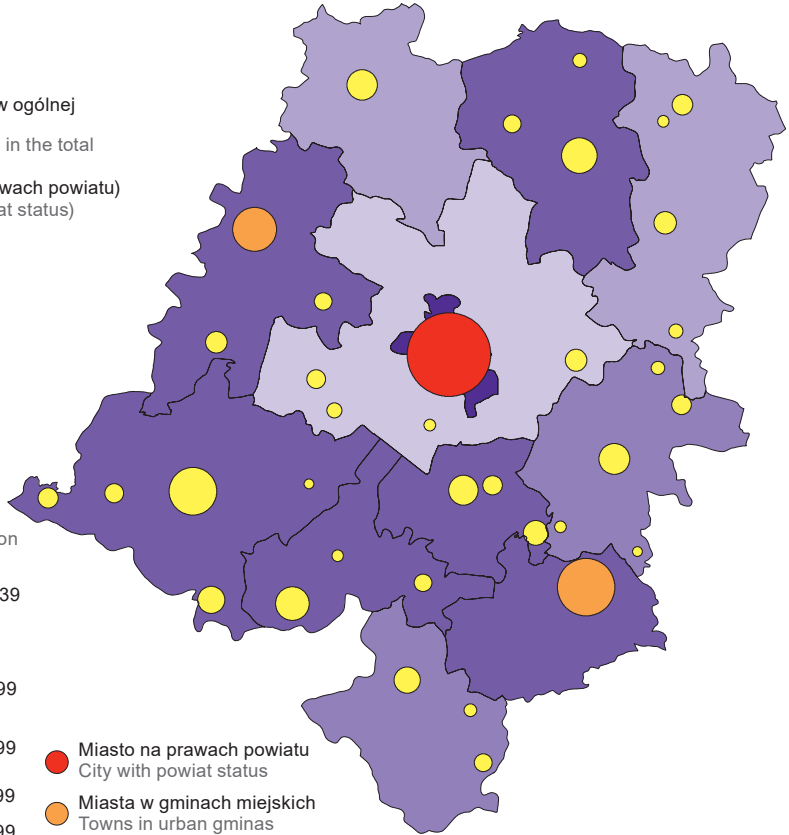
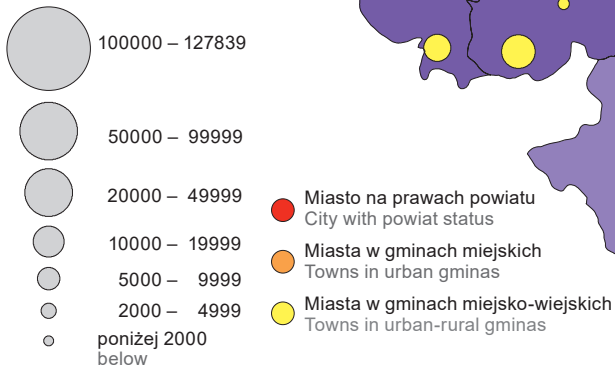
MAP 3 (10). URBANIZATION RATE IN 2020

As of 31 December

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



Liczba ludności miast  
Number of urban population



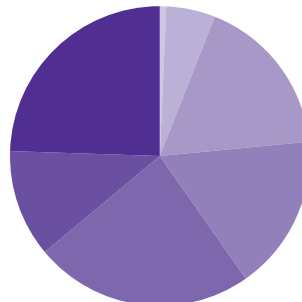
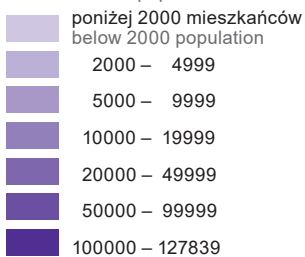
Ludność w miastach w 2020 r.

Stan w dniu 31 grudnia

Urban population in 2020

As of 31 December

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



TABL. 5 (19). **LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU**

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

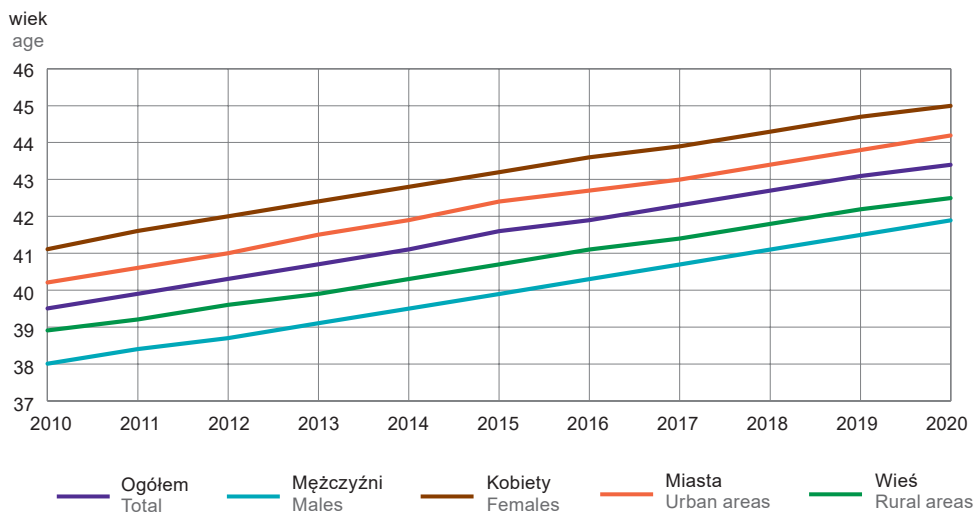
WIEK AGE	2010	2015	2019	2020					
				ogółem grand total	z liczby ogółem of grand total number				
					mężczyźni males	miasta urban areas		wieś rural areas	
						razem total	w tym mężczyźni of which males	razem total	w tym mężczyźni of which males
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>	<b>1017241</b>	<b>996011</b>	<b>982626</b>	<b>976774</b>	<b>472035</b>	<b>519151</b>	<b>247054</b>	<b>457623</b>	<b>224981</b>
0–2 lata	28652	24860	25962	24811	12652	12970	6571	11841	6081
3–6	34724	36514	33884	34839	17959	18276	9465	16563	8494
7–12	54416	52250	55068	54322	27858	28099	14435	26223	13423
13–15	32287	26450	25452	26244	13510	13600	6965	12644	6545
16–18	37061	29620	25309	24693	12700	12691	6557	12002	6143
19–24	91593	71731	59654	57544	29365	27987	14235	29557	15130
25–29	84659	74831	63417	59950	30478	29641	15071	30309	15407
30–34	79496	81991	75223	72876	36893	37780	19157	35096	17736
35–39	72445	77613	80196	80270	40089	43190	21606	37080	18483
40–44	68981	70960	75820	76462	38356	41576	20895	34886	17461
45–49	73635	67087	68405	69617	34679	36289	17982	33328	16697
50–54	79999	71147	65974	65405	32653	32712	16074	32693	16579
55–59	75390	76556	70206	68394	34127	34291	16431	34103	17696
60–64	59821	70563	72866	72305	34709	39530	18057	32775	16652
65–69	36485	54729	64012	64811	29530	37772	16472	27039	13058
70–74	42435	32275	43371	48377	20553	30318	12468	18059	8085
75–79	32565	35238	29171	26781	10464	15867	6164	10914	4300
80 lat i więcej and more	32597	41596	48636	49073	15460	26562	8449	22511	7011

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

Stan w dniu 31 grudnia

## CHART 4 (12). POPULATION BY SEX AND AGE

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.

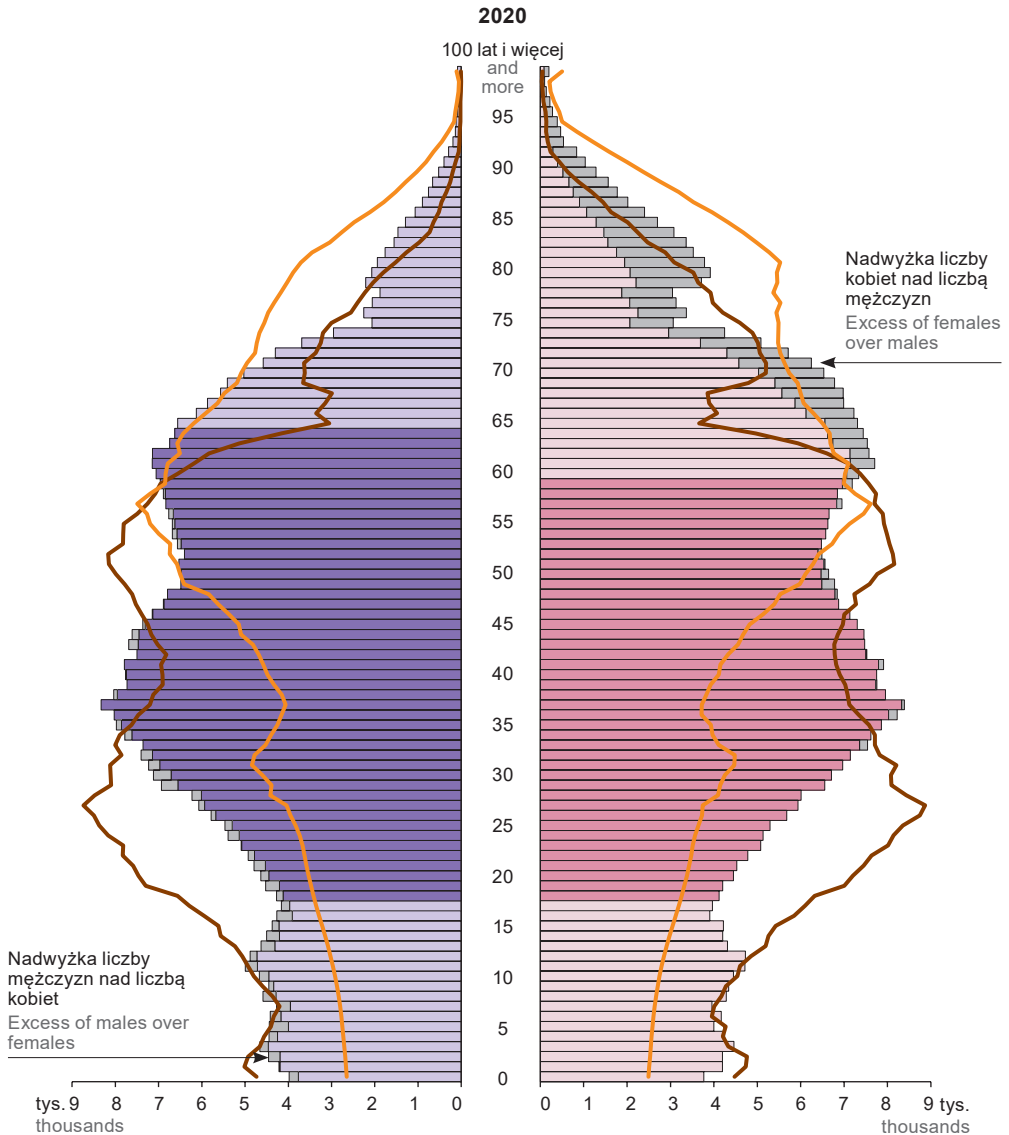
Kobiety Females

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

Wiek produkcyjny  
Working age

— 2010 r.

— 2040 r.

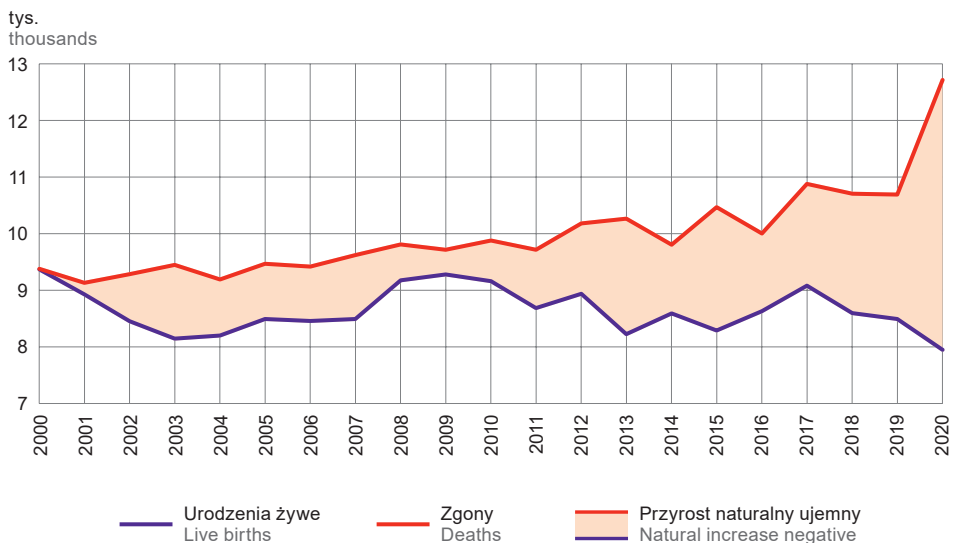


TABL. 6 (20). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI**  
VITAL STATISTICS

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	9163	9882	48	-719
<b>TOTAL</b>	2015	8289	10468	34	-2179
	2019	8493	10694	31	-2201
	<b>2020</b>	<b>7951</b>	<b>12716</b>	<b>32</b>	<b>-4765</b>
Miasta	2010	4765	5046	29	-281
Urban areas	2015	4311	5398	13	-1087
	2019	4441	5740	22	-1299
	<b>2020</b>	<b>4081</b>	<b>6674</b>	<b>17</b>	<b>-2593</b>
Wieś	2010	4398	4836	19	-438
Rural areas	2015	3978	5070	21	-1092
	2019	4052	4954	9	-902
	<b>2020</b>	<b>3870</b>	<b>6042</b>	<b>15</b>	<b>-2172</b>
NA 1000 LUDNOŚCI <sup>a</sup> PER 1000 POPULATION <sup>a</sup>					
<b>OGÓŁEM</b>	2010	9,0	9,7	5,2	-0,7
<b>TOTAL</b>	2015	8,3	10,5	4,1	-2,2
	2019	8,6	10,9	3,7	-2,2
	<b>2020</b>	<b>8,1</b>	<b>13,0</b>	<b>4,0</b>	<b>-4,9</b>
Miasta	2010	8,9	9,4	6,1	-0,5
Urban areas	2015	8,3	10,4	3,0	-2,1
	2019	8,5	10,9	5,0	-2,5
	<b>2020</b>	<b>7,8</b>	<b>12,8</b>	<b>4,2</b>	<b>-5,0</b>
Wieś	2010	9,1	10,0	4,3	-0,9
Rural areas	2015	8,3	10,6	5,3	-2,3
	2019	8,8	10,8	2,2	-2,0
	<b>2020</b>	<b>8,4</b>	<b>13,2</b>	<b>3,9</b>	<b>-4,7</b>

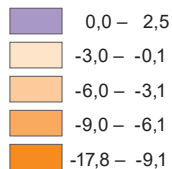
a W przypadku zgonów niemowląt na 1000 urodzeń żywych.  
a In case of infant deaths – per 1000 live births.

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

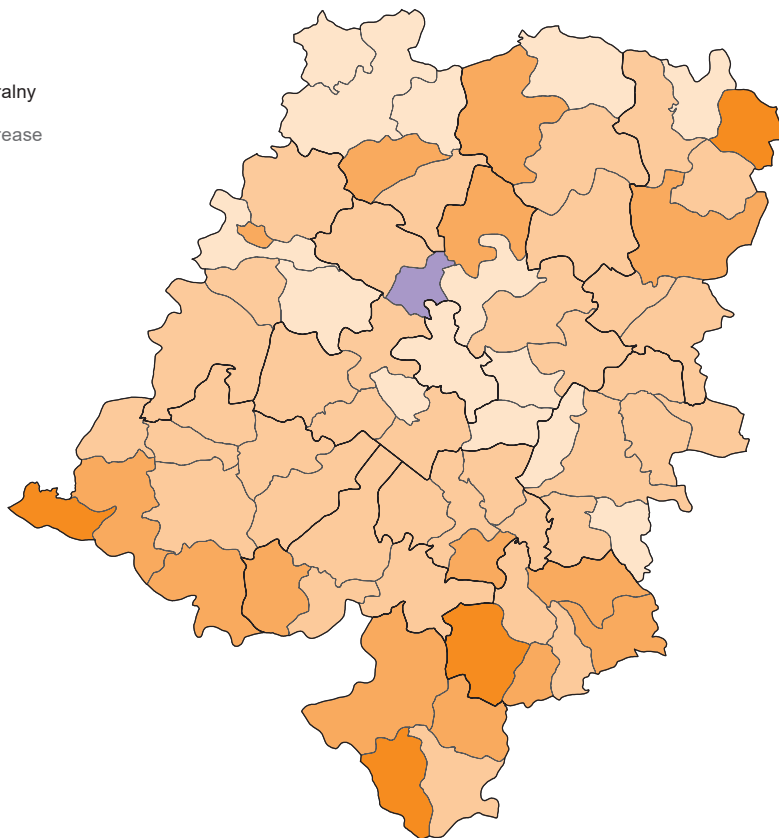


MAPA 4 (11). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI W 2020 R.**  
 MAP 4 (11). **VITAL STATISTICS IN 2020**

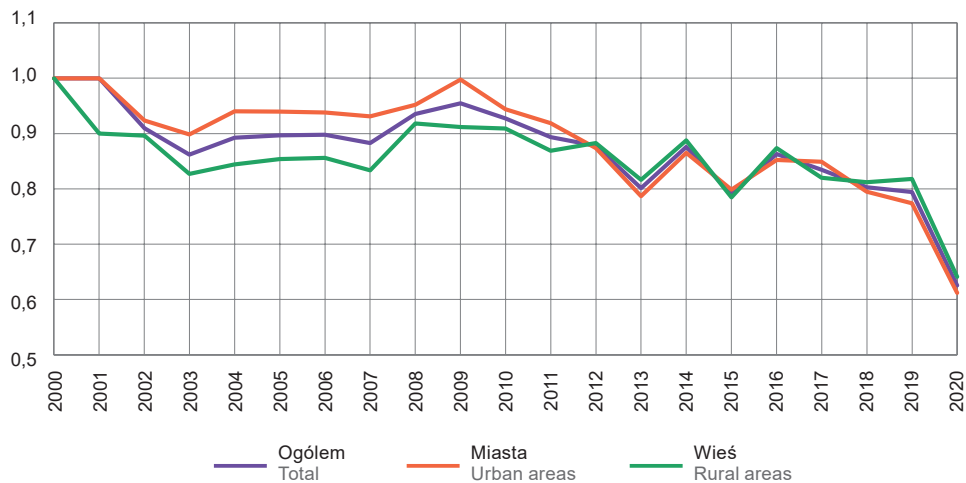
Przyrost/ubytek naturalny  
 na 1000 ludności  
 Natural increase/decrease  
 per 1000 population



opolskie = -4,9



Współczynnik dynamiki demograficznej  
 Demographic dynamics rate

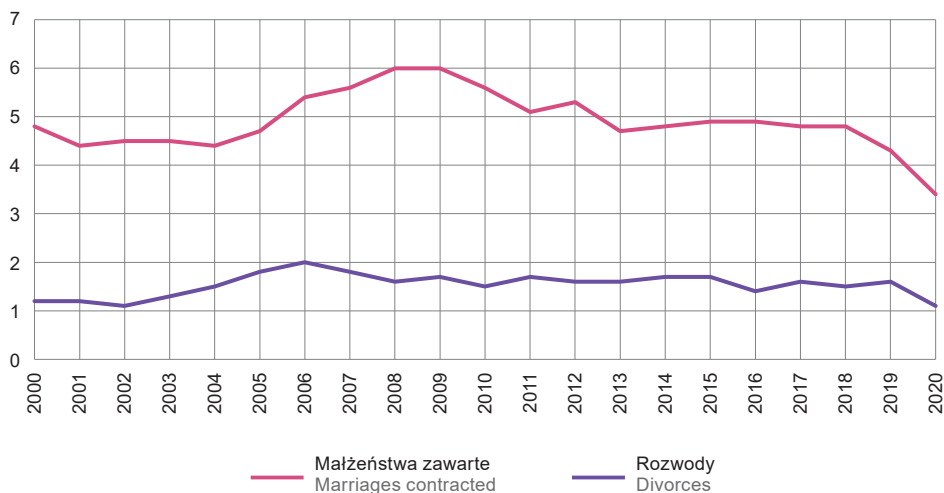


**TABL. 7 (21). MAŁŻEŃSTWA, ROZWODY, SEPARACJE**  
**MARRIAGES, DIVORCES, SEPARATIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Małżeństwa zawarte Marriages contracted		Małżeństwa rozwiązane Marriages dissolved				Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwiązanymi <sup>b</sup> Difference between contracted and dissolved marri- ages <sup>b</sup>	Separacje Separa- tions	
		ogółem total	w tym wyznani- owe <sup>a</sup> of which religious <sup>a</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	5693	3591	3050	1176	1516	23,8	6,3	-497	41
<b>TOTAL</b>	2015	4920	2953	2855	1072	1678	24,0	7,2	-1304	28
	2019	4246	2372	3014	1230	1583	25,6	7,0	-1877	22
	<b>2020</b>	<b>3326</b>	<b>1614</b>	<b>3780</b>	<b>1335</b>	<b>1089</b>	<b>27,6</b>	<b>4,8</b>	<b>-3090</b>	<b>17</b>
<b>Miasta</b>	2010	2947	1700	1560	615	1047	26,5	8,6	-791	23
Urban areas	2015	2440	1316	1473	591	1093	26,9	9,3	-1272	18
	2019	2211	1091	1605	697	1073	30,0	9,5	-1507	12
	<b>2020</b>	<b>1708</b>	<b>723</b>	<b>1967</b>	<b>710</b>	<b>758</b>	<b>31,1</b>	<b>6,9</b>	<b>-2118</b>	<b>11</b>
<b>Wieś</b>	2010	2746	1891	1490	561	469	21,1	3,9	294	18
Rural areas	2015	2480	1637	1382	481	585	21,0	5,0	-32	10
	2019	2035	1281	1409	533	510	21,3	4,4	-370	10
	<b>2020</b>	<b>1618</b>	<b>891</b>	<b>1813</b>	<b>625</b>	<b>331</b>	<b>24,3</b>	<b>2,9</b>	<b>-972</b>	<b>6</b>

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

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

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


TABL. 8 (22). **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	9163	4664	3187	829	285	101	97
<b>TOTAL</b>	2015	8289	3840	3254	855	206	71	43
	2019	8493	3659	3245	1151	300	88	48
	<b>2020</b>	<b>7951</b>	<b>3315</b>	<b>3023</b>	<b>1116</b>	<b>364</b>	<b>80</b>	<b>51</b>
19 lat i mniej Under 20 years		175	145	26	4	–	–	–
20–24		939	630	246	47	13	3	–
25–29		2721	1404	1014	225	54	19	5
30–34		2587	834	1171	422	125	20	14
35–39		1276	255	493	341	130	32	24
40–44		238	43	67	76	41	6	5
45 lat i więcej and more		15	4	6	1	1	–	3

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

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

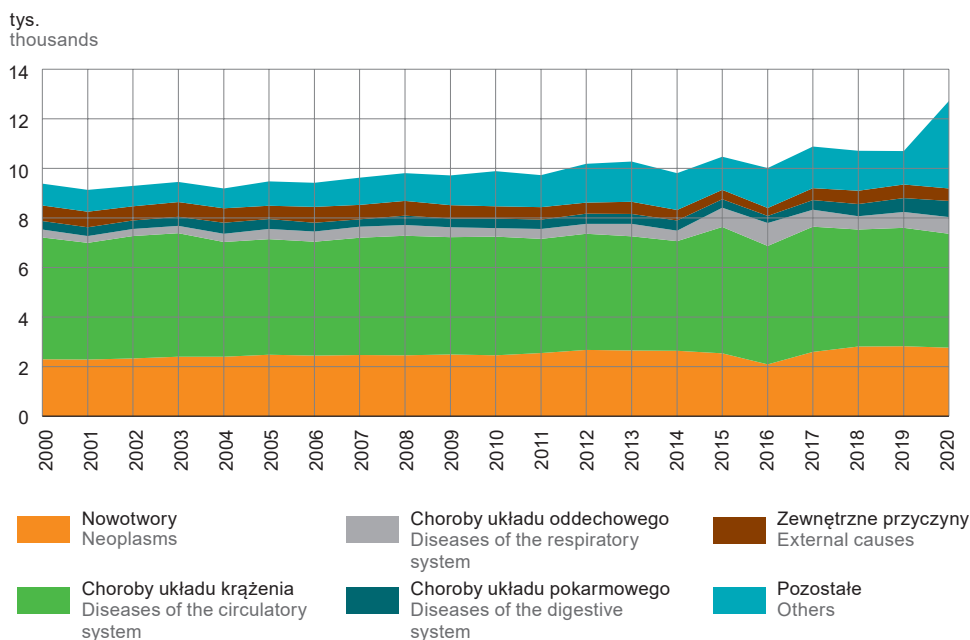
TABL. 9 (23). **PŁODNOŚĆ KOBIET I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKCJI LUDNOŚCI**  
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
<b>Płodność</b> – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku: Fertility – live births per 1000 women aged:						
15–49 lat	35,4	34,3	37,3	35,4	34,9	35,9
15–19	15,5	12,2	9,8	8,5	9,1	7,9
20–24	49,5	45,2	45,7	38,5	38,1	38,9
25–29	79,1	78,0	91,8	89,7	90,0	89,4
30–34	59,9	60,3	71,2	70,6	71,6	69,5
35–39	23,8	25,9	31,1	31,8	31,2	32,5
40–44	4,8	4,9	6,4	6,3	6,2	6,4
45–49 lat	0,1	0,2	0,3	0,4	0,6	0,3
<b>Współczynniki: Rates:</b>						
Dzietności ogólnej Total fertility	1,155	1,124	1,273	1,225	1,231	1,218
Reprodukcji brutto Gross reproduction	0,525	0,531	0,633	0,594	0,605	0,583
Dynamiki demograficznej Demographic dynamics	0,927	0,792	0,794	0,625	0,612	0,641

TABL. 10 (24). **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>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	2010	9882	5158	4724	5046	2653
	2015	10468	5428	5040	5398	2797	2601	5070	2631	2439
	2019	10694	5511	5183	5740	2898	2842	4954	2613	2341
	<b>2020</b>	<b>12716</b>	<b>6700</b>	<b>6016</b>	<b>6674</b>	<b>3448</b>	<b>3226</b>	<b>6042</b>	<b>3252</b>	<b>2790</b>
0 lat		32	20	12	17	11	6	15	9	6
1–4 lata		6	4	2	3	3	–	3	1	2
5–9		1	–	1	1	–	1	–	–	–
10–14		2	1	1	1	–	1	1	1	–
15–19		15	11	4	9	7	2	6	4	2
20–24		32	23	9	15	10	5	17	13	4
25–29		39	30	9	21	17	4	18	13	5
30–34		64	51	13	33	26	7	31	25	6
35–39		105	75	30	49	33	16	56	42	14
40–44		126	99	27	76	62	14	50	37	13
45–49		213	157	56	121	85	36	92	72	20
50–54		347	244	103	176	124	52	171	120	51
55–59		656	461	195	336	224	112	320	237	83
60–64		990	670	320	487	316	171	503	354	149
65–69		1453	998	455	820	545	275	633	453	180
70–74		1470	908	562	846	501	345	624	407	217
75–79		1437	800	637	742	391	351	695	409	286
80–84		2216	1025	1191	1111	497	614	1105	528	577
85 lat i więcej and more		3512	1123	2 389	1810	596	1214	1702	527	1175

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

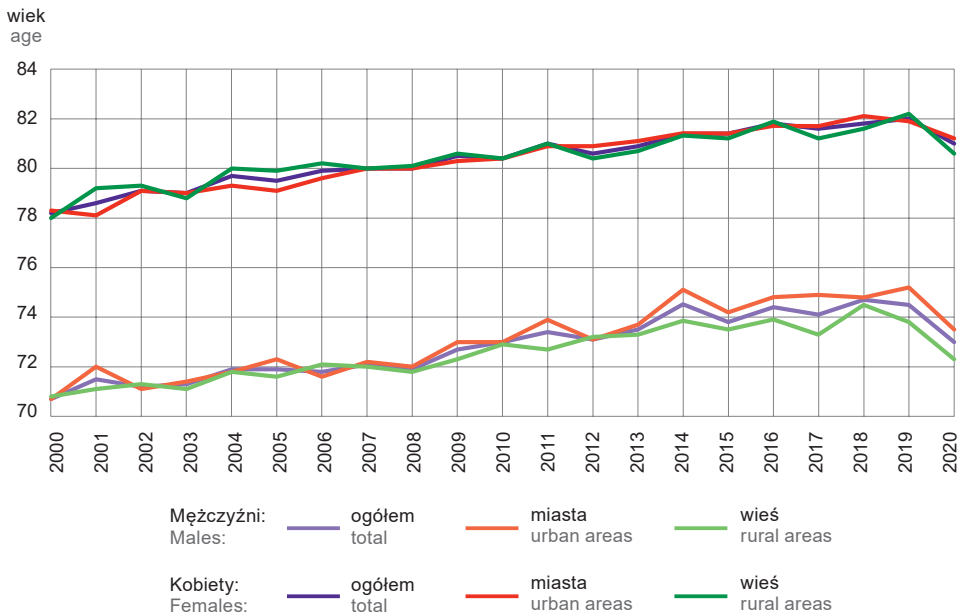




TABL. 11 (25). **ZGONY NIEMOWLAŃ WEDŁUG PŁCI I WIEKU**  
**INFANT DEATHS BY SEX AND AGE**

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED		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	48	26	22	29	17	12	19	9	10
<b>TOTAL</b>	2015	34	21	13	13	9	4	21	12	9
	2019	31	15	16	22	9	13	9	6	3
	<b>2020</b>	<b>32</b>	<b>20</b>	<b>12</b>	<b>17</b>	<b>11</b>	<b>6</b>	<b>15</b>	<b>9</b>	<b>6</b>
0–27 dni 0–27 days		23	15	8	12	8	4	11	7	4
0– 6		13	9	4	7	5	2	6	4	2
w tym 0 of which 0		9	6	3	4	2	2	5	4	1
7–13		8	5	3	3	2	1	5	3	2
14–20		1	1	–	1	1	–	–	–	–
21–27		1	–	1	1	–	1	–	–	–
28–29 dni 28–29 days		1	–	1	1	–	1	–	–	–
1 miesiąc 1 month		3	2	1	1	1	–	2	1	1
2		1	1	–	–	–	–	1	1	–
3		–	–	–	–	–	–	–	–	–
4		–	–	–	–	–	–	–	–	–
5		–	–	–	–	–	–	–	–	–
6		1	–	1	1	–	1	–	–	–
7		–	–	–	–	–	–	–	–	–
8		1	–	1	–	–	–	1	–	1
9		1	1	–	1	1	–	–	–	–
10		1	1	–	1	1	–	–	–	–
11 miesięcy 11 months		–	–	–	–	–	–	–	–	–

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



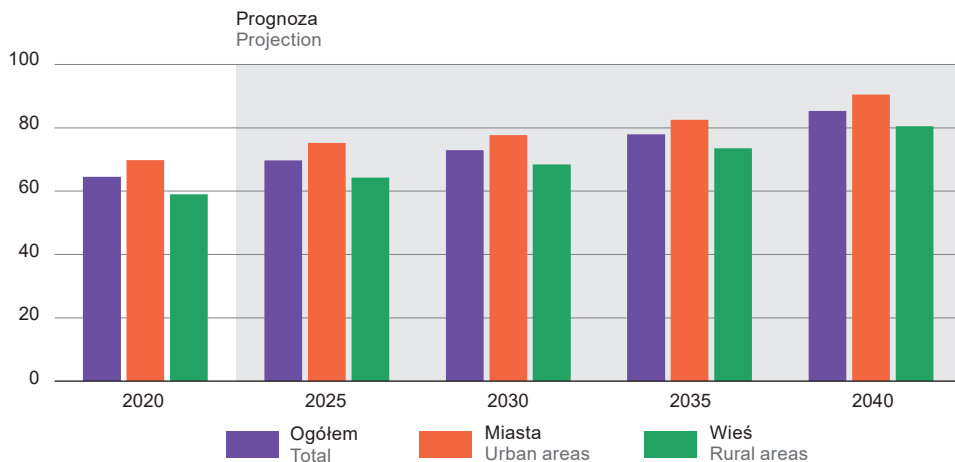
TABL. 12 (26). **PROGNOZA LUDNOŚCI**  
Stan w dniu 31 grudnia  
POPULATION PROJECTION  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M w tys.</b>	<b>935,9</b>	<b>902,0</b>	<b>865,1</b>	<b>825,8</b>	<b>785,2</b>	<b>744,6</b>	<b>T O T A L in thousands</b>
<b>W wieku przedprodukcyjnym</b>	<b>138,2</b>	<b>121,9</b>	<b>111,0</b>	<b>102,0</b>	<b>95,5</b>	<b>90,7</b>	<b>Pre-working age</b>
mężczyźni	71,0	62,8	57,1	52,5	49,1	46,7	males
kobiety	67,2	59,1	53,9	49,5	46,4	44,0	females
<b>Miasta</b>	<b>67,8</b>	<b>59,1</b>	<b>53,7</b>	<b>49,2</b>	<b>45,8</b>	<b>43,1</b>	<b>Urban areas</b>
mężczyźni	34,8	30,3	27,5	25,1	23,4	22,0	males
kobiety	33,1	28,9	26,3	24,0	22,4	21,1	females
<b>Wieś</b>	<b>70,4</b>	<b>62,8</b>	<b>57,2</b>	<b>52,8</b>	<b>49,7</b>	<b>47,6</b>	<b>Rural areas</b>
mężczyźni	36,3	32,5	29,6	27,3	25,8	24,6	males
kobiety	34,1	30,3	27,6	25,5	24,0	22,9	females
<b>W wieku produkcyjnym</b>	<b>551,6</b>	<b>521,6</b>	<b>486,4</b>	<b>445,6</b>	<b>399,1</b>	<b>354,4</b>	<b>Working age</b>
mężczyźni	294,1	278,5	262,6	244,4	222,5	198,6	males
kobiety	257,5	243,1	223,8	201,2	176,5	155,8	females
<b>Miasta</b>	<b>272,9</b>	<b>256,7</b>	<b>237,1</b>	<b>214,4</b>	<b>188,8</b>	<b>165,1</b>	<b>Urban areas</b>
mężczyźni	144,0	135,7	126,8	116,5	104,1	91,1	males
kobiety	128,9	121,0	110,3	97,9	84,7	74,0	females
<b>Wieś</b>	<b>278,7</b>	<b>264,8</b>	<b>249,2</b>	<b>231,3</b>	<b>210,3</b>	<b>189,3</b>	<b>Rural areas</b>
mężczyźni	150,1	142,8	135,8	127,9	118,5	107,5	males
kobiety	128,5	122,0	113,5	103,4	91,8	81,8	females
<b>W wieku poprodukcyjnym</b>	<b>246,1</b>	<b>258,6</b>	<b>267,8</b>	<b>278,2</b>	<b>290,7</b>	<b>299,5</b>	<b>Post-working age</b>
mężczyźni	88,4	95,9	99,8	104,1	110,7	118,7	males
kobiety	157,7	162,7	168,1	174,1	180,0	180,8	females
<b>Miasta</b>	<b>137,3</b>	<b>140,3</b>	<b>141,9</b>	<b>144,9</b>	<b>149,4</b>	<b>151,8</b>	<b>Urban areas</b>
mężczyźni	48,3	50,3	50,9	52,4	55,6	59,3	males
kobiety	89,1	90,0	91,0	92,6	93,8	92,5	females
<b>Wieś</b>	<b>108,7</b>	<b>118,3</b>	<b>125,9</b>	<b>133,3</b>	<b>141,3</b>	<b>147,8</b>	<b>Rural areas</b>
mężczyźni	40,1	45,6	48,9	51,7	55,1	59,4	males
kobiety	68,6	72,7	77,0	81,5	86,2	88,3	females
<b>LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM</b>	<b>70</b>	<b>73</b>	<b>78</b>	<b>85</b>	<b>97</b>	<b>110</b>	<b>NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE</b>
Mężczyźni	54	57	60	64	72	83	Males
Kobiety	87	91	99	111	128	144	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



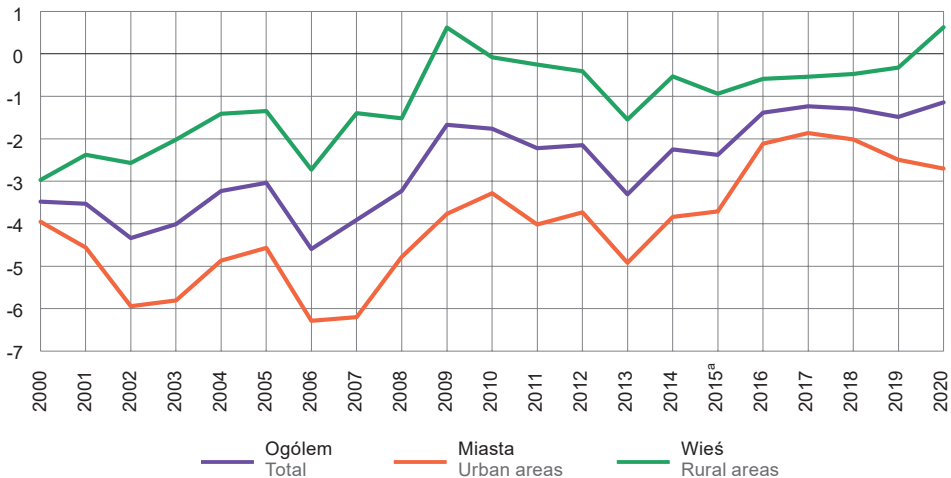
TABL. 13 (27). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY**  
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT  
RESIDENCE

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 to abroad
		W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS								
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	2010	11154	5752	4676	726	12947	5584	5515	1848	-1793
	2015	.	4838	4460	.	.	5127	4981	.	-2379
	2019	11000	5472	5031	497	12452	6138	5372	942	-1452
	<b>2020</b>	<b>9651</b>	<b>4936</b>	<b>4274</b>	<b>441</b>	<b>10770</b>	<b>5068</b>	<b>4889</b>	<b>813</b>	<b>-1119</b>
Miasta Urban areas	2010	5096	2129	2640	327	6850	2690	3417	743	-1754
	2015	.	1678	2459	.	.	2314	3054	.	-1926
	2019	5290	2116	2910	264	6597	2971	3250	376	-1307
	<b>2020</b>	<b>4357</b>	<b>1662</b>	<b>2476</b>	<b>219</b>	<b>5764</b>	<b>2298</b>	<b>3103</b>	<b>363</b>	<b>-1407</b>
Wieś Rural areas	2010	6058	3623	2036	399	6097	2894	2098	1105	-39
	2015	.	3160	2001	.	.	2813	1927	.	-453
	2019	5710	3356	2121	233	5855	3167	2122	566	-145
	<b>2020</b>	<b>5294</b>	<b>3274</b>	<b>1798</b>	<b>222</b>	<b>5006</b>	<b>2770</b>	<b>1786</b>	<b>450</b>	<b>288</b>
		NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION								
<b>OGÓŁEM</b> <b>TOTAL</b>	2010	10,95	5,65	4,59	0,71	12,71	5,48	5,41	1,81	-1,76
	2015	.	4,84	4,46	.	.	5,13	4,99	.	-2,38
	2019	11,17	5,56	5,11	0,50	12,65	6,24	5,46	0,96	-1,48
	<b>2020</b>	<b>9,84</b>	<b>5,03</b>	<b>4,36</b>	<b>0,45</b>	<b>10,98</b>	<b>5,17</b>	<b>4,98</b>	<b>0,83</b>	<b>-1,14</b>
Miasta Urban areas	2010	9,54	3,99	4,94	0,61	12,83	5,04	6,40	1,39	-3,28
	2015	.	3,23	4,74	.	.	4,46	5,88	.	-3,71
	2019	10,09	4,03	5,55	0,50	12,58	5,66	6,20	0,72	-2,49
	<b>2020</b>	<b>8,35</b>	<b>3,19</b>	<b>4,75</b>	<b>0,42</b>	<b>11,05</b>	<b>4,41</b>	<b>5,95</b>	<b>0,70</b>	<b>-2,70</b>
Wieś Rural areas	2010	12,50	7,48	4,20	0,82	12,58	5,97	4,33	2,28	-0,08
	2015	.	6,59	4,17	.	.	5,86	4,02	.	-0,94
	2019	12,42	7,30	4,61	0,51	12,73	6,89	4,61	1,23	-0,32
	<b>2020</b>	<b>11,53</b>	<b>7,13</b>	<b>3,92</b>	<b>0,48</b>	<b>10,90</b>	<b>6,03</b>	<b>3,89</b>	<b>0,98</b>	<b>0,63</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.

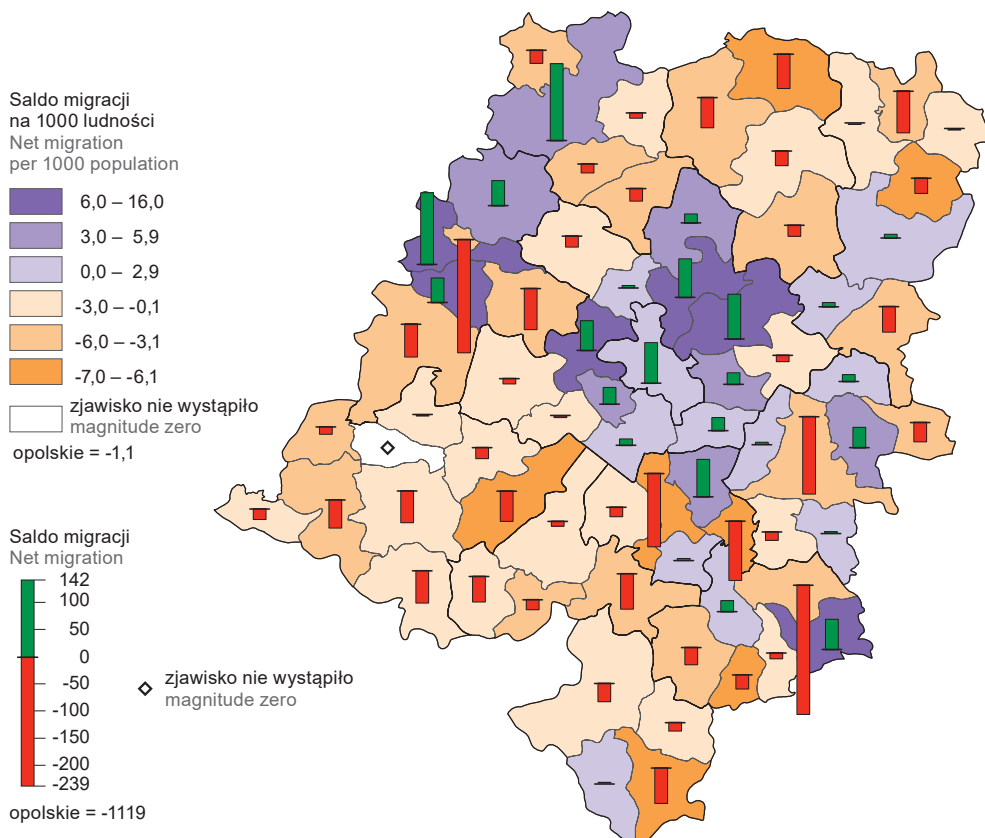
a Registrations. b Deregistrations. c In 2015 for calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used.

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

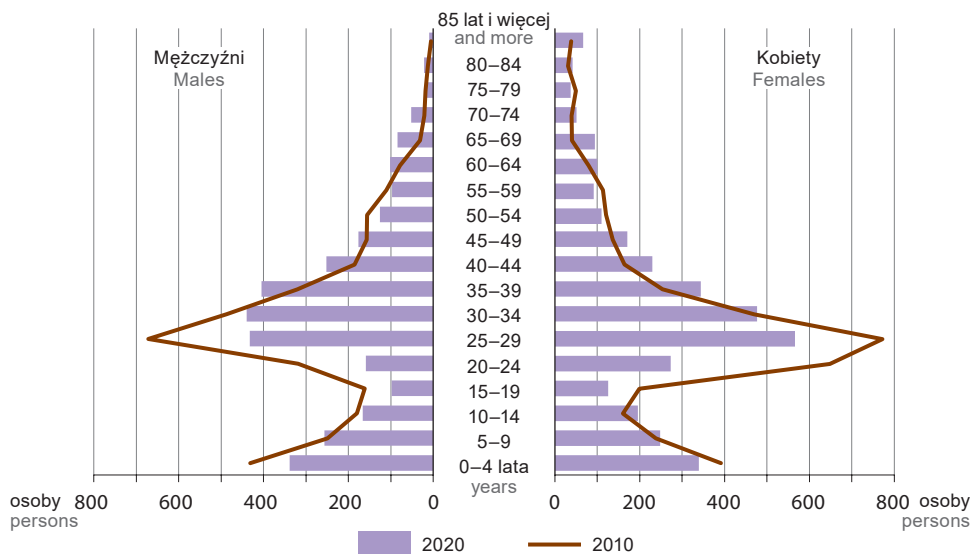


a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.  
a For calculating net migration, data on internal migration for 2015 and data on international migration for 2014 were used.

MAPA 5 (12). **MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY W 2020 R.**  
 MAP 5 (12). **INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE IN 2020**



Migracje wewnątrzwojewódzkie na pobyt stały  
Intervoidship migration of population for permanent residence



TABL. 14 (28). **MIGRACJE ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY WEDŁUG PŁCI I WIEKU MIGRANTÓW**  
INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE BY SEX AND AGE OF MIGRANTS

LATA YEARS	WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS	Imigranci Immigrants			Emigranci Emigrants			Saldo migracji Net migration		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
<b>OGÓŁEM</b>	2010	726	507	219	1848	894	954	-1122	-387	-735
<b>TOTAL</b>	2014	591	372	219	2160	1055	1105	-1569	-683	-886
	2019	497	276	221	942	456	486	-445	-180	-265
	<b>2020</b>	<b>441</b>	<b>250</b>	<b>191</b>	<b>813</b>	<b>414</b>	<b>399</b>	<b>-372</b>	<b>-164</b>	<b>-208</b>
	0–4 lata	140	67	73	8	3	5	132	64	68
	5–9	61	38	23	23	11	12	38	27	11
	10–14	19	11	8	22	15	7	-3	-4	1
	15–19	12	8	4	43	30	13	-31	-22	-9
	20–24	20	11	9	38	20	18	-18	-9	-9
	25–29	26	10	16	60	22	38	-34	-12	-22
	30–34	40	28	12	111	53	58	-71	-25	-46
	35–39	31	19	12	100	46	54	-69	-27	-42
	40–44	21	14	7	100	54	46	-79	-40	-39
	45–49	15	11	4	72	43	29	-57	-32	-25
	50–54	12	9	3	63	26	37	-51	-17	-34
	55–59	14	6	8	62	38	24	-48	-32	-16
	60–64	10	5	5	54	27	27	-44	-22	-22
	65 lat i więcej and more	20	13	7	57	26	31	-37	-13	-24

TABL. 15 (29). **REZYDENCI<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
USUAL RESIDENCE POPULATION<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>OGÓŁEM</b>	<b>972986</b>	<b>952557</b>	<b>942233</b>	<b>936000</b>	<b>TOTAL</b>
mężczyźni	471012	461857	457048	453513	males
kobiety	501974	490700	485185	482487	females
Miasta	517927	503128	510377	506153	Urban areas
w tym mężczyźni	247029	239991	243559	241144	of which males
Wieś	455059	449429	431856	429847	Rural areas
w tym mężczyźni	223983	221866	213489	212369	of which males

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

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

**TABL. 16 (30). NIEKTÓRE KOŚCIOŁY I INNE ZWIĄZKI WYZNANIOWE**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 SELECTED CHURCHES AND OTHER RELIGIOUS ASSOCIATIONS  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2019	2020	
	jednostki kościelne <sup>a</sup> church units <sup>a</sup>				duchowni clergy			wierni, wyznawcy adherents, faithful	
<b>Kościół Katolicki:</b> Catholic Church:									
Kościół Rzymskokatolicki <sup>b</sup>	398	399	400	400	831	858	863	839	783056
<b>Protestanckie i tradycji protestanckiej:</b> Protestant and Protestant tradition:									
Kościół Zielonoświątkowy w RP	13	13	13	14	22	23	19	22	1402
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP	5	3	6	6	2	2	1	1	203
Kościół Ewangelicznych Chrześcijan	1	1	1	1	2	2	1	1	46
Nowoapostolski Kościół w Polsce <sup>c</sup>	1	1	1	1	–	–	–	–	42
<b>Nurt badaczy Pisma Świętego:</b> Bible student movement:									
Świadkowie Jehowy w Polsce	48	34	32	32	–	.	207	223	2843 <sup>d</sup>
Świecki Ruch Misyjny „Epifania”	2	.	2	2	7	.	8	8	45
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego w RP	1	1	1	1	3	3	3	3	10

a Znaczące w województwie; uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. b Dane dotyczą diecezji opolskiej; wierni - ochrzczeni. c Kościół stowarzyszony w Polskiej Radzie Ekumenicznej. d Głosiciele.

a Important in the voivodship; listed by the decreasing number of adherents and faithful, including, among others, parishes, congregations, religious communities, centres. b Data concern opolska diocese; adherents - baptised. c Church associated in the Polish Ecumenical Council. d Proclaimers.

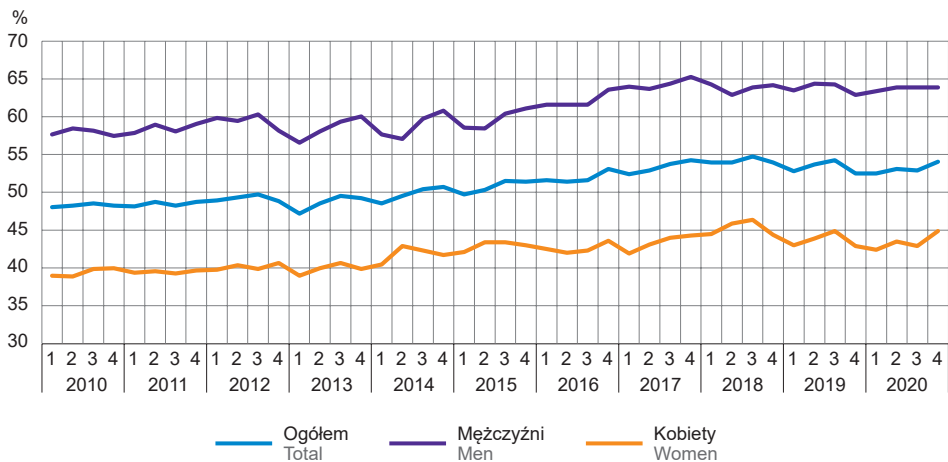
**Dział V. Rynek pracy**  
**Chapter V. Labour market**

**TABL. 1 (31). AKTYWNOŚĆ EKONOMICZNA LUDNOŚCI W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ**  
**– NA PODSTAWIE BAEL**  
**ECONOMIC ACTIVITY OF THE POPULATION AGED 15 AND MORE**  
**– ON THE LFS BASIS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020				SPECIFICATION	
	przeciętne w roku annual averages				kwartały quarters				
	1	2	3	4	1	2	3		4
<b>LUDNOŚĆ w tys.</b>	<b>751</b>	<b>770</b>	<b>733</b>	<b>731</b>	<b>732</b>	<b>731</b>	<b>731</b>	<b>730</b>	<b>POPULATION in thousands</b>
Mężczyźni	359	361	351	349	350	349	349	349	Men
Kobiety	392	409	383	382	382	382	382	381	Women
<b>Aktywni zawodowo</b>	<b>401</b>	<b>418</b>	<b>404</b>	<b>400</b>	<b>395</b>	<b>397</b>	<b>402</b>	<b>406</b>	<b>Economically active persons</b>
mężczyźni	228	228	230	229	229	228	231	228	men
kobiety	173	189	174	171	167	169	171	178	women
<b>Pracujący</b>	<b>362</b>	<b>391</b>	<b>391</b>	<b>388</b>	<b>384</b>	<b>388</b>	<b>387</b>	<b>395</b>	<b>Employed persons</b>
mężczyźni	208	215	223	223	222	223	223	223	men
kobiety	154	176	167	166	162	166	164	171	women
<b>Bezrobotni<sup>a</sup></b>	<b>39</b>	<b>27</b>	<b>13</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>.</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>Unemployed persons<sup>a</sup></b>
mężczyźni	21	13	.	.	.	.	.	.	men
kobiety	18	14	.	.	.	.	.	.	women
<b>WSPÓŁCZYNNIK AKTYWNOŚCI ZAWODOWEJ w %</b>	<b>53,4</b>	<b>54,3</b>	<b>55,1</b>	<b>54,7</b>	<b>54,0</b>	<b>54,3</b>	<b>55,0</b>	<b>55,6</b>	<b>ACTIVITY RATE in %</b>
Mężczyźni	63,5	63,2	65,5	65,6	65,4	65,3	66,2	65,3	Men
Kobiety	44,1	46,2	45,4	44,8	43,7	44,2	44,8	46,7	Women
<b>Bierni zawodowo</b>	<b>351</b>	<b>352</b>	<b>330</b>	<b>331</b>	<b>337</b>	<b>334</b>	<b>329</b>	<b>324</b>	<b>Economically inactive persons</b>
mężczyźni	131	132	120	121	121	122	119	121	men
kobiety	220	220	209	211	216	213	211	203	women
<b>STOPA BEZROBOCIA w %</b>	<b>9,7</b>	<b>6,5</b>	<b>3,2</b>	<b>2,8</b>	<b>2,8</b>	<b>.</b>	<b>3,7</b>	<b>2,7</b>	<b>UNEMPLOYMENT RATE in %</b>
Mężczyźni	9,2	5,7	.	.	.	.	.	.	Men
Kobiety	10,4	7,4	.	.	.	.	.	.	Women

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

**WYKRES 1 (19). WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ**  
**CHART 1 (19). THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15 YEARS AND MORE**



**TABL. 2 (32). PRACUJĄCY<sup>a</sup>**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**EMPLOYED PERSONS<sup>a</sup>**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym kobiety of which women	
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>310991</b>	<b>321602</b>	<b>338920</b>	<b>335629</b>	<b>154426</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	83700	71342	72217	71653	49103	public sector
sektor prywatny	227291	250260	266703	263976	105323	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo <sup>b</sup>	50793	50610	49672	49407	22952	Agriculture, forestry and fishing <sup>b</sup>
Przemysł	74714	76329	82001	81101	24157	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	65239	68512	73782	72944	22534	of which manufacturing
Budownictwo	22414	24775	28584	28358	2489	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	45377	44746	46201	44897	24164	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	15711	15931	18687	18424	3782	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	4664	5044	5872	5559	3697	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	2133	2668	3179	3147	1030	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	5539	5441	5124	4782	3336	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	3063	3271	3131	2988	1630	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	7857	8890	9105	9244	4659	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	8308	9630	9919	10393	4875	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	16746	16883	17308	17520	11059	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	26682	26982	27719	27543	22176	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	19144	20862	21760	21644	17628	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3509	3335	3471	3375	2116	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	4337	6205	7187	7247	4676	Other service activities

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. b Dla gospodarstw indywidualnych w rolnictwie dane szacunkowe.

a By actual workplace and kind of activity. b For private farms in agriculture estimated data.



TABL. 3 (33). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE**  
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		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>O G Ó Ł E M</b>	<b>198372</b>	<b>190010</b>	<b>209119</b>	<b>203783</b>	<b>166660</b>	<b>T O T A L</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4617	4319	3998	3805	2738	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	62840	58053	65374	63172	58054	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	55982	52787	59514	57287	52413	of which manufacturing
Budownictwo	15941	16460	18816	18371	8708	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	25233	22721	24240	23649	14528	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	8521	8713	11246	11194	9236	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	2761	2662	3610	3359	1910	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	828	940	1112	1106	704	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	3153	2693	2164	1983	1595	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	2392	2523	2191	2085	1486	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	4225	4061	4181	3884	1868	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	5120	4749	7844	7440	6350	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	16434	15404	15873	15661	15660	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	25628	25001	26095	25702	25449	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	16082	16512	16998	16891	15717	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	3074	2611	2505	2495	2370	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	1523	2587	2874	2987	290	Other service activities

<sup>a</sup> Bez zatrudnionych za granicą.

<sup>a</sup> Excluding persons employed abroad.

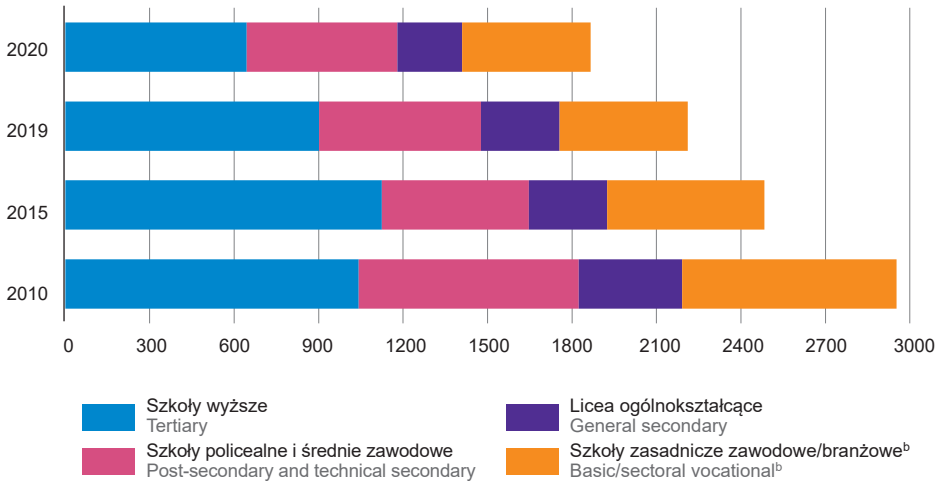
TABL. 4 (34). **PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY<sup>a</sup>**  
HIRES AND TERMINATIONS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przyjęcia do pracy Hires			Współ- czynnik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współ- czynnik zwolnień w % Termina- tion rate in %	SPECIFICATION
	ogółem total	w tym kobiety of which women			ogółem total	w tym kobiety of which women		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	31729	10751	19,6	31207	10462	19,2	<b>TOTAL</b>
	2015	30316	11166	19,4	29055	10193	18,5	
	2019	39938	15803	23,3	37836	14540	22,0	
	<b>2020</b>	<b>33870</b>	<b>12938</b>	<b>19,8</b>	<b>33693</b>	<b>12480</b>	<b>19,6</b>	
sektor publiczny		5984	4096	9,7	6506	4063	10,4	public sector
sektor prywatny		27886	8842	25,4	27187	8417	24,7	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		268	64	10,8	339	87	13,6	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		10636	3252	17,7	10499	3024	17,4	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe		9901	3055	18,2	9709	2810	17,8	of which manufacturing
Budownictwo		3417	184	25,0	3684	119	27,0	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		2922	1378	19,5	2928	1308	19,6	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		2609	241	28,7	2376	257	26,1	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		403	238	19,3	594	365	28,1	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		88	32	11,8	110	52	14,4	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		129	106	6,9	214	187	11,9	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		137	64	9,1	198	95	13,1	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		297	172	15,6	306	162	15,9	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>		7429	2922	115,8	6496	2624	101,3	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		1456	945	8,7	1559	1019	9,3	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		2018	1676	8,9	1998	1532	8,8	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		1777	1504	11,5	2073	1470	13,3	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		231	129	11,1	250	147	11,7	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		53	31	16,2	69	32	21,1	Other service activities

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

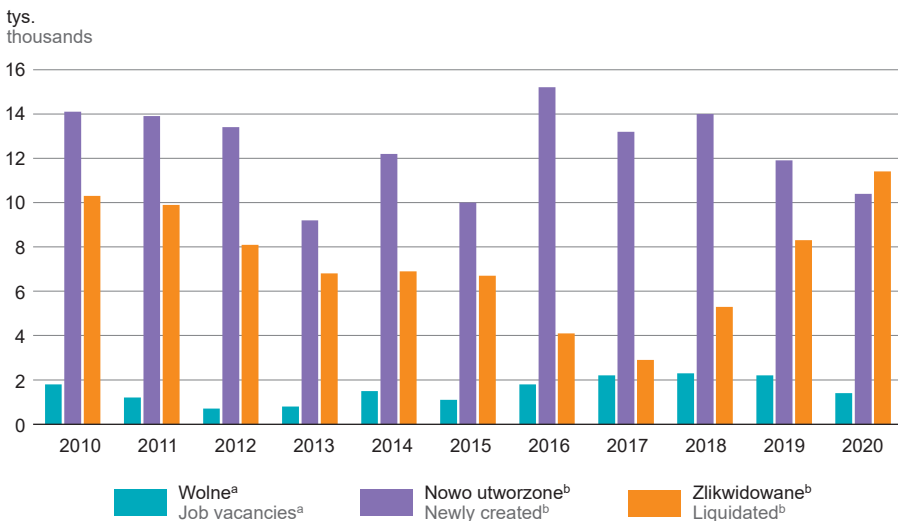
a Data cover full-time paid employees in entities employing 10 persons or more as well as in budgetary sphere units regardless of the number of employees.

WYKRES 2 (20). **ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY<sup>a</sup>**  
 CHART 2 (20). **GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME BY TYPE OF SCHOOL THEY GRADUATED FROM<sup>a</sup>**



a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane obejmują pełnozatrudnionych w podmiotach o liczbie pracujących 10 osób i więcej oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b Do 2019 r. – absolwenci zasadniczych szkół zawodowych.  
 a Employed on the basis of an employment contract; data cover full-time paid employees in entities employing 10 persons or more as well as in budgetary sphere units regardless of the number of employees. b Until 2019 graduates of basic vocational schools.

WYKRES 3 (21). **MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKwidOWANE**  
 CHART 3 (21). **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. 5 (35). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	48775	36203	20948	24976	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	25801	19766	12078	13815	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	8969	4231	2101	2511	previously not employed
absolwenci <sup>a</sup>	3162	1732	792	773	school-leavers <sup>a</sup>
bez kwalifikacji zawodowych	13979	11726	6811	8363	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	1634	1824	795	1131	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni <sup>b</sup>	21608	19268	10015	12235	long-term unemployed <sup>b</sup>
posiadający prawo do zasiłku	6935	4782	2889	3312	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	.	5937	4668	4847	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	2472	2432	1656	1592	disabled persons

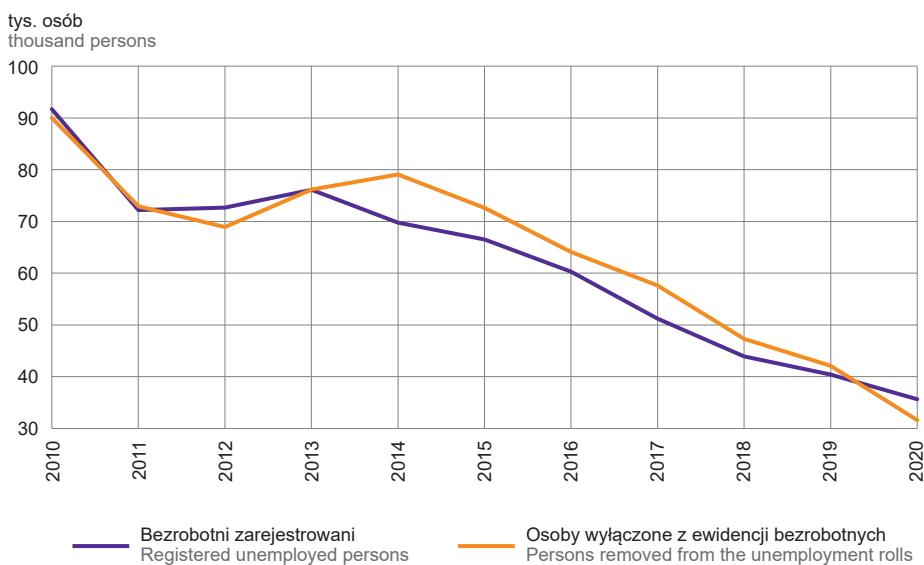
a Za bezrobotnego absolwenta uważa się osobę w okresie do upływu 12 miesięcy od ukończenia nauki potwierdzonej świadectwem, dyplomem lub innym dokumentem ukończenia szkoły (dotyczy absolwentów z wykształceniem zasadniczym zawodowym/branżowym, średnim, policealnym lub wyższym), kursów zawodowych trwających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

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Rozwoju, Pracy i Technologii.

a Registered unemployed school-leaver is a person who has graduated, within the last 12 months graduated any school confirmed by a certificate, diploma or other document of completion of education (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 disabled persons who acquired qualifications to work in a given occupation b Remaining in the register rolls of the powiat labour office for the overall over 12 months during the last two years, excluding the time of undergoing traineeship and on a job occupational training.

S o u r c e: data of the Ministry of Economic Development, Labour and Technology.

**WYKRES 4 (22). NAPŁYW I ODPŁYW BEZROBOTNYCH**  
**CHART 4 (22). INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED**

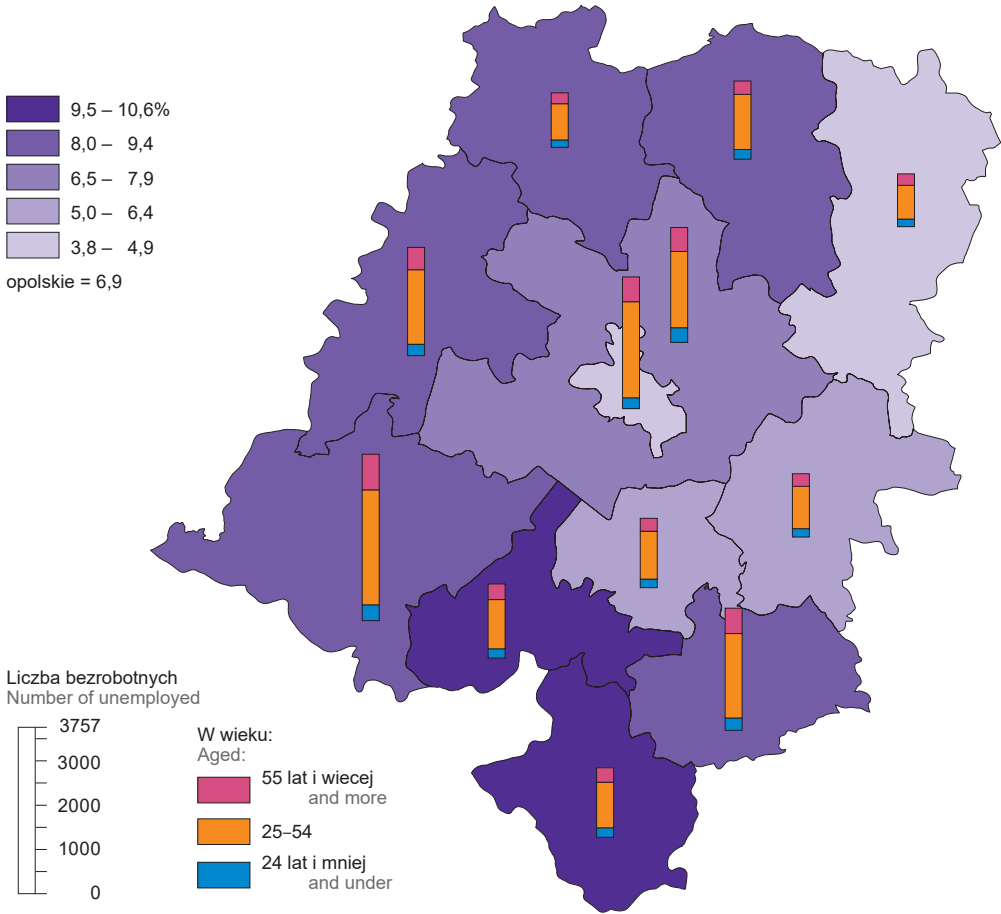


MAPA 1 (13). **STOPA BEZROBOCIA REJESTROWANEGO W 2020 R.**

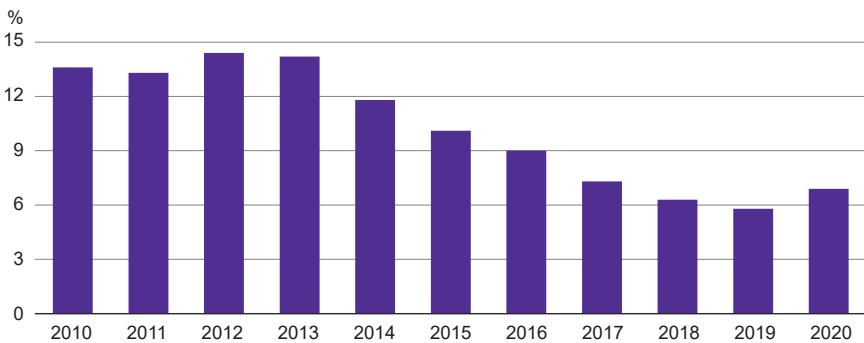
Stan w dniu 31 grudnia

MAP 1 (13). **REGISTERED UNEMPLOYMENT RATE IN 2020**

As of 31 December



Stopa bezrobocia rejestrowanego  
Registered unemployment rate

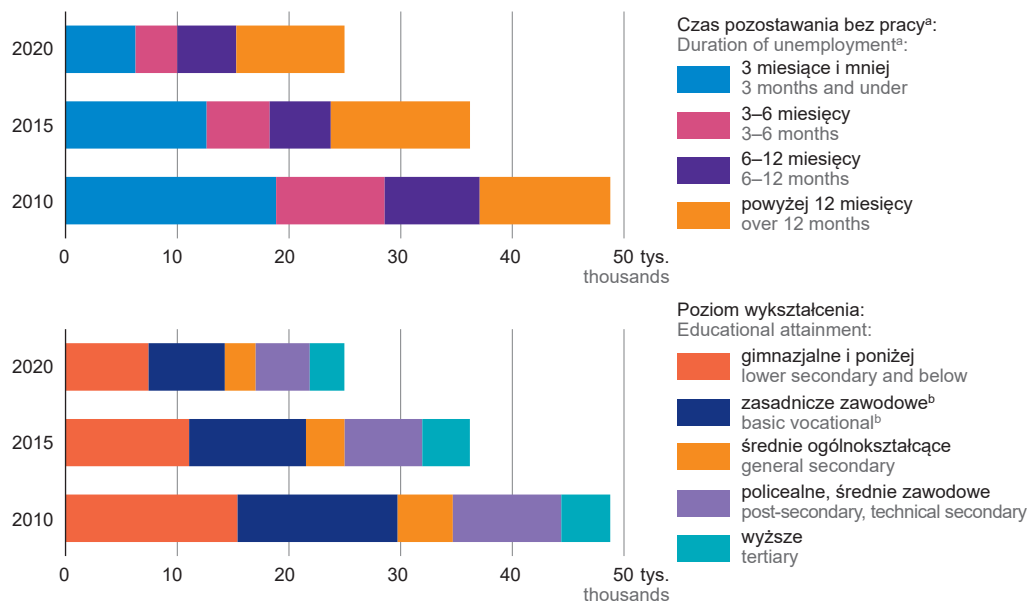


**WYKRES 5 (23). BEZROBOTNI OGÓLEM WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

Stan w dniu 31 grudnia

**CHART 5 (23). UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL ATTAINMENT**

As of 31 December



a Od momentu rejestracji w urzędzie pracy; przedziały zostały domknięte prawostronnie, np. w przedziale 3–6 uwzględniono osoby, które pozostawały bez pracy 3 miesiące i 1 dzień do 6 miesięcy. b W 2020 r. łącznie z wykształceniem branżowym.

a From the date of registering in a labour office; intervals were shifted upward, e.g., in the interval 3–6, persons remaining unemployed from 3 months and 1 day to 6 months were included. b In 2020 including basic sectoral vocational education.

**TABL. 6 (36). 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	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Bezrobotni, którzy:</b>					<b>Unemployed persons who:</b>
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	492	574	545	478	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	259	295	308	257	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	4504	1520	529	492	Undertook employment in public works
w tym kobiety	1803	721	307	285	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	16316	8513	4765	3357	Started training and traineeship with the employer
w tym kobiety	9656	4919	2930	2162	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	4049	1792	1220	971	Started a social useful works
w tym kobiety	2004	790	423	317	of which women
<b>Liczba zgłoszonych ofert pracy</b>	<b>38632</b>	<b>43226</b>	<b>40489</b>	<b>31250</b>	<b>Number of submitted job offers</b>
<b>Bezrobotni na 1 ofertę pracy<sup>b</sup></b>	<b>46</b>	<b>22</b>	<b>13</b>	<b>16</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 Rozwoju, Pracy i Technologii.

a During the year. b As of 31 December.

Source: data of the Ministry of Economic Development, Labour and Technology.

MAPA 2 (14). **ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA<sup>a</sup> W 2020 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

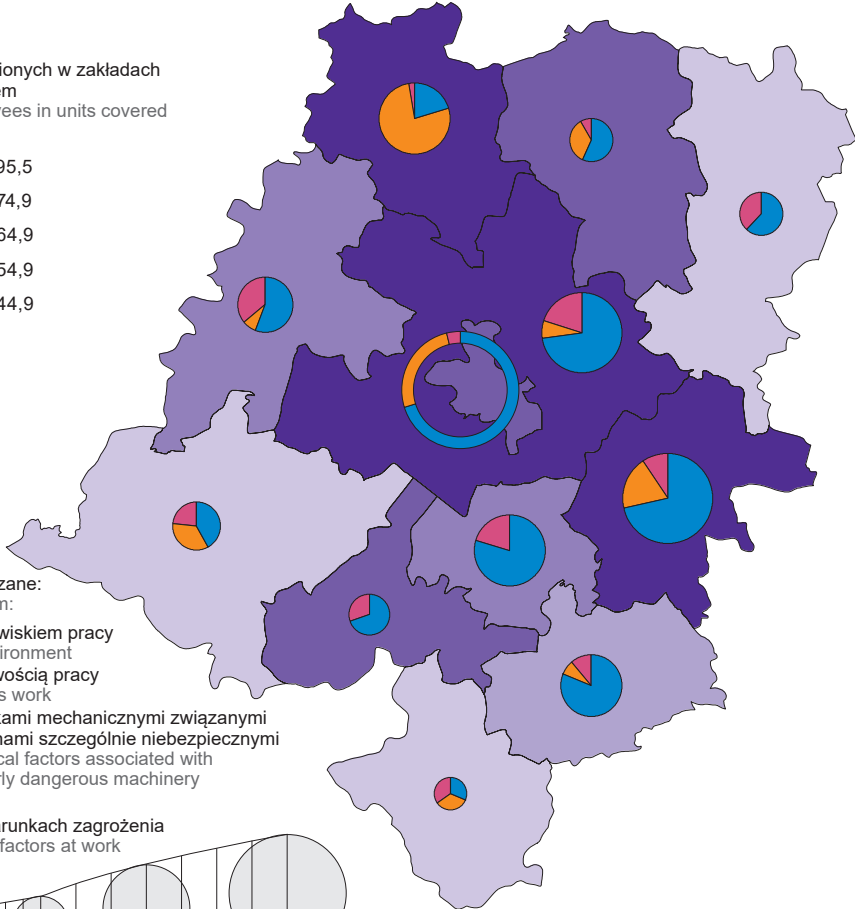
MAP 2 (14). **EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK<sup>a</sup> IN 2020**

As of 31 December

Na 1000 zatrudnionych w zakładach objętych badaniem  
Per 1000 employees in units covered by the survey

- 75,0 – 195,5
- 65,0 – 74,9
- 55,0 – 64,9
- 45,0 – 54,9
- 34,0 – 44,9

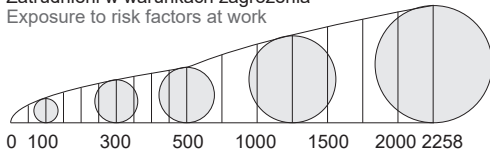
opolskie = 72,2



Zagrożenia związane:  
Risks arising from:

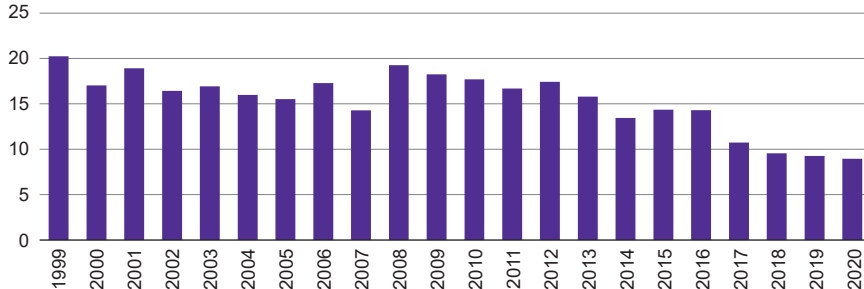
- ze środowiskiem pracy  
work environment
- z uciążliwością pracy  
strenuous work
- z czynnikami mechanicznymi związanymi  
z maszynami szczególnie niebezpiecznymi  
mechanical factors associated with  
particularly dangerous machinery

Zatrudnieni w warunkach zagrożenia  
Exposure to risk factors at work



Zatrudnieni w warunkach zagrożenia  
Exposure to risk factors at work

tys.  
thousands



<sup>a</sup> Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.  
<sup>a</sup> Employees listed only once by predominant factor.

TABLE 7 (37). **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 – niezdolni 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>O G Ó Ł E M</b>	2010	2396	10	23	2363	33	918	1243	<b>TOTAL</b>
	2015	2181	10	21	2150	50	847	1176	
	2019	2086	6	25	2055	11	903	1146	
	<b>2020</b>	<b>1663</b>	<b>5</b>	<b>19</b>	<b>1639</b>	<b>12</b>	<b>689</b>	<b>953</b>	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		37	–	–	37	–	8	29	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		773	3	8	762	5	318	447	Industry
górnictwo i wydobywanie		6	–	–	6	–	2	4	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		706	3	8	695	5	295	403	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>		13	–	–	13	–	6	7	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>		48	–	–	48	–	15	33	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		182	1	7	174	1	61	119	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		180	–	2	178	–	94	84	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		116	1	1	114	2	49	64	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		8	–	–	8	–	4	4	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		4	–	1	3	–	1	3	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		9	–	–	9	–	6	3	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		17	–	–	17	–	6	11	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		10	–	–	10	–	3	7	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>		18	–	–	18	–	1	17	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		66	–	–	66	2	32	32	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja		91	–	–	91	1	36	54	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		135	–	–	135	1	65	68	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		13	–	–	13	–	3	9	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		4	–	–	4	–	2	2	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.



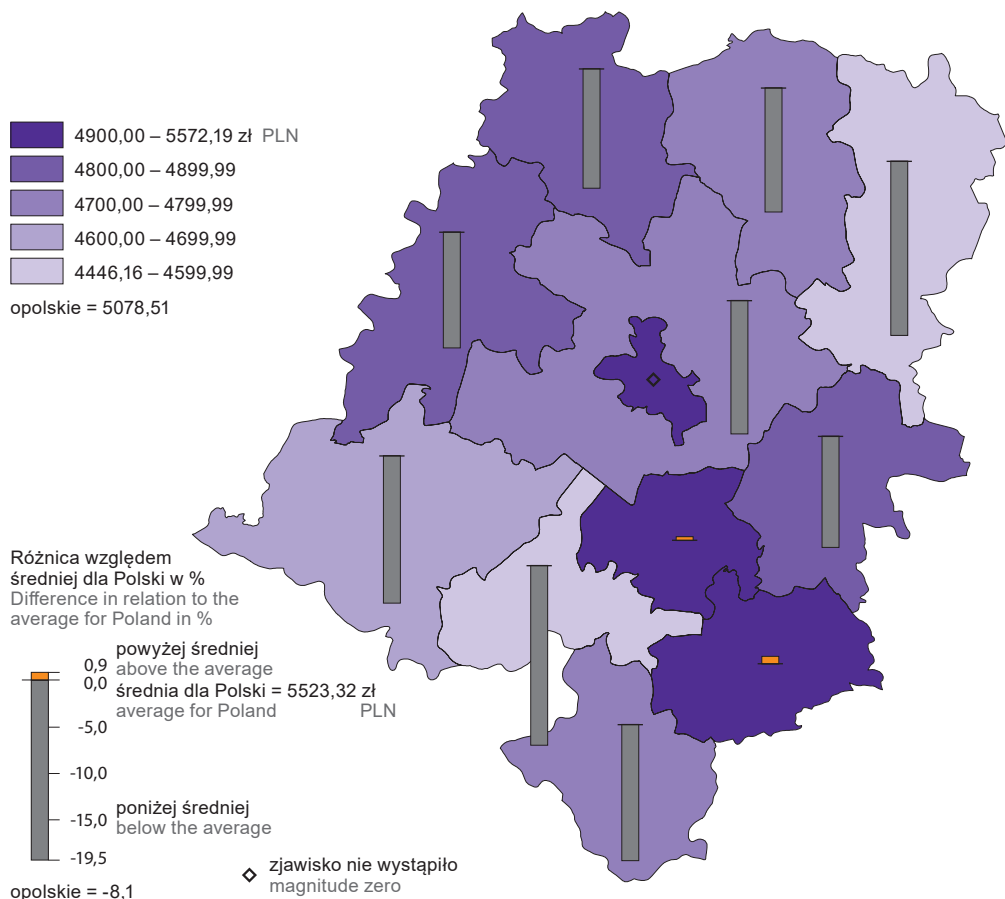
## Dział VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits

### Wynagrodzenia Wages and salaries

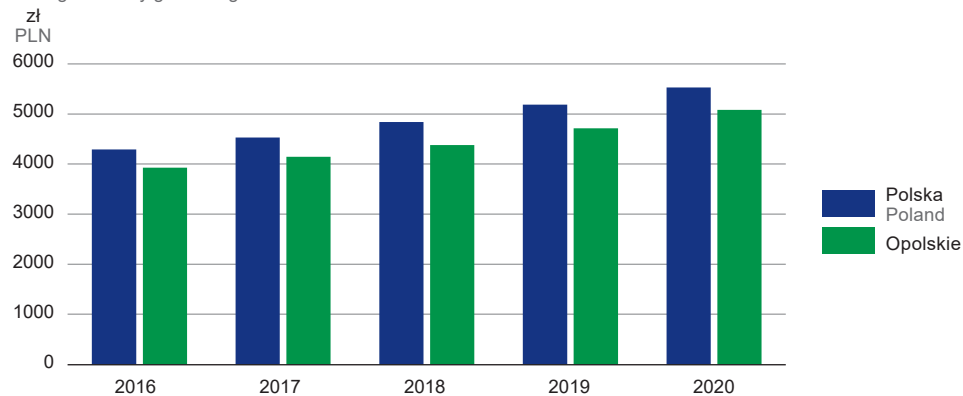
TABL. 1 (38). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO  
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób of which entities employing more than 9 persons	
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>2946,59</b>	<b>3565,04</b>	<b>4476,84</b>	<b>4799,76</b>	<b>5078,51</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	3606,25	4182,48	5112,53	5540,17	5540,17	public sector
sektor prywatny	2551,92	3246,05	4184,74	4454,11	4796,28	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3157,96	4208,43	5218,17	5425,55	5752,93	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	3041,07	3679,97	4699,16	5005,13	5149,91	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	2921,30	3617,66	4673,23	4974,64	5127,69	of which manufacturing
Budownictwo	2319,46	2939,73	3707,46	3917,45	4554,01	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	2320,38	2916,84	3902,44	4183,25	4701,91	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa	2308,37	2826,10	3703,11	3892,36	4077,05	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	1700,22	2115,50	2840,82	3002,96	3195,15	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	3620,52	3981,43	5109,91	5638,87	5466,88	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	3743,63	4521,85	5397,61	5730,53	6211,76	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	3001,92	3543,17	4264,34	4493,71	4767,60	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2710,74	3364,43	4157,16	4467,21	4984,56	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	2246,60	2791,07	3616,45	3778,79	3782,60	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3934,71	4577,35	5725,10	6228,33	6228,33	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	3326,80	4055,55	4785,50	5198,33	5215,90	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3191,67	3627,06	4753,90	5226,28	5348,02	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2801,90	3335,78	4096,62	4272,75	4335,46	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2186,33	2648,90	3296,48	3702,56	4015,63	Other service activities

MAPA 1 (15). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> W 2020 R.  
 MAP 1 (15). AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> IN 2020



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



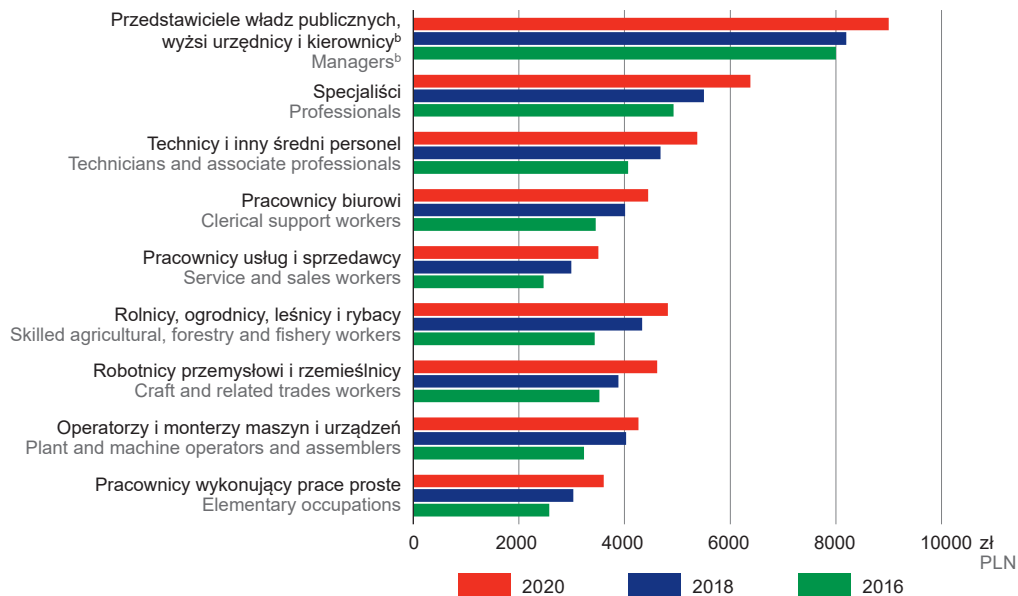
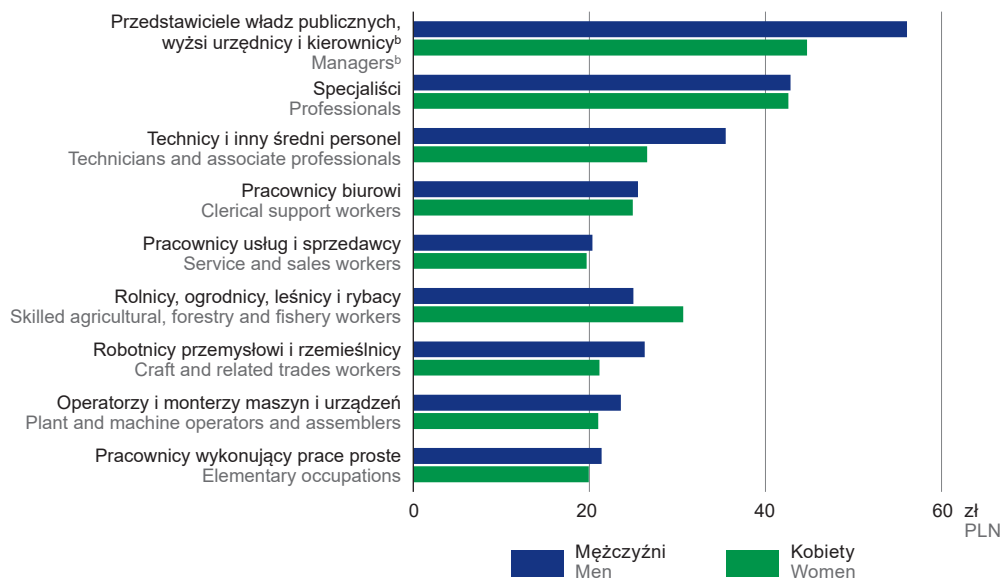
<sup>a</sup> Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.  
<sup>a</sup> Excluding economic entities employing up to 9 persons.

**TABL. 2 (39). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK<sup>1</sup> 2020 R.**  
**AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER<sup>1</sup> 2020**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION a – w zł in PLN b – ogółem=100 total=100	Ogółem Total			Sektor publiczny Public sector			Sektor prywatny Private sector			
	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	ogółem total	męż- czyźni men	kobiety women	
<b>O G Ó Ł E M T O T A L</b>										
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>a</b>	<b>5247,97</b>	<b>5424,01</b>	<b>5059,48</b>	<b>5782,24</b>	<b>6322,68</b>	<b>5572,32</b>	<b>4943,91</b>	<b>5204,60</b>	<b>4455,12</b>
<b>T O T A L</b>	<b>b</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
<b>WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL</b>										
Wyższe ze stopniem naukowym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, lekarza lub równo- rzędnym	a	6719,56	7811,11	6186,66	6576,17	7418,47	6299,87	6981,96	8183,67	5888,73
Tertiary with academic degree (at least doctorate) or tertiary with master degree, physician degree or equivalent	b	128,0	144,0	122,3	113,7	117,3	113,1	141,2	157,2	132,2
Wyższe z tytułem inżyniera, licen- cjata, dyplomowanego ekonomi- sty lub równorzędnym	a	5664,44	6441,09	4960,27	5428,41	6486,43	5049,79	5798,44	6429,70	4867,64
Tertiary with engineer degree, licen- tiate (bachelor's degree), econo- mist with diploma or equivalent	b	107,9	118,8	98,0	93,9	102,6	90,6	117,3	123,5	109,3
Policealne	a	4848,78	5061,21	4742,67	5223,43	5440,01	5172,94	4556,85	4935,93	4252,47
Post-secondary	b	92,4	93,3	93,7	90,3	86,0	92,8	92,2	94,8	95,5
Średnie zawodowe	a	4789,12	5030,17	4383,36	5108,43	5471,85	4919,94	4693,91	4967,05	4016,87
Vocational secondary	b	91,3	92,7	86,6	88,3	86,5	88,3	94,9	95,4	90,2
Średnie ogólnokształcące	a	4185,59	4603,50	3772,39	4145,29	4744,85	3971,86	4197,46	4587,32	3664,48
General secondary	b	79,8	84,9	74,6	71,7	75,0	71,3	84,9	88,1	82,3
Zasadnicze zawodowe	a	4156,41	4400,09	3532,98	4020,83	4565,95	3585,83	4182,56	4381,70	3508,12
Basic vocational	b	79,2	81,1	69,8	69,5	72,2	64,4	84,6	84,2	78,7
Gimnazjalne	a	3831,68	3921,16	3638,29	3834,60	5919,74	3015,44	3831,44	3855,92	3769,42
Lower secondary	b	73,0	72,3	71,9	66,3	93,6	54,10	77,5	74,1	84,6
Podstawowe i niepełne podsta- wowe	a	4062,11	4325,00	3724,34	3850,08	4568,81	3491,02	4113,16	4293,33	3822,29
Primary and incomplete primary	b	77,4	79,7	73,6	66,6	72,3	62,6	83,2	82,5	85,8
<b>WEDŁUG WIEKU BY AGE</b>										
24 lata i mniej and less	a	3911,52	4028,43	3709,75	3946,91	4348,57	3784,89	3905,70	4006,49	3681,32
	b	74,5	74,3	73,3	68,3	68,8	67,9	79,0	77,0	82,6
25–34	a	4640,35	4891,48	4311,05	4853,05	5479,68	4599,09	4565,26	4801,54	4094,54
	b	88,4	90,2	85,2	83,9	86,7	82,5	92,3	92,3	91,9
35–44	a	5471,57	5868,53	5114,96	5720,07	6643,30	5420,73	5319,59	5679,24	4750,18
	b	104,3	108,2	101,1	98,9	105,1	97,3	107,6	109,1	106,6
45–54	a	5533,45	5730,03	5366,91	6151,77	6563,98	6012,76	5096,17	5484,05	4502,95
	b	105,4	105,6	106,1	106,4	103,8	107,9	103,1	105,4	101,1
55–59	a	5312,23	5288,50	5334,64	5988,93	6278,06	5885,77	4775,27	4976,85	4379,48
	b	101,2	97,5	105,4	103,6	99,3	105,6	96,6	95,6	98,3
60–64	a	5675,50	5522,69	6343,79	6289,58	6306,72	6263,46	5322,82	5231,72	6622,83
	b	108,1	101,8	125,4	108,8	99,7	112,4	107,7	100,5	148,7
65 lat i więcej and more	a	6737,26	6904,39	5846,74	7112,67	7571,82	5846,74	6188,75	6188,75	–
	b	128,4	127,3	115,6	123,0	119,8	104,9	125,2	118,9	–
<b>WEDŁUG STAŻU PRACY BY WORK SENIORITY</b>										
Do 1,9 roku and less	a	3869,32	3987,22	3720,46	3837,28	4171,37	3727,15	3876,12	3971,68	3717,61
	b	73,7	73,5	73,5	66,4	66,0	66,9	78,4	76,3	83,4
2,0– 4,9	a	4314,97	4471,42	4134,97	4579,92	5255,25	4326,36	4231,38	4362,13	4020,12
	b	82,2	82,4	81,7	79,2	83,1	77,6	85,6	83,8	90,2
5,0– 9,9	a	4846,27	5167,63	4451,74	4898,36	5512,14	4659,68	4824,74	5107,52	4268,08
	b	92,3	95,3	88,0	84,7	87,2	83,6	97,6	98,1	95,8
10,0–14,9	a	5219,18	5596,43	4797,67	5470,88	6244,10	5199,67	5101,64	5476,13	4397,30
	b	99,5	103,2	94,8	94,6	98,8	93,3	103,2	105,2	98,7
15,0–19,9	a	5479,16	5646,68	5325,74	6079,23	6855,45	5787,61	5115,32	5314,36	4813,85
	b	104,4	104,1	105,3	105,1	108,4	103,9	103,5	102,1	108,1
20 lat i więcej and more	a	5871,38	6004,71	5737,90	6292,77	6662,97	6141,58	5494,29	5756,62	4914,48
	b	111,9	110,7	113,4	108,8	105,4	110,2	111,1	110,6	110,3

1 Dane na podstawie reprezentacyjnego badania przeprowadzanego co dwa lata. Dane obejmują podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób. Wyniki dotyczą osób pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych, które w roku badania pracowały cały październik.

1 Data based on a representative biennial survey. The data includes entities employing more than 9 persons. The results refer to full-time and part-time employees who worked whole October in the year of the study.

**WYKRES 1 (24). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO<sup>a</sup> WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW ZA PAŹDZIERNIK**
**CHART 1 (24). AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES<sup>a</sup> OF EMPLOYEES BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUPS IN OCTOBER**

**WYKRES 2 (25). PRZECIĘTNE STAWKI GODZINOWE WYNAGRODZENIA<sup>a</sup> OGÓŁEM BRUTTO WEDŁUG PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.**
**CHART 2 (25). EMPLOYEES' AVERAGE HOURLY GROSS EARNINGS<sup>a</sup> BY SEX FOR OCTOBER 2020**


<sup>a</sup> Dane na podstawie reprezentacyjnego badania przeprowadzanego co dwa lata. Dane obejmują podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób. Wyniki dotyczą osób pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych, które w roku badania przepracowały cały październik. <sup>b</sup> Grupa obejmuje pracowników sektora publicznego i prywatnego.

<sup>a</sup> Data based on a representative survey conducted every two years. The data includes entities employing more than 9 people. Results apply to full-time and part-time employees who worked whole October in the year of the study. <sup>b</sup> The group includes employees from the public and private sectors.

**Świadczenia społeczne**  
**Social benefits**
**TABL. 3 (40). EMERYCI I RENCISCI<sup>a</sup>**  
**RETIREES AND PENSIONERS<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>215577</b>	<b>201774</b>	<b>210041</b>	<b>211388</b>	<b>T O T A L</b>
Pobierający emerytury i renty wypłacone przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	184857	176228	186999	189305	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	132451	127697	143915	147359	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	19329	15294	11054	10160	disability pensions
renty rodzinne	33077	33237	32031	31787	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	30720	25546	23042	22083	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 Agricultural Social Insurance Fund.

**TABL. 4 (41). ŚWIADCZENIA EMERYTALNE I RENTOWE BRUTTO**  
**GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSION BENEFITS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M    G R A N D   T O T A L</b>					
Świadczenia w mln zł	3835,8	4501,9	5371,0	5724,4	Benefits in million PLN
<b>WYPŁACANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH    PAID BY THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION</b>					
<b>R a z e m    T o t a l</b>					
Świadczenia w mln zł	3460,8	4120,3	5000,8	5349,7	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1560,14	1948,36	2228,55	2354,95	Average monthly retirement and other pension in PLN
<b>Emerytury    Retirement pensions</b>					
Świadczenia w mln zł	2602,1	3119,4	3979,5	4290,4	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	1637,13	2035,67	2304,31	2426,30	Average monthly retirement pension in PLN
<b>Renty z tytułu niezdolności do pracy    Disability pensions</b>					
Świadczenia w mln zł	296,3	292,4	242,5	240,1	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1277,29	1593,13	1828,00	1969,30	Average monthly pension in PLN
<b>Renty rodzinne    Survivors pensions</b>					
Świadczenia w mln zł	562,5	708,5	778,9	819,1	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1417,10	1776,36	2026,40	2147,48	Average monthly pension in PLN
<b>ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH<sup>a</sup>    FARMERS<sup>a</sup></b>					
Świadczenia w mln zł	375,0	381,7	370,1	374,7	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1017,25	1245,08	1338,53	1413,98	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 ogólne, ust. 1 na str. 180.

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

<sup>a</sup> Including payments from non-agricultural social security system, in case of a simultaneous right to benefits from this system and to benefits from the Pension Fund; see general notes, item 1 on page 180.

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

TABL. 5 (42). **ŚWIADCZENIA WYCHOWAWCZE „RODZINA 500+”**  
CHILD-RAISING BENEFIT „FAMILY 500+”

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2018	2019	2020	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:					Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba rodzin otrzymujących świadczenie w tys.	52,3	48,4	49,2 <sup>a</sup>		average monthly number of families receiving benefit in thousands
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie w tys.	77,2	72,2	73,1 <sup>b</sup> 127,9	134,2	average monthly number of children in respect of whom families shall receive benefit in thousands
wypłaty świadczenia w tys. zł	477617,6	459816,6	651398,6	863921,3	benefit payments in thousand PLN
Dodatek wychowawczy:					Child-rising supplement:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny zastępcze i rodzinne domy dziecka otrzymują dodatek	1195	1219	1290	1304	average monthly number of children in respect of whom foster families and foster homes shall receive benefit
wypłaty świadczenia w tys. zł	7441,0	7427,5	7715,3	7777,4	benefit payments in thousand PLN
Dodatek w wysokości świadczenia wychowawczego:					Supplement equal child-rising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które pozostałe placówki otrzymują dodatek			370	402	average monthly number of children in respect of whom the other centres shall receive benefit
wypłaty świadczenia w tys. zł			1245,2	2396,9	benefit payments in thousand PLN

a, b Dane dotyczą okresu: a – od 1 stycznia do 30 czerwca; od 1 lipca 2019 r. nie są gromadzone informacje o liczbie rodzin pobierających świadczenie wychowawcze, b – w liczniku – od 1 stycznia do 30 czerwca, w mianowniku – od 1 lipca do 31 grudnia; patrz uwagi ogólne, ust. 8 na str. 181.

U w a g a. W 2020 r. Kartę Dużej Rodziny posiadało 23482 rodziny.

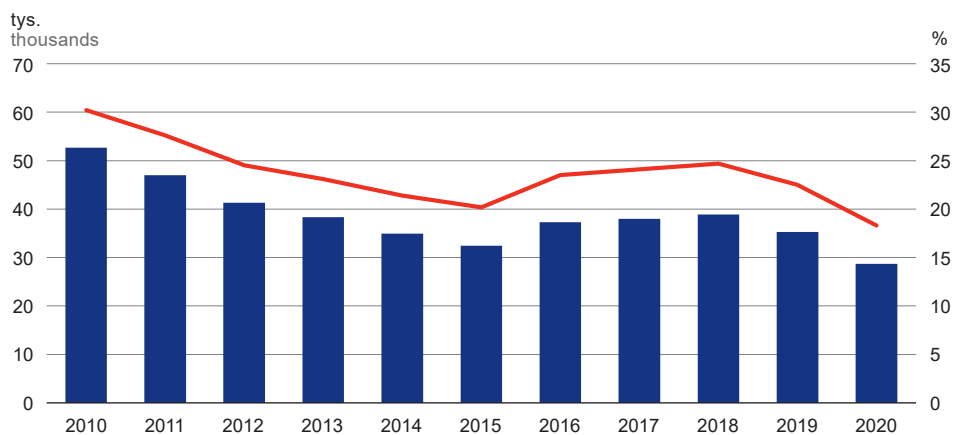
Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a, b Data concern the period: a – from 1 January to 30 June; since 1 July 2019 information of the number of families receiving the child-raising benefit is not collected, b – in the numerator – from 1 January to 30 June, in the denominator – from 1 July to 31 December; see general notes, item 8 on page 181.

N o t e. In 2020, 23482 families had the Large Family Card.

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

WYKRES 3 (26). **KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ RODZINNYCH**  
CHART 3 (26). **PERSONS RECEIVING FAMILY BENEFITS**



■ Liczba dzieci w wieku do lat 17, na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny (w tysiącach)  
Number of children aged under 17 in respect of whom parents shall receive family allowance (in thousands)

— Udział dzieci w wieku do lat 17, na które rodzice otrzymują zasiłek rodzinny w ogólnej liczbie dzieci w tym wieku (w %)  
Share of children aged under 17 in respect of whom parents shall receive family allowance in the total number of children in this age (in %)

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

### Gospodarstwa domowe Households

TABL. 1 (43). **PROGNOZA GOSPODARSTW DOMOWYCH**  
Stan w dniu 31 grudnia  
HOUSEHOLDS 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>387,6</b>	<b>392,9</b>	<b>368,5</b>	<b>339,3</b>	<b>319,4</b>	<b>303,9</b>	<b>T O T A L</b>
Miasta	221,8	219,0	205,3	187,1	174,2	165,5	Urban areas
Wieś	165,8	173,9	163,2	152,3	145,3	138,4	Rural areas
PRZECIĘTNA LICZBA OSÓB W GOSPODARSTWIE DOMOWYM AVERAGE NUMBER OF PERSONS IN A HOUSEHOLD							
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>2,4</b>	<b>2,3</b>	<b>2,3</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>2,4</b>	<b>T O T A L</b>
Miasta	2,1	2,1	2,1	2,2	2,2	2,2	Urban areas
Wieś	2,7	2,6	2,6	2,7	2,7	2,8	Rural areas

### Budżety gospodarstw domowych Households budgets

TABL. 2 (44). **GOSPODARSTWA DOMOWE**  
HOUSEHOLDS

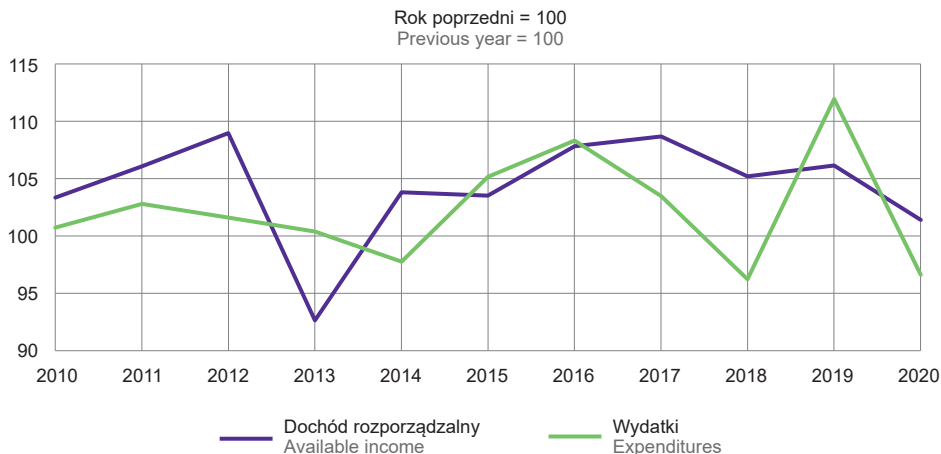
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	966	1005	957	936	Households included in the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	2,90	2,70	2,62	2,65	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,16	1,08	1,06	1,07	employed
pobierających świadczenia społeczne	0,85	0,86	0,92	0,88	receiving social benefits
w tym emeryturę lub rentę	0,73	0,74	0,76	0,75	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu <sup>a</sup>	0,84	0,70	0,59	0,64	dependents <sup>a</sup>

a Od 2019 łącznie z dziećmi w wieku 15–18 lat otrzymującymi świadczenie wychowawcze „Rodzina 500+”.

a Since 2019 including children aged 15–18 receiving the child-raising benefit "Family 500+”.

### WYKRES 1 (27). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE DOCHODY I WYDATKI NA 1 OSOBE** **W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

CHART 1 (27). **AVERAGE MONTHLY INCOMES AND EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLDS**

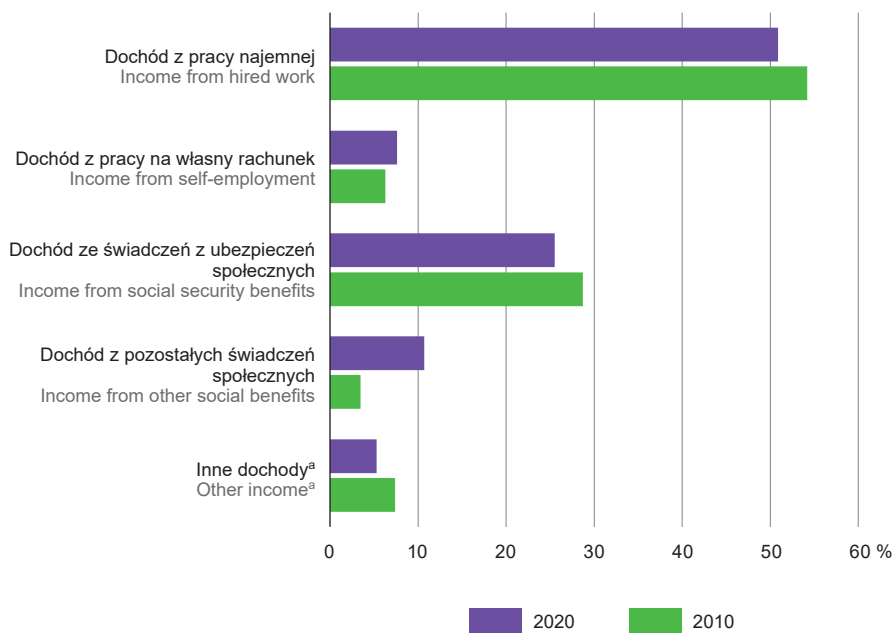


TABL. 3 (45). **PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBĘ  
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1118,53	1288,74	1687,29	1711,34	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1059,67	1233,27	1613,40	1653,76	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	606,16	691,16	864,78	871,68	from hired work
z pracy na własny rachunek	70,14	80,72 <sup>a</sup>	108,49 <sup>b</sup>	130,04 <sup>c</sup>	from self-employment
ze świadczeń społecznych	359,72	435,52	623,27	619,15	from social benefits

a-c Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: a – 10,24%, b – 10,79%, c – 14,99%.  
a-c Relative error of estimates exceeds 10% and equals: a – 10,24%, b – 10,79%, c – 14,99%.

WYKRES 2 (28). **STRUKTURA PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO  
NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
CHART 2 (28). STRUCTURE OF AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA  
IN HOUSEHOLDS



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



TABL. 4 (46). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

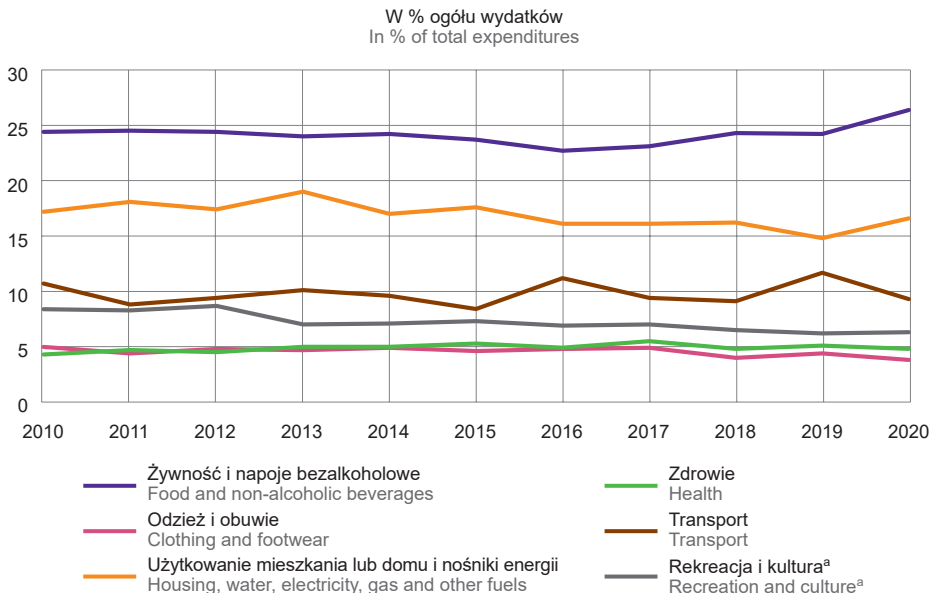
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Wydatki ogółem <sup>a</sup>	1023,67	1102,99	1332,12	1287,33	Total expenditures <sup>a</sup>
w tym towary i usługi konsumpcyjne <sup>ab</sup>	964,80	1047,52	1258,22	1229,76	of which consumer goods and services <sup>ab</sup>
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	250,07	261,26	322,88	339,48	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	36,02	30,39	41,15	41,31	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	51,57	51,13	58,55	49,23	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania lub domu i nośniki energii	176,14	194,05	197,52	213,93	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	50,82	54,88	85,58	77,83	furnishings, household equipment and routine household maintenance
zdrowie	44,34	57,98	67,29	62,15	health
transport	109,20	92,13	155,71 <sup>e</sup>	119,75 <sup>f</sup>	transport
łączność <sup>c</sup>	40,16	51,75	57,11	61,00	communication <sup>c</sup>
rekreacja i kultura	85,80	80,41	83,04	80,99	recreation and culture
edukacja <sup>d</sup>	12,34	9,97 <sup>g</sup>	11,49 <sup>h</sup>	10,25 <sup>i</sup>	education <sup>d</sup>
restauracje i hotele	22,18	49,36 <sup>k</sup>	67,41	50,32 <sup>l</sup>	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi <sup>a</sup>	58,23	75,73	86,78	94,33	miscellaneous goods and services <sup>a</sup>
w tym higiena osobista	28,50	31,51	38,37	40,28	of which personal care

a–d Łącznie z: a – wydatkami na ubezpieczenia na życie, b – kieszonkowym nieuwzględnionym w podziale według rodzajów wydatków, c – wydatkami na usługi internetowe (od 2013 r.; do 2012 r. ujmowane w pozycji „Rekreacja i kultura”), d – wychowaniem przedszkolnym. e–l Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: e – 13,21%, f – 13,15%, g – 11,02%, h – 19,63%, i – 24,05%, k – 11,63%, l – 12,07%.

a–d Including: a – expenditures on life insurance, b – pocket money not considered in items by types of expenditures, c – expenditures for Internet services (since 2013; until 2012, included in position "Recreation and culture"), d – pre-school education. e–l Relative error of estimates exceeds 10% and equals: e – 13,21%, f – 13,15%, g – 11,02%, h – 19,63%, i – 24,05%, k – 11,63%, l – 12,07%.

WYKRES 3 (29). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

CHART 3 (29). AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLDS



a Od 2013 r. bez wydatków na usługi internetowe.

a Since 2013 excluding expenditures for Internet services.

TABL. 5 (47). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA<sup>a</sup>**  
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS<sup>a</sup>

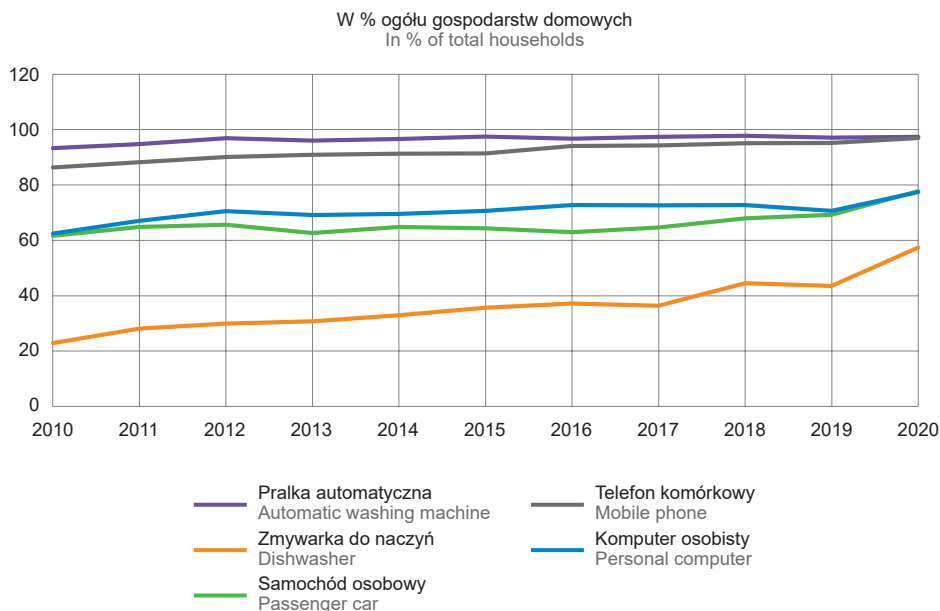
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % ogółu gospodarstw domowych in % of total households				
Pralka automatyczna	93,2	97,6	97,1	97,5	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	22,8	35,7	43,6	57,5	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	.	18,9	23,5	26,7	Electric cooker with ceramic or induction cooktop
Kuchenka mikrofalowa	58,3	63,8	66,2	69,9	Microwave oven
Samochód osobowy	61,6	64,3	69,2	77,8	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	.	.	8,9	4,7	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	.	.	73,8	79,5	Bicycle (excluding children's)
Telefon komórkowy	86,2	91,4	95,2	97,0	Mobile phone
Smartfon	.	44,2	75,6	78,5	Smartphone
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku <sup>b</sup>	.	73,0	64,1	57,3	Equipment for reception, recording and reproduction of sound <sup>b</sup>
Odbiornik telewizyjny	98,8	97,8	97,8	98,3	Television set
Zestaw kina domowego	18,6	11,4	5,0	6,8	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej	75,4	66,3	66,4	67,6	Satellite or cable television equipment
Komputer osobisty	62,4	70,7	70,7	77,5	Personal computer
Laptop, tablet	.	59,7	64,4	66,1	Laptop, tablet
Urządzenie z dostępem do Internetu <sup>c</sup>	57,4	68,6	81,4	85,7	Device with access to the Internet <sup>c</sup>
Drukarka	40,7	34,3	33,9	43,5	Printer
Drukarka wielofunkcyjna	.	26,3	26,7	32,0	Multifunction printer

a Opracowano na podstawie stanu w końcu poszczególnych kwartałów. b Obejmuje: radio, radiomagnetofon, radio z odtwarzaczem płyt kompaktowych lub radiomagnetofon z odtwarzaczem płyt kompaktowych, wieżę. c Komputery, laptopy, tablety, telewizory, smartfony, inne posiadające dostęp do Internetu.

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

WYKRES 4 (30). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**

CHART 4 (30). HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS



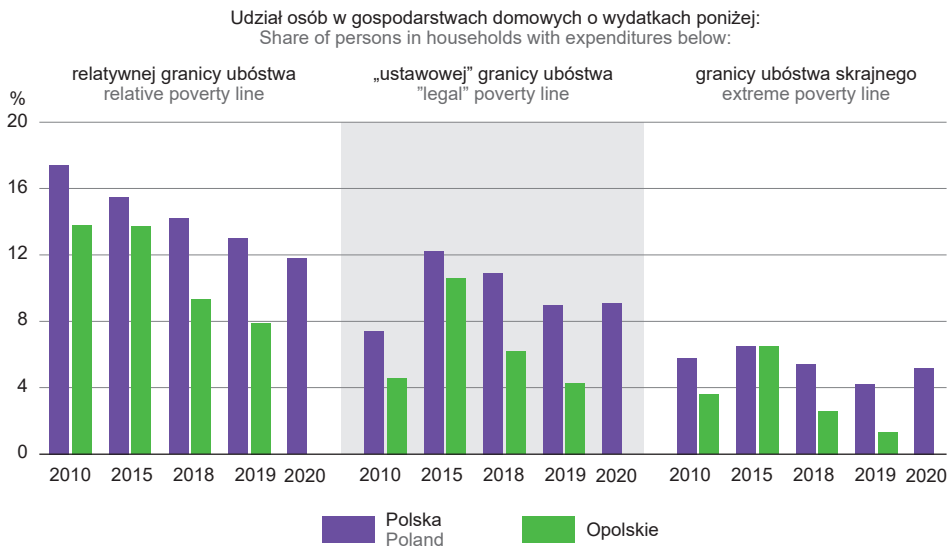
TABL. 6 (48). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWNOŚCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
**AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Pieczywo i produkty zbożowe <sup>a</sup> w kg	6,92	6,28	5,73	5,45	Bread and cereals <sup>a</sup> in kg
w tym pieczywo <sup>b</sup>	4,72	4,02	3,35	3,03	of which bread <sup>b</sup>
Mięso <sup>c</sup> w kg	5,60	5,25	5,11	5,10	Meat <sup>c</sup> in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	3,10	3,05	2,90	2,90	raw meat
w tym drób	1,59	1,64	1,57	1,56	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne <sup>d</sup>	2,37	1,98	1,97	1,98	processed meat and other meat preparations <sup>d</sup>
Ryby i owoce morza <sup>e</sup> w kg	0,40	0,27	0,24	0,24	Fish and seafood <sup>e</sup> in kg
Mleko <sup>f</sup> w l	3,16	3,15	2,95	3,15	Milk <sup>f</sup> in l
Jogurty w kg	0,63	0,46	0,47	0,57	Yoghurt in kg
Sery i twarogi <sup>g</sup> w kg	0,93	0,83	0,88	0,95	Cheese and curd <sup>g</sup> in kg
Jaja w szt.	13,23	12,51	12,90	12,39	Eggs in units
Oleje i tłuszcze w kg	1,41	1,29	1,13	1,15	Oils and fats in kg
w tym masło	0,27	0,30	0,32	0,37	of which butter
Owoce <sup>h</sup> w kg	3,60	3,72	3,91	3,85	Fruit <sup>h</sup> in kg
Warzywa w kg	10,32	9,28	8,85	8,33	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	4,79	3,80	3,45	2,92	of which potatoes
Cukier w kg	1,10	1,06	0,80	0,70	Sugar in kg
Kawa, herbata, kakao w kg	0,23	0,22	0,21	0,23	Coffee, tea, cocoa in kg
Wody mineralne i źródlane w l	5,25	5,53	7,01	7,35	Mineral or spring waters in l
Soki owocowe i warzywne w l	1,08	0,78	1,05	1,19	Fruit and vegetable juices in l

a, b, g Od 2013 r. bez: a – mąki ziemniaczanej, b – pieczywa chrupkiego, tostowego i cukierniczego, g – serków słodkich. c Od 2013 r. łącznie z boczkiem surowym (ujmowanym do 2012 r. w pozycji „Oleje i tłuszcze”). d, h łącznie z: d – wyrobami garmażeryjnymi; od 2013 r. bez przetworów podrobowych, h – nasionami i pestkami jadalnymi. e Do 2012 r. określane jako „Ryby”; bez marynat, przetworów ze zwierząt morskich i słodkowodnych, wyrobów garmażeryjnych i panierowanych oraz od 2013 r. bez konserw rybnych. f Bez zagezuchzonego 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 kernel. e Until 2012 defined as „Fish”; excluding pickles, processed sea and fresh-water food and fish, ready-to-serve foods including coated food products as well as since 2013 excluding canned fish. f Excluding condensed and powdered milk.

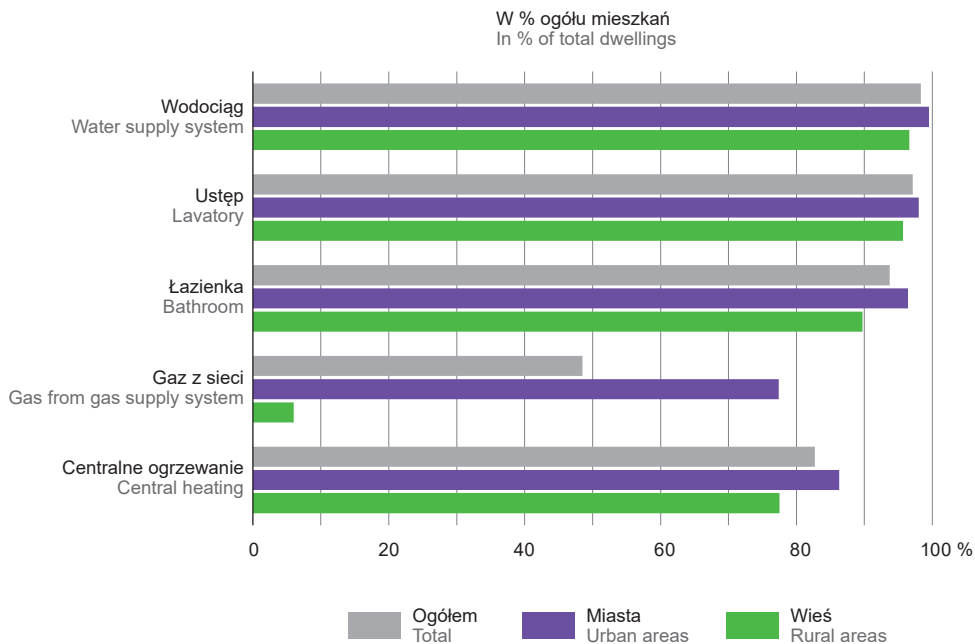
WYKRES 5 (31). **WSKAŹNIKI ZASIĘGU UBÓSTWA W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
 CHART 5 (31). **POVERTY RATES IN HOUSEHOLDS**



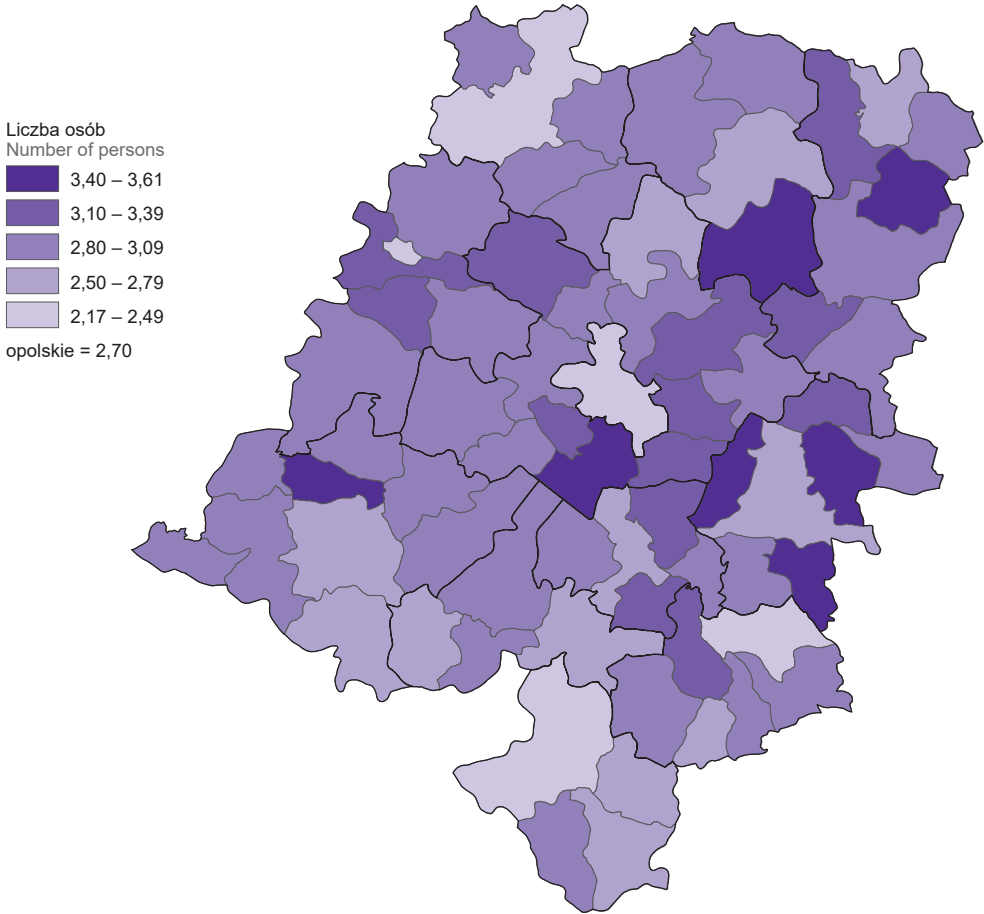
**Mieszkania. Infrastruktura komunalna**  
**Dwellings. Municipal infrastructure**
**TABL. 7 (49). ZASOBY MIESZKANIOWE<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 DWELLING STOCKS<sup>a</sup>  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Mieszkania w tys.	343,9	351,8	360,0	362,3	215,5	146,8	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	1433,8	1472,8	1508,6	1519,3	801,9	717,4	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m <sup>2</sup>	27311,6	28319,4	29234,5	29502,0	14673,0	14828,9	Useful floor area of dwellings in thousand m <sup>2</sup>
Przeciętna w zasobach:							Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	4,17	4,19	4,19	4,19	3,72	4,89	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m <sup>2</sup> :							useful floor area in m <sup>2</sup> :
1 mieszkania	79,4	80,5	81,2	81,4	68,1	101,0	per dwelling
na 1 osobę	26,8	28,4	29,8	30,2	28,3	32,4	per person
liczba osób na:							number of persons:
1 mieszkanie	2,96	2,83	2,73	2,70	2,41	3,12	per dwelling
1 izbę	0,71	0,68	0,65	0,64	0,65	0,64	per room

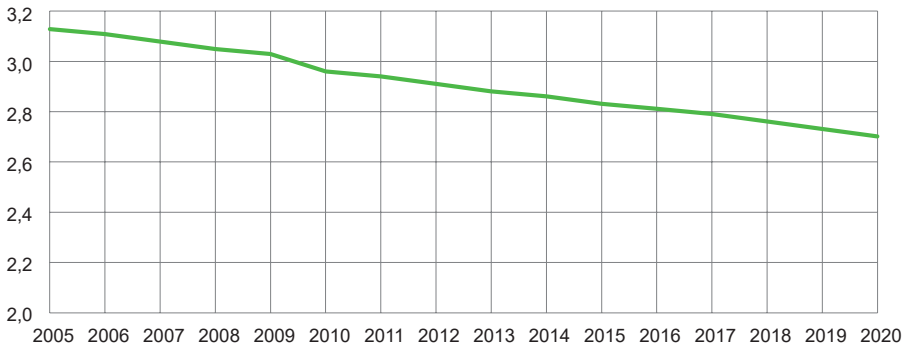
a Na podstawie bilansów.  
 a Based on balances.

**WYKRES 6 (32). MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE W 2020 R.**
**CHART 6 (32). DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH UTILITIES IN 2020**


MAPA 1 (16). **PRZECIĘTNA LICZBA OSÓB NA 1 MIESZKANIE W 2020 R.**  
 MAP 1 (16). **AVERAGE NUMBER OF PERSONS PER DWELLING IN 2020**



Przeciętna liczba osób na 1 mieszkanie  
 Average number of persons per dwelling



TABL. 8 (50). **MIESZKANIA, NA BUDOWĘ KTÓRYCH WYDANO POZWOLENIA<sup>a</sup>**  
DWELLINGS FOR WHICH PERMITS HAVE BEEN GRANTED<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>2580</b>	<b>1773</b>	<b>4033</b>	<b>3975</b>	<b>T O T A L</b>
W nowych budynkach mieszkalnych <sup>b</sup>	2272	1663	3908	3885	In new residential buildings <sup>b</sup>
jednorodzinnych <sup>c</sup>	1468	1199	2343	2277	single-family <sup>c</sup>
wielorodzinnych <sup>d</sup>	804	464	1565	1608	multi-family <sup>d</sup>
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	3	6	–	–	In new residences for communities and new non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy <sup>e</sup> i przebudowy <sup>f</sup>	305	104	125	90	Created as a result of enlarging <sup>e</sup> and adapting <sup>f</sup>

a Od lipca 2015 r. łącznie z mieszkaniami, na budowę których dokonano zgłoszenia z projektem budowlanym. b Bez budynków zbiorowego zamieszkania. c O jednym lub dwóch mieszkaniach. d O trzech lub więcej mieszkaniach. e Budynków mieszkalnych i niemieszkalnych. f Mieszkań i pomieszczeń niemieszkalnych.

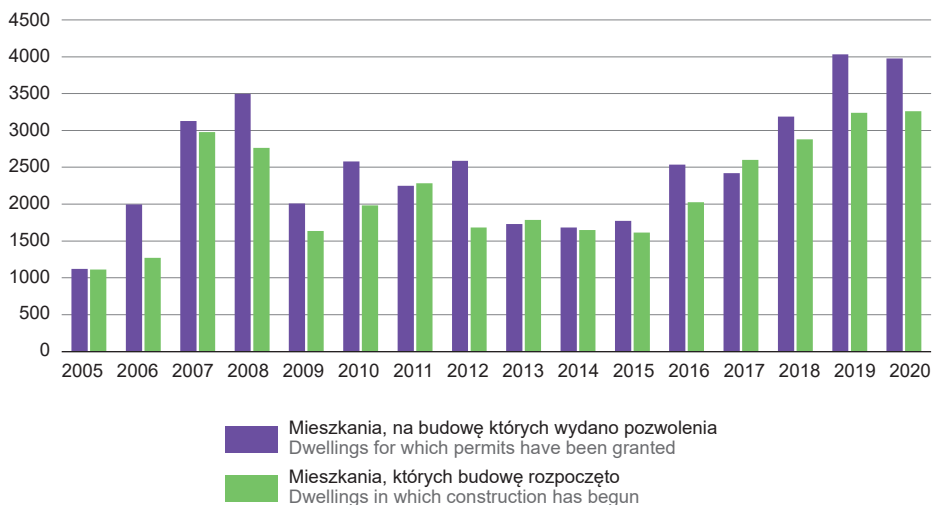
a Since July 2015 including dwellings which have been registered with a construction project. b Excluding residences for communities. c With one or two dwellings. d With three or more dwellings. e Of residential and non-residential buildings. f Of dwellings and non-residential spaces.

TABL. 9 (51). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**  
DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>1982</b>	<b>1613</b>	<b>3241</b>	<b>3261</b>	<b>T O T A L</b>
Indywidualne	1510	1292	1657 <sup>a</sup>	1731 <sup>a</sup>	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	465	321	1432 <sup>b</sup>	1528 <sup>b</sup>	For sale or rent
Spółdzielcze	–	–	–	–	Cooperatives
Komunalne (gminne)	7	–	99	2	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	–	–	53	–	Public building society
Zakładowe	–	–	–	–	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 182.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see general notes, item 5 on page 182.

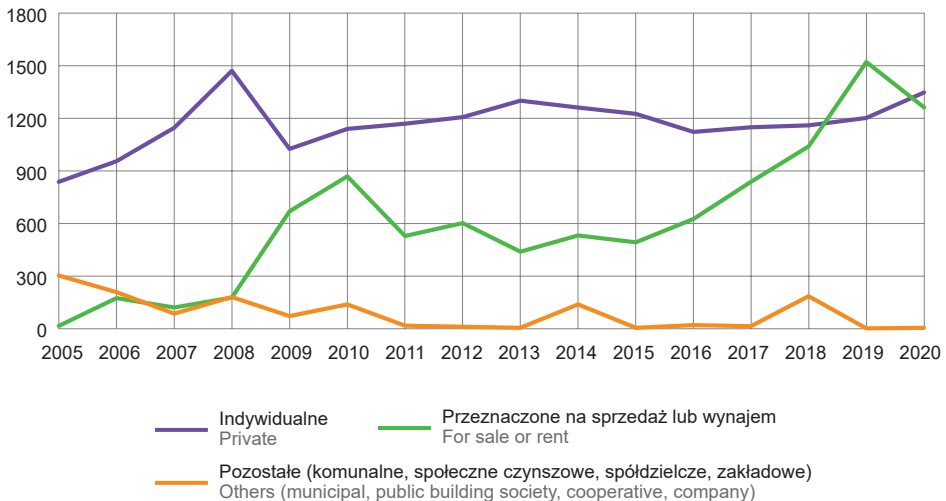
WYKRES 7 (33). **MIESZKANIA (POZWOLENIA, ROZPOCZĘTE BUDOWY)**  
CHART 7 (33). **DWELLINGS (PERMITS, CONSTRUCTION IN PROGRESS)**

TABL. 10 (52). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA  
DWELLINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Mieszkania</b>	<b>2149</b>	<b>1723</b>	<b>2726</b>	<b>2616</b>	<b>Dwellings</b>
miasta	1330	809	1804	1589	urban areas
wieś	819	914	922	1027	rural areas
Indywidualne <sup>a</sup>	1140	1227	1202	1349	Private <sup>a</sup>
miasta	415	380	418	430	urban areas
wieś	725	847	784	919	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>b</sup>	870	492	1524	1264	For sale or rent <sup>b</sup>
Spółdzielcze	9	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne)	70	4	–	3	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	59	–	–	–	Public building society
Zakładowe	1	–	–	–	Company
<b>Mieszkania na 1000 zawartych małżeństw</b>	<b>377</b>	<b>350</b>	<b>642</b>	<b>787</b>	<b>Dwellings per 1000 marriages contracted</b>
Miasta	451	332	816	930	Urban areas
Wieś	298	369	453	635	Rural areas
<b>Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m<sup>2</sup></b>	<b>113,9</b>	<b>130,8</b>	<b>106,1</b>	<b>115,2</b>	<b>Average useful floor area per dwelling in m<sup>2</sup></b>
miasta	92,0	106,6	85,6	92,2	urban areas
wieś	149,5	152,3	146,4	150,7	rural areas
Indywidualne <sup>a</sup>	163,2	155,4	156,8	155,7	Private <sup>a</sup>
miasta	168,9	155,4	158,8	153,0	urban areas
wieś	159,9	155,4	155,7	156,9	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem <sup>b</sup>	61,3	70,2	66,2	72,1	For sale or rent <sup>b</sup>
Spółdzielcze	44,2	–	–	–	Cooperative
Komunalne (gminne)	32,1	40,0	–	55,0	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	43,5	–	–	–	Public building society
Zakładowe	134,0	–	–	–	Company

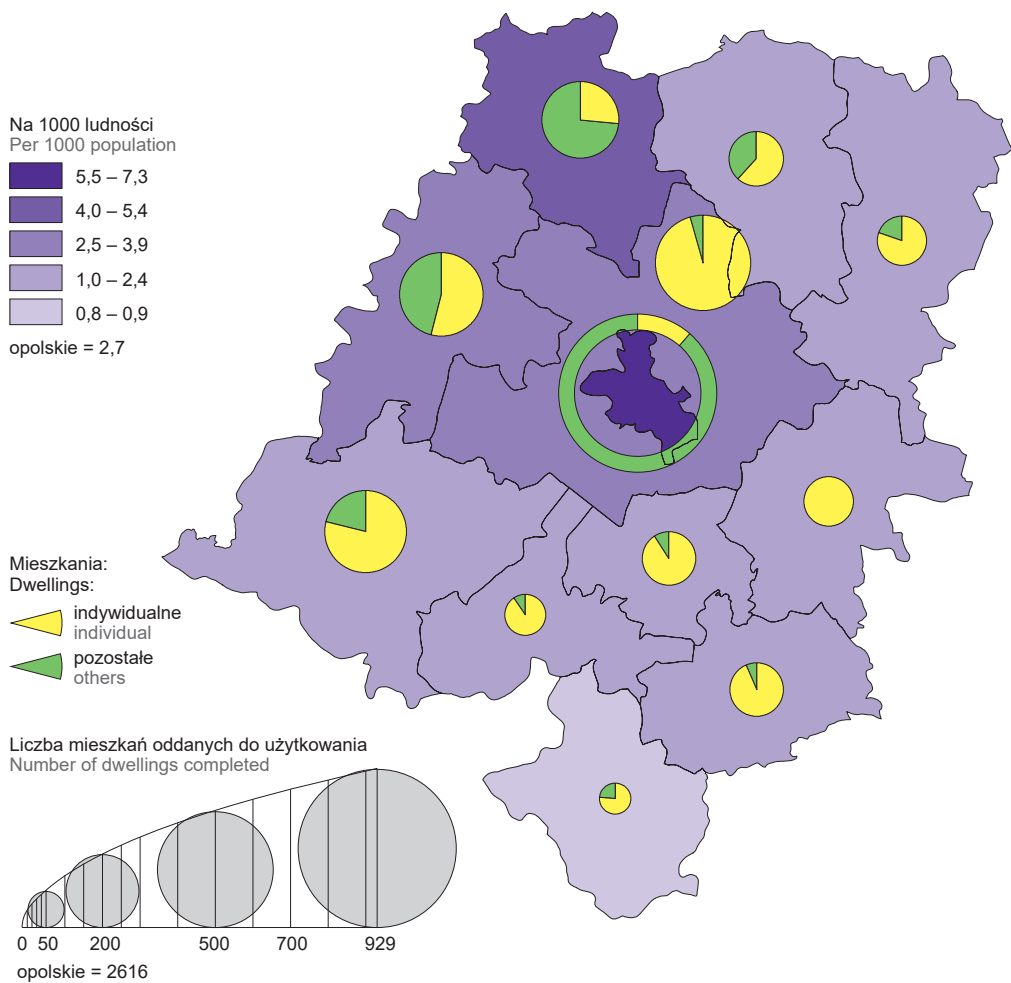
a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi ogólne, ust. 5 na str. 182.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see general notes, item 5 on page 182.

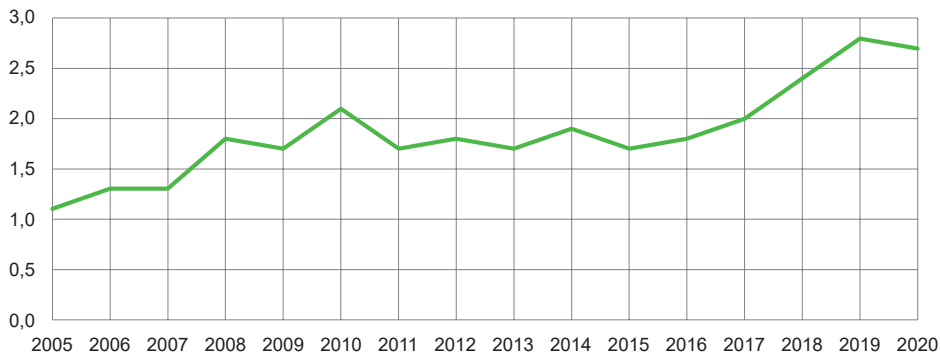
WYKRES 8 (34). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA  
CHART 8 (34). DWELLINGS COMPLETED BY FORMS OF CONSTRUCTION

MAPA 2 (17). MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA W 2020 R.

MAP 2 (17). DWELLINGS COMPLETED IN 2020



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





TABL. 11 (53). **WODOCIĄGI I KANALIZACJA**  
Stan w dniu 31 grudnia  
WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Sieć rozdzielcza w km:</b>					<b>Distribution network in km:</b>
Wodociągowa	6809,6	7188,4	7546,4	7575,9	Water supply
miasta	1483,2	1563,7	1845,3	1834,5	urban areas
wieś	5326,4	5624,7	5701,1	5741,4	rural areas
Kanalizacyjna <sup>a</sup>	3043,4	4749,4	5229,4	5325,7	Sewage <sup>a</sup>
miasta	1268,2	1446,1	1737,1	1745,9	urban areas
wieś	1775,2	3303,3	3492,3	3579,8	rural areas
<b>Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm<sup>3</sup></b>	<b>29,8</b>	<b>30,0</b>	<b>31,2</b>	<b>31,1</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>	29,2	30,0	31,7	31,7	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Miasta:</b>					<b>Urban areas:</b>
w hm <sup>3</sup>	18,0	17,2	17,9	18,0	in hm <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	33,7	33,1	34,2	34,6	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Wieś:</b>					<b>Rural areas:</b>
w hm <sup>3</sup>	11,8	12,8	13,3	13,1	in hm <sup>3</sup>
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	24,3	26,7	28,8	28,5	per capita in m <sup>3</sup>
<b>Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm<sup>3</sup></b>	<b>30,0</b>	<b>30,7</b>	<b>32,1</b>	<b>32,4</b>	<b>Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm<sup>3</sup></b>
W tym oczyszczone	30,0	30,7	32,1	32,4	Of which treated

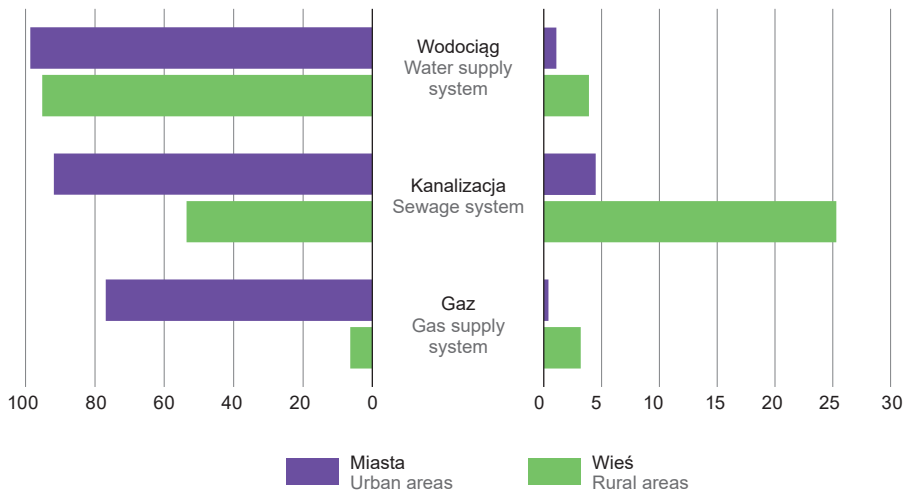
a Łącznie z kolektorami.  
a Including collectors.

WYKRES 9 (35). **ŁUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ W 2020 R.**

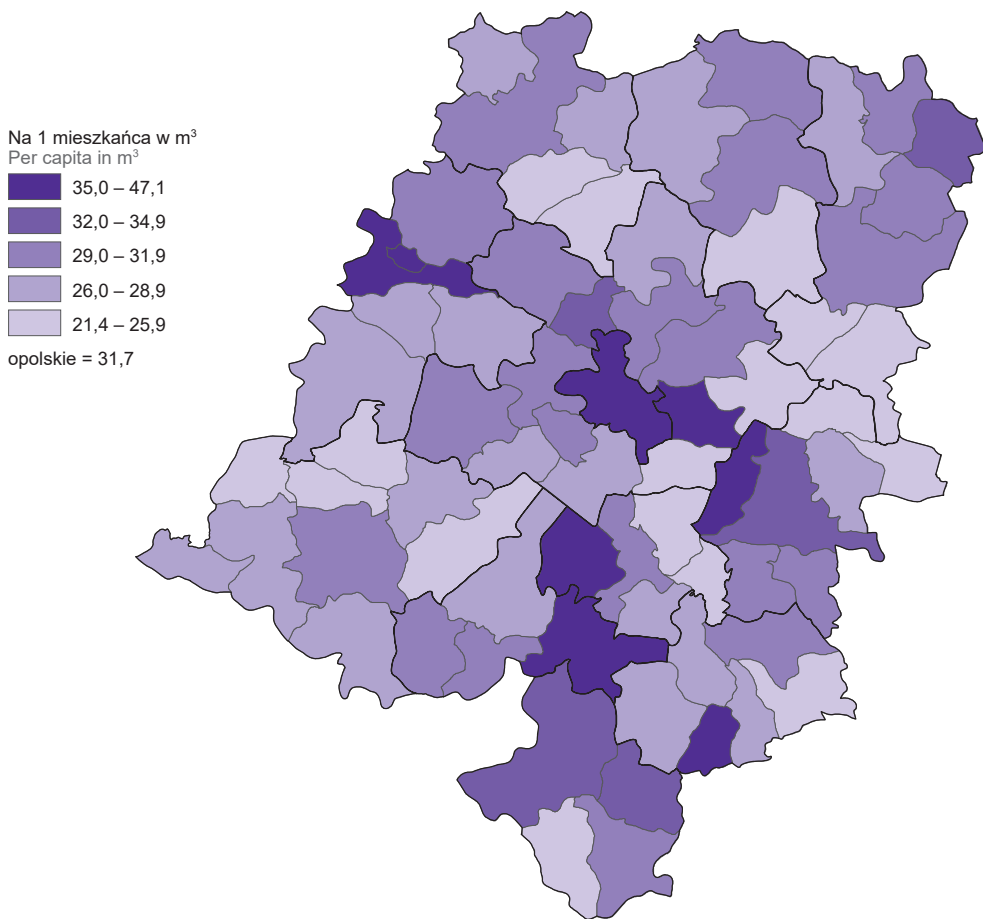
CHART 9 (35). **POPULATION USING WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEM IN 2020**

Korzystający z instalacji w % ogółu ludności  
Population using system in % of total population

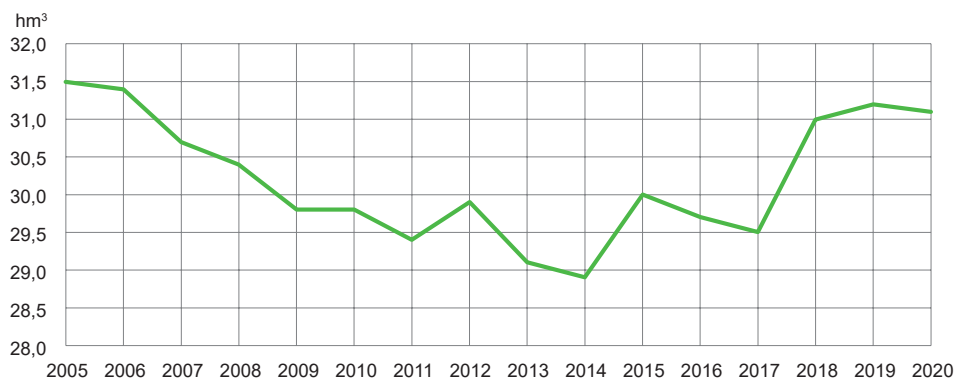
Wzrost w porównaniu z 2010 r. w p. proc.  
Increase in relation to 2010 in percentage points



MAPA 3 (18). ZUŻYCIĘ WODY Z WODOCIĄGÓW W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH W 2020 R.  
 MAP 3 (18). CONSUMPTION OF WATER FROM WATER SUPPLY SYSTEMS IN HOUSEHOLDS IN 2020



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



**TABL. 12 (54). ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
**CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Odbiorcy (stan w dniu 31 XII) w tys.</b>	<b>397,4</b>	<b>391,0</b>	<b>405,3</b>	<b>407,4</b>	<b>Consumers (as of 31 XII) in thousands</b>
Miasta	224,8	222,5	236,2	238,8	Urban areas
Wieś	172,6	168,5	169,1	168,7	Rural areas
<b>Zużycie (w ciągu roku):</b>					<b>Consumption (during the year):</b>
W GWh	928,5	781,3	823,6	844,5	In GWh
miasta	470,2	380,1	401,7	416,4	urban areas
wieś	458,3	401,1	421,9	428,0	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	880,5	732,2	766,0	798,3	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę <sup>a</sup>	2091,6	1708,3	1700,8	1744,1	per consumer <sup>a</sup>
wieś – na 1 odbiorcę <sup>a</sup>	2655,0	2380,7	2494,9	2537,6	rural areas – per consumer <sup>a</sup>

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

Źródło: dane Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

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

Source: data of the Ministry of Climate and Environment.

**TABL. 13 (55). SIEĆ GAZOWA ORAZ ODBIORCY I ZUŻYCIE GAZU Z SIECI W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**GAS SUPPLY SYSTEM AS WELL AS CONSUMERS AND CONSUMPTION OF GAS FROM GAS SUPPLY SYSTEM IN HOUSEHOLDS**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km</b>	<b>2318,3</b>	<b>2548,4</b>	<b>2820,8</b>	<b>2963,6</b>	<b>Distribution and transmission network in km</b>
w tym przesyłowa	826,9	841,4	831,8	846,9	of which transmission
miasta	174,8	169,5	168,5	183,6	urban areas
wieś	652,1	671,9	663,3	663,3	rural areas
Miasta	1431,2	1491,0	1677,4	1740,9	Urban areas
Wieś	887,0	1057,5	1143,4	1222,7	Rural areas
<b>Odbiorcy gazu z sieci<sup>a</sup> w tys.</b>	<b>155,1</b>	<b>155,5</b>	<b>160,8</b>	<b>172,8</b>	<b>Consumers of gas from gas supply system<sup>a</sup> in thousands</b>
Miasta	150,5	149,8	154,8	162,9	Urban areas
Wieś	4,6	5,7	6,0	9,9	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	.	691,2	794,2	848,7	In GWh
miasta	.	638,1	728,8	761,5	urban areas
wieś	.	53,0	65,4	87,2	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	.	691,9	806,8	865,3	Per capita in kWh
miasta	.	1229,0	1389,5	1459,8	urban areas
wieś	.	110,6	142,3	189,9	rural areas

a Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

a Including consumers using collective gas-meter.

**TABL. 14 (56). OGRZEWNICTWO**  
**Stan w dniu 31 grudnia**  
**HOUSE-HEATING**  
**As of 31 December**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Sieć ciepła przesyłowa i rozdzielcza w km	508,4	430,1	454,3	439,6	398,1	41,5	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	619	863	1203	1257	973	284	Boiler rooms
Sprzedaż energii cieplnej (w ciągu roku) w TJ	5003,8	3518,5	3797,0	3647,2	3510,4	136,8	Sale of heating energy (during the year) in TJ

## Dział VIII. Edukacja i wychowanie Chapter VIII. Education

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2019/20	2020/21	SPECIFICATION
<b>WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE<sup>a</sup> PRE-PRIMARY EDUCATION<sup>a</sup></b>					
Placówki	454	471	492	496	Establishments
w tym na wsi	287	283	279	281	of which in rural areas
w tym:					of which:
Przedszkola	343	361	386	390	Nursery schools
w tym specjalne	4	7	8	8	of which special
w tym na wsi	191	192	193	196	of which in rural areas
Oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	108	96	93	90	Pre-primary sections in primary schools
<b>SZKOŁY SCHOOLS</b>					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	404	397	409	402	primary
w tym na wsi	280	271	269	264	of which in rural areas
gimnazja	169	170	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	18	20	21	21	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup>	47	47	47	45	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
branżowe II stopnia	.	.	.	4	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>c</sup>	64	50	46	45	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>d</sup>	53	53	51	51	technical secondary <sup>d</sup>
ogólnokształcące artystyczne	2	4	4	4	general art
policealne	64	58	52	46	post-secondary
dla dorosłych	119	64	46	41	for adults
Uczelnie	6 <sup>e</sup>	6	6	5	Higher education institutions
<b>NAUCZYCIELE<sup>f</sup> TEACHERS<sup>f</sup></b>					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	4637	4768	6463	6468	primary
w tym na wsi	2376	2299	2859	2850	of which in rural areas
gimnazja	2757	2374	.	.	lower secondary
branżowe I stopnia <sup>bg</sup>	430	408	437	486	stage I sectoral vocational <sup>bg</sup>
branżowe II stopnia	.	.	.	2	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>c</sup>	1251	893	976	987	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>dh</sup>	1257	1212	1347	1365	technical secondary <sup>dh</sup>
policealne	219	150	64	78	post-secondary
Uczelnie	1688	1528	1465	1468	Higher education institutions
<b>DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS</b>					
Wychowanie przedszkolne <sup>i</sup> :					Pre-primary education <sup>i</sup> :
dzieci w wieku 6 lat	7121	8764	7922	8478	6-year-old children
w tym w przedszkolach	6155	7790	7071	7582	of which nursery schools
Szkoły:					Schools:
podstawowe	52298	55687	68187	68885	primary
w tym na wsi	22833	22862	26103	26427	of which in rural areas
gimnazja	31323	24814	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	245	301	302	301	special job-training
branżowe I stopnia <sup>b</sup>	7080	5443	5608	5642	stage I sectoral vocational <sup>b</sup>
branżowe II stopnia	.	.	.	76	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące <sup>c</sup>	14066	9657	11669	11382	general secondary <sup>c</sup>
technika <sup>d</sup>	14664	13705	16764	16480	technical secondary <sup>d</sup>
ogólnokształcące artystyczne	240	336	334	331	general art
policealne	6228	5116	4803	4846	post-secondary
dla dorosłych	8897	5314	3751	3389	for adults
Uczelnie	38301 <sup>e</sup>	22946	18503	18398	Higher education institutions

a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych, zespoły wychowania przedszkolnego i punkty przedszkolne. b W latach szkolnych 2010/11 i 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. c W roku szkolnym 2010/11 łącznie z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi i liceami profilowanymi. d W roku szkolnym 2010/11 łącznie z technikami uzupełniającymi. e Bez uczelni resortu obrony narodowej. f-h łącznie ze szkołami: f – dla dorosłych; g – specjalnymi przysposabiającymi do pracy; h – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnień zawodowe. i W roku szkolnym 2015/16 – w wieku 5 lat.

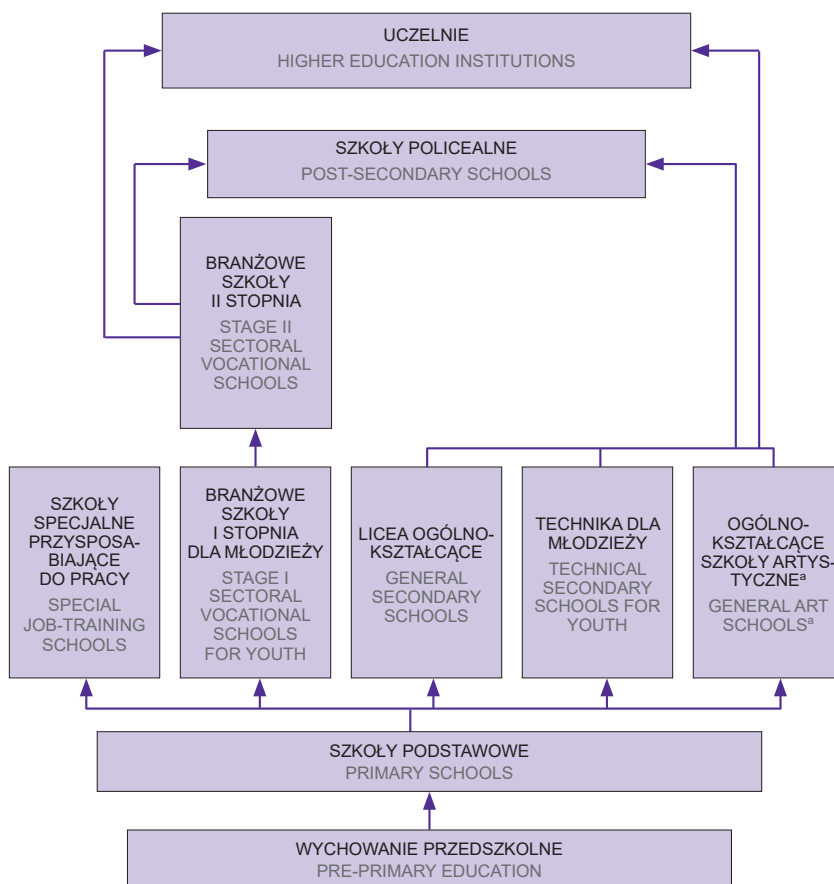
a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres. b In the 2010/11 and 2015/16 school years, basic vocational schools. c In the 2010/11 school year, including supplementary general secondary and specialised secondary schools. d In the 2010/11 school year, including supplementary technical secondary schools. e Excluding higher schools of the Ministry of National Defences. f-h Including schools: f – for adults; g – special job-training schools; h – general art schools leading to professional certification. i In the 2015/16 school year – 5 years old.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2019/20	2020/21	SPECIFICATION
	ABSOLWENCI		GRADUATES		
Szkoły:					Schools:
podstawowe	9302	7803	7408	.	primary
gimnazja	10171	8208	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	46	74	50	.	special job-training
branżowe I stopnia <sup>a</sup>	2650	1700	1167	.	stage I sectoral vocational <sup>a</sup>
licea ogólnokształcące <sup>b</sup>	4726	3308	2772	.	general secondary <sup>b</sup>
technika <sup>c</sup>	3691	3162	3107	.	technical secondary <sup>c</sup>
ogólnokształcące artystyczne	48	49	73	.	general art
policealne	1925	1535	1251	.	post-secondary
dla dorosłych	2572	1694	1179	.	for adults
Uczelnie	11297 <sup>d</sup>	6736	4412	.	Higher education institutions

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

**EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA W ROKU SZKOLNYM 2020/21**  
EDUCATION BY LEVELS IN THE 2020/21 SCHOOL YEAR

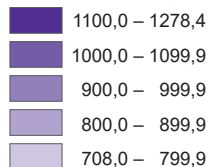


a Dające uprawnienia zawodowe.

a Leading to professional certification.

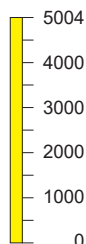
MAPA 1 (19). **WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE<sup>a</sup> W ROKU SZKOLNYM 2020/21**  
 MAP 1 (19). **PRE-PRIMARY EDUCATION<sup>a</sup> IN THE 2020/21 SCHOOL YEAR**

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



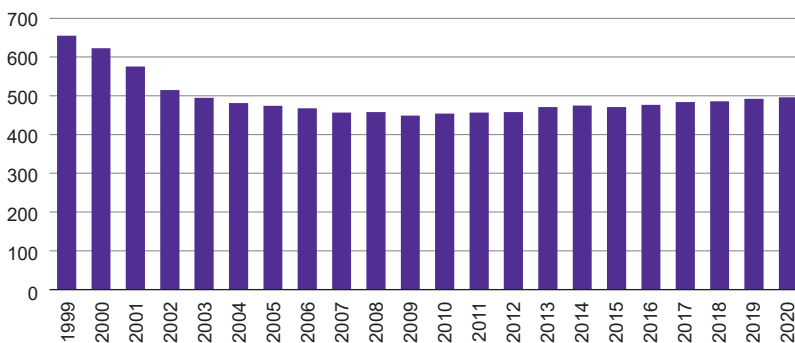
opolskie = 940,9

Liczba dzieci w placówkach  
 Number of children in establishments



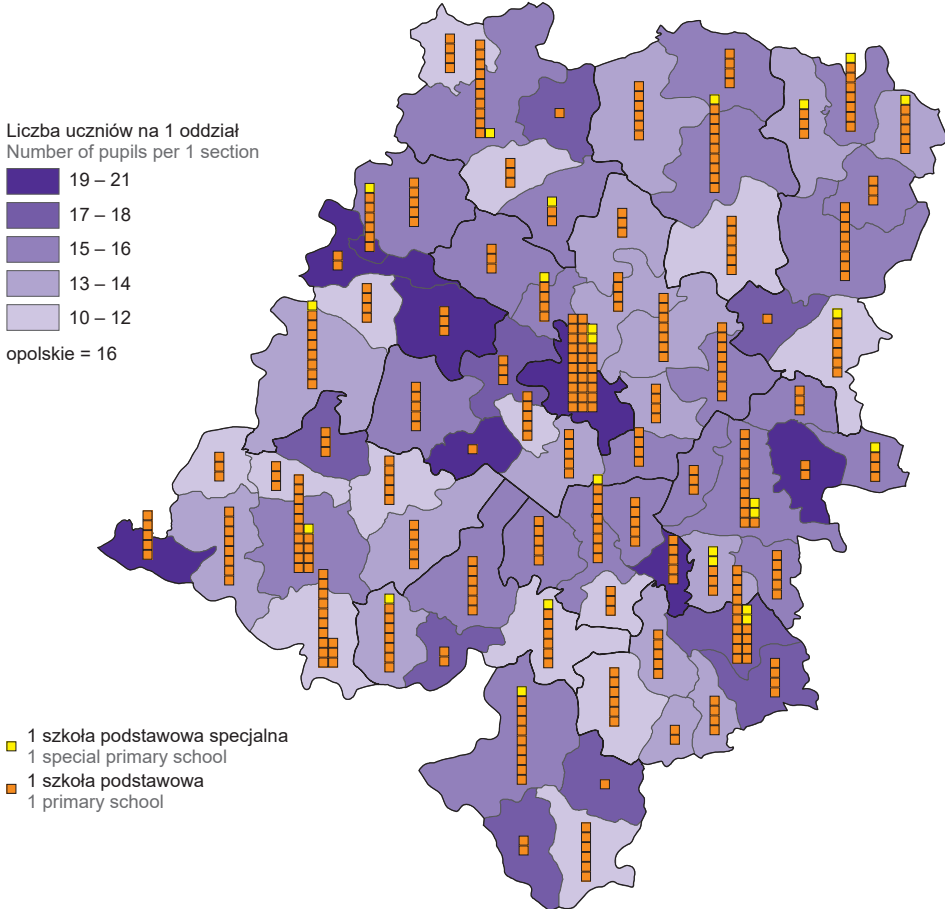
opolskie = 32781

Liczba placówek  
 Number of establishments

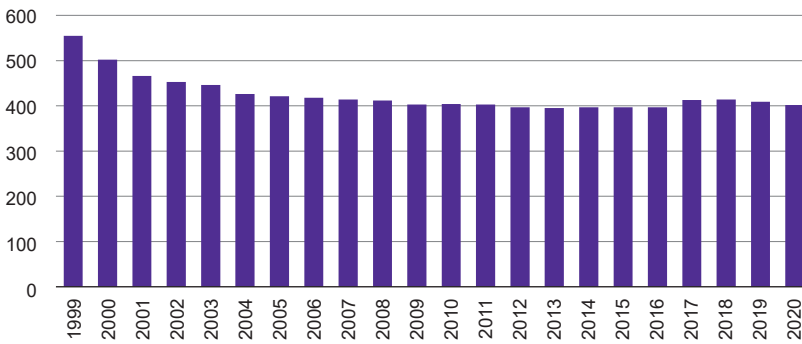


a Obejmuje przedszkola, oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych i punkty przedszkolne.  
 a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools and pre-primary centres.

MAPA 2 (20). SZKOŁY PODSTAWOWE DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2020/21  
 MAP 2 (20). PRIMARY SCHOOLS FOR CHILDREN AND YOUTH IN THE 2020/21 SCHOOL YEAR



Liczba szkół podstawowych  
 Number of primary schools



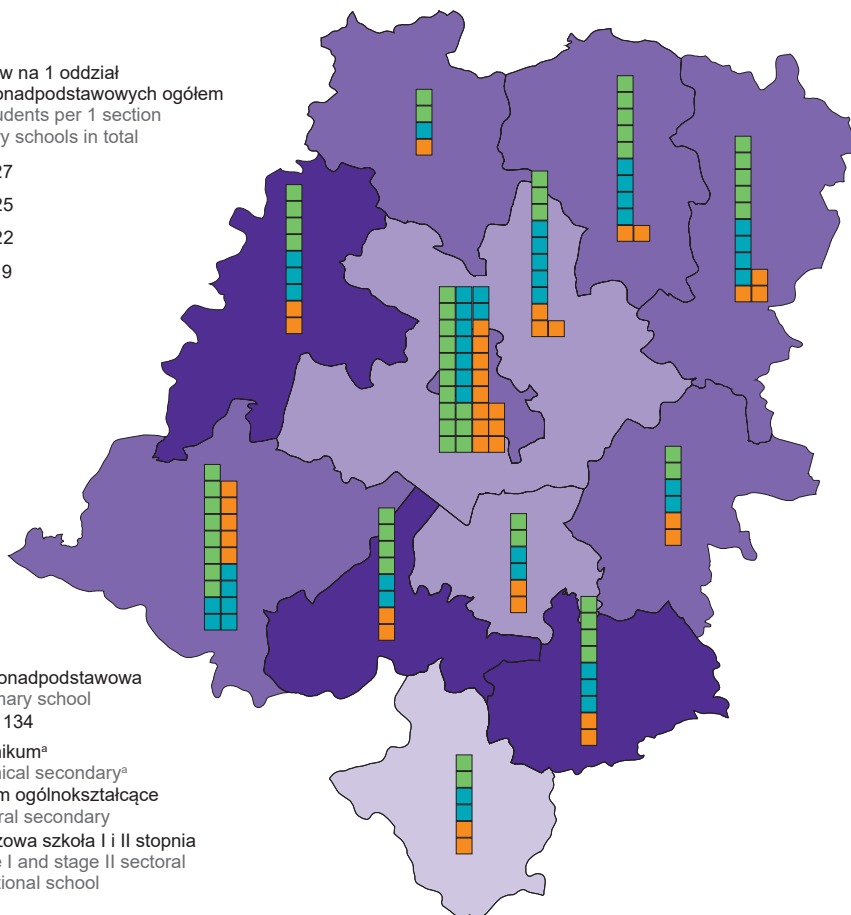
MAPA 3 (21). SZKOŁY PONADPODSTAWOWE DLA MŁODZIEŻY (bez szkół specjalnych)

W ROKU SZKOLNYM 2020/21

MAP 3 (21). POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH (excluding special schools)  
IN THE 2020/21 SCHOOL YEAR

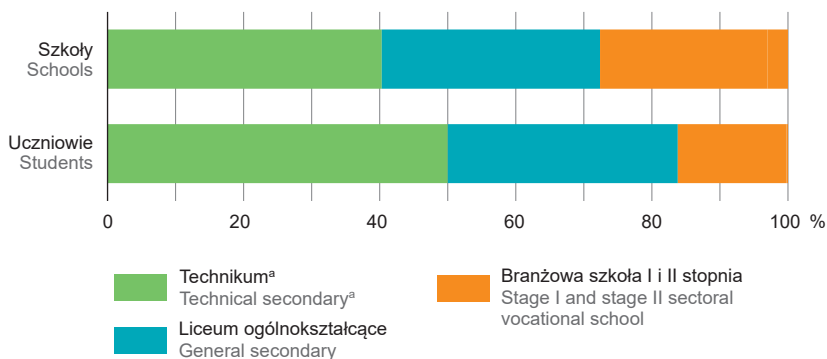
Liczba uczniów na 1 oddział  
w szkołach ponadpodstawowych ogółem  
Number of students per 1 section  
in post-primary schools in total

- 26 – 27
- 23 – 25
- 20 – 22
- 13 – 19
- opolskie = 24



□ 1 szkoła ponadpodstawowa  
1 post-primary school  
opolskie = 134

- technikum<sup>a</sup>  
technical secondary<sup>a</sup>
- liceum ogólnokształcące  
general secondary
- branżowa szkoła I i II stopnia  
stage I and stage II sectoral  
vocational school



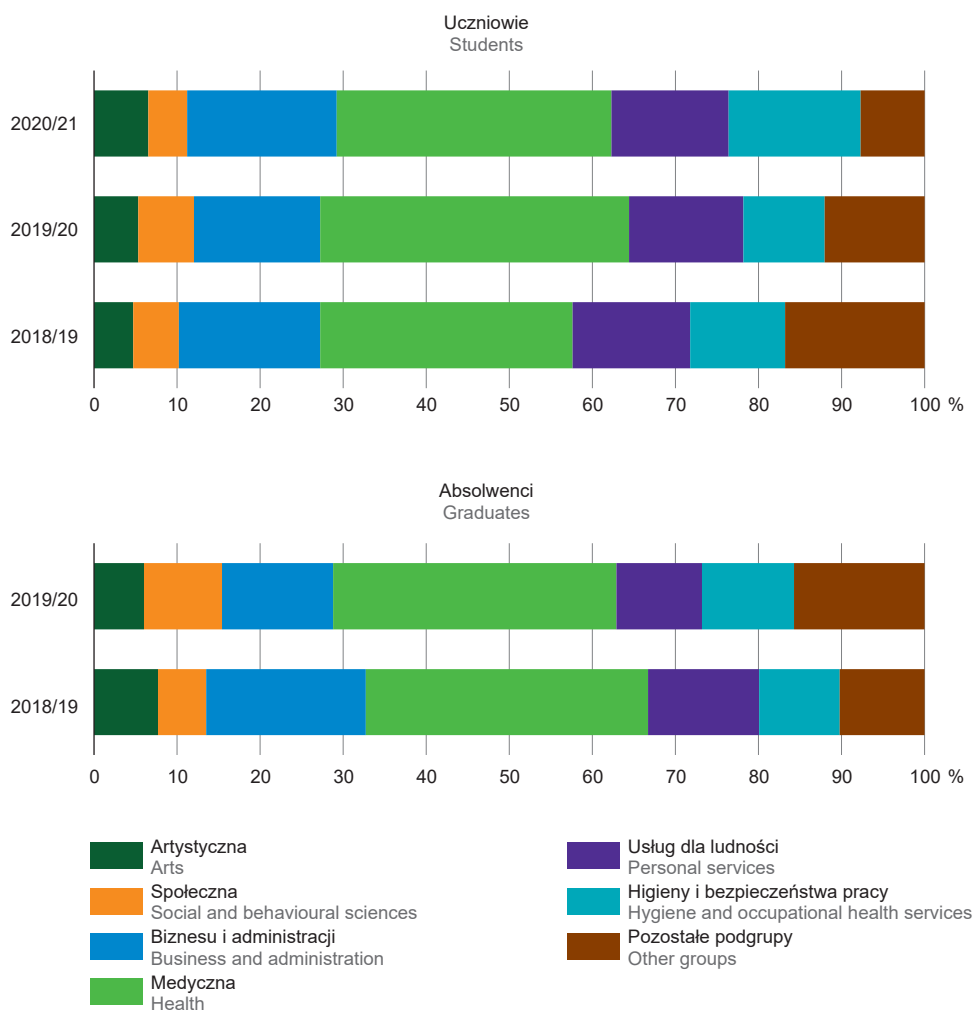
<sup>a</sup> Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.  
<sup>a</sup> Including general art schools leading to professional certification.



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

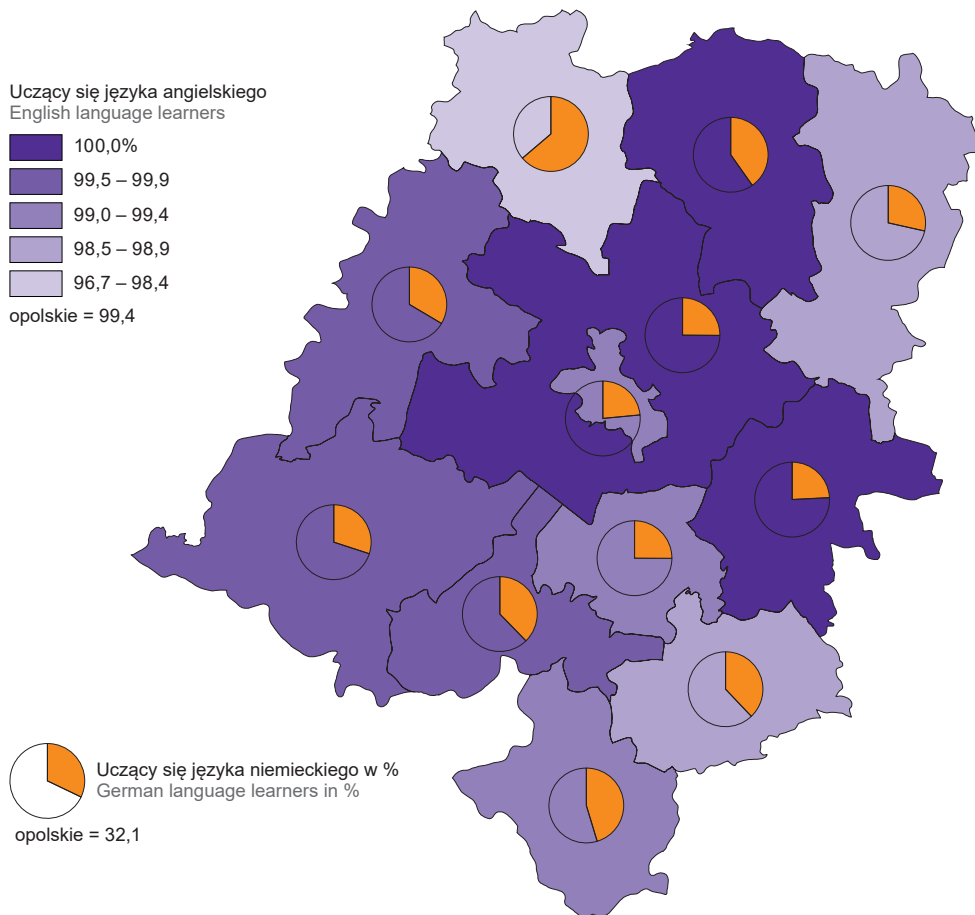
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2019/20	2020/21	SPECIFICATION
Szkoły	64	58	52	46	Schools
Oddziały	292	229	329	250	Sections
Uczniowie	6228	5116	4803	4846	Students
w tym kobiety	4252	3783	3633	3501	of which females
Absolwenci	1925	1535	1251	.	Graduates
w tym kobiety	1414	1161	981	.	of which females

WYKRES 1 (36). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH (bez szkół specjalnych)**  
**WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA**  
CHART 1 (36). **STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS**  
(excluding special schools) **BY NARROW FIELDS OF EDUCATION**



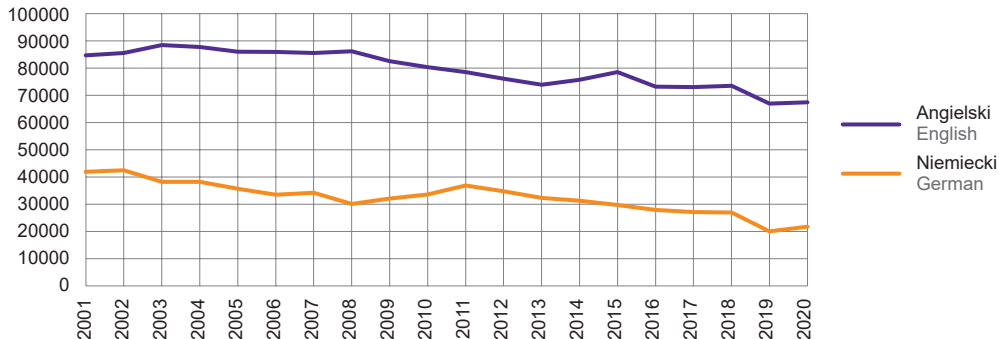
MAPA 4 (22). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2020/21 (bez szkół specjalnych)**

MAP 4 (22). **PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES IN PRIMARY SCHOOLS IN THE 2020/21 SCHOOL YEAR (excluding special schools)**



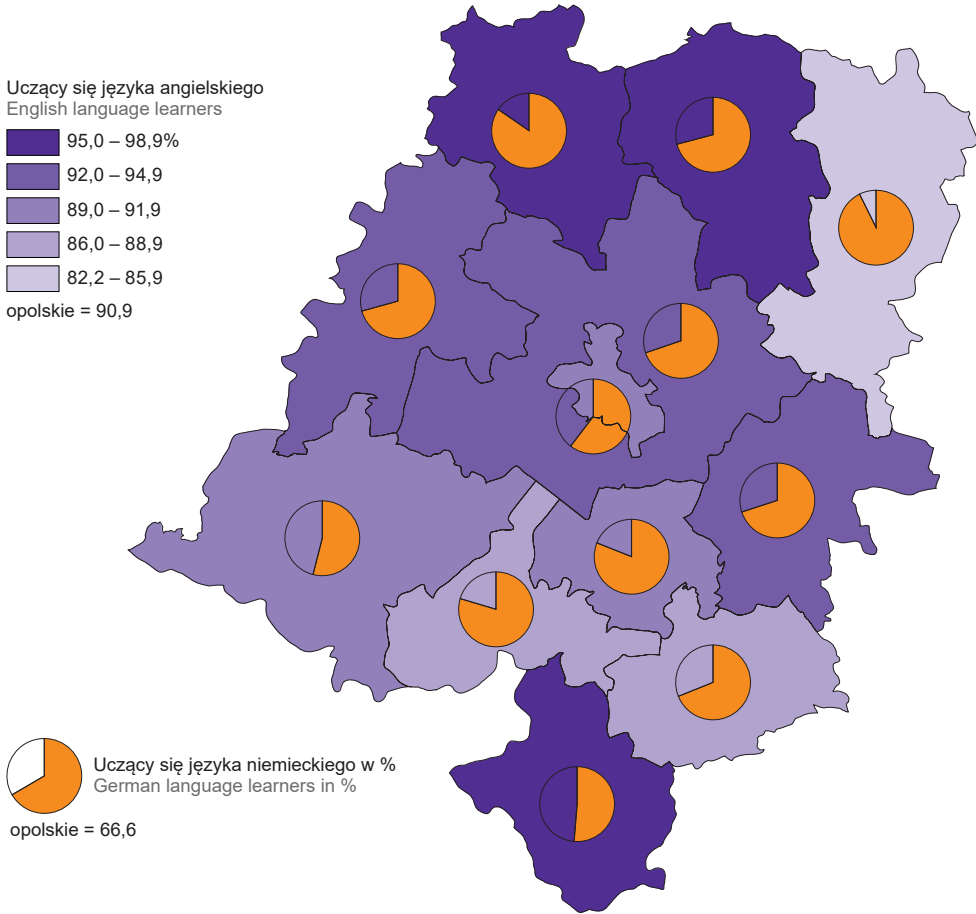
W szkołach podstawowych i gimnazjach dla dzieci i młodzieży  
In primary schools and lower secondary schools for children and youth

osoby  
persons



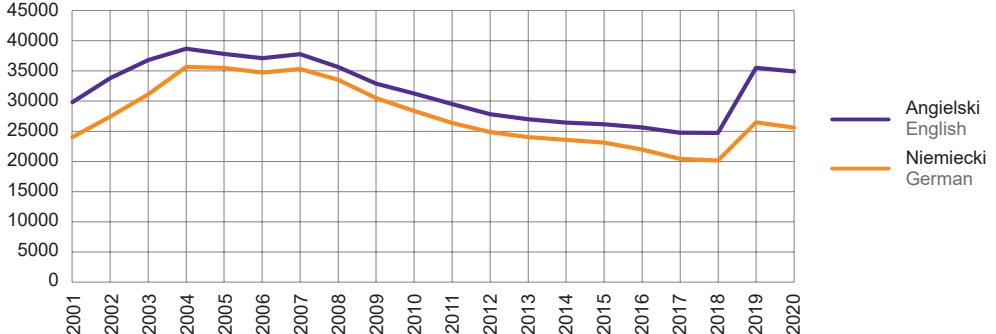
MAPA 5 (23). **UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PONADPODSTAWOWYCH DLA MŁODZIEŻY I SZKOŁACH POLICEALNYCH W ROKU SZKOLNYM 2020/21 (bez szkół specjalnych)**

MAP 5 (23). PUPILS AND STUDENTS LEARNING FOREIGN LANGUAGES IN POST-PRIMARY SCHOOLS FOR YOUTH AND IN POST-SECONDARY SCHOOLS IN THE 2020/21 SCHOOL YEAR (excluding special schools)



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

osoby  
persons



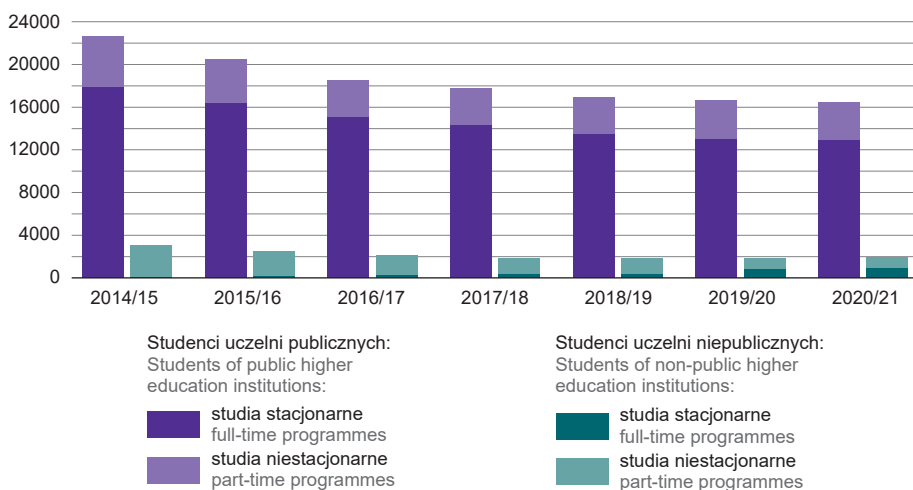
TABL. 3 (59). **UCZELNIE W ROKU AKADEMICKIM 2020/21**  
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN THE 2020/21 ACADEMIC YEAR

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>5</b>	<b>1468</b>	<b>18398</b>	<b>13923</b>	<b>1863</b>	<b>4412</b>	<b>TOTAL</b>
W tym nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego	5	1468	18398	13923	1863	4412	Of which 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 2020 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 2020.

WYKRES 2 (37). **STUDENCI UCZELNI**  
CHART 2 (37). STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS



Studenci uczelni publicznych:  
Students of public higher education institutions:

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

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

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

TABL. 4 (60). **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 doktorskich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich in doctoral schools		
		ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	
<b>OGÓŁEM</b>	2010/11	3131	2454	373	154	.	.	<b>TOTAL</b>
	2015/16	3052	2704	687	364	.	.	
	2019/20	3985	3634	379	203	30	9	
	<b>2020/21</b>	<b>3519</b>	<b>3094</b>	<b>271</b>	<b>143</b>	<b>58</b>	<b>23</b>	

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

TABL. 1 (61). **OCHRONA ZDROWIA – PODSTAWOWE DANE**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>PRACOWNICY MEDYCZNI MEDICAL PERSONNEL</b>				
Lekarze	1946	1974	1934	Medical
Lekarze dentyści	286	446	450	Dental
Pielęgniarki i położne	5412	5462	5408	Nurses and midwives
Fizjoterapeuci	643	737	833	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni	244	221	212	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	572	590	602	Pharmacists
<b>AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA OUTPATIENT HEALTH CARE</b>				
Przychodnie	538	548	532	Outpatient departments
miasta	387	405	395	urban areas
wieś	151	143	137	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentyistów <sup>a</sup>	255	234	215	Practices of medical and dental <sup>a</sup>
miasta	201	186	171	urban areas
wieś	54	48	44	rural areas
Porady udzielone <sup>b</sup> w ciągu roku w tys.	7258,0	7392,3	6332,9	Consultations provided <sup>d</sup> during the year in thousands
lekarskie <sup>c</sup>	6608,8	6731,6	5838,3	medical <sup>c</sup>
w tym w opiece zdrowotnej:				of which in health care:
podstawowej	4214,1	4305,0	3816,1	primary
specjalistycznej	2255,6	2287,3	1926,1	specialised
stomatologiczne	649,2	660,8	494,6	stomatological
<b>SZPITALA HOSPITALS</b>				
Szpitala ogólne	28	29	29	General hospitals
Łóżka	4604	3839	4022	Beds
Leczeni <sup>d</sup> w ciągu roku na:				Inpatients <sup>d</sup> during the year per:
10 tys. ludności	1659	1603	1173	10 thousand population
1 łóżko <sup>e</sup>	35,9	40,7	28,7	bed <sup>e</sup>

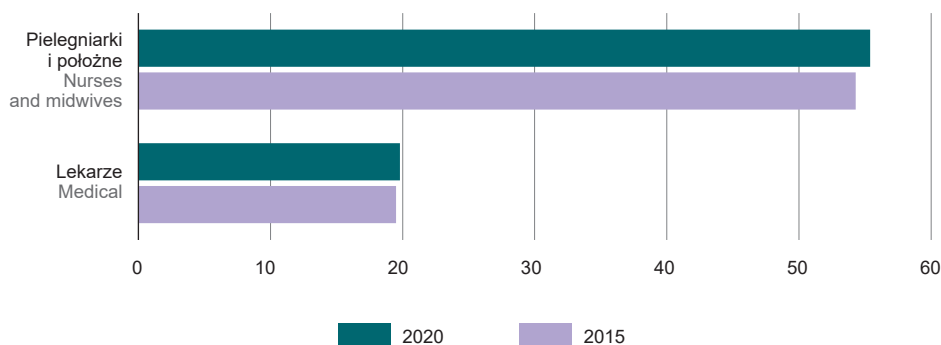
a Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ lub z przychodniami. b Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów oraz łącznie z poradami udzielonymi w ramach nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. c Łącznie z poradami z izb przyjęć udzielanymi pacjentom niehospitalizowanym. d Bez międzyoddziałowego ruchu chorych. e Do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną miesięczną liczbę łóżek w roku.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Głównego Urzędu Statystycznego.

a Data concern practices that have signed contract with the National Health Fund or outpatient departments. b Including consultations paid by patients in outpatient departments as well as including consultations provided as part of night and holiday health care. c Including consultations provided in admission rooms for non-hospitalized patients. d Excluding inter-ward patient transfer. e For calculating of indice the average monthly number of beds in year was used.

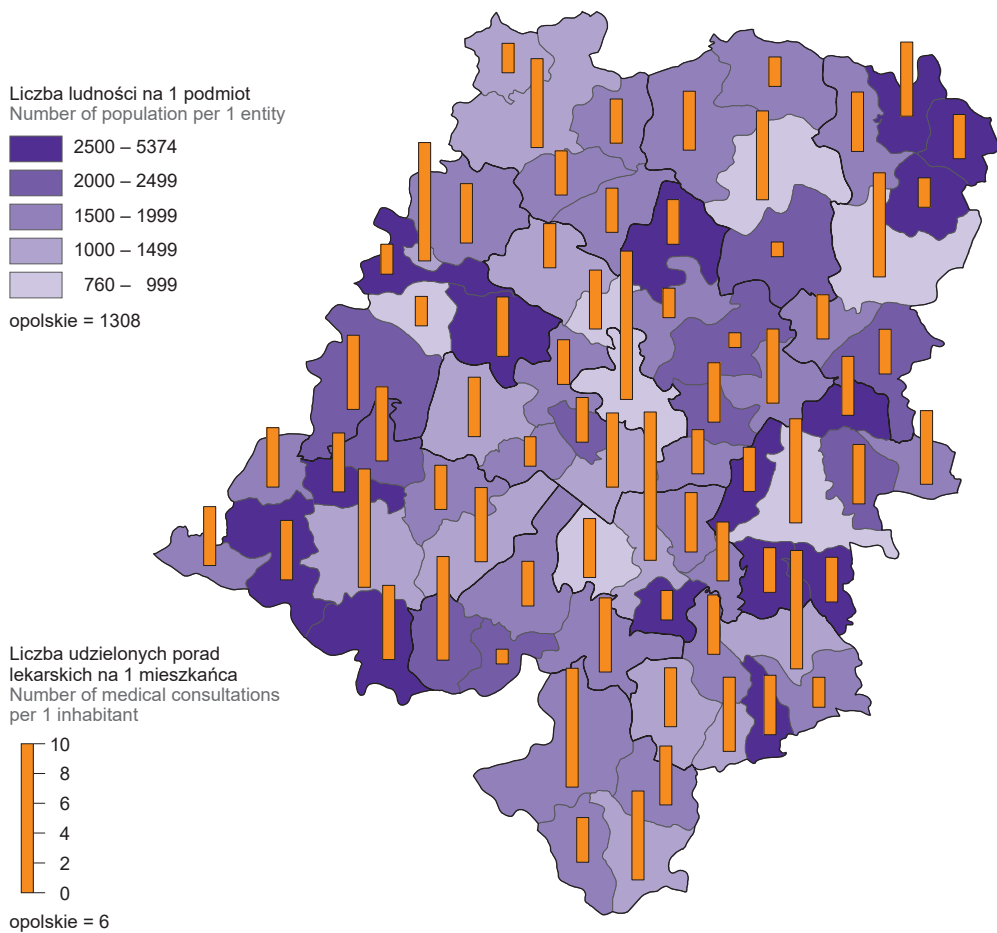
S o u r c e: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

WYKRES 1 (38). **PRACOWNICY MEDYCZNI NA 10 TYS. LUDNOŚCI**  
CHART 1 (38). **MEDICAL PERSONNEL PER 10 THOUSAND POPULATION**

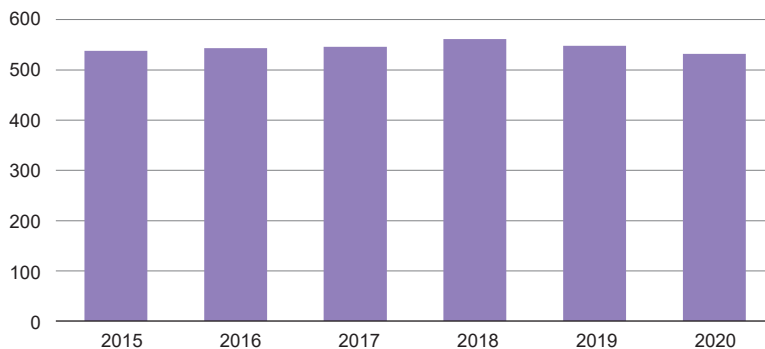


MAPA 1 (24). **AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2020 R.**

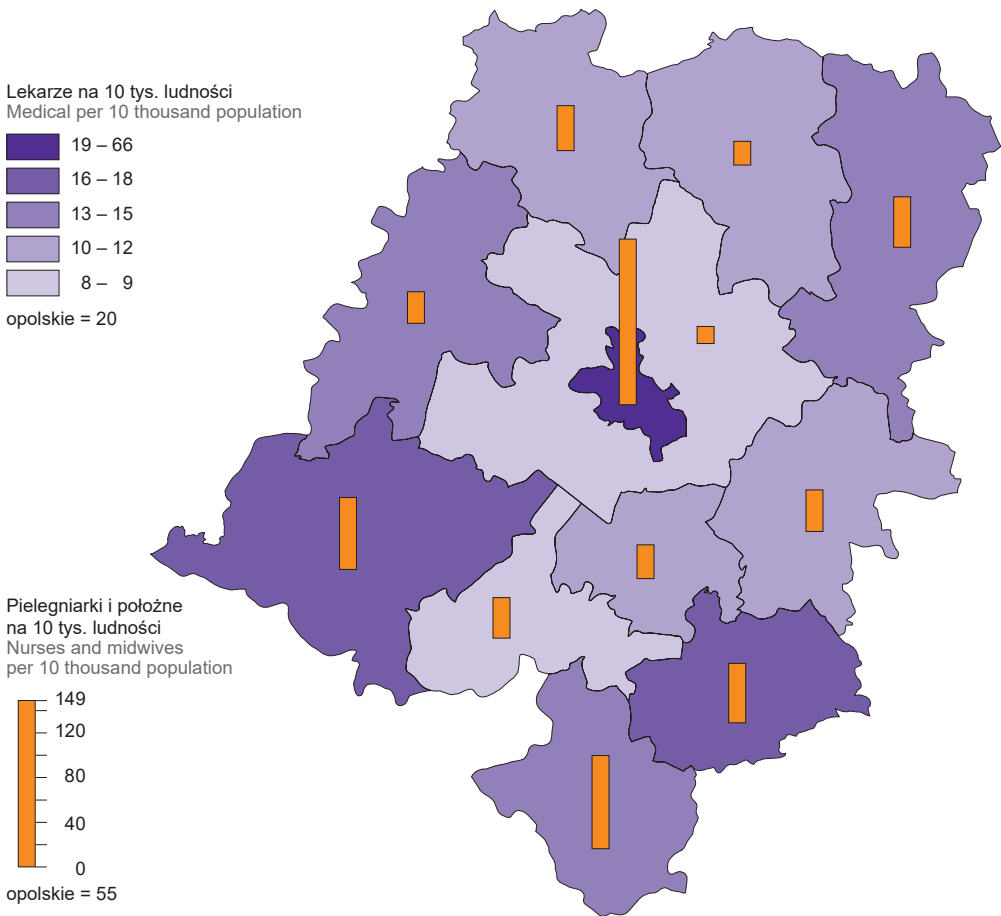
MAP 1 (24). **OUTPATIENT HEALTH CARE IN 2020**



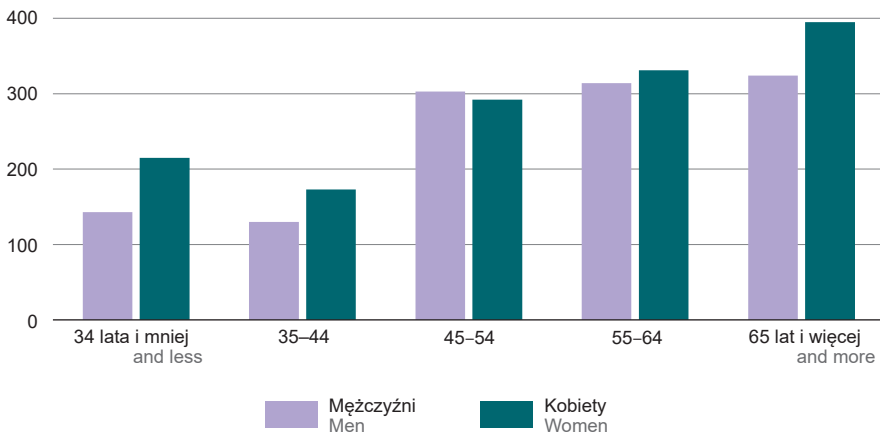
**Przychodnie**  
Outpatient departments



MAPA 2 (25). PRACOWNICY MEDYCZNI W 2020 R.  
MAP 2 (25). MEDICAL PERSONNEL IN 2020



**Lekarze uprawnieni do wykonywania zawodu medycznego według grup wieku i płci w 2020 r.**  
Medical entitled to practise medical profession by age groups and sex in 2020

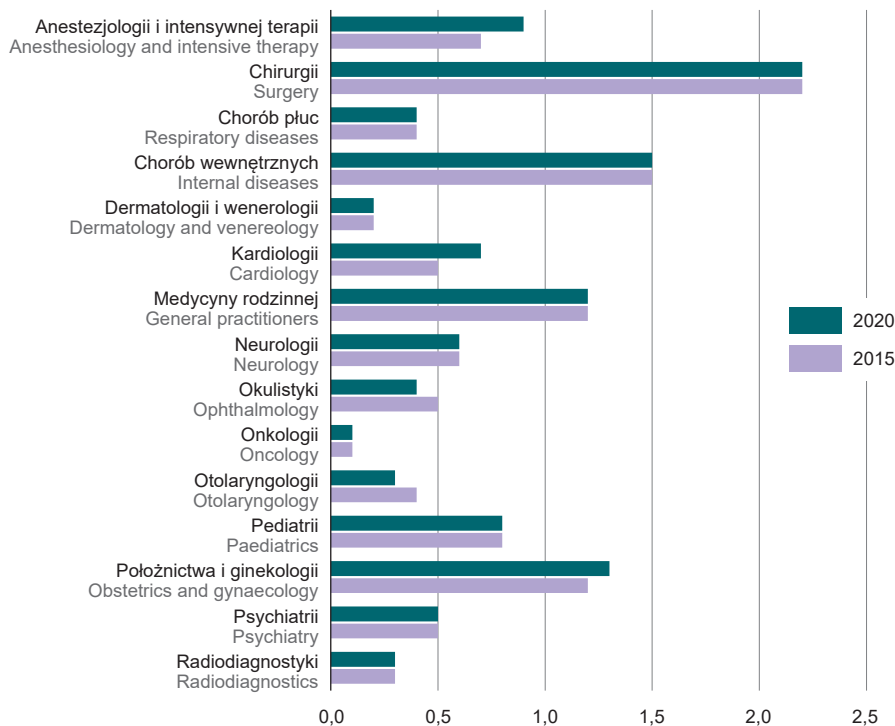


**TABL. 2 (62). LEKARZE SPECJALIŚCI**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**MEDICAL SPECIALISTS**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Lekarze specjaliści</b>	<b>1312</b>	<b>1347</b>	<b>1351</b>	<b>Medical specialists</b>
w tym w zakresie:				of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	74	81	86	Anesthesiology and intensive therapy
Chirurgii	222	207	211	Surgery
Chorób płuc	40	37	37	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	146	151	144	Internal diseases
Dermatologii i wenerologii	19	19	19	Dermatology and venereology
Kardiologii	50	63	69	Cardiology
Medycyny rodzinnej	122	132	121	General practitioners
Neurologii	55	52	55	Neurology
Okulistyki	45	37	39	Ophthalmology
Onkologii	6	7	7	Oncology
Otolaryngologii	38	38	31	Otolaryngology
Pediatrici	78	85	82	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	116	123	124	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii	48	55	52	Psychiatry
Radiodiagnostyki	26	27	32	Radiodiagnostics

Źródło: dane Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji.  
 Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration.

**WYKRES 2 (39). LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG WYBRANYCH SPECJALNOŚCI NA 10 TYS. LUDNOŚCI**  
**CHART 2 (39). MEDICAL SPECIALISTS BY SELECTED SPECIALISATION PER 10 THOUSAND POPULATION**





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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Leczeni <sup>a</sup> w tys.	193,3	182,3	133,9	Inpatients <sup>a</sup> in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	5,7	5,5	5,7	Average patient stay in days
Łóżka <sup>b</sup>	4604	3839	4022	Beds <sup>b</sup>
w tym na oddziałach:				of which in specified wards:
Chorób wewnętrznych	743	591	631	Internal diseases
Kardiologicznych <sup>c</sup>	175	153	158	Cardiological <sup>c</sup>
Chirurgicznych	1074	839	765	Surgical
Pediatrycznych	293	215	183	Paediatric
Ginekologiczno-położniczych	464	394	366	Gynaecological-obstetric
Onkologicznych	94	45	45	Oncological
Intensywnej terapii	80	80	105	Intensive therapy
Zakaźnych	55	41	223	Communicable
Gruźlicy i chorób płuc	281	218	218	Tubercular and pulmonary
Dermatologicznych	38	30	30	Dermathological
Neurologicznych	80	73	63	Neurological
Psychiatrycznych	82	80	83	Psychiatric

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

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

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

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

**TABL. 4 (64). POMOC DORAŻNA I RATOWNICTWO MEDYCZNE**  
Stan w dniu 31 grudnia  
FIRST AID AND EMERGENCY MEDICAL SERVICES  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Jednostki systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne:					Units of the State Emergency Medical Services:
Zespoły ratownictwa medycznego	41	42	44	44	Emergency rescue teams
podstawowe	25	24	32	32	basic
specjalistyczne	16	18	12	12	specialists
Lotniczy zespół ratownictwa medycznego	–	–	1	1	Medical air rescue team
Szpitalne oddziały ratunkowe	5	7	7	7	Hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the occurrence places (during the year):
w tysiącach	65,8	65,9	72,0	65,4	in thousands
na 1000 ludności	64,6	66,0	73,1	66,7	per 1000 population
Osoby, którym udzielono świadczenia zdrowotnego w miejscu zdarzenia (w ciągu roku):					Persons who received health care benefits in the place of occurrence (during the year):
w tysiącach	66,3	66,2	72,5	65,5	in thousands
na 1000 ludności	65,0	66,3	73,7	66,8	per 1000 population

TABL. 5 (65). **KRWIODAWSTWO<sup>a</sup>**  
BLOOD DONATION<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Regionalne centra <sup>b</sup>	1	1	1	1	Regional centres <sup>b</sup>
Oddziały terenowe <sup>b</sup>	4	4	4	4	Local branches <sup>b</sup>
Krwiodawcy w tys.	14,8	13,8	13,2	12,0	Blood donors in thousands
w tym honorowi	14,8	13,8	13,2	12,0	of which voluntary
Liczba donacji <sup>c</sup> krwi pełnej w tys.	27,4	28,7	29,1	26,3	Number of collected donations <sup>c</sup> of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) <sup>d</sup> w tys.	29,2	28,5	29,1	26,8	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.

Źródło: dane Narodowego Centrum Krwi.

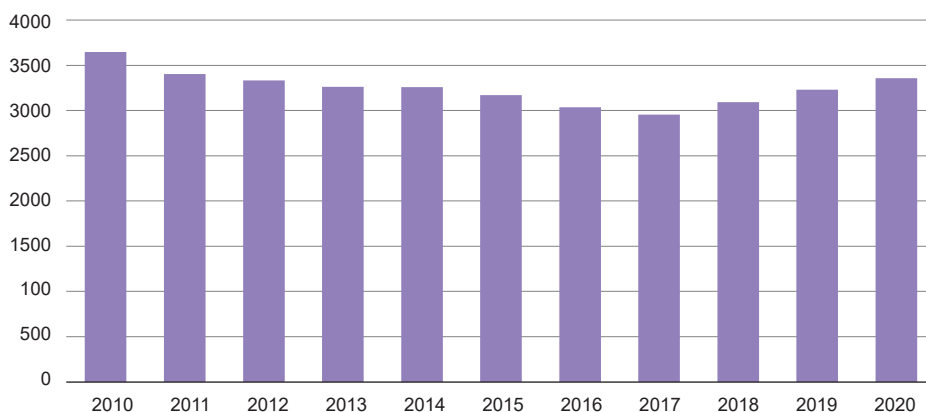
a Excluding data of the Ministry of National Defence and the Ministry of the Interior and Administration. b As of 31 December. c Donation is collection of blood or blood components for clinical, diagnostic or manufacturing purposes. d One unit of freshly frozen plasma equals 200 ml, one litre of plasma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

Source: data of the National Blood Centre.

TABL. 6 (66). **APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE I PUNKTY APTECZNE**  
Stan w dniu 31 grudnia  
GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES AND PHARMACEUTICAL OUTLETS  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Apteki	279	314	304	291	Pharmacies
w tym prywatne	279	314	304	291	of which private
w tym na wsi	51	48	43	41	of which in rural areas
Punkty apteczne	38	47	43	37	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	38	47	41	36	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	3209	2759	2832	2978	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	5442	5040	5470	5943	of which in rural areas
1 aptekę	3646	3172	3232	3357	pharmacy
w tym na wsi	9496	9976	10686	11162	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	474	530	547	553	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

WYKRES 3 (40). **LICZBA LUDNOŚCI NA 1 APTEKĘ OGÓLNODOSTĘPNĄ**  
CHART 3 (40). POPULATION PER GENERALLY AVAILABLE PHARMACY



TABL. 7 (67). **ZACHOROWANIA NA NIEKTÓRE CHOROBY ZAKAŻNE I ZATRUCIA NA 100 TYS. LUDNOŚCI**  
INCIDENCE OF SELECTED INFECTIOUS DISEASES AND POISONINGS PER  
100 THOUSAND POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Gruźlica	13,0	16,5	11,4	8,4	Tuberculosis
Tężec	0,1	0,1	–	–	Tetanus
Ksztuśec	0,8	6,2	2,1	2,0	Whooping cough
Odra	–	0,1	8,1	–	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	0,2	0,1	2,8	0,2	type A
typ B	12,0	8,0	4,9	2,8	type B
typ C	8,3	8,8	8,4	2,4	type C
Różyczka	42,0	4,8	0,3	0,3	Rubella
Inwazyjne zakażenie Streptococcus pneumoniae	1,3	3,4	4,6	1,6	Streptococcus pneumoniae invasive infection
AIDS <sup>a</sup>	0,6	0,4	0,3	0,3	AIDS <sup>a</sup>
Salmonellozy	15,1	19,0	24,1	14,0	Other salmonella infections
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	0,4	1,3	0,3	–	Other bacterial foodborne intoxications
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 <sup>b</sup>	385,4	602,3	601,3	201,0	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 <sup>b</sup>
Szkarlatyna (płonica)	40,9	66,7	45,5	19,4	Scarlet (fever)
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	2,8	2,5	1,5	0,8	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	8,2	3,8	4,1	0,9	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	0,9	0,6	0,6	0,2	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznic nagminne)	9,2	7,1	4,6	1,5	Mumps
Grypa <sup>c</sup>	2589,0	6543,8	5733,3	3892,9	Influenza <sup>c</sup>
Szczepieni przeciw wścieklicznie	10,8	8,9	10,5	5,2	Rabies vaccinations

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

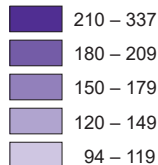
Źródło: dane Narodowego Instytutu Zdrowia Publicznego – PZH (na podstawie rejestru chorób zakaźnych prowadzonego przez stacje sanitarno-epidemiologiczne), Instytutu Gruźlicy i Chorób Płuc.

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

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

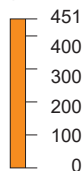
MAPA 3 (26). **ŻŁÓBKI I KLUBY DZIECIĘCE W 2020 R.**  
 MAP 3 (26). **NURSERIES AND CHILDREN'S CLUBS IN 2020**

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

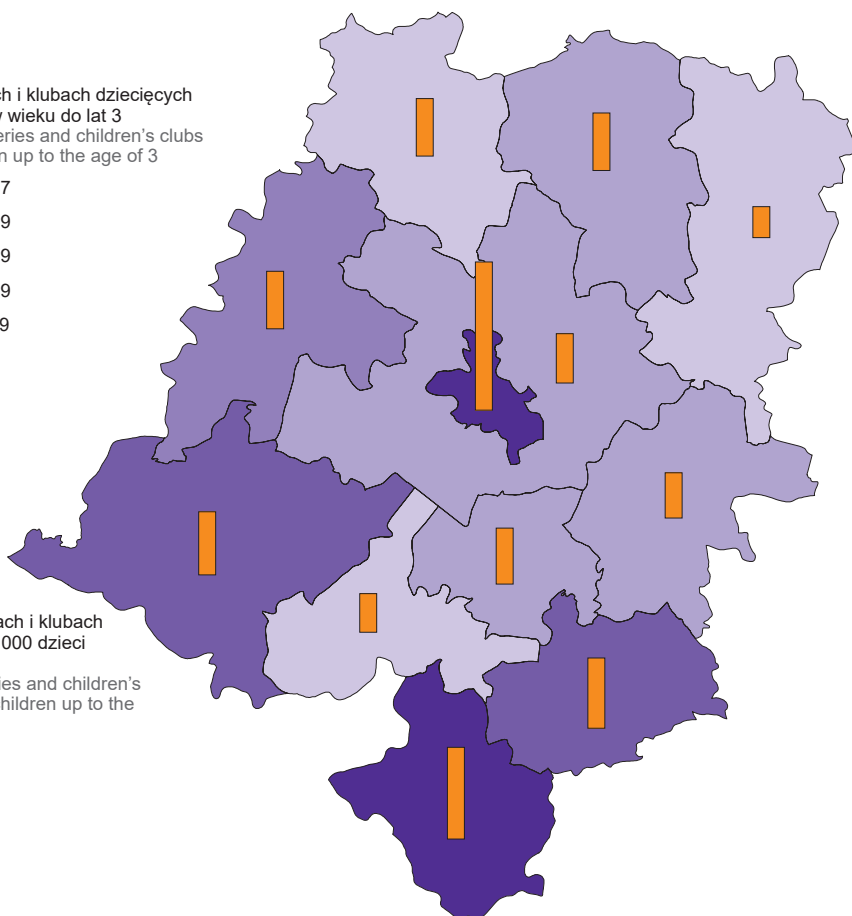


opolskie = 177

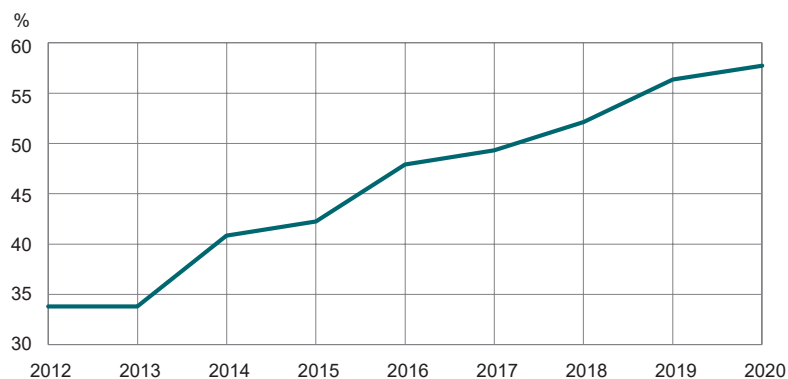
Miejsca w żłobkach i klubach  
 dziecięcych na 1000 dzieci  
 w wieku do lat 3  
 Places in nurseries and children's  
 clubs per 1000 children up to the  
 age of 3



opolskie = 213



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. 8 (68). 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	2019	2020	SPECIFICATION
Żłobki	12	57	96	99	Nurseries
w tym publiczne	12	25	35	37	of which public
Oddziały żłobkowe	11	5	3	4	Nursery wards
Kluby dziecięce	.	8	7	7	Children's clubs
w tym publiczne	.	–	1	1	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach	1202	2834	4910	5171	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	112	103	103	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku):					Children staying (during the year):
w żłobkach	1976	4204	6945	7000	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	157	147	159	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	42,9	112,1	171,5	176,5	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	102,2	94,6	88,8	83,0	per 100 places

a Miejsca i dzieci w żłobkach łącznie z oddziałami żłobkowymi. b Ponadto w 2020 r. 5 dzieci było pod opieką opiekunów dziennych i 46 niań zarejestrowanych w ZUS sprawowało opiekę nad dziećmi w wieku do lat 3.

a Places and children staying in nurseries including nursery wards. b Moreover in 2020, 5 children were supervised by day carers and 46 nannies registered in the Social Insurance Institutions provided childcare for children up to the age of 3.

**TABL. 9 (69). RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**FAMILY FOSTER CARE<sup>a</sup>**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Rodziny zastępcze</b>	<b>1057</b>	<b>987</b>	<b>984</b>	<b>957</b>	<b>Foster families</b>
Spokrewnione	850	635	604	594	Related
dzieci <sup>b</sup>	1150	802	773	763	children <sup>b</sup>
Niezawodowe	180	314	322	304	Non-professional
dzieci <sup>b</sup>	325	423	444	418	children <sup>b</sup>
Zawodowe <sup>c</sup>	27	38	58	59	Professional <sup>c</sup>
dzieci <sup>b</sup>	102	121	195	190	children <sup>b</sup>
<b>Rodzinne domy dziecka</b>	.	<b>19</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>Foster homes</b>
dzieci <sup>d</sup>	.	126	128	114	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 changes of the provisions of the law. b Until 2011 – up to the age of 18, since 2012 – up to the age of 25. c Until 2011 professional, not related to the child foster families. d Up to the age of 25.

**TABL. 10 (70). INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA**

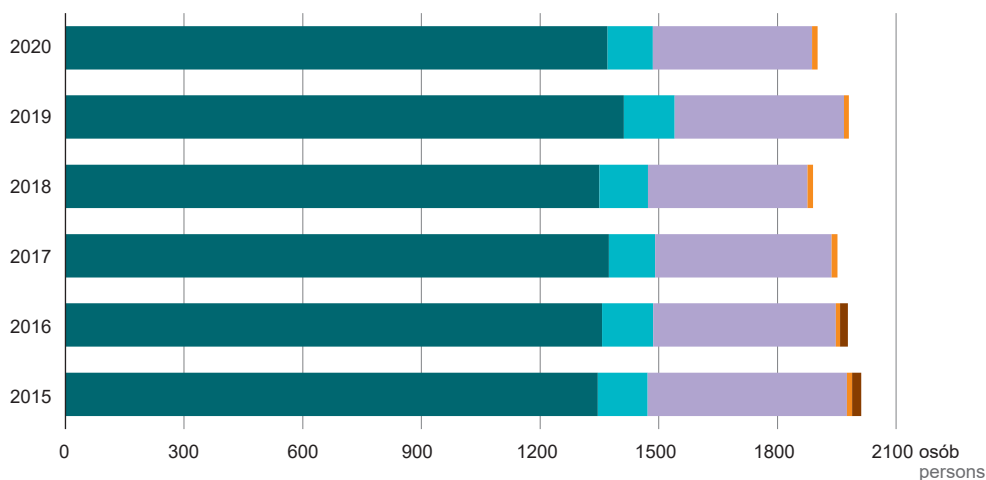
Stan w dniu 31 grudnia  
 INSTITUTIONAL FOSTER CARE  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	placówki centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze	17	24	25	25	521	540	466	432	Care and education centres
w tym:									of which:
interwencyjne	–	1	1	1	–	13	13	14	intervention
sojalizacyjne	11	22	23	23	340	504	428	403	socialisation
inne <sup>a</sup>	5	–	1	1	178	–	25	15	others <sup>a</sup>

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

**WYKRES 4 (41). DZIECI (WYCHOWANKOWIE) W WYBRANYCH FORMACH PIECZY ZASTĘPCZEJ**

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



W pieczy rodzinnej:  
 In family care:

w rodzinach zastępczych  
 in foster families

w rodzinnych domach dziecka  
 in foster homes

W pieczy instytucjonalnej  
 In institutional care

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

sojalizacyjnych  
 socialisation

interwencyjnych  
 intervention

specjalistyczno-terapeutycznych  
 specialist therapy

**TABL. 11 (71). POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
**STATIONARY SOCIAL WELFARE<sup>a</sup>**  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)	49	49	61	62	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	3538	3916	4262	4283	total
na 10 tys. ludności	34,8	39,3	43,4	43,8	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	3711	3711	4032	3926	total
na 10 tys. ludności	36,5	37,3	41,0	40,2	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	323	181	387	455	Persons awaiting a place

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

**TABL. 12 (72). ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ**  
**SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Korzystający <sup>a</sup> Beneficiaries <sup>a</sup>	Udzielone świadczenia w tys. zł Benefits granted in thousands PLN	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	2010	42957	91930,0	<b>TOTAL</b>
	2015	37239	93701,9	
	2019	26395	89230,1	
	<b>2020</b>	<b>24247</b>	<b>87622,0</b>	
<b>Pomoc pieniężna</b>		<b>23729</b>	<b>55506,6</b>	<b>Monetary assistance</b>
w tym:				of which:
Zasilek stały		4017	22502,3	Permanent benefit
Zasilek okresowy		6942	18229,9	Temporary benefit
Zasilek celowy		12669	14361,7	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na kontynuowanie nauki		16	41,0	Assistance to reach self-dependence and to continue education
<b>Pomoc niepieniężna</b>		<b>12706</b>	<b>32115,4</b>	<b>Non-monetary assistance</b>
w tym:				of which:
Schronienie		766	4725,0	Shelter
Posiłek		8222	7017,0	Meal
Ubranie		–	–	Clothing
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze		3586	20079,2	Attendance services and specialized attendance services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warunków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie		7	1,8	Assistance in gaining adequate housing conditions, gaining employment and for running one's own household

a Osoby, którym przyznano świadczenie decyzją; w podziale według form świadczeń korzystający mogą być wykazani kilkakrotnie.

Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

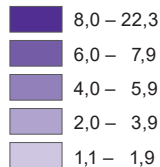
a Persons awarded the benefit by the decision; under the item benefits, recipients may be shown several times.

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

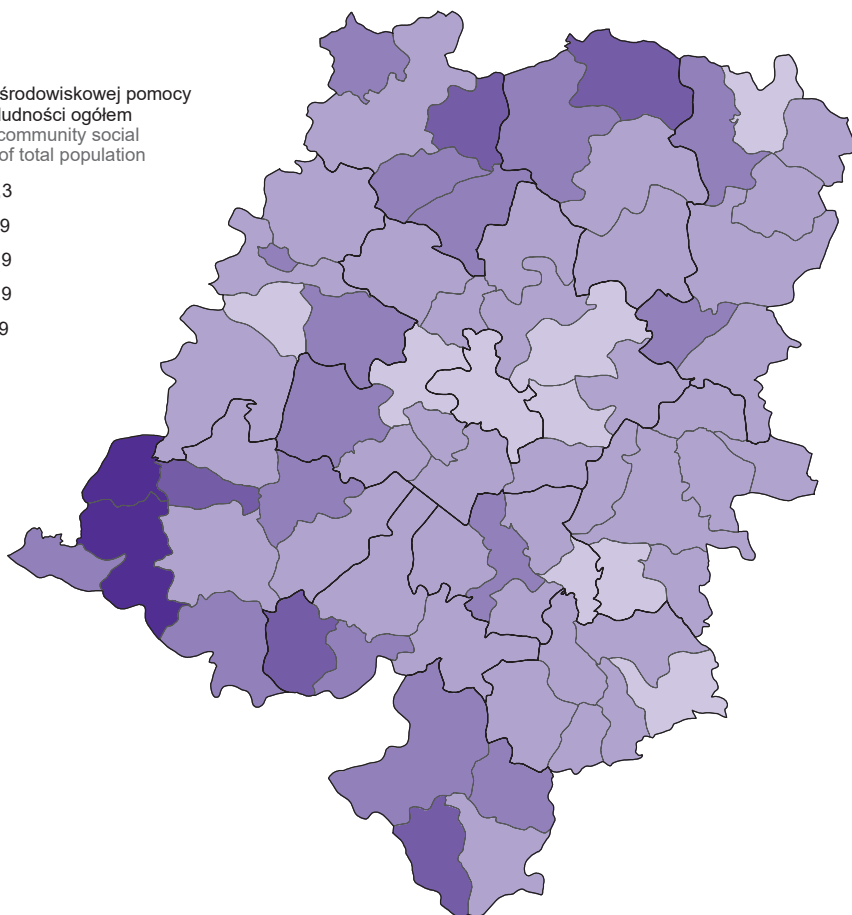
MAPA 4 (27). BENEFICJENCI ŚRODOWISKOWEJ POMOCY SPOŁECZNEJ W 2020 R.

MAP 4 (27). BENEFICIARIES OF COMMUNITY SOCIAL ASSISTANCE IN 2020

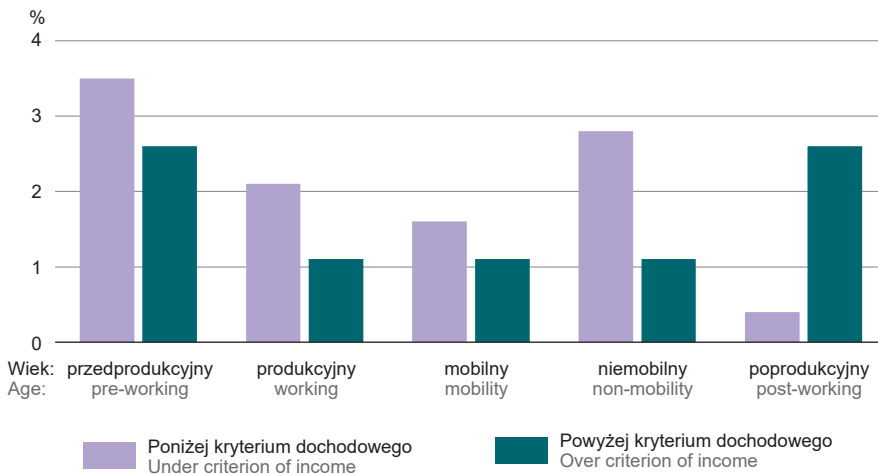
Korzystający ze środowiskowej pomocy społecznej w % ludności ogółem  
Beneficiaries of community social assistance in % of total population



opolskie = 3,6



Odsetek osób korzystających ze środowiskowej pomocy społecznej według kryterium dochodowego w 2020 r.  
Share of beneficiaries of community social assistance by criterion of income in 2020





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

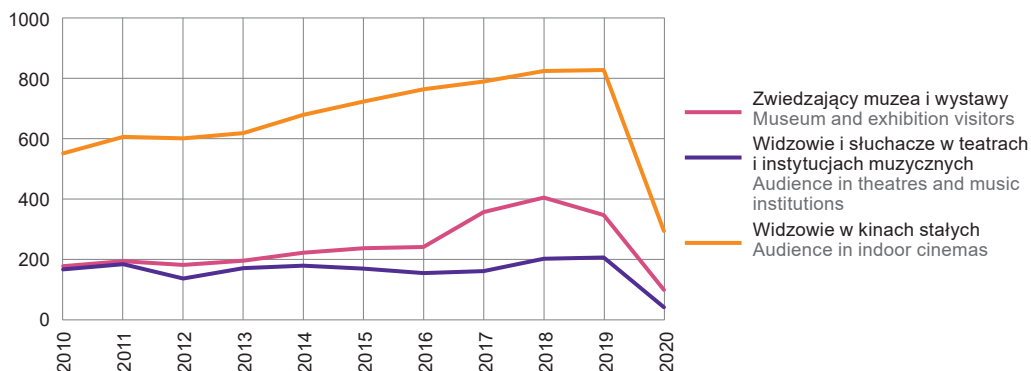
### Kultura Culture

TABL. 1 (73). **DZIAŁALNOŚĆ WYDAWNICZA – TYTUŁY**  
PUBLISHING ACTIVITIES – TITLES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	liczba tytułów number of titles				
<b>Książki i broszury</b>	<b>305</b>	<b>295</b>	<b>348</b>	<b>301</b>	<b>Books and brochures</b>
Wydawnictwa naukowe	181	146	141	107	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	19	6	6	15	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	4	10	6	5	Professional publications
Podręczniki szkolne	12	9	10	4	School textbooks
Wydawnictwa popularne	61	86	142	143	Popular science
Literatura piękna	28	38	43	27	Belles-lettres
w tym dla dzieci i młodzieży	2	3	7	5	of which for children and youth
<b>Gazety i czasopisma</b>	<b>129</b>	<b>125</b>	<b>96</b>	<b>92</b>	<b>Newspapers and magazines</b>

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

WYKRES 1 (42). **KORZYSTAJĄCY Z INSTYTUCJI KULTURY NA 1000 LUDNOŚCI**  
CHART 1 (42). **PERSONS USING CULTURAL INSTITUTIONS PER 1000 POPULATION**



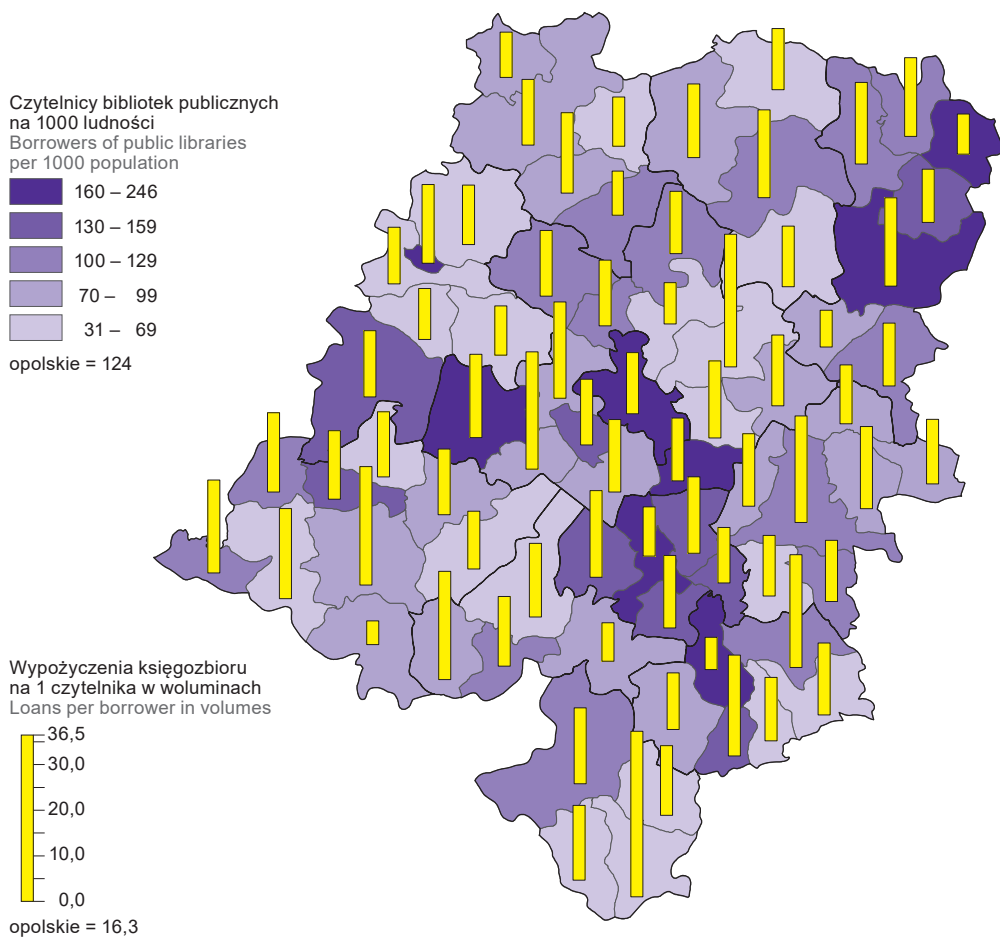
TABL. 2 (74). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)**  
PUBLIC LIBRARIES (with branches)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31 XII)	318	315	306	302	Libraries (as of 31 XII)
w tym na wsi	241	239	230	226	of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31 XII)	18	15	14	13	Library service points (as of 31 XII)
w tym na wsi	14	6	7	6	of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31 XII) w tys. wol.	4091,9	3844,3	3725,1	3628,4	Collection (as of 31 XII) in thousand volumes
w tym na wsi	2002,0	1818,9	1670,2	1591,5	of which in rural areas
Czytelnicy <sup>a</sup> w tys.	155,2	156,4	153,4	121,6	Borrowers <sup>a</sup> in thousand
w tym na wsi	50,2	45,8	41,7	34,5	of which in rural areas
Wypożyczenia <sup>ab</sup> : w tys. wol.	3127,0	2941,0	2625,4	1982,0	Loans <sup>ab</sup> : in thousand volumes
w tym na wsi	885,1	830,5	685,7	502,2	of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	20,2	18,8	17,1	16,3	per borrower in volumes
w tym na wsi	17,6	18,1	16,5	14,6	of which in rural areas

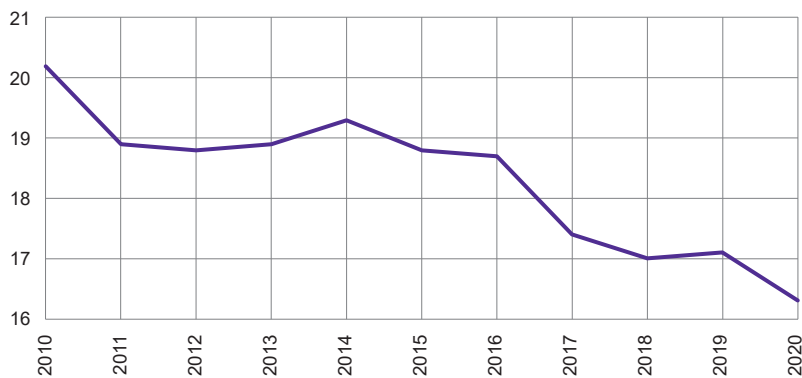
a Łącznie z punktami bibliotecznymi, dane za lata 2015–2020 przyporządkowano w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej. b W 2010 r. bez wypożyczeń międzybibliotecznych.

a Including library service points, data for 2015–2020 were assigned with division into urban areas and rural areas according to the location of the main unit. b In 2010 excluding interlibrary loans.

MAPA 1 (28). **BIBLIOTEKI PUBLICZNE W 2020 R.**  
 MAP 1 (28). PUBLIC LIBRARIES IN 2020



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



TABL. 3 (75). **MUZEJA**  
MUSEUMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020 <sup>a</sup>	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne <sup>b</sup>	13	16	20	18	Museums with branches <sup>b</sup>
Muzealia <sup>b</sup> w tys. szt	.	.	253,3	253,2	Museum exhibits <sup>b</sup> in thousand pcs
Wystawy czasowe:					Temporary exhibitions:
własne <sup>c</sup>	60	67	58	27	own <sup>c</sup>
wypożyczone <sup>de</sup>	81	81	36	22	borrowed <sup>de</sup>
współorganizowane	.	.	43	28	co-organised
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	180,4	237,2	342,5	95,9	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna <sup>f</sup>	67,3	60,0	60,5	11,8	of which primary and secondary school students <sup>f</sup>

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

TABL. 4 (76). **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>	Przedstawienia 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 muzyczne</b>					<b>Theatres and music institutions</b>
2010	3	1755	968	170,7	
2015	3	2048	838	170,1	
2019	5	2451	1179	204,9	
<b>2020</b>	<b>5</b>	<b>2451</b>	<b>316</b>	<b>39,1</b>	
<b>Teatry</b>	3	1571	254	16,7	<b>Theatres</b>
dramatyczne	2	1228	75	6,3	dramatic
lalkowe	1	343	179	10,5	puppet
Teatry muzyczne	1	140	4	0,4	Music theatres
Filharmonie	1	740	54	19,7	Philharmonic halls
Orkiestry symfoniczne i kameralne, chóry	–	–	2	0,4	Symphonic and chamber orchestras, choirs
Zespoły pieśni i tańca	–	–	2	1,8	Song and dance ensembles
<b>Przedsiębiorstwa estradowe</b>					<b>Entertainment enterprises</b>
2010	–	–	21	10,4	
2015	1	–	167	20,4	
2019	–	–	17	3,4	
<b>2020</b>	<b>–</b>	<b>–</b>	<b>2</b>	<b>0,4</b>	

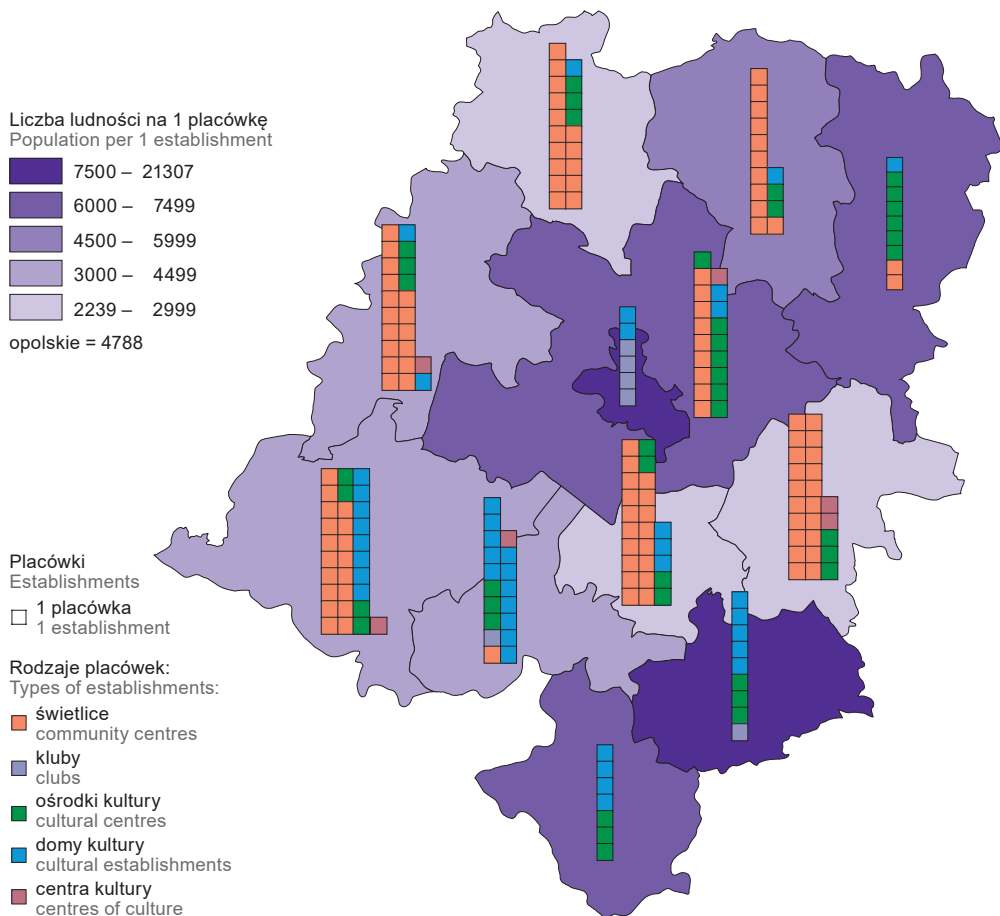
a Stan w dniu 31 grudnia. b Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze.  
a As of 31 December. b Data concern activity performed in voivodship area, including outdoor events.

TABL. 5 (77). **KINA STAŁE**  
INDOOR CINEMAS

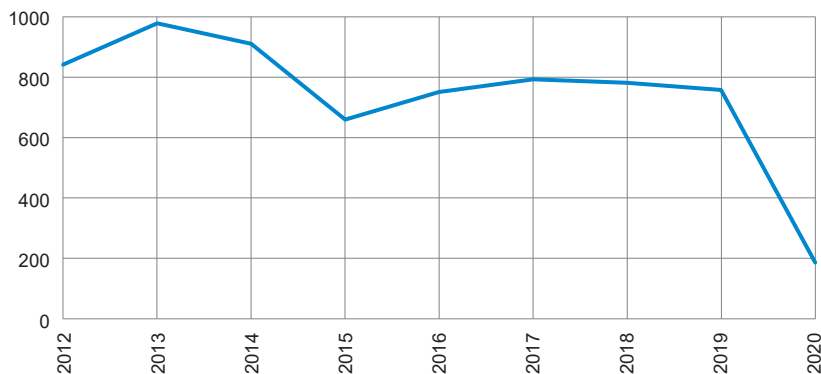
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31 XII)	9	11 <sup>a</sup>	11 <sup>a</sup>	12 <sup>a</sup>	Cinemas (as of 31 XII)
Miejsca na widowni (stan w dniu 31 XII)	3566	4701	4031	4233	Seats (as of 31 XII)
Seanse	14190	26466	25219	14423	Screenings
na 1 kino	1577	2406	2293	1202	per cinema
Widzowie	560744	723450	816045	287367	Audience
na 1 kino	62305	65768	74186	23947	per cinema
na 1 seans	40	27	32	20	per screening

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

MAPA 2 (29). **PLACÓWKI KULTURY W 2020 R.**  
 MAP 2 (29). CULTURE CENTRES IN 2020



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



## Turystyka Tourism

TABL. 6 (78). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI<sup>a</sup>**  
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Obiekty (stan w dniu 31 VII)</b>	<b>111</b>	<b>168</b>	<b>165</b>	<b>138</b>	<b>Establishments (as of 31 VII)</b>
w tym całoroczne	88	130	130	114	of which open all year
Obiekty hotelowe	59	83	84	73	Hotels and similar establishments
hotele	29	58	63	57	hotels
motele	1	2	2	2	motels
pensjonaty	4	5	3	2	boarding houses
inne obiekty hotelowe	25	18	16	12	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	52	85	81	65	Other establishments
schroniska <sup>b</sup>	9	14	12	10	shelters <sup>b</sup>
kempingi	4	5	5	5	camping sites
pola biwakowe	1	3	1	2	tent camp sites
ośrodki wczasowe	8	12	15	7	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	10	4	4	3	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych	4	7	6	5	complexes of tourist cottages
hostele	–	–	1	1	hostels
pokoje gościnne	.	13	18	14	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	16	11	10	agrotourism lodgings
inne obiekty	16	11	8	8	miscellaneous establishments
<b>Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 VII)</b>	<b>7765</b>	<b>9401</b>	<b>9769</b>	<b>7699</b>	<b>Bed places (as of 31 VII)</b>
w tym całoroczne	5187	6916	7236	6465	of which open all year
Obiekty hotelowe	2845	4170	4556	3947	Hotels and similar establishments
hotele	1564	3248	3763	3287	hotels
motele	25	70	66	83	motels
pensjonaty	103	171	93	53	boarding houses
inne obiekty hotelowe	1153	681	634	524	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	4920	5231	5213	3752	Other facilities
schroniska <sup>b</sup>	433	645	509	469	shelters <sup>b</sup>
kempingi	1458	562	1115	460	camping sites
pola biwakowe	42	778	40	39	tent camp sites
ośrodki wczasowe	582	861	1270	733	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	948	520	273	205	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	369	395	392	323	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
hostele	–	–	28	28	hostels
pokoje gościnne	.	198	435	352	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	220	172	164	agrotourism lodgings
inne obiekty	1088	1052	979	979	miscellaneous establishments
<b>Korzystający z noclegów</b>	<b>224531</b>	<b>329056</b>	<b>447011</b>	<b>213303</b>	<b>Tourists accommodated</b>
w tym turyści zagraniczni	31155	39378	65224	22632	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	142577	224016	340822	162748	Hotels and similar establishments
hotele	96762	190904	288679	141209	hotels
motele	.	.	.	.	motels
pensjonaty	.	.	.	.	boarding houses
inne obiekty hotelowe	38221	24994	48030	18925	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	81954	105040	106189	50555	Other establishments
schroniska <sup>b</sup>	15541	20283	22816	10948	shelters <sup>b</sup>
kempingi i pola biwakowe	9576	12267	9422	5485	camping sites and tent camp sites
ośrodki wczasowe	6425	13645	15189	6883	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	20851	12152	5671	1531	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	4838	4715	4272	6492	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
pokoje gościnne	.	1592	3822	1436	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	3032	1882	1028	agrotourism lodgings
inne obiekty	24723	37354	43115	16752	miscellaneous establishments

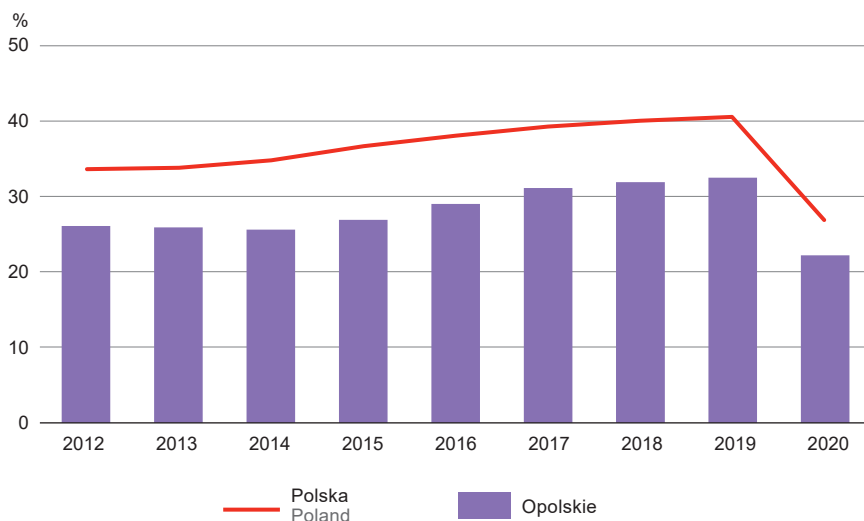
a W 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w latach 2015–2020 dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2019–2020 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Łącznie ze schroniskami młodzieżowymi i szkolnymi schroniskami młodzieżowymi. c Łącznie z miejscami kempingowymi, jeśli występują na terenie zespołu. a In 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings; in 2015–2020 concern establishments possessing 10 and more bed places. Data for 2019–2020 were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. b Including youth hostels and school youth hostels. c Including camping sites if they exist in the territory of the complexes of tourist cottages.

TABL. 6 (78). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI<sup>a</sup> (dok.)**  
**TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS<sup>a</sup> (cont.)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Udzielone noclegi</b>	<b>552041</b>	<b>730094</b>	<b>938234</b>	<b>467323</b>	<b>Nights spent (overnight stays)</b>
w tym turystom zagranicznym	71472	90800	128480	55186	of which by foreign tourists
<b>Obiekty hotelowe</b>	<b>277371</b>	<b>406133</b>	<b>597508</b>	<b>312151</b>	<b>Hotels and similar establishments</b>
hotele	158978	330939	499548	259331	hotels
motele	.	.	.	.	motels
pensjonaty	.	.	.	.	boarding houses
inne obiekty hotelowe	98505	56853	87214	43867	other hotel establishments
<b>Pozostałe obiekty</b>	<b>274670</b>	<b>323961</b>	<b>340726</b>	<b>155172</b>	<b>Other establishments</b>
schroniska <sup>b</sup>	34461	44236	45274	21605	shelters <sup>b</sup>
kempingi i pola biwakowe	21739	30827	30911	11990	camping sites and tent camp sites
ośrodki wczasowe	23543	50636	68099	32159	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	57748	49294	19209	5793	training-recreational centres
zespoły domków turystycznych <sup>c</sup>	17169	15785	14255	11913	complexes of tourist cottages <sup>c</sup>
pokoje gościnne	.	6239	19032	9321	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	9634	6864	4208	agrotourism lodgings
inne obiekty	120010	117310	137082	58183	miscellaneous establishments

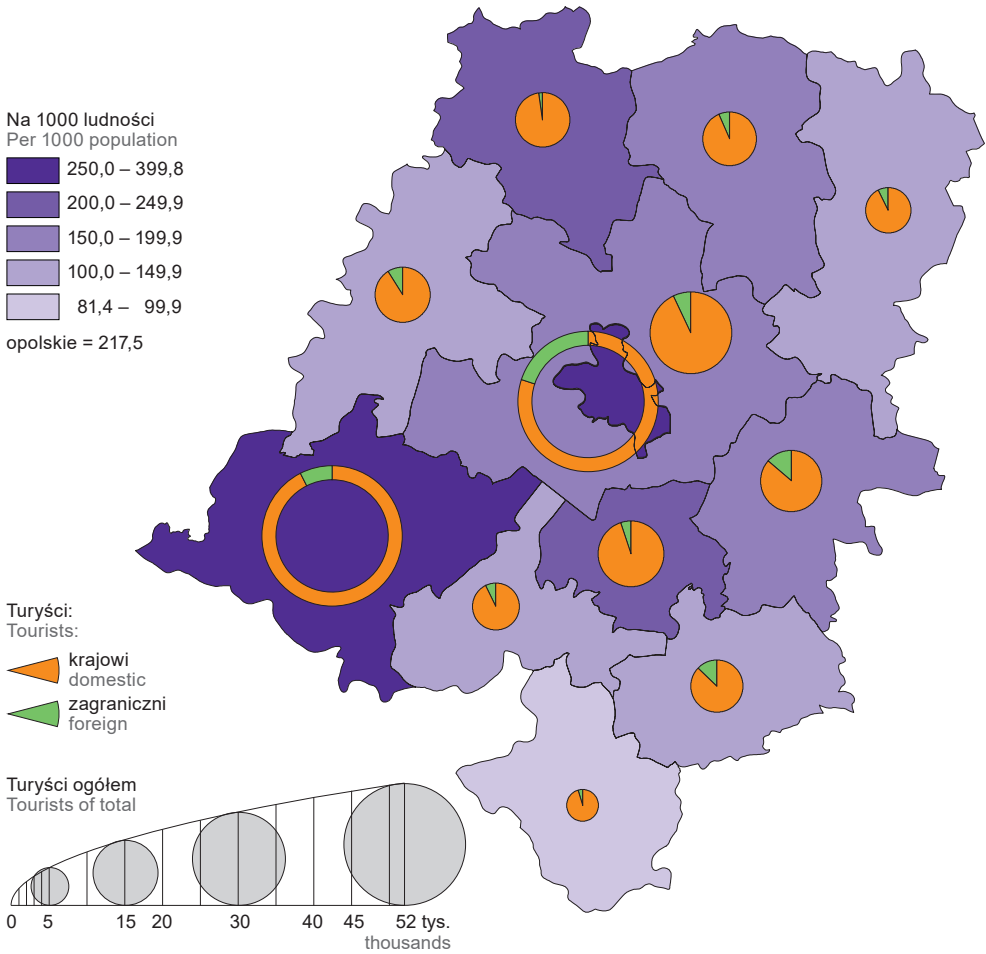
a W 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwater agroturystycznych; w latach 2015–2020 dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane za lata 2019–2020 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Łącznie ze schroniskami młodzieżowymi i szkolnymi schroniskami młodzieżowymi. c Łącznie z miejscami kempingowymi, jeśli występują na terenie zespołu. a In 2010 excluding rooms for rent and agrotourism lodgings; in 2015–2020 concerns establishments with 10 and more bed places. Data for 2019–2020 were compiled considering imputation for units, which refused to participate in the survey. b Including youth hostels and school youth hostels. c Including camping sites if they exist in the territory of the complexes of tourist cottages.

WYKRES 2 (43). **STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH<sup>a</sup>**  
**CHART 2 (43). OCCUPANCY RATE OF BED PLACES<sup>a</sup>**

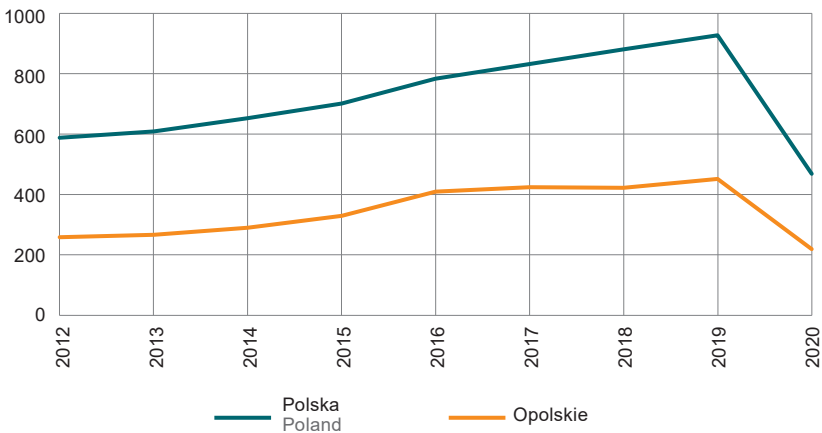


a Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych.  
a Concerns establishments with 10 and more bed places.

MAPA 3 (30). WYKORZYSTANIE BAZY NOCLEGOWEJ TURYSTYKI W 2020 R.  
 MAP 3 (30). OCCUPANCY OF TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS IN 2020



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



Sport  
Sport

TABL. 7 (79). **ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ I KLUBY SPORTOWE**  
Stan w dniu 31 grudnia  
PHYSICAL EDUCATION ORGANIZATIONS AND SPORTS CLUBS  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2014	2018	2020	SPECIFICATION
ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ PHYSICAL EDUCATION ORGANIZATIONS					
Jednostki organizacyjne	339	334	184	181	Organizational units
Członkowie	13522	13390	9015	7834	Members
Ćwiczący <sup>a</sup>	12554	11178	7599	6902	Persons practising sports <sup>a</sup>
KLUBY SPORTOWE <sup>b</sup> SPORTS CLUBS <sup>b</sup>					
Jednostki organizacyjne	382	486	545	526	Organizational units
Członkowie	20597	29755	34711	32001	Members
Ćwiczący	21121	27455	31328	30347	Persons practising sports
mężczyźni	16854	22689	25086	24027	males
kobiety	4267	4766	6242	6320	females
w tym w wieku do 18 lat	13060	15900	19048	18631	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	619	782	822	772	Sports sections
Trenerzy	338	532	1043	1067	Coaches
Instruktorzy sportowi	553	684	483	413	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	332	393	264	182	Other persons running sports classes

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

a Estimated data. b Data on sports clubs on the basis of periodic survey 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 (80). **WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH W 2020 R.**  
Stan w dniu 31 grudnia  
SELECTED SPORTS FIELDS AND KINDS OF SPORTS IN SPORTS CLUBS IN 2020  
As of 31 December

DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW	Sekcje Sections	Ćwiczący Persons practising sports			Trenerzy Coaches	Instruktorzy sportowi Sports instructors	SPORTS FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Akrobatyka <sup>a</sup>	1	42	36	42	1	1	Acrobatics <sup>a</sup>
Badminton	7	312	124	250	6	9	Badminton
Boks	1	10	–	5	2	–	Boxing
Brydż sportowy	4	42	3	4	–	2	Bridge
Gimnastyka artystyczna	2	86	86	79	–	1	Rhythmic gymnastics
Gimnastyka sportowa	4	242	193	236	5	7	Artistic gymnastics
Hokej na lodzie	1	97	3	93	4	1	Ice hockey
Jeździectwo <sup>a</sup>	21	334	284	210	14	27	Equestrian sports <sup>a</sup>
Judo	6	865	249	828	8	12	Judo
Kajakarstwo klasyczne	3	59	20	23	4	2	Classic canoeing
Karate <sup>a</sup>	25	1872	637	1507	23	60	Karate <sup>a</sup>
Kick-boxing	1	40	10	25	1	1	Kick-boxing
Kolarstwo górskie	4	72	27	69	–	3	Mountain biking
Kolarstwo szosowe	9	174	40	102	5	3	Road cycling
Koszykówka	22	952	300	747	36	5	Basketball
Lekkoatletyka	27	1184	597	988	36	21	Athletics
Łucznicтво	2	72	45	50	2	–	Archery
Łyżwiarstwo figurowe	1	36	35	36	2	1	Figure skating
Łyżwiarstwo szybkie	1	20	10	12	2	–	Speed skating

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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



**TABL. 8 (80). WYBRANE DZIEDZINY I RODZAJE SPORTÓW W KLUBACH SPORTOWYCH W 2020 R. (dok.)**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 SELECTED SPORTS 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	SPORTS FIELDS AND KINDS OF SPORTS
		ogółem total	z liczby ogółem of total				
			kobiety females	juniorzy i juniorki juniors			
Narciarstwo alpejskie	1	7	3	–	–	1	Alpine skiing
Narciarstwo klasyczne	2	27	2	10	1	–	Nordic skiing
Piłka nożna	348	15926	682	9097	708	53	Football
Piłka nożna halowa (futsal)	20	528	257	313	17	6	Indoor football
Piłka ręczna	20	1263	387	1094	45	8	Handball
Piłka siatkowa	40	1175	658	893	50	16	Volleyball
Pływanie	16	669	290	522	18	15	Swimming
Podnoszenie ciężarów	2	44	–	17	2	2	Weightlifting
Sport motorowy <sup>a</sup>	5	57	3	19	3	26	Motorsport <sup>a</sup>
Strzelectwo sportowe <sup>a</sup>	16	1542	131	34	25	23	Sport shooting <sup>a</sup>
Szachy	11	146	51	87	4	5	Chess
Szermierka	2	44	21	42	2	2	Fencing
Tenis	10	523	163	229	6	6	Tennis
Tenis stołowy	32	511	118	287	19	18	Table tennis
Zapasy styl klasyczny	2	49	14	39	3	2	Greco-Roman wrestling
Zapasy styl wolny	5	251	42	244	4	8	Freestyle wrestling
Żeglarstwo <sup>a</sup>	7	103	48	69	–	10	Sailing <sup>a</sup>

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

**TABL. 9 (81). 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

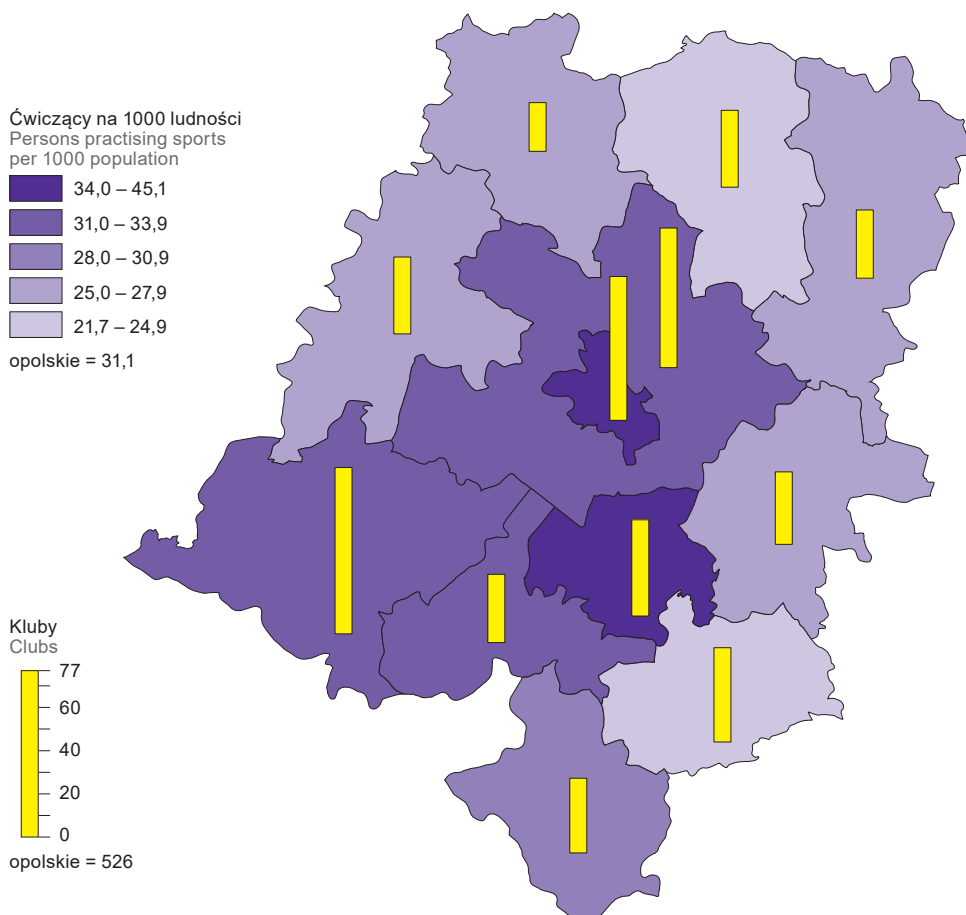
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepełnosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of disabled persons practising sports	SPECIFICATION
<b>Stadiony ogółem<sup>b</sup></b>	<b>92</b>	<b>33</b>	<b>Stadiums total<sup>b</sup></b>
w tym piłkarskie	64	20	of which football
Boiska do gier wielkich <sup>c</sup>	390	76	Fields for big games <sup>c</sup>
w tym piłkarskie	390	76	of which football
Boiska do gier małych <sup>c</sup>	110	41	Fields for small games <sup>c</sup>
w tym:			of which:
koszykówki	28	10	basketball
piłki ręcznej	10	4	handball
piłki siatkowej	20	8	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	112	45	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	67	31	Tennis courts
Hale sportowe	39	28	Sports halls
Sale gimnastyczne <sup>d</sup>	23	9	Gyms <sup>d</sup>
Pływalnie	41	21	Swimming pools
Tory sportowe	5	2	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	11	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.

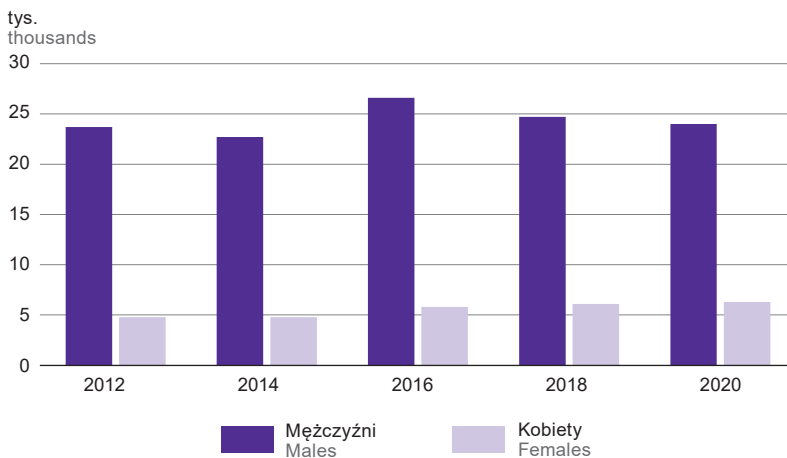
a Excluding schools facilities. b Including declared facilities not satisfying the requirements for stadiums, e.g. the seating. c Including non-full-size facilities. d Including auxiliary gyms.

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



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

**Nauka i technika**  
**Science and technology**

**TABL. 1 (82). PODMIOTY, STOPIEŃ ZUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ ORAZ NAKŁADY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**  
**ENTITIES, DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT AND EXPENDITURES IN RESEARCH AND DEVELOPMENT**

**A. PODMIOTY<sup>a</sup>**  
**ENTITIES<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>25</b>	<b>101</b>	<b>111</b>	<b>121</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	.	12	7	8	of which R&D dedicated entities
uczelnie <sup>b</sup>	3	4	4	3	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	3	.	.	.	others
Przemysł	.	68	72	76	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	15	65	.	.	of which manufacturing
Budownictwo	.	.	3	4	Construction
Usługi <sup>c</sup>	9	28	36	41	Services <sup>c</sup>

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

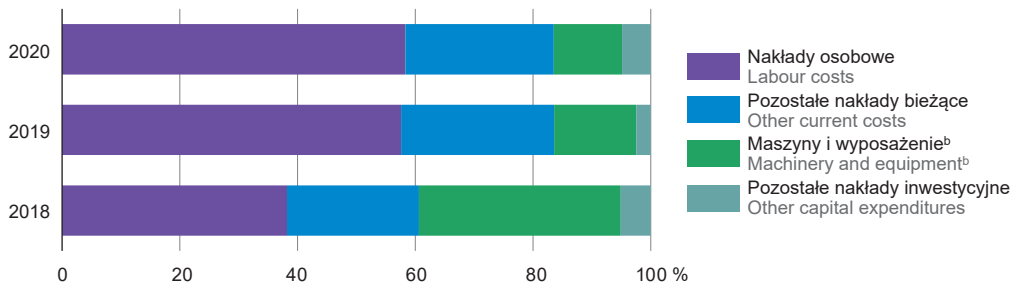
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % in %				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>82,8</b>	<b>48,8</b>	<b>64,5</b>	<b>56,9</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	82,9	54,5	77,3	67,3	of which R&D dedicated entities
uczelnie <sup>b</sup>	81,9	67,2	70,9	54,8	higher education institutions <sup>b</sup>
Przemysł	11,8	21,8	40,0	36,5	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	11,8	21,8	39,7	36,5	of which manufacturing
Usługi <sup>c</sup>	82,9	53,2	76,4	63,5	Services <sup>c</sup>

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>38,5</b>	<b>121,2</b>	<b>253,2</b>	<b>256,5</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	31,7	71,1	126,8	117,5	of which R&D dedicated entities
instytuty <sup>b</sup>	.	14,9	.	.	institutes <sup>b</sup>
uczelnie <sup>b</sup>	15,6	51,9	106,2	96,0	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	.	4,3	.	.	others
Przemysł	6,9	42,2	95,2	107,1	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	6,9	41,1	91,7	.	of which manufacturing
Usługi <sup>c</sup>	.	77,2	154,6	145,1	Services <sup>c</sup>

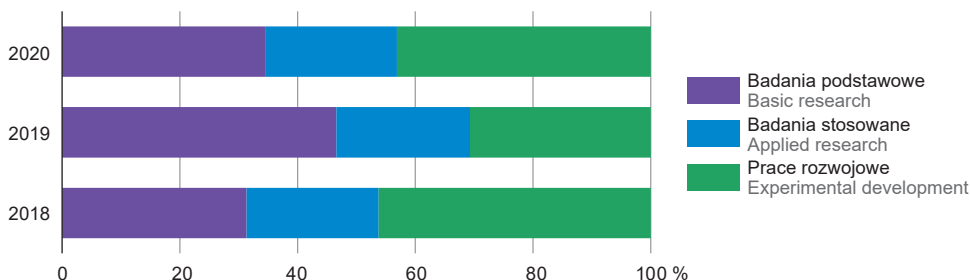
a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi ogólne, ust.1 na str. 186. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a As of 31 December. b See general notes, item 1 on page 186. c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

**WYKRES 1 (44). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW KOSZTÓW**
**CHART 1 (44). EXPENDITURES<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 Classification of Fixed Assets).

**WYKRES 2 (45). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW DZIAŁALNOŚCI B+R**
**CHART 2 (45). EXPENDITURES<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF R&D**


a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

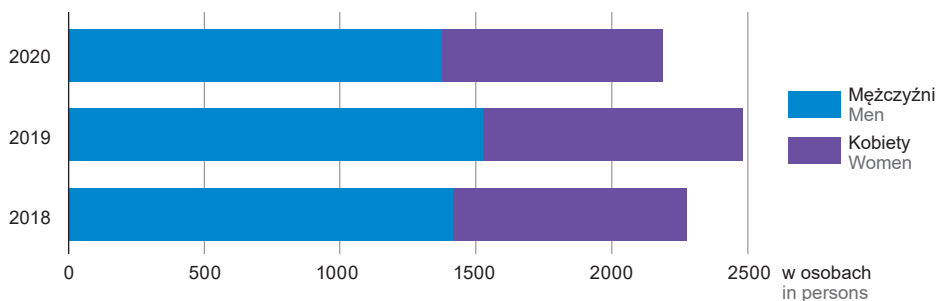
a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

**TABL. 2 (83). NAKŁADY<sup>a</sup> NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG DZIEDZIN B+R (ceny bieżące)**
**EXPENDITURES<sup>a</sup> ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELD OF R&D (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>38,5</b>	<b>121,2</b>	<b>253,2</b>	<b>256,5</b>	<b>TOTAL</b>
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	9,9	13,6	37,3	31,5	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	18,8	84,0	159,7	168,7	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	.	.	11,3	9,0	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	.	7,7	5,1	7,0	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	2,2	8,3	.	.	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	4,3	.	.	.	Humanities and the arts

a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

**WYKRES 3 (46). PERSONEL WEWNĘTRZNY<sup>a</sup> W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG PŁCI**
**CHART 3 (46). 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 Taking into account all persons who in a given year allocated a minimum 10% of their total working time to R&D or their contribution to the R&D was very significant.

**TABL. 3 (84). 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	doktor doctor (PhD)				
		doktora habilitowanego habilitated doctor <sup>b</sup> (HD)						
<b>OGÓŁEM</b>							<b>TOTAL</b>	
	2019	2483	125	313	666	1075	304	
	2020	2186	123	316	543	926	278	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo		1186	117	306	486	242	35	of which R&D dedicated entities
uczelnie <sup>c</sup>		1029	117	.	.	.	.	higher education institutions <sup>c</sup>
pozostałe		.	–	–	.	19	.	others
Przemysł		682	.	6	.	444	199	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe		.	.	6	27	433	.	of which manufacturing
Usługi <sup>d</sup>		1450	120	310	509	450	61	Services <sup>d</sup>

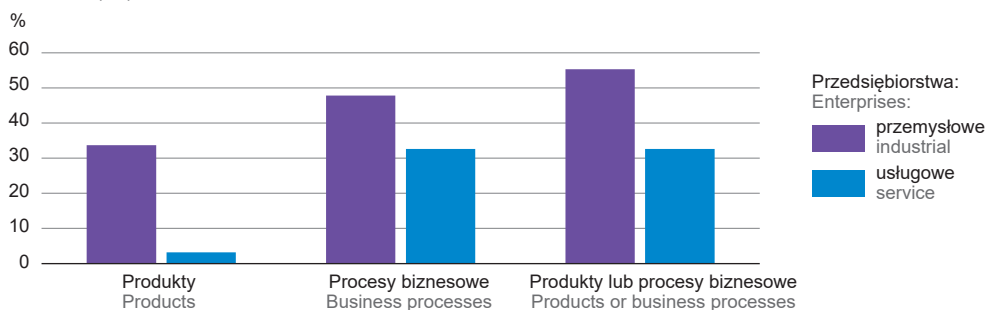
a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy lub ich wkład w działalność B+R był bardzo istotny. c Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 186. d Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

a In persons; taking into account all persons who in a given year allocated a minimum 10% of their total working time to R&D or their contribution to the R&D was very significant. b The habilitated doctor's degree (HD), which is higher than a doctorate (second doctorate), is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions. c See general notes, item 1 on page 186 d Other kinds of activity (sections G–U).

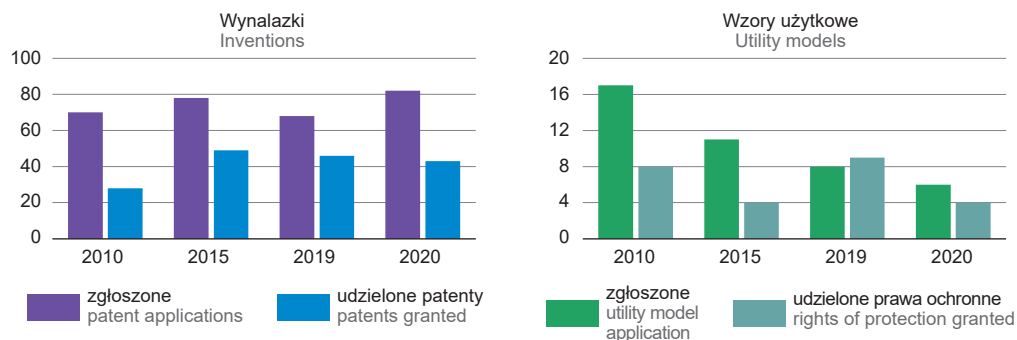
**TABL. 4 (85). PERSONEL WEWNĘTRZNY<sup>a</sup> W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG FUNKCJI**  
**INTERNAL PERSONNEL<sup>a</sup> IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FUNCTIONS**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020				SPECIFICATION
	ogółem total	badacze researchers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel pomocniczy other supporting staff		
<b>OGÓŁEM</b>	<b>1594,8</b>	<b>1422,6</b>	<b>1052,8</b>	<b>231,6</b>	<b>138,2</b>	<b>TOTAL</b>
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	926,3	711,2	601,8	69,8	39,6	of which R&D dedicated entities
uczelnie <sup>b</sup>	794,0	.	.	.	16,9	higher education institutions <sup>b</sup>
pozostałe	.	21,2	5,7	.	.	others
Przemysł	471,3	481,1	275,3	118,3	87,5	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	.	470,5	.	.	85,2	of which manufacturing
Usługi <sup>c</sup>	1081,2	890,5	750,0	95,8	44,7	Services <sup>c</sup>

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi ogólne, ust. 1 na str. 186. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).  
 a In full-time equivalents (FTE). b See general notes, item 1 on page 186. c Other kinds of activity (sections G–U).

**WYKRES 4 (47). PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> INNOWACYJNE W LATACH 2018–2020 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI<sup>b</sup>**
**CHART 4 (47). INNOVATIVE ENTERPRISES<sup>a</sup> IN THE YEARS 2018–2020 BY INNOVATION TYPES<sup>b</sup>**


a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 49 osób. b W % liczby przedsiębiorstw ogółem.  
 a Data concern economic entities employing more than 49 persons. b As a % of total number of enterprises.

**WYKRES 5 (48). WYNAZAKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE<sup>a</sup>**
**CHART 5 (48). DOMESTIC INVENTIONS AND UTILITY MODELS<sup>a</sup>**


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

## Spółeczeństwo informacyjne Information society

TABL. 5 (86). **CELE WYKORZYSTANIA INTERNETU W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup>**  
PURPOSES OF USING THE INTERNET BY ENTERPRISES<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % ogółu przedsiębiorstw in percent of total enterprises				
Przedsiębiorstwa kupujące usługi w chmurze obliczeniowej	.	7,3	15,6	19,6	Enterprises buying cloud computing services
Przedsiębiorstwa prowadzące sprzedaż elektroniczną	9,1	9,4	16,3	15,6	Enterprises conducting electronic sales
Przedsiębiorstwa korzystające z otwartych danych publicznych	.	.	18,9	11,6	Enterprises using open data

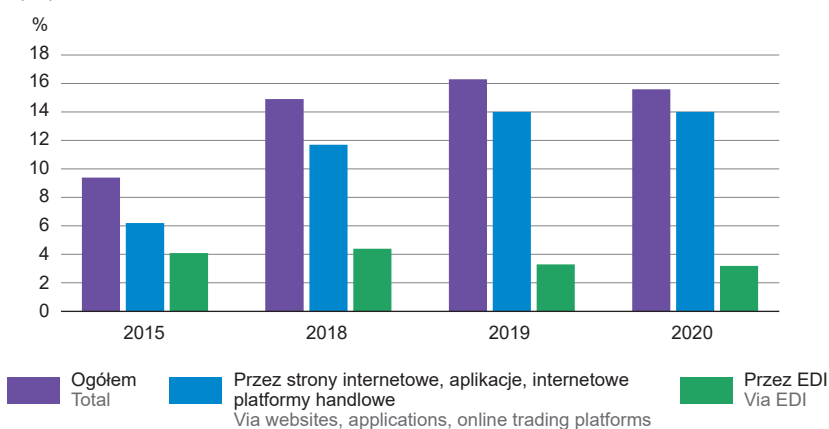
<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących 10 osób i więcej.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing 10 persons or more.

WYKRES 6 (49). **PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-KOMUNIKACYJNE**  
CHART 6 (49). **ENTERPRISES<sup>a</sup> USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES**



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

WYKRES 7 (50). **PRZEDSIĘBIORSTWA<sup>a</sup> PROWADZĄCE SPRZEDAŻ ELEKTRONICZNĄ**  
CHART 7 (50). **ENTERPRISES<sup>a</sup> CONDUCTING E-SALES**



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

## Dział XII. Rolnictwo Chapter XII. Agriculture

TABLE 1 (87). **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 indywidualne	SPECIFICATION	
		Total	Of which private farms		
		w tys. ha	in thousand ha		
<b>OGÓŁEM</b>	2010 <sup>b</sup>	513,1	367,9	<b>TOTAL</b>	
	2015	496,6	373,3		
	2019	517,2	401,3		
	<b>2020<sup>b</sup></b>	<b>516,4</b>	<b>394,3</b>		
<b>W dobrej kulturze rolnej</b>		<b>513,4</b>	<b>392,1</b>	<b>In good agricultural condition</b>	
Pod zasiewami		466,8	351,0	Sown area	
Grunty ugorowane		1,9	1,5	Fallow land	
Uprawy trwałe		1,2	1,1	Permanent crops	
Ogrody przydomowe		0,4	0,4	Kitchen gardens	
Łąki trwałe		38,9	35,6	Permanent meadows	
Pastwiska trwałe		4,2	2,5	Permanent pastures	
<b>Pozostałe</b>		<b>2,9</b>	<b>2,1</b>	<b>Others</b>	

a Według siedziby użytkownika. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego; w 2020 r. dane wstępne.  
a By residence of the holder. b Data of the Agricultural Census; in 2020 preliminary data.

TABLE 2 (88). **GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**  
Stan w czerwcu  
FARMS BY AREA GROUPS  
As of June

LATA YEARS	w tys. in thousands	Gospodarstwa Farms								Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in ha	
		o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								ogółem total	w tym użytki rolne of which agricultural land
		do 1,00 ha up to	1,01– –1,99	2,00– –4,99	5,00– –9,99	10,00– –14,99	15,00– –19,99	20,00– –49,99	50,00 ha i więcej and more		
<b>OGÓŁEM TOTAL</b>											
2010 <sup>a</sup>	28,4	1,5	17,6	26,7	20,5	10,7	6,4	11,6	5,0	18,94	18,04
2013	26,8	1,9	17,9	26,5	19,2	9,8	6,2	12,6	5,8	21,36	19,55
2016	26,9	2,4	16,4	26,6	18,2	11,5	5,8	12,7	6,3	19,80	18,94
<b>2020<sup>a</sup></b>	<b>25,5</b>	<b>1,9</b>	<b>18,3</b>	<b>25,5</b>	<b>18,8</b>	<b>9,7</b>	<b>5,6</b>	<b>12,7</b>	<b>7,6</b>	<b>21,15</b>	<b>20,27</b>
<b>W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS</b>											
2010 <sup>a</sup>	28,2	1,5	17,8	26,9	20,7	10,8	6,5	11,6	4,3	13,71	13,05
2013	26,5	1,9	18,1	26,8	19,3	9,8	6,3	12,7	5,1	16,14	14,55
2016	26,7	2,5	16,5	26,8	18,3	11,6	5,8	12,8	5,6	15,14	14,48
<b>2020<sup>a</sup></b>	<b>25,2</b>	<b>2,0</b>	<b>18,5</b>	<b>25,8</b>	<b>18,9</b>	<b>9,7</b>	<b>5,6</b>	<b>12,7</b>	<b>6,9</b>	<b>16,36</b>	<b>15,66</b>

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego; w 2020 r. dane wstępne.  
U w a g a. Od 2013 r. dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.  
a Data of the Agricultural Census; in 2020 preliminary data.  
N o t e. Since 2013, data on the basis of period survey conducted every three years.

TABLE 3 (89). **EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE**  
ORGANIC FARMS

LATA YEARS	Z certyfikatem Certified		W okresie konwersji Under conversion	
	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land in ha	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land in ha
2010		49		991
2015		58		808
2019		52		923
<b>2020</b>		<b>50</b>		<b>319</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 (90). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**

Stan w czerwcu  
SOWN AREA  
As of June

ZIEMIOPLÓDY	2010 <sup>a</sup>	2015	2019	2020 <sup>a</sup>		CROPS
				ogółem total	w tym gos- podarstwa indywidualne of which private farms	
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>453,2</b>	<b>449,7</b>	<b>472,3</b>	<b>466,8</b>	<b>351,0</b>	<b>T O T A L</b>
w tym:						of which:
Zboża	322,2	322,0	353,4	335,0	260,5	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	256,7	254,2	283,1	262,3	205,5	basic cereals
pszenica	147,9	149,2	153,0	151,9	111,7	wheat
żyto	12,7	7,5	16,1	11,8	10,3	rye
jęczmień	62,3	59,9	77,4	58,9	46,5	barley
owies	8,0	4,9	5,8	6,4	6,0	oats
pszenżyto	25,8	32,8	30,9	33,2	31,1	triticale
mieszanki zbożowe	22,0	13,8	22,4	10,6	10,6	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	42,2	53,8	47,5	61,4	44,0	maize for grain
Ziemniaki	8,6	6,9	6,4	5,9	3,3	Potatoes
Buraki cukrowe	14,5	10,4	15,9	15,2	9,1	Sugar beets
Rzepak i rzepik	87,6	75,3	69,3	77,5	53,3	Rape and turnip rape

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego; w 2020 r. dane wstępne.  
a Data of the Agricultural Census; in 2020 preliminary data.

TABL. 5 (91). **ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPLÓDÓW**  
SELECTED CROP PRODUCTION AND YIELDS

ZIEMIOPLÓDY	2011–2015 <sup>a</sup>	2015	2019	2020		CROPS
				ogółem total	w tym gos- podarstwa indywidualne of which private farms	
Zboża	1816773	1622775	1827301	2084257	1597419	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	1348362	1323837	1462128	1517602	1186737	basic cereals
pszenica	894084	870705	921176	945773	705720	wheat
żyto	49002	30623	59218	53329	45433	rye
jęczmień	274507	262535	340460	320001	250158	barley
owies	21183	15833	17492	27093	25193	oats
pszenżyto	109585	144141	123783	171406	160233	triticale
mieszanki zbożowe	92953	45925	64084	44433	44412	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	374477	252701	300590	520922	365466	maize for grain
Ziemniaki	243325	162114	157776	205746	119376	Potatoes
Buraki cukrowe	891224	527051	1008351	1022447	564427	Sugar beets
Rzepak i rzepik	248145	236192	196091	244258	167613	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	221858	163450	161377	199514	187695	Meadow hay
	PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt					
Zboża	55,4	50,4	51,7	62,2	61,3	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	53,4	52,1	51,6	57,9	57,8	basic cereals
pszenica	59,7	58,4	60,2	62,2	63,2	wheat
żyto	38,2	40,8	36,9	45,1	44,2	rye
jęczmień	46,0	43,8	44,0	54,3	53,8	barley
owies	37,5	32,6	30,1	42,3	42,2	oats
pszenżyto	44,3	44,0	40,1	51,6	51,5	triticale
mieszanki zbożowe	36,4	33,3	28,7	41,8	42,0	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	76,3	47,0	63,3	84,8	83,0	maize for grain
Ziemniaki	297	234	247	350	365	Potatoes
Buraki cukrowe	645	506	636	672	623	Sugar beets
Rzepak i rzepik	32,9	31,4	28,3	31,5	31,4	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	59,5	43,7	42,9	51,2	52,8	Meadow hay

a Przeciętne roczne.  
a Annual averages.

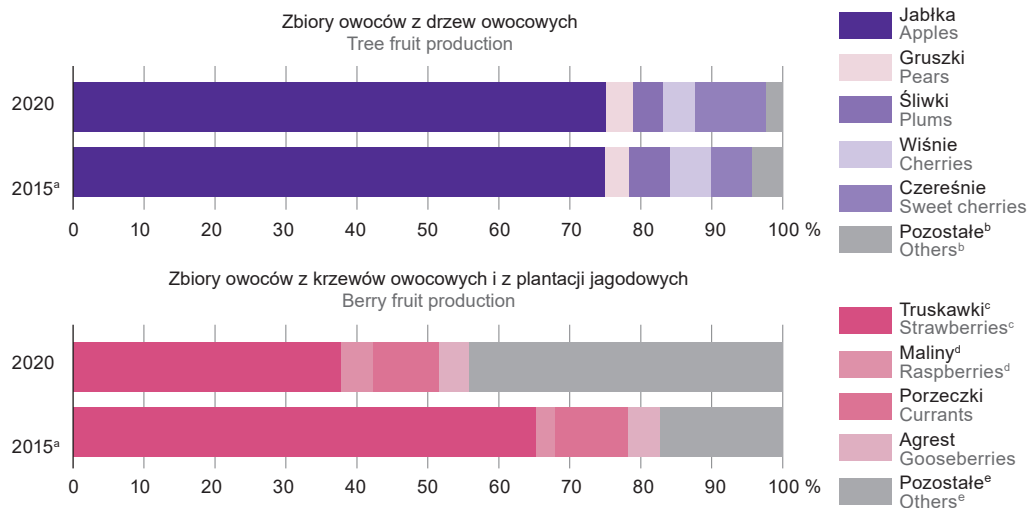
TABL. 6 (92). **POWIERZCHNIA, ZBIORY I PLONY WARZYW GRUNTOWYCH<sup>a</sup>**  
**AREA, PRODUCTION AND YIELDS OF FIELD VEGETABLES<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020		SPECIFICATION
			ogółem total	w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms	
POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu <sup>b</sup> AREA in thousand ha – as of June <sup>b</sup>					
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>3,3</b>	<b>2,7</b>	<b>2,0</b>	<b>1,1</b>	<b>TOTAL</b>
Kapusta	0,2	0,3	0,0	0,0	Cabbages
Kalafiori	0,0	0,0	0,0	0,0	Cauliflowers
Cebula	0,4	0,2	0,2	0,2	Onions
Marchew jadalna	0,2	0,1	0,2	0,2	Carrots
Buraki ćwikłowe	0,1	0,1	0,1	0,1	Beetroots
Ogórki	0,1	0,1	0,0	0,0	Cucumbers
Pomidory	0,0	0,0	0,0	0,0	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	2,2	1,8	1,4	0,5	Others <sup>c</sup>
ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes					
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>45097</b>	<b>36219</b>	<b>27115</b>	<b>21904</b>	<b>TOTAL</b>
Kapusta	7848	9390	1947	1947	Cabbages
Kalafiori	153	90	15	15	Cauliflowers
Cebula	6802	4090	4940	4430	Onions
Marchew jadalna	5693	3361	5058	4994	Carrots
Buraki ćwikłowe	3769	1641	3350	3350	Beetroots
Ogórki	1503	1936	491	491	Cucumbers
Pomidory	728	653	95	95	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	18600	15060	11219	6582	Others <sup>c</sup>
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt					
Kapusta	373	351	426	426	Cabbages
Kalafiori	205	192	232	232	Cauliflowers
Cebula	194	170	227	216	Onions
Marchew jadalna	282	258	302	302	Carrots
Buraki ćwikłowe	278	245	300	300	Beetroots
Ogórki	153	145	348	348	Cucumbers
Pomidory	165	168	226	226	Tomatoes
Pozostałe <sup>c</sup>	83	84	79	125	Others <sup>c</sup>

a Łącznie z ogrodami przydomowymi w 2015 r. b W 2020 r. dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, pory, selery, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.

a Including kitchen gardens in 2015. b In 2020 preliminary data of the Agricultural Census. c Parsley, leeks, celeris, radish, salad, rhubarb etc.

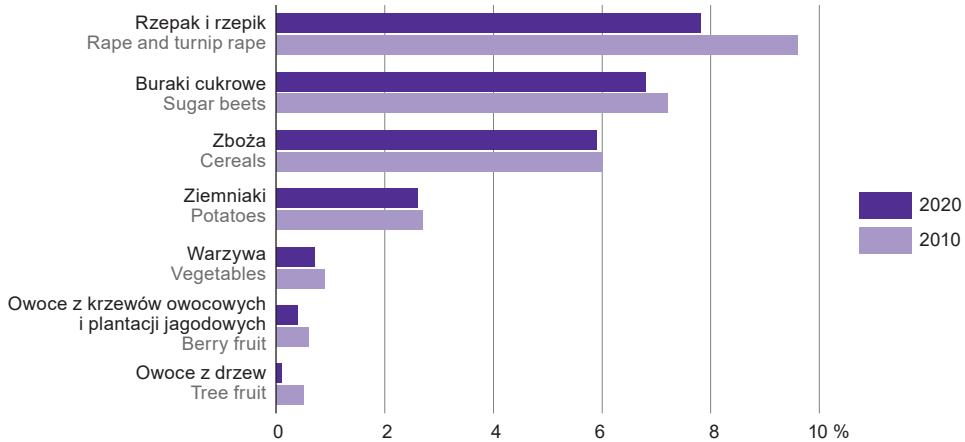
WYKRES 1 (51). **ZBIORY OWOCÓW**  
 CHART 1 (51). **FRUIT PRODUCTION**



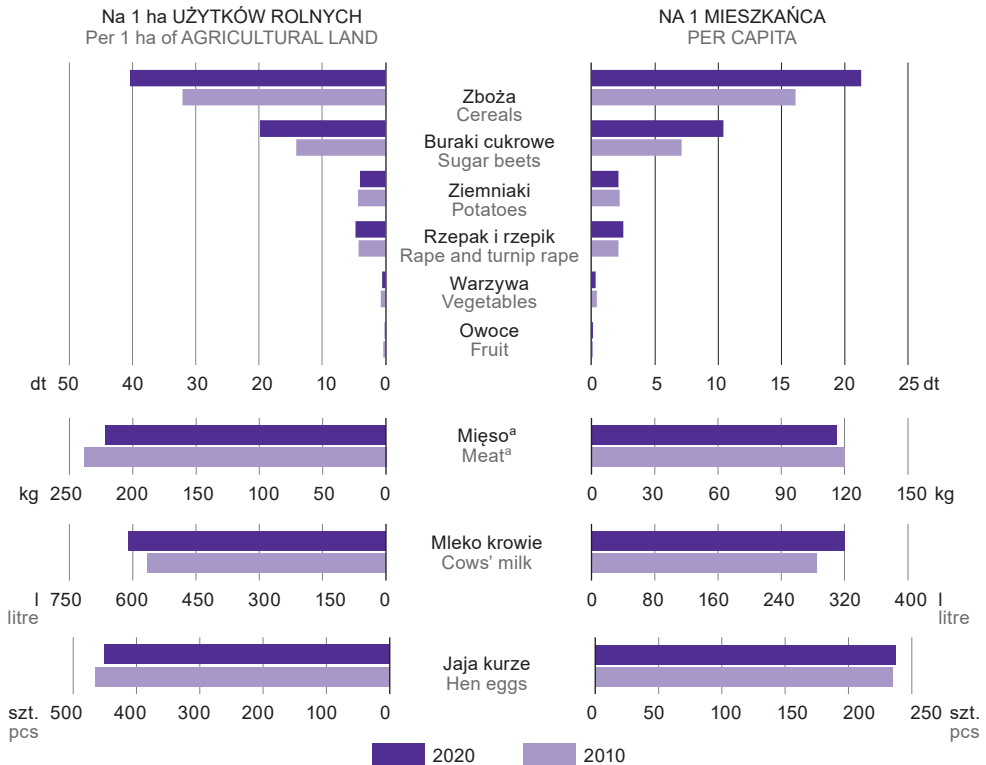
a Owoce zebrane w sadach i poza sadami. b Brzoskwinie, morele, orzechy włoskie. c Łącznie z poziomkami. d Łącznie z jeżyną bezkolcową.

e Aronia, borówka wysoka, winorośl, leszczyna i inne. a Fruit harvested in orchards and outside. b Peaches, apricots, walnuts. c Including wild strawberries. d Including thornless blackberry. e Chokeberry, highbush blueberry, vine, hazel and others.

WYKRES 2 (52). **UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH**  
 CHART 2 (52). **THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC PRODUCTION OF SELECTED AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS**



WYKRES 3 (53). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**  
 CHART 3 (53). **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 2019 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 2019, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

TABL. 7 (93). **BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, DRÓB I OWCE**

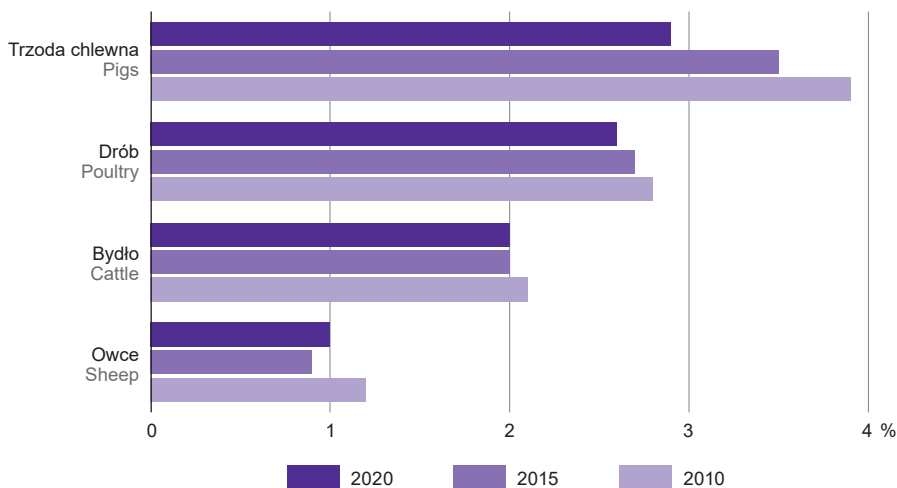
Stan w czerwcu  
CATTLE, PIGS, POULTRY AND SHEEP  
As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 <sup>a</sup>	2015	2019	2020	2010 <sup>a</sup>	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	ogółem total				w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms				
W SZTUKACH IN HEADS									
Bydło	122637	116456	126769	129949	90352	89162	98874	102001	Cattle
w tym krowy	48204	42510	42403	44707	34122	30095	29912	32291	of which cows
Trzoda chlewna	601154	412422	310250	328060	540732	375223	304506	323247	Pigs
w tym lochy	57462	37718	26364	31369	51502	33764	25807	30648	of which sows
Owce	3057	2157	2254	2744	3016	2146	2254	2744	Sheep
w tym maciorki	1874	1406	1345	865	1856	1395	1345	865	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych <sup>b</sup> (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	192624	157915	150750	156005	157097	130082	126885	132237	In terms of large heads <sup>b</sup> (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	4883860	4417703	4977676	5673623	4484151	4032596	4671950	5381372	Poultry
w tym kury nioski	945984	872541	738245	1135311	691566	640757	510830	930469	of which laying hens
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND in heads									
Bydło	23,9	23,4	24,5	25,2	24,6	23,9	24,6	25,9	Cattle
w tym krowy	9,4	8,6	8,2	8,7	9,3	8,1	7,5	8,2	of which cows
Trzoda chlewna	117,2	83,0	60,0	63,5	147,0	100,5	75,9	82,0	Pigs
w tym lochy	11,2	7,6	5,1	6,1	14,0	9,0	6,4	7,8	of which sows
Owce	0,6	0,4	0,4	0,5	0,8	0,6	0,6	0,7	Sheep
w tym maciorki	0,4	0,3	0,3	0,2	0,5	0,4	0,3	0,2	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych <sup>b</sup> (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	37,5	31,8	29,1	30,2	42,7	34,8	31,6	33,5	In terms of large heads <sup>b</sup> (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	951,8	889,6	962,4	1098,8	1218,7	1080,2	1164,3	1364,9	Poultry
w tym kury nioski	184,4	175,7	142,7	219,9	188,0	171,6	127,3	236,0	of which laying hens

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego. b W 2015 r. do przeliczeń przyjęto stan koni z 2013 r., w 2019 r. i 2020 r. – stan z 2016 r.  
a Data of the Agricultural Census. b In 2015 for calculations horses stocks of 2013 were adopted, in 2019 and in 2020 – as of 2016.

WYKRES 4 (54). **UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWYM POGŁÓWIE BYDŁA, TRZODY CHLEWNEJ, DROBIU I OWIEC**

CHART 4 (54). **THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC STOCK OF CATTLE, PIGS, POULTRY AND SHEEP**



TABL. 8 (94). **PRODUKCJA MIĘSA<sup>a</sup>**  
PRODUCTION OF MEAT<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH TON		IN THOUSAND TONNES			
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)	122,4	106,9	115,1	114,3	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	116,5	101,8	109,5	108,5	meat and fats
wołowe	8,2	5,5	7,8	9,3	beef
cielęce	0,1	0,1	-0,0	0,0	veal
wieprzowe	68,3	53,3	55,7	52,5	pork
baranie	0,0	0,0	0,0	0,0	mutton
końskie	0,0	0,0	0,0	0,0	horseflesh
drobiowe	39,1	41,5	44,7	45,8	poultry
kozy i królicze <sup>b</sup>	0,8	1,4	1,2	0,9	goat and rabbit <sup>b</sup>
podroby	5,8	5,1	5,7	5,8	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg					
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>238,5</b>	<b>215,2</b>	<b>222,6</b>	<b>221,4</b>	<b>T O T A L</b>

a W wadze poubojowej ciepłej. Od 2019 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 2019, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight. b Including game.

TABL. 9 (95). **PRODUKCJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH**  
PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym gos- podarstwa indywidualne of which private farms	
Produkcja mleka:						Milk production:
w milionach litrów	290,2	266,6	277,4	314,7	199,7	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	56,5	53,7	53,6	60,9	50,6	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	6109	6346	6413	7197	6347	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	238,9	126,2	174,9	232,9	196,2	Egg production in million pcs
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury nioski w szt.	251	163	194	223	190	Average annual number of eggs per laying hen in pcs

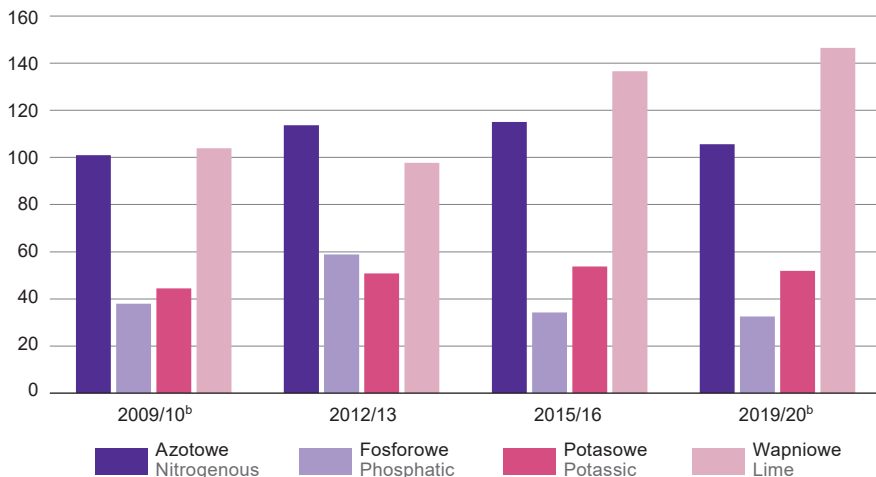
TABL. 10 (96). **CIĄGNIKI I WYBRANE MASZYNY ROLNICZE<sup>a</sup>**  
AGRICULTURAL TRACTORS AND SELECTED AGRICULTURAL MACHINES<sup>a</sup>

LATA YEARS	Ciągniki Agricultural tractors	Kombajny Combine harvesters			Silosokombajny Forage harvesters
		zbożowe for cereals	buraczane for beet	ziemniaczane for potatoes	
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND UNITS					
2010	37,5	6,9	2,0	2,7	0,4
<b>2020</b>	<b>34,8</b>	<b>6,2</b>	<b>0,7</b>	<b>1,5</b>	<b>0,1</b>
2010=100					
<b>2020</b>	<b>92,7</b>	<b>89,8</b>	<b>33,4</b>	<b>55,0</b>	<b>39,1</b>
NA 100 GOSPODARSTW ROLNYCH w szt. PER 100 AGRICULTURAL FARMS in units					
2010	131,9	24,2	7,1	9,5	1,3
<b>2020</b>	<b>136,4</b>	<b>24,3</b>	<b>2,6</b>	<b>5,8</b>	<b>0,6</b>

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego; w 2020 r. dane wstępne.

a Data of the Agricultural Census; in 2020 preliminary data.

**WYKRES 5 (55). ZUŻYCIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH<sup>a</sup> ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK**
**CHART 5 (55). 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; w roku gospodarczym 2019/20 r. dane wstępne.  
 a Including mixed fertilizers. b Data of the Agricultural Census; in 2019/20 farming year – preliminary data.

**WYKRES 6 (56). WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)**
**CHART 6 (56). VALUE OF AGRICULTURE PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)**

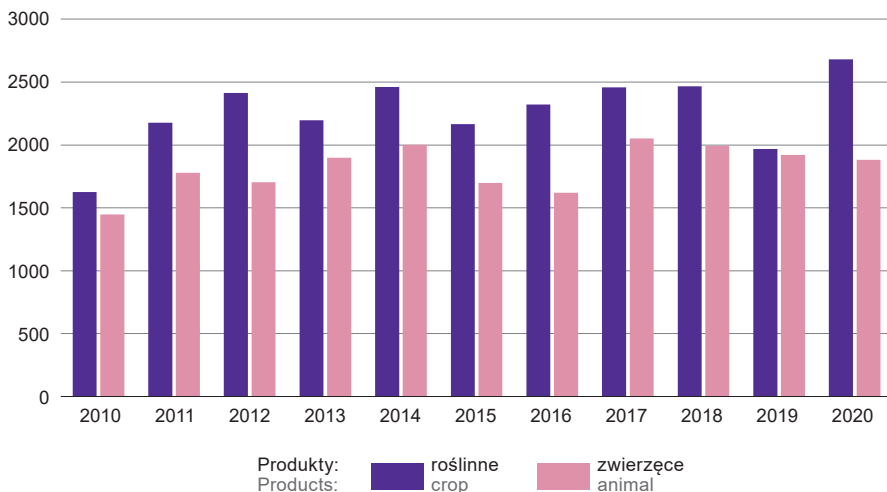
 na 1 ha użytków rolnych w zł  
 per 1 ha of agricultural land in PLN


TABLE 11 (97). **SKUP WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**  
PROCUREMENT OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS

PRODUKTY ROLNE	2010	2015	2019	2020		AGRICULTURAL PRODUCTS
				ogółem total	w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms	
Zboża w t	821672	1016163	930952	1264064	903265	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	631658	802848	701386	956883	675654	of which basic cereals
pszenica	520628	682439	559412	723186	497397	wheat
żyto	13513	12860	13637	29561	23731	rye
jęczmień	77389	83937	90320	142655	102429	barley
owies i mieszanki zbożowe	1071	1324	677	1455	1257	oats and cereal mixtures
pszenżyto	19057	22288	37340	60026	50840	triticale
Ziemniaki w t	38241	51864	44925	49763	29888	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	722118	781189	1018282	987668	570933	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepik w t	183632	202197	170426	254523	193259	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	3698	12003	8781	7657	5806	Vegetables in tonnes
Owoce w t	889	125	621	1150	1150	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny <sup>a</sup> w t	136938	131397	133424	129473	125052	Animals for slaughter <sup>a</sup> in tonnes
bydło (bez cieląt)	11295	8800	7475	7607	5360	cattle (excluding calves)
cielęta	28	13	11	43	27	calves
trzoda chlewna	73832	68869	68065	69947	69175	pigs
owce	10	17	16	27	27	sheep
konie	5	34	6	8	8	horses
drób	51768	53664	57851	51841	50455	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) <sup>b</sup> w t	99760	95809	100394	97448	94658	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) <sup>b</sup> in tonnes
Mleko krowie w tys. l	217842	247381	260841	278801	167702	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	-	99	-	-	-	Consumer hen eggs in thousand pcs

a W wadze żywej. b Wołowe, cielęce, wieprzowe, baranie, końskie i drobiowe; w wadze poubojowej ciepłej. Od 2019 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a In live weight. b Beef, veal, pork, mutton, horseflesh and poultry; in post-slaughter warm weight. Since 2019 data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.

TABLE 12 (98). **DYNAMIKA GLOBALNEJ, KOŃCOWEJ I TOWAROWEJ PRODUKCJI ROLNICZEJ**  
(ceny stałe)  
INDICES OF GROSS, FINAL AND MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

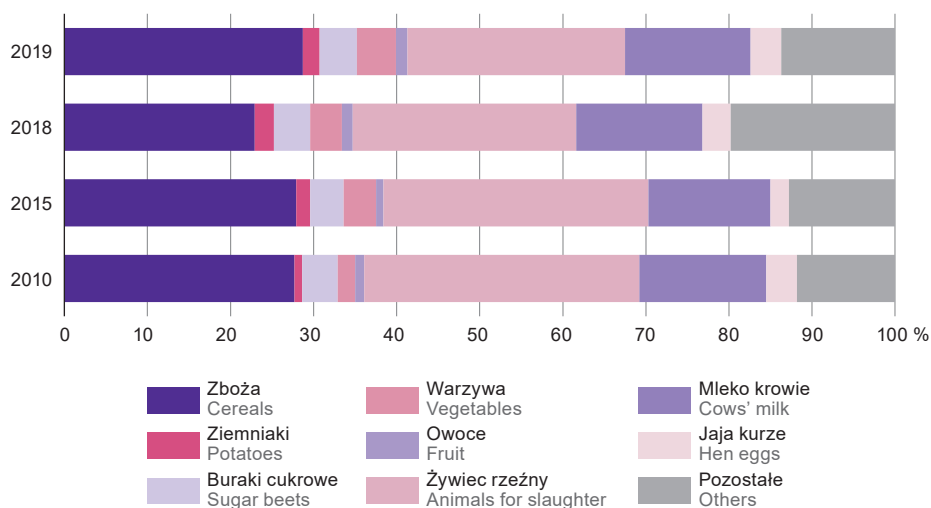
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
	ogółem total				w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms				
	rok poprzedni=100				previous year=100				
Produkcja globalna	101,7	93,0	104,1	100,2	104,3	88,0	96,7	102,6	Gross output
roślinna	91,8	81,1	106,6	102,5	90,9	83,5	95,7	105,6	crop
zwierzęca	117,8	117,4	100,5	96,2	123,8	96,3	98,2	98,1	animal
Produkcja końcowa	93,4	99,7	107,7	102,8	79,7	93,1	100,2	103,6	Final output
roślinna	98,4	86,1	115,3	108,2	81,6	89,7	102,6	108,6	crop
zwierzęca	89,7	119,3	100,4	96,2	78,6	97,6	98,0	98,2	animal
Produkcja towarowa	118,2	98,3	109,6	90,7	99,5	90,2	96,6	94,0	Market output
roślinna	101,8	84,9	116,5	86,8	78,1	85,7	93,3	91,1	crop
zwierzęca	138,5	117,4	102,5	95,8	121,5	96,0	100,1	97,3	animal

TABL. 13 (99). **GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**  
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	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>55,9</b>	<b>58,7</b>	<b>61,0</b>	<b>65,2</b>	<b>Crop output</b>
Zboża	28,8	32,6	30,1	36,9	Cereals
w tym zboża podstawowe	22,9	27,5	23,6	30,3	of which basic cereals
w tym: pszenica	15,7	19,0	16,3	19,9	of which: wheat
żyto	0,6	0,5	0,5	1,0	rye
jęczmień	4,6	5,1	4,2	6,7	barley
Ziemniaki	2,6	2,7	4,2	2,9	Potatoes
Przemysłowe	12,3	13,3	16,2	12,7	Industrial
w tym buraki cukrowe	3,2	3,2	3,5	3,2	of which sugar beets
Warzywa	2,0	3,6	3,5	3,9	Vegetables
Owoce	1,0	0,8	1,2	1,1	Fruit
Siano łąkowe	1,4	0,7	0,6	0,6	Meadow hay
Pozostałe	7,8	5,1	5,3	7,1	Others
<b>Produkcja zwierzęca</b>	<b>44,1</b>	<b>41,3</b>	<b>39,0</b>	<b>34,8</b>	<b>Animal output</b>
Żywiec rzeźny <sup>a</sup>	26,3	25,6	21,7	19,7	Animals for slaughter <sup>a</sup>
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	2,8	2,1	2,8	2,8	cattle (excluding calves)
cielęta	0,1	0,1	0,0	0,3	calves
trzoda chlewna	15,5	10,6	12,1	9,7	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	7,9	12,8	6,8	6,9	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	0,8	0,4	-0,0	-0,5	Increase in herd (basic and working)
Mleko krowie	12,0	12,1	12,9	11,5	Cows' milk
Jaja kurze	3,7	2,0	3,2	3,1	Hen eggs
Obornik	0,9	0,6	0,6	0,6	Manure
Pozostałe	0,4	0,5	0,5	0,5	Others

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

WYKRES 7 (57). **TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**  
CHART 7 (57). MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)





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

TABL. 1 (100). **POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH**

Stan w dniu 31 grudnia  
FOREST LAND  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M w ha</b>	<b>256427</b>	<b>257295</b>	<b>257843</b>	<b>257864</b>	<b>T O T A L in ha</b>
<b>Lasy</b>	<b>249337</b>	<b>250436</b>	<b>250968</b>	<b>251001</b>	<b>Forests</b>
Publiczne	237826	238027	238011	238041	Public
własność Skarbu Państwa	236339	234134	234120	234144	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	231865	232528	232879	232913	managed by the State Forests
parki narodowe	–	–	–	–	national parks
własność gmin <sup>a</sup>	1487	1495	1490	1495	gmina <sup>a</sup> owned
pozostałe	–	2399	2401	2401	other
Prywatne	11511	12409	12957	12960	Private
<b>Grunty związane z gospodarką leśną</b>	<b>7090</b>	<b>6859</b>	<b>6875</b>	<b>6863</b>	<b>Land connected with forest management</b>
<b>LESISTOŚĆ W %</b>	<b>26,5</b>	<b>26,6</b>	<b>26,7</b>	<b>26,7</b>	<b>FOREST COVER IN %</b>
<b>UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI LĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA W %</b>	<b>27,6</b>	<b>27,7</b>	<b>27,8</b>	<b>27,8</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.

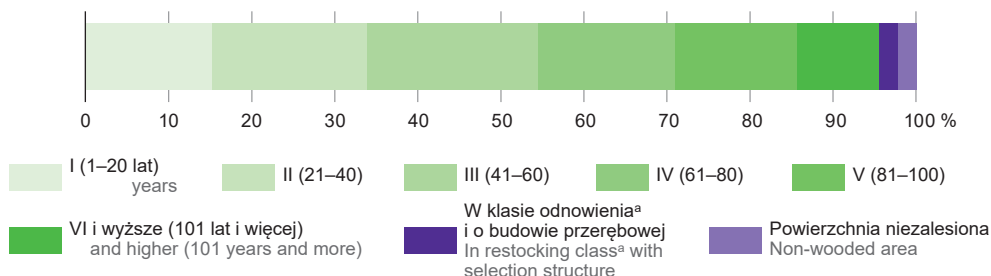
### Uwaga do wykresów 1 i 2

Dane opracowano na podstawie Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasów przeprowadzonej w latach 2016–2020 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

### Note to charts 1 and 2

Data prepared on the National Forest Inventory conducted in 2016–2020 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

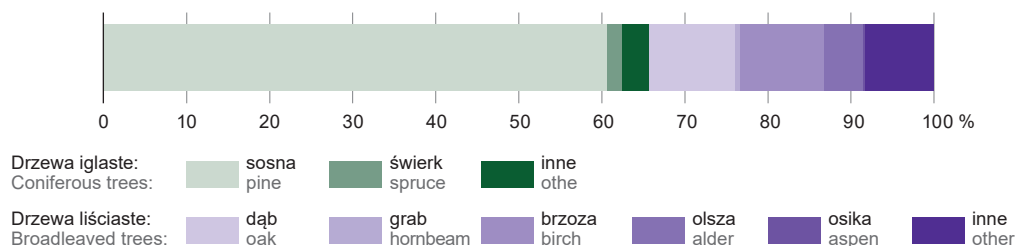
WYKRES 1 (58). **STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW**  
CHART 1 (58). **STRUCTURE OF FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS**



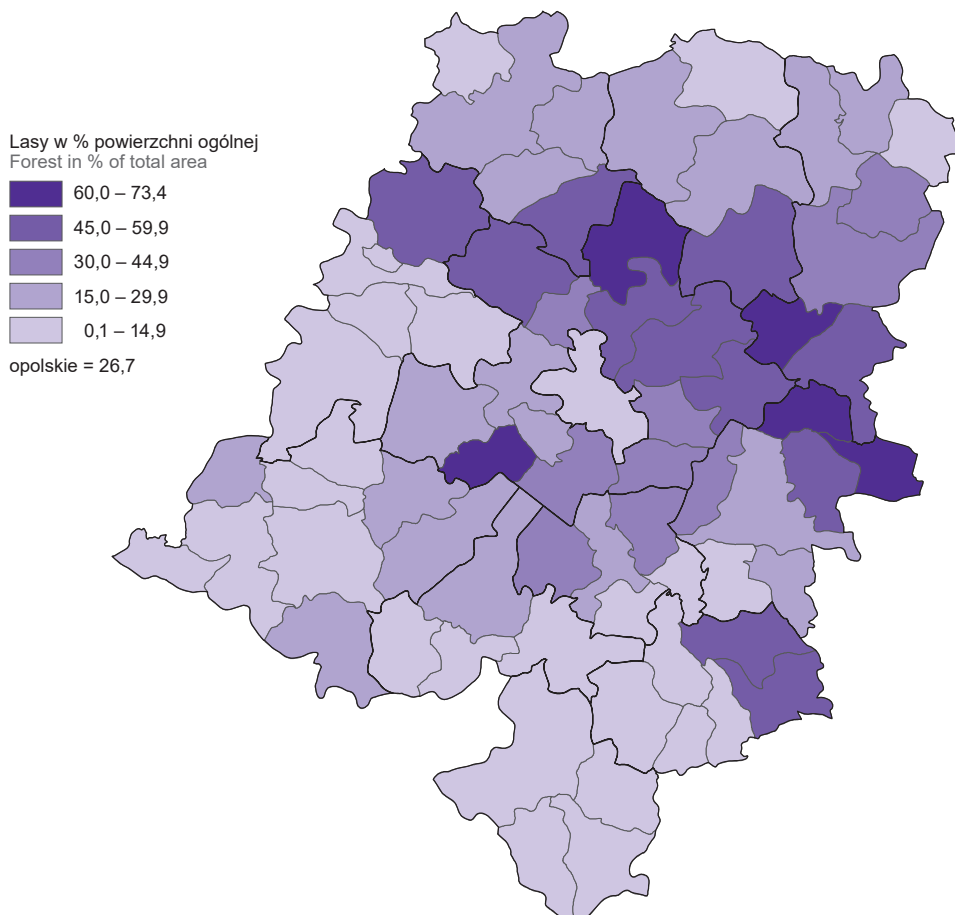
a Łącznie z klasą do odnowienia.

a Including class for restocking.

WYKRES 2 (59). **STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE**  
CHART 2 (59). **STRUCTURE OF FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS**

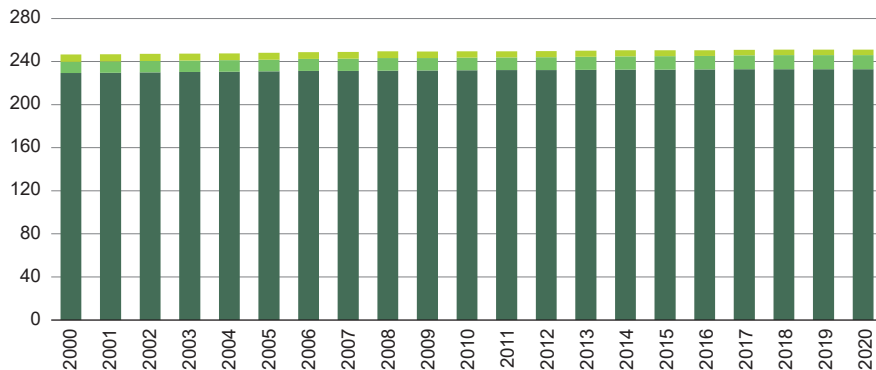


MAPA 1 (32). **LESISTOŚĆ W 2020 R.**  
 MAP 1 (32). **FOREST COVER IN 2020**



Powierzchnia lasów  
 Forest area

tys. ha  
 thousand ha



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

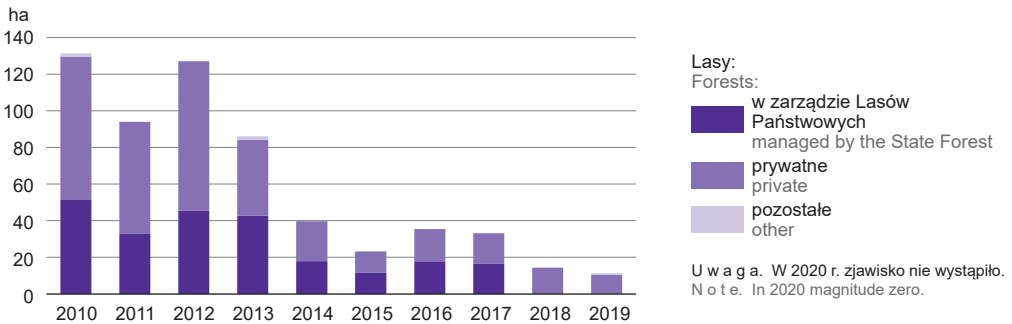
TABL. 2 (101). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**  
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE TREATMENT ACTIVITIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020				SPECIFICATION
				ogółem grand total	las 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	1802	2201	1936	2034	2020	1994	14	Renewals and afforestation
Odnowienia	1671	2178	1924	2034	2020	1994	14	Renewals
sztuczne <sup>b</sup>	1517	1969	1747	1653	1644	1619	9	artificial <sup>b</sup>
naturalne	154	209	178	382	376	375	6	natural
Zalesienia <sup>c</sup>	131	23	11	-	-	-	-	Afforestation <sup>c</sup>
Poprawki i uzupełnienia	243	207	152	123	120	112	3	Replantings and refillings
Pielęgnowanie lasu	10315	11852	10017	10140	9934	9786	206	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	14622	13678	9618	9510	9362	9230	148	Area covered by thinnings

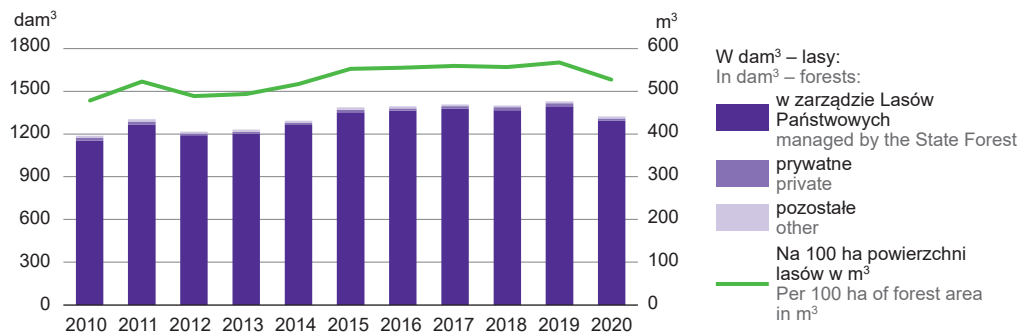
a Dane szacunkowe. b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. c Użytków rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej i nieużytków określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

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

WYKRES 3 (60). **ZALESIENIA GRUNTÓW NIELEŚNYCH**  
CHART 3 (60). AFFORESTATION OF NON-FOREST LAND



WYKRES 4 (61). **POZYSKANIE DREWNA (grubizny)**  
CHART 4 (61). TIMBER REMOVALS



TABL. 3 (102). **POZYSKANIE DREWNA<sup>a</sup>**  
REMOVALS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020				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>1227,6</b>	<b>1423,8</b>	<b>1453,0</b>	<b>1347,0</b>	<b>1332,6</b>	<b>1317,1</b>	<b>14,4</b>	<b>T O T A L in dam<sup>3</sup></b>
<b>Grubizna</b>	<b>1187,7</b>	<b>1386,9</b>	<b>1429,2</b>	<b>1323,3</b>	<b>1309,0</b>	<b>1294,0</b>	<b>14,4</b>	<b>Timber</b>
Grubizna iglasta	979,4	1094,4	1115,0	1030,1	1018,7	1009,4	11,4	Coniferous
w tym drewno wielkowi- miarowe	429,4	534,4	540,4	558,6	552,4	547,0	6,1	of which large-size wood
Grubizna liściasta	208,3	292,6	314,2	293,2	290,3	284,5	2,9	Non-coniferous
w tym drewno wielkowi- miarowe	58,4	66,7	75,7	67,5	66,5	63,7	1,0	of which large-size wood
<b>Drewno małowymiarowe<sup>b</sup></b>	<b>40,0</b>	<b>36,9</b>	<b>23,8</b>	<b>23,7</b>	<b>23,7</b>	<b>23,2</b>	.	<b>Slash<sup>b</sup></b>
Do przerobu przemysło- wego	0,1	0,1	0,0	-	-	-	.	Slash for industrial pur- poses
Opałowe	39,9	36,7	23,7	23,7	23,7	23,2	.	Firewood
<b>GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m<sup>3</sup></b>	<b>476,3</b>	<b>553,8</b>	<b>569,5</b>	<b>527,2</b>	<b>549,9</b>	<b>552,6</b>	<b>110,7</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 (timber) removals from afforested areas; excluding stump wood. b Solely in public forests.

TABL. 4 (103). **SKUP OWOCÓW LEŚNYCH<sup>a</sup> ORAZ ZWIERZINY ŁOWNEJ**  
PROCUREMENT OF FOREST FRUITS<sup>a</sup> AS WELL AS GAME ANIMALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
	w t in t				Polska= =100	
Owoce leśne	3	3	-	-	.	Forest fruits
Zwierzyna łowna	567	667	673	403	3,1	Game animals

a Dane dotyczą owoców leśnych świeżych.  
a Data concern fresh forest fruits.

TABL. 5 (104). **POŻARY W LASACH**  
FOREST FIRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Pożary	100	258	148	82	Number of fires
w tym: podpalenia	57	134	50	23	of which: arsoners
nieostrożność dorosłych	12	47	40	25	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	35	116	69	13	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	24	47	4	3	of which: arsoners
nieostrożność dorosłych	3	13	3	7	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,35	0,45	0,47	0,15	Average forest area burned by fire in ha

Ź r ó d ł o: dane z Krajowego Systemu Informacji o Pożarach prowadzonego przez Instytut Badawczy Leśnictwa.  
S o u r c e: data of the National Forest Fire Information System held by the Forest Research Institute.

TABL. 3 (102). **POZYSKANIE DREWNA<sup>a</sup>**  
REMOVALS<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020				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>1227,6</b>	<b>1423,8</b>	<b>1453,0</b>	<b>1347,0</b>	<b>1332,6</b>	<b>1317,1</b>	<b>14,4</b>	<b>T O T A L in dam<sup>3</sup></b>
<b>Grubizna</b>	<b>1187,7</b>	<b>1386,9</b>	<b>1429,2</b>	<b>1323,3</b>	<b>1309,0</b>	<b>1294,0</b>	<b>14,4</b>	<b>Timber</b>
Grubizna iglasta	979,4	1094,4	1115,0	1030,1	1018,7	1009,4	11,4	Coniferous
w tym drewno wielkowie- miarowe	429,4	534,4	540,4	558,6	552,4	547,0	6,1	of which large-size wood
Grubizna liściasta	208,3	292,6	314,2	293,2	290,3	284,5	2,9	Non-coniferous
w tym drewno wielkowie- miarowe	58,4	66,7	75,7	67,5	66,5	63,7	1,0	of which large-size wood
<b>Drewno małowymiarowe<sup>b</sup></b>	<b>40,0</b>	<b>36,9</b>	<b>23,8</b>	<b>23,7</b>	<b>23,7</b>	<b>23,2</b>	.	<b>Slash<sup>b</sup></b>
Do przerobu przemysło- wego	0,1	0,1	0,0	-	-	-	.	Slash for industrial pur- poses
Opałowe	39,9	36,7	23,7	23,7	23,7	23,2	.	Firewood
<b>GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m<sup>3</sup></b>	<b>476,3</b>	<b>553,8</b>	<b>569,5</b>	<b>527,2</b>	<b>549,9</b>	<b>552,6</b>	<b>110,7</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 (timber) removals from afforested areas; excluding stump wood. b Solely in public forests.

TABL. 4 (103). **SKUP OWOCÓW LEŚNYCH<sup>a</sup> ORAZ ZWIERZYNY ŁOWNEJ**  
PROCUREMENT OF FOREST FRUITS<sup>a</sup> AS WELL AS GAME ANIMALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
	w t in t				Polska= =100	
Owoce leśne	3	3	-	-	.	Forest fruits
Zwierzyna łowna	567	667	673	403	3,1	Game animals

a Dane dotyczą owoców leśnych świeżych.  
a Data concern fresh forest fruits.

TABL. 5 (104). **POŻARY W LASACH**  
FOREST FIRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Pożary	100	258	148	82	Number of fires
w tym: podpalenia	57	134	50	23	of which: arsoners
nieostrożność dorosłych	12	47	40	25	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	35	116	69	13	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	24	47	4	3	of which: arsoners
nieostrożność dorosłych	3	13	3	7	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,35	0,45	0,47	0,15	Average forest area burned by fire in ha

Ź r ó d ł o: dane z Krajowego Systemu Informacji o Pożarach prowadzonego przez Instytut Badawczy Leśnictwa.  
S o u r c e: data of the National Forest Fire Information System held by the Forest Research Institute.

**Uwaga do tablic 6–8**

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

**Note to tables 6–8**

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

**TABL. 6 (105). KOŁA I CZŁONKOWIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE**  
**Stan w dniu 10 marca**  
**CLUBS AND MEMBERS OF THE POLISH HUNTING ASSOCIATION AND HUNTING DISTRICTS**  
**As of 10 March**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Koła łowieckie:					Hunting clubs:
liczba <sup>a</sup>	63	72	72	78	number <sup>a</sup>
członkowie <sup>b</sup>	3348	3631	3866	3850	members <sup>b</sup>
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	147	147	146	130	number
powierzchnia w tys. ha	767,0	753,0	745,7	655,6	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	216,2	220,2	212,0	177,6	of which on forest land

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

Ź r ó d ł o: dane Polskiego Związku Łowieckiego.

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

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

**TABL. 7 (106). 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	2019	2020	GAME SPECIES
W SZTUKACH IN HEADS					
Daniele	1315	1914	1852	831	Fallow deer
Mufiony	39	24	37	5	Mouflons
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	8,4	9,6	10,5	5,9	Deer
Sarny	32,1	37,3	43,9	21,0	Roe deer
Dziki	9,6	10,4	2,0	1,1	Wild boars
Lisy	5,9	6,1	6,2	2,8	Foxes
Zająca	7,7	9,7	11,8	6,2	Hares
Bażanty	12,0	14,9	17,3	7,2	Pheasants
Kuropatwy	6,2	4,7	4,7	2,4	Partridges

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

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

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

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

**TABL. 8 (107). ODSTRZAŁ<sup>a</sup> WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT**  
**CULLING<sup>a</sup> OF MAIN GAME SPECIES**

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010/11 <sup>b</sup>	2015/16	2019/20	2020/21	GAME SPECIES
	w szt. in heads				
Daniele	384	791	278	760	Fallow deer
Jelenie	3423	5105	5171	5530	Deer
Sarny	7844	11706	5702	11977	Roe deer
Dziki	10548	15064	7759	8817	Wild boars
Lisy	4189	6093	3627	6589	Foxes
Zająca	17	30	30	–	Hares
Bażanty	2593	4358	1443	2719	Pheasants
Kuropatwy	8	–	8	58	Partridges

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

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

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

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

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

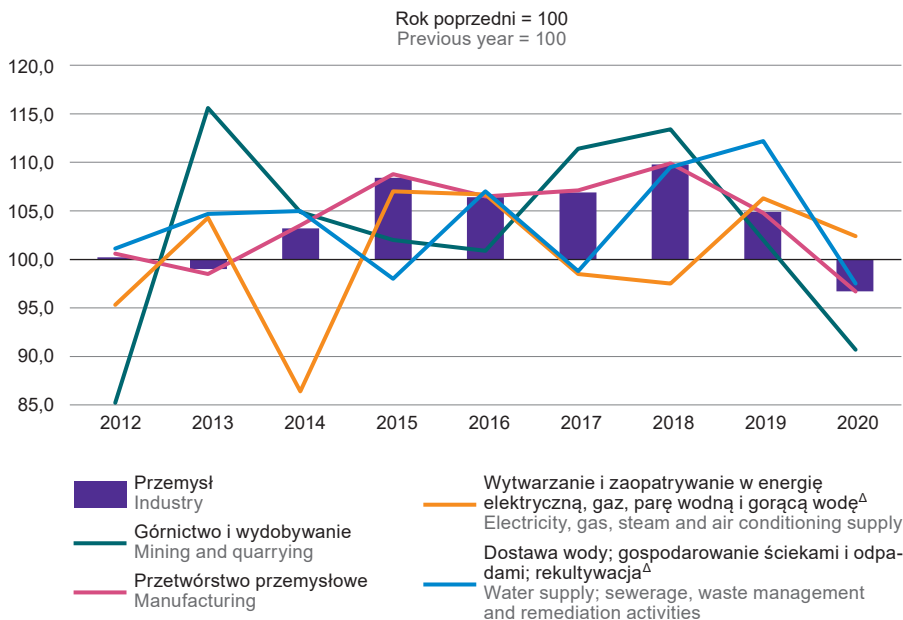
TABL. 1 (108). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU<sup>a</sup>**  
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020		2019 = 100 (ceny stałe) (constant prices)
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent	
	ceny bieżące		current prices			
<b>O G Ó Ł E M T O T A L</b>	<b>17194,2</b>	<b>22383,4</b>	<b>30874,5</b>	<b>30039,8</b>	<b>100,0</b>	<b>96,7</b>
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	.	290,2	380,5	357,1	1,2	90,7
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	14602,3	21213,9	29329,9	28450,8	94,7	96,7
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>d</sup> Electricity, gas, steam and air conditioning supply	.	348,8	400,4	420,3	1,4	102,4
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>d</sup> Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	408,4	530,5	763,6	811,5	2,7	97,5

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

WYKRES 1 (62). **DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU<sup>a</sup> WEDŁUG SEKCJI PKD (ceny stałe<sup>b</sup>)**

CHART 1 (62). **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 ogólne, ust. 3 na str. 190.  
a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b See general notes, item 3 on page 190.

TABLE 2 (109). **PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW<sup>a</sup>**  
**PRODUCTION OF SELECTED PRODUCTS<sup>a</sup>**

WYROBY	2010	2015	2019	2020		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcji krajowej w % share in domes- tic pro- duction in %	
Produkty uboju <sup>b</sup> wliczane do wydajności poubojowej w tys. t:						Slaughter products <sup>b</sup> included in slaughter capacity in thousand tonnes:
bydła i cieląt	0,8	0,4	.	.	.	cattle and calves
trzody chlewnej	8,4	7,1	2,2	1,9	0,2	pigs
Wędliny <sup>c</sup> w tys. t	1,6	1,1	0,9	0,8	0,1	Cured meat products <sup>c</sup> in thousand tonnes
Mleko płynne przetworzone <sup>d</sup> w tys. hl	505,1	961,3	558,3	228,8	0,6	Processed liquid milk <sup>d</sup> in thousand hectolitres
Sery i twarogi w tys. t	10,9	8,9	8,9	9,2	1,0	Cheese and curd in thousand tonnes
Mąka pszenna w tys. t	150,9	189,1	264,2	167,0	7,1	Wheat flour in thousand tonnes
Tarcica w dam <sup>3</sup>	93,6	.	.	.	.	Sawnwood in dam <sup>3</sup>
w tym iglasta	89,3	66,8	.	.	.	of which coniferous sawnwood

a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Obejmują mięso, tłuszcze, podroby oraz części niejadalne (odpadki); ubój przemysłowy; w wadze poubojowej ciepłej. c Bez drobiowych. d Łącznie z mlekiem przetworzonym do dalszej produkcji.  
 a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Including meat, fats, offal and non-edible parts (waste); industrial slaughter; in post-slaughter warm weight. c Excluding cured poultry meat. d Including milk for further processing.

TABLE 3 (110). **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	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Przeciętne zatrudnienie</b>	<b>57997</b>	<b>53780</b>	<b>60457</b>	<b>58053</b>	<b>Average paid employment</b>
Górnictwo i wydobywanie	.	806	815	816	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	51385	48692	54821	52413	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	.	1055	1016	1019	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	3204	3226	3806	3806	Water supply; sewerage, waste management and remediation activities
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł</b>	<b>3133,71</b>	<b>3786,85</b>	<b>4821,09</b>	<b>5149,91</b>	<b>Average monthly gross wages and salaries in PLN</b>
Górnictwo i wydobywanie	.	5048,90	6166,37	6493,15	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	3012,87	3727,59	4801,97	5127,69	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	.	5282,99	6361,56	6695,86	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	3225,28	3877,94	4395,99	4752,74	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.

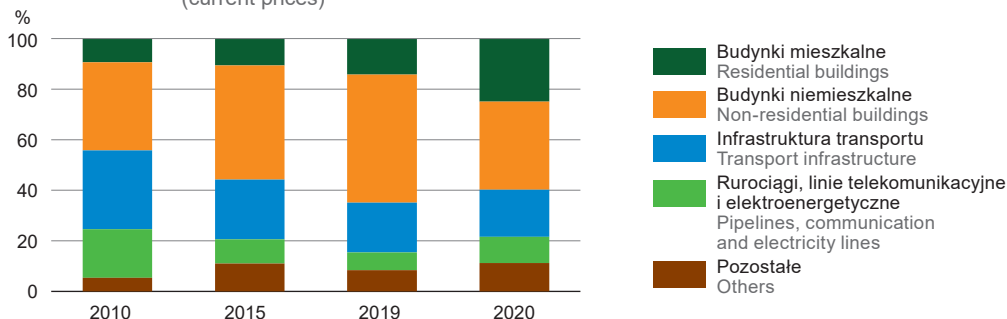


TABL. 4 (111). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>2892,8</b>	<b>2954,7</b>	<b>5882,7</b>	<b>4581,8</b>	<b>T O T A L</b>
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	1492,7	1537,8	2821,5	2290,3	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków <sup>Δ</sup>	526,0	628,9	1311,5	812,7	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup>	592,0	378,9	617,4	493,9	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	374,7	529,9	892,7	983,8	specialised construction activities

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa opolskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców).  
a Realised by enterprises which have a seat of board in the Opolskie voivodship, with own resources (without subcontractors participation).

WYKRES 2 (63). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**  
CHART 2 (63). CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPE OF CONSTRUCTIONS (current prices)



a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa opolskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
a Realised by enterprises which have a seat of board in the Opolskie voivodship, with own resources (without subcontractors participation). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 5 (112). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**  
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION<sup>a</sup> BY TYPE OF CONSTRUCTIONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Roboty o charakterze inwestycyjnym	Roboty o charakterze remontowym i pozostałe	SPECIFICATION
		Total	Works with an investment character	Works with a restoration character and other works	
		w mln zł in million PLN			
<b>O G Ó Ł E M</b>	2010	1492,7	861,5	631,2	<b>T O T A L</b>
	2015	1537,8	1035,9	501,9	
	2019	2821,5	2000,9	820,6	
	<b>2020</b>	<b>2290,3</b>	<b>1914,1</b>	<b>376,3</b>	
Budynki		1368,5	1199,9	168,6	Buildings
budynki mieszkalne		569,1	520,5	48,6	residential buildings
budynki niemieszkalne		799,4	679,4	120,0	non-residential buildings
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		921,8	714,1	207,7	Civil engineering works
infrastruktura transportu		426,3	364,7	61,6	transport infrastructure
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		238,0	210,0	28,0	pipelines, communication and electricity lines
kompleksowe budowle na terenach przemysłowych		250,5	133,0	117,5	complex constructions on industrial sites
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		7,1	6,5	0,6	other civil engineering works

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa opolskiego, siłami własnymi (bez podwykonawców). Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.  
a Realised by enterprises which have a seat of board in the Opolskie voivodship, with own resources (without subcontractors participation). Data concern economic entities employing more than 9 persons.

**TABL. 6 (113). BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**  
**BUILDINGS COMPLETED**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Budynki<sup>a</sup></b>	<b>1636</b>	<b>1799</b>	<b>2019</b>	<b>2214</b>	<b>Buildings<sup>a</sup></b>
miasta	651	590	886	902	urban areas
wieś	985	1209	1133	1312	rural areas
<b>Budynki mieszkalne</b>	<b>1187</b>	<b>1288</b>	<b>1500</b>	<b>1737</b>	<b>Residential buildings</b>
w tym: jednorodzinne <sup>b</sup>	1144	1249	1452	1679	of which: single-family <sup>b</sup>
wielorodzinne <sup>c</sup>	23	15	34	23	multi-family <sup>c</sup>
<b>Budynki niemieszkalne</b>	<b>449</b>	<b>511</b>	<b>519</b>	<b>477</b>	<b>Non-residential buildings</b>
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	12	12	11	3	hotels and similar buildings
budynki biurowe	21	15	12	13	office buildings
budynki handlowo-usługowe	78	61	57	63	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	138	168	88	96	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	66	106	116	132	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	30	11	8	15	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	104	138	227	155	other non-residential buildings
<b>Kubatura w dam<sup>3</sup></b>	<b>3229,1</b>	<b>3079,7</b>	<b>4009,8</b>	<b>3750,6</b>	<b>Cubic volume in dam<sup>3</sup></b>
miasta	1161,2	1312,3	2371,0	1762,2	urban areas
wieś	2067,9	1767,4	1638,9	1988,4	rural areas
<b>Budynki mieszkalne</b>	<b>1050,6</b>	<b>1063,7</b>	<b>1362,4</b>	<b>1493,6</b>	<b>Residential buildings</b>
w tym: jednorodzinne <sup>b</sup>	841,4	921,7	1016,3	1239,6	of which: single-family <sup>b</sup>
wielorodzinne <sup>c</sup>	190,0	130,6	322,8	218,8	multi-family <sup>c</sup>
<b>Budynki niemieszkalne</b>	<b>2178,5</b>	<b>2016,0</b>	<b>2647,4</b>	<b>2257,0</b>	<b>Non-residential buildings</b>
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	34,8	31,9	4,6	1,5	hotels and similar buildings
budynki biurowe	109,9	105,5	46,6	42,8	office buildings
budynki handlowo-usługowe	306,6	112,0	172,0	483,0	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	37,4	30,4	43,0	29,2	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	1390,5	1393,1	1855,3	1314,8	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	160,0	47,3	116,6	117,8	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	139,3	295,9	409,3	267,9	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 (114). 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	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Przeciętne zatrudnienie</b>	<b>9507</b>	<b>8531</b>	<b>8614</b>	<b>8708</b>	<b>Average paid employment</b>
Budowa budynków <sup>Δ</sup>	4040	3067	3177	3220	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup>	2377	2310	1819	1738	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	3091	3154	3617	3750	Specialised construction activities
<b>Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł</b>	<b>2674,20</b>	<b>3416,19</b>	<b>4229,28</b>	<b>4554,01</b>	<b>Average monthly gross wages and salaries in PLN</b>
Budowa budynków <sup>Δ</sup>	2499,94	2982,05	4177,58	4585,55	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej <sup>Δ</sup>	3121,03	3938,30	4018,38	4235,22	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	2557,49	3455,97	4381,91	4674,68	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

TABLE 1 (115). **SIEĆ KOMUNIKACYJNA**  
Stan w dniu 31 grudnia  
TRANSPORT INFRASTRUCTURE  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w km		in km		
Linie kolejowe eksploatowane <sup>a</sup>	868	749	786	786	Railways lines operated <sup>a</sup>
w tym zelektryfikowane	441	432	437	433	of which electrified
jednotorowe	432	313	337	338	single track
dwu- i więcej torowe	436	436	449	448	double and more track
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	9,2	8,0	8,4	8,4	Per 100 km <sup>2</sup> of total area
Drogi publiczne o twardej nawierzchni	8614,6	8399,6	8460,8	8521,8	Hard surface public roads
miejskie	1535,8	1635,7	1757,3	1754,8	urban
zamiejskie	7078,8	6763,9	6703,5	6767,0	non urban
w tym: ekspresowe	–	–	–	–	of which: expressways
autostrady	88,1	88,1	88,1	88,1	motorways
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	91,5	89,2	89,9	90,5	Per 100 km <sup>2</sup> of total area
Drogi rowerowe	.	306,3	511,0	556,8	Roads for bicycle
Na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej	.	3,3	5,4	5,9	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 (64). **DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI**  
CHART 1 (64). **HARD SURFACE PUBLIC ROADS**

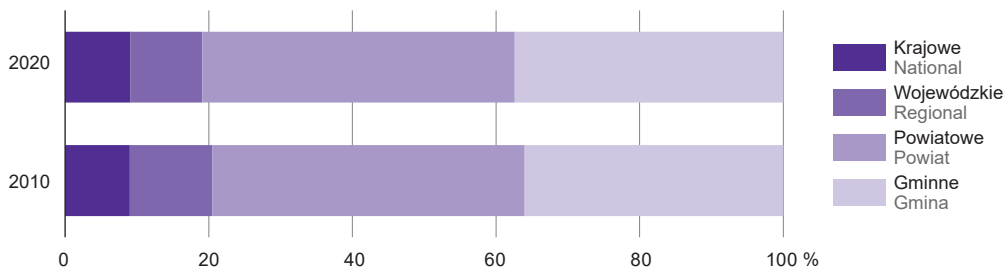


TABLE 2 (116). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE<sup>a</sup>**  
Stan w dniu 31 grudnia  
REGISTERED ROAD VEHICLES AND TRACTORS<sup>a</sup>  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>630900</b>	<b>739732</b>	<b>841476</b>	<b>865486</b>	<b>TOTAL</b>
w tym:					of which:
Samochody osobowe	493369	581477	662502	680866	Passenger cars
Autobusy	2322	2634	2963	2987	Buses
Samochody ciężarowe <sup>b</sup>	63178	71571	79462	81800	Lorries <sup>b</sup>
Ciągniki samochodowe i rolnicze	46418	50848	54490	55662	Road and agricultural tractors
Motocykle	21400	28323	36057	37914	Motorcycles

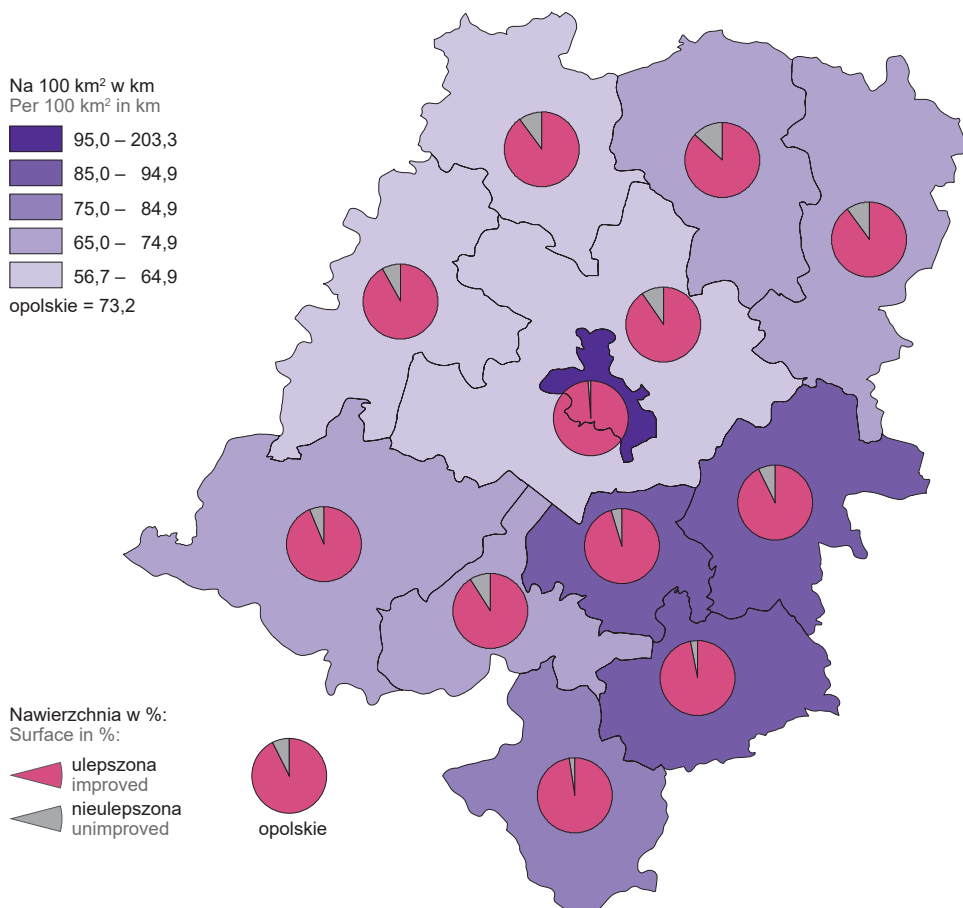
a Od 2015 r. łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu danego roku. b Łącznie z samochodami ciężarowo-osobowymi.

Źródło: dane Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

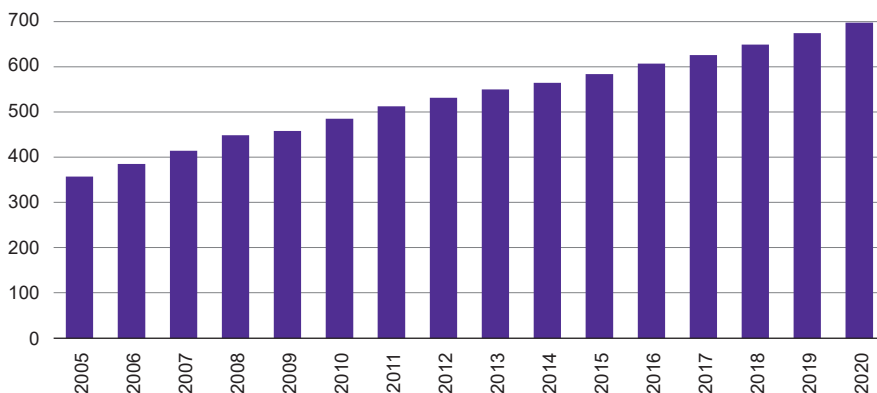
a Since 2015 including vehicles having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the given year. b Including vans.

Source: data of the Chancellery of the Prime Minister.

MAPA 1 (33). **DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2020 R.**  
 MAP 1 (33). **GINNA AND POWIAT ROADS ON HARD SURFACE IN 2020**



Samochody osobowe na 1000 ludności  
 Passenger cars per 1000 population



**TABL. 3 (117). 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	2019	2020	SPECIFICATION
Krajowe: liczba	458	412	472	502	National: number
długość w km	16208	13346	13564	13168	length in km
regionalne: liczba	57	69	13	13	regional: number
długość w km	3466	3505	1053	942	length in km
podmiejskie: liczba	388	333	449	479	suburban: number
długość w km	11322	9771	12441	12156	length in km
miejskie: liczba	7	10	10	10	urban: number
długość w km	54	70	70	70	length in km
Międzynarodowe: liczba	20	21	14	14	International: number
długość w km	32062	36962	28132	28132	length in km

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

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

**TABL. 4 (118). TRANSPORT SAMOCHODOWY ZAROBKOWY<sup>a</sup>**  
 COMMERCIAL ROAD TRANSPORT<sup>a</sup>

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Komunikacja krajowa</b>					<b>National communication</b>
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> w tys. osób	11428,8	10452,8	8784,1	6222,8	Transport of passengers <sup>b</sup> in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	32,7	24,0	27,4	22,7	Average transport distance per passenger in km
<b>Komunikacja międzynarodowa</b>					<b>International communication</b>
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> w tys. osób	689,8	947,6	754,0	300,5	Transport of passengers <sup>b</sup> in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	1895,3	1882,0	2033,3	1936,5	Average transport distance per passenger in km

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

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

**TABL. 5 (119). KOMUNIKACJA MIEJSKA<sup>a</sup>**  
 Stan w dniu 31 grudnia  
 URBAN TRANSPORT<sup>a</sup>  
 As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Sieć komunikacyjna autobusowa – linie w km	579	692	773	776	Bus transport network – lines in km
Tabor autobusowy:					Fleet buses:
w sztukach	183	168	173	173	in units
liczba miejsc w tys.	18,9	16,2	17,2	17,3	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów <sup>b</sup> (w ciągu roku) w mln	28,7	25,4	26,7	16,1	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 (120). **WYPADKI DROGOWE<sup>a</sup> I ICH OFIARY**  
ROAD TRAFFIC ACCIDENTS<sup>a</sup> AND THEIR CASUALTIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Wypadki</b>	<b>836</b>	<b>710</b>	<b>614</b>	<b>488</b>	<b>Accidents</b>
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych <sup>b</sup>	13,3	9,6	7,3	5,6	Per 10 thousand registered motor vehicles and tractors <sup>b</sup>
<b>Ofiary wypadków</b>	<b>1135</b>	<b>910</b>	<b>776</b>	<b>603</b>	<b>Road casualties</b>
<b>Śmiertelne</b>	<b>107</b>	<b>102</b>	<b>73</b>	<b>65</b>	<b>Fatalities</b>
na 100 tys. ludności	10,5	10,2	7,4	6,6	per 100 thousand population
<b>Ranni</b>	<b>1028</b>	<b>808</b>	<b>703</b>	<b>538</b>	<b>Injured</b>
na 100 tys. ludności	100,9	80,9	71,4	54,9	per 100 thousand population

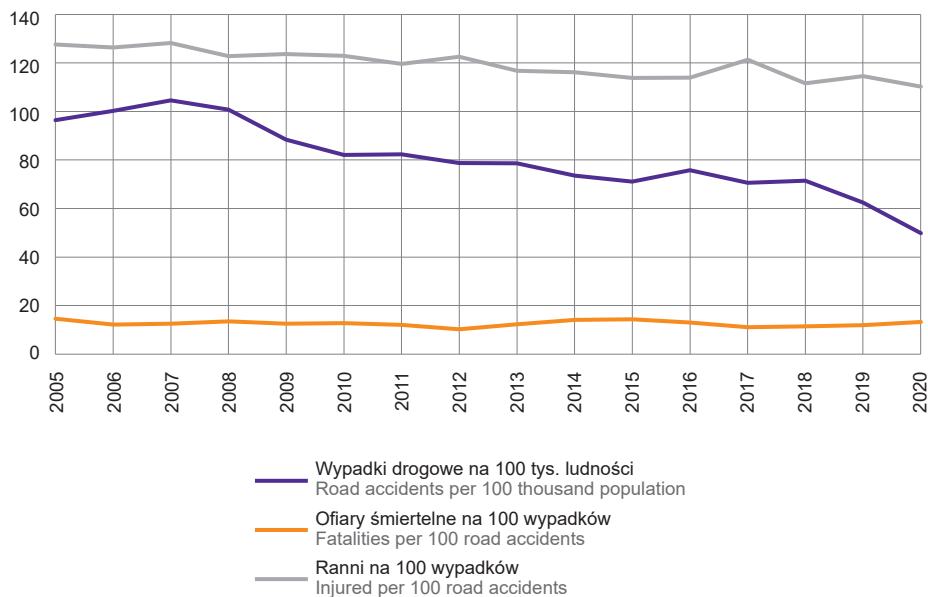
a Zarejestrowane przez Policję; od 2015 r. dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolidji (SEWIK). b Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; od 2015 r. łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

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

Source: data of the National Police Headquarters.

WYKRES 2 (65). **WYPADKI DROGOWE I ICH OFIARY**  
CHART 2 (65). ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND THEIR CASUALTIES



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

### Handel wewnętrzny Domestic trade

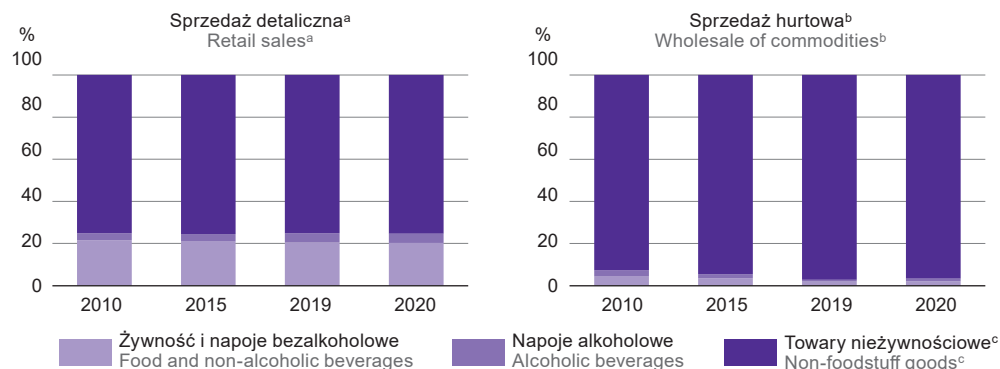
TABL. 1 (121). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW (ceny bieżące)**  
RETAIL SALES AND WHOLESALE OF COMMODITIES (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
SPRZEDAŻ DETALICZNA RETAIL SALES					
<b>O G Ó Ł E M w mln zł</b>	<b>8314,8</b>	<b>8727,6</b>	<b>10324,0</b>	<b>10770,3</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	1420,1	1363,8	1840,8	1672,4	in million PLN
w %	17,1	15,6	17,8	15,5	in %
<b>NA 1 MIESZKAŃCA w zł</b>	<b>8163</b>	<b>8737</b>	<b>10488</b>	<b>10981</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>6960,3</b>	<b>11199,0</b>	<b>19167,3</b>	<b>22038,8</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 (66). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**  
CHART 1 (66). 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 (122). **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	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Sklepy</b>	<b>8652</b>	<b>8850</b>	<b>8261</b>	<b>7266</b>	<b>Shops</b>
Domy towarowe	1	-	-	-	Department stores
Domy handlowe	9	6	4	4	Trade stores
Supermarkety	155	206	234	243	Supermarkets
Hipermarkety	18	20	18	17	Hypermarkets
Sklepy powszechne	209	219	147	146	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	705	835	802	789	Specialised shops
Pozostałe sklepy <sup>b</sup>	7555	7564	7056	6067	Other shops <sup>b</sup>
<b>Stacje paliw</b>	<b>239</b>	<b>225</b>	<b>198</b>	<b>195</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 public pharmacies.

**TABL. 3 (123). GASTRONOMIA<sup>a</sup>**  
**CATERING<sup>a</sup>**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31 XII)</b>	<b>254</b>	<b>296</b>	<b>347</b>	<b>264</b>	<b>Number of catering establishments (as of 31 XII)</b>
Restauracje	94	124	143	116	Restaurants
Bary	87	80	72	56	Bars
Stołówki	43	29	41	21	Canteens
Punkty gastronomiczne	30	63	91	71	Food stands
<b>Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł</b>	<b>160261</b>	<b>194589</b>	<b>286044</b>	<b>151666</b>	<b>Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN</b>
Produkcja gastronomiczna	114106	151275	218382	127799	Catering production
Napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	26354	27077	43488	16127	Alcoholic beverages and tobacco
Inne towary handlowe	19800	16237	24174	7740	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 (124). TARGOWISKA**  
**MARKETPLACES**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>Targowiska stałe (stan w dniu 31 XII):</b>					<b>Permanent marketplaces (as of 31 XII):</b>
liczba	53	50	50	49	number
powierzchnia w tys. m <sup>2</sup>	171,1	168,3	179,4	170,9	area in thousand m <sup>2</sup>
stałe punkty sprzedaży drobnodetailicznej	2350	2033	1848	1713	permanent small-retail sales outlets
<b>Targowiska sezonowe<sup>a</sup> (w ciągu roku)</b>	<b>415</b>	<b>502</b>	<b>548</b>	<b>225</b>	<b>Seasonal marketplaces<sup>a</sup> (during the year)</b>
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	5254,1	4651,5	4119,9	2848,7	Annual receipts from marketplace fee in thousand PLN

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

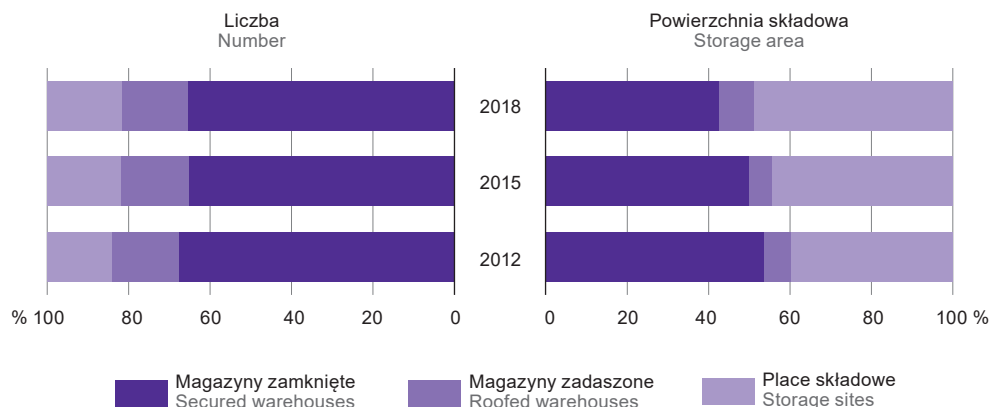
a Number of marketplaces or places located on streets and squares opened seasonally.

**WYKRES 2 (67). MAGAZYNY HANDLOWE<sup>a</sup>**

Stan w dniu 31 grudnia

**CHART 2 (67). TRADE WAREHOUSES<sup>a</sup>**

As of 31 December



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.



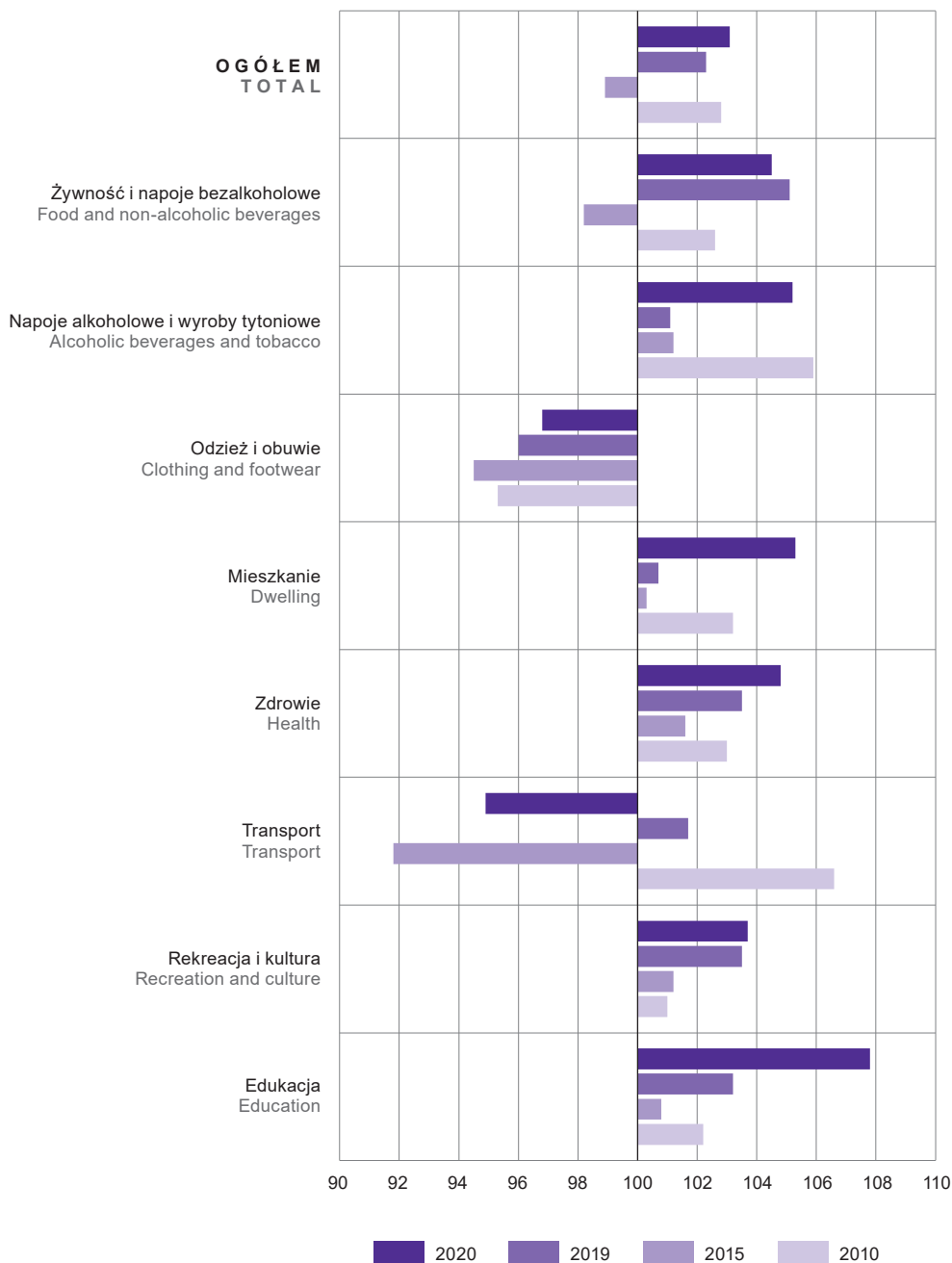
**Ceny**  
**Prices**

WYKRES 3 (68). **WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH**

Rok poprzedni = 100

CHART 3 (68). **PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES**

Previous year = 100



## Dział XVII. Finanse przedsiębiorstw Chapter XVII. Finances of enterprises

TABLE 1 (125). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW**  
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
<b>Przychody ogółem</b>	<b>37212,0</b>	<b>46040,5</b>	<b>62344,0</b>	<b>58865,0</b>	<b>Total revenues</b>
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług)	24100,3	29844,2	40480,5	37208,0	Net revenues from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	11698,4	15229,4	20728,8	20164,7	Net revenues from sale of goods and materials
Przychody finansowe	638,0	215,6	329,5	441,4	Financial revenues
<b>Koszty ogółem</b>	<b>35334,7</b>	<b>43997,3</b>	<b>59706,9</b>	<b>55986,6</b>	<b>Total costs</b>
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	24342,0	30149,8	40517,0	37278,9	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	9858,3	12975,7	18032,1	17346,9	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	756,5	363,2	506,2	824,8	Financial costs
<b>Wynik finansowy brutto<sup>a</sup></b>	<b>1879,8</b>	<b>2047,6</b>	<b>2637,2</b>	<b>2878,4</b>	<b>Gross financial result<sup>a</sup></b>
Zysk brutto	2137,7	2408,0	3157,6	3469,5	Gross profit
Strata brutto	258,0	360,5	520,4	591,1	Gross loss
<b>Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto</b>	<b>310,5<sup>b</sup></b>	<b>335,8</b>	<b>458,8</b>	<b>466,7</b>	<b>Obligatory encumbrances on gross financial result</b>
W tym podatek dochodowy	310,5	335,8	458,8	466,7	Of which income tax
<b>Wynik finansowy netto</b>	<b>1569,3</b>	<b>1711,8</b>	<b>2178,4</b>	<b>2411,7</b>	<b>Net financial result</b>
Zysk netto	1824,5	2072,1	2693,3	2981,0	Net profit
Strata netto	255,2	360,3	514,9	569,3	Net loss

a W latach 2010 i 2015 skorygowano o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: +2,4 mln zł i +4,3 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 2.4 millions and plus PLN 4.3 millions); since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenues / costs. b Include only income tax.

WYKRES 1 (69). **PRZYCHODY OGÓŁEM PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁAŚNOŚCI**  
CHART 1 (69). **TOTAL REVENUES OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS**

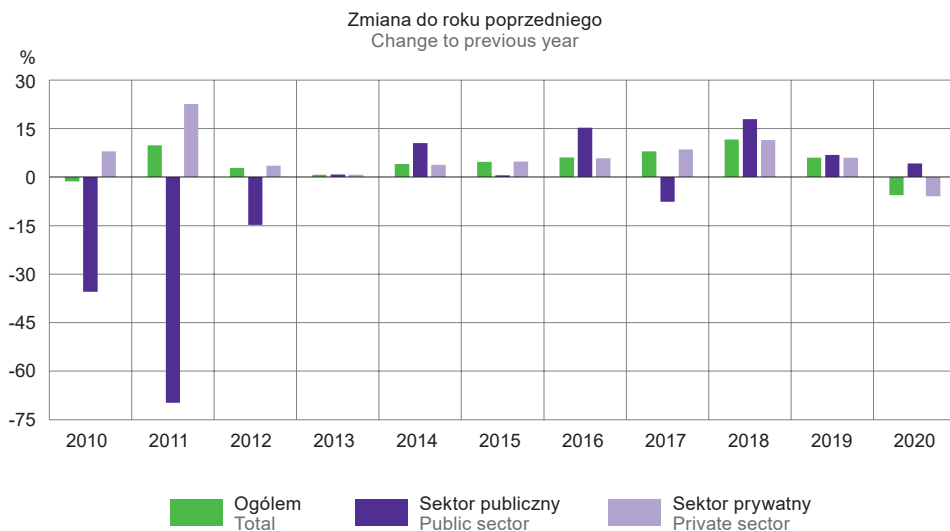


TABLE 2 (126). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI**  
**REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES BY SECTIONS**

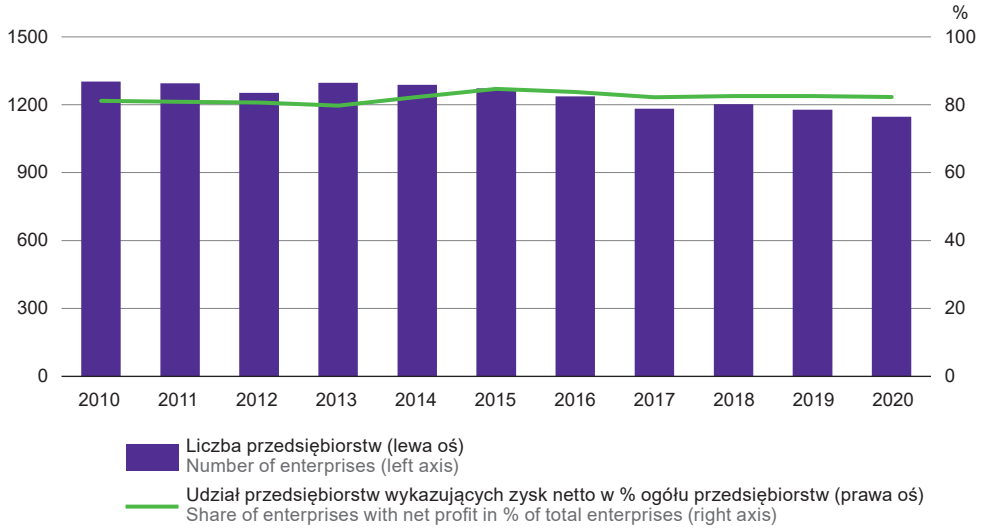
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem	Koszty ogółem	Wynik finansowy brutto <sup>a</sup>	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	Wynik finansowy netto
		Total revenues	Total costs	Gross finan- cial result <sup>a</sup>	Obligatory encumbrances on gross financial result	Net financial result
		w mln zł		in million PLN		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	37212,0	35334,7	1879,8	310,5 <sup>b</sup>	1569,3
<b>TOTAL</b>	2015	46040,5	43997,3	2047,6	335,8	1711,8
	2019	62344,0	59706,9	2637,2	458,8	2178,4
	<b>2020</b>	<b>58865,0</b>	<b>55986,6</b>	<b>2878,4</b>	<b>466,7</b>	<b>2411,7</b>
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		1246,3	1117,8	128,6	2,6	126,0
Przemysł Industry		31122,8	29437,5	1685,3	311,9	1373,4
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		378,1	353,7	24,4	5,1	19,3
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		29429,6	27825,9	1603,7	294,0	1309,7
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		483,1	454,2	29,0	4,6	24,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		831,9	803,7	28,2	8,2	20,0
Budownictwo Construction		3332,3	3155,1	177,2	28,6	148,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		17942,9	17239,8	703,0	94,4	608,7
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		2319,2	2185,6	133,6	19,6	114,0
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		68,6	72,2	-3,6	0,4	-4,0
Informacja i komunikacja Information and communication		110,6	98,9	11,7	1,5	10,2
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		448,9	430,7	18,2	3,0	15,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		299,0	304,4	-5,5	0,2	-5,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		551,3	529,6	21,7	3,9	17,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		16,1	18,5	-2,4	0,0	-2,5

a, b Notki patrz na str. 137.

a, b See footnotes on page 137.

WYKRES 2 (70). **UDZIAŁ LICZBY PRZEDSIĘBIORSTW WYKAZUJĄCYCH ZYSK NETTO W OGÓLNEJ LICZBIE PRZEDSIĘBIORSTW**

CHART 2 (70). **SHARE OF NUMBER OF ENTERPRISES SHOWING NET PROFIT IN THE TOTAL NUMBER OF ENTERPRISES**



TABL. 3 (127). **RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH**  
**ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES**

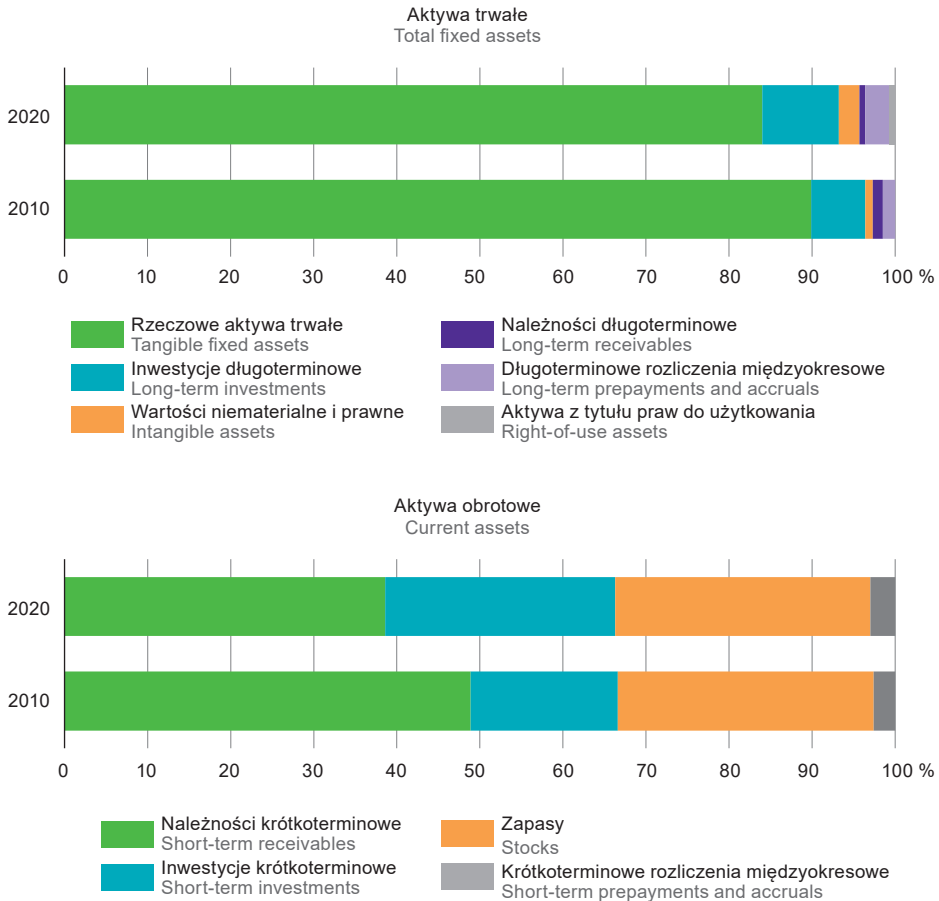
WYSZCZEGÓLNIENIE		Wskaźnik – w % – rentowności obrotu Turnover – in % – profitability rate		SPECIFICATION
		brutto gross	netto net	
<b>OGÓŁEM</b>	2010	5,1	4,2	<b>TOTAL</b>
	2015	4,4	3,7	
	2019	4,2	3,5	
	<b>2020</b>	<b>4,9</b>	<b>4,1</b>	
w tym:				of which:
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		10,3	10,1	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		5,4	4,4	Industry
górnictwo i wydobywanie		6,5	5,1	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		5,4	4,5	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>		6,0	5,0	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>		3,4	2,4	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		5,3	4,5	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>		3,9	3,4	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa		5,8	4,9	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>		-5,3	-5,8	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja		10,6	9,2	Information and communication
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>		4,1	3,4	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		-1,8	-1,9	Professional, scientific and technical activities
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		3,9	3,2	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		-15,1	-15,3	Arts, entertainment and recreation

TABL. 4 (128). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW

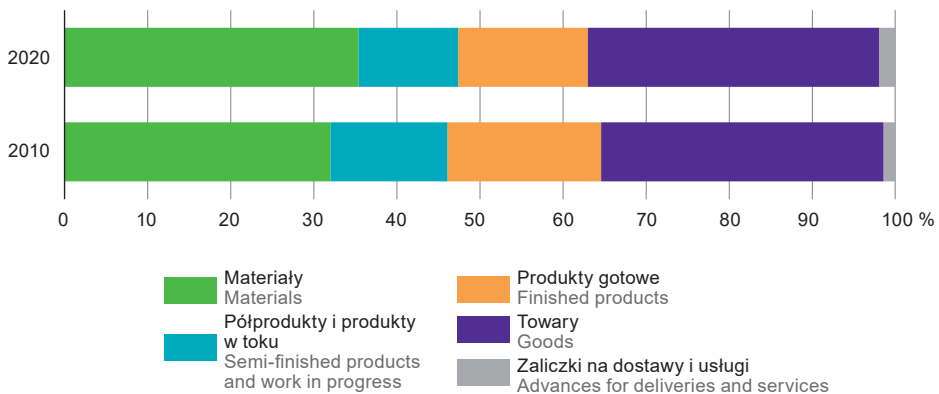
Stan w dniu 31 grudnia  
CURRENT ASSETS OF ENTERPRISES  
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe Short-term receivables		Inwestycje krótkotermini- nowe Short-term investments	Krótkoter- minowe rozliczenia między- okresowe Short-term prepay- ments and accruals
				razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deli- veries and services		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	11027,9	3393,6	5397,0	4300,2	1950,4	286,9
<b>TOTAL</b>	2015	13759,4	4761,3	5869,4	4997,4	2729,8	398,8
	2019	19747,8	6891,9	7820,4	6561,7	4404,6	630,8
	<b>2020</b>	<b>21282,9</b>	<b>6535,2</b>	<b>8205,7</b>	<b>6890,5</b>	<b>5897,4</b>	<b>644,6</b>
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		730,6	283,0	163,3	100,2	279,0	5,3
Przemysł Industry		12658,3	3874,2	4648,9	3945,0	3946,4	188,8
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		157,5	19,5	44,2	40,7	79,9	13,9
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		12037,3	3796,4	4388,3	3726,3	3689,9	162,6
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		169,6	47,0	98,0	86,6	22,2	2,5
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		293,9	11,4	118,4	91,4	154,4	9,7
Budownictwo Construction		1277,2	189,9	710,3	544,7	293,8	83,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		4608,3	2074,1	1797,2	1608,4	686,8	50,1
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		691,9	45,3	464,0	368,6	158,9	23,6
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		25,5	2,4	11,3	2,5	11,4	0,4
Informacja i komunikacja Information and communication		63,0	0,5	19,3	14,7	42,4	0,8
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		262,5	2,1	37,6	28,6	137,5	85,3
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		152,8	28,1	53,8	35,8	68,7	2,2
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		141,1	12,3	71,0	54,8	57,0	0,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		5,9	0,1	0,8	0,5	4,9	0,1

WYKRES 3 (71). **AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE**  
 CHART 3 (71). TOTAL FIXED AND CURRENT ASSETS



WYKRES 4 (72). **ZAPASY**  
 CHART 4 (72). STOCKS



TABL. 5. (129). **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 supplementary capital (fund)	niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych undistributed (unsettled) financial result from previous years	wynik finansowy netto roku obrotowego net financial result of the turnover year
			w mln zł in million PLN			
<b>OGÓŁEM</b>	2010	13888,3	5685,9	4429,7	-36,9	1607,8
<b>TOTAL</b>	2015	16400,6	6924,5	5860,3	-543,6	1691,9
	2019	21591,2	7958,2	7288,3	-216,8	2154,8
	<b>2020</b>	<b>22783,0</b>	<b>8088,1</b>	<b>8187,0</b>	<b>-481,7</b>	<b>2432,4</b>
w tym: of which:						
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		1460,6	523,8	615,5	-28,2	126,0
Przemysł Industry		15218,8	5420,2	5314,6	-598,2	1386,9
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		334,0	85,3	87,3	-2,1	19,3
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		12960,6	3743,5	5028,5	-548,7	1323,2
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		461,5	314,9	69,9	-28,3	24,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		1462,6	1276,6	128,9	-19,1	20,0
Budownictwo Construction		704,4	107,2	404,5	16,0	148,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		2976,0	604,9	1100,5	179,4	611,9
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		560,0	208,8	184,4	46,6	114,0
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		73,9	55,2	30,6	-13,9	-4,0
Informacja i komunikacja Information and communication		65,7	12,8	34,9	-7,0	10,2
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		859,0	687,1	134,4	-11,9	15,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		167,7	104,7	52,0	-17,0	-5,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		239,2	164,6	65,8	-3,4	17,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		-20,1	11,6	1,2	-31,8	-2,5

<sup>a</sup> Patrz uwagi ogólne do rozdziału „Finanse przedsiębiorstw”, ust. 10 na str. 192.  
<sup>a</sup> See general notes to the chapter „Finances of enterprises”, item 10 on page 192.

**TABL. 6. (130). 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	10409,0	2743,1	1741,7	7665,9	1739,8	4137,9
<b>TOTAL</b>	2015	12235,5	3316,2	2765,6	8919,3	2592,9	4528,4
	2019	17514,9	4605,4	3782,4	12909,5	3445,7	6377,7
	<b>2020</b>	<b>17717,7</b>	<b>4861,1</b>	<b>4004,3</b>	<b>12856,6</b>	<b>2915,1</b>	<b>6198,2</b>
w tym: of which:							
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		440,9	212,4	176,1	228,5	58,8	80,5
Przemysł Industry		11172,1	3179,0	2838,2	7993,1	1817,8	3895,8
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		70,8	3,7	3,4	67,1	4,0	32,7
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		10512,3	2867,4	2609,1	7645,0	1743,9	3768,7
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		246,4	158,9	84,9	87,5	16,1	44,8
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		342,7	149,1	140,9	193,6	53,9	49,6
Budownictwo Construction		969,0	241,7	133,7	727,3	144,1	314,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		3522,5	708,7	513,0	2813,7	744,8	1411,8
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		535,1	121,0	69,8	414,1	64,5	228,2
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		67,0	50,9	50,9	16,0	4,9	6,5
Informacja i komunikacja Information and communication		30,5	12,6	3,4	17,9	2,9	4,6
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		222,0	68,2	56,5	153,8	6,2	64,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		115,1	20,8	20,0	94,3	4,8	57,0
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		142,1	46,0	44,7	96,1	12,8	39,3
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		58,1	31,8	31,8	26,3	22,6	2,9



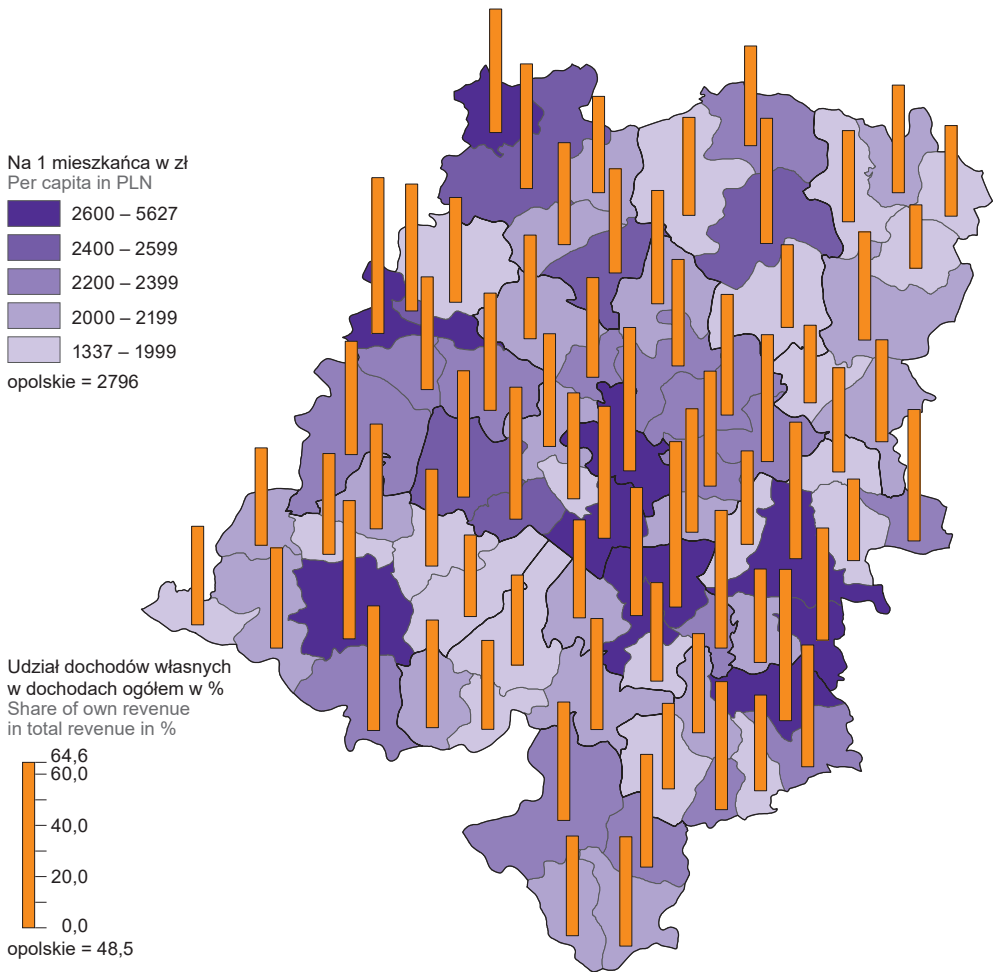
**Dział XVIII. Finanse publiczne**  
**Chapter XVIII. Public finance**

**TABL. 1 (131). DOCHODY BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO**  
**REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS**

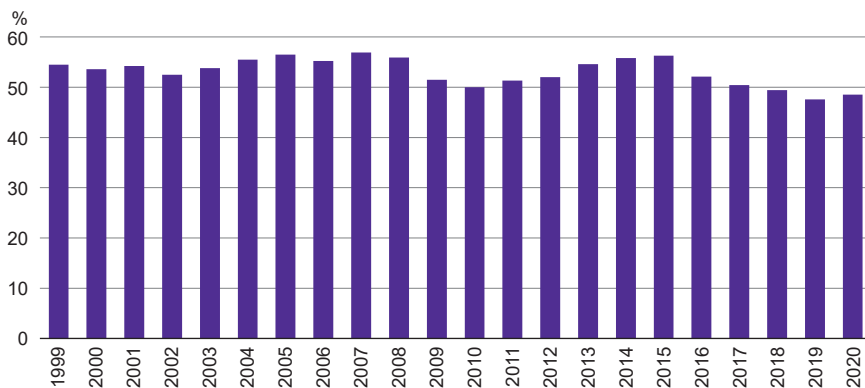
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasto na prawach powiatu City with po- wiat status	Powiaty Powiats	Woje- wództwo Voivodship
		w tys. zł in thousand PLN				
<b>OGÓŁEM</b>	2010	4124964,8	2364888,0	540625,3	726258,4	493193,1
<b>TOTAL</b>	2015	4564487,6	2726677,5	647865,1	764910,9	425034,1
	2019	6665327,3	4037113,1	1141372,5	936009,7	550831,9
	<b>2020</b>	<b>7324513,5</b>	<b>4363441,1</b>	<b>1286647,0</b>	<b>1042826,5</b>	<b>631598,9</b>
<b>Dochody własne</b>		<b>3344843,2</b>	<b>2022162,5</b>	<b>720319,1</b>	<b>419270,8</b>	<b>183090,8</b>
Own revenue						
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym		1310697,3	718242,7	249724,1	190703,0	152027,6
Share in income tax						
od osób prawnych		179751,6	36851,0	19379,0	7677,0	115844,5
corporate income tax						
od osób fizycznych		1130945,7	681391,7	230345,0	183025,9	36183,0
personal income tax						
Podatek od nieruchomości		688829,2	535423,2	153406,1	.	.
Tax on real estate						
Podatek rolny		78461,5	77912,5	549,1	.	.
Agricultural tax						
Podatek od środków transportowych		26761,6	19984,1	6777,5	.	.
Tax on means of transport						
Podatek od czynności cywilnoprawnych		50043,9	38613,6	11430,4	.	.
Tax on civil law transactions						
Opiata skarbowe		10489,9	5625,8	4864,1	.	.
Stamp duty						
Dochody z majątku		279758,1	131351,4	139071,0	7901,5	1434,2
Revenue from property						
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charakterze		79759,2	54867,1	19396,9	5392,2	103,0
of which income from renting and tenancy as well as agreements with a similar character						
Wpływy z usług		136920,6	38487,4	25647,1	72101,9	684,2
Services revenue						
<b>Dotacje</b>		<b>2249394,7</b>	<b>1392605,3</b>	<b>339458,3</b>	<b>219998,9</b>	<b>297332,2</b>
Grants						
Dotacje celowe		1658987,8	1241285,9	211398,1	179575,7	26728,1
Targeted grants						
z budżetu państwa		1600554,3	1214400,6	200867,8	161623,4	23662,5
from the state budget						
na zadania:						
for tasks:						
z zakresu administracji rządowej		1440232,3	1105810,5	184955,5	126708,2	22758,0
for government administration tasks						
własne		155721,0	107188,2	14928,1	33016,7	587,9
for own tasks						
realizowane na podstawie porozumień z organami administracji rządowej		4601,0	1401,9	984,2	1898,4	316,6
realised on the basis of agreements with government administration bodies						
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego		20261,6	7935,6	3200,3	9042,3	83,4
for tasks realised on the basis of agreements between local government units						
otrzymane z państwowych funduszy celowych		12174,7	4138,1	7300,0	736,6	-
received from state appropriated funds						
z tytułu pomocy finansowej udzielanej między jednostkami samorządu terytorialnego na dofinansowanie własnych zadań		25997,2	14811,7	30,0	8173,4	2982,1
for financial assistance between local government units for additional financing of own tasks						
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 <sup>b</sup>		590406,9	151319,4	128060,2	40423,2	270604,1
Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 <sup>b</sup>						
<b>Subwencja ogólna z budżetu państwa</b>		<b>1730275,6</b>	<b>948673,3</b>	<b>226869,6</b>	<b>403556,8</b>	<b>151175,9</b>
General subvention from the state budget						
W tym część oświatowa		1240522,8	710047,1	210125,0	307608,7	12742,1
Of which educational part						

a Bez dochodów gminy mającej również status miasta na prawach powiatu. b Klasyfikacji dochodów i wydatków budżetowych.  
a Excluding revenue of gmina which is also city with powiat status. b Of the classification of budget revenue and expenditure.

MAPA 1 (34). **DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN<sup>a</sup> W 2020 R.**  
 MAP 1 (34). **OWN REVENUE OF GMINAS<sup>a</sup> BUDGETS IN 2020**



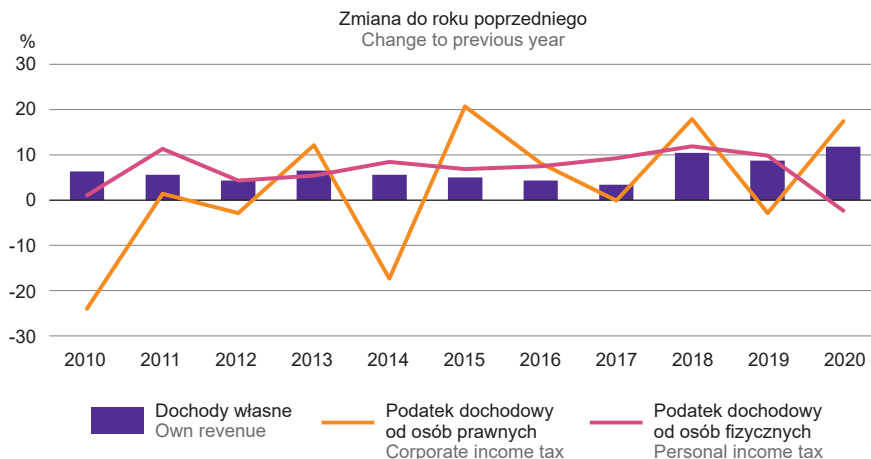
Udział dochodów własnych w dochodach ogółem  
Share of own revenue in total revenue



<sup>a</sup> Łącznie z dochodami gminy mającej również status miasta na prawach powiatu.  
<sup>a</sup> Including revenue of gmina which is also city with powiat status.

WYKRES 1 (73). WYBRANE RODZAJE DOCHODÓW WŁASNYCH JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO

CHART 1 (73). SELECTED TYPES OF OWN REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS



TABL. 2 (132). WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG RODZAJÓW

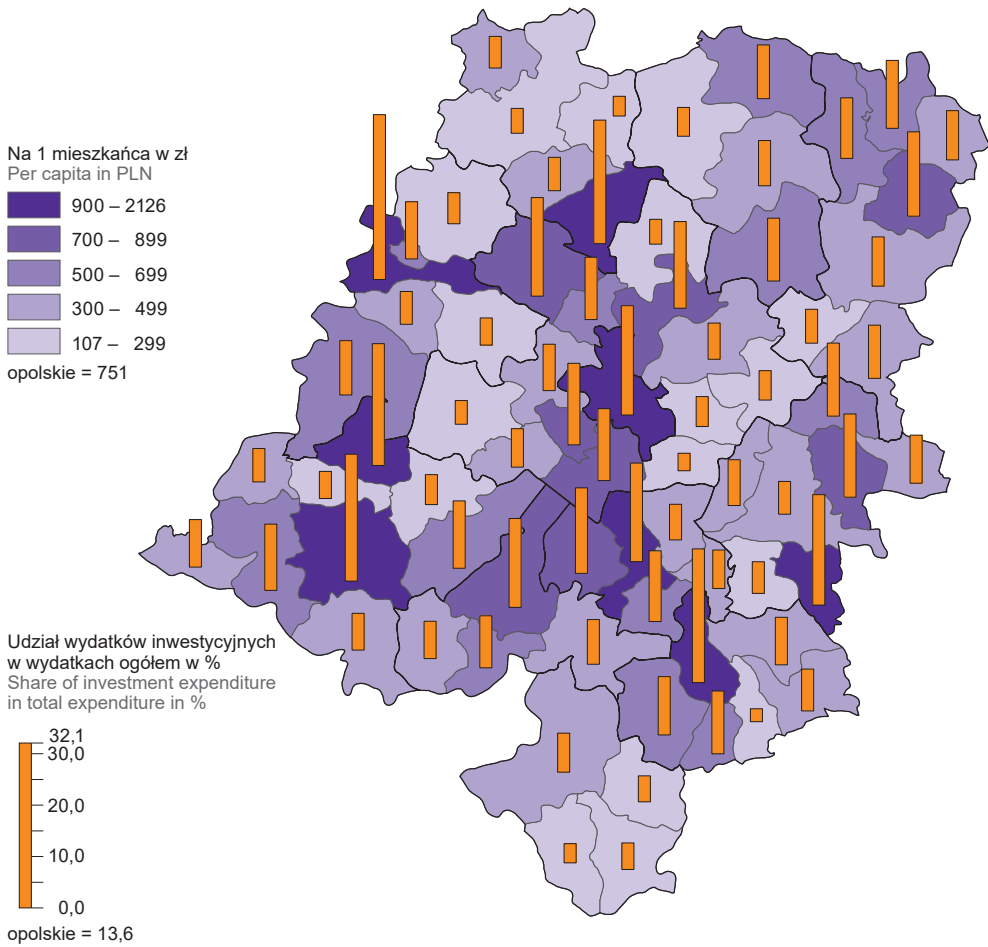
EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS BY TYPE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem	Gminy <sup>a</sup>	Miasto na prawach powiatu	Powiaty	Woje- wództwo
		Total	Gminas <sup>a</sup>	City with po- wiat status	Powiaty	Voivodship
		w tys. zł		in thousand PLN		
<b>OGÓŁEM</b>	2010	4537030,1	2665258,9	568839,9	747976,4	554954,9
<b>TOTAL</b>	2015	4470761,0	2679092,5	640242,7	759916,7	391509,1
	2019	6778399,1	4109712,4	1181431,2	977033,6	510221,9
	<b>2020</b>	<b>6940296,2</b>	<b>4155224,3</b>	<b>1251838,1</b>	<b>986282,5</b>	<b>546951,4</b>
<b>Wydatki bieżące</b>		<b>5875549,5</b>	<b>3664674,4</b>	<b>962732,0</b>	<b>862249,7</b>	<b>385893,4</b>
Current expenditure						
w tym:						
of which:						
Dotacje		588634,9	240272,0	92833,8	59065,5	196463,5
Grants						
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych		3731,7	3731,7	–	–	–
of which for local government budgetary establishments						
Świadczenia na rzecz osób fizycznych		1321452,6	1113639,8	163195,3	39946,1	4671,3
Benefits for natural persons						
Wydatki bieżące jednostek budżetowych		3917310,5	2287025,0	691564,9	757747,3	180973,2
Current expenditure of budgetary units						
w tym:						
of which:						
wynagrodzenia		2130053,5	1204346,5	350142,1	495004,9	80560,0
wages and salaries						
pochodne od wynagrodzeń <sup>b</sup>		379138,5	223918,0	61813,2	78633,6	14773,7
wages and salaries related expenditure <sup>b</sup>						
zakup materiałów i usług		1164180,6	700686,6	242762,0	141159,7	79572,4
purchase of materials and services						
Obsługa długu publicznego		31950,2	18438,1	6046,1	5099,6	2366,3
Public debt servicing						
<b>Wydatki majątkowe</b>		<b>1064746,8</b>	<b>490549,9</b>	<b>289106,1</b>	<b>124032,8</b>	<b>161058,0</b>
Property expenditure						
W tym inwestycyjne <sup>c</sup>		1018381,2	469634,3	267106,1	120582,8	161058,0
Of which investment expenditure <sup>c</sup>						

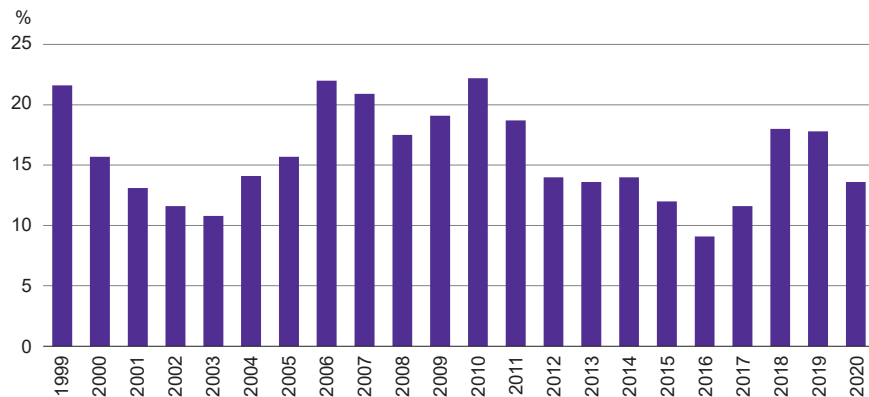
a Bez wydatków gminy mającej również status miasta na prawach powiatu. b Obejmują składki na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne i Fundusz Pracy oraz składkę na Fundusz Emerytur Pomostowych. c Łącznie z dotacjami na finansowanie zadań inwestycyjnych samorządowych zakładów budżetowych.

a Excluding expenditure of gmina which is also city with powiat status. b Include contributions to compulsory social security and the Labour Fund as well as 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 2020 R.  
 MAP 2 (35). INVESTMENT EXPENDITURES OF GMINAS<sup>a</sup> BUDGETS IN 2020



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



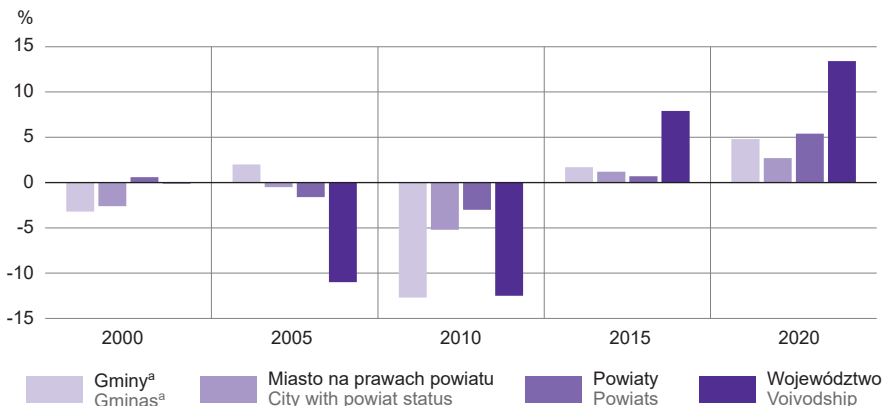
<sup>a</sup> Łącznie z wydatkami gminy mającej również status miasta na prawach powiatu.  
<sup>a</sup> Including expenditure of gmina which is also city with powiat status.

**TABL. 3 (133). STRUKTURA WYDATKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG DZIAŁÓW W 2020 R.**  
**STRUCTURE OF EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS BY DIVISION IN 2020**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy <sup>a</sup> Gminas <sup>a</sup>	Miasto na prawach powiatu City with po- wiat status	Powiaty Powiats	Woje- wództwo Voivodship
<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	1,0	1,3	0,1	0,2	1,9
Transport i łączność Transport and communication	12,4	6,6	21,2	10,4	39,3
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	2,5	2,9	2,8	1,7	0,4
Administracja publiczna Public administration	8,9	9,1	5,5	11,5	9,6
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	2,2	1,1	2,3	8,2	0,1
Oświata i wychowanie Education	28,1	30,5	26,0	31,6	8,0
Ochrona zdrowia Health care	1,6	0,4	0,4	3,1	10,3
Pomoc społeczna Social assistance	6,3	6,0	4,1	11,9	3,1
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in sphere of social policy	1,4	0,1	1,4	4,0	6,6
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	1,9	0,9	2,2	6,5	0,1
Rodzina Family	19,1	25,9	14,7	6,7	0,2
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	6,4	8,1	6,9	1,2	1,5
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	2,9	3,3	1,8	0,4	7,4
Kultura fizyczna Physical education	2,3	2,2	5,0	0,1	1,1

a Bez wydatków gminy mającej również status miasta na prawach powiatu.  
a Excluding expenditure of gmina which is also city with powiat status.

**WYKRES 2 (74). RELACJA WYNIKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO DO DOCHODÓW OGÓŁEM**  
**CHART 2 (74). RELATION OF RESULTS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS TO TOTAL REVENUE**



a Bez gminy mającej również status miasta na prawach powiatu.  
a Excluding gmina which is also city with powiat status.

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

### Inwestycje Investments

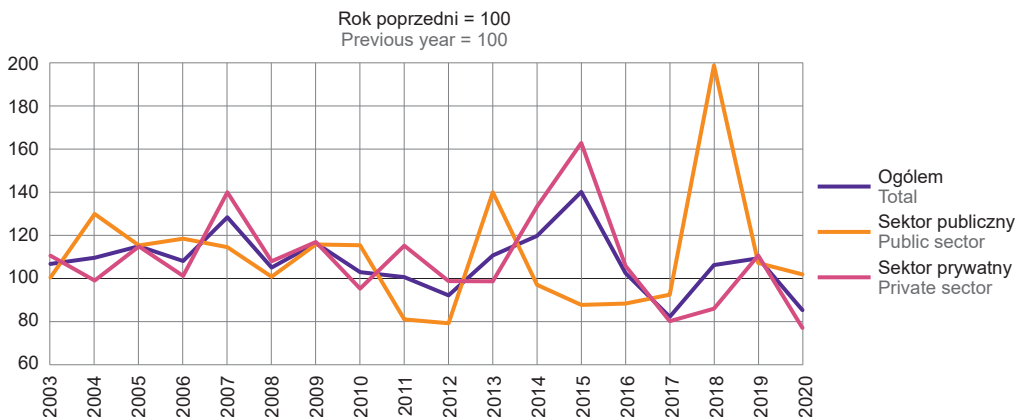
TABL. 1 (134). **NAKLĄDY INWESTYCYJNE<sup>a</sup> (ceny bieżące)**  
INVESTMENT OUTLAYS<sup>a</sup> (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>4675,3</b>	<b>8052,6</b>	<b>7833,6</b>	<b>6660,2</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	1987,7	1498,3	2594,4	2639,2	public sector
sektor prywatny	2687,6	6554,3	5239,1	4021,0	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	137,3	223,4	295,6	260,0	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	2131,0	5412,3	3774,5	2921,5	Industry
górnictwo i wydobywanie	14,3	11,3	21,0	20,3	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	1522,5	2092,6	1955,2	2030,8	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	294,2	3040,3	1536,7	593,3	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	300,0	268,0	261,6	277,1	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	169,3	143,5	146,3	143,4	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	392,9	291,7	366,9	332,9	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa <sup>b</sup>	563,7	613,5	1508,0	1504,5	Transportation and storage <sup>b</sup>
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	35,6	40,1	57,1	27,8	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	10,0	28,8	29,1	22,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	25,1	23,6	20,0	12,2	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	403,0	564,1	609,8	531,3	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	20,4	21,7	60,1	47,0	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	26,3	77,4	73,1	75,1	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	212,4	302,2	233,0	202,8	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	152,0	97,5	121,1	127,9	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	134,8	118,5	235,1	270,8	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	248,8	80,0	203,7	173,7	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	12,3	14,4	100,3	6,4	Other service activities

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

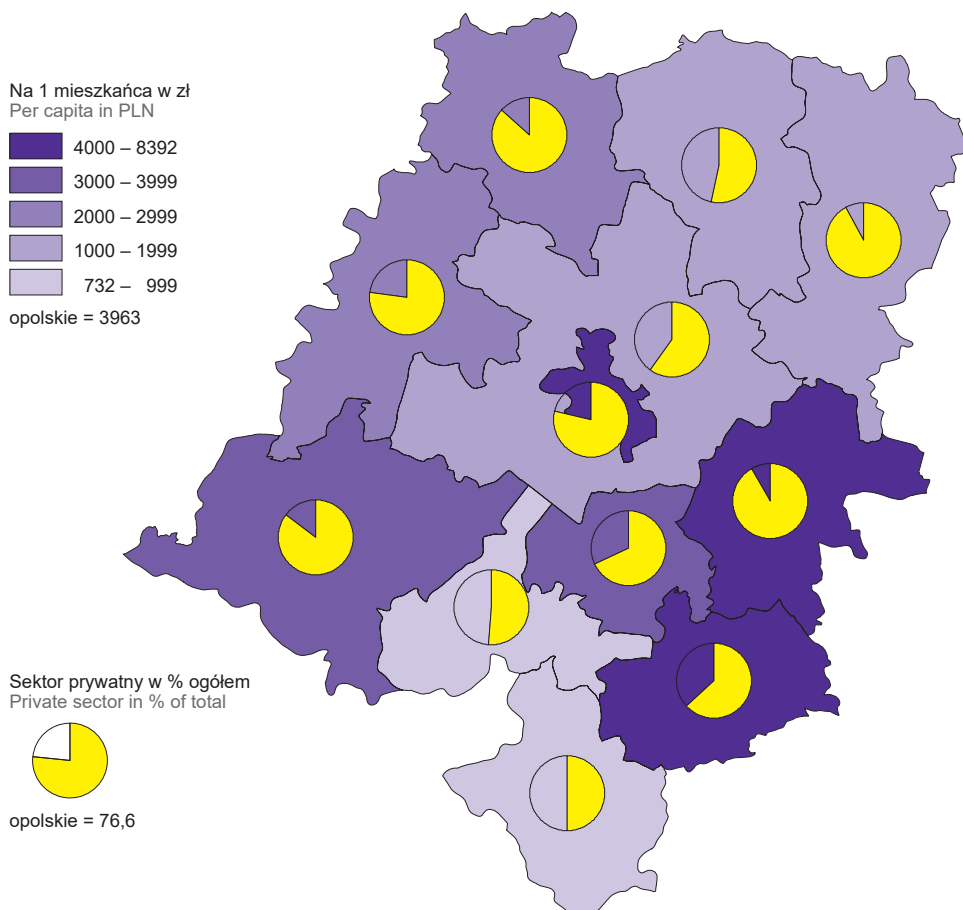
### WYKRES 1 (75). **DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH<sup>a</sup> WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)**

CHART 1 (75). **INDICES OF INVESTMENT OUTLAYS<sup>a</sup> BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)**

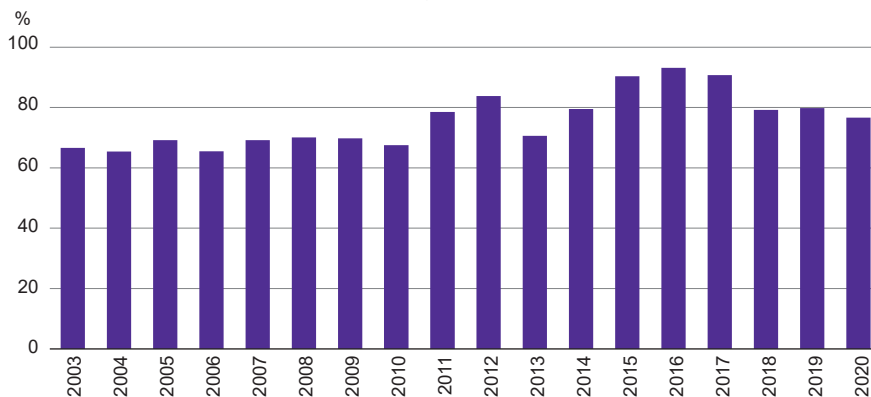


a Według lokalizacji inwestycji.  
a According to investment location.

MAPA 1 (36). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> W 2020 R. (ceny bieżące)  
 MAP 1 (36). INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> IN 2020 (current prices)



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



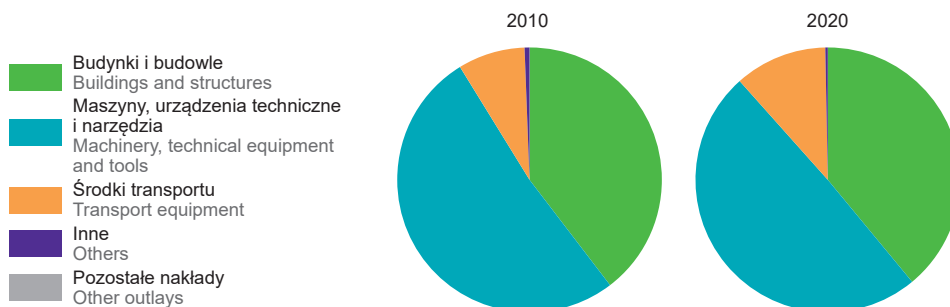
<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; according to investment location.

TABL. 2 (135). **NAKŁADY 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	1880,2	744,5	969,8	154,8
<b>TOTAL</b>	2015	2196,3	945,6	995,3	250,6
	2019	2472,1	882,0	1260,0	319,6
	<b>2020</b>	<b>2039,2</b>	<b>795,6</b>	<b>1008,3</b>	<b>230,0</b>
w tym: of which:					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		88,1	51,5	23,6	11,1
Przemysł Industry		1410,7	535,1	785,9	86,8
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		27,5	2,6	24,7	0,1
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		1206,8	401,1	727,7	75,2
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup> electricity, gas, steam and air conditioning supply		40,5	25,3	14,6	0,5
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup> water supply; sewerage, waste management and remediation activities		136,0	106,1	18,8	11,0
Budownictwo Construction		61,2	24,5	22,6	14,0
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>		160,8	48,2	53,1	59,5
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		70,3	17,9	5,8	46,5
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> Accommodation and catering <sup>Δ</sup>		2,1	0,5	0,8	0,8
Informacja i komunikacja Information and communication		3,8	2,2	1,4	0,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		3,4	0,3	2,9	0,2
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Real estate activities		32,6	24,5	7,7	0,1
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		23,4	18,0	4,8	0,7
Edukacja Education		1,2	0,0	1,1	–
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		123,1	33,1	86,4	3,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		30,8	24,5	5,9	0,5

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



**WYKRES 2 (76). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH<sup>a</sup> WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)**
**CHART 2 (76). INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES<sup>a</sup> BY TYPE (current prices)**


<sup>a</sup> Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według siedziby inwestora.  
<sup>a</sup> Data concern economic entities employing more than 9 persons; according to investor seat.

**Środki trwałe**  
**Fixed assets**
**TABL. 3 (136). 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	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>67939,0</b>	<b>81693,6</b>	<b>105807,8</b>	<b>109214,5</b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	32539,7	28459,6	33638,8	35257,1	public sector
sektor prywatny	35399,3	53234,0	72169,0	73957,4	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	4836,6	5561,3	6157,5	6327,5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	27882,4	32292,9	47810,4	48295,2	Industry
górnictwo i wydobywanie	497,8	443,5	416,9	418,2	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	14334,6	19759,0	24742,1	24840,4	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę <sup>Δ</sup>	10173,6	7616,6	17421,1	17566,1	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja <sup>Δ</sup>	2876,4	4473,9	5230,2	5470,6	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	1143,4	2145,5	1933,8	2044,9	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup>	3242,0	3757,5	4703,3	5625,1	Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup>
Transport i gospodarka magazynowa <sup>b</sup>	11316,2	14222,9	17461,1	18092,2	Transportation and storage <sup>b</sup>
Zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup>	360,5	754,9	817,0	775,0	Accommodation and catering <sup>Δ</sup>
Informacja i komunikacja	2331,1	1241,1	1354,9	1384,3	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	373,2	421,4	423,1	415,8	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup>	10050,3	12121,7	13849,6	14311,8	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	353,5	589,5	779,7	811,7	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca <sup>Δ</sup>	201,8	536,9	680,5	674,0	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	1834,7	2196,6	2549,0	2698,7	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	1754,3	2298,4	2763,7	2926,2	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	1224,8	1807,1	2330,7	2506,7	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	928,8	1531,1	1944,3	2104,8	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	105,5	214,5	249,2	220,5	Other service activities

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

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

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

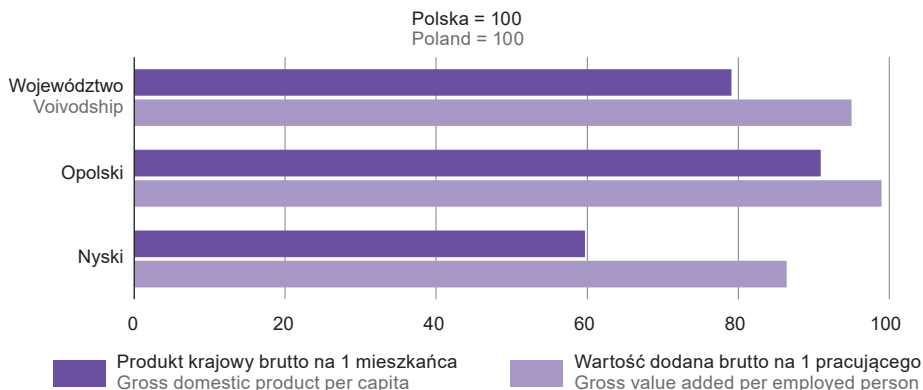
**TABL. 1 (137). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO (ceny bieżące)**  
**GROSS DOMESTIC PRODUCT (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2018	2019	2010	2015	2018	2019
	w mln zł in million PLN				w odsetkach in percent			
<b>O G Ó Ł E M</b> <b>TOTAL</b>	<b>31407</b>	<b>37806</b>	<b>43353</b>	<b>46532</b>	.	.	.	.
<b>W tym wartość dodana brutto</b> <b>Of which gross value added</b>	<b>27634</b>	<b>33543</b>	<b>37957</b>	<b>40908</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
w tym sektor: of which sector:								
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	13104	17226	19610	21390	47,4	51,4	51,7	52,3
instytucji rządowych i samorządowych general government	4890	5534	6266	6861	17,7	16,5	16,5	16,8
gospodarstw domowych households	8888	9934	11104	11679	32,2	29,6	29,3	28,6
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	1151	892	1068	1060	4,2	2,7	2,8	2,6
Przemysł Industry	7903	10944	12004	12709	28,6	32,6	31,6	31,1
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	6404	8925	9959	10542	23,2	26,6	26,2	25,8
Budownictwo Construction	2418	2757	3219	3490	8,7	8,2	8,5	8,5
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>Δ</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>Δ</sup> ; informacja i komunikacja Trade; repair of motor vehicles <sup>Δ</sup> ; transportation and storage; accommodation and catering <sup>Δ</sup> ; information and communication	6984	8032	9370	10064	25,3	23,9	24,7	24,6
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości <sup>Δ</sup> Financial and insurance activities; real estate activities	2321	2424	2694	2968	8,4	7,2	7,1	7,3
Pozostałe usługi Other services	6857	8494	9603	10618	24,8	25,3	25,3	26,0
<b>NA 1 MIESZKAŃCA<sup>a</sup></b> <b>PER CAPITA<sup>a</sup></b>	<b>30835</b>	<b>37848</b>	<b>43879</b>	<b>47272</b>	.	.	.	.

a W złotych.  
a In PLN.

**WYKRES 1 (77). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO**  
**NA 1 PRACUJĄCEGO W PODREGIONACH W 2019 R. (ceny bieżące)**

**CHART 1 (77). GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA AND GROSS VALUE ADDED**  
**PER EMPLOYED PERSON IN SUBREGIONS IN 2019 (current prices)**



**TABL. 2 (138). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO (ceny bieżące)**  
**GROSS VALUE ADDED PER EMPLOYED PERSON (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>88614</b>	<b>108343</b>	<b>117765</b>	<b>125427</b>	<b>T O T A L</b>
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	25640	20080	24331	24309	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	105922	150114	155522	161809	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	98318	136686	143843	149624	of which manufacturing
Budownictwo	101152	114704	119708	124327	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych <sup>A</sup> ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia <sup>A</sup> ; informacja i komunikacja	99362	118940	132578	140633	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>	246313	261631	302960	344029	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	77293	92888	101299	110886	Other services

**TABL. 3 (139). PODSTAWOWE ELEMENTY RACHUNKU PRODUKCJI I RACHUNKU TWORZENIA DOCHODÓW (ceny bieżące)**  
**BASIC ELEMENTS OF PRODUCTION ACCOUNT AND GENERATION OF INCOME ACCOUNT (current prices)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
Produkcja globalna	66148	77740	94619	100627	Gross output
Zużycie pośrednie	38514	44197	56662	59719	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	27634	33543	37957	40908	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	11980	14333	17424	18772	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	15648	19329	20604	22444	Gross operating surplus

**TABL. 4 (140). NOMINALNE DOCHODY W SEKTORZE GOSPODARSTW DOMOWYCH**  
**NOMINAL INCOME IN THE HOUSEHOLDS SECTOR**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
Dochody pierwotne brutto:					Gross primary income:
w milionach złotych	21733	25130	29400	31183	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	21337	25158	29757	31679	per capita in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:					Gross disposable income:
w milionach złotych	21457	24888	28899	31229	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	21067	24916	29250	31726	per capita in PLN

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

TABL. 1 (141). **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

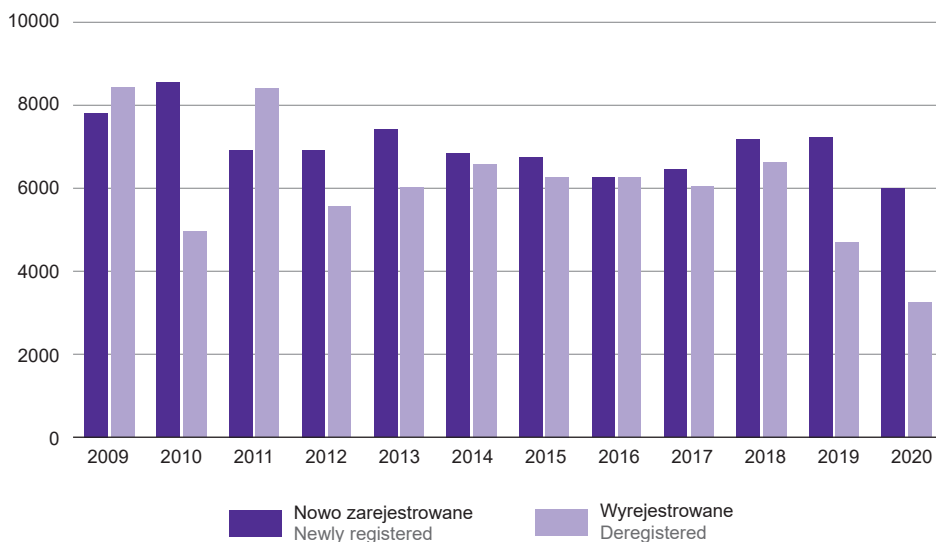
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
<b>O G Ó Ł E M</b>	<b>99118</b>	<b>100432<sup>b</sup></b>	<b>103179<sup>b</sup></b>	<b>105694<sup>b</sup></b>	<b>T O T A L</b>
sektor publiczny	4199	4192	3974	3927	public sector
sektor prywatny	94919	95819	98276	100715	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	3	2	1	1	State owned enterprises
Spółki	11799	13673	13706	14083	Companies
w tym:					of which:
handlowe	5363	7079	7007	7358	commercial
cywilne	6372	6530	6636	6662	civil
Spółdzielnie	486	492	381	373	Cooperatives
Fundacje	120	248	379	417	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	2600	3088	3307	3385	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	73772	71483	74004	75931	Natural persons conducting economic activity

a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie. b W podziale na sektory własności – bez podmiotów, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

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

### WYKRES 1 (78). **PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE Z REJESTRU REGON<sup>a</sup>**

CHART 1 (78). **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.

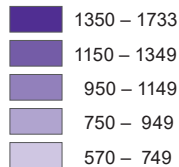
MAPA 1 (37). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ<sup>a</sup> W REJESTRZE REGON W 2020 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

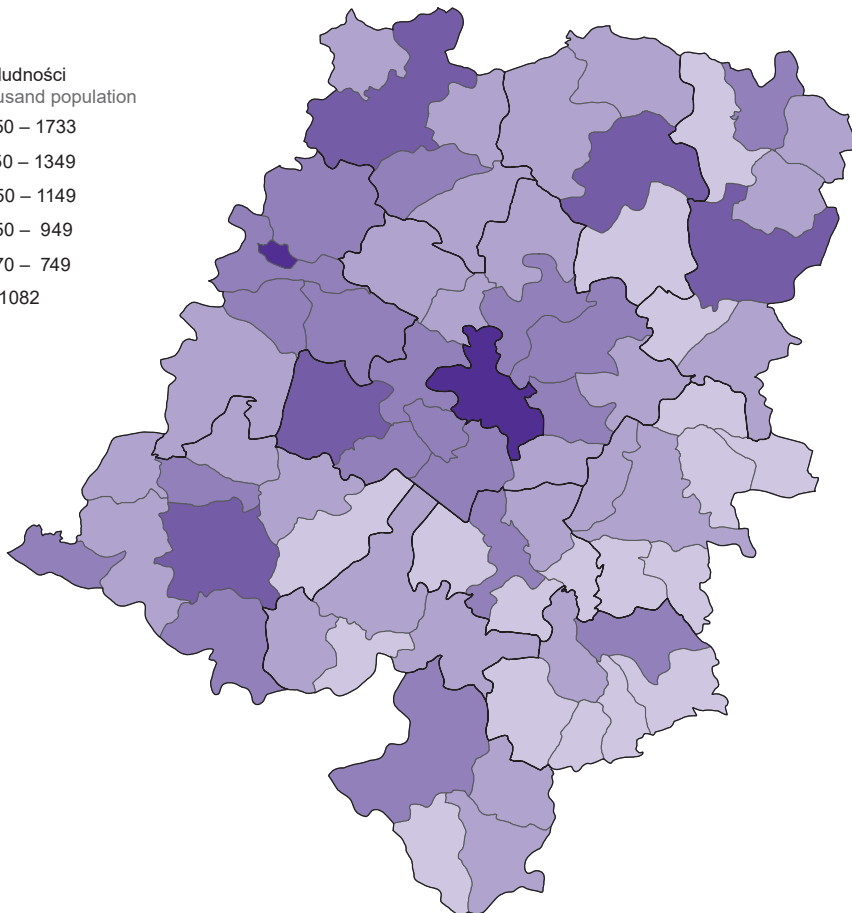
MAP 1 (37). **ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY<sup>a</sup> IN THE REGON REGISTER IN 2020**

As of 31 December

Na 10 tys. ludności  
Per 10 thousand population

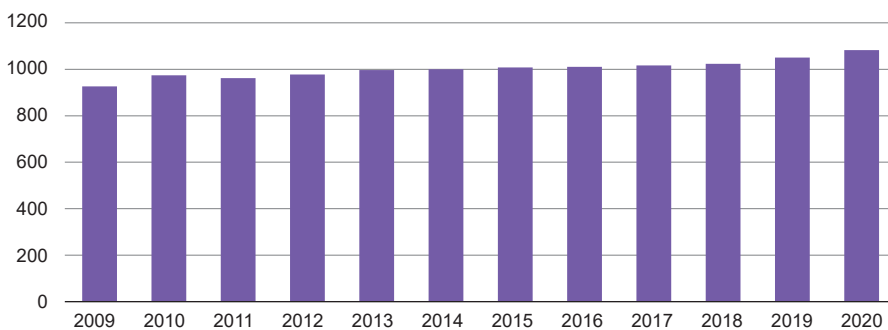


opolskie = 1082



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 2020 R.

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020

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

### POWIERZCHNIA. SAMORZĄD TERYTORIALNY – stan w dniu 31 grudnia AREA. LOCAL GOVERNMENT – as of 31 December

Powierzchnia w km <sup>2</sup>	312705	9412	3,0	Area in km <sup>2</sup>
Powiaty	314	11	3,5	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	1	1,5	Cities with powiat status
Gminy	2477	71	2,9	Gminas
Miasta	944	36	3,8	Towns
Miejscowości wiejskie	52471	1156	2,2	Rural localities
Sołectwa	40821	1022	2,5	Village administrator's offices

### OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION

Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:				Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:
pyłowych	22,6	1,0	4,6	particulate
gazowych	186155,8	16272,2	8,7	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków <sup>a</sup> (stan w dniu 31 XII)	3281	78	2,4	Municipal wastewater treatment plants <sup>a</sup> (as of 31 XII)
w tym: biologiczne	2453	50	2,0	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	820	28	3,4	with increased biogene removal (disposal)
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	109466,0	1394,2	1,3	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane <sup>b</sup> (w ciągu roku) w tys. t	13116,9	371,6	2,8	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	11439,9	292,1	2,6	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	3,7	4,4	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	2666,0	95,9	3,6	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	0,9	1,4	.	in % of total investment outlays

### WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE

Przestępstwa stwierdzone przez Policję <sup>c</sup> :				Ascertained crimes by the Police <sup>c</sup> :
w liczbach bezwzględnych	765408	15710	2,1	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	200	160	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję <sup>c</sup> w %	73,3	72,6	.	Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes by the Police <sup>c</sup> in %

### LUDNOŚĆ POPULATION

Ludność (stan w dniu 31 XII) w tys.	38265,0	976,8	2,6	Population (as of 31 XII) in thousands
miasta	22905,1	519,2	2,3	urban areas
wieś	15359,9	457,6	3,0	rural areas
w tym kobiety	19762,8	504,7	2,6	of which females
Ludność na 1 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 XII)	122	104	.	Population per 1 km <sup>2</sup> of total area (as of 31 XII)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31 XII)	68,0	64,5	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31 XII)

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 inhabitants and considered to be waste generated. c Excluding punishable acts committed by juveniles.

## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2020 R. (cd.)

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total	Polska=100 Poland=100		
<b>LUDNOŚĆ (dok.)</b> POPULATION (cont.)				
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-3,2	-4,9	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,12	-1,14	.	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
<b>RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA</b> LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES				
Pracujący <sup>ab</sup> (stan w dniu 31 XII) w tys.	15682,2	335,6	2,1	Employed persons <sup>ab</sup> (as of 31 XII) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	5226,00	4799,76	91,8	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 XII) w tys.	1046,4	25,0	2,4	Registered unemployed persons (as of 31 XII) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>b</sup> (stan w dniu 31 XII) w %	6,3	6,9	.	Registered unemployment rate <sup>b</sup> (as of 31 XII) in %
<b>MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA</b> DWELLINGS. INFRASTRUCTURE				
Zasoby mieszkaniowe <sup>c</sup> (stan w dniu 31 XII):				Dwelling stocks <sup>c</sup> (as of 31 XII):
mieszkania: w tysiącach	15015,3	362,3	2,4	dwellings: in thousands
na 1000 ludności	392,4	370,9	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	220,8	2,6	1,2	in thousands
na 1000 ludności	5,8	2,7	.	per 1000 population
Długość sieci (stan w dniu 31 XII) w km:				Network (as of 31 XII) in km:
wodociągowej rozdzielczej	313409,6	7575,9	2,4	water supply distribution
kanalizacyjnej rozdzielczej <sup>d</sup>	169629,7	5325,7	3,1	sewage distribution <sup>d</sup>
gazowej	162089,1	2963,6	1,8	gas supply
<b>EDUKACJA I WYCHOWANIE<sup>e</sup> – stan na początku roku szkolnego</b> EDUCATION <sup>e</sup> – as of beginning of the school year				
Uczniowie w szkołach <sup>f</sup> w tys.:				Pupils and students in schools <sup>f</sup> in thousands:
podstawowych	3091,6	68,9	2,2	primary
branżowych I stopnia <sup>g</sup>	216,3	6,0	2,8	stage I sectoral vocational <sup>g</sup>
liceach ogólnokształcących	643,7	11,4	1,8	general secondary
technikach	647,1	16,5	2,5	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych <sup>h</sup>	14,4	0,3	2,3	general art <sup>h</sup>
policealnych	204,7	4,8	2,4	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego <sup>i</sup> :				Children attending pre-primary education establishments <sup>i</sup> :
w tysiącach	1424,5	32,8	2,3	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	901	922	.	per 1000 children aged 3–6

a Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. b Dane opracowano z uwzględnieniem pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie wyszacowanych przy uwzględnieniu wyników Powszechnego Spisu Rolnego 2010. c Na podstawie bilansu. d Łącznie z kolektorami. e Patrz uwagi ogólne do działu „Edukacja i wychowanie”, ust. 1 i 2 na str. 183. f Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. g Łącznie z uczniami branżowych szkół II stopnia (w 2020 r. – 1699 uczniów w Polsce i 76 w województwie) oraz uczniami szkół specjalnych przysposabiających do pracy. h Dających uprawnienia zawodowe. i Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą.

a By actual workplace and kind of activity. b Data are compiled considering employed persons on private farms in agriculture estimated using the results of the Agricultural Census 2010. c Based of balance. d Including collectors. e See general notes to the chapter “Education”, item 1 and 2 on page 183. f Excluding schools for adult, except post-secondary schools. g Including students of stage II sectoral vocational schools (in 2020 – 1699 students in Poland and 76 students in voivodship) and students of special job-training schools. h Leading to professional certification. i Including the children attending for all school year in the units performing health care activities.

## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2020 R. (cd.)

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 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	92255	1934	2,1	medical
lekarze dentyści	14348	450	3,1	dental
pielęgniarki <sup>c</sup>	191081	4882	2,6	nurses <sup>c</sup>
Przychodnie	21496	532	2,5	Out-patients departments
Szpitala ogólne	898	29	3,2	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych w tys.	167,6	4,0	2,4	Beds in general hospitals in thousands
Apteki ogólnodostępne <sup>d</sup>	12056	291	2,4	Generally available pharmacies <sup>d</sup>
<b>KULTURA. TURYSTYKA</b> CULTURE. TOURISM				
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 XII)	7782	302	3,9	Public libraries (including branches; as of 31 XII)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	15,8	16,3	103,2	Loans per borrower in vol.
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 XII)	932	18	1,9	Museums with branches (as of 31 XII)
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	16628,6	95,9	0,6	Museum and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31 XII)	511	12	2,3	Indoor cinemas (as of 31 XII)
Widzowie w kinach stałych w tys.	19491,0	287,4	1,5	Audience in indoor cinemas in thousands
Baza noclegowa turystyki <sup>e</sup> :				Tourist accommodation establishments <sup>e</sup> :
miejsca noclegowe (stan w dniu 31 VII) w tys.	775,3	7,7	1,0	number of beds (as of 31 VII) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	17879,0	213,3	1,2	tourists accommodated in thousands
<b>ROLNICTWO</b> AGRICULTURE				
Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej w tys. ha <sup>f</sup>	14483,4	513,4	3,5	Agricultural land in good agricultural condition in thousand ha <sup>f</sup>
w tym pod zasiewami	10741,9	466,8	4,3	of which sown area
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	35526,0	2084,3	5,9	cereals
ziemniaki	7848,6	205,7	2,6	potatoes
warzywa gruntowe <sup>g</sup>	3868,4	27,1	0,7	field vegetables <sup>g</sup>
Plony z 1 ha w dt:				Yields per 1 ha in dt:
zboża	47,9	62,2	129,9	cereals
ziemniaki	348	350	100,6	potatoes

a Łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej oraz spraw wewnętrznych i administracji. b Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, tj. bez osób, dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej lub samorządu terytorialnego albo NFZ. c Łącznie z magistrami pielęgniarstwa. d Patrz uwagi ogólne do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 7 na str. 184. e Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. f Dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego. g Łącznie z ogrodami przydomowymi; dane według szacunków.

a Data include health care units subordinated to the Ministry of National Defence as well as the Ministry of the Interior and Administration. b Data concern working directly with a patient, i.e., excluding persons for whom the primary workplace is university, units of state or local government administration and National Health Fund. c Including master nurses. d See general notes to the chapter "Health care and social welfare", item 7 on page 184. e Concern establishments possessing 10 and more bed places. Data were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. f Preliminary data of the Agricultural Census. g Including kitchen gardens; data based on estimation.



## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2020 R. (cd.)

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total	Polska=100 Poland=100		
<b>LEŚNICTWO FORESTRY</b>				
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 XII) w tys. ha	9260,3	251,0	2,7	Forest area (as of 31 XII) in thousand ha
Lesistość w %	29,6	26,7	.	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	1579859,6	32733,2	2,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	41191	33375	81,0	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano-mon- tazowej <sup>a</sup> (ceny bieżące):				Sales of construction and assembly production <sup>a</sup> (current prices):
w milionach złotych	225659,7	4881,3	2,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5884	4977	84,6	per capita in PLN
<b>TRANSPORT. TELEKOMUNIKACJA – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT. TELECOMMUNICATIONS – as of 31 December</b>				
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie) w km	313548,9	8521,8	2,7	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane <sup>b</sup> w tys. szt.	25113,9	680,9	2,7	Registered passenger cars <sup>b</sup> in thousand units
Placówki pocztowe <sup>c</sup>	7627	220	2,9	Postal offices <sup>c</sup>
Łącza abonenckie <sup>d</sup> :				Subscriber lines <sup>d</sup> :
w tysiącach	3244,3	87,8	2,7	in thousands
na 1000 ludności	84,8	89,9	.	per 1000 population
<b>HANDEL – stan w dniu 31 grudnia TRADE – as of 31 December</b>				
Sklepy	319936	7266	2,3	Shops
Targowiska stałe	2122	49	2,3	Permanent marketplaces
<b>FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE</b>				
<b>Budżety gmin<sup>e</sup></b>				<b>Budgets of gminas<sup>e</sup></b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	149090,5	4363,4	2,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5780	5117	88,5	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	143716,6	4155,2	2,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5572	4873	87,5	per capita in PLN
<b>Budżety miast na prawach powiatu</b>				<b>Budgets of cities with powiat status</b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	100314,4	1286,6	1,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	7987	10051	125,8	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	103502,2	1251,8	1,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8241	9779	118,7	per capita in PLN

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

a Realised by construction units – by place of performing works. b Including having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year. c Data concern operators of the public telecommunication network. d Own; partly estimated data. e Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

## I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2020 R. (dok.)

## I. VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020 (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwo		SPECIFICATION
	Poland	Voivodship		
	ogółem	Polska=100		
	total	Poland=100		
<b>FINANSE PUBLICZNE (dok.)</b> PUBLIC FINANCE (cont.)				
<b>Budżety powiatów</b>				<b>Budgets of powiats</b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	34568,6	1042,8	3,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1340	1223	91,2	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	32313,9	986,3	3,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1253	1157	92,3	per capita in PLN
<b>Budżety województw</b>				<b>Budgets of voivodships</b>
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	20956,6	631,6	3,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	546	644	117,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	19708,0	547,0	2,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	514	558	108,5	per capita in PLN
<b>INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE</b> INVESTMENTS. FIXED ASSETS				
Nakłady inwestycyjne <sup>a</sup> (ceny bieżące):				Investment outlays <sup>a</sup> (current prices):
w milionach złotych	309458,4	6660,2	2,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8068	6791	84,2	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych <sup>b</sup> (stan w dniu 31 XII; bieżące ceny ewidencyjne):				Gross value of fixed assets <sup>b</sup> (as of 31 XII; current book-keeping prices):
w milionach złotych	4486148,7	109214,5	2,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	117239	111811	95,4	per capita in PLN
<b>RACHUNKI REGIONALNE W 2019 R.</b> REGIONAL ACCOUNTS IN 2019				
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):				Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	2293199	46532	2,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	59741	47272	79,1	per capita in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bie- żące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	2016064	40908	2,0	in million PLN
na 1 pracującego <sup>c</sup> w zł	131986	125427	95,0	per employed person <sup>c</sup> in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:				Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	1341215	31229	2,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	34940	31726	90,8	per capita in PLN
<b>PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ</b> ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY				
Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON <sup>d</sup> (stan w dniu 31 XII)	4663378	105694	2,3	Entities of the national economy in the REGON register <sup>d</sup> (as of 31 XII)
sektor publiczny	111789	3927	3,5	public sector
sektor prywatny	4467158	100715	2,3	private sector

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

a According to investment location. b According to the abode of local kind-of-activity unit. c For calculations the average number of employed persons was applied. d Excluding persons tending private farms in agriculture; in divisions by ownership sectors – excluding entities, for which information on the ownership form does not exist in the REGON register.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
<b>POWIERZCHNIA AREA</b>					
Powierzchnia w km <sup>2</sup> (stan w dniu 31 XII)	9412	9412	9412	9412	Area in km <sup>2</sup> (as of 31 XII)
<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)	32,4	34,1	32,0	33,2	production <sup>a</sup> (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej <sup>b</sup>	36,9	39,7	37,2	34,6	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>	15,4	11,7	13,0	13,9	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	5,2	4,2	4,4	4,8	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 oczyszczania	95,9	83,0	98,4	100,0	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km <sup>2</sup> w dam <sup>3</sup>	0,3	2,0	0,1	0,0	untreated per 1 km <sup>2</sup> in dam <sup>3</sup>
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności <sup>d</sup>	49,4	66,1	74,5	77,2	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	7,7	2,7	1,5	1,0	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	57,5	66,2	47,4	52,3	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	99,2	99,9	99,9	100,0	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	63,4	71,2	71,6	70,6	gaseous (excluding carbon dioxide)
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (stan w dniu 31 XII):					Area of special nature value under legal protection (as of 31 XII):
w % powierzchni ogólnej	27,1	27,2	27,2	27,6	in % of total area
na 1 mieszkańca w m <sup>2</sup>	2351	2519	2573	2657	per capita in m <sup>2</sup>
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km <sup>2</sup> w t	266,7	90,7	180,3	148,1	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	311	255	279	379	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	5,4	7,0	5,1	4,4	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	4,4	1,5	3,0	1,4	in water management
<b>WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE</b>					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję <sup>f</sup> :					Ascertained crimes by the Police <sup>f</sup> :
w liczbach bezwzględnych	30549	30575	19927	15710	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	285	300	199	160	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję <sup>f</sup> w %	59,2	73,0	65,8	72,6	Rate of detectability of delinquents in ascertained crimes 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 systemem gospodarowania odpadami komunalnymi wszystkich właścicieli nieruchomości. f Do 2012 r. – łącznie z prokuraturą; od 2014 r. bez czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.

a From own intakes. b Water withdrawal at intakes before entering the water network. c Since 2010, data are not comparable with data for previous years due to change in the methodology of municipal wastewater. d Population connected to waste water treatment plants – estimated data, total population – based on balances. e Estimated data; in 2000 defined as solid waste removed; since 2015 estimate includes waste collected from all inhabitants and is considered to be waste generated because of covering by gminas since 1 July 2013 all real-estate owners with municipal waste management system. f Until 2012 – including prosecutor's office; since 2014 excluding punishable acts committed by juveniles.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
<b>LUDNOŚĆ POPULATION</b>					
Ludność (stan w dniu 31 XII)	1070598	1017241	996011	976774	Population (as of 31 XII)
miasta	563579	532927	517177	519151	urban areas
wieś	507019	484314	478834	457623	rural areas
Ludność na 1 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 XII)	114	108	106	104	Population per 1 km <sup>2</sup> of total area (as of 31 XII)
Ludność w wieku (stan w dniu 31 XII):					Population of age (as of 31 XII):
przedprodukcyjnym	257549	174257	159393	156518	pre-working
produkcyjnym	658071	666937	635551	593618	working
poprodukcyjnym	154978	176047	201067	226638	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	4,8	5,6	4,9	3,4	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	1,2	1,5	1,7	1,1	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	8,7	9,0	8,3	8,1	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	8,7	9,7	10,5	13,0	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-0,0	-0,7	-2,2	-4,9	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	6,0	5,2	4,1	4,0	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	-3,48	-1,76	-2,38 <sup>a</sup>	-1,14	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	70,7	73,0	73,8	73,0	males
kobiety	78,2	80,4	81,4	81,0	females
<b>RYNEK PRACY LABOUR MARKET</b>					
Pracujący <sup>bc</sup> (stan w dniu 31 XII):					Employed persons <sup>bc</sup> (as of 31 XII):
w tysiącach	372,0	311,0	321,6	335,6	in thousands
w tym kobiety	178,2	142,8	150,0	154,4	of which women
na 1000 ludności	347,4	305,7	322,9	343,6	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:					Average paid employment:
w przemyśle:					in industry:
w tysiącach	.	62,8	58,1	63,2	in thousands
na 1000 ludności	.	61,7	58,1	64,4	per 1000 population
w budownictwie:					in construction:
w tysiącach	.	15,9	16,5	18,4	in thousands
na 1000 ludności	.	15,7	16,5	18,7	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, od 2010 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010.

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 considering employed persons on private farms in agriculture estimated using the results: in 2000 – of the Agricultural Census 1996, since 2010 – of the Agricultural Census 2010.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
<b>RYNEK PRACY (dok.) LABOUR MARKET (cont.)</b>					
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 XII) w tys.	69,3	48,8	36,2	25,0	Registered unemployed persons (as of 31 XII) in thousands
2000=100	.	70,4	52,2	36,0	2000=100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31 XII):					In % of registered unemployed (as of 31 XII):
kobiety	58,1	52,9	54,6	55,3	women
w wieku 24 lata i mniej	28,6	22,2	14,0	11,4	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	41,4	24,0	34,4	38,9	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 XII) na 1 ofertę pracy	707	46	22	16	Registered unemployed persons (as of 31 XII) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego <sup>a</sup> (stan w dniu 31 XII) w %	15,7	13,6	10,1	6,9	Registered unemployment rate <sup>a</sup> (as of 31 XII) in %
<b>WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS</b>					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	1731,65	2946,59	3565,04	4799,76	Average monthly gross wages and salaries in PLN
2000=100	.	170,2	205,9	277,2	2000=100
w tym: w przemyśle	.	3041,07	3679,97	5005,13	of which: in industry
w budownictwie	.	2319,46	2939,73	3917,45	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.	218,0	215,6	201,8	211,4	Average number of retirees and pensioners in thousands
pobierających emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	175,1	184,9	176,2	189,3	receiving retirement and other pension paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	42,9	30,7	25,5	22,1	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:					Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	835,93	1560,14	1948,36	2354,95	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	641,26	1017,25	1245,08	1413,98	farmers
<b>MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE</b>					
Zasoby mieszkaniowe <sup>b</sup> (w 2000 r. – zamieszkane; stan w dniu 31 XII):					Dwelling stocks <sup>b</sup> (in 2000 – inhabited; as of 31 XII):
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	321,8	343,9	351,8	362,3	in thousands
na 1000 ludności	300,6	338,1	353,2	370,9	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup>	71,7	79,4	80,5	81,4	average useful floor area of dwelling in m <sup>2</sup>
Mieszkania oddane do użytkowania:					Dwellings completed:
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	1,1	2,1	1,7	2,6	in thousands
na 1000 ludności	1,0	2,1	1,7	2,7	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m <sup>2</sup>	95,4	113,9	130,8	115,2	average useful floor area of dwelling in m <sup>2</sup>
Długość sieci rozdzielczej (stan w dniu 31 XII) w km:					Distribution network (as of 31 XII) in km:
wodociągowej	6152,7	6809,6	7188,4	7575,9	water supply
kanalizacyjnej <sup>c</sup>	1154,3	3043,4	4749,4	5325,7	sewage <sup>c</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, od 2010 r. – Powszechnego Spisu Rolnego 2010. b Na podstawie bilansów. c Łącznie z kolektorami.

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA (dok.) DWELLINGS. INFRASTRUCTURE (cont.)					
Zużycie w gospodarstwach domowych:					Consumption in households:
wody z wodociągów:					water from water supply systems:
w hektometrach sześciennych	36,0	29,8	30,0	31,1	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m <sup>3</sup>	33,6	29,2	30,0	31,7	per capita in m <sup>3</sup>
energii elektrycznej w miastach <sup>a</sup> :					electricity in urban areas <sup>a</sup> :
w gigawatogodzinach	384,6	470,2	380,1	416,4	in gigawatt-hour
na 1 mieszkańca w kWh	680,9	880,5	732,2	798,3	per capita in kWh
EDUKACJA I WYCHOWANIE EDUCATION					
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>	85,3	52,3	55,7	68,9	primary <sup>c</sup>
branżowych I stopnia <sup>def</sup>	16,9	7,3	5,7	6,0	stage I sectoral vocational <sup>def</sup>
liceach ogólnokształcących <sup>d</sup>	21,3	13,4	9,7	11,4	general secondary <sup>d</sup>
liceach profilowanych	.	0,7	.	.	specialised secondary
technikach <sup>h</sup>	25,0	14,7	13,7	16,5	technical secondary <sup>h</sup>
ogólnokształcących artystycznych <sup>i</sup>	0,2	0,2	0,3	0,3	general art <sup>i</sup>
policealnych	4,5	6,2	5,1	4,8	post-secondary
Absolwenci branżowych szkół I stopnia <sup>d</sup> , liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe <sup>eghki</sup> (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	13,8	11,3	8,5	7,3	Graduates of stage I sectoral vocational <sup>d</sup> , general and technical secondary as well as general art leading to professional certification schools <sup>eghki</sup> (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni <sup>mn</sup> (stan w dniu 31 XII; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30 XI) w tys.	31,8	39,7	24,1	19,5	Students of higher education institutions <sup>mn</sup> (as of 31 XII; in years 2000–2017 – as of 30 XI) in thousands
Absolwenci uczelni <sup>mn</sup> w tys.	5,9	11,0	8,3	4,8	Graduates of higher education institutions <sup>mn</sup> in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	9,8	8,9	5,3	3,4	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych <sup>k</sup> w tys.	2,6	2,5	2,0	1,2	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 2020 r. 76 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 opolskim; 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 2020 76 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 Opolskie Voivodship; excluding higher education institutions of the Ministry of National Defence; excluding foreigners. n 2005–2018 – from the previous academic year, and in 2000 and since 2019 – from the calendar year.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	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.	32,0	28,1	28,4	.	places in nursery schools in thousands
dzieci <sup>a</sup> w tys.	28,6	28,6	26,7	32,8	children <sup>a</sup> in thousands
w przedszkolach	27,1	25,7	24,0	29,6	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	1,5	2,8	2,5	3,0	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>	591	739	894	832	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 medycyjni <sup>d</sup> (stan w dniu 31 XII):					Medical personnel <sup>d</sup> (as of 31 XII):
lekarze	1773	1782	1946	1934	medical
lekarze dentyści	157	293	286	450	dental
pielęgniarki <sup>e</sup>	4865	4803	4927	4882	nurses <sup>e</sup>
Łóżka w szpitalach ogólnych <sup>f</sup> (stan w dniu 31 XII) na 10 tys. ludności	46,7	43,1	46,2	41,2	Beds in general hospitals <sup>f</sup> (as of 31 XII) per 10 thousand population
Leczeni w szpitalach ogólnych (bez międzyoddziałowego ruchu chorych) na 10 tys. ludności	1441	1715	1659	1173	In-patients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31 XII)	233	433	538	532	Out-patient departments (as of 31 XII)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31 XII)	192	279	314	291	Generally available pharmacies (as of 31 XII)
Liczba ludności (stan w dniu 31 XII) na 1 aptekę ogólnodostępną	5576	3646	3172	3357	Population (as of 31 XII) per generally available pharmacy
Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca:					Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita:
lekarskie	4,8	6,1	6,6	6,0	medical
stomatologiczne	0,5	0,5	0,6	0,7	dental
Dzieci w żłobkach <sup>g</sup> i klubach dziecięcych (stan w dniu 31 XII) na 1000 dzieci w wieku do lat 3 <sup>h</sup>	33,6	42,9	112,1	176,5	Children in nurseries <sup>g</sup> and children's clubs (as of 31 XII) per 1000 children up to age 3 <sup>h</sup>
<b>KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM</b>					
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 XII)	337	318	315	302	Public libraries (including branches; as of 31 XII)
Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych <sup>i</sup> w wol.:					Public library loans <sup>i</sup> in volumes:
na 1000 ludności	3220	3070	2944	2021	per 1000 population
na 1 czytelnika	18,1	20,2	18,8	16,3	per borrower
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 XII) na 1000 ludności	1,5	1,7	2,1	2,5	Seats in theatres and music institutions (as of 31 XII) per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych <sup>k</sup> na 1000 ludności	209	168	170	40	Audience in theatres and music institutions <sup>k</sup> per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 XII)	13	13	16	18	Museums with branches (as of 31 XII)
Zwiedzający muzea i wystawy na 1000 ludności	191	177	237	98	Museum and exhibition visitors per 1000 population

a Od 2008 r. łącznie z – nieuwzględnionymi w podziale według rodzaju placówek – zespołami wychowania przedszkolnego i punktami przedszkolnymi. Łącznie z dziećmi przebywającymi przez cały rok szkolny w placówkach wykonujących działalność leczniczą (do 2011 r. określanych jako zakłady opieki zdrowotnej). b W 2015 r. do przeliczeń wskaźnika użyto liczbę dzieci w grupie wieku 3–5 lat. c Od 2012 r. łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego. d Od 2005 r. pracujący bezpośrednio z pacjentem; od 2006 r. łącznie z osobami, dla których głównym miejscem pracy jest praktyka lekarska i pielęgniarska. e Łącznie z magistrami pielęgniarstwa. f Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2008 r. łącznie z łóżkami i inkubatorami dla noworodków. g Łącznie z oddziałami żłobkowymi. h Do 2010 r. bez klubów dziecięcych. i Od 2015 r. łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi. k Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze.

a Since 2008, including pre-primary education groups and pre-primary points not listed in division by type of establishments. Including the children attending for all school year in the units performing health care activities (until 2011 defined as health care institution). b In 2015, the rate was calculated using the number of children aged 3–5. c Since 2012, data have included health care of: the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration as well as until 2011 the Internal Security Agency. d Since 2005, working directly with a patient; since 2006 including persons whose primary workplace is a medical and nurse practice. e Including masters of nursery. f Excluding day places in hospital wards; since 2008, including beds and incubators for newborns. g Including nursery wards. h Until 2010, excluding children's clubs. i Since 2015, including interlibrary lending. k Data concern activity performed in the voivodship, including outdoor events.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
<b>KULTURA. TURYSTYKA (dok.) CULTURE. TOURISM (cont.)</b>					
Kina stałe (stan w dniu 31 XII)	21	9	11	12	Indoor cinemas (as of 31 XII)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 XII) na 1000 ludności	6,2	3,5	4,7	4,3	Seats in indoor cinemas (as of 31 XII) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	280	551	724	293	Audience in indoor cinemas per 1000 population
Abonenci (stan w dniu 31 XII) na 1000 ludności:					Subscribers (as of 31 XII) per 1000 population:
radiowi	227	190	192	190	radio
telewizyjni	223	185	186	184	television
Obiekty noclegowe turystyki <sup>a</sup> (stan w dniu 31 VII)	104	111	168	138	Tourist accommodation establishments <sup>a</sup> (as of 31 VII)
w tym hotele	22	29	58	57	of which hotels
Miejsca noclegowe <sup>a</sup> (stan w dniu 31 VII) na 10 tys. ludności	59,6	76,2	94,1	78,5	Number of beds <sup>a</sup> (as of 31 VII) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów <sup>a</sup> na 1000 ludności	133	220	329	217	Tourists accommodated <sup>a</sup> per 1000 population
<b>ROLNICTWO AGRICULTURE</b>					
Użytki rolne (stan w czerwcu) w tys. ha	574,7	513,1 <sup>b</sup>	496,6	516,4 <sup>b</sup>	Agricultural land (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %		99,0 <sup>b</sup>	99,4	99,4 <sup>b</sup>	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów (stan w czerwcu) w tys. ha	473,3	453,2 <sup>b</sup>	449,7	466,8 <sup>b</sup>	Sown area (as of June) in thousand ha
w tym w %:					of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	66,1	61,5 <sup>b</sup>	59,6	58,5 <sup>b</sup>	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	5,5	1,9 <sup>b</sup>	1,5	1,3 <sup>b</sup>	potatoes
buraki cukrowe	5,0	3,2 <sup>b</sup>	2,3	3,3 <sup>b</sup>	sugar beets
Zbiory w tys. t:					Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	1197,9	1357,8	1369,8	1562,0	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	572,0	222,6	162,1	205,7	potatoes
buraki cukrowe	1128,2	722,1	527,1	1022,4	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:					Yields per 1 ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszankami zbożowymi)	38,3	48,7	51,1	57,2	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	219	259	234	350	potatoes
buraki cukrowe	475	499	506	672	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	25,2	23,9 <sup>b</sup>	23,4	25,2	cattle
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca)	119,9	117,2 <sup>b</sup>	83,0	63,5	pigs (in 2000 – as of the end of July)
Produkcja na 1 ha użytków rolnych:					Production per 1 ha of agricultural land:
żywcza rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami) <sup>c</sup> w kg	184,9	238,5	215,2	221,4	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) <sup>c</sup> in kg
mleka krowiego w l	475	565	537	609	of cows' milk in l

a Od 2011 r. dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych. Od 2016 r. dane opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego 2010 oraz dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego 2020. c Dotyczy mięsa: wołowego, cielęcego, wieprzowego, baraniego, końskiego, drobiowego, koziego, króliczego i dziczyzny; w wadze poubojowej ciepłej. W 2020 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywcza rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a Since 2011, concern establishments 10 and more bed places. Since 2016, data were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. b In 2010 and 2020 data of the Agricultural Censuses; for 2020 preliminary data. c Concerns meat: beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; in post-slaughter warm weight. In 2020, data have been incomparable with those for previous years due to the change of conversion rates in post-slaughter warm weight.



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
<b>ROLNICTWO (dok.) AGRICULTURE (cont.)</b>					
Ciągniki rolnicze w tys. szt. (stan w czerwcu; w 2000 r. – stan w dniu 31 XII)	44,1	37,5 <sup>a</sup>	.	34,8 <sup>a</sup>	Agricultural tractors in thousand units (as of June; in 2000 – as of 31 XII)
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)	127,1	183,5 <sup>a</sup>	199,8	190,2 <sup>a</sup>	mineral or chemical (including mixed fertilisers)
wapniowych	189,1	103,9 <sup>a</sup>	94,3	146,5 <sup>a</sup>	lime
<b>LEŚNICTWO FORESTRY</b>					
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31 XII) w tys. ha	252,9	256,4	257,3	257,9	Forest land (as of 31 XII) in thousand ha
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 XII):					Forest areas (as of 31 XII):
w tysiącach hektarów	246,6	249,3	250,4	251,0	in thousand hectares
na 1 mieszkańca w ha	0,2	0,2	0,3	0,3	per capita in ha
Lesistość (stan w dniu 31 XII) w %	26,2	26,5	26,6	26,7	Forest cover (as of 31 XII) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m <sup>3</sup>	360,8	476,3	553,8	527,2	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)	.	18673,6	24092,2	32733,2	in million PLN (current prices)
rok poprzedni=100 (ceny stałe)	.	90,4	109,5	97,3	previous year=100 (constant prices)
2005=100 (ceny stałe)	.	98,9	115,0	147,7	2005=100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	298968	415312	520029	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	18334	24119	33375	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	.	3151,5	3381,1	4881,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	3094	3385	4977	per capita in PLN
<b>TRANSPORT. TELEKOMUNIKACJA – stan w dniu 31 grudnia</b> <b>TRANSPORT. TELECOMMUNICATIONS – as of 31 December</b>					
Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe <sup>c</sup> :					Railway lines operated – standard gauge <sup>c</sup> :
w kilometrach	896	868	749	786	in kilometres
na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej w km	9,5	9,2	8,0	8,4	per 100 km <sup>2</sup> of total area in km
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie):					Hard surface public roads (urban and non-urban):
w kilometrach	8460	8615	8400	8522	in kilometres
na 100 km <sup>2</sup> powierzchni ogólnej w km	89,9	91,5	89,2	90,5	per 100 km <sup>2</sup> of total area in km

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego 2010 oraz dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego 2020. 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.

a In 2010 and 2020 data of the Agricultural Censuses; for 2020 preliminary data. 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.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
<b>TRANSPORT. TELEKOMUNIKACJA – stan w dniu 31 grudnia (dok.)</b> TRANSPORT. TELECOMMUNICATIONS – as of 31 December (cont.)					
Samochody osobowe zarejestrowane <sup>a</sup> :					Registered passenger cars <sup>a</sup> :
w tysiącach sztuk	287,1	493,4	581,5	680,9	in thousand units
na 1000 ludności	268	485	584	697	per 1000 population
Placówki pocztowe <sup>b</sup> :					Postal service offices <sup>b</sup> :
na 100 tys. ludności	27,8	24,4	21,1	22,5	per 100 thousand population
Łączna abonenckie <sup>c</sup> :					Subscriber lines <sup>c</sup> :
w tysiącach	.	189,8	140,9	87,8	in thousands
na 1000 ludności	.	186,5	141,5	89,9	per 1000 population
<b>HANDEL TRADE</b>					
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):					Retail sales (current prices):
w milionach złotych	6618,4	8314,8	8727,6	10770,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	6091	8163	8737	10981	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31 XII)	10673 <sup>d</sup>	8652	8850	7266	Shops (as of 31 XII)
Liczba ludności na 1 sklep (stan w dniu 31 XII)	102 <sup>d</sup>	118	113	134	Population per shop (as of 31 XII)
<b>FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE</b>					
<b>Budżety gmin<sup>e</sup></b>					<b>Budgets of gminas<sup>e</sup></b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1091,8	2364,9	2726,7	4363,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1159	2640	3101	5117	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1127,0	2665,3	2679,1	4155,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1197	2975	3046	4873	per capita in PLN
<b>Budżet miasta na prawach powiatu</b>					<b>Budget of city with powiat status</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	301,6	540,6	647,9	1286,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2305	4407	5423	10051	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	309,5	568,8	640,2	1251,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2365	4637	5359	9779	per capita in PLN
<b>Budżety powiatów</b>					<b>Budgets of powiats</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	443,7	726,3	764,9	1042,8	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	471	811	870	1223	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	441,0	748,0	759,9	986,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	468	835	864	1157	per capita in PLN
<b>Budżet województwa</b>					<b>Budget of voivodship</b>
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	93,7	493,2	425,0	631,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	87	484	426	644	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	93,8	555,0	391,5	547,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	87	545	392	558	per capita in PLN

a Od 2011 r. łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku. b Dane dotyczą operatora wyznaczonego (do 2012 r. operatora publicznego); w 2000 r. placówki pocztowe i placówki usług telekomunikacyjnych. c Własne; dane częściowo szacunkowe. d Dane nieporównywalne w związku ze zmianą w 2004 r. metody badania sklepów. e Bez dochodów i wydatków gminy mającej również status miasta na prawach powiatu.

a Since 2011, including having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year. b Data concern the appointed operator (until 2012 the public operator); in 2000 post offices and telecommunication service offices. c Own; partly estimated data. d Data are not comparable due to change in 2004 the method of shop survey. e Excluding revenue and expenditure of gmina which is also city with powiat status.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	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	2624,9	4675,3	8052,6	6660,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2447	4590	8062	6791	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych <sup>c</sup> (stan w dniu 31 XII; bieżące ceny ewidencyjne):					Gross value of fixed assets <sup>c</sup> (as of 31 XII; current book-keeping prices):
w milionach złotych	43155,2	67939,0	81693,6	109214,5	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	40309	66787	82021	111811	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	17476	31407	37806	46532	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	16294	30835	37848	47272	per capita in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni=100	.	102,7	102,4	103,9	Gross domestic product (constant prices) – previous year=100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):					Gross value added (current prices):
w milionach złotych	15511	27634	33543	40908	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	14462	27130	33581	41559	per capita in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:					Gross nominal disposable income in the household sector:
w milionach złotych	12266	21457	24888	31229	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	11436	21067	24916	31726	per capita in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni=100	.	101,8	104,7	105,7	Gross real disposable income in the household 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	76,9	99,1	100,4	105,7	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	718	974	1008	1082	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:					Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	18,3	25,3	28,9	29,8	in thousands
2000=100	.	138,4	158,1	162,6	2000=100
w tym:					of which:
spółdzielnie	0,6	0,5	0,5	0,4	cooperatives
spółki handlowe	3,1	5,4	7,1	7,4	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	1,0	1,4	1,5	0,9	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	6,9	6,4	6,5	6,7	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:					Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	58,6	73,8	71,5	75,9	in thousands
2000=100	.	125,9	122,0	129,6	2000=100
na 10 tys. ludności	547	725	718	777	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 2020 r. dane dotyczą 2019 r. e Patrz uwagi ogólne do działu „Rachunki regionalne”, ust. 13 na str. 196. f Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.

a Data for 2000 are not comparable due to amendments in 2002 of The Accounting Act. b According to investment location. c According to the abode of local kind-of-activity unit. d In the column for 2020, data concern 2019. e See general notes to the chapter „Regional accounts”, item 13 on page 196. 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**.

## General notes

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

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

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

Poland is divided into 3 levels NUTS:

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

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

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

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

5. Data are presented:

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

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

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

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

3) according to **ownership sectors**:

- **public sector** – grouping state ownership (of the State Treasury and state legal persons), the ownership of local government units as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of public sector entities,
  - **private sector** – grouping private domestic ownership (of natural persons and other private entities), foreign ownership (of foreign persons) as well as “mixed ownership” with a predominance of capital (property) of private sector entities and lack of predominance of public or private sector in capital (property) of the entity.
- “Mixed ownership” is defined mainly for companies and determined on the basis of the capital (property) structure as declared in a company’s registration application.

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

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

**Metoda przedsiębiorstw** (podmiotowa) oznacza przyjmowanie całości 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. (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 227) 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. 2016 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 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), podatek 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.

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

**The enterprise (entity) method**, the entire organisational unit of entities in the national economy is the basis for grouping all data describing their activity according to individual classification levels and territorial divisions.

8. The term **entities of the national economy** is understood as legal entities, i.e. legal persons, organisational entities without legal personality as well as natural persons conducting economic activity.

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

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

- 1) the **Occupations and Specialisations Classification (KZiS)**, on the basis of which councillors of organs of local government units are grouped; the classification, compiled on the basis of the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08), was introduced on 1 January 2015 by the decree of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 (uniform text Journal of Laws 2018 item 227) replacing the classification valid until 31 December 2014;
- 2) the **Polish Classification of Products and Services – PKWiU 2015**, on the basis of which products and goods are grouped; compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, was introduced on 1 January 2016 by the decree of the Council of Ministers, dated 4 September 2015 (Journal of Laws item 1676) replacing the classification PKWiU 2008 valid until 31 December 2015;
- 3) the **Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP)**, on the basis of which final consumption expenditure of products (goods and services) in the households sector as well as expenditures on consumer goods and services of households (also adopted for compiling price indices) are grouped;
- 4) the **Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which type of constructions are grouped; PKOB, compiled on the basis of the Classification of Types of Constructions (CC), was introduced on 1 January 2000 by the decree of the Council of Ministers, dated 30 December 1999 (Journal of Laws No. 112, item 1316 with later amendments);
- 5) the **Classification of Fixed Assets (KŚT)**, on the basis of which fixed assets are grouped according to type; KŚT 2016 was introduced on 1 January 2017 by the decree of the Council of Ministers, dated 3 October 2016 (Journal of Laws 2016 item 1864), replacing the classification valid until 31 December 2016.

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

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

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

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

- 1) agricultural output – average national current prices from the year preceding the reference year, with the exception of potatoes, vegetables and fruit, in case of which average prices from two consecutive years are adopted, i.e., from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year;
- 2) total 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., od 2010 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.

**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:

**Indices** – in case of methodological changes, changes in price categories used in the evaluation of production, changes in the system of constant prices as well as changes in the system of weights for calculating price indices in individual periods – are calculated in comparable conditions.

Single base indices are calculated using the chain-base index method.

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

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

For calculations, it was assumed to use the number of population calculated – unless otherwise indicated – for the years 2000–2009 on the basis of the results of the Population and Housing Census 2002, for 2000 and 2001 by the administrative division valid as of 31 December 2002, and since 2010 on the basis of the results of the Population and Housing Census 2011, for 2010 by the administrative division valid as of 31 December 2011.

**14.** Data, unless otherwise indicated, do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

**15.** Selected information presented on the basis of preliminary data may change in subsequent publications of the Statistics Poland.

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

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

**18.** The names of some classification levels used in the Yearbook have been abbreviated; the list of abbreviations used and their full names are given below:

skrót abbreviation	pełna nazwa full name
<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”.

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

## Uwagi do działów

### Warunki naturalne i ochrona środowiska

1. Informacje o **stanie geodezyjnym i kierunkach wykorzystania powierzchni województwa** ujmowane są według form władania i grup rejestrowanych w oparciu o ewidencję gruntów wprowadzoną rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 marca 2001 r. w sprawie ewidencji gruntów i budynków (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 gospodarzce korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 40, z późn. zm.).

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

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

Podstawą prawną regulującą ustanowienie form ochrony przyrody jest ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55).

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

Informacje o odpadach opracowano w oparciu o ustawę z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2021 r. poz. 779).

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 rzeczonych 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 directions of voivodship land use** is classified according to ownership and register groups, of land included in the land register introduced by the Regulation of the Minister of Regional Development and Construction of 29 March 2001 on the register of land and buildings (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 their 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, regarding payments for economic use of the environment and modifications to it (Journal of Laws No. 7, item 40, with later amendments).

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

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

The legal basis regulating establishing forms of nature protection is the Act of 16 April 2004 on Nature Protection (Journal of Laws 2020 item 55).

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

Data on waste have been compiled on the basis of the Act of 14 December 2012 on Waste (Journal of Laws 2021 item 779).

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

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

### Local government

1. On 1 January 1999 a new fundamental three-tier territorial division of the country (The Act on the introduction of the basic threetier territorial division of the state Journal of Laws No. 96 item 603, dated 24 July 1998) was introduced, the entities

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

2. Term of 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 samorządów 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 niezespolonej (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, farmaceutycznej, ochrony środowiska, ochrony roślin i nasiennictwa oraz urzędy ochrony zabytków i kuratoria oświaty);
- 3) niektóre agencje państwowe (np. Agencję Rezerw Materiałowych, Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości oraz od 2009 r. Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa) oraz jednostki pomocnicze administracji państwowej wraz z oddziałami regionalnymi.

Do **administracji samorządu terytorialnego** zalicza się:

- 1) gminy i miasta na prawach powiatu:
  - urzędy gmin i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. jednostki usług komunalnych oraz od 2009 r. zarządy dróg),
  - urzędy miast na prawach powiatu i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. ośrodki dokumentacji geodezyjno-kartograficznej oraz od 2009 r. zarządy dróg);
- 2) powiaty, tj. starostwa powiatowe i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. urzędy pracy, zarządy dróg);
- 3) województwa, tj. urzędy marszałkowskie i wojewódzkie samorządowe jednostki organizacyjne (np. urzędy pracy, zarządy melioracji i urzędów wodnych oraz od 2009 r. zarządy dróg).

4. Dane o przeciętnych wynagrodzeniach w administracji państwowej nie uwzględniają wynagrodzeń osób zatrudnionych w placówkach zagranicznych.

## Wymiar sprawiedliwości

1. Dane o przestępstwach stwierdzonych opracowano według klasyfikacji Kodeksu karnego (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r. – Kodeks karny, tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 1444, z późn. zm.) i Kodeksu karnego skarbowego (ustawa z dnia 10 września 1999 r. Kodeks karny skarbowy, tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 408, z późn. zm.) lub innych ustaw szczególnych.

Artykuły kodeksu karnego dotyczące rodzajów przestępstw wymienionych w tabelicy 1 (13) na str. 26:

- przeciwko życiu i zdrowiu – art. 148–162,
- przeciwko bezpieczeństwu powszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji – art. 163–180,
- przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania – art. 189–196,
- przeciwko wolności seksualnej i obyczajności – art. 197–205,
- przeciwko rodzinie i opiece – art. 206–211,
- przeciwko czci i nietykalności cielesnej – art. 212–217,
- przeciwko mieniu – art. 278–295,
- przeciwko wiarygodności dokumentów – kradzież lub przywłaszczenie dokumentu tożsamości – art. 275 § 1.

2. **Przestępstwo stwierdzone** jest to zdarzenie, co do którego w zakończonym postępowaniu przygotowawczym potwierdzono, że jest przestępstwem. Przestępstwo – zgodnie z Kodeksem karnym z 1997 r. – jest to zbrodnia lub występki ścigany z oskarżenia publicznego lub z oskarżenia prywatnego, zgodnie z Kodeksem karnym skarbowym – jest to przestępstwo skarbowe.

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

U w a g a. Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich. Zgodnie z obowiązującą metodologią stwierdzenie popełnienia czynów karalnych przez nieletnich dokonywane jest w postępowaniu 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**.

3. Information presented concerning public administration involves employment and wages and salaries in the state administration, local government administration and local government appeal councils and covers entities included, in accordance with NACE Rev. 2, in the group "Public administration and economic and social policy" in the section "Public administration and defence; compulsory social security".

**State administration** comprises:

- 1) principle and central organs of administration including the personnel employed in their foreign entities:
  - principle and central institutions (e.g., chancelleries of: the Sejm, the Senate and the President, ministries, central offices),
  - territorial organs of non-combined government administration (e.g., fiscal and customs chambers and offices, district work inspectorates, statistical offices, regional chambers of audit and until 2010 auxiliary units of budgetary units);
- 2) territorial organs of combined government administration: voivodship offices, auxiliary service entities (e.g., inspectorates of: trade, construction supervision, veterinary, pharmaceutical, environmental protection, plant protection and seed production as well as monument preservation offices and school superintendent's offices);
- 3) some state agencies (e.g., Material Reserves Agency, Polish Agency for Enterprise Development and since 2009 Agency for Restructuring and Modernisation of Agriculture) and auxiliary entities of state administration with regional units.

**Local government administration** comprises:

- 1) gminas and cities with powiat status:
  - gmina offices and auxiliary service units (e.g., municipal service entities and since 2009 public road boards),
  - offices of cities with powiat status and auxiliary service units (e.g., geodetic and cartographic documentation centres and since 2009 public road boards);
- 2) powiats, i.e., powiat starost offices and auxiliary service units (e.g., labour offices, public road boards);
- 3) voivodships, i.e., marshals' offices and voivodship government organizational entities (e.g., labour offices, drainage and water facility boards and since 2009 public road boards).

4. Data concerning average wages and salaries in the state administration do not include wages and salaries of persons employed in foreign entities.

## Justice

1. Data concerning ascertained crimes have been prepared in accordance with the classification of the Criminal Code (Act of 6 June 1997 The Law of Criminal Code, uniform text: Journal of Laws 2020 item 1444, with later amendments) and the Penal Fiscal Code (Act of 10 September 1999 The Law of Penal Fiscal Code, unified text: Journal of Laws 2021 item 408, with later amendments) or other specific laws.

Articles of the Criminal Code on the types of crimes listed in the table 1 (13) 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. An **ascertained crime** is an event which after the completion of preparatory proceedings, was confirmed as a crime. In connection with the Criminal Code of 1997 crime is a felony or misdemeanour prosecuted upon by public accusation or private accusation, in connection with the Penal Fiscal Code – is a fiscal offence.

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

**Note.** Data about ascertained crimes since 2014 do not include punishable acts committed by juveniles. In accordance with the existing methodology, the specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during court proceedings after the Police provides records in juvenile cases to the family court. Thus **data are not fully comparable with the data for previous years**.



Informacje o przestępstwach stwierdzonych i wskaźnikach wykrywalności sprawców przestępstw opracowano na podstawie policyjnych systemów informacyjnych.

**3. Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw** jest to stosunek liczby przestępstw wykrytych w danym roku (łącznie z wykrytymi po podjęciu 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 (jednolity tekst Dz. U. z 2018 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:

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

Dane dla 2010 r. opracowano według podziału administracyjnego obowiązującego w dniu 31 grudnia 2011 r.

**2. Przez ludność w wieku produkcyjnym** rozumie się ludność w wieku zdolności do pracy. Dla mężczyzn przyjęto wiek 18–64 lata, dla kobiet 18–59 lat. Wśród ludności w wieku produkcyjnym wyróżnia się ludność w wieku mobilnym, tj. w wieku 18–44 lata i niemobilnym, tj. mężczyźni – 45–64 lata, kobiety – 45–59 lat. Przez ludność w wieku nieprodukcyjnym rozumie się ludność w wieku przedprodukcyjnym, tj. do 17 lat oraz ludność w wieku poprodukcyjnym, tj. mężczyźni – 65 lat i więcej, kobiety – 60 lat i więcej.

**3. Mediana wieku** (wiek środkowy) ludności jest parametrem wyznaczającym granicę wieku, którą połowa ludności już przekroczyła, a druga połowa jeszcze nie osiągnęła.

**4. Dane o ruchu naturalnym ludności** w podziale terytorialnym opracowano:

- małżeństwa – według miejsca zameldowania na pobyt stały męża przed ślubem (gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zameldowania żony przed ślubem);
- separacje – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka; w przypadku zgodnego wniosku stron przyjmuje się miejsce zamieszkania męża);
- rozwody – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka);
- urodzenia – według miejsca zameldowania na pobyt stały matki noworodka;
- zgony – według miejsca zameldowania na pobyt stały osoby zmarłej.

**5. Współczynniki reprodukcji ludności:**

- **współczynnik dzietności** oznacza liczbę dzieci, które urodziłaby przeciętnie kobieta w ciągu całego okresu rozrodczego (15–49 lat) przy założeniu, że w poszczególnych fazach tego okresu rodziłaby z intensywnością obserwowaną w badanym roku, tzn. przy przyjęciu cząstkowych współczynników płodności z tego okresu za niezmiennę,
- **współczynnik reprodukcji brutto** przedstawia liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę przy założeniu, że kobieta w wieku rozrodczym będzie rodzić z częstotnością, jaką

Information regarding ascertained crimes and rates of detectability of delinquents in ascertained crimes has been prepared on the basis of police information systems.

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

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

Appeal, regional and district courts function within the framework of the organizational structure of common courts.

**5. The resolved cases and completed proceedings** in a given year also include the cases unresolved from previous years.

**6. Court proceedings against juveniles** are based on the Law on Proceedings Involving Juveniles, dated 26 October 1982 (uniform text Journal of Laws 2018 item 969).

Amendments to the law entered into force as of 2 January 2014 abolished the two-stage court proceedings against juveniles. According to the valid single-stage procedure the court conducts the proceedings and adjudges of cases in which occur suspicion of demoralization or commitment punishable act by a juvenile.

## Population

1. Chapter tables were compiled on the basis of:

- 1) the balances of the size and structure of the population in a gmina. Population balances are compiled for periods between censuses on the basis of the last census,
- 2) the registers of the Chancellery of the Prime Minister – on internal and international migration of population for permanent and temporary residence,
- 3) documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths,
- 4) documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

Data for 2010 were compiled according to administrative division of the country valid in 31 December 2011.

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

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

**4. 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.

**5. 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 agespecific fertility rates for this period are constant,
- **gross reproduction rate** refers to the average number of daughters who would be born by a woman, assuming that the woman during her reproductive age will give birth with a frequency which is characteristic for all women giving birth in the year for which the reproduction rate is calculated (constant fertility rates),

charakteryzują się wszystkie kobiety rodzące w roku, dla którego oblicza się współczynnik reprodukcji (niezmiennie współczynnik płodności).

– **współczynnik dynamiki demograficznej** jest to stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

**6. 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.

**7. 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 zmian w dzietności, umieralności i migracjach zagranicznych na pobyt stały.

**8. 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.

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

**10. Współczynniki** dotyczące ruchu naturalnego i migracji ludności w podziale terytorialnym obliczono jako iloraz liczby faktów określonego rodzaju i liczby ludności według stanu w dniu 30 czerwca.

## Rynek pracy

**1. Dane o aktywności ekonomicznej ludności** obejmują osoby w wieku 15 lat i więcej będące członkami gospodarstw domowych i prezentowane są na podstawie reprezentacyjnego **Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności (BAEL)**. Badanie prowadzone jest metodą obserwacji ciągłej, tj. aktywność ekonomiczną ludności bada się w każdym tygodniu w ciągu całego kwartału; badanie nie obejmuje osób bezdomnych oraz nieobecnych w gospodarstwie domowym 12 miesięcy i więcej. Badanie nie obejmuje ludności zamieszkałej w obiektach zbiorowego zakwaterowania. Wyniki BAEL zostały uogólnione w oparciu o bilanse ludności w wieku 15 lat i więcej przebywającej w gospodarstwach domowych.

**2. Podstawowe kryterium** podziału na aktywnych zawodowo i biernych zawodowo stanowi praca, tzn. fakt wykonywania, posiadania bądź poszukiwania pracy.

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

- 1) do **pracujących** zaliczono osoby, które w badanym tygodniu:
  - wykonywały, przez co najmniej 1 godzinę, pracę przynoszącą zarobek lub dochód, tzn. były zatrudnione w charakterze pracownika najemnego, pracowały we własnym (lub dzierżawionym) gospodarstwie rolnym lub prowadziły własną działalność poza rolnictwem 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 macierzyńskiego, rodzicielskiego lub wypoczynkowego, z innych powodów), jeżeli przerwa w pracy wynosiła mniej niż 3 miesiące; jeżeli przerwa w pracy wynosiła ponad 3 miesiące, dodatkowym kryterium w przypadku pracowników najemnych (zatrudnieni na podstawie stosunku pracy, umowy ustnej, umowy cywilnoprawnej oraz osób wykonujących pracę nakładczą) był fakt otrzymywania co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia. Podziału na pracujących w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy dokonano na podstawie deklaracji osoby badanej w odniesieniu do głównego miejsca pracy.
- 2) za **bezrobotne** uznano osoby w wieku 15–74 lata, które spełniały jednocześnie trzy warunki:
  - w okresie badanego tygodnia nie były osobami pracującymi,
  - 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, które nie zostały zakwalifikowane jako pracujące lub bezrobotne.

– **demographic dynamics rate** is the ratio of the number of live births to the number of deaths in a given period.

**6. 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).

**7. Population projection until 2050** was 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 assumptions on fertility, mortality and international migration for permanent residence.

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

**9.** 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).

**10.** Rates concerning vital statistics and migration of the population according to territorial division were calculated as the ratio of the number of defined events to the number of population as of 30 June.

## Labour market

**1.** Data on **economic activity of population** include **household members aged 15 and more**. They are presented on the basis of the sample **Labour Force Survey (LFS)**. The survey has been carried out with the appliance of the continuous observation method, i.e. economic activity of population is observed in each week during the whole quarter; the survey does not cover the homeless and persons absent in a household for 12 months and more. The survey does not include the population living in the institutional households. The LFS results have been generalised on the basis of balances of the population aged 15 and more living in households.

**2.** The main criterion for dividing the population into the economically active and inactive is work, i.e. performing, holding or looking for work.

The **economically active persons** include employed and unemployed persons:

- 1) **the employed** are persons who during the reference week:
  - performed, for at least 1 hour, of any work generating pay or income, i.e. were employed as paid employees, worked on their own (or leased) agricultural farm, or conducted their own economic activity outside agriculture or assisted (without pay) in work on family agricultural farm or in conducting a family economic activity outside agriculture,
  - formally had work but did not perform it (e.g. due to sickness, maternity leave, parental leave or vacation, due to other reasons), if the break in work did not exceed 3 months; moreover, if the break in work exceeded 3 months, the additional criterion in the case of employment as paid employees (employees hired on the basis of an employment contract, verbal agreement, civil law contract and outworkers) was the fact of receiving at least 50% of the hitherto remuneration. Breakdown into full-time and part-time employed persons was made on the basis of a declaration of the surveyed person in reference to the main workplace.
- 2) **the unemployed** are persons aged 15–74 who simultaneously fulfilled three conditions:
  - during the reference week were not employed,
  - during a four-week period (the last week being the reference week) were actively looking for work,
  - were ready (able) to take up work within 2 weeks following the reference week.

The unemployed also include persons who had found a job and were waiting to begin it during a three-month period and were ready to take up this work.

The **economically inactive** are persons who are not classified either as employed or unemployed.

**3. Współczynnik aktywności zawodowej** obliczono jako udział aktywnych zawodowo (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).

**Wskaźnik zatrudnienia** obliczono jako udział pracujących (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności w wieku 15 lat i więcej (ogółem lub danej grupy).

**Stopę bezrobocia** obliczono jako udział bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności aktywnej zawodowo (ogółem lub danej grupy).

4. Dane opracowano na podstawie sprawozdawczości oraz szankunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie).

5. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód. Nie ujęto w nich pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

6. Dane dotyczące **pracujących według stanu w dniu 31 grudnia** podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania tych osób w głównym miejscu pracy.

7. Dane dotyczące **pracujących w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie** według stanu w dniu 31 grudnia wyszacowano na podstawie Powszechnego Spisu Rolnego 2010.

8. Dane o zatrudnionych na podstawie stosunku pracy dotyczą:

- 1) **zatrudnionych według stanu w dniu 31 grudnia** osób pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy bez przeliczenia na pełne etaty;
- 2) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

9. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

10. Informacje o ruchu zatrudnionych obejmują pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo). Dane te dotyczą **liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

**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.

11. Źródłem informacji o **wolnych miejscach pracy** jest badanie popytu na pracę (sprawozdanie Z-05). **Wolne miejsca pracy** to miejsca pracy powstałe w wyniku ruchu zatrudnionych bądź nowo utworzone, w stosunku do których spełnione zostały jednocześnie trzy warunki:

- miejsca pracy w dniu sprawozdawczym były faktycznie nieobsadzone;
- pracodawca czynił starania, aby znaleźć osoby chętne do podjęcia pracy;
- w przypadku znalezienia właściwych kandydatów, pracodawca byłby gotów do natychmiastowego przyjęcia tych osób.

**Nowo utworzone miejsca pracy** to miejsca pracy powstałe w wyniku zmian organizacyjnych, rozszerzenia lub zmiany profilu działalności oraz wszystkie miejsca pracy w jednostkach nowo powstałych

12. Dane o liczbie **bezrobotnych zarejestrowanych** obejmują osoby, które zgodnie z ustawą z dnia 20 kwietnia 2004 r. o promocji zatrudnienia i instytucjach rynku pracy, obowiązującą od 1 czerwca 2004 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 1409) określone są jako bezrobotne.

Pod pojęciem **bezrobotnego** należy rozumieć osobę, która ukończyła 18 lat i nie osiągnęła wieku emerytalnego, jest osobą niezatrudnioną i niewykonującą innej pracy zarobkowej, zdolną i gotową do podjęcia zatrudnienia w pełnym wymiarze czasu pracy (bądź jeśli jest to osoba niepełnosprawna – zdolna i gotowa do podjęcia zatrudnienia co najmniej w połowie tego wymiaru czasu pracy), nieuczącą się w szkole, z wyjątkiem szkół dla dorosłych (lub przystępującą do egzaminu eksternistycznego z zakresu tej szkoły) lub szkół wyższych w systemie studiów niestacjonarnych, zarejestrowaną we właściwym dla miejsca zameldowania (stałego lub czasowego) powiatowym urzędzie pracy oraz poszukującą zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej, z dodatkowymi wyłączeniami dotyczącymi źródeł dochodów, zapisanymi w ustawie.

13. **Stopę bezrobocia rejestrowanego** obliczono jako stosunek liczby bezrobotnych zarejestrowanych do liczby cywilnej

**3. Activity rate** is calculated as the share of the economically active persons (total or in a given group) in the population aged 15 and more (total or in a given group).

**Employment rate** is calculated as the share of the employed persons (total or in a given group) in the population aged 15 and more (total or in a given group).

**Unemployment rate** is calculated as the share of unemployed persons (total or in a given group) in the economically active population (total or in a given group).

4. Data were compiled on the basis of reports as well as estimates (i.a. in regard to private farms in agriculture).

5. Data regarding **employment** concern persons performing work providing earnings or income. Data do not include persons employed in budgetary entities conducting activity in the scope of national defence and public safety.

6. Data concerning **employment as of 31 December** are presented without converting part-time paid employees into full-time paid employees, each person being listed once according to the main workplace.

7. Data concerning **employed persons on private farms in agriculture** as of 31 December were estimated on the basis of the Agricultural Census 2010.

8. Data regarding employees hired on the basis of employment contracts concern:

- 1) **the employment, as of 31 December** of full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in the main job without converting them into full-time paid employees;
- 2) **the average paid employment** – full-time paid employees (including seasonal and temporary employees) as well as part-time paid employees in terms of full-time paid employees.

9. The data do not include budgetary entities conducting activity within the scope of national defence and public safety.

10. Information regarding labour turnover concerns full-time paid employees (including seasonal and temporary employees). These data concern **the number of hires and the number of terminations** and not the number of persons. The number of hires and terminations may be greater than the number of persons as one person may change work several times within a year.

**Hire (termination) rate** is calculated as the ratio of the number of hires less the number of persons returning to work from child-care leaves (or the number of terminations less the number of persons granted child-care leaves) during a surveyed year to the number of full-time paid employees as of 31 December from the year preceding the surveyed year.

Data regarding **school leavers starting work for the first time** concern full-time paid employees.

11. The labour demand survey (the Z-05 report) is the source of **information on job vacancies**. **Vacancies** are positions or jobs unoccupied due to labour turnover or newly created ones that simultaneously meet the following three conditions:

- positions and jobs were actually unoccupied on the survey day;
- employer made efforts to find people willing to take up the job;
- if adequate candidates were found to occupy the vacancies, the employer would be ready to hire them immediately.

**Newly created jobs** are the jobs created in the course of organisational changes, expanding or changing business profile, and all jobs in the newly established units.

12. Data regarding **registered unemployed persons** include persons who, in accordance with the Law dated 20 April 2004 on Promoting Employment and Labour Market Institutions, in force since 1 June 2004 (Journal of Laws 2020 item 1409) are classified as unemployed.

**Unemployed person** is a person aged 18 and more and has not reached the retirement age, is not employed and not performing any other kind of paid work, capable of work and ready to take full-time employment (or in case he/she is a disabled person – capable and ready to take work comprising no less than a half of working time), not attending school with the exception of schools for adults (or taking extra curriculum exam covering this school curriculum) or tertiary schools in part-time programme, registered in the local labour office competent for his/her place of residence (permanent or temporary), and seeking employment or any other income-generating work, with additional provisions concerning the sources of income, included in the law.

13. **The registered unemployment rate** is calculated as the ratio of the number of registered unemployed persons to the economically active civilian population, i.e. excluding employees of budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety.

ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

**14. Informacje o wypadkach przy pracy** obejmują wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych.

Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie, uzyskiwane są ze „Statystycznej karty wypadku”.

Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i dotyczą tylko tych wypadków, z tytułu których przyznano w danym roku jednorazowe odszkodowania.

**Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.**

**15. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.**

**16. Za wypadek przy pracy uważa się nagle zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:**

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;
- w czasie pozostawania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania 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:

- w czasie podróży służbowej;
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

**17. Za ciężki wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała, całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwałe poważne zespłeczenie lub zniekształcenie ciała.**

**18. Za śmiertelny wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.**

**19. Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia** opracowano na podstawie rocznego sprawozdania o warunkach pracy, przy czym:

- 1) dane obejmują zatrudnionych w podmiotach gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób zaliczanych do wybranych sekcji PKD (szersze informacje dostępne w publikacji „Warunki pracy w 2020 r.”)
- 2) dane dotyczą zatrudnionych w warunkach zagrożenia: związanego ze środowiskiem pracy (substancje chemiczne, pyły, hałas, wibracje (drgania 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 agencji-prowizyjne, honoraria.

**14. Information on accidents at work** includes all accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of whether incapacity for work was indicated. Information on accidents at work in budgetary units conducting activity within the scope of national defence and public safety concerns only civilian employees.

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from “Statistical 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 for which one-off compensations were granted in a given year.

**Each accident, regardless whether the victim was injured during a single or multiple casualty incident, is counted as one accident at work.**

**15. Data** according to sections and divisions of the PKD 2007/NACE Rev. 2 were compiled using the **local kind-of-activity unit method.**

**16. Accident at work** is understood as a sudden incident, caused by external reason, leading to injury or death, which occurred in connection with work:

- during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employers, even without instructions;
- when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the obligation arising from the employment relationship.

Every accident is treated **equally to accident at work**, as regards entitlement to benefits defined in the law on social insurance against accidents at work and occupational diseases, if the employee had such an accident:

- during a business trip;
- during a training within the scope of the national self-defence;
- while performing tasks ordered by trade union organisations operating at the employer’s.

**17. Serious accident at work** is an accident which results in serious bodily harm, i.e. loss of sight, hearing, speech, ability to procreate, other bodily harm or health-related problems, which disrupts primary bodily functions or results in 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.

**18. Fatal accident at work** is an accident which leads to the death of a victim at the site of the accident or within 6 months of the accident.

**19. Information regarding persons exposed to risk factors at work** is compiled on the basis of annual reports on working conditions, wherein:

- 1) data concern economic entities employing more than 9 persons, included in selected sections of NACE/PKD (more detailed information available in the publication “Working conditions in 2020”).
- 2) data concern persons exposed to factors arising from the work environment (chemicals, dusts, noise, vibrations, hot or cold microclimates, etc.), strenuous work (awkward postures, excessive physical exertion, etc.) as well as mechanical factors associated with particularly dangerous machinery;
- 3) the number of employees hired on the basis of an employment contract as of 31 December of the surveyed year was used to calculate the ratio per 1,000 paid employees in units covered by the survey.

## Wages and salaries. Social benefits

### Wages and salaries

**1. Wages and salaries** include monetary payments as well as the value of benefits in kind or their equivalents due to employees for work performed.

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 (przeście 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)** przy- padające 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 telewizyjnym.

Dane o przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płatnymi przez ubezpieczonego pracownika, wprowadzone z dniem 1 stycznia 1999 r. zgodnie z ustawą z dnia 13 października 1998 r. o systemie ubezpieczeń społecznych (Dz. U. Nr 137, poz. 887, z późn. zm.).

4. Dane na podstawie reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2020 r. dotyczą zatrudnionych, którzy otrzymali wynagrodzenie za cały miesiąc, bez zatrudnionych w organizacjach: społecznych, politycznych, związków zawodowych i innych. Do obliczenia wynagrodzenia przyjęto sumę: wypłat wynagrodzeń osobowych za badany miesiąc z uwzględnieniem wypłat dokonanych za okresy dłuższe niż miesiąc w przeliczeniu na jeden miesiąc (np. 1/3 premii kwartalnej, 1/12: nagród i premii rocznych, wypłat z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach, dodatkowych wynagrodzeń rocznych dla pracowników jednostek sfery budżetowej oraz honorariów).

## Świadczenia społeczne

1. Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych** (poza rolnikami indywidualnymi) dotyczą świadczeń wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych ze środków Funduszu Ubezpieczeń Społecznych, budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa) oraz w okresie od 1 stycznia 2009 r. do 30 czerwca 2014 r. - w przypadku emerytur - 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) oraz 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) rolnicy indywidualni;
- 8) inwalidzi wojenni i wojskowi, kombataneci oraz od 1991 r. osoby represjonowane.

Emerytury oraz renty z tytułu niezdolności do pracy i renty rodzinne (wypłacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) dotyczą uprawnionych wymienionych w pkt. od 1) do 7).

**Personal wages and salaries** include, among others: basic wages and salaries, premiums and prizes, bonuses (e.g., for working in unhealthy conditions, for seniority, for serving in management positions), wages and salaries for working overtime, wages and salaries for time off (paid lay-offs, holidays, illness) and allowances and claim benefits. Personal wages and salaries concern employees hired on the basis of an employment contract, persons engaged in outwork as well as apprentices who concluded a labour contract with an employer for the purpose of vocational training.

**2. The average monthly (nominal) wages and salaries** per paid employee were calculated assuming:

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in co-operatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere 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 deductions for personal income tax and since 1999 also employee's contributions to compulsory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee, introduced on 1 January 1999, in accordance with the Act of 13 October 1998 on the Social Security System (Journal of Laws No. 137, item 887, with later amendments).

4. Data compiled on the basis of sample survey structure of wages and salaries by occupations for October 2020 concern paid employees who received wages and salaries for the whole month, excluding paid employees in social and political organisations, trade unions and others. For calculating wages and salaries the sum of the following were assumed: payments of personal wages and salaries for the reference month including payments made for periods longer than one month calculated per month (e.g. 1/3 of quarterly premiums, 1/12 of: annual prizes and premiums, payments from profit and balance surplus in co-operatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere units and fees).

## 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 targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) as well as in the period 1 January 2009 to 30 June 2014 - in the case of retirement pensions - from the sources gathered in the open pension funds (OFE).

Information regarding **retirement and other pension benefits for farmers** concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the sources of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) and also from the sources which are paid in regard to non-agricultural social security system, in case of farmers who are authorised to receive benefits from those systems simultaneously.

2. Among others the following persons (including members of their families) are authorised to receive retirement and other pensions:

- 1) employed persons;
- 2) outworkers;
- 3) members of agricultural producers' cooperatives and cooperatives established on their basis as well as agricultural farmers' cooperatives;
- 4) persons employed on the basis of agency agreements or on the basis of order agreements;
- 5) persons engaged in non-agricultural economic activity (of which self-employed persons, creators, artists);
- 6) clergy;
- 7) farmers;
- 8) war and military invalids, combatants as well as since 1991 repressed persons.

Retirement, disability and survivors pensions (also paid due to accidents at work and occupational diseases) concern the persons mentioned in points 1) to 7).

**3. Świadczenia emerytalne i rentowe** (wyplacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) obejmują:

- 1) emerytury;
- 2) renty z tytułu niezdolności do pracy;
- 3) renty rodzinne.

**4. Świadczenia emerytalne i rentowe** nie obejmują wypłat emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

**5. Świadczenia emerytalne i rentowe** obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągania 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 2019 r. poz. 2407, z późn. zm.). Od 1 lipca 2019 r. świadczenie wychowawcze przysługuje na każde dziecko do ukończenia 18 roku życia, bez względu na dochód osiągnięty przez rodzinę.

Świadczenie finansowane jest z budżetu państwa.

## Gospodarstwa domowe. Mieszkania

### Gospodarstwa domowe

**Prognoza gospodarstw domowych** do 2050 r. została opracowana w 2016 r. na podstawie wyników narodowych spisów powszechnych ludności i mieszkań z lat 2002 i 2011 w zakresie liczby i struktury gospodarstw domowych oraz złożeń dotyczących tendencji w kształtowaniu się procesów demograficznych, społecznych i ekonomicznych zachodzących w Polsce, szczególnie wynikających z zachowań prorodzinnych i promażeńskich osób młodych, które uczestniczą w procesie formowania się rodzin i tworzenia nowych gospodarstw domowych.

### Budżety gospodarstw domowych

**1. Podstawowym źródłem informacji o warunkach bytu ludności, tj. poziomie i strukturze dochodu rozporządzalnego, wydatków, spożycia, wyposażeniu gospodarstw domowych w przedmioty trwałego użytkowania oraz zagrożeniu ubóstwem jest reprezentacyjne badanie budżetów gospodarstw domowych.** Badaniem objęte są wszystkie gospodarstwa domowe, z wyjątkiem zamieszkujących obiekty zbiorowego zakwaterowania oraz gospodarstw członków korpusu dyplomatycznego państw obcych. Od 2004 r. gospodarstwa domowe obywateli obcego państwa zamieszkujących w Polsce stale lub przez dłuższy czas i posługujących się językiem polskim biorą udział w badaniu.

Wyniki badania oparte są na oświadczeniach osób biorących udział w badaniu budżetów gospodarstw domowych. W celu zachowania relacji między strukturą badanej zbiorowości a strukturą społeczno-demograficzną zbiorowości generalnej, dane 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 (usług otrzymanych bezpłatnie) bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych płaconych z tytułu dochodów (z pracy najemnej, ze świadczeń społecznych – z ubezpieczeń społecznych i pozostałych świadczeń społecznych), bez składek na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płacone przez ubezpieczonego pracownika oraz bez podatków płaconych przez osoby pracujące na własny rachunek.

**Dochód do dyspozycji** jest to dochód rozporządzalny pomniejszony o pozostałe wydatki. Dochód do dyspozycji przeznaczony jest na wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz przyrost oszczędności.

**3. Retirement and other pension benefits** (also paid due to accidents at work and occupational diseases) include:

- 1) retirement pensions;
- 2) disability pensions;
- 3) survivors pensions.

**4. Retirement and other pension benefits** do not provide for the payments of retirement and other pension arising out of international agreements.

**5. Retirement and other pension benefits** include the amount of benefits due (current and compensatory) taking into account since 2007 the deductions, among others, in respect of achieving revenue from work.

**6. Data regarding the average monthly retirement and other pension** are calculated by dividing the total amount of benefits by the corresponding number of persons receiving these benefits.

**7. Data concerning average retirement and other pension benefits** are presented in gross terms, i.e., including deductions for personal income taxes.

**8. Since 1 April 2016 the child-raising benefit "Family 500+"** has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 11 February 2016 on State Aid in Raising Children (Journal of Laws 2019 item 2407, with later amendments). Since 1 July 2019 the child-raising benefit has been granted to every child until 18 years of age regardless of family income.

The benefit is financed from the state budget.

## Households. Dwellings

### Households

The **households projection** until 2050 was calculated in 2016 on the basis of the results of the population and housing censuses in 2002 and 2011 in terms of the number and composition of households and assumptions about trends in the development of demographic, social and economic processes in Poland, especially under the pro-family and pro-marriage behavior patterns of young people who participate in the formation of families and the creation of new households.

### Households budgets

**1. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e. the level and structure of available income, expenditures, consumption, 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, 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 Population and Housing Census 2011.

**2. The survey covered all households within randomly selected dwellings representing individual socio-economic groups of the population, i.e. households of: employees, farmers, self-employed, retirees and pensioners as well as households maintained from non-earned sources (other than retirement or other pension).**

**3. Available income** includes current monetary and non-monetary income (including the value of own consumption, i.e. consumer goods and services acquired for household needs from self-employed agricultural or non-agricultural economic activity as well as the value of goods and services received free of charge) excluding prepayments on personal income tax paid (with income from hired labour, from social benefits – from social security benefits and other social benefits), excluding contributions to obligatory social security (retirement, other pensions and sickness) paid by the insured employee as well as excluding taxes paid by self-employed persons.

**Disposable income** is understood as available income less other expenditures. Disposable income is allocated to purchasing consumer goods and services and savings increase.

**4. Wydatki** obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki.

**Pozostałe wydatki** obejmują m.in. kwoty przekazane innym gospodarstwom domowym i instytucjom niekomercyjnym, w tym dary; koszty zakwaterowania młodzieży i studentów uczących się poza domem; alimenty dla osób prywatnych; niektóre podatki, np.: od nieruchomości, od spadków i darowizn, od dochodów z własności, z wynajmu i sprzedaży nieruchomości; straty pieniężne.

Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne zagregowano zgodnie z przyjętą w badaniu budżetów gospodarstw domowych od 2013 r. nomenklaturą Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), włączając wydatki na ubezpieczenia na życie w pozycji „pozostałe wydatki na towary i usługi” oraz wydatki na usługi internetowe w pozycji „łączość”.

**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 ustaleniu granic ubóstwa (relatywnego oraz skrajnego), zastosowano tzw. **oryginalną skalę ekwiwalentności OECD**. Według tej skali wagę 1,0 przypisuje się pierwszej osobie w gospodarstwie domowym w wieku 14 lat i więcej, wagę 0,7 – każdej następnej osobie w tym wieku oraz wagę 0,5 – każdemu dziecku w wieku poniżej 14 lat.

**Relatywna granica ubóstwa** to 50% średnich miesięcznych wydatków ustalonych na poziomie wszystkich gospodarstw domowych w kraju z uwzględnieniem tzw. oryginalnej skali ekwiwalentności OECD.

„**Ustawowa**” granica ubóstwa to kwota, która zgodnie z obowiązującą ustawą o pomocy społecznej uprawnia do ubiegania się o przyznanie świadczenia pieniężnego z systemu pomocy społecznej.

**Granica ubóstwa skrajnego** ustalana jest na podstawie minimum egzystencji szacowanego przez Instytut Pracy i Spraw Socjalnych dla 1-osobowego gospodarstwa pracowniczego. Minimum egzystencji wyznacza poziom zaspokojenia potrzeb, poniżej którego występuje biologiczne zagrożenie życia oraz rozwoju psychofizycznego człowieka.

## Mieszkania. Infrastruktura komunalna

1. Informacje o **zasobach mieszkaniowych i mieszkaniach oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań, a także izb i powierzchni użytkowej w tych mieszkaniach, znajdujących się w budynkach mieszkalnych i niemieskalnych. Dane nie obejmują lokali zbiorowego zamieszkania (hotele pracowniczych, domów studenckich i internatów, domów opieki społecznej i in.) i pomieszczeń nieprzeznaczonych na cele mieszkalne, a z różnych względów zamieszkałych (pomieszczeń inwentarskich, barakowozów, statków, wagonów i in.).

2. **Bilans zasobów mieszkaniowych** sporządza się dla okresów międzyspisywanych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2003–2009 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2002, od 2010 r. – wyniki spisu 2011), przyjmując od 2002 r. za podstawę mieszkania zamieszkałe i niezamieszkałe oraz uwzględniając przyrosty i ubytki zasobów mieszkaniowych.

Dane o **zasobach mieszkaniowych** opracowano na podstawie bilansu zasobów mieszkaniowych według stanu w dniu 31 grudnia.

3. Dane o **mieszkaniach, których budowę rozpoczęto** dotyczą mieszkań: w nowych budynkach mieszkalnych, w budynkach niemieskalnych, uzyskanych w wyniku rozbudowy budynków (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieskalnych.

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 niemieskalnych.

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 wyłączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane o **mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej** przeliczono zgodnie nowo obowiązującą metodologią. Dane o **mieszkaniach, których budowę rozpoczęto**, ze względu na **brak możliwości dokonania przeliczeń wstecz** zgodnie ze zmienionym zakresem form budownictwa („indywidualne” oraz „na sprzedaż lub wynajem”), dla lat 2010 i 2015 zaprezentowano według metodologii obowiązującej do 2017 r.

**4. Expenditures** include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures.

**Other expenditures** include, i.a.: amounts transferred to other households and non-commercial institutions, including gifts; boarding costs of youth and students studying away from home; private alimony; some taxes, e.g.: on real estate, inheritance and donations, income from property as well as renting and selling real estate; monetary losses.

Expenditures on consumer goods and services were aggregated in accordance with the nomenclature adopted in household budget survey since 2013 on the basis of the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), including expenditures on life insurance in “miscellaneous goods and services” item and expenditures on Internet services under “communication” item.

**5. Poverty rates** – a household and thus all its members have been regarded as poor if the expenditure level (including the value of products received free of charge as well as the value of own consumption) falls below the adopted poverty threshold. In order to eliminate the effect of the socio-demographic composition of household on the maintenance costs, the so-called **original OECD equivalence scale** has been used for the calculation of the households' expenditure level and determination of poverty thresholds (relative and extreme). According to this scale, weight 1.0 is attributed to the first person in the household at the age of 14 and over, weight 0.7 – to any other person at that age and weight 0.5 – to every child under 14.

**Relative poverty threshold** is 50% of the mean monthly expenditure determined at the level of all households in Poland estimated with the use of the so-called original OECD equivalence scale.

“**Legal**” **poverty threshold** is the amount which, according to the Law on Social Assistance, provides eligibility for a monetary benefit from social assistance system.

**Extreme poverty threshold** sets on the basis of the subsistence minimum estimated by the Institute of Labour and Social Studies for 1-person employees' household. The subsistence minimum determines the level of the satisfaction of needs below which a biological threat to life and psycho-physical human development occurs.

## Dwellings. Municipal infrastructure

1. Information on **dwelling stocks and dwellings completed** concerns dwellings, rooms and useful floor area in these dwellings, located in residential and non-residential buildings. Data do not include collective accommodation facilities (employee hostels, student dormitories and boarding schools, social welfare homes and others) and spaces not designed for residential purposes, but which for various reasons are inhabited (animal accommodations, caravans, ships, wagons and others).

2. **Balances of dwelling stocks** are estimated for the periods between censuses on the basis of results from the last census (for the years 2003–2009 the basis constituted the results of 2002 census, since 2010 – the results of 2011 census), since 2002 assuming inhabited and uninhabited dwellings as a basis and considering increases and decreases in dwelling stocks.

Data regarding **dwelling stocks** have been compiled on the basis of the balance of dwelling stocks, as of 31 December.

3. Data on **dwellings in which construction has begun** concern dwellings: in new residential buildings, in non-residential buildings, dwellings created as a result of enlarging building (the enlarged part), created as a result of adapting non-residential spaces.

4. Information on **dwellings and useful floor area of dwellings completed** concerns dwellings in newly built and expanded buildings (the enlarged part), as well as dwellings obtained as a result of adapting non-residential spaces.

5. Due to **methodological change**, since 2018, data regarding effects of “private construction” realised for sale or rent in order to achieve a profit, are included into the form of construction “for sale or rent”. Data on **dwellings and useful floor area** are recalculated according to the new methodology. Data on **dwellings in which construction has begun**, due to the **impossibility of recalculating data back**, according to the revised scope of forms of construction (“private” and “for sale or rent”), for the years 2010 and 2015 are presented according to methodology valid until 2017.

6. Information on **municipal installations and services** was compiled using the **kind-of-activity method**, i.e., according to

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 odprowadzających do sieci rozdzielczej wodę i od 2003 r. – gaz.

Dane o **długości sieci kanalizacyjnej**, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej; nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

8. Dane o **korzystających z wodociągu i kanalizacji** obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o **korzystających z gazu** dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

9. Dane o **liczbie odbiorców i zużyciu energii elektrycznej** dotyczą gospodarstw domowych w miastach, od 2005 r. obejmują gospodarstwa domowe, których głównym źródłem utrzymania jest dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie.

Dane o **liczbie odbiorców gazu** podano łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorowych.

Dane o **zużyciu gazu** odnoszą się do gospodarstw domowych.

**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 (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 910, z późn. zm.), ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1327) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1668, 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 wyłączenie 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

the criterion of installation designation, regardless of the predominant kind of activity of the economic entity.

Data on municipal installations concern operative installations.

7. Information regarding the **length of the water supply and gas supply networks** concerns distribution network (excluding connections leading to residential buildings and other constructions) as well as the transmission (main) network, i.e. conduits providing water to the distribution network and 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. Data regarding the **number of consumers and the consumption of electricity**, concern households of urban areas, from 2005 include households, in which the main source of maintenance is income from a private farm in agriculture.

Data regarding the **number of consumers using gas** include consumers using collective gas-meters.

Data regarding the **consumption of gas**, concern households.

**Consumption of electricity and gas from the gas supply system** in households is established on the basis of an advance system of payments.

10. Information on **heating energy** concern residential buildings, public authorities and institutions.

## Education

1. The education system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education (uniform text Journal of Laws 2020 item 910, with later amendments), the Act of 7 September 1991 on the Education System (uniform text Journal of Laws 2020 item 1327) and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Sciences (uniform text Journal of Laws 2018 item 1668, with later amendments).

Since 1 September 2017, the new school system has been implemented, introducing 8-year primary school, 4-year general secondary school, 5-year technical secondary school, 3-year stage I sectoral vocational school, 2-year stage II sectoral vocational school. Lower secondary schools have been abolished.

2. The presented data include:

- 1) pre-primary establishments;
- 2) schools for children and youth and for adults:
  - a) primary schools,
  - b) lower secondary schools,
  - c) post-primary schools, of which post-secondary schools;
- 3) higher education institutions.

3. **Higher education institutions** provide full-time and part-time programmes of education. Data regarding higher education institutions:

- 1) comprise foreigners studying in Poland (including students at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);
- 2) do not include Poles studying abroad (with an exception of persons at branch units of Polish higher education institutions operating abroad);

Data on students and graduates are given according to the seats of higher education institutions including their branches and branch basic organisational units.

4. Data regarding **teachers**, excluding academic teachers, concern teachers (including teachers of religion) employed to implement compulsory educational programmes, i.e. excluding day-room teachers and librarians conducting only 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 post-graduate qualifications.

6. **Doctoral studies** (third-cycle programmes), conferred by an authorised academic unit of a higher education institution or



drugiego stopnia, kończące się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.

**7. Szkoła doktorska** - zorganizowana forma kształcenia doktorantów, prowadzona przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej 2 dyscyplinach, funkcjonująca od roku akademickiego 2019/20. Kształcenie przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

**8. Dane dotyczące:**

- 1) wychowania przedszkolnego oraz szkół (poza uczelniami) podano według stanu na początku roku szkolnego; dane o absolwentach – na koniec roku szkolnego;
- 2) uczelni – prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia (do roku akademickiego 2017/18 – w dniu 30 listopada), studenci są wykazywani tyle razy, na ilu kierunkach studiuje; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 2020 r.

**9.** Prezentowane informacje, z wyjątkiem danych o uczelniach, opracowano na podstawie systemu informacji oświatowej administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki.

Od roku akademickiego 2017/18 dane o uczelniach, z wyjątkiem danych o części uczelni prowadzonych przez kościoły i inne związki wyznaniowe opracowano na podstawie Zintegrowanego Systemu Informacji o Nauce i Szkolnictwie Wyższym POL-on administrowanego przez Ministerstwo Edukacji i Nauki.

**Ochrona zdrowia i pomoc społeczna**

**1.** Dane w ochronie zdrowia – jeśli nie zaznaczono inaczej – podaje się łącznie z danymi o placówkach podległych resortom zdrowia, obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji; z wyłączeniem ochrony zdrowia w zakładach karnych.

**2.** Informacje o **pracownikach medycznych** dotyczą pracujących w: placówkach wykonujących działalność leczniczą, praktykach zawodowych, aptekach oraz domach i zakładach pomocy społecznej, żłobkach i klubach dziecięcych, według głównego miejsca pracy.

Dane dotyczą pracujących bezpośrednio z pacjentem, tj. bez osób, dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej, samorządu terytorialnego lub NFZ.

**3.** Dane o **specjalistach** dotyczą lekarzy i lekarzy dentyistów ze specjalizacją II stopnia oraz posiadających tytuł specjalisty w odpowiedniej dziedzinie medycyny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie specjalizacji lekarzy i lekarzy dentyistów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1566, z późn. zm.).

**4. Porady udzielone przez lekarzy i lekarzy dentyistów** w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podano łącznie z badaniami profilaktycznymi (z wyjątkiem porad udzielonych przez lekarza orzecznika) oraz z poradami lekarskimi udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

**5. Dane o łóżkach w szpitalach ogólnych** nie obejmują miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych oraz do 2007 r. miejsce (łóżek i inkubatorów) dla noworodków.

Rodzaje oddziałów w szpitalach ogólnych (tabl. 3) opracowano w oparciu o rozporządzenie Ministra Zdrowia z dnia 17 maja 2012 r. (Dz. U. z 2019 r. poz. 173).

Dane o łóżkach na oddziałach:

- chirurgicznych obejmują chirurgię ogólną, dziecięcą, szcękową, urazowo-ortopedyczną, neurochirurgię, kardiochirurgię, urologię oraz inne o charakterze chirurgicznym;
- zakaźnych obejmują łóżka na oddziałach obserwacyjno-zakaźnych;
- gruźlicy i chorób płuc – łóżka na oddziałach pulmonologicznych.

**6.** Jednostkami systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne są: – szpitalne oddziały ratunkowe; – zespoły ratownictwa medycznego, w tym lotnicze zespoły ratownictwa medycznego, z którymi zawarto umowy o udzielenie świadczeń opieki zdrowotnej.

Z systemem współpracują centra urazowe oraz jednostki organizacyjne szpitali wyspecjalizowane w zakresie udzielenia świadczeń zdrowotnych niezbędnych dla ratownictwa medycznego.

**7.** Dane o **aptekach ogólnodostępnych** nie obejmują aptek działających w strukturze i na potrzeby szpitali.

**Punkty apteczne** są to placówki, które prowadzą obrót detaliczny produktami leczniczymi, głównie na wsi.

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;
- 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 2020 and 31 December 2020.

**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 education institutions run by churches and other religious associations, have been compiled on the basis of POL-on, the Integrated System of Information on Science and Higher Education, administered by the Ministry of Education and Science.

**Health care and social welfare**

**1.** Data concerning health care – unless otherwise stated – are given including health care units subordinated to the Ministry of Health, the Ministry of National Defence, the Ministry of Interior and Administration; excluding health care in prisons.

**2.** Information on **medical personnel** concerns persons employed in: units engaged in health care activities, professional practices, pharmacies as well as social welfare homes and facilities, nurseries and children's clubs, 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.

**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, dated 29 March 2019 on medical and dental specialties (Journal of Laws 2020 item 1566, with later amended).

**4. Consultations provided by medical and dental** in the scope of outpatient health care are presented together with preventive examinations (excluding consultations provided by medical experts), also together with consultations provided in admission rooms in general hospitals.

**5.** Data regarding **beds in general hospitals** do not include day-time places in hospital wards and until 2007 – places (beds and incubators) for newborns.

Types of wards in general hospitals (table 3), are compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Health, dated 17 May 2012 (Journal of Laws 2019 item 173).

Data regarding beds in:

- surgical wards include general surgery, paediatric surgery, orthopaedic trauma surgery, neurosurgery, urology, maxillo-facial and 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.** Units of the State Emergency Medical Services are:

- hospital emergency wards;
  - emergency medical teams, including medical air rescue teams with which health care service contracts have been concluded.
- Trauma centres and hospital organisational units specialising in providing health services necessary for medical rescue cooperate with the system.

**7. 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.

8. 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 2019 r., poz. 1239).

Informacje o zachorowaniach na choroby zakaźne obejmują wszystkie przypadki zarejestrowane w województwie.

9. Dane o **opiece nad dziećmi do lat 3** prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 2011 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 75), na podstawie której opieka może być organizowana w formie żłobka, klubu dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianię.

10. 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 2020 r., poz. 821, 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.

11. Dane o **placówkach i świadczeniach pomocy społecznej** prezentuje się zgodnie z ustawą o pomocy społecznej z dnia 12 marca 2004 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 1876, 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 video, nośnik cyfrowy). Wśród kin stałych wyróżnia się: minipleksy – posiadające od 3 do 7 sal i multipleksy – posiadające 8 sal i więcej.

### Turystyka

1. Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 obowiązującym od 2012 r. termin „**turystyka**” oznacza czynności odwiedzających, którzy podejmują podróż do głównego miejsca docelowego położonego poza ich zwykłym otoczeniem, na okres krótszy niż rok, w dowolnym głównym celu, w tym w celu służbowym, wypoczynkowym lub innym celu osobistym, innym niż zatrudnienie przez podmiot miejscowy dla odwiedzanego miejsca.

Powyższa definicja nie wpływa na dotychczas prezentowane dane.

2. **Baza noclegowa turystyki** dotyczy turystycznych obiektów noclegowych, tj. obejmuje obiekty hotelowe i pozostałe obiekty (do 2010 r. bez pokoi gościnnych i kwatery agroturystycznych).

Do obiektów hotelowych zaliczamy hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (np. zajazdy, gościnie).

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

8. 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 2019 item 1239).

Information concerning incidents of infectious diseases includes all cases registered in the voivodship.

9. Data on **childcare for children up to the age of 3** are presented according to the law dated 4 February 2011 (Journal of Laws 2021 item 75). Childcare can be organised in the form of nurseries, children's clubs or provided by day carer or nanny.

10. Data concerning **family support and foster care**, from data for 2012, are presented according to the Law of Family Support and Foster Care System, dated 9 June 2011 (Journal of Laws 2020 item 821, with later amendments).

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.

11. Data concerning **social welfare facilities and social assistance benefits** are presented according to the Law on Social Assistance, dated 12 March 2004 (Journal of Laws 2020 item 1876, with later amendments).

## Culture. Tourism. Sport

### Culture

1. Books and pamphlets as well as newspapers and magazines constitute the **collection** of public libraries.

**Reader/borrower** (user actively borrowing books) a person registered in the library, who borrowed at least one volume in reported year.

2. Information regarding **theatres and music institutions** as well as **entertainment enterprises** concerns professional, artistic and entertainment entities conducting regular performances.

Theatres include entities, independent in regard to their legal, organizational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

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). Among indoor cinemas one can distinguish miniplexes – equipped with 3 to 7 screens and multiplexes – equipped with 8 screens and more.

### Tourism

1. **Tourism**, in accordance with the Regulation (EU) No 692/2011 of the European Parliament and of the Council in force since 2012, means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment, for less than a year, for any main purpose, including business, leisure or other personal purpose, other than to be employed by a resident entity in the place visited.

The above definition does not affect the previously presented data.

2. **Tourist accommodation establishments** include hotels and similar facilities and other facilities (until 2010 excluding rooms for rent and agro tourism lodgings).

Hotels and similar facilities cover: hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities (e.g. road houses, inns).

3. Facilities and places temporarily unavailable due to expansion, renovation, etc., are not included in data regarding **facilities and the number of bed places for tourists**.

4. **Occupancy rate of bed places or rooms** is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

### Sport

1. Data regarding **physical education organizations** include selected organizations with a national scope of activity (the University Sports Association AZS, the Polish Sports Association for the Disabled "Start", the Society for Promotion of Physical Education, the "Rural Sports Teams" Association) and primarily concern recreational activity, and in the case of the Polish Sports Association for the Disabled "Start" – rehabilitation activity for the persons with disabilities.

„Ludowe Zespoły Sportowe”) i dotyczą głównie rekreacji ruchowej, a w przypadku PZSN „Start” – rehabilitacji ruchowej w środowisku niepełnosprawnych.

2. W kategoriach: ćwiczący w organizacjach kultury fizycznej (tabl. 7) oraz ćwiczący, trenerzy i instruktorzy sportowi według dziedziny i rodzaju sportu w klubach sportowych (tabl. 8) jedna osoba może być wykazywana wielokrotnie, jeśli uprawia, bądź prowadzi zajęcia w kilku rodzajach sportu.

W zależności od wieku osoby ćwiczące zaliczane są do kategorii juniorów lub seniorów; dla poszczególnych rodzajów sportu stosuje się różne granice wieku.

## Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne

### Nauka i technika

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) to ogół działań polegających na prowadzeniu i wspieraniu badań naukowych i prac rozwojowych. Jest to praca twórcza, prowadzona w sposób metodyczny, podejmowana w celu zwiększenia zasobów wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie oraz w celu tworzenia nowych zastosowań dla wiedzy już istniejącej. Działalność ta obejmuje:

- **badania podstawowe**, tj. oryginalne prace badawcze, eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim w celu zdobywania nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne;
- **badania stosowane** (aplikacyjne), tj. prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy, zorientowane przede wszystkim na zastosowanie w praktyce;
- **prace rozwojowe**, tj. nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

Dane dotyczące działalności badawczej i rozwojowej na poziomie regionalnym od roku 2012 zostały opracowane na podstawie danych jednostek lokalnych. Dane dotyczące podmiotów w tabl. 1 opracowano metodą przedsiębiorstw.

Dane z zakresu działalności B+R prezentuje się zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)**.

1. Prezentowane informacje dotyczące działalności B+R obejmują:

- 1) **podmioty wyspecjalizowane badawczo**, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych bądź ich bezpośrednie wsparcie; są to:
  - a) **instytuty**, do których zalicza się **instytuty naukowe Polskiej Akademii Nauk**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2020 r. poz. 1796, z późn. zm.), **instytuty badawcze**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1383) oraz **instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicz**, działające 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 2020 r. poz. 85, z późn. zm.) ; w prezentowanych statystykach B+R termin „uczelnie” obejmuje wszystkie uniwersytety, uczelnie techniczne itp., ale nie obejmuje innych instytucji szkolnictwa wyższego, uniwersyteckich instytutów lub ośrodków badawczych, szpitali i klinik uniwersyteckich oraz organizacji badawczych, których działalność B+R jest kontrolowana przez sektor szkolnictwa wyższego,
  - c) **pozostałe**, tj. pozostałe podmioty zaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe” oraz inne powiązane z nimi instytucjonalnie jednostki pomocnicze lub nadzorujące, zaklasyfikowane bądź niezaklasyfikowane do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”;
- 2) **podmioty gospodarcze** (niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”), które obok swojej podstawowej działalności prowadzą lub finansują prace badawczo-rozwojowe.

2. Do **pracujących** w działalności B+R zaliczono:

- 1) **badaczy**, tj. osoby prowadzące badania naukowe oraz ulepszające lub rozwijające koncepcje, teorie, modele, techniki, oprzyrządowanie, oprogramowanie lub metody operacyjne;
- 2) **techników i pracowników równorzędnych**, tj. pracowników,

2. In the categories: persons practising sports in physical education organizations (table 7) as well as persons practicing sports, coaches and sports instructors according to sports field and kind of sport in sports clubs (table 8) one person may be shown multiple times if he/she practises or runs classes in several kinds of sport.

Persons practising sports are classified as either juniors or seniors depending on age; various age groups are applied for individual sports.

## Science and technology. Information society

### Science and technology

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is a creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock of knowledge, including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge.

It includes:

- **basic research**, i.e. original experimental or theoretical work undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundation of phenomena and observable facts, without any direct commercial application or use in view;
- **applied research**, i.e. research undertaken in order to acquire new knowledge, directed primarily towards application or use in practice;
- **experimental development**, i.e. acquiring, combining, shaping and using existing scientific, technological, business and other relevant knowledge and skills for the purpose of 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.

Data on R&D are presented in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by **Statistical Classification of Economic Activities in the European Community – NACE Rev. 2**.

1. Presented information regarding R&D covers:

- 1) **dedicated research entities**, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental development or its direct support; they include:
  - a) **institutes, including scientific institutes of the Polish Academy of Sciences**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Polish Academy of Sciences, (Journal of Laws 2020 item 1796 with later amendments), **research institutes**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Research Institutes (Journal of Laws 2020 item 1383) 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 2020 item 85, with later amendments); in presented R&D statistics the term "higher education institutions" comprises all universities, higher schools of technology, etc., but it does not include other tertiary level education institutions, university research institutes or centres, university hospitals or clinics and research organisations, the R&D of which is controlled by the higher education sector,
  - c) **others**, i.e. other entities classified into NACE Rev. 2 division 72 "Scientific research and development" 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 me-

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) **pozostali 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 **personelu wewnętrznym B+R** obejmują pracujących w działalności B+R, tj. zatrudnionych w danej jednostce na podstawie stosunku pracy lub stosunku służbowego (tj. umowy o pracę, powołania, wyboru lub mianowania) oraz pracodawców i pracujących na własny rachunek, agentów pracujących na podstawie umów agencyjnych, osoby wykonujące pracę nakładczą i członków spółdzielni produkcji rolniczej. Dane te prezentowane są w dwóch ujęciach, tj. w osobach (wykres 3, tabl. 3) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tabl. 4).

**Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC)** są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność B+R. Jeden EPC oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do **personelu zewnętrznego**.

4. Statystyki dotyczące nakładów na B+R zazwyczaj przedstawiają **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. Od 2016 r. obejmują one także m.in. nakłady poniesione na wartości niematerialne i prawne oraz oprogramowanie komputerowe wykorzystywane w działalności B+R przez okres dłuższy niż 1 rok, które do 2015 r. zaliczano do nakładów bieżących.

5. W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **dziedzin B+R**: nauki przyrodnicze, nauki inżynierskie i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz nauki humanistyczne i sztuka.

6. **Działalność innowacyjna** obejmuje wszystkie działania o charakterze rozwojowym, finansowym i komercyjnym podejmowane przez przedsiębiorstwo, których zamierzonym celem jest innowacja. Prezentowane w dziale dane obejmują działalność innowacyjną w przemyśle i dotyczą opracowania i wprowadzania na rynek nowych lub ulepszonych produktów (wyrobów, usług), znacznie różniących się od poprzednio oferowanych przez przedsiębiorstwo – **innowacja produktowa**, jak również wprowadzania nowych lub ulepszania procesów biznesowych, które znacząco zmieniają procesy dotychczas stosowane w przedsiębiorstwie – **innowacja procesów biznesowych**.

**Nakłady na działalność innowacyjną** obejmują nakłady na: działalność badawczą i rozwojową (B+R), własny personel pracujący nad innowacjami, materiały oraz usługi nakładzone w celu realizacji działalności innowacyjnej, nakłady inwestycyjne na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne (w tym na zakup i rozwój oprogramowania oraz własności intelektualnej) oraz pozostałe przygotowania do wdrożenia innowacji (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji i dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing).

**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.

7. **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.

8. **Wzór użytkowy podlegający ochronie** jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

thods 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 **internal R&D personnel** cover employed persons in R&D, i.e. persons employed in a given entity under employment relationship (i.e. under a contract of employment, election or appointment) as well as employers and self-employed, agents employed under agency contracts, home workers (out-work) and members of agricultural production cooperatives. Data are presented in two approaches, i.e. in persons (chart 3, table 3) and in full-time equivalents (table 4).

**Full-time equivalent (FTE)** is a conversion unit used to determine the number of persons actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.

4. Statistics on R&D expenditure usually present **intramural expenditure**, i.e. the value of research and development works of a given entity carried out by its own research facilities, regardless of their sources of financing.

**Capital R&D 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. Since 2016 it has included also i.a. expenditures on intangible fixed assets and computer software used in the performance of R&D for more than one year, which up to 2015 was included in the current expenditures.

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** includes all developmental, financial and commercial activities undertaken intentionally by the enterprise to result in an innovation. Data presented in the chapter include innovation activity in industry and concern the development and introduction into the market of new or improved products (goods, services), that differ significantly from the enterprise's previous products – **product innovation**, as well as bringing into use in the enterprise new or improved business processes, for one or more business functions that differ significantly from the enterprise's previous business processes – **business process innovation**.

**Expenditures on innovation activity** includes expenditure on: research and experimental development (R&D), own personnel working on innovation, services, materials and supplies purchased from other parties for innovation, capital expenditure on tangible and intangible fixed assets (including acquisition and development of software and intellectual property rights) as well as other preparations for introducing innovations (including product or service design, preparation of production or distribution for innovation activities, training and professional development for innovation activities, marketing of innovations).

**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.

7. **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.

8. **Utility model eligible for protection** is a new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object of permanent form.

## Spółeczeństwo informacyjne

1. Prezentowane informacje opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczacych wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych, (ICT), przeprowadzonych metoda reprezentacyjna, wedlug zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej.

2. Dane o **przedsiębiorstwach** dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujacych 10 osób i więcej, zaliczanych, wedlug Polskiej Klasyfikacji Działalności – PKD 2007 do wybranych sekcji „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energie elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatycznych”, „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 2020 r. w kraju badaniem objęto 19,9 tys. takich przedsiębiorstw (tj. 18,3% ich ogólnej liczby).

3. Sprzedaż prowadzona przez przedsiębiorstwa w ramach **handlu elektronicznego** dotyczy zamówień przyjmowanych za pośrednictwem sklepu internetowego, formularzy elektronicznych na stronie internetowej przedsiębiorstwa, sieci extranet innego przedsiębiorstwa lub wiadomości typu EDI (wiadomości w uzgodnionym formacie, np. EDIFACT, XML, posiadające strukturę umożliwiającą ich automatyczne przetwarzanie). Nie uwzględnia się zamówień przyjmowanych za pośrednictwem poczty elektronicznej.

## Rolnictwo

1. Prezentowane informacje opracowano **metoda rodzaju działalności** i dotyczą działalności rolniczej w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej prowadzonej przez podmioty gospodarcze niezależnie od sekcji PKD 2007, do której są zaliczane.

Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – prezentuje się według siedziby użytkownika gospodarstwa.

2. **Gospodarstwo rolne** to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

**Gospodarstwo indywidualne** to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną.

Od 2010 r. w badaniach rolniczych nie ujmuje się posiadaczy użytków rolnych nieprowadzących działalności rolniczej oraz posiadaczy poniżej 1 ha użytków rolnych prowadzących działalność rolniczą o małej skali (poniżej określonych progów).

3. **Powierzchnia użytków rolnych** obejmuje powierzchnię użytków rolnych w dobrej kulturze i użytków rolnych pozostałych.

**Powierzchnia zasiewów** to powierzchnia wszystkich upraw zasianych i zasadzonych w gospodarstwie rolnym, z wyłączeniem od 2010 r. powierzchni upraw zaliczonych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyoranie uprawianych jako plon główny.

Dane o powierzchni i produkcji warzyw oraz truskawek uwzględniają ich uprawę w ogrodach przydomowych. Od 2013 r. dane dotyczące truskawek obejmują także uprawy ekologiczne.

Od 2014 r. powierzchnie upraw warzywniczych, sadowniczych oraz truskawek dla poziomu województwa są szacowane wyłącznie według położenia gruntów.

4. **Globalna produkcja rolnicza** obejmuje **produkcję roślinną i produkcję zwierzęcą**.

**Końcowa produkcja rolnicza** stanowi sumę wartości: produkcji towarowej, spożycia naturalnego produktów rolnych pochodzących z własnej produkcji, przyrostu zapasów produktów roślinnych i zwierzęcych oraz przyrostu wartości pogłowa 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).

## Information society

1. The presented information has been compiled on the basis of the generalised results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union countries according to the harmonised methodology.

2. Data on **enterprises** concern economic entities employing 10 persons or more and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2: "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 2020 the survey in country covered 19.9 thousand such enterprises (i.e. 18.3% of the total population).

3. Sales conducted by enterprises within the frames of **e-commerce** concern orders received by enterprise via web shop, web forms on an enterprise's website, an extranet of another enterprise or via EDI-type messages (which means messages in an agreed format, e.g. EDIFACT, XML, with structure allowing for their automatic processing). Orders received through normal (manually typed) e-mail messages are not taken into account.

## Agriculture

1. The information presented was compiled using the **kind-of-activity method** and concerns agricultural activity in the area of crop and animal production conducted by economic entities regardless of the section of the NACE Rev. 2 in which they are included.

Data – unless otherwise stated – are presented by the official residence of the land user.

2. **Agricultural holding** is a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and **conducts agricultural activity**.

**Private farm** is an agricultural holding used by a natural person.

Since 2010, agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activity, and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activity on a small scale (below the specified thresholds).

3. **Agricultural land area** includes the area of agricultural land in good agricultural condition and other agricultural land.

**Sown area** is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, excluding 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. Przy ustalaniu produkcji rolniczej w cenach stałych przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany (dla sprzedaży targowiskowej – ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach, dla pozostałych elementów produkcji – średnie ceny skupu), z wyjątkiem ziemniaków, warzyw i owoców, w przypadku których przyjmuje się średnie ceny z dwóch kolejnych lat, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego.

6. Dane o produkcji **żywca rzeźnego** obejmują: skup zwierząt rzeźnych (pomniejszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), ubój przemysłowy oraz ubój z przeznaczeniem na sprzedaż i samozaopatrzenie. Produkcja żywca rzeźnego zbilansowana jest importem i eksportem zwierząt żywych.

7. Dane o **ciągnikach rolniczych** dotyczą ciągników 4-kołowych i gąsienicowych.

8. **Skup produktów rolnych** dotyczy ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od producentów.

9. Prezentowane dane opracowano na podstawie 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 według stanu w czerwcu, a w 2010 r. oraz w 2020 r. na podstawie powszechnych spisów rolnych (w 2010 r. – według stanu w dniu 30 czerwca, w 2020 r. – według stanu w dniu 1 czerwca). Dane Powszechnego Spisu Rolnego 2020 są danymi wstępnymi.

12. **Latą gospodarczą** obejmują okres od 1 lipca do 30 czerwca (np. rok gospodarczy 2019/20 oznacza okres od 1 lipca 2019 r. do 30 czerwca 2020 r.).

## Leśnictwo i łowiectwo

1. **Powierzchnia gruntów leśnych** obejmuje powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do **powierzchni lasów** zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha:

- pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona),
- przejściowo pozbawione roślinności leśnej (powierzchnia niezalesiona).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestru zabytków.

Do **gruntów związanych z gospodarką leśną** zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna itp.

2. **Lesistość** (wskaźnik lesistości) obliczono jako udział powierzchni lasów w ogólnej powierzchni województwa, powiatu, gminy.

3. Przez **odnowienia** rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu uszanowanego 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

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.

5. The current prices for the year preceding the surveyed year were adopted to calculate agricultural output in constant prices (for marketplace sales – prices received by farmers in marketplaces, for other elements of production – average procurement prices), excluding potatoes, vegetables and fruit, for which the average prices from two consecutive years are adopted, i.e. from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year.

6. Data regarding the production of **animals for slaughter** concern the purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), livestock slaughter in slaughterhouses and slaughter intended for sales and own consumption. The production of animals for slaughter is balanced by import and export of live animals.

7. Data regarding **agricultural tractors** concern 4-wheeled and tracked tractors.

8. **Procurement of agricultural products** concerns the quantity and value of agricultural products (crop and animal) purchased by economic entities directly from producers.

9. Presented data were compiled on the basis of reports, results of sample surveys, agricultural census results and estimates.

10. Data for 2010 on land use, sown area, livestock, tractors, consumption of mineral or chemical and lime fertilisers were compiled on the basis of the results of the Agricultural Census. The Agricultural Census was conducted in September 2010 – as of 30 June.

11. Intensity ratios were calculated on the basis of agricultural land, sown area as of June – unless otherwise indicated, in 2010 and 2020 on the basis of the agricultural censuses (in 2010 – as of 30 June, in 2020 – as of 1 June). Data of the Agricultural Census 2020 are preliminary.

12. **Farming years** cover the period from 1 July to 30 June (e.g. the 2019/20 farming year covers the period from 1 July 2019 to 30 June 2020).

## Forestry and hunting

1. **Forest land** includes area of forest as well as land connected with silviculture.

**Forest area** includes land with a homogeneous area of at least 0.10 ha:

- covered with forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (non-wooded area).

These areas are intended for silviculture production, comprising portions of nature reserves and national parks or registered as nature monuments.

**Land connected with silviculture** includes land used for purposes of forest management, such as: buildings and structures, spatial division lines in forests, forest roads, forest nurseries, wood stockpiling areas etc.

2. **Forest cover** (forest cover indicator) has been calculated as the percentage ratio of forest area to the total area of voivodship, poviat, gmina.

3. **Renewals** are understood as new tree stands formed in place of removed stands.

**Afforestation** consists in establishing forest cultures on land previously outside forest management, i.e. on non-forest land.

4. **Hunting district** is an area of land of at least 3 thousand ha on the territory where there are conditions for carrying out hunting (in special cases hunting districts can cover a smaller area).

## Industry and construction

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. 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. 172.

3. **Produkcja sprzedana** dotyczy całokształtu działalności podmiotu gospodarczego, tj. zarówno działalności przemysłowej, jak i nieprzemysłowej.

Produkcja sprzedana przemysłu obejmuje wartość sprzedanych wyrobów gotowych, półfabrykatów i części własnej produkcji, wartość robót i usług świadczonych odpłatnie, tj. zarówno przemysłowych, jak i nieprzemysłowych, zryczałtowaną odpłatność agenta w przypadku zawarcia umowy na warunkach zlecenia lub pełne przychody agenta w przypadku zawarcia umowy agencyjnej, wartość produktów w formie rozliczeń w naturze oraz produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **ceny bazowej** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 10 na str. 172.

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.

6. Informacje w dziale dotyczą działalności podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007) do sekcji „Budownictwo”.

7. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika ust. 7 na str. 172.

8. **Produkcja budowlano-montażowa** dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów – wykonane siłami własnymi systemem zleceń (tj. na rzecz obcych zleceńodawców) przez podmioty budowlane.

9. 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).

10. 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).

11. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach brutto** dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych – na terenie kraju – w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

## Transport

1. Dane dotyczące ogólnej długości linii **kolejowych eksploatowanych** w dniu 31 grudnia ustalono jako sumę długości linii kolejowych normalnotorowych, wąskotorowych i szerokotorowych (dane o długości tych linii ujęto w długości linii normalnotorowych) czynnych w tym dniu.

**Linia kolejowa** jest to element sieci kolejowej pomiędzy dwiema stacjami węzłowymi (lub krańcowymi).

2. **Drogi publiczne** ze względu na funkcje w sieci drogowej dzielą się według przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 470) na następujące kategorie: drogi krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne.

Drogi publiczne ze względu na rodzaj nawierzchni dzielą się na drogi o nawierzchni twardej oraz drogi o nawierzchni gruntowej. Do dróg o nawierzchni twardej zalicza się drogi o nawierzchni twardej ulepszonej (z kostki kamiennej, klinkieru, betonu,

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 172.

3. **Sold production** concerns the total activity of an economic entity, i.e., both industrial and non-industrial production.

Sold production of industry includes the value of finished products sold, semi-finished products and parts of own production, the value of paid work and services rendered, i.e. both industrial and non-industrial, flat agent's fee in the case of concluding an agreement on commission terms and full agent's fee in the case of concluding an agency agreement, the value of products in the form of settlements in kind as well as products designated for increasing the value of own fixed assets.

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 172.

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.

6. Information in the chapter concerns activity of economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the section “Construction”.

7. 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 172.

8. **Construction and assembly production** concerns activity realized domestically and includes construction works with an investment, restoration and maintenance character as well as temporary construction on construction sites realized by construction entities with their own resources on the basis of the contract system (i.e. for outside clients).

9. 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).

10. 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).

11. Data regarding **average employment and average monthly gross wages and salaries** concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

## Transport

1. Data concerning the total length of **railway lines operated** on 31 December was established as the sum of the length of standard gauge, narrow gauge and wide gauge railway lines (data concerning the length of these lines is given in terms of standard gauge lines) operating on that day.

**The railway line** is an element of the rail network between two junction stations (or terminal stations).

2. On account of functions in a road network **public roads** are divided, according to the Law on Public Roads dated 21 March 1985 (uniform text Journal of Laws 2020 item 470), into following categories: national, regional, district and communal roads.

The public roads are split by the surface type into hard-surfaced roads and unsurfaced roads. The hard-surfaced roads include improved hard surface roads (cobble stone, clinker, concrete, stone and concrete slabs, bitumen) and roads with unimproved surface (with macadam and cobbled surface).

z płyt kamienno-betonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszanej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej).

3. Informacje o **pojazdach samochodowych i ciągnikach zarejestrowanych** od 2009 r. prezentowane są według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Kanclerznię Prezesa Rady Ministrów.

4. **Linia autobusowa** jest stałym połączeniem drogowym dwóch krańcowych miejscowości oraz wybranych miejscowości pośrednich przy użyciu jednego lub kilku autobusów regularnie kursujących między tymi miejscowościami według ogłoszonego rozkładu.

**Długość linii autobusowej** jest to długość trasy w km pomiędzy dwiema krańcowymi miejscowościami niezależnie od ilości kursów autobusów odbywających się na tej linii.

5. **Transport samochodowy zarobkowy**, zarówno w zakresie przewozu ładunków, jak i pasażerów, obejmuje usługi świadczone odpłatnie przez podmioty, w których transport samochodowy stanowi podstawową działalność gospodarczą; ponadto w zakresie przewozu pasażerów obejmuje również usługi wykonywane odpłatnie przez podmioty prowadzące podstawową działalność gospodarczą inną niż transport samochodowy.

6. Informacje o **komunikacji miejskiej naziemnej** dotyczą komunikacji **autobusowej** (łącznie z autobusami pospiesznymi) – łącznie z obsługą ruchu podmiejskiego i międzymiastowego pozostającego w gestii zakładów komunikacji miejskiej oraz zakładów prywatnych obsługujących niektóre miasta lub określone linie.

Dane nie obejmują działalności przedsiębiorstw Państwowej Komunikacji Autobusowej.

Przez **linię komunikacyjną** rozumie się trasę łączącą krańcowe punkty przebiegu wozów oznaczonych tym samym numerem lub znakiem literowym. Jako długość linii komunikacyjnych przyjęto sumę długości wszystkich stałych dziennych linii autobusowych, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi.

7. Dane o **wypadkach drogowych** obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

## Handel. Ceny

### Handel 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 (agencji, aukcyjnej), 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.

3. Information on **registered vehicles and tractors** since 2009 has been presented according to central vehicle register maintained by the Chancellery of the Prime Minister.

4. A **bus line** is a permanent road link between two terminal locations as well as between selected intermediate locations which involves using one or several buses travelling between these locations on a regular basis according to a defined schedule.

The **length of a bus line** is the length of the route in km between the two terminal locations regardless of the number of trips made by buses on that line.

5. **Road transport for hire or reward** with respect to transport of goods as well as transport of passengers includes services for remuneration carried out by entities, for which road transport services are the basic economic activity; moreover, in regard to transport of passengers includes also services for remuneration carried out by entities with basic economic other than road transport.

6. Information from **urban ground transport** concerns **bus** (including express buses) communication – including the handling suburban and intercity service under the responsibility of public and private urban transport enterprises and companies serving some cities and specific lines.

Data do not include the activity of the Państwowa Komunikacja Samochodowa.

**Transport line** is understood as a route connecting the extreme points of the route of vehicles designated with the same number or letter. The length of the transport lines is the sum of the length of all of the scheduled daytime bus lines over which vehicles designated with separate numbers or letters travel.

7. Data regarding **road traffic accidents** cover events connected with the movement of vehicles on public roads as a result of which death or injury occurred.

## Trade. Prices

### Domestic trade

1. Information in this chapter concerns all entities of the national economy conducting trade or catering activity.

**Trade enterprises** are understood as economic entities, the principal activity of which is the sale of commodities, classified according to NACE Rev. 2 in the section “Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles”.

2. Data concerning **retail sales** include:

- 1) sales of goods in quantities in quantities indicating purchases for the individual needs of consumers;
- 2) sales of trade commodities and catering production in catering establishments.

The marketplace sales made by salesmen only paying a stall fee (e.g. sales of agricultural products conducted by farmer producers, sales at automobile markets) are not included in the value of retail sales.

Data concerning retail sales are presented according to the Classification of Individual Consumption by Purpose (COICOP), separating sales in catering establishments. As opposed to groupings in the COICOP classification “non-foodstuff goods” are presented separately.

The division of goods into food and non-alcoholic beverages, alcoholic beverages as well as non-foodstuff goods was made by estimation.

3. Data regarding the **wholesale sale of commodities** include sales from warehouses, in which the commodities stored account for the property of a trade enterprise. The value of wholesale sales also includes the value of sales realised on the basis of a direct payment or contract (agents, auctioneers), as well as the value of sales realised by settled transit consisting in the transfer of commodities directly from the supplier to the client, by passing the warehouses which realise the delivery.

4. The division of **stores by organisational form** was made on the basis of the area of the sales floor and the types of goods sold.



## Ceny

1. Podstawę do opracowania **wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych** stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług (ok. 1500 w 2020 r.).

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 Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP, do 2013 r. – COICOP/HICP).

## Finanse przedsiębiorstw

1. **Wyniki finansowe przedsiębiorstw** prezentuje się w dostosowaniu do ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. z 2021 r. poz. 217).

Dane w zakresie gospodarki finansowej przedsiębiorstw obejmują podmioty gospodarcze prowadzące księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

Dane nie obejmują podmiotów prowadzących działalność bankową, maklerską, ubezpieczeniową oraz towarzystw inwestycyjnych i emerytalnych, narodowych funduszy inwestycyjnych, szkół wyższych, a także samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej, instytucji kultury posiadających osobowość prawną i gospodarstw indywidualnych w rolnictwie.

2. **Przychody ogółem (kwoty utrzymane i należne)** obejmują: przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług), przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów, pozostałe przychody operacyjne (od 2016 r. łącznie z przychodami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz przychody finansowe.

3. **Koszty ogółem** obejmują: koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), wartość sprzedanych towarów i materiałów, pozostałe koszty operacyjne (od 2016 r. łącznie ze stratami związanymi ze zdarzeniami losowymi) oraz koszty finansowe.

4. **Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży** produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży, z uwzględnieniem opustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

5. **Wynik finansowy brutto** (zysk lub strata) jest to wynik na działalności gospodarczej; do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych.

6. **Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto** obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Podatek dochodowy jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany 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.

## Prices

1. The basis for compiling the **price indices of consumer goods and services** is price observation of representatives of goods and services (about 1500 in 2020).

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 budgets 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).

## Finances of enterprises

1. **Financial results of enterprises** are adjusted to the Accounting Act of 29 September 1994 (Journal of Laws 2021 item 217).

Data regarding the financial management of enterprises include economic entities keeping accounting ledgers employing more than 9 persons.

Data do not include banks, brokerage houses, insurance companies, investment and pension societies, national investment funds, higher education institutions, independent public health care facilities, cultural institutions with legal personality and private farms in the agriculture.

2. **Total revenues (sums received and due)** include: net revenues from sale of products (goods and services), net revenues from sale of goods and materials, other operating revenues (since 2016 including revenues from extraordinary events) and financial revenues.

3. **Total costs** include: cost of products sold (goods and services), value of goods and materials sold, other operating costs (since 2016 including losses from extraordinary events) and financial costs.

4. **Revenues and costs of obtaining revenues from the sale** of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices including discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

5. The **gross financial result** (profit or loss) is the result on economic activity; until 2015, it was corrected by result on extraordinary events.

6. **Obligatory encumbrances on gross financial result** include corporate income tax and personal income tax as well as other payments under separate regulations. Income tax is the tax on earned profit which an economic entity is obliged to pay after considering abatements granted.

7. The **net financial result** (profit or loss) is derived after reducing the gross financial result by obligatory encumbrances.

8. **Turnover profitability indicator** was calculated as follows:

- **gross** as the relation of the gross financial result to total revenues,
- **net** as the relation of the net financial result to total revenues.

9. **Current assets** include stocks and short-term: receivables, investments (cash equivalents, short-term securities), prepayments and accruals.

Receivables from deliveries and services are included in short-term receivables (irrespective of their due date).

10. **Share equity (funds)** is recorded in accounting ledgers according to type and principles defined in legal regulations, statute resolutions or agreements regarding the establishment of the entity. They include: share capital (fund), supplementary capital (fund), revaluation reserve capital (fund), other reserve capital (fund), undistributed (unsettled) financial result from previous years, net financial result of the turnover year and write-offs from net profit for the turnover year.

Until 2015, it also included share capital (fund) not paid up and entity's shares (stock).

11. **Liabilities of enterprises (outside capital)** include all liabilities, including liabilities from credits and loans. They are divided into: long-term liabilities – when their repayment period on the balance day is longer than one year, and short-term liabilities – when their repayment period on the balance day is not longer than one year.

Zobowiązania z tytułu dostaw i usług są zaliczane do zobowiązań krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

12. Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu).

## Finanse publiczne

1. **Finanse publiczne** obejmują procesy związane z gromadzeniem środków publicznych oraz ich rozdysponowaniem, a w szczególności: gromadzenie dochodów i przychodów publicznych, wydatkowanie środków publicznych, finansowanie potrzeb pożyczkowych budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego, zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy od 1 stycznia 2010 r. stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2021 r. poz. 305) 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 2020 r. poz. 713), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie powiatowym (Dz. U. z 2020 r. poz. 920), ustawa z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2020 r. poz. 1668) oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2021 r. poz. 38).

2. Prezentowane dane obejmują informacje dotyczące dochodów, wydatków i wyniku budżetów jednostek samorządu terytorialnego, z uwzględnieniem dotacji celowych z budżetu państwa oraz subwencji ogólnej z budżetu państwa.

3. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego są określone w uchwałach 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 i rozdziały – 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 2014 r. poz. 1053, z późn. zm.).

Prezentowane dane w zakresie wydatków według działów obejmują wszystkie paragrafy wydatkowe zrealizowane w danym dziale.

5. Informacje dotyczące budżetów jednostek samorządu terytorialnego zaprezentowano na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

## Inwestycje. Środki trwałe

### Inwestycje

1. **Nakłady inwestycyjne** to nakłady finansowe lub rzeczowe, których celem jest stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

**Nakłady na środki trwałe** to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentację projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje wodne, poprawę walorów (ulepszenie) gruntów, inwentarz żywy (stado podstawowe) i zaszczepienia wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

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, incurring liabilities involving public funds, managing public funds and public debt, as well as settlements with the European Union budget. The legal basis defining such processes since 1 January 2010 is the Act of 27 August 2009 on the Public Finance (uniform text: Journal of Laws 2021 item 305) and intertemporal provisions of the Act on the Public Finance (Journal of Laws 2009 item 1241, with later amendments). 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 2020 item 713), the Act of 5 June 1998 on Powiat Local Government (Journal of Laws 2020 item 920), the Act of 5 June 1998 on Voivodship Local Government (Journal of Laws 2020 item 1668) and the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units (Journal of Laws 2021 item 38).

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 fulfils the tasks of a gmina as well as of a powiat. There is one budget drawn up every year, which consists of revenue (income received by both the gmina and the powiat) as well as expenditure realized jointly by the gmina and the powiat.

4. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are grouped in accordance with the provisions in the Act on the Public Finance, i.e. they are grouped into divisions and chapters – 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 foreign sources (Journal of Laws 2014 item 1053, with later amendments).

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.

**Pozostałe nakłady** to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

2. Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji).

### Środki trwałe

1. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok, w tym również: drogi publiczne, ulice i place łącznie z 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).

Dane o środkach trwałych nie obejmują:

- wartości gruntów, uznanych od 1 stycznia 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 grudnia 1990 r. (Dz. U. Nr 90 poz. 529),
- prawa użytkowania wieczystego gruntu, uznanego od 1 stycznia 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 września 1994 r. (Dz. U. z 2021 r. poz. 217, z późn. zm.).

2. **Wartość brutto środków trwałych** jest to wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

Przez **wartość brutto** środków trwałych w **bieżących cenach ewidencyjnych** według stanu w dniu 31 grudnia należy rozumieć:

- w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji:
  - przed 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach 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 r., z późn. zm.).

2. W systemie rachunków regionalnych dla każdego województwa zestawiane są: rachunek produkcji i rachunek tworzenia dochodów według sektorów instytucjonalnych i rodzajów działalności oraz rachunek podziału pierwotnego dochodów i rachunek podziału wtórnego dochodów w sektorze gospodarstw domowych. Dla podregionów obliczane są: produkt krajowy brutto (PKB) i wartość dodana brutto (WDB) według grup rodzajów działalności.

3. **Produkt krajowy brutto (PKB)** przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się 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.

**Other outlays** are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. These outlays do not increase the value of fixed assets.

2. Investment outlays are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

### Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utility exceeding 1 year, of which also: public roads, streets and squares together with shoulders and foundations, development of land tracts, long-term plantings, irrigation and drainage, water structures, land, livestock (basic herd) as well as since 1 January 2002 cooperative ownership right to residential premises and 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 No 90 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, with later amendments).

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, with later amendments).

2. The following accounts are compiled in the regional accounts system for each voivodship: the production account and the generation of income account by institutional sectors and kind of activity as well as the allocation of primary income account and the secondary distribution of income account in the households sector. The following categories are calculated for subregions: gross domestic product (GDP) and gross value added (GVA) by kind-of-activity groups.

3. **Gross domestic product (GDP)** presents the final result of the activity of all entities of the national economy. Gross domestic product is equal to the 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. Produkcja globalna** obejmuje wartość wyrobów i usług wytworzonych przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne. Produkcja globalna jest wyceniana w cenach bazowych lub według kosztów produkcji.

**6. Zużycie pośrednie** obejmuje wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM), koszty podróży służbowych (bez diet) oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych). Zużycie pośrednie jest wyceniane w cenach nabycia.

7. W systemie rachunków regionalnych przyjmuje się zasadę ewidencjonowania produkcji globalnej oraz zużycia pośredniego z uwzględnieniem **obrotów wewnętrznych**, to jest łącznie z wartością produktów wytworzonych przez jedną jednostkę lokalną i przeznaczonych do dalszego przetworzenia w innych jednostkach lokalnych tej samej jednostki instytucjonalnej.

**8. Dochody pierwotne brutto w sektorze gospodarstw domowych** składają się z nadwyżki operacyjnej brutto łącznie z dochodem mieszanym brutto, dochodów związanych z pracą najemną (obejmujących całkowite koszty związane z zatrudnieniem, tj. wynagrodzenia łącznie ze składkami na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne płaconymi przez pracowników, składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców powiększone o składki na Fundusz Pracy i inne koszty związane z zatrudnieniem) oraz dochodów z tytułu własności.

**9. Dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych** powstają w wyniku skorygowania dochodów pierwotnych brutto o podatki bieżące od dochodów, majątku itp., składki netto na ubezpieczenia społeczne, świadczenia społeczne inne niż transfery socjalne w naturze (świadczenia z ubezpieczeń społecznych pieniędzy, pozostałe świadczenia z ubezpieczeń społecznych, świadczenia z pomocy społecznej pieniędzy) 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 (wytroby i usługi niefinansowe) oraz jednostki niekomercyjne spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora przedsiębiorstw niefinansowych
- 2) sektor instytucji finansowych, do którego zaliczono podmioty gospodarcze zajmujące się pośrednictwem finansowym i pomocniczą działalnością finansową, z wyłączeniem Bankowego Funduszu Gwarancyjnego, podmioty zajmujące się ubezpieczeniami oraz jednostki niekomercyjne, spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora instytucji finansowych,
- 3) sektor instytucji rządowych i samorządowych, do którego zaliczono jednostki będące producentami nierynkowymi, których produkcja przeznaczona jest na spożycie indywidualne i ogólnospołeczne, finansowane z obowiązkowych płatności dokonywanych przez jednostki należące do pozostałych sektorów, a także jednostki, których podstawową działalnością jest redystrybucja dochodu i bogactwa narodowego oraz jednostki kontrolowane przez sektor, które zgodnie z metodologią ESA 2010 spełniają kryteria zaliczania do sektora,
- 4) sektor gospodarstw domowych, który tworzą osoby fizyczne pracujące na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz osoby fizyczne pracujące na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie z liczbą pracujących do 9 osób i prowadzące uproszczoną

**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 turnover** is accepted, i.e. jointly with value of products produced by one local unit and destined for further processing in other local units of the same institutional units.

**8. Gross primary income in the households sector** is comprised of gross operating surplus jointly with the gross mixed income, income connected with hired work (including total compensation of employees, i.e. wages and salaries jointly with contributions to social security and health security paid by employees, contributions to social security paid by employers increased by the Labour Fund and other costs connected with employment) as well as property income.

**9. Gross disposable income in the households sector** is obtained as a result of correcting gross primary income by: current taxes on income, wealth, etc., net social contributions, social benefits other than social transfers in kind (social security benefits in cash, other social insurance benefits, social assistance benefits in cash) and other current transfers.

Indices of gross real disposable income in the households sector by voivodships are calculated applying simplified method using price indices of consumer goods and services by voivodships.

**10. Grouping regional accounts data by voivodships and 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,

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 od 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez spółdzielni) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy nierejestrowanej, głównie w działalności usługowej.

W ramach **działalności nielegalnej** ujęto szacunki dotyczące produkcji i handlu narkotykami oraz przemytu papierosów i alkoholu, a także działalności osób czerpiących korzyści z tytułu świadczenia usług seksualnych przez inne osoby.

13. Dane dotyczące wartości dodanej brutto i produktu krajowego brutto za 2019 rok zostały zrewidowane w stosunku do opublikowanych w dniu 31 grudnia 2020 r. i zbliżsowane z rocznymi rachunkami narodowymi, opublikowanymi w opracowaniu „Rachunki narodowe według sektorów instytucjonalnych w latach 2016–2019”, dostępnym na stronie <https://stat.gov.pl/obszary-tematyczne/rachunki-narodowe/roczne-rachunki-narodowe/rachunki-narodowe-wedlug-sektorow-instytucjonalnych-w-latach-2016-2019,4,16.html> Główny Urząd Statystyczny/ Obszary tematyczne/Rachunki narodowe/Roczne rachunki narodowe/Rachunki narodowe według sektorów instytucjonalnych w latach 2016–2019.

14. Dane dotyczące dochodów w sektorze gospodarstw domowych za lata 2010–2018 zostały zmienione, w stosunku w stosunku do wcześniej opublikowanych, w ślad za zmianami wprowadzonymi w rocznych rachunkach narodowych. W zakresie rachunków sektora gospodarstw domowych polegały one głównie na poprawie alokacji składek na ubezpieczenia społeczne płaconych przez pracodawców z uwzględnieniem sektora zagranica.

15. Dane z rachunków regionalnych będą podlegały rewizji, w ślad za rewizją w rocznych rachunkach narodowych, zgodnie z zasadami Zharmonizowanej Europejskiej Polityki Rewizji (HERP), rekomendowanej przez Komisję Europejską wszystkim krajom Unii Europejskiej.

16. Informacje dotyczące rachunków regionalnych zamieszczono w publikacji „Kompedium wiedzy o rachunkach regionalnych”.

## Podmioty gospodarki narodowej

Prezentowane dane dotyczą podmiotów gospodarki narodowej zarejestrowanych w rejestrze REGON i obejmują osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą, zaklasyfikowane do poszczególnych sekcji PKD 2007 według przeważającego rodzaju działalności.

Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. 2021 r. poz. 995) oraz przepisy porządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. (Dz. U. poz. 2009, z późn. zm.) w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń.

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.

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 on gross value added and gross domestic product for 2020 and balanced with annual national accounts, published in “National accounts by institutional sectors 2016–2019” available on website

<https://stat.gov.pl/en/topics/national-accounts/annual-national-accounts/national-accounts-by-institutional-sectors-20162019,2,15.html> Statistics Poland/Topics/National accounts/Annual national accounts/National accounts by institutional sectors 2016–2019.

14. Data on income in the households sector for the years 2010–2018 were changed, in relation to those previously, published following changes introduced in annual national accounts. In the range of households sector accounts the changes were mainly related to improvement in the allocation of employers’ social contributions including the rest of the world sector.

15. Regional accounts data will be subject to review due to revision in annual national accounts, in accordance with the principles of the Harmonized European Revision Policy (HERP), recommended by the European Commission to all countries of the European Union.

16. Information concerning regional accounts are placed in the publication “Kompedium wiedzy o rachunkach regionalnych”.

## Entities of the national economy

The presented data concern entities of the national economy recorded in the REGON register and include legal persons, organisational units without legal personality and natural persons conducting economic activity, classified into particular NACE Rev. 2 sections according to the predominant kind of activity.

The National Official Business Register, hereinafter referred to as REGON, is an administrative register held by the President of Statistics Poland. The rules for running the register are defined by the Act of 29 June 1995 on Official Statistics (Journal of Laws 2021 item 995) and the provisions of the Regulation of the Council of Ministers of 30 November 2015 (Journal of Laws item 2009, with later amendments) on the mode and methodology of running and updating the National Official Business Register and templates for applications, surveys and certificates.

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.