

2021



Rocznik Statystyczny Województwa Wielkopolskiego

Statistical Yearbook of Wielkopolskie Voivodship

2021



Urząd Statystyczny
w Poznaniu



Rocznik Statystyczny Województwa Wielkopolskiego

Statistical Yearbook of Wielkopolskie Voivodship

Urząd Statystyczny w Poznaniu Statistical Office in Poznań

Poznań 2021

Komitet Redakcyjny Urzędu Statystycznego w Poznaniu
Editorial Board of Statistical Office in Poznań

Przewodniczący
President

Jacek Kowalewski

Redaktor Główny
Editor-in-Chief

Tomasz Klimanek

Członkowie
Members

Emilia Bogacka (sekretarz secretary), Małgorzata Gniot, Ewa Kowalka, Kazimierz Kruszka, Anna Łukarska, Monika Natkowska, Arleta Olbrot, Artur Owczarkowski, Dorota Stachowiak, Justyna Stawińska

OPRACOWANIE MERYTORYCZNE I PRACE WYDAWNICZE
CONTENT-RELATED WORKS AND EDITORIAL WORKS

Urząd Statystyczny w Poznaniu, Wielkopolski Ośrodek Badań Regionalnych – Dział Opracowań Zbiorczych
Statistical Office in Poznań, Wielkopolski Regional Research Centre – Division of Aggregate Studies

Zespół autorski
Editorial team

Agnieszka Bieniek, Emilia Bogacka, Ewa Filipczuk, Marta Kowalczyk, Katarzyna Piętak, Maciej Pilarski, Leszek Siwka, Ewelina Żelobowska

pod kierunkiem
supervised by

Ewy Kowalki

Tłumaczenie (przedmowa)
Translation (preface)

Grzegorz Grygiel

Zdjęcie zamieszczone na okładce
Photograph on the cover

Teatr Wielki im. Stanisława Moniuszki w Poznaniu (fot. Dominik Krawczyk)

ISSN 1640-0119

Publikacja dostępna na stronie internetowej – <http://poznan.stat.gov.pl>
Publication available on website – <http://poznan.stat.gov.pl>

Przy publikowaniu danych Urzędu Statystycznego prosimy o podanie źródła
When publishing Statistical Office data – please indicate the source

Przedmowa

Urząd Statystyczny w Poznaniu przekazuje Państwu najnowszą edycję „Rocznika Statystycznego Województwa Wielkopolskiego” – opracowania, które należy do najważniejszych pozycji corocznego planu wydawniczego. Od początku funkcjonowania województwa w obecnym kształcie, publikacja ta ukazuje się już po raz dwudziesty drugi. Aktualne wydanie przedstawia liczbowy portret województwa wielkopolskiego w roku 2020. Ze względu na początek pandemii COVID-19 i wynikające stąd obostrzenia w życiu społecznym, a także ograniczenia w działalności gospodarczej, był to rok trudny dla rozwoju regionów z widocznym wyhamowaniem wielu dynamicznych dotąd procesów. Ślady oddziaływania warunków pandemicznych znaleźć można w wielu prezentowanych wynikach z różnych obszarów tematycznych.

Pomimo trwającej pandemii, w 2020 r. przeprowadzony został Powszechny Spis Rolny. W bieżącym wydaniu Rocznika zaprezentowano wstępne wyniki z tego badania. W opracowaniu ujęte zostały również wyniki reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń za październik 2020 r.

Pod względem ogólnej konstrukcji tabelaryczno-graficznej oraz ze względu na przyjęte szereg czasowe, „Rocznik Statystyczny Województwa Wielkopolskiego 2021” stanowi kontynuację – opracowanej w nowej formie – edycji ubiegłorocznej. Zasadniczo nie zmienił się także zakres tematyczny tegorocznego wydania. Szczegółowe dane zgrupowano tym razem w 21 działach.

Przy opracowywaniu poszczególnych działów Rocznika korzystano przede wszystkim z bogatej bazy danych statystyki publicznej, ale także ze źródeł pozastatystycznych.

Przekazując Państwu najnowsze wydanie Rocznika, dziękuję wszystkim osobom i instytucjom, których informacje i uwagi wzbogaciły treść tegorocznej edycji. Mam też nadzieję, że niniejsza publikacja, jak co roku, zaspokoi potrzeby informacyjne Czytelników poszukujących wiedzy na temat poziomu i tendencji rozwoju gospodarczego województwa wielkopolskiego oraz sytuacji społecznej tego regionu. Niech będzie jednocześnie zaproszeniem do korzystania z szerokiej oferty wydawniczej statystyki publicznej oraz bogatych zasobów informacyjnych dostępnych w bazach i bankach danych.

Dyrektor
Urzędu Statystycznego w Poznaniu


Jacek Kowalewski

Poznań, grudzień 2021 r.

Preface

The Statistical Office presents the latest edition of the “Statistical Yearbook of the Wielkopolskie Voivodship” – one of the most important titles in the annual publication plan. It is the 22nd edition of the yearbook since the creation of the voivodship in its present form. The current edition is a quantitative summary of changes observed in various areas of the socio-economic sphere in 2020. Because of the COVID-19 pandemic and resulting restrictions affecting social life and economic activity, it was a difficult year marked by a considerable slowdown affecting many processes that had been developing dynamically. Effects of the pandemic can be observed in the statistics related to various thematic areas presented in the Yearbook.

Despite the pandemic, it was possible to administer the Agricultural Census, whose preliminary results are included in the current edition. The Yearbook also contains results of a representative survey of the structure of wages and salaries for October 2020.

In terms of its general structure, the thematic scope and the range of time series data, the “Statistical Yearbook of the Wielkopolskie Voivodship 2021” follows the revised format introduced in the previous year.

Detailed information, grouped into 21 thematic sections, comes mainly from databases of official statistics, which are sometimes supplemented by data from administrative sources.

Recommending the latest edition of the “Statistical Yearbook of the Wielkopolskie Voivodship”, I wish to thank all people and institutions who have contributed information included in the current publication. I hope the yearbook will, as always, meet expectations of readers looking for information about the level and trends in economic development of the region and its social situation and will encourage users to explore the offering of statistical publications as well as information resources available in online databases.

Director
of the Statistical Office in Poznań


Jacek Kowalewski

Poznań, December 2021

Spis rzeczy

Przedmowa	
Objaśnienia znaków umownych	
Ważniejsze skróty	

Działy

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

Tablice przeglądowe

I. Województwo na tle kraju w 2020 r.	
II. Ważniejsze dane o województwie	

Uwagi ogólne	
Uwagi do działów	

Contents

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

Chapters

Environment and environmental protection	11–25
Local government	26
Justice	27–29
Population	30–47
Labour market	48–57
Wages and salaries. Social benefits	58–63
Households. Dwellings	64–76
Education	77–85
Health care and social welfare	86–97
Culture. Tourism. Sport	98–107
Science and technology. Information society	108–112
Agriculture	113–121
Forestry and hunting	122–126
Industry and construction	127–130
Transport	131–134
Trade. Prices	135–137
Finances of enterprises	138–144
Public finance	145–149
Investments. Fixed assets	150–153
Regional accounts	154–155
Entities of the national economy	156–157

Review tables

Voivodship on the background of the country in 2020	158–162
Major data on voivodship	163–171

General notes	172–174
Notes to chapters	175–197

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. 174 categories of applied classification presented in an abbreviated form; full names are given in the general notes to the Yearbook, item 18 on page 174
„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	million
zł PLN	złoty złoty
szt. pcs	sztuka pieces
wol. vol.	wolumin volume
kg	kilogram kilogram
dt	decytona deciton
t	tona tonne
mm	milimetr millimetre
m	metr metre
km	kilometr kilometre
m ²	metr kwadratowy square metre
ha	hektar hectare
km ²	kilometr kwadratowy square kilometre
l	litr litre
hl	hektolitr hectolitre
m ³	metr sześcienny cubic metre
dam ³	dekametr sześcienny cubic decametre
hm ³	hektometr sześcienny cubic hectometre
kWh	kilowatogodzina kilowatt·hour
GWh	gigawatogodzina gigawatt·hour
TJ	teradžul terajoule

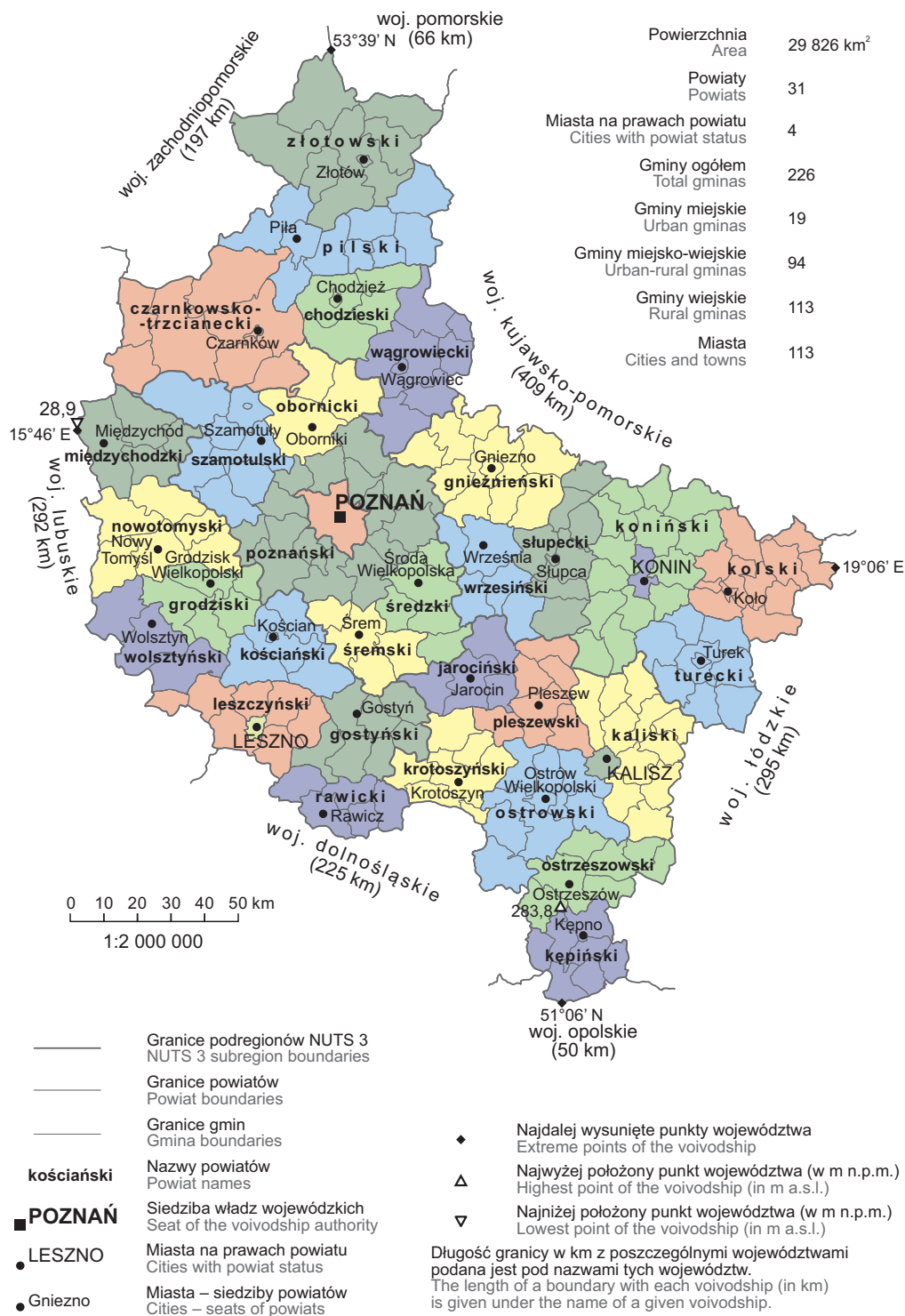
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
°C	stopień Celsjusza centigrade
s	sekunda second
min	minuta minute
h	godzina hour
d 24 h	doła 24 hours
r.	rok
ceg brick	cegła przelicezeniowa materiałów ściennych standard brick unit expressing the quantity of wall building materials
t/r t/y	ton rocznie tonnes per 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" ←	E N S W wschód East północ North południe South zachód West
Dz. U.	Dziennik Ustaw
Dz. Urz.	Dziennik Urzędowy
i in.	i inni
im.	imienia

WAŻNIEJSZE SKRÓTY

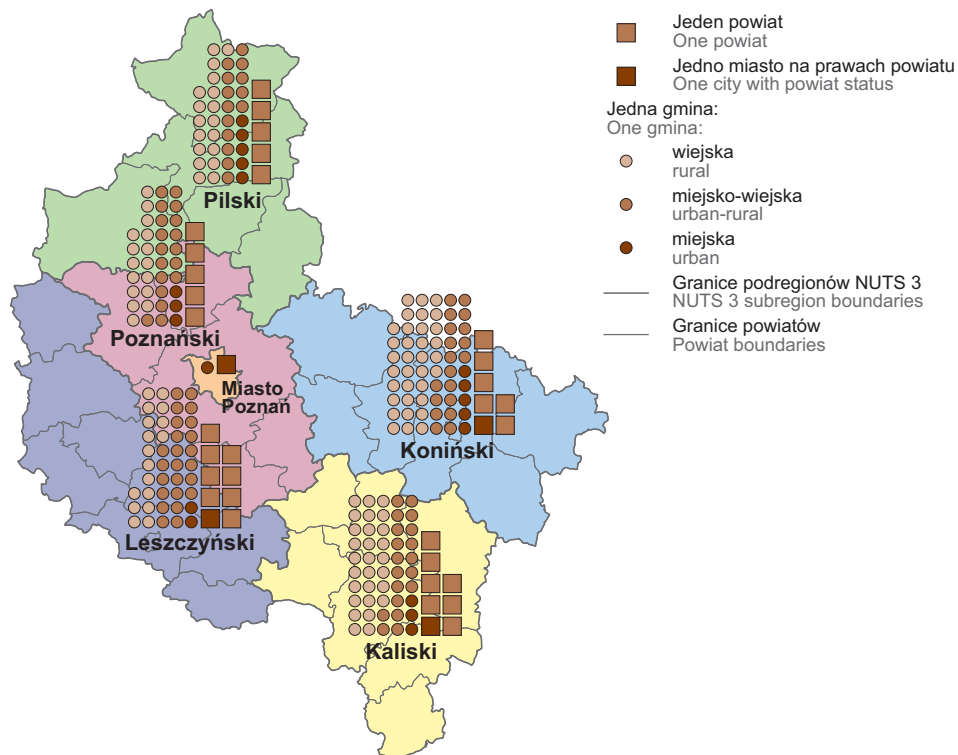
Skrót Abbreviations	Znaczenie Meaning
itp. etc.	i tym podobne and the like
m.in. i.a.	między innymi among others
np. e.g.	na przykład for example
tj. i.e.	to jest that is
tzn. i.e.	to znaczy that is
tw.	tak zwany
ww.	wyżej wymieniony
z późn. zm.	z późniejszymi zmianami
PKP	Polskie Koleje Państwowe

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



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



PODREGIONY (NUTS 3)
SUBREGIONS (NUTS 3)

PL411 – Piliński

Powiaty

chodzieski	(5)
czarnkowsko-trzcianecki	(8)
piliński	(9)
wągrowiecki	(7)
złotowski	(8)

PL414 – Koninowski

Powiaty

gnieźnieński	(10)
kolski	(11)
koninowski	(14)
śłupecki	(8)
turecki	(9)
wrzesiński	(5)

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status	
Konin	(1)

W nawiasach podano liczbę gmin.

Number of gminas is given in parentheses.

PL415 – Miasto Poznań

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status	
Poznań	(1)

PL416 – Kaliski

Powiaty

jarociński	(4)
kaliski	(11)
kępiniński	(7)
krotoszyński	(6)
ostrowski	(8)
ostreszowski	(7)
pleszewski	(6)

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status	
Kalisz	(1)

PL417 – Leszczyński

Powiaty

gostyński	(7)
grodziski	(5)
kościański	(5)
leszczyński	(7)
międzychodzki	(4)
nowotomyski	(6)
rawicki	(5)
wolsztyński	(3)

Miasto na prawach powiatu

City with powiat status	
Leszno	(1)

PL418 – Poznański

Powiaty

obornicki	(3)
poznański	(17)
szamotulski	(8)
średzki	(5)
śremski	(4)

TABL. 1. WARUNKI METEOROLOGICZNE
METEOROLOGICAL CONDITIONS

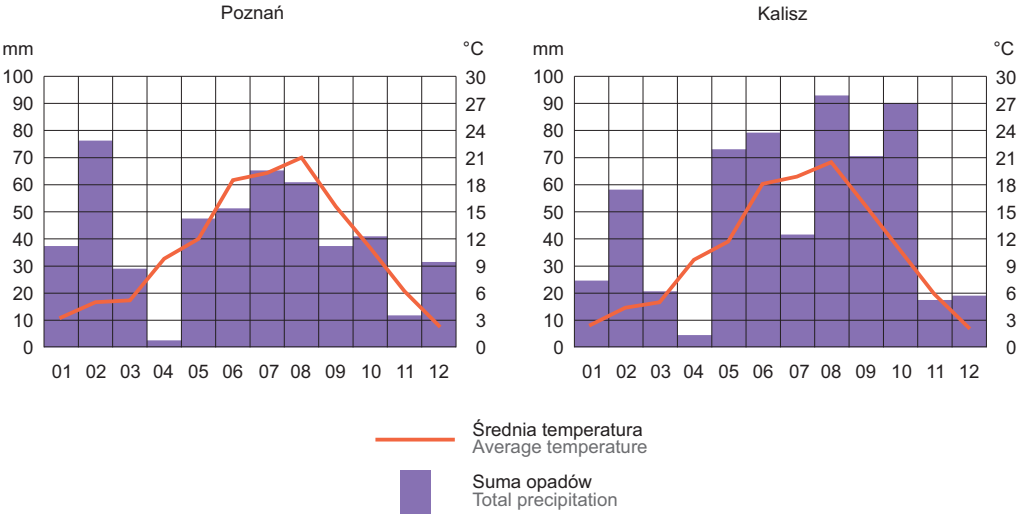
STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Wzniesienie stacji nad poziomem morza w m Station elevation above the sea level in m	Temperatury w °C Temperatures in °C						
		średnie ^a average ^a				skrajne extreme		amplitudy temperatur skrajnych amplitudes of extreme temperatures
		1971–2000	1991–2000	2001–2010	2020	maksimum maximum	minimum minimum	
Poznań	87	8,5	8,8	9,2	10,8	37,1	-28,5	65,6
Kalisz	138	8,4	8,8	9,1	10,5	38,0	-28,5	66,5

(dok.) (cont.)

STACJE METEOROLOGICZNE METEOROLOGICAL STATIONS	Roczne sumy opadów w mm Total annual precipitation in mm				Średnia prędkość wiatru w m/s Average wind velocity in m/s	Usłone- cznienie w h Sunshine duration in h	Średnie zachmurzenie w oktantach ^b Average cloudiness in octants ^b
	1971–2000	1991–2000	2001–2010	2020			
	średnie ^a average ^a						
Poznań ^c	507	555	535	492	3,8	.	5,2
Kalisz ^c	507	505	511	592	3,6	.	5,4

a Dane za okresy wieloletnie dotyczą średnich rocznych z tych okresów. b Stopień zachmurzenia nieba od 0 (niebo bez chmur) do 8 (niebo całkowicie pokryte chmurami). c Brak pełnego ciągu pomiarowego usłonecznienia.
Źródło: dane Instytutu Meteorologii i Gospodarki Wodnej – Państwowego Instytutu Badawczego.
a Data for multi-year periods include annual averages from these periods. b Degree of cloudiness from 0 (no clouds) to 8 (total cloud cover). c Lack of a full measurement sequence of sunshine duration.
Source: data of the Institute of Meteorology and Water Management – National Research Institute.

WYKRES 1. TEMPERATURY POWIETRZA I OPADY ATMOSFERYCZNE W WYBRANYCH
STACJACH METEOROLOGICZNYCH W 2020 R.
CHART 1. AIR TEMPERATURES AND ATMOSPHERIC PRECIPITATION IN SELECTED
METEOROLOGICAL STATIONS 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	odset- kach in per- cent	SPECIFICATION
	w ha in ha					
Powierzchnia ogólna	2982651	2982650	2982650	2982656	100,0	Total area
Użytki rolne	1948408	1935675	1925690 ^a	1923745 ^a	64,5	Agricultural land
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione	790704	797138	791998	792096	26,6	Forest land as well as wooded and bushy areas
Grunty pod wodami powierzchniowymi	42646	43555	44151	44228	1,5	Land under surface waters
Grunty zabudowane i zurbanizowane	150378	156842	170695 ^b	172708 ^b	5,8	Built-up and urbanised areas
Użytki ekologiczne	1992	2566	3104	3051	0,1	Ecological areas
Nieużytki	36693	35077	36063	35925	1,2	Wasteland
Tereny różne	11830	11797	10949	10903	0,4	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.

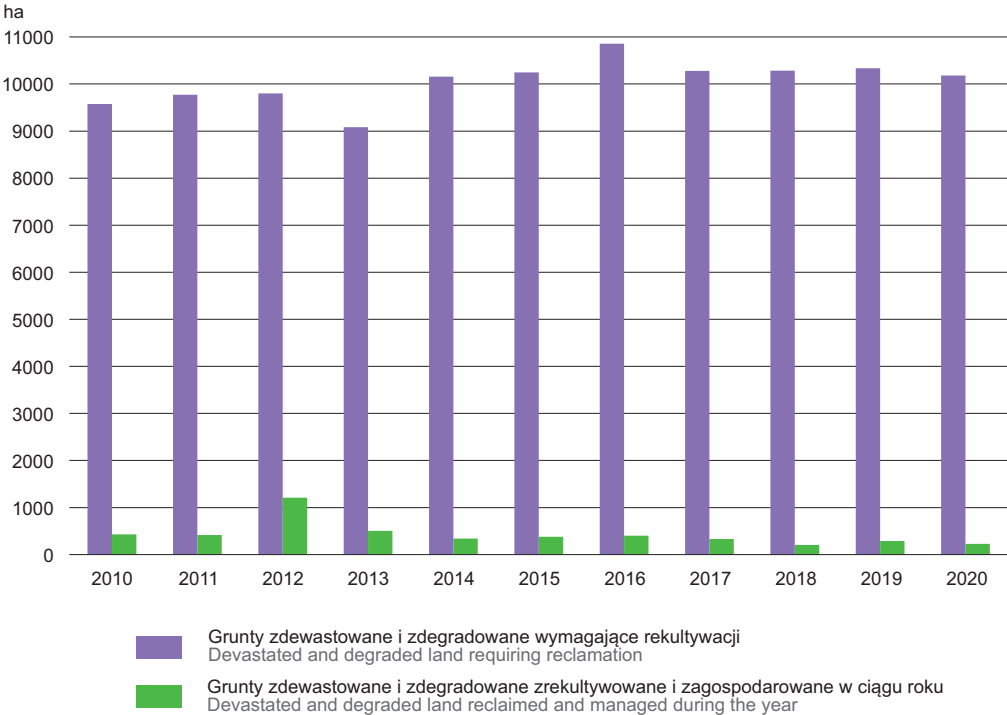
a Including wooded and bushy areas on agricultural land, classified until 2016 in the item "forest land as well as wooded and bushy areas".

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

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

WYKRES 2.

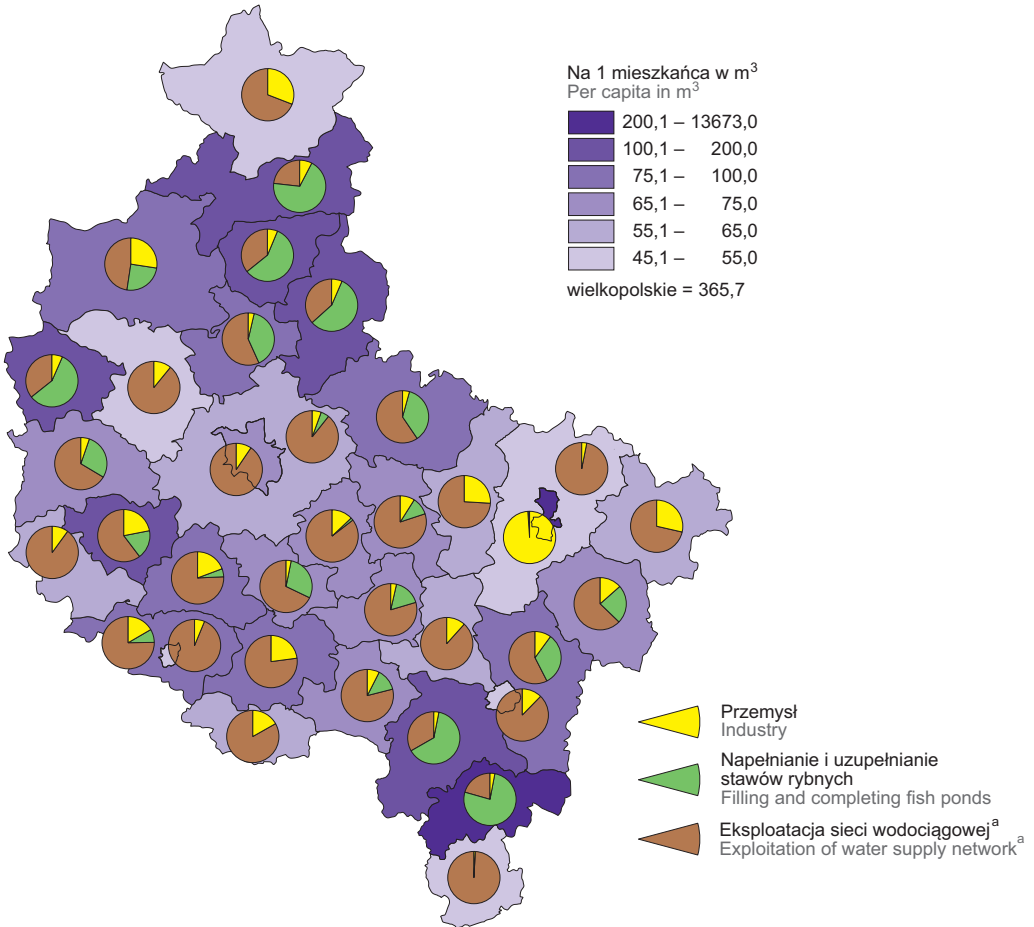
GRUNTY ZDEWASTOWANE I ZDEGRADOWANE WYMAGAJĄCE REKULTYWACJI I ZAGOSPODAROWANIA ORAZ GRUNTY ZREKULTYWOWANE I ZAGOSPODAROWANE
 DEVASTATED AND DEGRADED LAND REQUIRING RECLAMATION AND MANAGEMENT AS WELL AS RECLAIMED AND MANAGED LAND



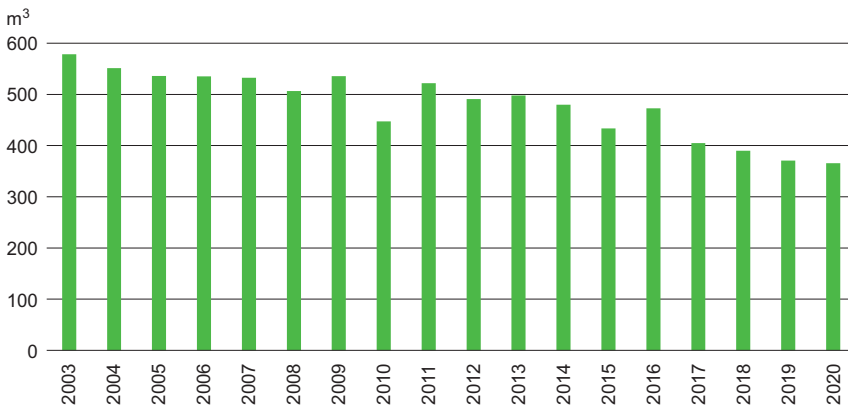
Źródło: dane Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi.
 Source: data of Ministry of Agriculture and Rural Development.

MAPA 1.
MAP 1.

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



Na 1 mieszkańca
Per capita



^a Bez zużycia wody na cele przemysłowe z wodociągów stanowiących własność gmin, wojewódzkich zakładów usług wodnych i spółek wodnych.
^a Excluding consumption of water for industrial purposes by water supply networks owned by gminas, voivodship waterworks and water companies.

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

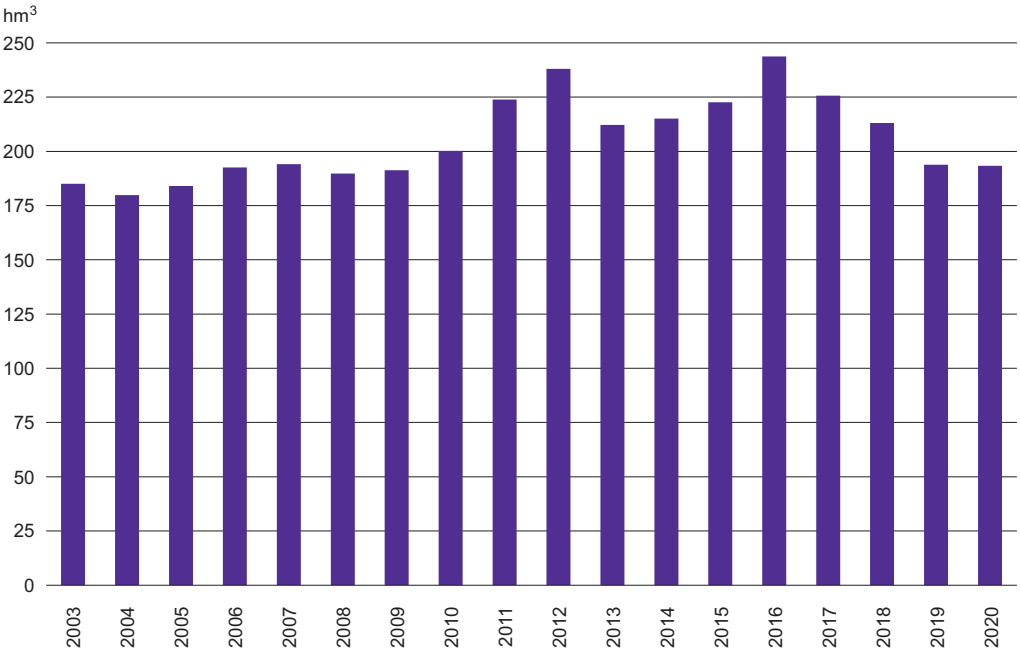
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
	w hm ³ in hm ³			w odsetkach in per-cent		
OGÓŁEM	1430,5	1428,5	1187,8	1182,0	100,0	TOTAL
odprowadzone bezpośrednio z zakładów ^a	1324,8	1318,5	1065,9	1059,9	89,7	discharged directly by plants ^a
w tym wody chłodnicze	1230,2	1205,8	994,0	988,6	83,6	of which cooling water
odprowadzone siecią kanalizacyjną	105,6	110,0	122,0	122,0	10,3	discharged by sewage network
W tym ścieki wymagające oczyszczania	200,2	222,7	193,8	193,3	16,4	Of which wastewater requiring treatment
oczyszczane	199,6	222,3	193,5	192,9	16,3	treated
mechanicznie	88,5	106,9	65,6	64,6	5,5	mechanically
chemicznie ^b	0,5	0,4	0,5	0,4	0,0	chemically ^b
biologicznie	20,4	19,8	23,4	24,4	2,1	biologically
z podwyższonym usuwaniem biogenów	90,2	95,1	104,0	103,5	8,8	with increased biogene removal
nieoczyszczane	0,6	0,3	0,4	0,5	0,0	untreated
odprowadzone bezpośrednio z zakładów	0,6	0,3	0,3	0,4	0,0	discharged directly by plants
odprowadzone siecią kanalizacyjną	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	discharged by sewage network

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

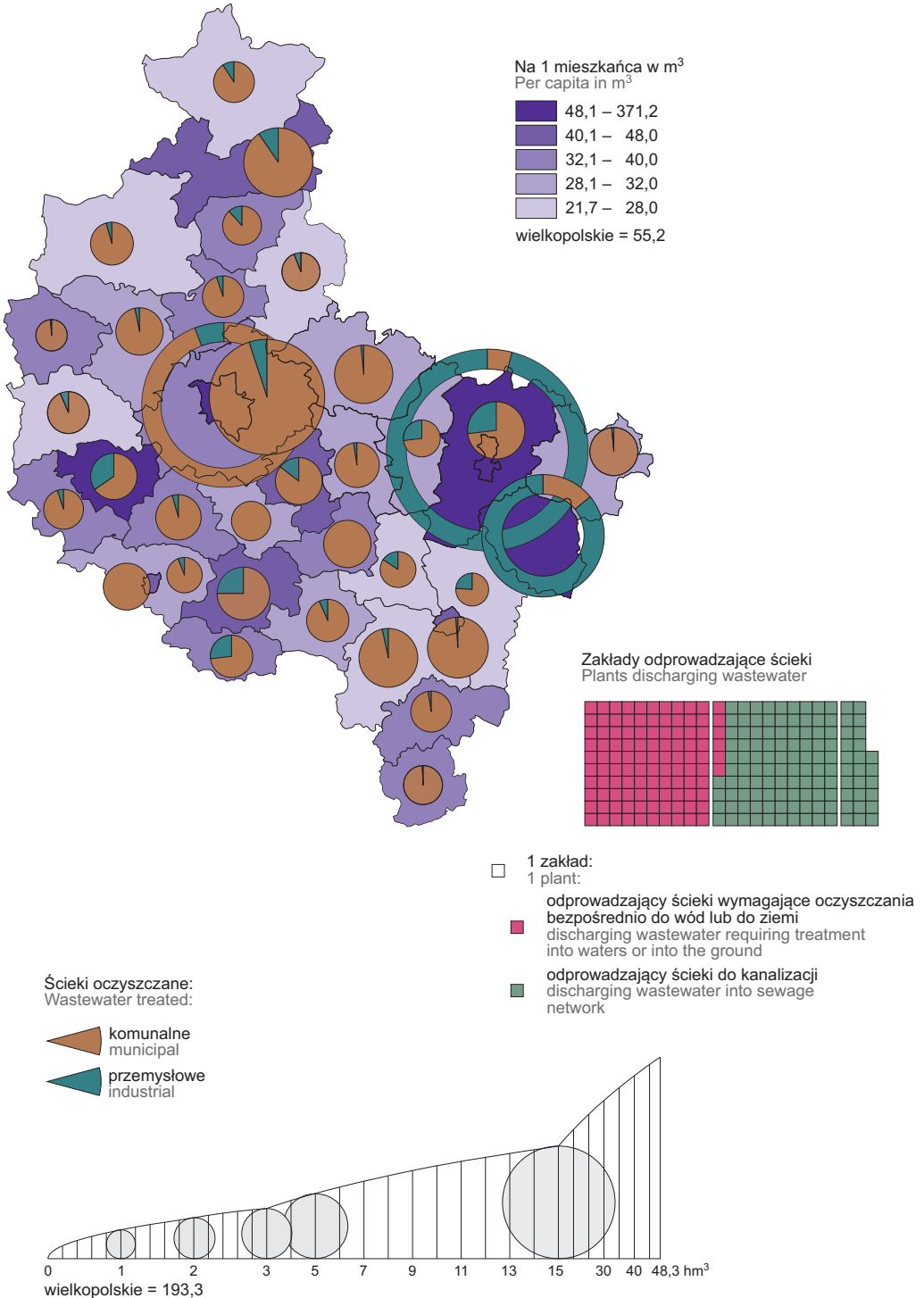
a Including polluted cooling water and water from mine drainage, building constructions as well as from contaminated precipitation water. b Data concern only industrial wastewater.

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

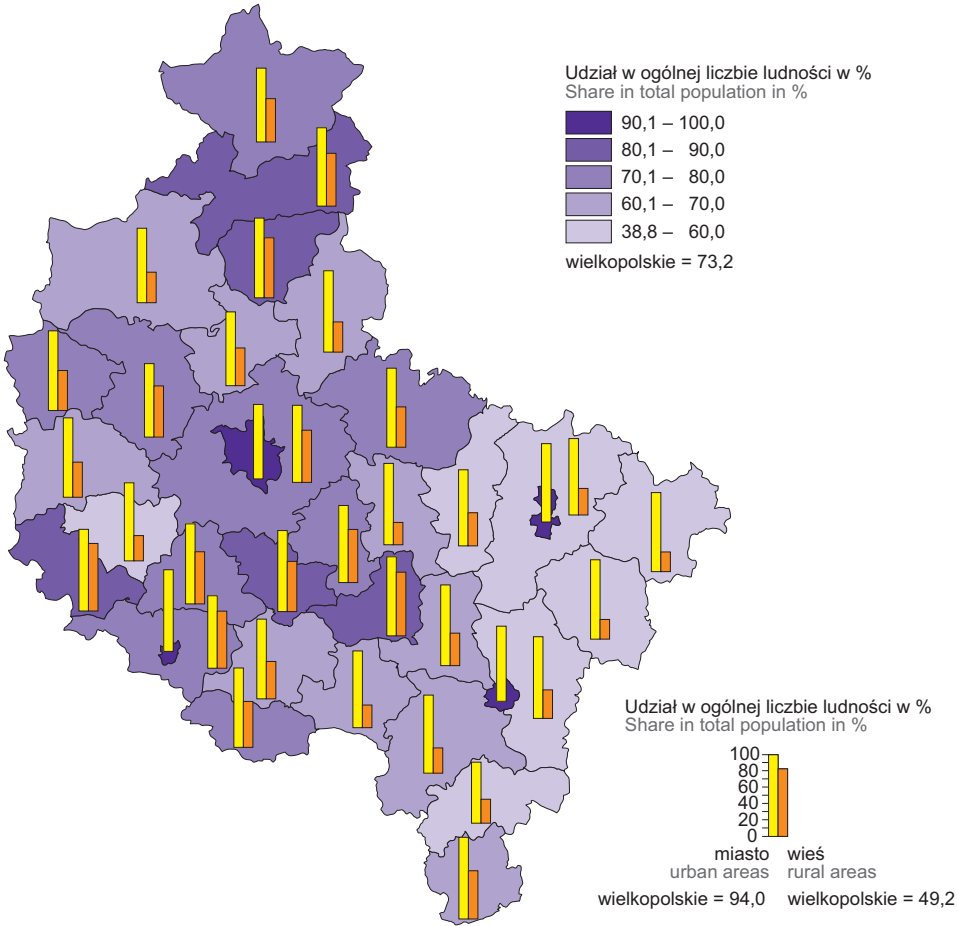
CHART 3. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT
DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND



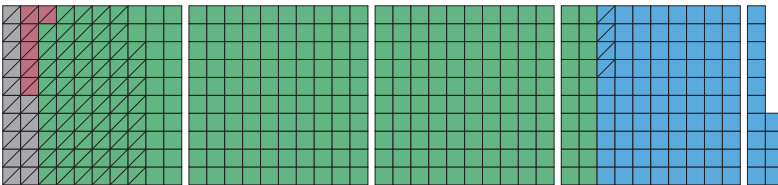
MAPA 2. ŚCIEKI PRZEMYSŁOWE I KOMUNALNE WYMAGAJĄCE OCZYSZCZANIA
ODPROWADZONE DO WÓD LUB DO ZIEMI W 2020 R.
MAP 2. INDUSTRIAL AND MUNICIPAL WASTEWATER REQUIRING TREATMENT
DISCHARGED INTO WATERS OR INTO THE GROUND IN 2020



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 1 industrial wastewater
treatment plant

- mechaniczna
mechanical
- chemiczna
chemical
- biologiczna
biological
- z podwyższonym usuwaniem biogenów
with increased biogene removal

TABL. 4. EMISJA I REDUKCJA ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA Z ZAKŁADÓW SZCZEGÓLNICIE 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	5,6	4,9	1,9	1,7	particulate
w tym pyły ze spalania paliw	5,0	4,1	1,2	1,1	of which particulate from the combustion of fuels
gazowych	16801,3	16306,0	10897,9	9665,4	gaseous
w tym:					of which:
dwutlenek siarki	30,7	28,2	8,5	8,3	sulphur dioxide
tlenek węgla	7,5	8,2	5,2	5,6	carbon oxide
tlenki azotu ^a	23,9	23,0	12,4	10,2	nitrogen oxides ^a
dwutlenek węgla	16722,2	16229,5	10865,4	9631,6	carbon dioxide
Zanieczyszczenia zatrzymane w urządzeniach do redukcji zanieczyszczeń:					Pollutants retained in pollutant reduction systems:
w tysiącach ton:					in thousand tonnes:
pyłowe	1274,8	1597,5	748,5	725,2	particulate
gazowe (bez dwutlenku węgla)	122,4	132,4	80,7	59,5	gaseous (excluding carbon dioxide)
w % zanieczyszczeń wytworzonych:					in % of pollutants produced:
pyłowych	99,6	99,7	99,7	99,8	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	60,7	63,4	71,3	63,7	gaseous (excluding carbon dioxide)

a W przeliczeniu na dwutlenek azotu.

a In terms of nitrogen dioxide.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
URZĄDZENIA – stan w dniu 31 grudnia			EQUIPMENT – as of 31 December		
Cyklony	273	190	141	124	Cyclones
Multicyklony	78	77	87	78	Multicyclones
Filtry tkaninowe	270	319	735	431	Fabric filters
Elektrofiltry	23	29	23	23	Electrofilters
Urządzenia mokre	155	82	63	60	Wet air cleaners
Inne	66	70	83	89	Others
PRZEPŁYW GAZÓW ODLOTOWYCH w dam ³ /h			WASTE GAS FLOW in dam ³ /h		
Cyklony	5284	3848	2942	2631	Cyclones
Multicyklony	3142	3152	2836	2602	Multicyclones
Filtry tkaninowe	5627	7604	11597	12034	Fabric filters
Elektrofiltry	14557	15458	7646	7256	Electrofilters
Urządzenia mokre	12317	10051	7400	6864	Wet air cleaners
Inne	947	749	1136	1358	Others

TABL. 6. POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA^a
Stan w dniu 31 grudnia
AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020			SPECIFICATION
	w ha in ha			w % po- wierzchni ogólnej województwa in % of total area of the voivodship	na 1 miesz- kańca w m² per capita in m²		
OGÓŁEM	948446,1	944053,1	883135,7	882434,4	29,6	2524	TOTAL
Parki narodowe	7961,7	7975,0	7975,0	7975,0	0,3	23	National parks
Rezerваты przyrody	4103,1	4109,5	4117,6	4117,4	0,1	12	Nature reserves
Parki krajobrazowe ^b	178034,1	178481,8	179526,3	178822,7	6,0	511	Landscape parks ^b
Obszary chronionego krajobrazu ^b	753658,2	747571,9	685397,2	685397,2	23,0	1960	Protected landscape areas ^b
Stanowiska dokumentacyjne	0,1	1,7	0,0	0,0	0,0	0	Documentation sites
Zespoły przyrodniczo-krajo- brazowe	2167,0	2345,4	2603,2	2603,2	0,1	7	Landscape-nature com- plexes
Użytki ekologiczne	2521,9	3567,9	3516,3	3518,9	0,1	10	Ecological areas

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

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

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

LATA YEARS PARKI NARODOWE NATIONAL PARKS		Powierzchnia ^a w ha Area ^a in ha				otuliny (strefy chronnej) buffer (protective) zone
		parków narodowych		national parks		
		ogółem grand total	w tym gruntów leśnych of which forest land	z liczby ogółem – pod ochroną ścisłą ^b of grand total number – strictly protected ^b		
				razem total	w tym gruntów leśnych of which forest land	
OGÓŁEM	2010	7961,7	5000,6	274,4	129,2	8761,3
TOTAL	2015	7975,0	5171,2	273,6	129,7	8910,8
	2019	7975,0	5168,9	273,6	129,7	8910,8
	2020	7975,0	5170,5	273,6	129,7	8910,8
Wielkopolski		7597,2	4804,1	258,9	115,0	7405,8
Drawieński		377,8	366,4	14,7	14,7	1505,0

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

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

TABL. 8. PARKI KRAJOBRAZOWE

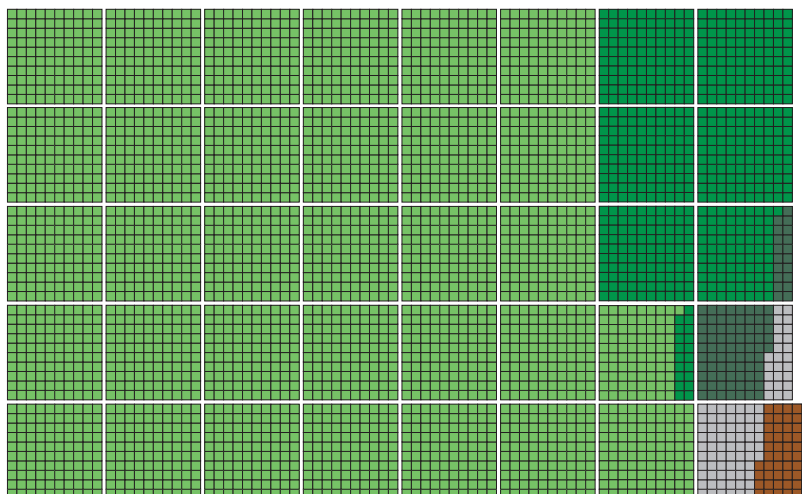
Stan w dniu 31 grudnia
LANDSCAPE PARKS
As of 31 December

LATA YEARS ZESPOŁY I PARKI KRAJOBRAZOWE ^a LANDSCAPE PARKS AND COMPLEXES ^a		Powierzchnia ^b Area ^b			
		ogółem total	w tym of which		
			lasów forests	użytków rolnych agricultural land	wód water
		w ha		in ha	
OGÓŁEM	2010	179410,6	61657,3	90150,9	9628,7
TOTAL	2015	179870,6	62582,4	89639,3	9655,0
	2019	181128,0	68151,2	88875,9	10119,4
	2020	180424,6	67554,3	92023,4	9914,6
Sierakowski		30824,1	11675,0	15559,7	2761,6
Powidzki		24887,2	9280,3	12019,7	2620,0
Przemęcki		19450,0	6830,0	9780,0	1411,0
Park Krajobrazowy im. D. Chłapowskiego		17323,2	2553,0	12726,0	104,3
Dolina Baryczy		16296,5	6003,1	8947,5	995,1
Żerkowsko-Czeszewski		15794,8	6130,5	8073,1	188,7
Nadwarciański		13428,0	1463,0	10348,0	393,0
Rogaliński		12682,7	6593,0	3895,6	304,7
Puszcza Zielonka		12202,0	10839,8	922,6	158,0
Lednicki		7618,4	720,7	6395,9	339,1
Promno		3363,9	2507,2	597,8	61,4
Nadgoplański Park Tysiąclecia		3074,6	399,9	2011,2	425,0
Dolina Kamionki		2046,9	1443,5	545,3	44,8
Miedzichowski		1432,3	1115,3	200,9	107,8

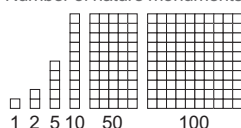
a Uszeregowane malejąco według powierzchni ogółem w województwie. b Łącznie z powierzchnią rezerwatów przyrody i innymi formami ochrony przyrody położonymi na terenie parków.

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**



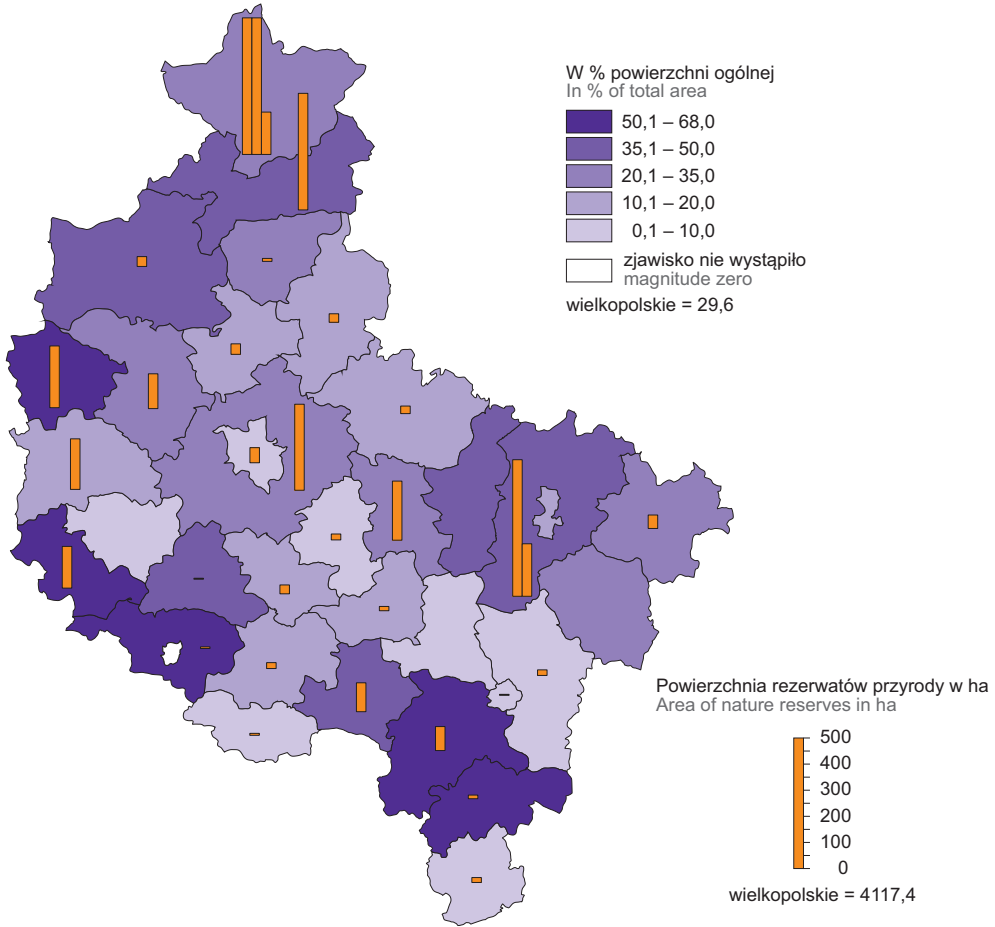
Liczba pomników przyrody
Number of nature monuments



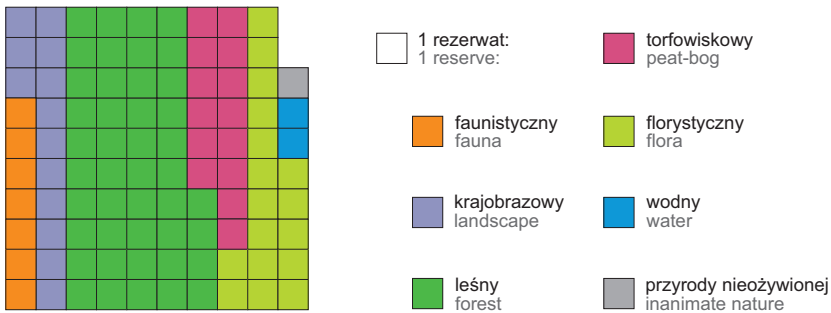
Rodzaje pomników przyrody:
Types of nature monuments:

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

MAPA 4. **POWIERZCHNIA OBSZARÓW O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONYCH^a W 2020 R.**
 MAP 4. **AREA OF SPECIAL NATURE VALUE UNDER LEGAL PROTECTION^a IN 2020**



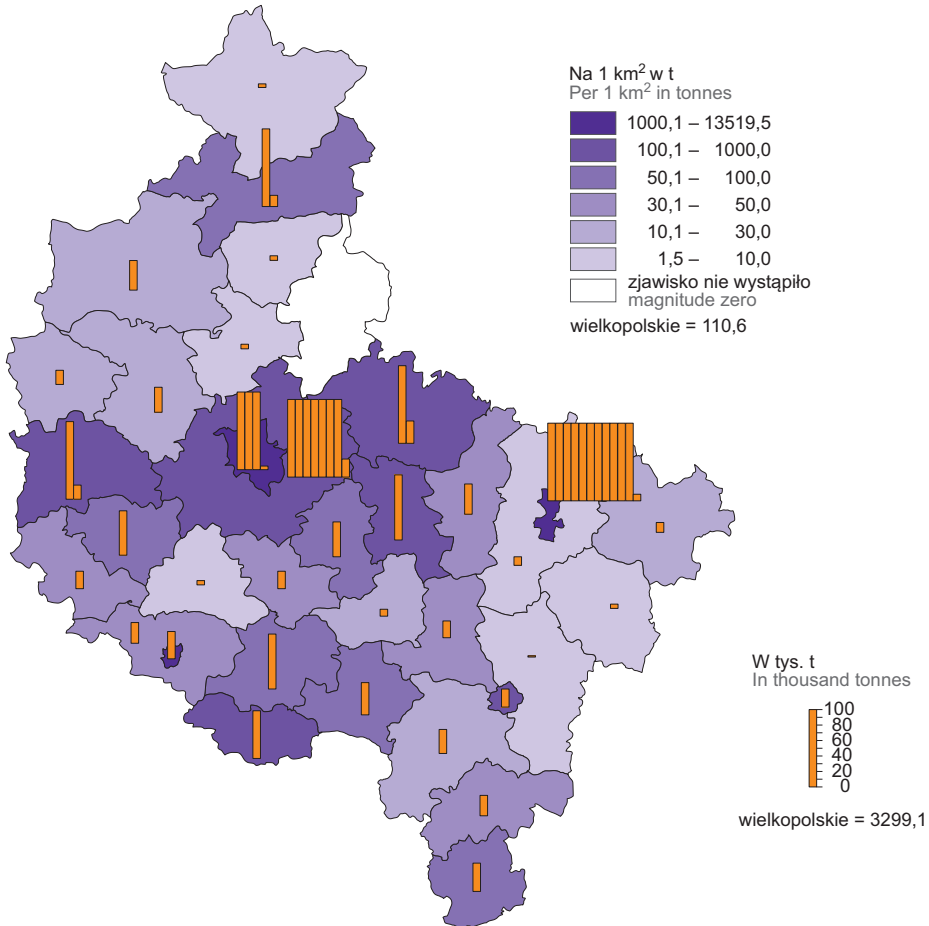
Rezerваты przyrody
Nature reserves



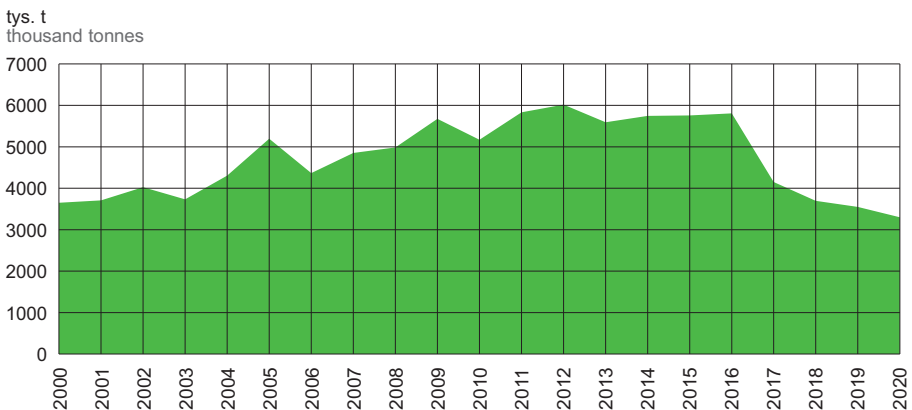
^a Dane nie uwzględniają informacji o obszarach sieci Natura 2000, obejmują tylko tę ich część, która mieści się w granicach pozostałych obszarów prawnie chronionych.

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

MAPA 5. **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

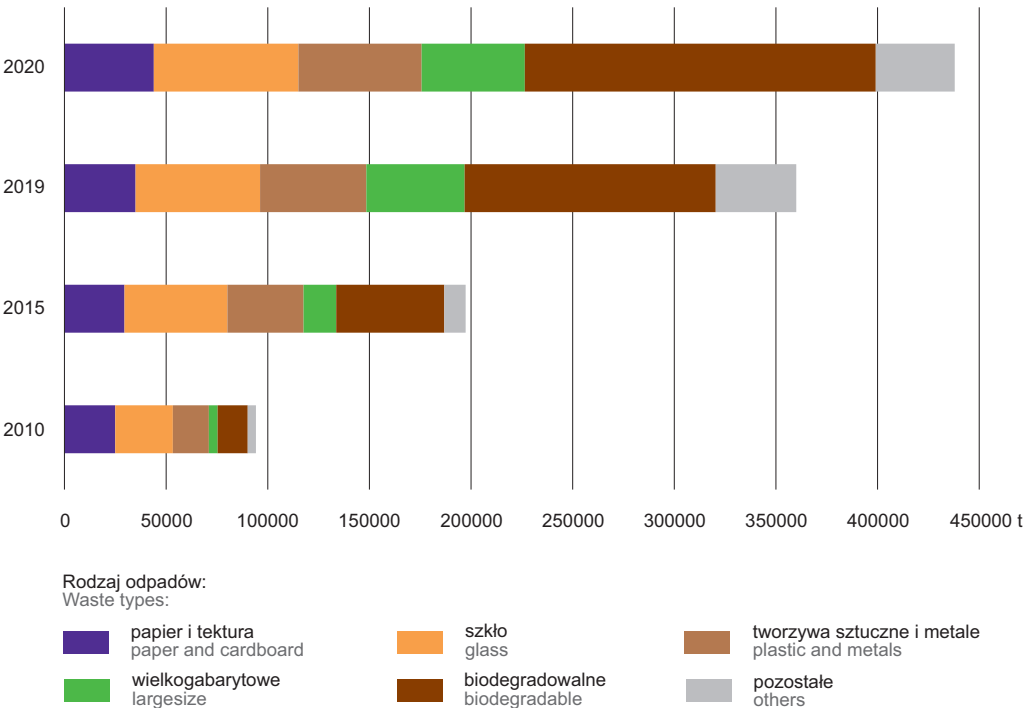


TABL. 9. ODPADY KOMUNALNE
MUNICIPAL WASTE

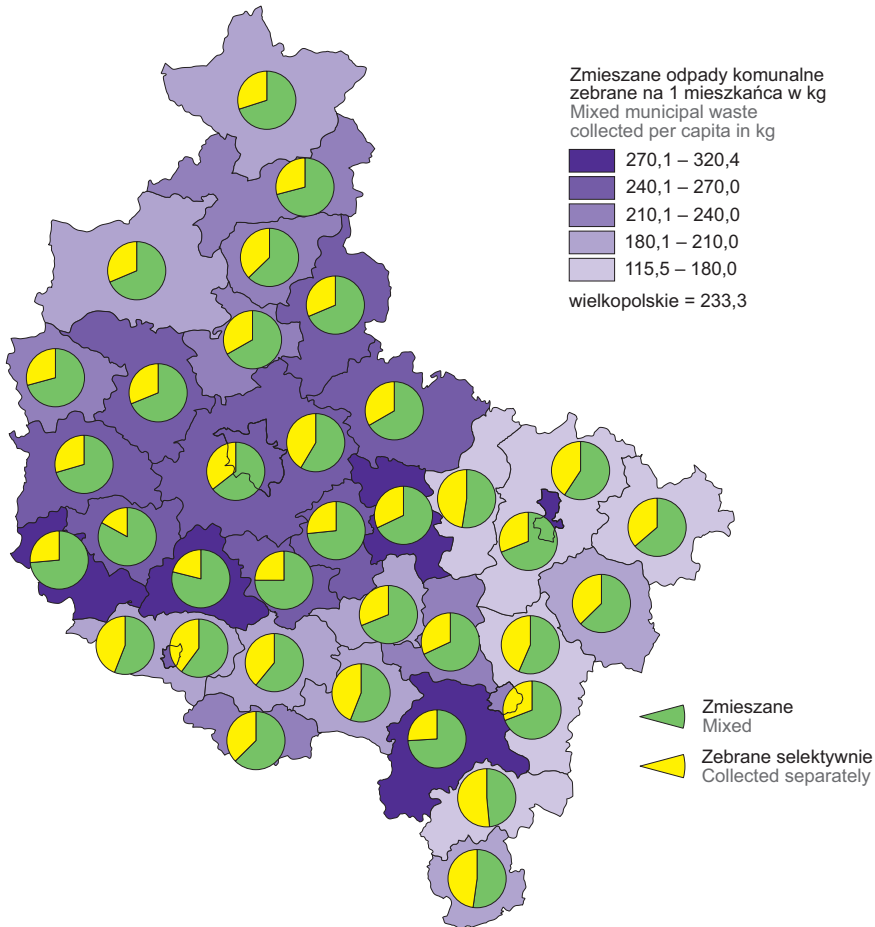
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 ^a	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym z gospodarstw domowych of which from house- holds	
Odpady komunalne zebrane w tys. t	915,1	1070,4	1240,3	1254,7	1078,5	Municipal waste collected in thousand tonnes
zmieszane	820,8	873,1	880,3	816,8	669,4	mixed
miasta	613,3	566,6	535,2	498,9	397,0	urban areas
wieś	207,5	306,5	345,2	317,9	272,4	rural areas
zebrane selektywnie	94,2	197,3	360,0	437,9	409,1	collected separately
w tym:						of which:
papier i tektura	24,9	29,5	34,9	44,0	37,1	paper and cardboard
szkło	28,3	50,7	61,3	71,1	63,9	glass
tworzywa sztuczne	15,9	37,0	52,2	60,5	55,8	plastic
metale	1,9	0,4	0,1	0,1	0,1	metals
wielkogabarytowe	4,3	16,0	48,4	50,7	49,8	largesize
biodegradowalne	14,8	53,2	123,5	172,6	165,8	biodegradable

a Dane szacunkowe.
a Estimated data.

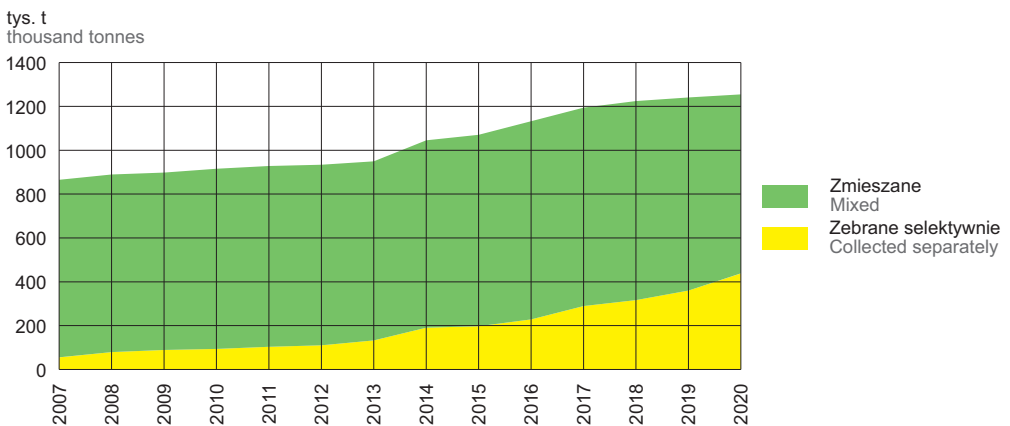
WYKRES 5. ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE SELEKTYWNIE
CHART 5. MUNICIPAL WASTE COLLECTED SEPARATELY



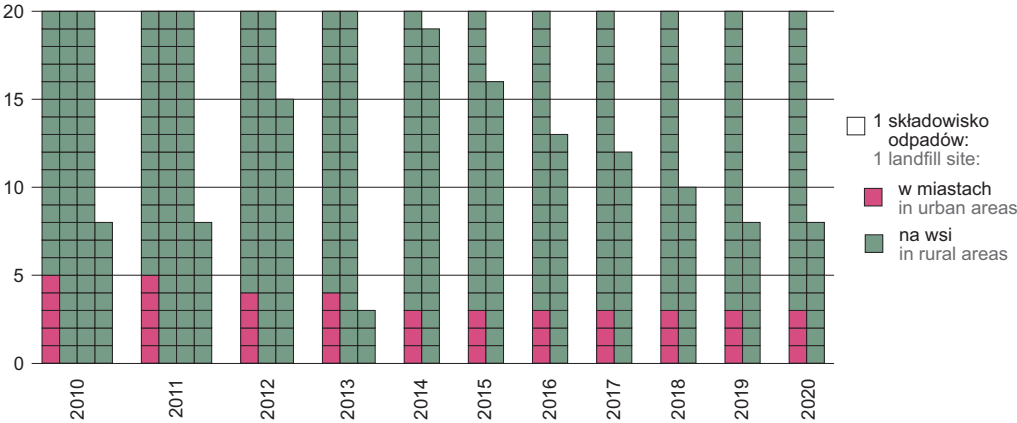
MAPA 6. **ODPADY KOMUNALNE ZEBRANE W 2020 R.**
MAP 6. **MUNICIPAL WASTE COLLECTED IN 2020**



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



WYKRES 6. SKŁADOWISKA ODPADÓW
CHART 6. LANDFILL SITES



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w tys. zł in thousand PLN				
Ochrona środowiska	863739,3	2021785,6	1150696,0	1028606,2	Environmental protection
w tym:					of which:
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu	165703,2	284339,0	436060,1	447207,7	Protection of air and climate
w tym nakłady na nowe techniki i technologie spalania paliw oraz modernizację kotłowni i ciepłowni	149392,5	3634,7	13350,1	38137,0	of which outlays on modern fuel combustion technologies as well as the modernization of boiler and thermal energy plants
Gospodarka ściekowa i ochrona wód	566850,4	696204,8	638943,4	508234,9	Wastewater management and protection of waters
w tym nakłady na:					of which outlays on:
oczyszczanie ścieków komunalnych	118240,1	91169,3	110425,5	97085,3	municipal wastewater treatment
sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki i wody opadowe	432638,6	587284,9	502545,8	390791,2	sewage network for the transport of wastewater and precipitation water
Gospodarka odpadami, ochrona i przywrócenie wartości użytkowej gleb, ochrona wód podziemnych i powierzchniowych	105464,6	1007543,6	32563,2	18034,8	Waste management, protection and recovery of soils, protection of ground-water and surface water
w tym nakłady na:					of which outlays on:
zbieranie odpadów ^b i ich transport	9477,5	12675,8	15318,2	12275,0	waste collection ^b and transportation
w tym selektywne zbieranie odpadów	5167,8	2717,0	8846,2	9077,2	of which selective waste collection
usuwanie i unieszkodliwianie odpadów ^b	88420,0	966324,6	884,6	1482,5	removal and treatment of waste ^b
rekultywację hałd, stawów osadowych i składowisk odpadów oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych	1928,5	421,1	70,0	.	reclamation of waste dumps, sludge tanks and landfills as well as of other devastated and degraded areas
Ochrona różnorodności biologicznej i krajobrazu	47,5	220,0	121,0	.	Protection of biodiversity and landscape
Zmniejszanie hałasu i wibracji	14700,0	10869,2	3940,4	800,0	Noise and vibration reduction
Gospodarka wodna	224206,5	139483,3	163567,0	164973,0	Water management
nakłady na:					outlays on:
Ujęcia i doprowadzenia wody	99774,6	46259,9	112590,9	127424,6	Water intakes and systems
Budowę i modernizację stacji uzdatniania wody	50700,9	81822,4	49850,3	25689,7	Construction and modernisation of water treatment plants
Zbiorniki i stopnie wodne	19969,3	1916,1	14,0	7470,0	Water reservoirs and falls
Regulację i zabudowę rzek i potoków	40855,6	1590,5	633,8	.	Regulation and management of rivers and streams
Obwałowania przeciwpowodziowe i stacje pomp	12906,1	7894,4	478,0	.	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. 11. EFEKTY RZECZOWE UZYSKANE W WYNIKU PRZEKAZANIA DO UŻYTKU INWESTYCJI OCHRONY ŚRODOWISKA I GOSPODARKI WODNEJ
TANGIBLE EFFECTS OF INVESTMENTS IN ENVIRONMENTAL PROTECTION AND WATER MANAGEMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION					
Ochrona powietrza atmosferycznego i klimatu					Protection of air and climate
Zdolność przekazanych do eksploatacji urządzeń do redukcji zanieczyszczeń w t/r:					Capacity of completed systems to reduce pollutants in t/y:
pyłowych	69	15505	69	1	particulate
gazowych	–	8252	–	–	gaseous
Gospodarka ściekowa i ochrona wód					Wastewater management and protection of waters
Sieć kanalizacyjna w km odprowadzająca:					Sewage network in km discharging:
ścieki	453,2	448,7	334,5	259,7	wastewater
wody opadowe	99,5	63,0	76,1	59,1	precipitation water
Oczyszczalnie ścieków:					Wastewater treatment plants:
obiekty	4	3	4	4	facilities
w tym oczyszczalnie komunalne	4	2	3	4	of which municipal
mechaniczne	–	1	–	–	mechanical
biologiczne (bez komór fermentacyjnych)	4	2	3	4	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	–	–	1	–	with increased biogene removal ^a
przepustowość oczyszczalni w m ³ /d	8721	124267	4934	6346	capacity of treatment plants in m ³ /24 h
w tym oczyszczalni komunalnych	8721	9037	4784	6346	of which municipal
mechanicznych	8150	115200	–	–	mechanical
biologicznych (bez komór fermentacyjnych)	571	7367	4784	3914	biological (excluding fermentation tanks)
z podwyższonym usuwaniem biogenów ^a	–	1700	150	2432	with increased biogene removal ^a
Oczyszczalnie ścieków indywidualne (przysiadkowe):					Farmstead treatment facilities (homestead):
obiekty	276	370	168	–	facilities
przepustowość w m ³ /d	758	459	339	–	capacity in m ³ /24 h
Podczyszczalnie ścieków przemysłowych:					Industrial waste pre-treatment plants:
obiekty	4	3	2	1	facilities
przepustowość w m ³ /d	80	136	753	216	capacity in m ³ /24 h
Gospodarka odpadami					Wastes management
Urządzenia do unieszkodliwiania odpadów:					Waste treatment plants:
obiekty	4	5	1	–	facilities
wydajność w t/r	1500	123600	1000	–	capacity in t/y
Składowiska dla odpadów komunalnych:					Landfills of municipal waste:
obiekty	1	–	–	–	facilities
powierzchnia w ha	3,7	2,9	–	–	area in ha
wydajność w t/r	52800	22400	–	–	capacity in t/y
Wydajność urządzeń do gospodarczego wykorzystania odpadów ^b w t/r	26550	65000	60000	–	Capacity of waste utilization systems ^b in t/y
GOSPODARKA WODNA WATER MANAGEMENT					
Wydajność ujęć wodnych ^c w m ³ /d	10474	7096	3414	3390	Capacity of water intakes ^c in m ³ /24 h
Uzdatnianie wody w m ³ /d	14451	5157	4620	1875	Water treatment in m ³ /24 h
Sieć wodociągowa w km	325,3	227,4	254,0	231,1	Water supply network in km
Pojemność zbiorników wodnych w m ³	–	–	–	–	Capacity of water reservoirs in m ³
Regulacja i zabudowa rzek i potoków w km	58,9	3,0	–	–	Regulation and management of rivers and streams in km
Obwałowania przeciwpowodziowe w km	18,0	11,3	1,1	1,5	Flood embankments in km

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

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

Dział II. Samorząd terytorialny Chapter II. Local government

TABL. 1 (12). **RADNI ORGANÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W 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 ^a gmina councils ^a	rad miast w miastach na prawach powiatu city councils in cities with powiat status	rad powiatów powiat councils	sejmiku wojewódz- kiego voivodship regional council	
OGÓŁEM TOTAL					
OGÓŁEM	3508	103	611	39	TOTAL
w tym kobiety	1086	36	141	15	of which women
WEDŁUG WIEKU BY AGE					
18–29 lat	126	6	9	2	18–29 years
30–39	596	17	58	1	30–39
40–49	921	32	140	7	40–49
50–59	871	23	163	11	50–59
60 lat i więcej	994	25	241	18	60 and more
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL					
Wyższe	1496	89	483	34	Tertiary
Policealne i średnie	1313	14	104	5	Post-secondary and secondary
Zasadnicze zawodowe	642	–	24	–	Basic vocational
Gimnazjalne i podstawowe	57	–	–	–	Lower secondary and primary

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	przeciętne zatrudnienie average employment				przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^a w zł average monthly gross wages and salaries ^a in PLN				
OGÓŁEM	32591	31594	30796	30764	3828,56	4469,56	5569,10	5905,05	TOTAL
w tym:									of which:
Administracja państwowa	11683	10758	9698	9719	4172,54	4679,39	6042,23	6686,96	State administration
Administracja samorządu terytorialnego	20820	20752	21013	20955	3621,71	4352,59	5344,47	5536,50	Local government administration
gminy i miasta na prawach powiatu	13922	13810	14227	14199	3602,40	4365,73	5327,33	5546,28	gminas and cities with powiat status
powiaty	5248	5077	5152	5115	3346,99	4121,93	4985,75	5237,38	powiats
województwo	1650	1865	1634	1641	4656,20	4883,24	6621,70	6387,52	voivodship

a Patrz uwagi do działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne” – „Wynagrodzenia”, ust. 3 na str. 181.
a See notes to the chapter „Wages and salaries. Social benefits” – „Wages and salaries”, item 3 on page 181.

Dział III. Wymiar sprawiedliwości
Chapter III. Justice

Uwaga do tablicy 1, wykresu 1 i mapy 1.

Dane o przestępstwach stwierdzonych od 2014 r. nie obejmują czynów karalnych popełnionych przez nieletnich.
Note to table 1, chart 1 and map 1.

Data on crimes ascertained since 2014 do not include punishable acts committed by juveniles.

TABL. 1 (14). PRZESTĘPSTWA STWIERDZONE PRZEZ POLICJĘ W ZAKOŃCZONYCH POSTĘPOWANIACH PRZYGOTOWAWCZYCH I WSKAŹNIKI WYKRYWALNOŚCI SPRAWCÓW PRZESTĘPSTW
CRIMES ASCERTAINED BY THE POLICE IN COMPLETED PREPARATORY PROCEEDINGS AND RATES OF DETECTABILITY OF DELINQUENTS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010 ^a	2015	2019	2020	2010 ^a	2015	2019	2020
	przestępstwa stwierdzone crimes ascertained				wskaźniki wykrywalności sprawców przestępstw w % rates of detectability of delinquents in %			
O G Ł Ę M TOTAL	96929	68804	63187	58900	73,3	70,3	75,8	76,0
w tym ^b : of which ^b :								
Przeciwko życiu i zdrowiu Against life and health	2345	1143	1204	1101	92,0	89,2	90,6	92,3
Przeciwko bezpieczeństwu poszechnemu i bezpieczeństwu w komunikacji Against public safety and safety in transport	13905	7319	6553	5977	99,5	98,9	98,6	98,8
Przeciwko wolności, wolności sumienia i wyznania Against freedom, freedom of conscience and religion	2965	1989	2239	2250	95,6	88,2	87,0	87,6
Przeciwko wolności seksualnej i obyczajności Against sexual freedom and morals	539	396	326	284	93,5	91,0	89,6	84,9
Przeciwko rodzinie i opiece Against the family and guardianship	2943	2510	5844	5039	100,0	99,2	99,9	99,9
Przeciwko czci i nietykalności cielesnej Against good name and personal integrity	1125	132	227	266	98,8	81,8	73,2	72,9
Przeciwko mieniu ^c Against property ^c	47529	37581	28633	28088	51,0	52,0	56,1	57,8

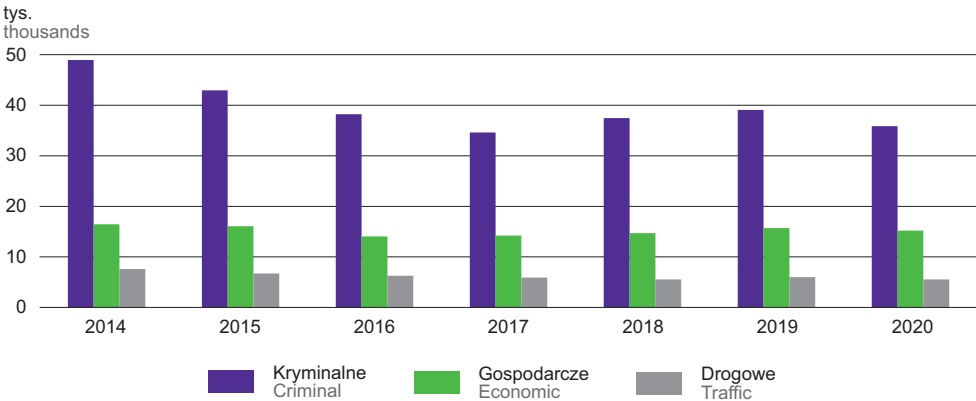
a Łącznie z przestępstwami stwierdzonymi przez prokuraturę. b Artykuły kodeksu karnego, patrz uwagi do działu „Wymiar sprawiedliwości”, ust. 1 na str. 176. c Łącznie z kradzieżą lub przywłaszczeniem dokumentu tożsamości.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

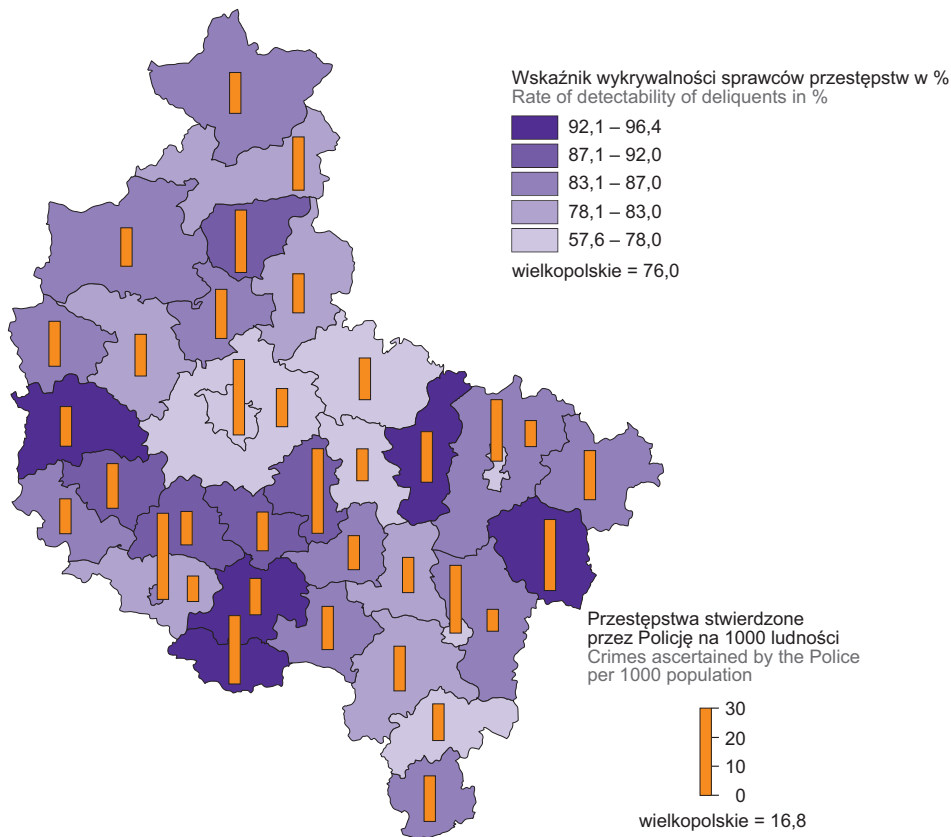
a Including crimes ascertained by prosecutor's office. b Criminal Code articles see notes to the chapter „Justice”, item 1 on page 176. c Including theft or appropriation of identification.

Source: data of the National Police Headquarters.

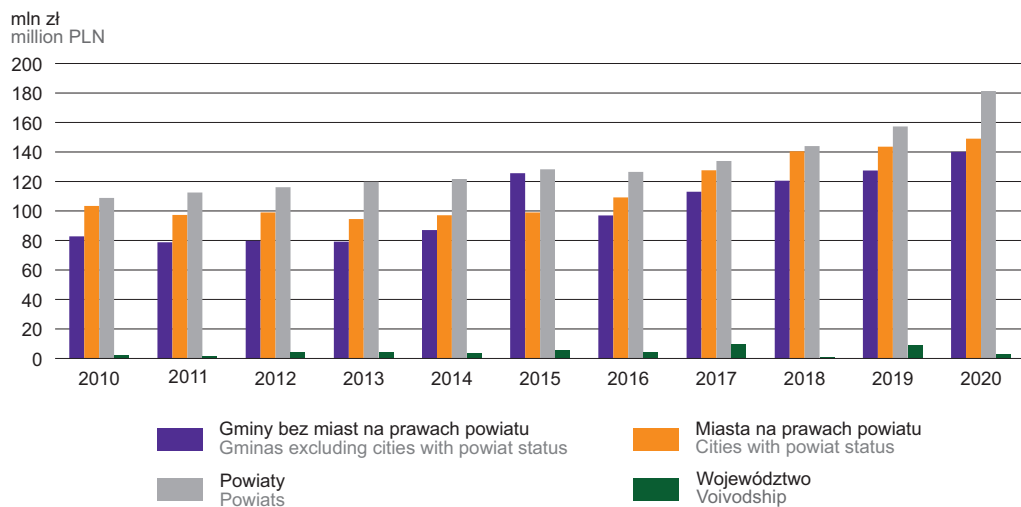
WYKRES 1 (7). RODZAJE PRZESTĘPSTW
CHART 1 (7). TYPES OF CRIME



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



WYKRES 2 (8). **WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO W DZIALE BEZPIECZEŃSTWO PUBLICZNE I OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA**
 CHART 2 (8). **EXPENDITURE OF BUDGETS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS IN DIVISION PUBLIC SAFETY AND FIRE CARE**



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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	32658	23525	19658	15535	T O T A L
O rozwód	7785	8326	7663	6142	By divorce
O separację	470	308	190	150	By separation
O alimenty	10700	8537	6828	5157	By alimony
Nieletnich ^a w postępowaniu w sprawach, w których zachodzi podejrzenie:					Concerning juveniles ^a in investigation of case in which occur suspicion:
demoralizacji	.	2743	2521	2120	of demoralization
popętnienia czynu karalnego	.	3611	2456	1966	of committing punishable acts

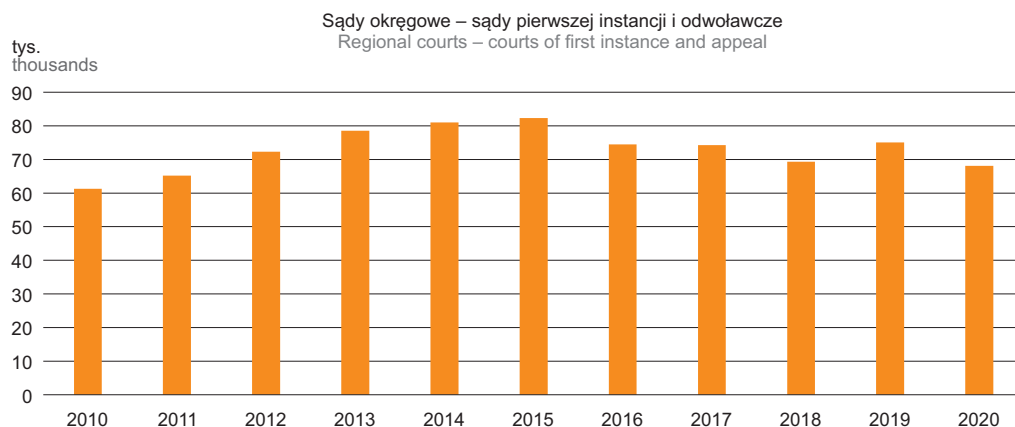
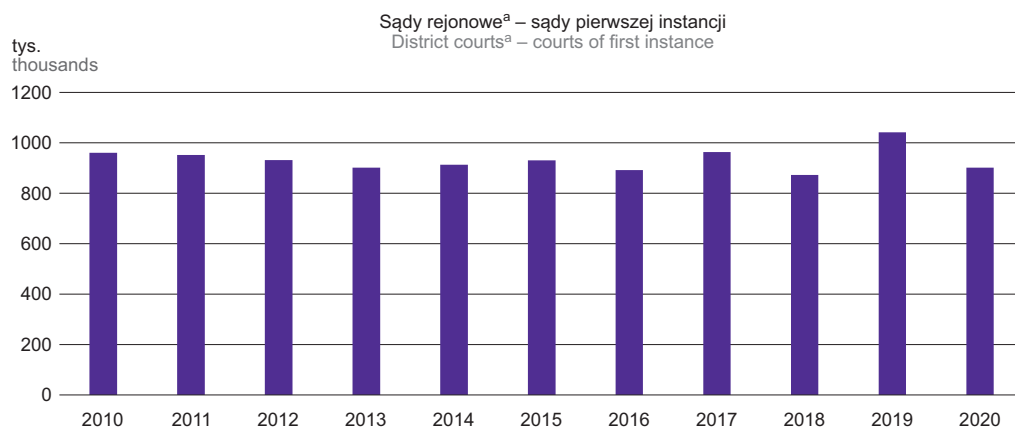
a Dane dotyczą osób.

Źródło: dane Ministerstwa Sprawiedliwości.

a Data relate to persons.

Source: data of the Ministry of Justice.

WYKRES 3 (9). WPŁYW SPRAW DO SADÓW POWSZECHNYCH
CHART 3 (9). INCOMING CASES IN THE COMMON COURTS



a Od 2013 r. dane nie obejmują spraw rejestrowych.

a Since 2013, data do not include registry cases.

Dział IV. Ludność
Chapter IV. Population

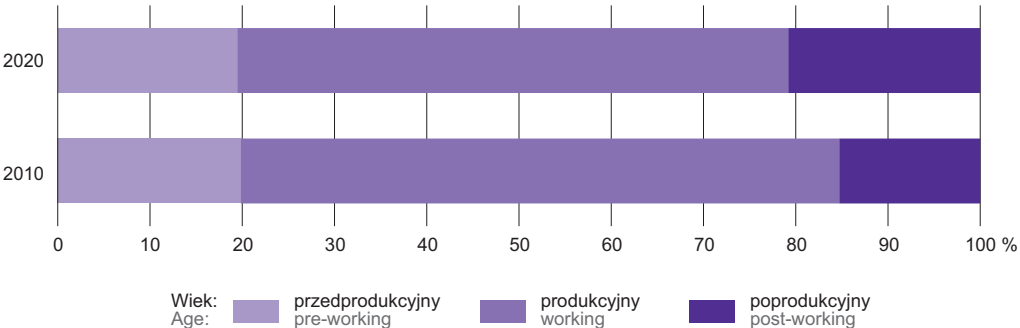
TABL. 1 (16). LUDNOŚĆ
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	3446745	3475323	3498733	3496450	TOTAL
na 1 km ²	115,6	116,5	117,3	117,2	per 1 km ²
mężczyźni	1676618	1690930	1702134	1700403	males
kobiety	1770127	1784393	1796599	1796047	females
na 100 mężczyzn	105,6	105,5	105,5	105,6	per 100 males
Miasta	1927523	1906899	1889393	1877319	Urban areas
w % ogółu ludności	55,9	54,9	54,0	53,7	in % of total population
Wieś	1519222	1568424	1609340	1619131	Rural areas
w % ogółu ludności	44,1	45,1	46,0	46,3	in % of total population

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	3446745	3475323	3498733	3496450	TOTAL
W wieku przedprodukcyjnym	684545	665584	679113	681826	Pre-working age
mężczyźni	352301	342825	349451	351023	males
kobiety	332244	322759	329662	330803	females
Miasta	342637	331887	336894	336513	Urban areas
Wieś	341908	333697	342219	345313	Rural areas
W wieku produkcyjnym	2235446	2175703	2104475	2087026	Working age
mężczyźni	1169415	1147149	1115619	1105605	males
kobiety	1066031	1028554	988856	981421	females
Miasta	1262117	1182398	1112414	1094466	Urban areas
Wieś	973329	993305	992061	992560	Rural areas
W wieku poprodukcyjnym	526754	634036	715145	727598	Post-working age
mężczyźni	154902	200956	237064	243775	males
kobiety	371852	433080	478081	483823	females
Miasta	322769	392614	440085	446340	Urban areas
Wieś	203985	241422	275060	281258	Rural areas
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	54,2	59,7	66,3	67,5	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	43,4	47,4	52,6	53,8	Males
Kobiety	66,0	73,5	81,7	83,0	Females

WYKRES 1 (10). LUDNOŚĆ WEDŁUG EKONOMICZNYCH GRUP WIEKU W 2010 I 2020 R.
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 1 (10). POPULATION BY ECONOMIC AGE GROUPS IN 2010 AND 2020
As of 31 December

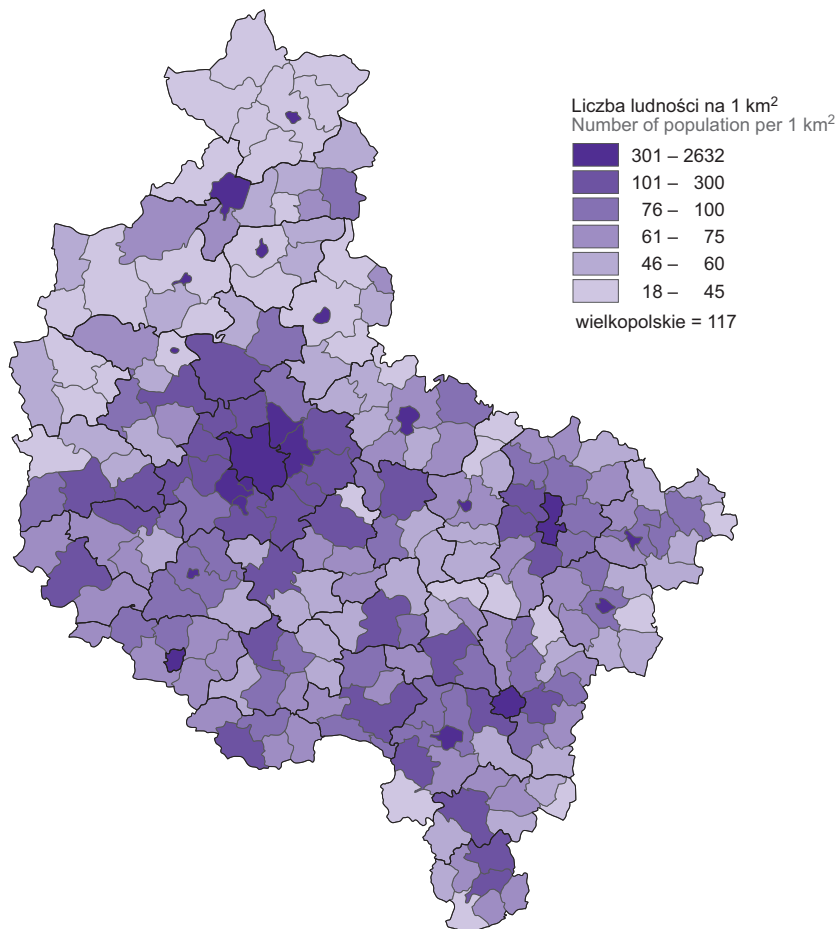


MAPA 1 (8). **GĘSTOŚĆ ZALUDNIENIA W 2020 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

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

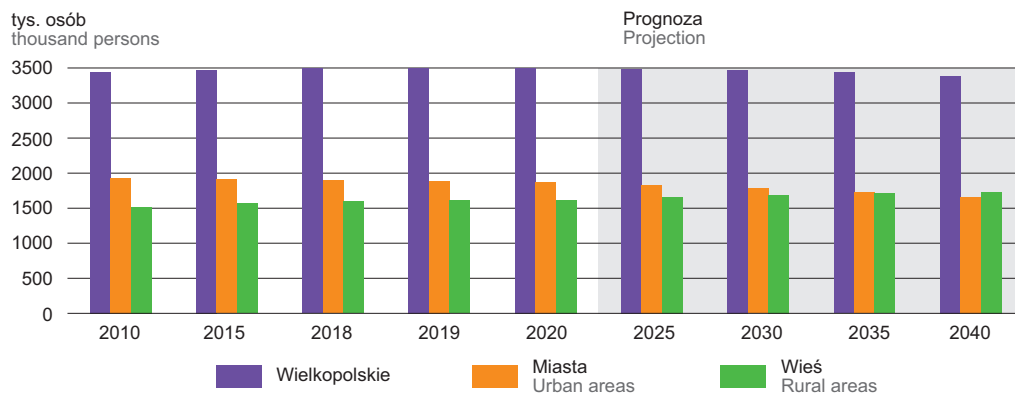
As of 31 December

WYKRES 2 (11). **ŁUDNOŚĆ WEDŁUG MIEJSCA ZAMIESZKANIA**

Stan w dniu 31 grudnia

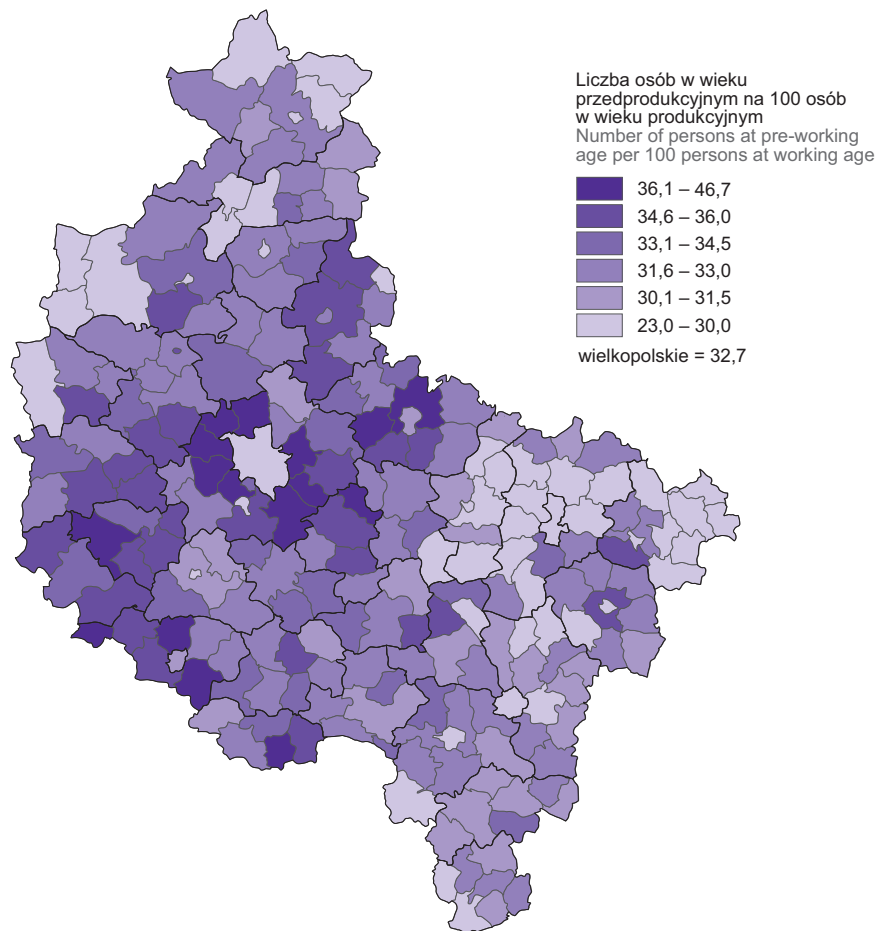
CHART 2 (11). **POPULATION BY PLACE OF RESIDENCE**

As of 31 December



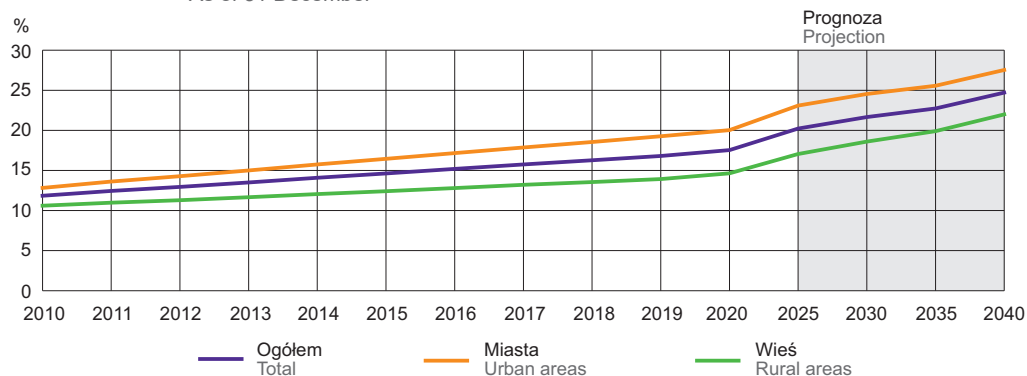
MAPA 2 (9). **LUDNOŚĆ W WIEKU PRZEDPRODUKCYJNYM W 2020 R.**

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



WYKRES 3 (12). **WSPÓŁCZYNNIK STAROŚCI DEMOGRAFICZNEJ^a**

Stan w dniu 31 grudnia
OLD AGE RATE^a
As of 31 December



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

TABL. 3 (18). **MIASTA I LUDNOŚĆ W MIASTACH**

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

GRUPY MIAST WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI GROUPS OF TOWNS BY NUMBER OF POPULATION		Miasta Towns	Ludność w miastach Urban population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
OGÓŁEM	2010	109	1927523	55,9
TOTAL	2015	111	1906899	54,9
	2019	113	1889393	54,0
	2020	113	1877319	53,7
Poniżej 2000 Below 2000		13	22242	0,6
2000– 4999		42	136784	3,9
5000– 9999		20	143850	4,1
10000– 19999		18	258313	7,4
20000– 49999		13	337926	9,7
50000– 99999		6	446156	12,8
100000–199999		–	–	–
200000 i więcej and more		1	532048	15,2

TABL. 4 (19). **GMINY ZAMIESZKANE PRZEZ LUDNOŚĆ WIEJSKĄ**

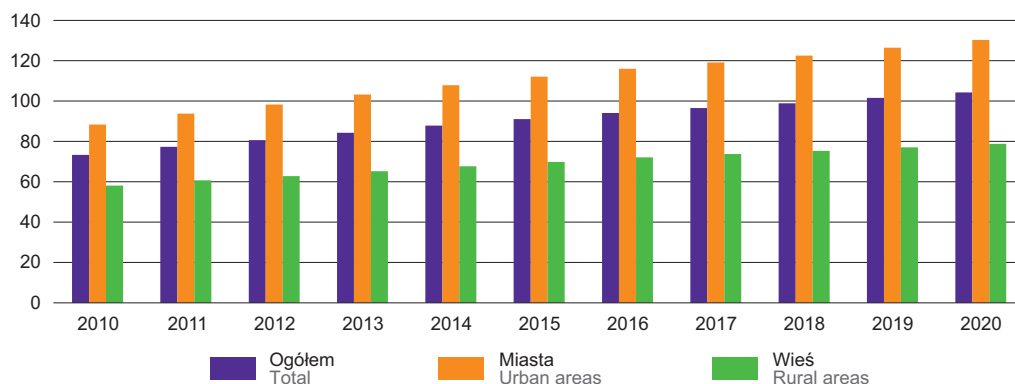
Stan w dniu 31 grudnia
GMINAS AND RURAL POPULATION
As of 31 December

GRUPY GMIN WEDŁUG LICZBY LUDNOŚCI WIEJSKIEJ GROUPS OF GMINAS BY NUMBER OF RURAL POPULATION		Gminy ^a Gminas ^a	Ludność na wsi Rural population	
			w liczbach bezwzględnych in absolute numbers	w % ogółu ludności in % of total population
OGÓŁEM	2010	207	1519222	44,1
TOTAL	2015	207	1568424	45,1
	2019	207	1609340	46,0
	2020	207	1619131	46,3
Poniżej 2000 Below 2000		–	–	–
2000– 4999		54	211803	6,1
5000– 6999		65	390023	11,2
7000– 9999		49	413188	11,8
10000 i więcej and more		39	604117	17,3

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

WYKRES 4 (13). **INDEKS STAROŚCI^a**

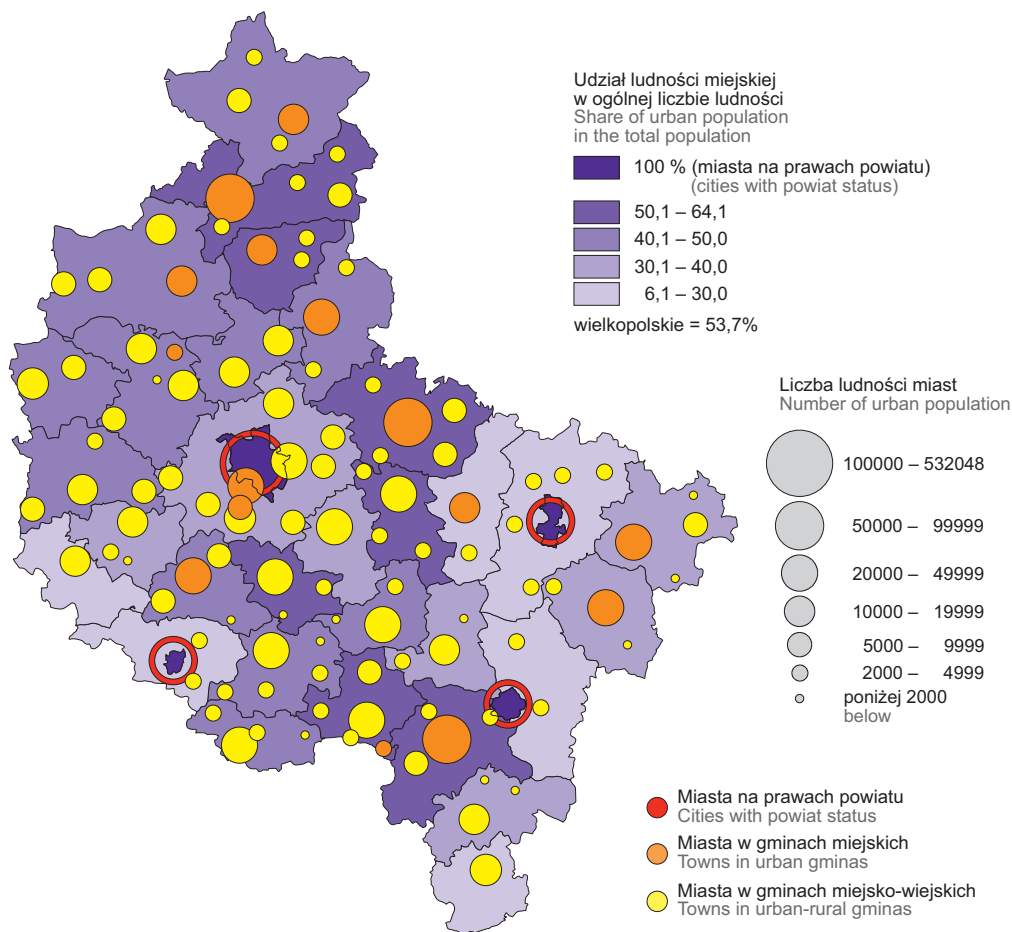
Stan w dniu 31 grudnia
AGEING INDEX^a
As of 31 December



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

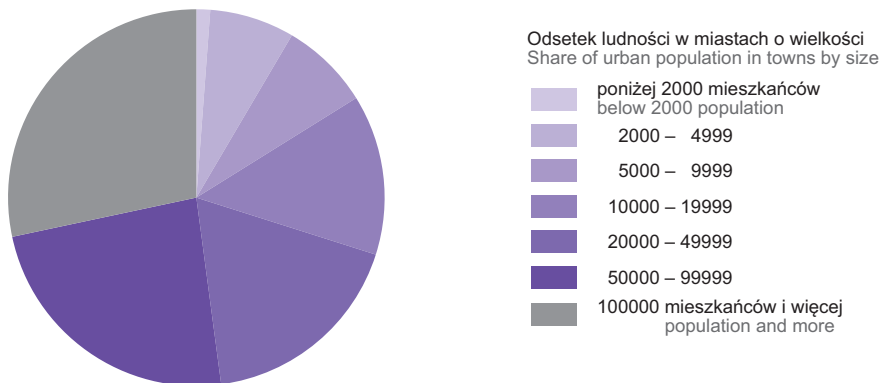
MAPA 3 (10). WSKAŹNIK URBANIZACJI W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia
URBANIZATION RATE IN 2020
As of 31 December



WYKRES 5 (14). LUDNOŚĆ W MIASTACH W 2020 R.

Stan w dniu 31 grudnia
URBAN POPULATION IN 2020
As of 31 December



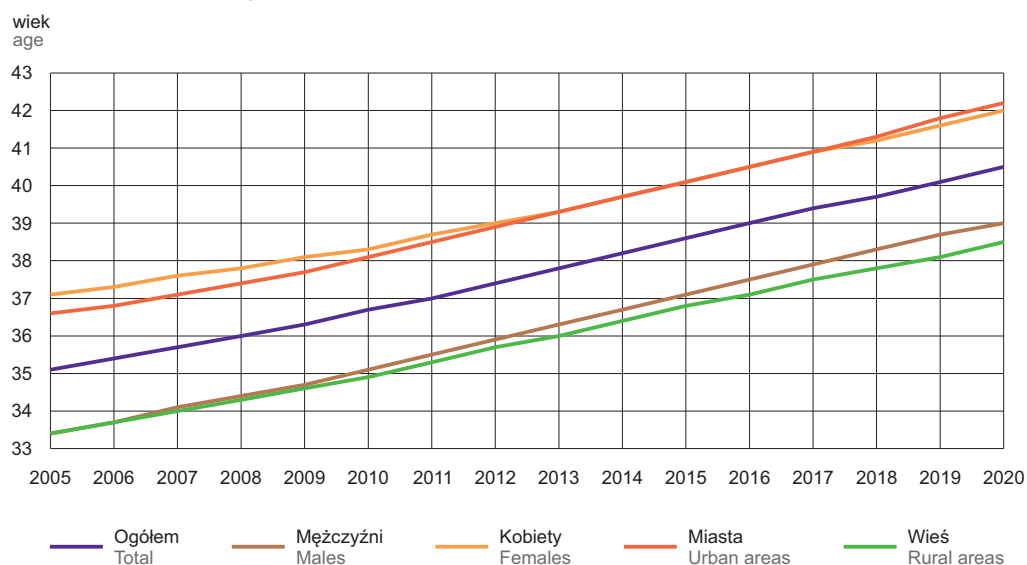
TABL. 5 (20). **LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU**

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

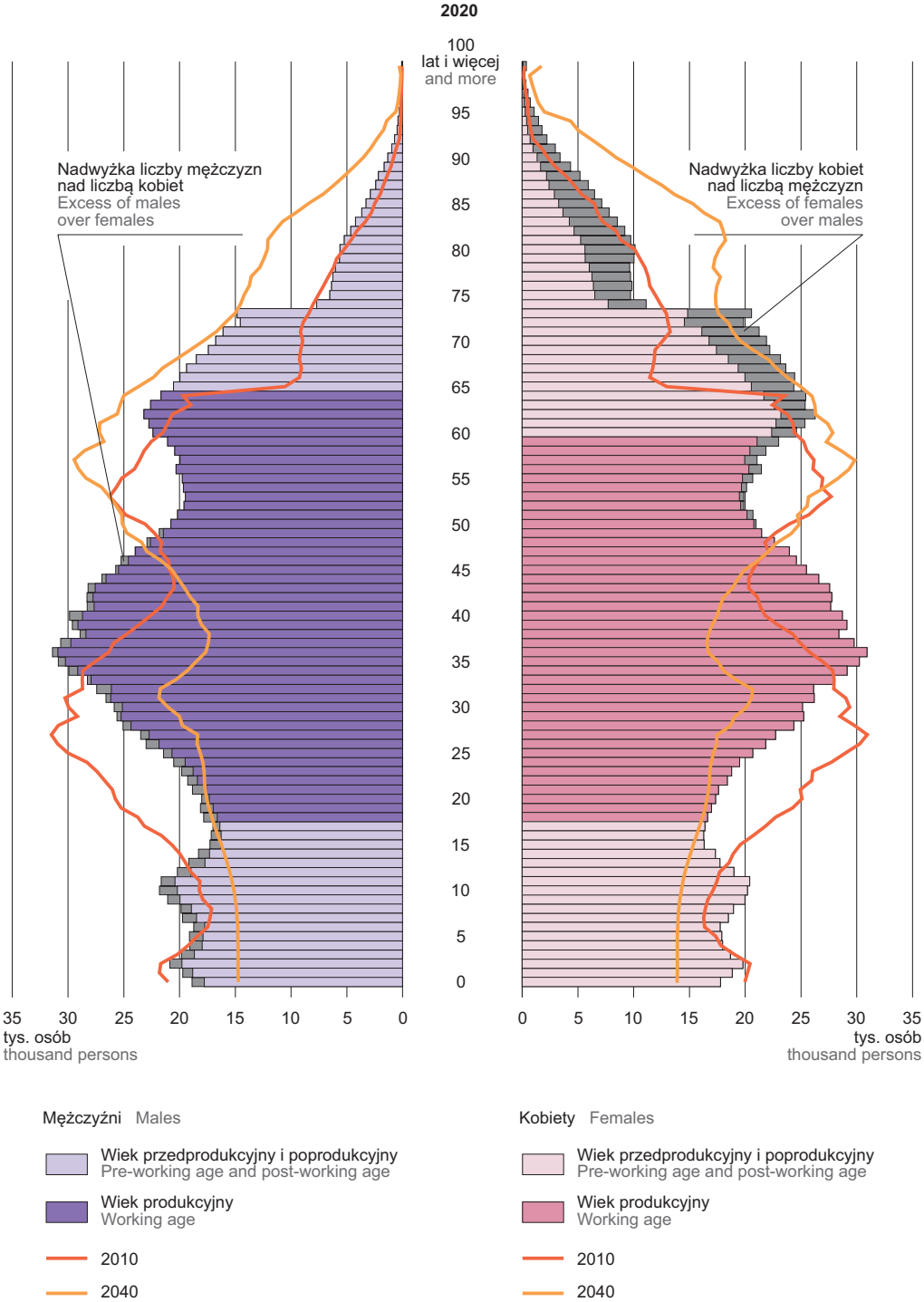
WIEK AGE	2010	2015	2019	2020					
				ogółem grand total	mężczyźni males	z liczby ogółem of grand total number			
						miasta urban areas		wieś rural areas	
						razem total	w tym mężczyźni of which males	razem total	w tym mężczyźni of which males
OGÓŁEM	3446745	3475323	3498733	3496450	1700403	1877319	892775	1619131	807628
TOTAL									
0–2 lata	125069	109232	115865	111126	57075	56624	29076	54502	27999
3–6	145806	159859	149036	153460	79040	76409	39387	77051	39653
7–12	209290	221144	241295	238639	122850	116592	59952	122047	62898
13–15	117114	103169	106100	111658	57661	54306	27885	57352	29776
16–18	133746	110110	101267	100357	51439	48805	24796	51552	26643
19–24	313414	261101	223200	217813	111968	103930	53298	113883	58670
25–29	300934	263922	233466	222815	113522	109385	55268	113430	58254
30–34	288437	301058	272534	264424	133733	140195	70287	124229	63446
35–39	252889	286749	299841	299865	151554	163715	81930	136150	69624
40–44	211115	250424	279896	284580	143857	153570	76972	131010	66885
45–49	215781	207880	237762	247285	124217	130524	64725	116761	59492
50–54	256170	210711	201178	203561	101074	107442	51875	96119	49199
55–59	248453	246613	209567	203472	98841	109674	51481	93798	47360
60–64	220173	235077	239629	233360	109797	132866	59808	100494	49989
65–69	107040	202867	213581	216472	97046	130773	55972	85699	41074
70–74	107648	94920	164627	179635	76180	112067	46147	67568	30033
75–79	89541	89907	79760	78955	30760	49958	19142	28997	11618
80 lat i więcej and more	104125	120580	130129	128973	39789	80484	24774	48489	15015

WYKRES 6 (15). **MEDIANA WIEKU (wiek środkowy) LUDNOŚCI**

Stan w dniu 31 grudnia
MEDIAN AGE (middle age) OF POPULATION
As of 31 December



WYKRES 7 (16). **LUDNOŚĆ WEDŁUG PŁCI I WIEKU W LATACH 2010, 2020 I 2040**
Stan w dniu 31 grudnia
CHART 7 (16). **POPULATION BY SEX AND AGE IN 2010, 2020 AND 2040**
As of 31 December



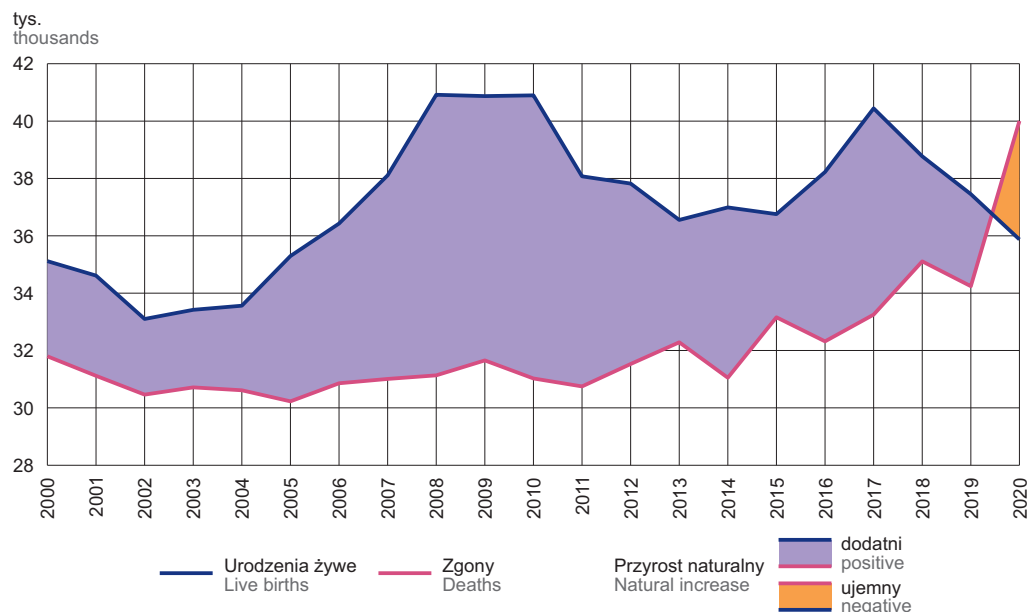
TABL. 6 (21). **RUCH NATURALNY LUDNOŚCI**
VITAL STATISTICS

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					
OGÓŁEM	2010	40909	31037	180	9872
TOTAL	2015	36760	33169	164	3591
	2019	37459	34253	120	3206
	2020	35885	40013	119	-4128
Miasta	2010	21715	17908	85	3807
Urban areas	2015	19053	19222	99	-169
	2019	19176	19771	62	-595
	2020	18456	23174	51	-4718
Wieś	2010	19194	13129	95	6065
Rural areas	2015	17707	13947	65	3760
	2019	18283	14482	58	3801
	2020	17429	16839	68	590
NA 1000 LUDNOŚCI ^a PER 1000 POPULATION ^a					
OGÓŁEM	2010	11,89	9,02	4,40	2,87
TOTAL	2015	10,58	9,55	4,46	1,03
	2019	10,72	9,80	3,20	0,92
	2020	10,25	11,43	3,32	-1,18
Miasta	2010	11,26	9,29	3,91	1,97
Urban areas	2015	9,97	10,06	5,20	-0,09
	2019	10,13	10,45	3,23	-0,31
	2020	9,79	12,29	2,76	-2,50
Wieś	2010	12,69	8,68	4,95	4,01
Rural areas	2015	11,33	8,93	3,67	2,41
	2019	11,41	9,04	3,17	2,37
	2020	10,80	10,43	3,90	0,37

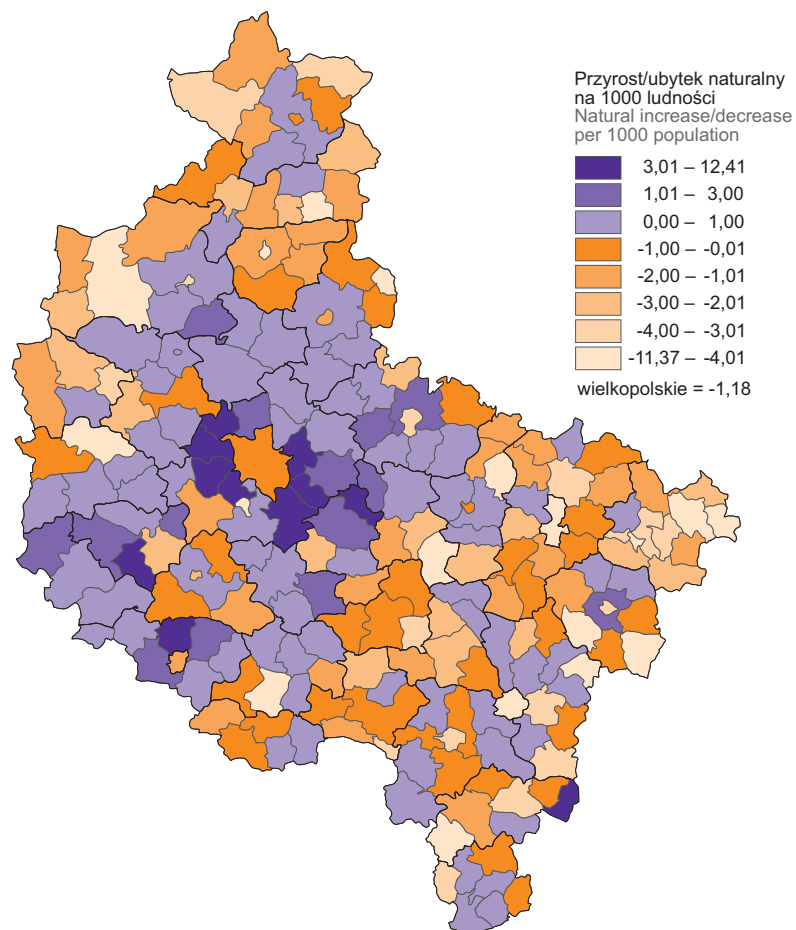
a W przypadku zgonów niemowląt – na 1000 urodzeń żywych.

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

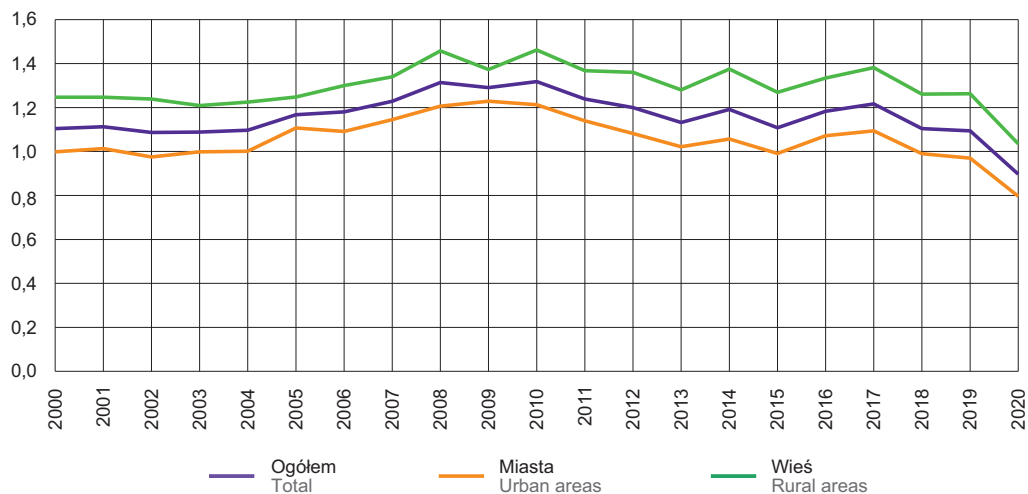
WYKRES 8 (17). **PRZYRÓST NATURALNY, URODZENIA ŻYWE I ZGONY**
CHART 8 (17). **NATURAL INCREASE, LIVE BIRTHS AND DEATHS**



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



WYKRES 9 (18). **WSPÓŁCZYNNIK DYNAMIKI DEMOGRAFICZNEJ**
CHART 9 (18). **DEMOGRAPHIC DYNAMICS RATE**



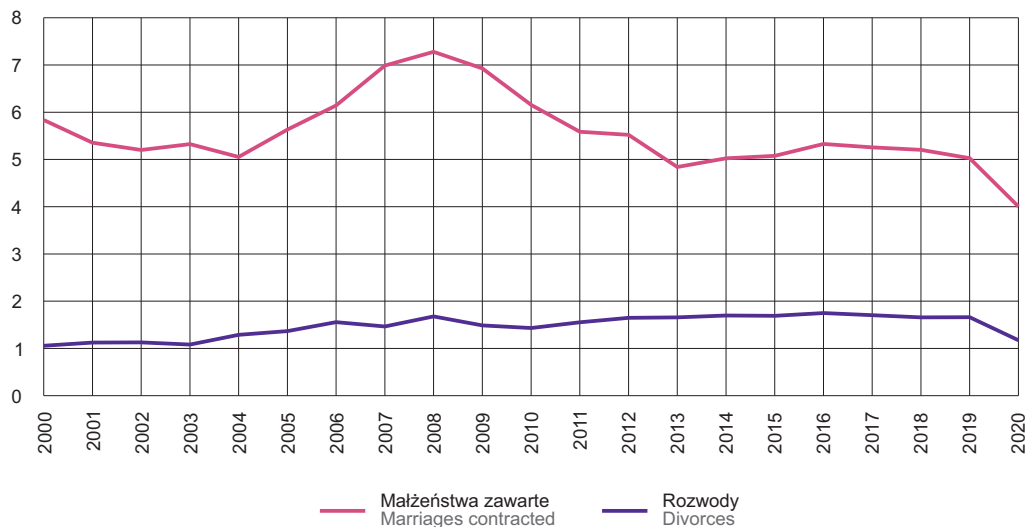
TABL. 7 (22). **MAŁŻEŃSTWA, ROZWODY, SEPARACJE**
MARRIAGES, DIVORCES, SEPARATIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Małżeństwa zawarte Marriages contracted		Małżeństwa rozwiązane Marriages dissolved					Różnica między małżeństwami zawartymi a rozwiązanymi ^a Difference between contracted and dissolved marriages ^a	Separacje Separations
		ogółem total	w tym wyznaniowe ^b of which religious ^b	przez śmierć by death of		przez rozwód by divorce	na 1000 istniejących małżeństw per 1000 existing marriages			
				męża husband	żony wife		ogółem total	w tym przez rozwód of which by divorce		
OGÓŁEM	2010	21191	14924	9888	3582	4926	22,4	6,0	3294	198
TOTAL	2015	17633	11363	7725	2895	5877	19,9	7,1	1319	148
	2019	17575	10657	10288	3969	5809	24,3	7,0	-1926	91
	2020	14017	7791	12530	4669	4108	26,1	5,0	-6747	46
Miasta	2010	11641	7732	5666	2182	3555	25,1	7,8	-1264	132
Urban areas	2015	9487	5642	3958	1566	3942	21,2	8,8	-1469	102
	2019	9607	5294	5859	2318	3866	27,8	8,9	-4201	64
	2020	7518	3797	7031	2738	2664	29,1	6,2	-6712	27
Wieś	2010	9550	7192	4222	1400	1371	19,1	3,7	4558	66
Rural areas	2015	8146	5721	3767	1329	1935	18,4	5,1	2789	46
	2019	7968	5363	4429	1651	1943	20,5	5,0	2275	27
	2020	6499	3994	5499	1931	1444	22,7	3,7	-35	19

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

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

WYKRES 10 (19). **MAŁŻEŃSTWA ZAWARTE I ROZWODY NA 1000 LUDNOŚCI**
CHART 10 (19). MARRIAGES CONTRACTED AND DIVORCES PER 1000 POPULATION



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

WIEK MATKI AGE OF MOTHER	Ogółem Total	Kolejność urodzenia dziecka u matki				Birth order		
		1	2	3	4	5	6 i dalsze and over	
OGÓŁEM	2010	40909	21012	14409	3842	1012	359	274
TOTAL	2015	36760	17308	14210	3784	941	292	190
	2019	37459	16360	14198	5040	1337	331	192
	2020	35885	17783	11986	4363	1210	361	176
19 lat i mniej		703	624	70	7	–	–	–
Under 20 years								
20–24		4751	3354	1138	203	49	4	2
25–29		12072	6909	3959	960	164	54	24
30–34		11625	4661	4629	1712	455	119	48
35–39		5644	1879	1909	1224	421	147	64
40–44		1057	347	275	249	117	36	33
45 lat i więcej		33	9	6	8	4	1	5
and more								

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

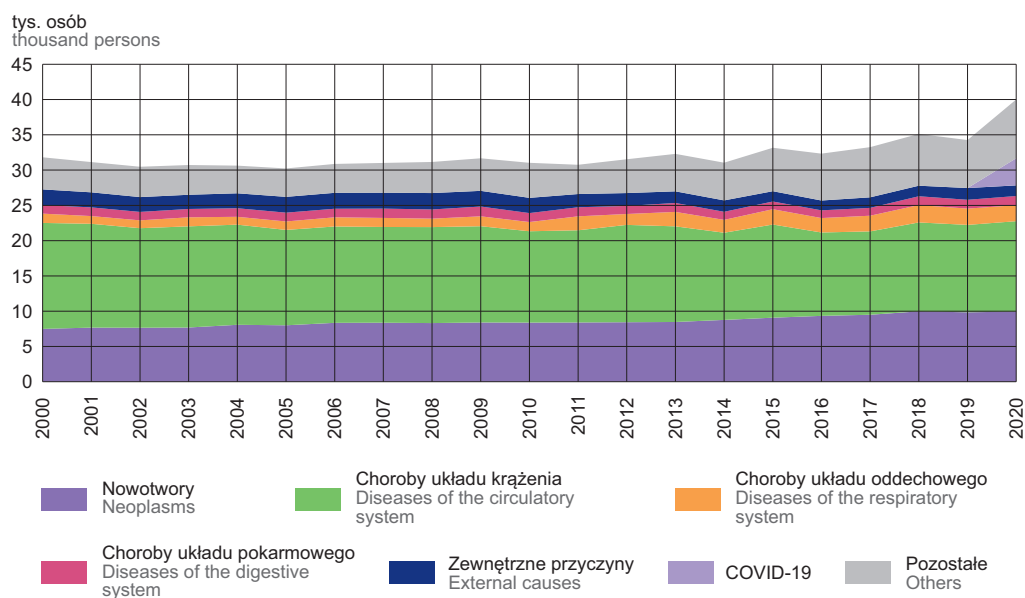
TABL. 9 (24). PŁODNOŚĆ KOBIET I WSPÓŁCZYNNIKI REPRODUKЦИИ LUDNOŚCI
FEMALE FERTILITY AND REPRODUCTION RATES OF POPULATION

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020		
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas
Płodność – urodzenia żywe na 1000 kobiet w wieku:						
Fertility – live births per 1000 women aged:						
15–49 lat	47,0	43,3	45,1	43,4	42,5	44,5
15–19	15,7	12,2	10,1	8,5	8,9	8,1
20–24	63,7	52,8	55,6	52,6	49,5	55,4
25–29	104,2	97,2	109,4	107,7	104,9	110,5
30–34	77,0	79,5	87,2	87,7	88,3	86,9
35–39	30,7	31,0	38,4	38,1	37,8	38,4
40–44	6,3	5,9	7,3	7,6	8,0	7,1
45–49 lat	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3
Współczynniki: Rates:						
Dzietności ogólnej	1,478	1,384	1,537	1,507	1,484	1,529
Total fertility						
Reprodukcji brutto	0,718	0,671	0,746	0,732	0,721	0,742
Gross reproduction						
Dynamiki demograficznej	1,318	1,108	1,094	0,897	0,796	1,035
Demographic dynamics						

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

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED		Ogółem Grand total	Mężczyźni Males	Kobiety Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
					razem total	mężczyźni males	kobiety females	razem total	mężczyźni males	kobiety females
OGÓŁEM	2010	31037	16307	14730	17908	9148	8760	13129	7159	5970
TOTAL	2015	33169	17111	16058	19222	9663	9559	13947	7448	6499
	2019	34253	17837	16416	19771	10038	9733	14482	7799	6683
	2020	40013	21090	18923	23174	11835	11339	16839	9255	7584
0 lat		119	72	47	51	31	20	68	41	27
1– 4 lata		22	14	8	10	8	2	12	6	6
5– 9		13	10	3	5	4	1	8	6	2
10–14		15	12	3	6	5	1	9	7	2
15–19		59	47	12	27	21	6	32	26	6
20–24		100	72	28	44	33	11	56	39	17
25–29		179	134	45	81	56	25	98	78	20
30–34		236	176	60	129	88	41	107	88	19
35–39		373	281	92	201	146	55	172	135	37
40–44		583	441	142	309	232	77	274	209	65
45–49		805	592	213	430	304	126	375	288	87
50–54		1151	810	341	608	415	193	543	395	148
55–59		1887	1311	576	990	680	310	897	631	266
60–64		3488	2341	1147	1938	1293	645	1550	1048	502
65–69		4742	3073	1669	2800	1732	1068	1942	1341	601
70–74		5735	3409	2326	3402	1932	1470	2333	1477	856
75–79		4038	2114	1924	2407	1242	1165	1631	872	759
80–84		5684	2656	3028	3368	1553	1815	2316	1103	1213
85 lat i więcej		10784	3525	7259	6368	2060	4308	4416	1465	2951
and more										

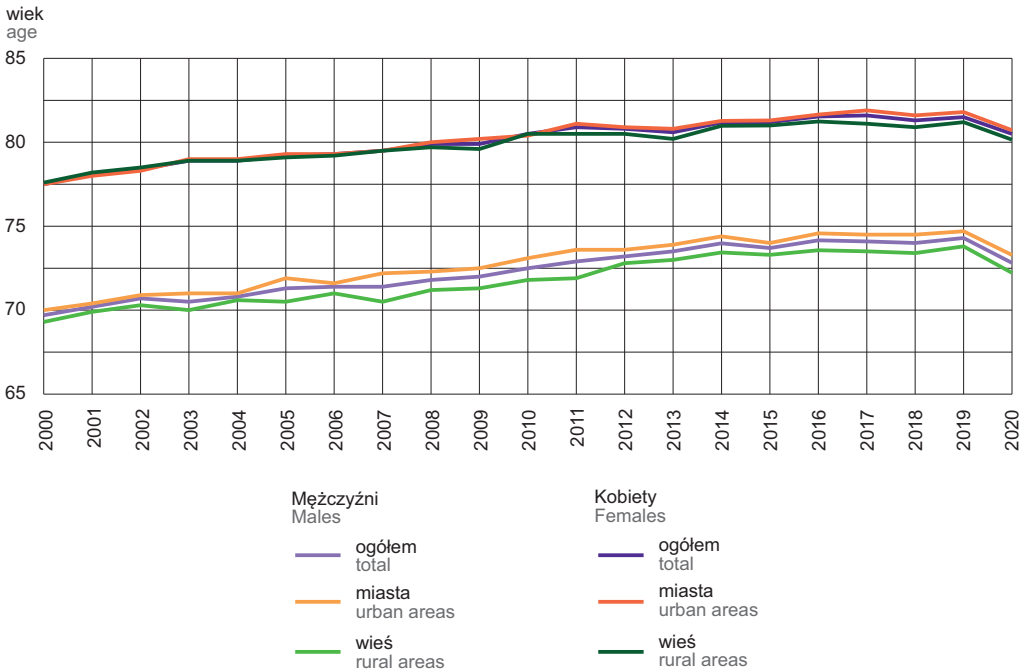
WYKRES 11 (20). **ZGONY WEDŁUG WYBRANYCH PRZYCZYN**
CHART 11 (20). DEATHS BY SELECTED CAUSES



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

WIEK ZMARŁYCH AGE OF DECEASED	Ogółem Total	Chłopcy Males	Dziew- częta Females	Miasta Urban areas			Wieś Rural areas		
				razem total	chłopcy males	dziewczęta females	razem total	chłopcy males	dziewczęta females
OGÓŁEM 2010	180	98	82	85	41	44	95	57	38
TOTAL 2015	164	100	64	99	66	33	65	34	31
2019	120	62	58	62	36	26	58	26	32
2020	119	72	47	51	31	20	68	41	27
0–27 dni 0–27 days	80	50	30	39	25	14	41	25	16
0–6	56	40	16	31	21	10	25	19	6
w tym 0 of which 0	35	26	9	20	13	7	15	13	2
7–13	14	8	6	4	3	1	10	5	5
14–20	5	2	3	2	1	1	3	1	2
21–27	5	–	5	2	–	2	3	–	3
28–29 dni 28–29 days	–	–	–	–	–	–	–	–	–
1 miesiąc 1 month	12	7	5	3	1	2	9	6	3
2	4	1	3	1	–	1	3	1	2
3	3	2	1	1	1	–	2	1	1
4	1	1	–	–	–	–	1	1	–
5	3	3	–	2	2	–	1	1	–
6	2	1	1	–	–	–	2	1	1
7	7	4	3	2	1	1	5	3	2
8	3	1	2	–	–	–	3	1	2
9	2	1	1	2	1	1	–	–	–
10	1	–	1	1	–	1	–	–	–
11 miesięcy 11 months	1	1	–	–	–	–	1	1	–

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



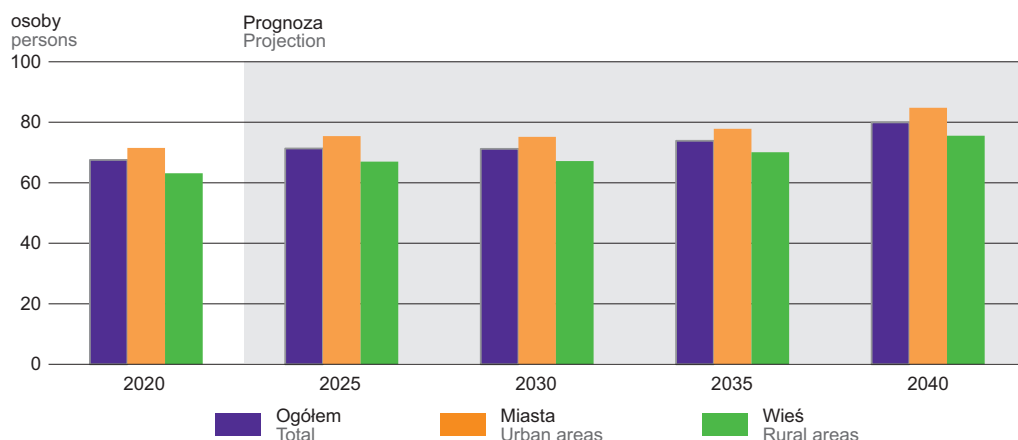
TABL. 12 (27). PROGNOZA LUDNOŚCI
Stan w dniu 31 grudnia
POPULATION PROJECTION
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2025	2030	2035	2040	2045	2050	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w tys.	3490,4	3470,9	3434,7	3389,0	3339,6	3287,9	T O T A L in thousands
W wieku przedprodukcyjnym	644,8	593,2	560,8	534,7	521,5	514,7	Pre-working age
mężczyźni	331,9	305,4	288,7	275,3	268,5	265,0	males
kobiety	312,8	287,8	272,1	259,4	253,0	249,7	females
Miasta	308,2	274,8	252,5	235,0	225,0	218,3	Urban areas
mężczyźni	158,4	141,3	129,8	120,8	115,6	112,2	males
kobiety	149,7	133,5	122,7	114,2	109,3	106,1	females
Wieś	336,6	318,4	308,4	299,7	296,5	296,4	Rural areas
mężczyźni	173,5	164,1	158,9	154,4	152,8	152,8	males
kobiety	163,1	154,3	149,4	145,2	143,7	143,6	females
W wieku produkcyjnym	2037,3	2027,4	1975,2	1883,1	1757,4	1633,8	Working age
mężczyźni	1075,2	1072,1	1057,6	1021,6	964,1	896,0	males
kobiety	962,1	955,3	917,6	861,5	793,3	737,8	females
Miasta	1044,5	1017,0	969,3	899,7	812,8	731,0	Urban areas
mężczyźni	545,4	532,7	515,1	485,8	444,7	399,4	males
kobiety	499,1	484,3	454,3	413,9	368,0	331,5	females
Wieś	992,8	1010,4	1005,9	983,4	944,6	902,9	Rural areas
mężczyźni	529,8	539,4	542,5	535,8	519,3	496,6	males
kobiety	463,0	471,1	463,4	447,6	425,3	406,3	females
W wieku poprodukcyjnym	808,3	850,3	898,6	971,2	1060,8	1139,4	Post-working age
mężczyźni	291,8	311,5	325,1	354,3	398,8	450,3	males
kobiety	516,6	538,8	573,5	616,9	661,9	689,1	females
Miasta	479,7	490,0	502,1	527,8	563,0	590,3	Urban areas
mężczyźni	167,9	173,3	175,2	186,0	205,8	228,8	males
kobiety	311,7	316,7	326,9	341,8	357,2	361,6	females
Wieś	328,7	360,3	396,5	443,4	497,8	549,1	Rural areas
mężczyźni	123,8	138,2	149,9	168,3	193,0	221,5	males
kobiety	204,8	222,1	246,6	275,1	304,8	327,6	females
LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM	71,3	71,2	73,9	80,0	90,0	101,2	NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
Mężczyźni	58,0	57,5	58,0	61,6	69,2	79,8	Males
Kobiety	86,2	86,5	92,1	101,7	115,3	127,2	Females

WYKRES 13 (22). LUDNOŚĆ W WIEKU NIEPRODUKCYJNYM NA 100 OSÓB W WIEKU PRODUKCYJNYM

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 13 (22). NON-WORKING AGE POPULATION PER 100 PERSONS OF WORKING AGE
As of 31 December



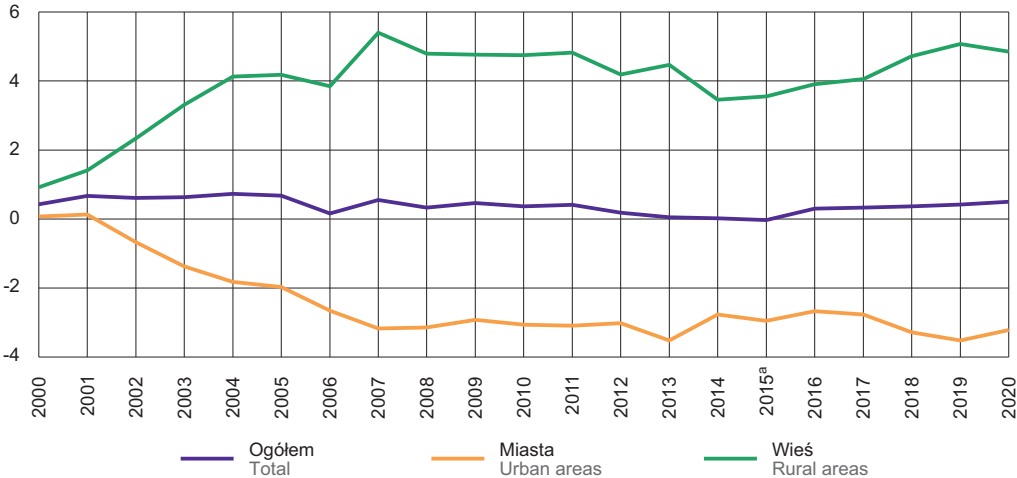
TABL. 13 (28). MIGRACJE WEWNĘTRZNE I ZAGRANICZNE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY
INTERNAL AND INTERNATIONAL MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT
RESIDENCE

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Napływ ^a Inflow ^a				Odpyływ ^b Outflow ^b			Saldo migracji ^c Net migration ^c	
		ogółem total	z miast from urban areas	ze wsi from rural areas	z zagranicy from abroad	ogółem total	do miast to urban areas	na wieś to rural areas		za granicę to abroad
W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH IN ABSOLUTE NUMBERS										
OGÓŁEM	2010	43024	25651	16712	661	41751	17999	22658	1094	1273
TOTAL	2015	40347	23504	16843	.	39140	17236	21904	.	-101
	2019	48996	27921	20063	1012	47536	20238	26543	755	1460
	2020	41019	23469	16710	840	39262	15796	22892	574	1757
Miasta	2010	19186	9422	9278	486	25096	8746	15428	922	-5910
Urban areas	2015	17457	8308	9149	.	22169	7849	14320	.	-5643
	2019	20614	9163	10802	649	27274	9036	17700	538	-6660
	2020	16475	7247	8702	526	22545	6927	15204	414	-6070
Wieś	2010	23838	16229	7434	175	16655	9253	7230	172	7183
Rural areas	2015	22890	15196	7694	.	16971	9387	7584	.	5542
	2019	28382	18758	9261	363	20262	11202	8843	217	8120
	2020	24544	16222	8008	314	16717	8869	7688	160	7827
NA 1000 LUDNOŚCI PER 1000 POPULATION										
OGÓŁEM	2010	12,50	7,45	4,86	0,19	12,13	5,23	6,58	0,32	0,37
TOTAL	2015	11,61	6,77	4,85	.	11,27	4,96	6,31	.	-0,03
	2019	14,02	7,99	5,74	0,29	13,60	5,79	7,59	0,22	0,42
	2020	11,72	6,70	4,77	0,24	11,22	4,51	6,54	0,16	0,50
Miasta	2010	9,95	4,89	4,81	0,25	13,01	4,53	8,00	0,48	-3,06
Urban areas	2015	9,13	4,35	4,79	.	11,60	4,11	7,49	.	-2,95
	2019	10,89	4,84	5,71	0,34	14,41	4,77	9,35	0,28	-3,52
	2020	8,74	3,84	4,61	0,28	11,95	3,67	8,06	0,22	-3,22
Wieś	2010	15,76	10,73	4,91	0,12	11,01	6,12	4,78	0,11	4,75
Rural areas	2015	14,65	9,72	4,92	.	10,86	6,01	4,85	.	3,55
	2019	17,71	11,70	5,78	0,23	12,64	6,99	5,52	0,14	5,07
	2020	15,20	10,05	4,96	0,19	10,35	5,49	4,76	0,10	4,85

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.

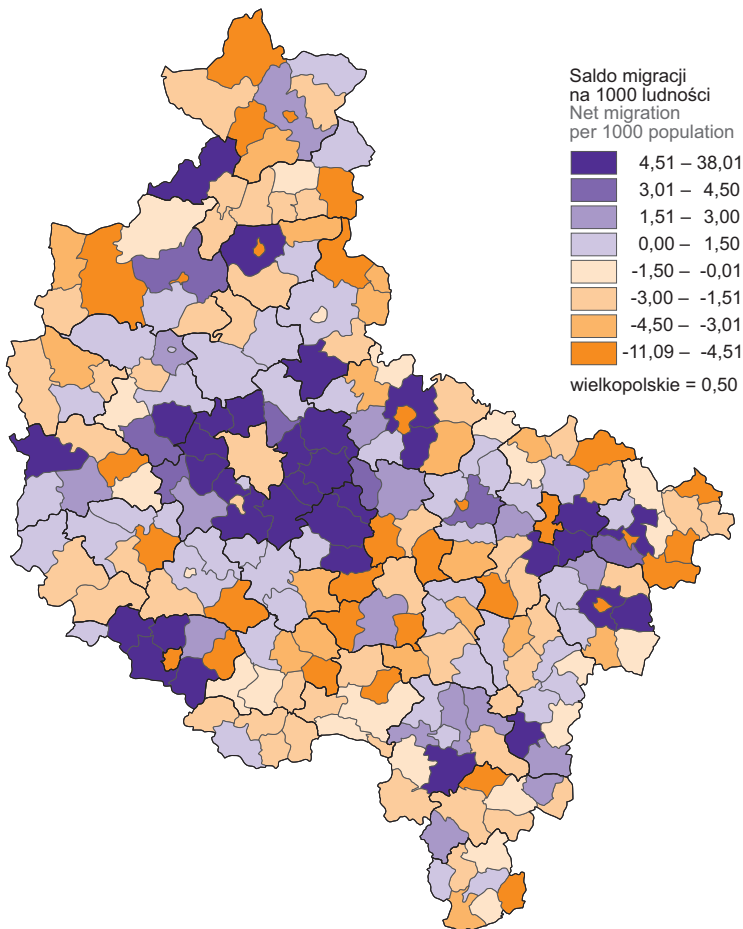
WYKRES 14 (23). SALDO MIGRACJI LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY NA 1000 LUDNOŚCI
CHART 14 (23). NET MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE
PER 1000 POPULATION



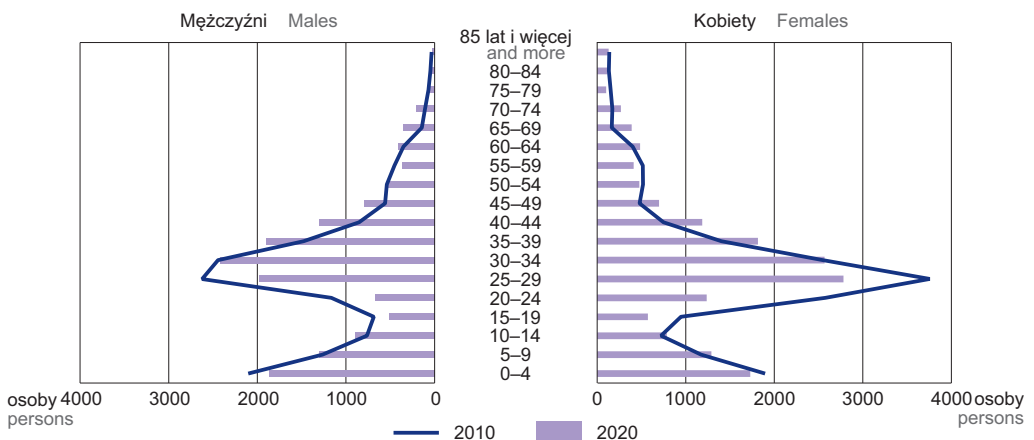
a Do obliczenia salda wykorzystano dane o migracjach wewnętrznych za 2015 r. i migracjach zagranicznych za 2014 r.

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**



WYKRES 15 (24). **MIGRACJE WEWNĄTRZWOJEWÓDZKIE LUDNOŚCI NA POBYT STAŁY W 2010 I 2020 R.**
 CHART 15 (24). **INTERVOIVODSHIP MIGRATION OF POPULATION FOR PERMANENT RESIDENCE IN 2010 AND 2020**



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

LATA YEARS WIEK MIGRANTÓW AGE OF MIGRANTS		Imigranci Immigrants			Emigranci Emigrants			Saldo migracji Net migration		
		ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females	ogółem total	mężczyźni males	kobiety females
O G Ó Ł E M	2010	661	418	243	1094	470	624	-433	-52	-381
T O T A L	2014	551	303	248	1859	889	970	-1308	-586	-722
	2019	1012	563	449	755	352	403	257	211	46
	2020	840	459	381	574	283	291	266	176	90
0– 4 lata		246	133	113	6	2	4	240	131	109
5– 9		133	64	69	27	14	13	106	50	56
10–14		18	11	7	30	15	15	-12	-4	-8
15–19		17	8	9	39	29	10	-22	-21	-1
20–24		22	11	11	32	14	18	-10	-3	-7
25–29		65	27	38	81	39	42	-16	-12	-4
30–34		70	32	38	97	41	56	-27	-9	-18
35–39		88	62	26	90	47	43	-2	15	-17
40–44		56	37	19	70	32	38	-14	5	-19
45–49		35	22	13	45	26	19	-10	-4	-6
50–54		31	22	9	25	12	13	6	10	-4
55–59		18	11	7	12	7	5	6	4	2
60–64		16	6	10	9	2	7	7	4	3
65 lat i więcej		25	13	12	11	3	8	14	10	4
and more										

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	3422705	3450966	3479525	3477550	T O T A L
mężczyźni	1664937	1679280	1693988	1692480	males
kobiety	1757768	1771686	1785537	1785070	females
Miasta	1911144	1891214	1877319	1865966	Urban areas
w tym mężczyźni	910202	900253	893662	887961	of which males
Wieś	1511561	1559752	1602206	1611584	Rural areas
w tym mężczyźni	754735	779027	800326	804519	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 (31). **NIKTÓRE KOŚCIOŁY I INNE ZWIĄZKI WYZNANIOWE^a**

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED CHURCHES AND OTHER RELIGIOUS ASSOCIATIONS^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2019	2020	
	jednostki kościelne ^b church units ^b				duchowni clergy			wierni, wyznawcy adherents, faithful	
Kościół Katolicki: Catholic Church:									
Kościół Rzymskokatolicki ^c	950	960	965	965	2254	2247	2213	2156	2839916
Kościół Greckokatolicki ^d	.	56	59	42	.	30	31	35	20000
Starokatolickie: Old Catholic:									
Kościół Polskokatolicki w RP ^e	3	3	2	2	3	3	2	2	2431
Polski Narodowy Katolicki Kościół w RP	.	–	–	–	.	1	1	1	30
Prawosławne: Orthodox:									
Polski Autokefaliczny Kościół Prawosławny ^{ef}	12	12	12	12	16	16	16	21	28000
Protestanckie i tradycji protestanckiej: Protestant and Protestant tradition:									
Kościół Ewangelicko-Augsburski w RP ^{eg}	.	18	18	18	.	15	15	15	2397
Kościół Zielonoświątkowy	12	14	16	17	17	22	20	27	1513
Nowoapostolski Kościół w Polsce	6	6	5	5	5	11	12	11	607
Kościół Boży w Chrystusie	6	7	7	9	11	17	15	18	657
Kościół Chrześcijań Baptystów w RP ^e	7	8	12	14	6	37	7	6	528
Kościół Adwentystów Dnia Siódmego w RP	7	7	7	7	4	4	4	3	497
Kościół Ewangelicko-Metodystyczny w RP ^e	2	2	3	3	3	3	2	2	317
Kościół Ewangelicznych Chrześcijań	2	.	3	3	4	.	6	6	261
Kościół Ewangelicko-Reformowany ^e	1	1	1	1	–	1	1	1	158
Stowarzyszenie Zborów Chrześcijań	–	1	1	1	–	–	–	10	80
Kościół Wolnych Chrześcijań	3	2	2	2	3	3	3	3	58
Nurt badaczy Pisma Świętego: Bible student movement:									
Świadkowie Jehowy w Polsce	142	112	109	108	–	–	755	768	9495 ^h
Świecki Ruch Misyjny „Epifania”	10	.	9	9	73	.	64	62	279
Zrzeszenie Wolnych Badaczy Pisma Świętego w RP	2	4	4	4	8	16	17	17	93
Islamskie: Muslim:									
Liga Muzułmańska w RP	1	.	1	1	1	.	1	2	2100
Islamskie Zgromadzenie Ahl-ul Bayt	.	.	–	–	.	.	–	–	200 ⁱ
Dalekiego Wschodu: Far Eastern Religions:									
Związek Buddyjski Bencien Karma Kamtsang	1	1	1	1	1	1	–	–	150
Międzynarodowe Towarzystwo Świadomości Kryszny	–	2	2	2	–	10	13	15	76
Inne: Others:									
Kościół Jezusa Chrystusa Świętych w Dniach Ostatnich (Mormoni)	1	.	1	1	1	.	4	2	52
Zachodniosłowiański Związek Wyznaniowy „Słowiańska Wiara”	.	.	1	1	.	.	2	3	50
Instytut Wiedzy o Tożsamości „Misja Czaitanii”	–	–	–	–	5	5	2	2	35

a Znaczące w województwie; uszeregowane malejąco według liczby wiernych, wyznawców. b Obejmują m.in.: parafie, zbory, gminy wyznaniowe, ośrodki. c Dane dotyczą diecezji: poznańskiej, kaliskiej i gnieźnieńskiej; wierni – ochrzczeni. d Dane dotyczą diecezji: w latach 2015 i 2019 – wrocławsko-gdańskiej, w 2020 r. – wrocławsko-koszalińskiej. e Kościół stowarzyszony w Polskiej Radzie Ekumenicznej. f Dane dotyczą diecezji łódzko-poznańskiej. g W latach 2015, 2019 i 2020 dane dotyczą diecezji pomorsko-wielkopolskiej. h Głosiciele. i Szacowana liczba szytów.

a Important in the voivodship; listed by the decreasing number of adherents and faithful. b Including, among others, parishes, congregations, religious communities, centres. c Data concern diocese: poznańska, kaliska i gnieźnieńska; adherents – baptised person. d Data concern diocese: in 2015 and 2019 – wrocławsko-gdańska, in 2020 – wrocławsko-koszalińska. e Church associated in the Polish Ecumenical Council. f Data concern łódzko-poznańska diocese. g In 2015, 2019 and 2020 data concern pomorsko-wielkopolska diocese. h Proclaimers. i Estimated number of Shiites.

Dział V. Rynek pracy Chapter V. Labour market

TABL. 1 (32). **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

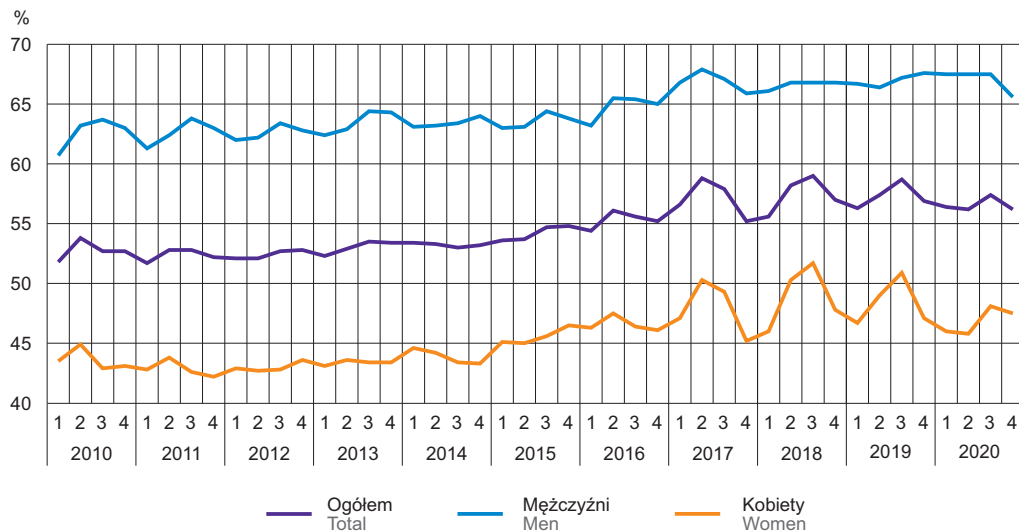
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020					SPECIFICATION
	przeciętne w roku annual averages				kwartały quarters				
					1	2	3	4	
LUDNOŚĆ w tys.	2551	2406	2795	2799	2798	2798	2799	2800	POPULATION in thousands
Mężczyźni	1226	1155	1342	1343	1343	1343	1344	1344	Men
Kobiety	1325	1250	1453	1455	1455	1455	1455	1456	Women
Aktywni zawodowo	1475	1385	1645	1612	1603	1601	1641	1603	Economically active persons
mężczyźni	833	774	919	916	918	922	919	903	men
kobiety	642	610	726	696	685	679	722	700	women
Pracujący	1346	1304	1602	1582	1577	1572	1608	1574	Employed persons
mężczyźni	768	735	899	900	906	906	907	882	men
kobiety	578	569	704	682	670	666	700	692	women
Bezrobotni ^a	129	81	43	29	27	29	33	29	Unemployed persons ^a
mężczyźni	64	40	20	15	12	16	11	22	men
kobiety	65	41	22	14	15	13	21	8	women
Bierni zawodowo	1076	1021	1150	1187	1194	1198	1158	1197	Economically inactive persons
Mężczyźni	394	381	423	428	425	421	425	441	Men
Kobiety	682	640	727	759	770	776	734	756	Women
WSPÓŁCZYNNIK AKTYW- NOŚCI ZAWODOWEJ w %	57,8	57,6	58,9	57,6	57,3	57,2	58,6	57,3	ACTIVITY RATE in %
Mężczyźni	67,9	67,0	68,5	68,2	68,4	68,7	68,4	67,2	Men
Kobiety	48,5	48,8	50,0	47,8	47,1	46,7	49,6	48,1	Women
STOPA BEZROBOCIA w %	8,7	5,8	2,6	1,8	1,7	1,8	2,0	1,8	UNEMPLOYMENT RATE in %
Mężczyźni	7,7	5,2	2,2	1,6	1,3	1,7	1,2	2,4	Men
Kobiety	10,1	6,7	3,0	2,0	2,2	1,9	2,9	1,1	Women

a Osoby w wieku 15–74 lata.

a Persons aged 15–74.

WYKRES 1 (25). **WSKAŹNIK ZATRUDNIENIA DLA OSÓB W WIEKU 15 LAT I WIĘCEJ**

CHART 1 (25). **THE EMPLOYMENT RATE FOR PERSONS AGED 15 YEARS AND MORE**



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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020	
				ogółem total	w tym kobiety of which women
O G Ó Ł E M T O T A L	1327822	1448408	1583042	1577680	725292
sektor publiczny public sector	261766	248417	250412	248528	167934
sektor prywatny private sector	1066056	1199991	1332630	1329152	557358
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo ^b Agriculture, forestry and fishing ^b	212920	214308	211797	210957	97459
Przemysł Industry	330561	360584	395484	390937	133429
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	299513	333528	367218	362620	126925
Budownictwo Construction	92051	89833	106687	108012	11791
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a	227378	244388	263458	262296	137223
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage	69876	84445	105161	107426	25446
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a	19604	21161	24825	23918	14953
Informacja i komunikacja Information and communication	17670	24614	29583	30012	9099
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities	25538	26620	26217	25267	16350
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities	15598	17655	18718	17945	9749
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities	44076	56089	64124	66353	34500
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities	35419	49808	58250	56955	27406
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security	48883	50365	51084	50690	34169
Edukacja Education	98486	105135	112608	112860	89029
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities	60053	67082	72374	72206	57785
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation	11229	11374	12757	12045	7041
Pozostała działalność usługowa Other service activities	18480	24947	29915	29801	19863

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 (34). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE
AVERAGE PAID EMPLOYMENT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym podmioty o liczbie pracują- cych powyżej 9 osób ^a of which entities employing more than 9 persons ^a	
O G Ó Ł E M	956847	1040466	1187893	1195984	1015651	T O T A L
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	24929	24301	23729	23290	12655	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	314837	329984	365290	359094	335544	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	283886	302970	338130	331631	309470	of which manufacturing
Budownictwo	68639	58377	65862	66682	38682	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	197323	243538	294171	309471	259497	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa	41145	54288	83818	87127	73190	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	12237	11471	13976	13193	6652	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	10075	13659	17849	18713	15019	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	16165	14870	12718	12276	10029	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	10548	11471	10987	10834	7309	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	25898	31177	34734	35233	21183	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	23448	32575	39241	36091	30072	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	48807	46746	45738	45536	45535	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	93919	97385	104353	104575	103007	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	51352	50990	53151	51729	46274	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	9160	8610	9628	9215	8443	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	8365	11027	12647	12926	2562	Other service activities

^a Bez zatrudnionych za granicą.

^a Excluding persons employed abroad.

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

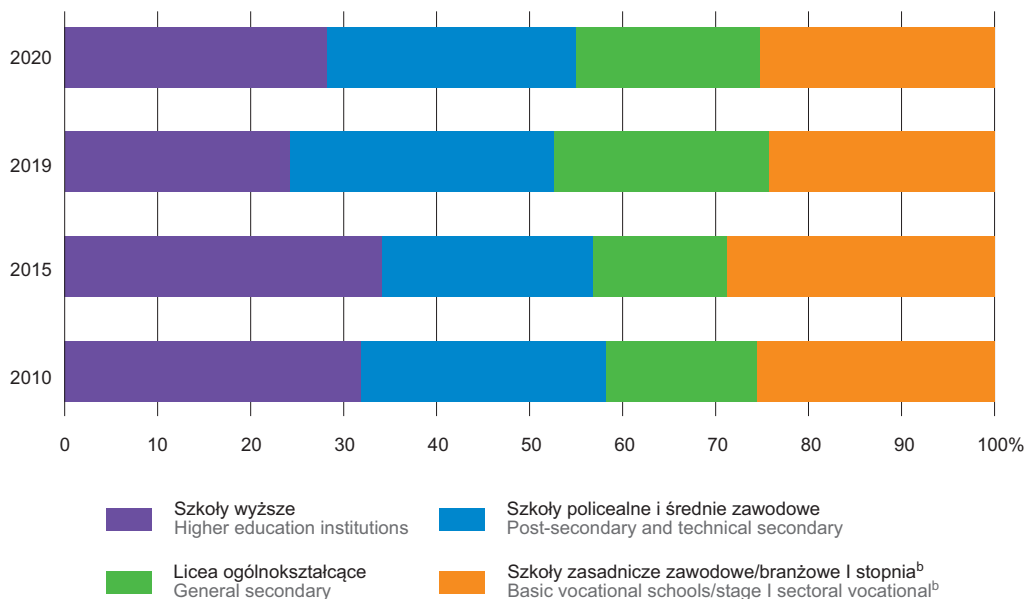
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przyjęcia do pracy Hires		Współczyn- nik przyjęć w % Hire rate in %	Zwolnienia z pracy Terminations		Współczyn- nik zwolnień w % Termination rate in %
		ogółem total	w tym kobiety of which women		ogółem total	w tym kobiety of which women	
O G Ó Ł E M	2010	151210	63728	19,4	147816	63077	18,9
T O T A L	2015	201454	92443	23,8	172743	75457	20,3
	2019	255027	122200	25,6	229258	106003	22,9
	2020	217358	106880	21,3	211778	101626	20,6
sektor publiczny public sector		19720	13681	8,9	20770	14137	9,3
sektor prywatny private sector		197638	93199	24,7	191008	87489	23,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		1826	559	15,7	1790	504	15,5
Przemysł Industry		61322	22535	17,7	61573	20938	17,7
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing		58501	21845	18,3	58689	20377	18,3
Budownictwo Construction		9740	1084	25,1	8779	794	22,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		67067	44387	25,8	65036	42642	24,6
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		24837	6483	32,4	22812	6023	29,7
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		2042	1313	29,3	2519	1524	36,1
Informacja i komunikacja Information and communication		3594	1459	24,5	2717	1029	18,4
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1243	905	11,9	1794	1139	17,3
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		1039	422	14,9	987	405	14,3
Działalność profesjonalna, naukowa i tech- niczna Professional, scientific and technical activities		5284	2991	26,1	4101	2277	20,2
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		20030	9548	64,7	19890	8900	64,2
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne Public administration and defence; compulsory social security		4295	3014	8,8	4518	3168	9,2
Edukacja Education		8042	6610	8,6	7553	6165	8,1
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		5787	4882	12,5	6384	5342	13,7
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		849	484	10,7	937	566	11,9
Pozostałe sekcje Other sections		361	204	14,8	388	210	15,8

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

a Data concern full-time paid employees in economic entities employing 10 persons and more as well as budgetary sphere units regardless of the number of employed persons.

WYKRES 2 (26). **ABSOLWENCI PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY – WEDŁUG RODZAJU UKOŃCZONEJ SZKOŁY^a**

CHART 2 (26). **GRADUATES TAKING UP WORK FOR THE FIRST TIME – BY TYPE OF SCHOOL THEY GRADUATED FROM^a**



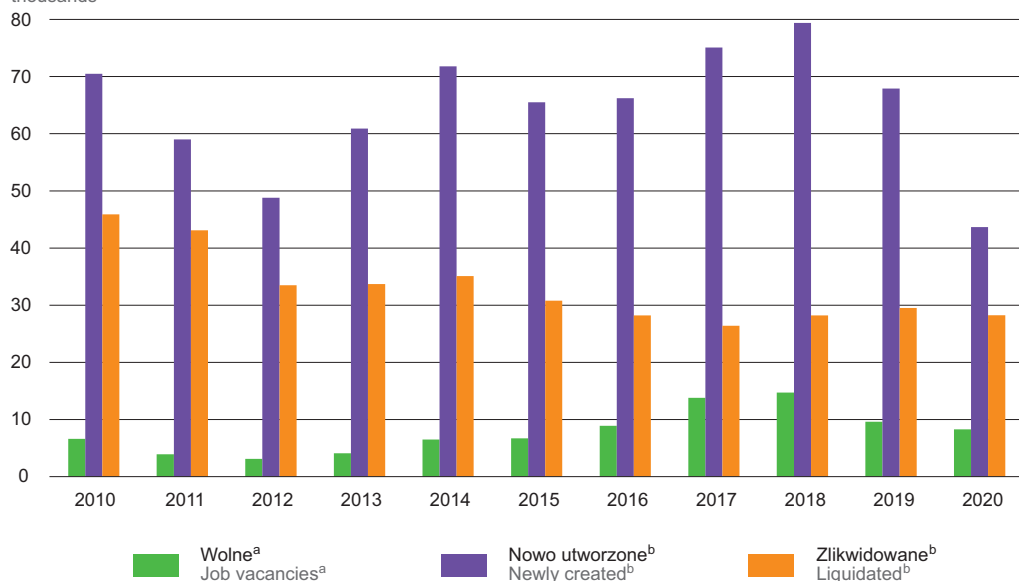
a Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy; dane dotyczą pełnozatrudnionych w podmiotach gospodarczych o liczbie pracujących 10 osób i więcej oraz w jednostkach sfery budżetowej niezależnie od liczby pracujących. b Do 2019 r. – absolwenci zasadniczych szkół zawodowych.

a Employed on the basis of an employment contract; data concern full-time paid employees in economic entities employing 10 persons and more as well as budgetary sphere units regardless of the number of employed persons. b Until 2019, graduates of basic vocational schools.

WYKRES 3 (27). **MIEJSCA PRACY WOLNE, NOWO UTWORZONE I ZLIKwidOWANE**

CHART 3 (27). **JOB VACANCIES, NEWLY CREATED AND LIQUIDATED JOBS**

tys.
thousands



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

a As of 31 December. b During the year.

TABL. 5 (36). BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Bezrobotni zarejestrowani ogółem	135172	93311	46313	60958	Total registered unemployed persons
w tym kobiety	75711	53807	27986	35548	of which women
Z liczby ogółem – bezrobotni:					Of total number – unemployed persons:
dotychczas niepracujący	22950	11745	4653	5921	previously not employed
absolwenci ^a	10771	5027	2093	2494	school-leavers ^a
bez kwalifikacji zawodowych	31263	25233	12032	16938	without occupational qualifications
zwolnieni z przyczyn dotyczących zakładu pracy	6801	6651	2330	3989	terminated for company reasons
długotrwale bezrobotni ^b	54048	45801	18111	23906	long-term unemployed ^b
posiadający prawo do zasiłku	23087	15155	9081	11158	possessing benefit rights
posiadający co najmniej jedno dziecko do 6 roku życia	.	16023	10172	11842	with at least one child under 6 years of age
niepełnosprawni	7186	7249	3930	3908	disabled persons

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

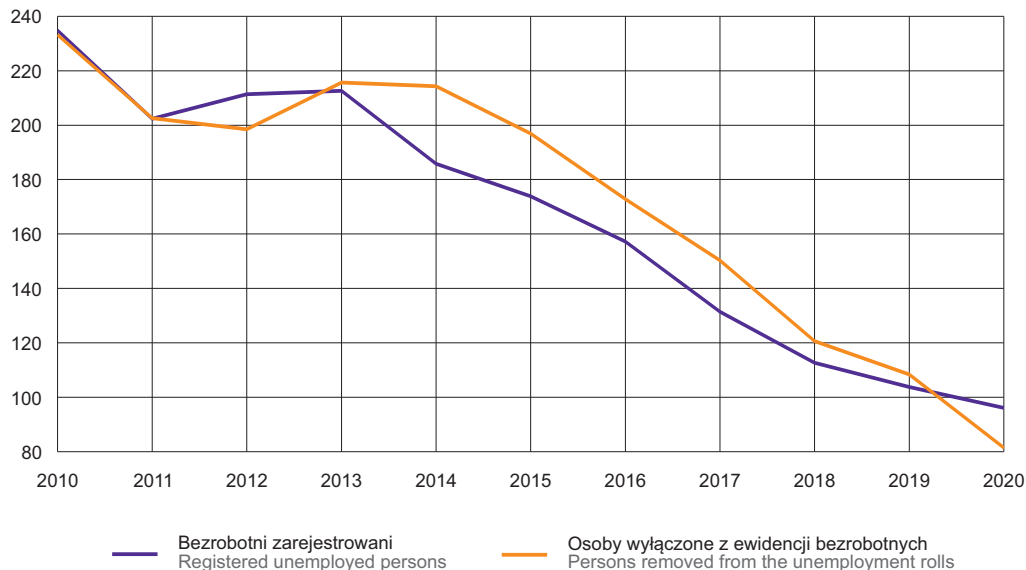
Źródło: dane Ministerstwa Rozwoju, Pracy i Technologii.

a An unemployed school-leaver is a person who has, within the last 12 months graduated any school confirmed by a certificate, diploma or other document 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.

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

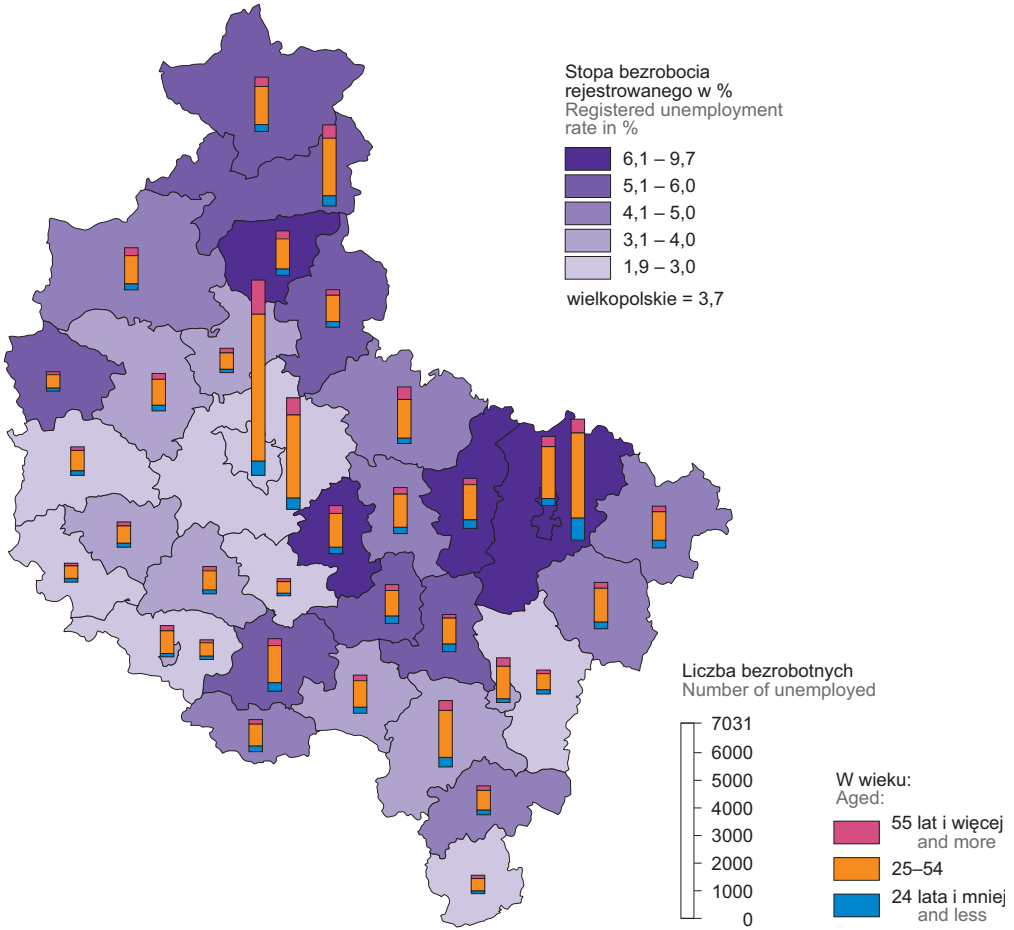
WYKRES 4 (28). NAPŁYW I ODPIY W BEZROBOTNYCH
CHART 4 (28). INFLOW AND OUTFLOW OF THE UNEMPLOYED

tys. osób
thousand persons

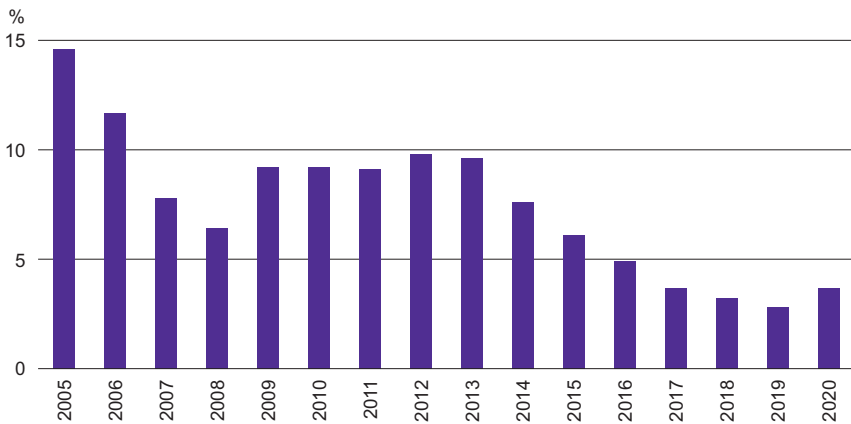


MAPA 1 (13). **BEZROBOCIE REJESTROWANE W 2020 R.**

Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED UNEMPLOYMENT IN 2020
As of 31 December

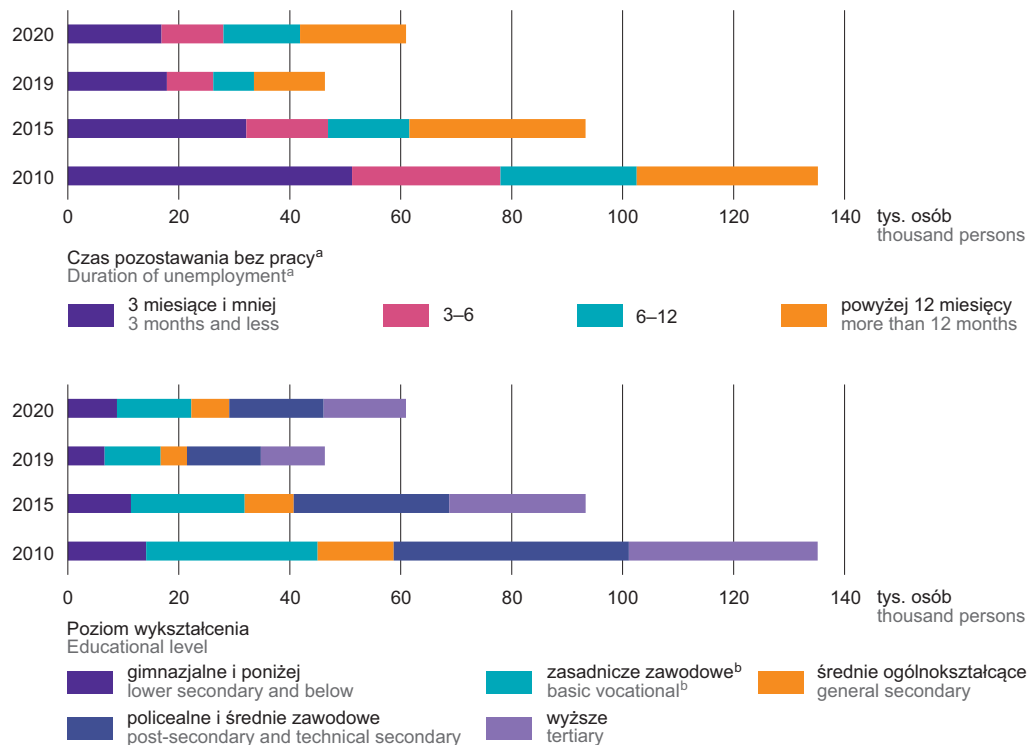


Stopa bezrobocia rejestrowanego
Registered unemployment rate



WYKRES 5 (29). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI WEDŁUG CZASU POZOSTAWANIA BEZ PRACY I POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

CHART 5 (29). **REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BY DURATION OF UNEMPLOYMENT AND EDUCATIONAL ATTAINMENT**



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 (37). **BEZROBOTNI ZAREJESTROWANI KORZYSTAJĄCY Z AKTYWNYCH FORM PRZECIWDZIAŁANIA BEZROBOCIU ORAZ OFERTY PRACY^a**
REGISTERED UNEMPLOYED PERSONS BENEFITING FROM LABOUR MARKET PROGRAMME AS WELL AS JOB OFFERS^a

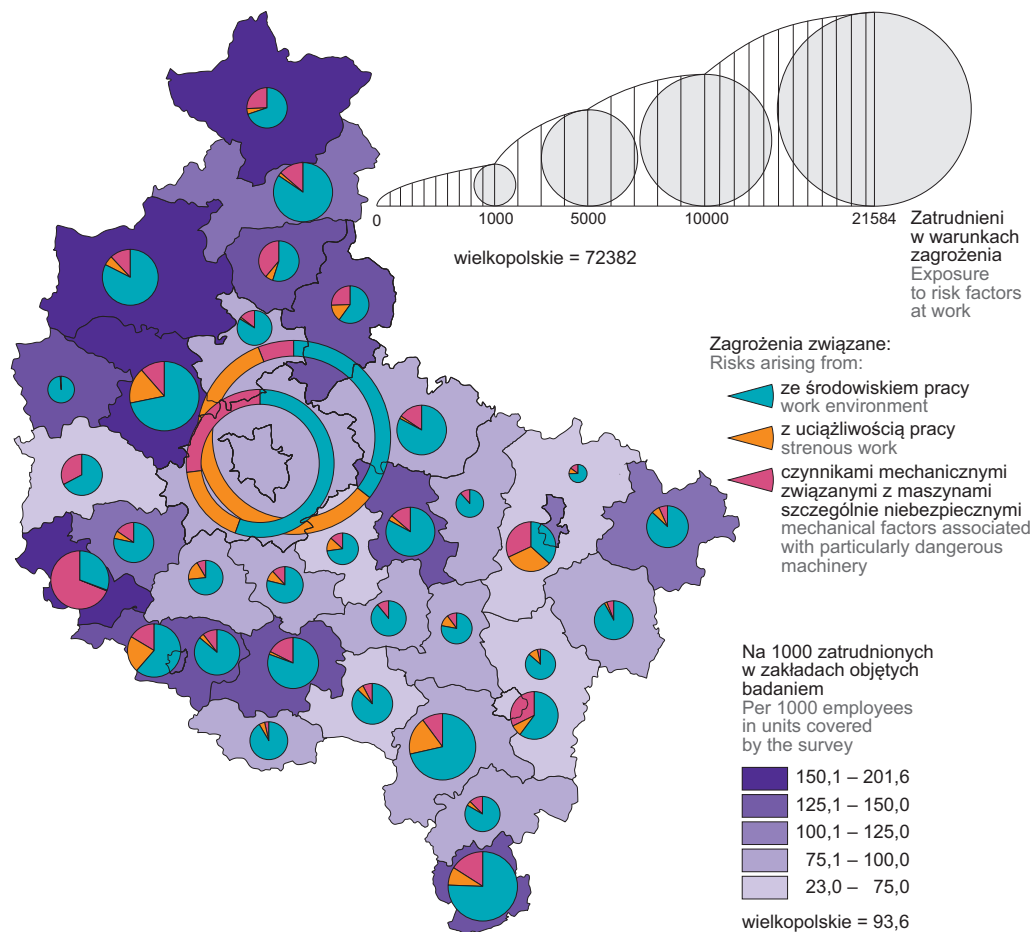
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Bezrobotni, którzy:					Unemployed persons who:
Podjęli zatrudnienie przy pracach interwencyjnych	1654	2169	1592	1048	Undertook employment in intervention works
w tym kobiety	942	1140	901	583	of which women
Podjęli zatrudnienie przy robotach publicznych	3780	1495	615	512	Undertook employment in public works
w tym kobiety	1294	595	296	248	of which women
Rozpoczęli szkolenie i staż u pracodawcy	33927	22841	10741	6954	Started training and traineeship with the employer
w tym kobiety	20586	14099	6109	4340	of which women
Rozpoczęli prace społecznie użyteczne	2516	1759	743	489	Started a social useful works
w tym kobiety	1528	1093	435	262	of which women
Liczba zgłoszonych ofert pracy	76688	121866	92314	87222	Number of submitted job offers
Bezrobotni na 1 ofertę pracy^b	61	21	14	16	Unemployed persons per 1 job offers^b

a W ciągu roku. b Stan w dniu 31 grudnia.
Źródło: dane Ministerstwa Rozwoju, Pracy i Technologii.

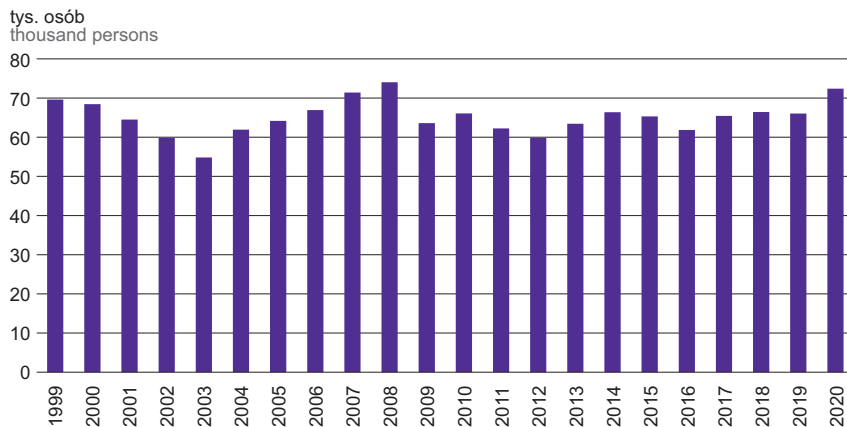
a During the year. b As of 31 December.

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

MAPA 2 (14). **ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^a W 2020 R.**
 MAP 2 (14). **EXPOSURE TO RISK FACTORS AT WORK^a IN 2020**



Zatrudnieni w warunkach zagrożenia
 Exposure to risk factors at work



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

TABL. 7 (38). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^a
(poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie)
PERSONS INJURED IN ACCIDENTS AT WORK^a
(excluding private farms in agriculture)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	W wypadkach In accidents			Z liczby ogółem – niezdol- ni do pracy ^b Of total number – persons incapable for work ^b			SPECIFICATION
			śmier- telnych fatal	ciężkich serious	z innym skut- kiem with other effect	1–3 dni days	4–20	21 dni i więcej days and more	
O G Ó Ł E M	2010	11054	40	64	10950	148	4064	5899	T O T A L
	2015	10914	41	62	10811	208	4478	5700	
	2019	10040	21	57	9962	117	4506	5283	
	2020	7650	25	47	7578	35	3594	3984	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		168	1	2	165	–	70	97	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		3760	8	28	3724	15	1655	2075	Industry
górnictwo i wydobywanie		53	1	–	52	–	12	40	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		3464	5	25	3434	15	1548	1889	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^b		51	–	–	51	–	21	30	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowa- nie ściekami i odpadami; rekultywacja ^b		192	2	3	187	–	74	116	water supply; sewerage, waste management and remedia- tion activities
Budownictwo		396	3	3	390	2	153	238	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^b		960	5	1	954	3	497	455	Trade; repair of motor vehicles ^b
Transport i gospodarka maga- zynowa		651	5	1	645	4	322	317	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^b		77	–	–	77	–	46	31	Accommodation and catering ^b
Informacja i komunikacja		22	–	–	22	–	11	11	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpie- czeniowa		44	–	–	44	–	30	14	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^b		57	–	–	57	–	25	32	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		53	–	–	53	–	25	28	Professional, scientific and tech- nical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^b		291	1	6	284	1	144	145	Administrative and support servi- ce activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne		206	2	4	200	3	110	91	Public administration and defen- ce; compulsory social security
Edukacja		235	–	–	235	1	111	122	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		646	–	2	644	6	346	293	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		30	–	–	30	–	18	12	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		54	–	–	54	–	31	23	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.

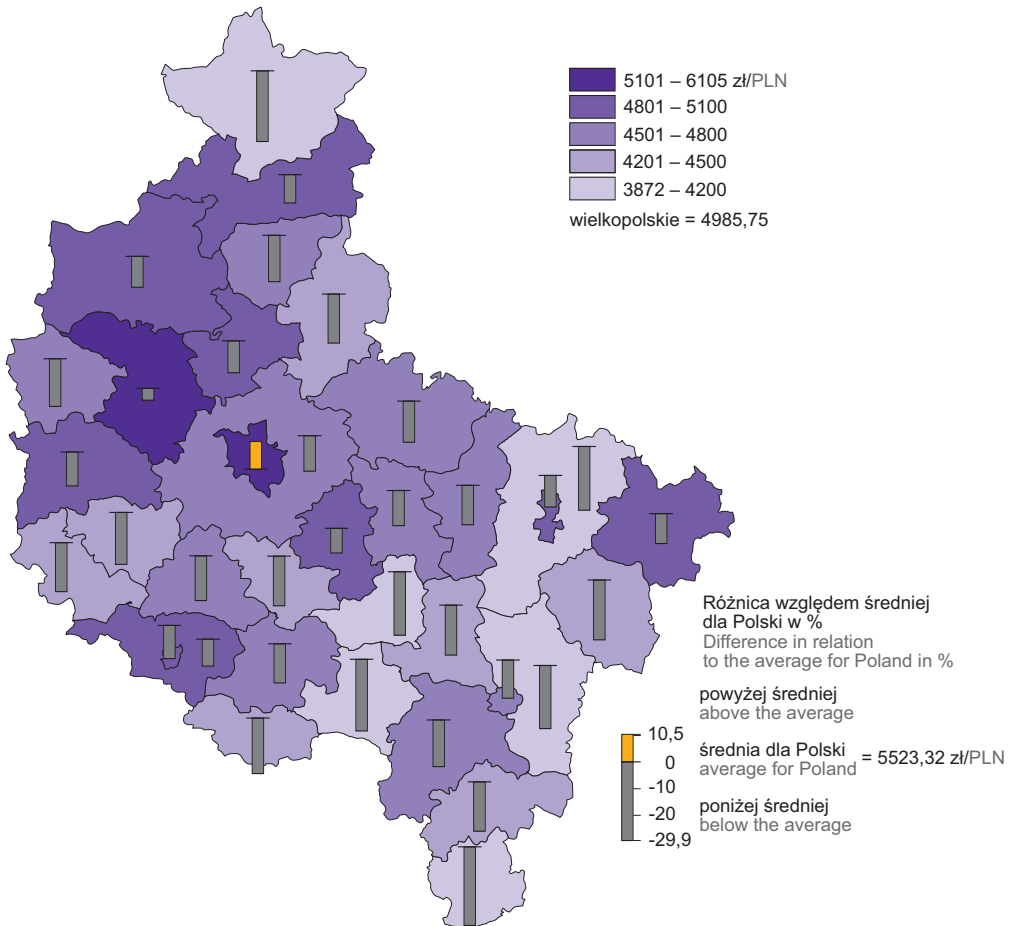
Dział VI. Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne Chapter VI. Wages and salaries. Social benefits

Wynagrodzenia Wages and salaries

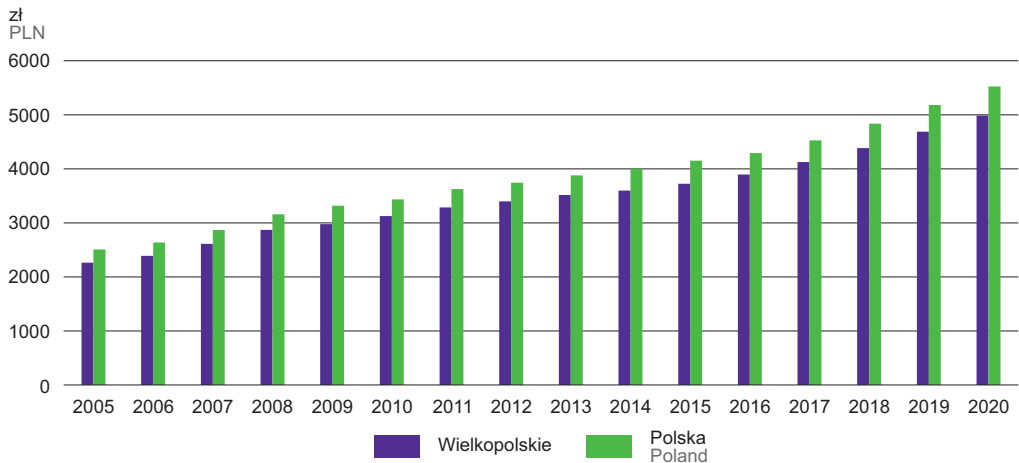
TABL. 1 (39). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO
AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES

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	
	w zł in PLN					
O G Ó Ł E M	2947,27	3543,24	4499,63	4775,79	4985,75	T O T A L
sektor publiczny	3648,60	4299,56	5299,49	5707,34	5707,34	public sector
sektor prywatny	2706,59	3331,63	4311,62	4559,28	4782,38	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	2990,25	3996,07	5021,22	5230,18	5393,93	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	3029,26	3722,24	4757,28	5008,14	5125,50	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	2867,17	3635,28	4691,29	4941,63	5059,08	of which manufacturing
Budownictwo	2495,47	2943,05	3842,90	4062,33	4790,72	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ	2524,39	3059,75	4002,60	4190,48	4333,03	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa	2528,85	2948,21	4000,35	4305,10	4516,46	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ	1838,93	2227,59	2924,83	3096,37	3395,00	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja	4132,39	5354,80	7220,07	8045,41	8493,84	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	4451,69	5356,53	6083,81	6123,75	6544,04	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ	3375,86	3948,07	4619,72	4781,59	5170,37	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	3317,81	3906,16	5212,26	5560,56	6275,53	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ	1970,09	2778,04	3652,21	4107,49	4165,86	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	3995,07	4627,01	5849,19	6314,04	6314,04	Public administration and defence; ompulsory social security
Edukacja	3377,20	4086,59	4793,37	5207,18	5232,54	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	3102,43	3499,65	4748,43	5166,42	5353,74	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2803,86	3332,36	4191,80	4399,08	4490,58	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	2055,62	2794,02	3449,04	3845,92	4477,98	Other service activities

MAPA 1 (15). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a W 2020 R.**
 MAP 1 (15). **AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a IN 2020**



WYKRES 1 (30). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a**
 CHART 1 (30). **AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES AND SALARIES^a**



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

TABL. 2 (40). PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO ZA PAŹDZIERNIK¹ 2020 R.
AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES FOR OCTOBER¹ 2020

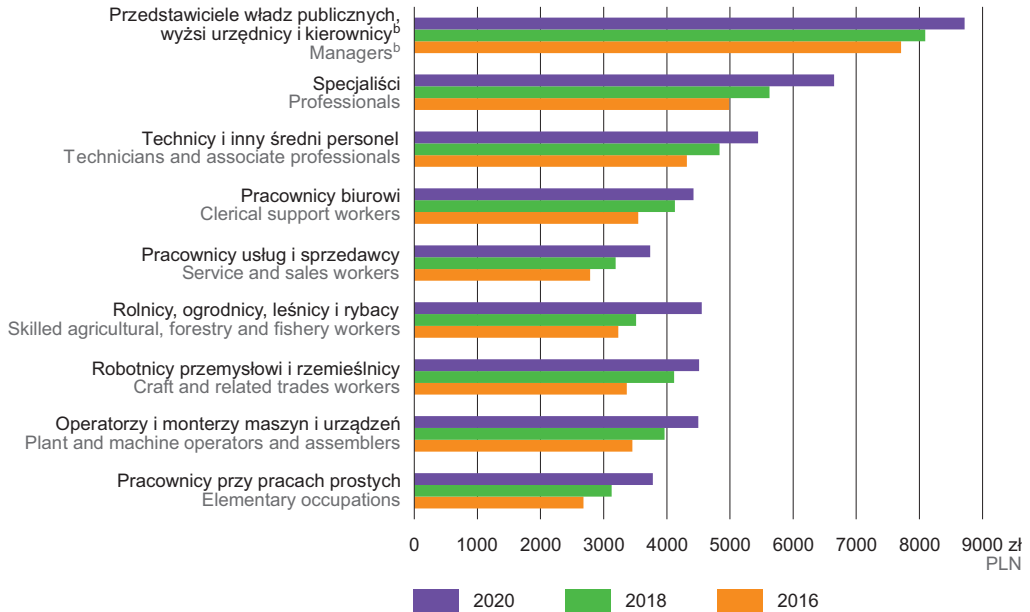
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total			Sektor publiczny Public sector			Sektor prywatny Private sector		
a – w zł in PLN b – ogółem = 100 total = 100		ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women	ogółem total	mężczyźni men	kobiety women
O G Ó Ł E M T O T A L										
OGÓŁEM	a	5247,76	5562,89	4875,53	5941,82	6551,13	5657,23	5056,79	5419,31	4506,32
TOTAL	b	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA BY EDUCATIONAL LEVEL										
Wyższe ze stopniem nauko- wym co najmniej doktora oraz tytułem magistra, le- karza lub równorzędnym	a	7116,30	8606,93	6297,74	6728,59	7729,13	6386,19	7485,37	9081,18	6183,85
Tertiary with academic de- gree (at least doctorate) or tertiary with master degree, physician degree or equivalent	b	135,6	154,7	129,2	113,2	118,0	112,9	148,0	167,6	137,2
Wyższe z tytułem inżyniera, licencjata, dyplomowa- nego ekonomisty lub równorzędnym	a	6229,26	7200,95	5234,56	5960,16	7639,70	5142,90	6302,13	7130,78	5272,01
Tertiary with engineer de- gree, licentiate (bachelor), economist with diplomaor equivalent	b	118,7	129,4	107,4	100,3	116,6	90,9	124,6	131,6	117,0
Policealne	a	4593,96	5214,12	4231,41	4740,41	5115,91	4647,25	4561,06	5224,89	4105,19
Post-secondary	b	87,5	93,7	86,8	79,8	78,1	82,1	90,2	96,4	91,1
Średnie zawodowe	a	4724,30	5097,53	4068,53	5054,30	5653,91	4629,99	4677,19	5048,34	3926,68
Vocational secondary	b	90,0	91,6	83,4	85,1	86,3	81,8	92,5	93,2	87,1
Średnie ogólnokształcące	a	4390,82	4974,93	3927,34	4333,70	5045,91	4031,36	4398,01	4969,14	3910,28
General secondary	b	83,7	89,4	80,6	72,9	77,0	71,3	87,0	91,7	86,8
Zasadnicze zawodowe	a	4153,93	4400,59	3614,71	4338,42	4873,21	3619,64	4133,52	4357,68	3613,94
Basic vocational	b	79,2	79,1	74,1	73,0	74,4	64,0	81,7	80,4	80,2
Gimnazjalne	a	3848,73	4119,64	3438,11	3994,97	4178,78	3708,66	3845,42	4118,29	3432,10
Lower secondary	b	73,3	74,1	70,5	67,2	63,8	65,6	76,0	76,0	76,2
Podstawowe i niepełne podstawowe	a	4113,91	4296,73	3652,39	3906,06	4359,35	3571,69	4130,36	4293,88	3666,49
Primary and incomplete primary	b	78,4	77,2	74,9	65,7	66,5	63,1	81,7	79,2	81,4
WEDŁUG WIEKU BY AGE										
24 lata i mniej	a	3888,61	4107,21	3590,09	4125,94	4660,15	3869,83	3871,79	4085,88	3556,99
and less	b	74,1	73,8	73,6	69,4	71,1	68,4	76,6	75,4	78,9
25–34	a	4921,98	5230,73	4515,11	5091,12	5777,53	4769,82	4893,51	5182,66	4440,10
	b	93,8	94,0	92,6	85,7	88,2	84,3	96,8	95,6	98,5
35–44	a	5570,34	6010,31	5071,48	5986,42	6845,32	5656,30	5465,67	5912,33	4808,96
	b	106,1	108,0	104,0	100,8	104,5	100,0	108,1	109,1	106,7
45–54	a	5536,44	5938,33	5159,99	6300,79	7001,48	6025,16	5236,52	5729,01	4602,86
	b	105,5	106,7	105,8	106,0	106,9	106,5	103,6	105,7	102,1
55–59	a	5187,05	5369,74	5013,52	6066,82	6357,64	5935,00	4696,54	5076,01	4161,94
	b	98,8	96,5	102,8	102,1	97,0	104,9	92,9	93,7	92,4
60–64	a	5455,35	5356,71	5978,49	6411,91	6343,11	6559,77	4987,92	4998,77	4864,80
	b	104,0	96,3	122,6	107,9	96,8	116,0	98,6	92,2	108,0
65 lat i więcej	a	6732,02	7364,94	4851,28	8065,83	9020,24	5812,55	5607,10	6118,50	3719,87
and more	b	128,3	132,4	99,5	135,7	137,7	102,7	110,9	112,9	82,5
WEDŁUG STAŻU PRACY BY WORK SENIORITY										
Do 1,9 roku	a	4056,74	4287,46	3818,06	4321,58	4789,15	4124,34	4024,82	4253,87	3762,34
and less	b	77,3	77,1	78,3	72,7	73,1	72,9	79,6	78,5	83,5
2,0– 4,9	a	4578,53	4905,23	4198,65	4783,32	5446,41	4478,87	4549,64	4863,02	4135,79
	b	87,2	88,2	86,1	80,5	83,1	79,2	90,0	89,7	91,8
5,0– 9,9	a	5126,54	5528,50	4634,21	5264,57	6067,13	4891,66	5103,27	5479,67	4561,96
	b	97,7	99,4	95,1	88,6	92,6	86,5	100,9	101,1	101,2
10,0–14,9	a	5335,32	5706,02	4880,12	5706,55	6657,24	5337,07	5257,30	5614,02	4703,61
	b	101,7	102,6	100,1	96,0	101,6	94,3	104,0	103,6	104,4
15,0–19,9	a	5657,95	6058,41	5162,25	6307,18	7134,84	5960,05	5479,21	5918,09	4750,64
	b	107,8	108,9	105,9	106,1	108,9	105,4	108,4	109,2	105,4
20 lat i więcej	a	5734,04	5931,22	5503,75	6378,94	6790,97	6169,07	5392,93	5693,35	4846,62
and more	b	109,3	106,6	112,9	107,4	103,7	109,0	106,6	105,1	107,6

¹ Dane na podstawie reprezentacyjnego badania przeprowadzonego 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.

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.

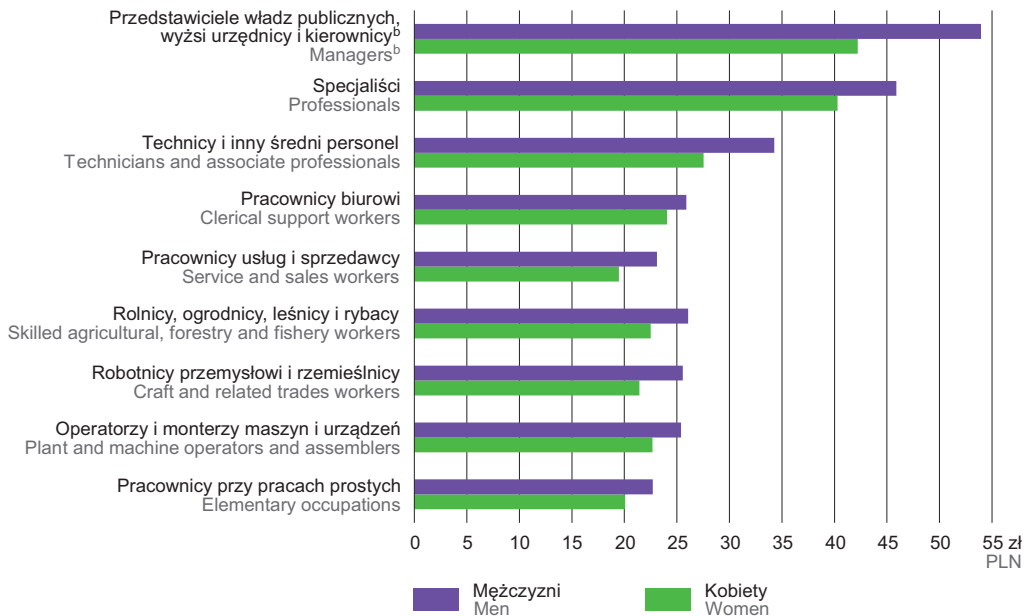
WYKRES 2 (31). **PRZECIĘTNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^a WEDŁUG WIELKICH GRUP ZAWODÓW ZA PAŹDZIERNIK**

CHART 2 (31). **AVERAGE GROSS WAGES AND SALARIES OF EMPLOYEES BY MAJOR OCCUPATIONAL GROUP IN OCTOBER^a**



WYKRES 3 (32). **PRZECIĘTNE STAWKI GODZINOWE WYNAGRODZENIA^a OGÓŁEM BRUTTO WEDŁUG PŁCI ZA PAŹDZIERNIK 2020 R.**

CHART 3 (32). **EMPLOYEES' AVERAGE HOURLY GROSS EARNINGS BY SEX FOR OCTOBER^a 2020**



a Dane na podstawie reprezentacyjnego badania przeprowadzonego 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. b Grupa obejmuje pracowników sektora publicznego i prywatnego.

a 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. b The group includes employees from the public and private sectors.

Świadczenia społeczne
Social benefits
TABL. 3 (41). EMERYCI I RENCISCI^a
RETIREES AND PENSIONERS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	766825	744822	788403	794860	T O T A L
Pobierający emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	640582	627805	673433	682584	Persons receiving retirement and other pensions paid by the Social Insurance Institution
emerytury	391631	405435	480750	495081	retirement pensions
renty z tytułu niezdolności do pracy	132022	105915	79148	74639	disability pensions
renty rodzinne	116929	116455	113535	112864	survivors pensions
Rolnicy indywidualni	126243	117017	114970	112276	Farmers

a Przeciętne w roku.

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

a Annual averages.

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

TABL. 4 (42). ŚWIADCZENIA EMERYTALNE I RENTOWE BRUTTO
GROSS RETIREMENT AND OTHER PENSION BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M G R A N D T O T A L					
Świadczenia w mln zł	13073,6	15933,9	19476,1	20822,6	Benefits in million PLN
WYPŁACANE PRZEZ ZAKŁAD UBEZPIECZEŃ SPOŁECZNYCH PAID BY THE SOCIAL INSURANCE INSTITUTION					
R a z e m T o t a l					
Świadczenia w mln zł	11640,0	14295,1	17728,0	19006,0	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	1514,25	1897,51	2193,73	2320,35	Average monthly retirement and other pension in PLN
Emerytury Retirement pensions					
Świadczenia w mln zł	7779,6	9925,6	13309,3	14426,4	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura w zł	1655,39	2040,13	2307,03	2428,30	Average monthly retirement pension in PLN
Renty z tytułu niezdolności do pracy Disability pensions					
Świadczenia w mln zł	1885,2	1938,3	1718,8	1737,8	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1189,98	1525,02	1809,73	1940,28	Average monthly pension in PLN
Renty rodzinne Survivors pensions					
Świadczenia w mln zł	1975,2	2431,2	2699,9	2841,8	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna renta w zł	1407,67	1739,75	1981,69	2098,22	Average monthly pension in PLN
ROLNIKÓW INDYWIDUALNYCH^a FARMERS^a					
Świadczenia w mln zł	1433,6	1638,7	1748,2	1816,5	Benefits in million PLN
Przeciętna miesięczna emerytura i renta w zł	946,32	1167,02	1267,11	1348,26	Average monthly retirement and other pension in PLN

a Łącznie z wypłatami z pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku łączenia uprawnień do świadczeń z tego systemu z uprawnieniami do świadczeń z Funduszu Emerytalno-Rentowego; patrz uwagi do działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne” – „Świadczenia społeczne”, ust. 1 na str. 181.

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

a Including payments from non-agricultural social security system, in case of a simultaneous right to benefits from this system and to benefits from the Pension Fund; see notes to the chapter, „Wages and salaries. Social benefits” – „Social benefits”, item 1 on page 181.

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

TABL. 5 (43). **ŚWIADCZENIA WYCHOWAWCZE „RODZINA 500+”**
CHILD-RAISING BENEFITS „FAMILY 500+”

WYSZCZEGÓLNIENIE	2017	2019	2020	SPECIFICATION
Świadczenie wychowawcze:				Child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny otrzymują świadczenie w tys.	379,8	358,6 ^a 607,4	648,2	average monthly number of children to which families receive benefits in thousands
wypłaty świadczenia w tys. zł	2321684,5	3024281,6	3976355,3	benefit payments in thousand PLN
Dodatek wychowawczy:				Child-raising supplement:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które rodziny zastępcze i rodzinne domy dziecka otrzymują dodatek	3970	3818	3930	average monthly number of children to which foster families and foster homes receive benefits
wypłaty świadczenia w tys. zł	23385	22929,9	23726,4	benefit payments in thousand PLN
Dodatek do zryczałtowanej kwoty:				Lump sum supplement:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które placówki opiekuńczo-wychowawcze typu rodzinnego otrzymują dodatek	72	220	212	average monthly number of children to which family care and education centres receive benefits
wypłaty świadczenia w tys. zł	472	427,3	389,2	benefit payments in thousand PLN
Dodatek w wysokości świadczenia wychowawczego:				Supplement equal child-raising benefit:
przeciętna miesięczna liczba dzieci, na które pozostałe placówki otrzymują dodatek	.	615 ^b	758	average monthly number of children to which others centres receive benefits
wypłaty świadczenia w tys. zł	.	2212,0 ^b	4376,4	benefit payments in thousand PLN

a Dane dotyczą okresu: w liczniku – od 1 stycznia do 30 czerwca, w mianowniku – od 1 lipca do 31 grudnia; patrz uwagi do działu „Wynagrodzenia. Świadczenia społeczne” – „Świadczenia społeczne”, ust. 8 na str. 182. b Dane dotyczą okresu od 1 lipca do 31 grudnia.

Uwaga. W 2020 r. Kartę Dużej Rodziny posiadały 111553 rodziny.

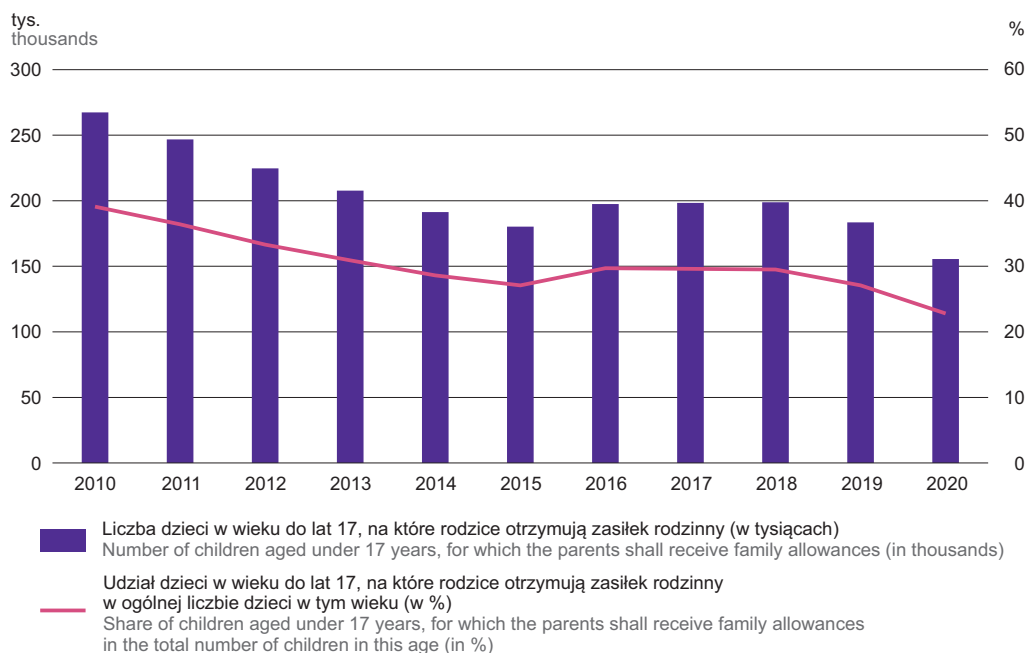
Źródło: dane Ministerstwa Rodziny i Polityki Społecznej.

a Data concern the period: in the numerator – from 1 January to 30 June, in the denominator – from 1 July to 31 December; see notes to the chapter, „Wages and salaries. Social benefits” – „Social benefits”, item 8 on page 182. b Data concern the period from 1 July to 31 December.

Note. In 2020, 111553 families had the Large Family Card.

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

WYKRES 4 (33). **KORZYSTAJĄCY ZE ŚWIADCZEŃ RODZINNYCH**
CHART 4 (33). **BENEFITING FROM FAMILY BENEFITS**



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

Gospodarstwa domowe Households

TABL. 1 (44). **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							
O G Ó Ł E M	1291,7	1337,6	1307,7	1255,0	1224,8	1209,4	T O T A L
Miasta	795,8	806,0	772,0	718,2	684,3	666,7	Urban areas
Wieś	496,0	531,6	535,7	536,8	540,5	542,7	Rural areas
PRZECIĘTNA LICZBA OSÓB W GOSPODARSTWIE DOMOWYM AVERAGE NUMBER OF PERSONS IN A HOUSEHOLD							
O G Ó Ł E M	2,69	2,58	2,61	2,68	2,71	2,70	T O T A L
Miasta	2,28	2,19	2,21	2,30	2,32	2,29	Urban areas
Wieś	3,33	3,17	3,18	3,20	3,20	3,21	Rural areas

Budżety gospodarstw domowych Household budgets

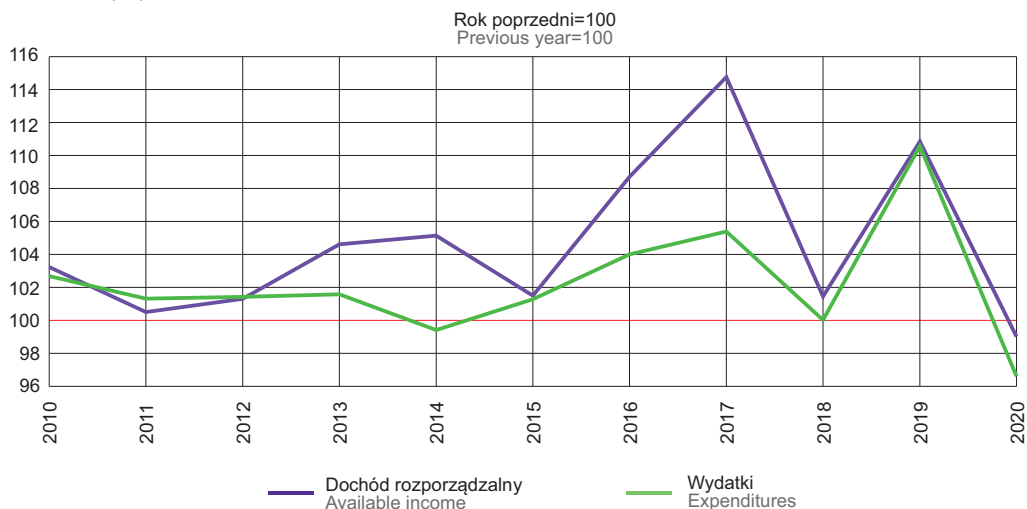
TABL. 2 (45). **GOSPODARSTWA DOMOWE**
HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Gospodarstwa domowe objęte badaniem	3143	3087	3068	2789	Households included in the survey
Przeciętna liczba osób w gospodarstwie domowym	3,14	2,96	2,79	2,69	Average number of persons in a household
w tym:					of which:
pracujących	1,26	1,22	1,17	1,14	employed
pobierających świadczenia społeczne	0,87	0,79	0,89	0,86	receiving social benefits
w tym emeryturę lub rentę	0,74	0,69	0,78	0,74	of which retirement or other pension
pozostających na utrzymaniu ^a	0,95	0,86	0,67	0,65	dependents ^a

a W 2019 r. i 2020 r. łącznie z dziećmi w wieku 15–18 lat otrzymującymi świadczenie wychowawcze z programu „Rodzina 500+”.
a In 2019 and 2020 including children aged 15–18 receiving the child-raising benefit from the “Family 500+” programme.

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

CHART 1 (34). **AVERAGE MONTHLY INCOMES AND EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLDS**



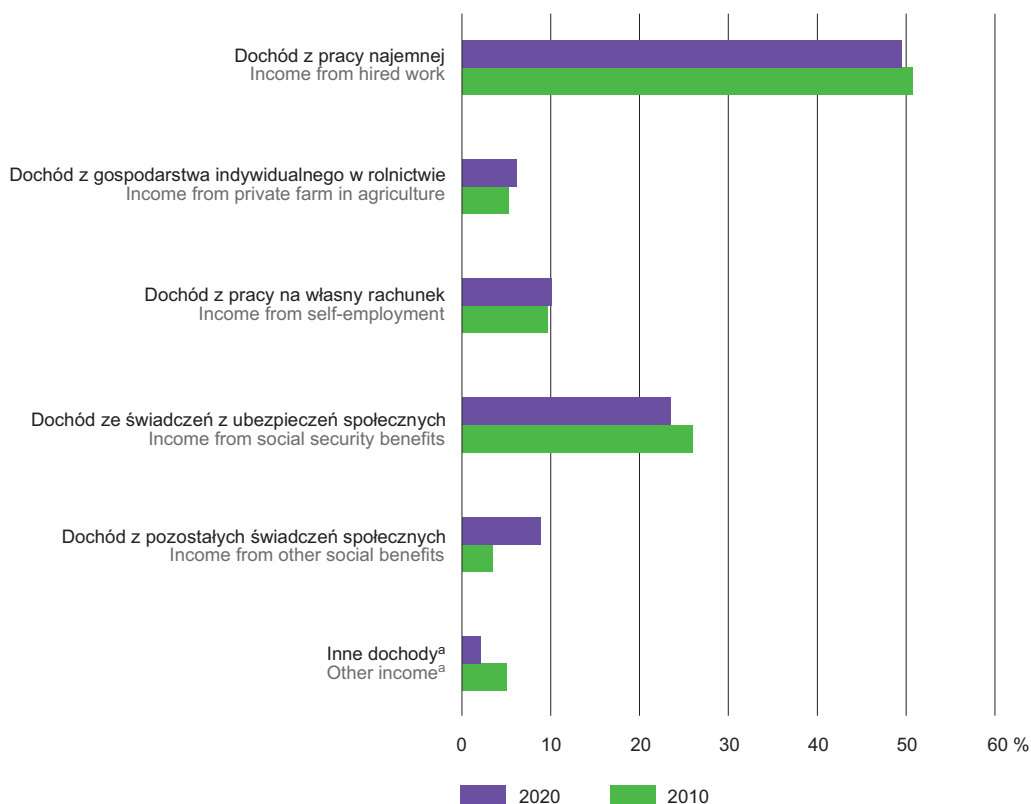
TABL. 3 (46). **PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY DOCHÓD ROZPORZĄDZALNY NA 1 OSOBĘ
W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
AVERAGE MONTHLY AVAILABLE INCOME PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Dochód rozporządzalny	1132,89	1287,79	1806,98	1789,13	Available income
w tym dochód do dyspozycji	1097,87	1259,24	1770,00	1753,29	of which disposable income
w tym:					of which:
z pracy najemnej	574,70	694,46	889,97	885,39	from hired work
z gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie	59,82	68,18 ^a	125,74 ^b	109,21 ^c	from a private farm in agriculture
z pracy na własny rachunek	108,78	113,13	182,58 ^d	179,57	from self-employment
ze świadczeń społecznych	332,45	361,48	554,04	577,77	from social benefits

a–d Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: a – 23,87%, b – 14,16%, c – 28,94%, d – 10,32%.

a–d Relative error of estimates exceeds 10% and equals: a – 23.87%, b – 14.16%, c – 28.94%, d – 10.32%.

WYKRES 2 (35). **STRUKTURA PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO DOCHODU ROZPORZĄDZALNEGO
NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
CHART 2 (35). **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 (47). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**
AVERAGE MONTHLY EXPENDITURES PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

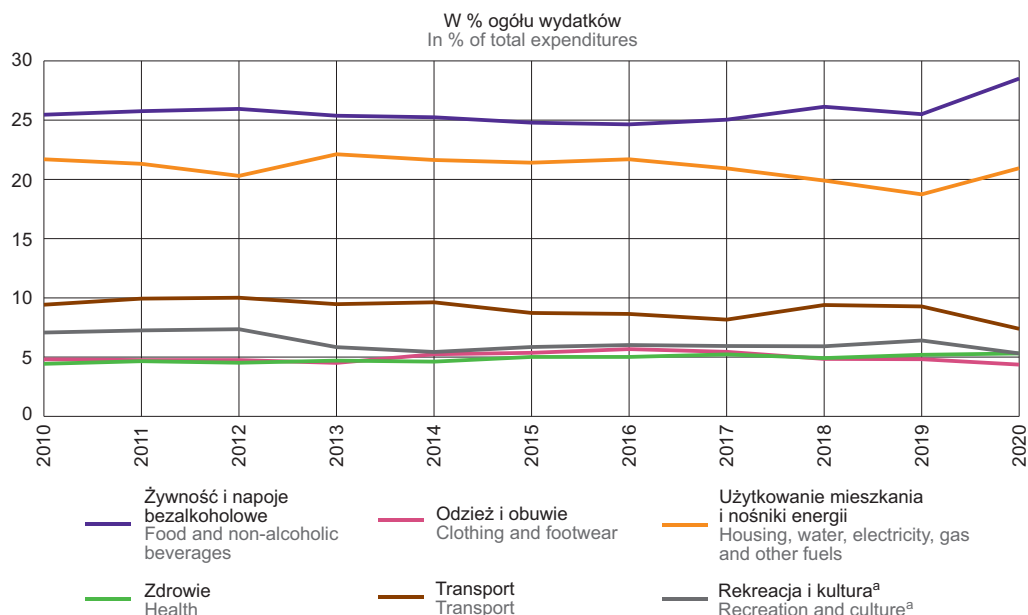
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
Wydatki ogółem ^a	912,54	959,20	1162,82	1123,35	Total expenditures ^a
w tym towary i usługi konsumpcyjne ^{ab}	877,53	930,66	1125,84	1087,51	of which consumer goods and services ^{ab}
w tym:					of which:
żywność i napoje bezalkoholowe	232,36	237,80	296,59	320,23	food and non-alcoholic beverages
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	23,65	21,58	26,61	27,87	alcoholic beverages and tobacco
odzież i obuwie	43,88	51,41	56,03	49,07	clothing and footwear
użytkowanie mieszkania i nośniki energii	198,04	205,33	217,89	235,26	housing, water, electricity, gas and other fuels
wyposażenie mieszkania i prowadzenie gospodarstwa domowego	40,99	42,00	57,96	57,00	furnishings, household equipment and routine household maintenance
zdrowie	40,46	48,08	60,41	59,64	health
w tym wyroby farmaceutyczne	26,25	30,99	36,82	38,78	of which pharmaceutical products
transport	86,01	83,71	107,96	83,02	transport
łączność ^c	42,31	52,93	53,77	58,18	communication ^c
rekreacja i kultura	64,53	56,14	74,50	59,69	recreation and culture
edukacja ^d	12,00	9,47 ^e	14,35	9,16 ^f	education ^d
restauracje i hotele	17,13	36,77	62,85	44,72	restaurants and hotels
pozostałe towary i usługi ^g	51,38	56,95	73,37	66,17	miscellaneous goods and services ^g
w tym higiena osobista	24,84	28,60	37,11	37,69	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–f Błąd względny szacunków przekracza 10% i wynosi: e – 10,65%, f – 13,95%.

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–f Relative error of estimates exceeds 10% and equals: e – 10.65%, f – 13.95%.

WYKRES 3 (36). **PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYDATKI NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH**

CHART 3 (36). 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 (48). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA^a**
HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS^a

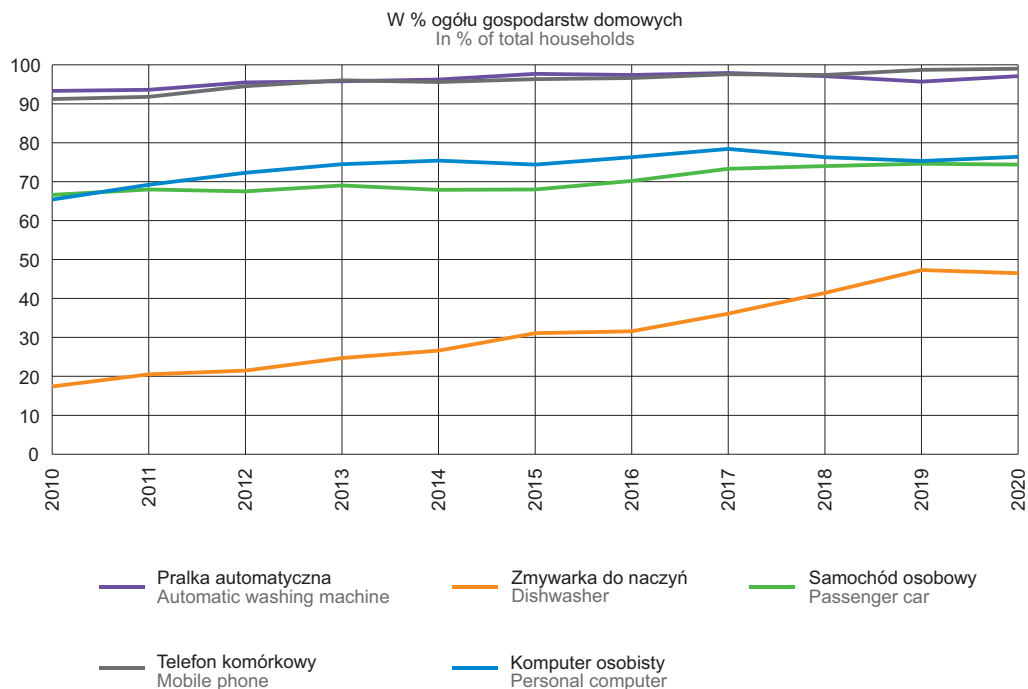
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % ogółu gospodarstw domowych in % of total households				
Pralka automatyczna	93,3	97,7	95,7	97,1	Automatic washing machine
Zmywarka do naczyń	17,4	31,1	47,3	46,5	Dishwasher
Kuchenka elektryczna z płytą ceramiczną, indukcyjną	.	9,6	14,9	13,9	Electric cooker with ceramic or induction cooktop
Kuchenka mikrofalowa	61,4	69,1	70,7	69,6	Microwave oven
Samochód osobowy	66,6	68,0	74,6	74,4	Passenger car
Motocykl, skuter, motorower	.	7,8	5,1	4,2	Motorcycle, scooter, motorbike
Rower (bez dziecięcego)	.	70,4	72,9	70,9	Bicycle (excluding children's)
Telefon komórkowy	91,2	96,3	98,7	99,0	Mobile phone
Smartfon	.	47,6	73,3	74,9	Smartphone
Sprzęt do odbioru, nagrywania i odtwarzania dźwięku ^b	.	75,8	69,7	62,3	Equipment for reception, recording and reproduction of sound ^b
Odbiornik telewizyjny	99,4	97,4	96,6	97,6	Television set
Zestaw kina domowego	19,7	13,1	12,5	8,9	Home theatre system
Urządzenie do odbioru telewizji satelitarnej lub kablowej	72,1	71,5	66,1	71,4	Satellite or cable television equipment
Komputer osobisty	65,4	74,4	75,3	76,4	Personal computer
Laptop, tablet	.	61,1	68,4	69,6	Laptop, tablet
Urządzenie z dostępem do Internetu ^c	.	.	81,6	82,4	Device with access to the Internet ^c
Drukarka	43,6	33,7	35,2	37,7	Printer
Drukarka wielofunkcyjna	.	25,8	27,0	29,3	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 (37). **GOSPODARSTWA DOMOWE WYPOSAŻONE W NIEKTÓRE PRZEDMIOTY TRWAŁEGO UŻYTKOWANIA**

CHART 4 (37). **HOUSEHOLDS EQUIPPED WITH SELECTED DURABLE GOODS**



TABL. 6 (49). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE SPOŻYCIE NIEKTÓRYCH ARTYKUŁÓW ŻYWNOŚCIOWYCH NA 1 OSOBĘ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
AVERAGE MONTHLY CONSUMPTION OF SELECTED FOODSTUFFS PER CAPITA IN HOUSEHOLDS

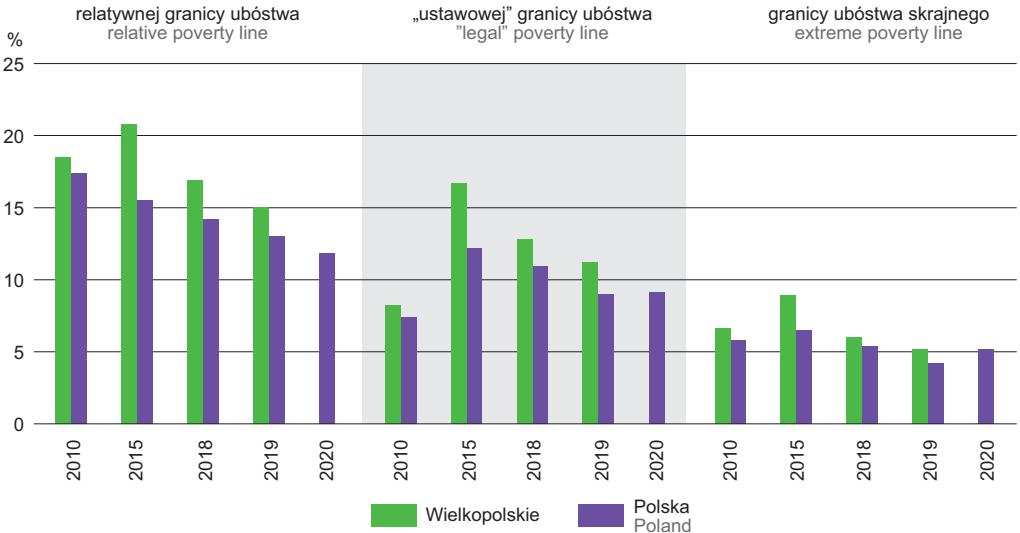
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Pieczywo i produkty zbożowe ^a w kg	6,88	5,81	5,22	5,28	Bread and cereals ^a in kg
w tym pieczywo ^b	4,87	3,87	3,14	2,93	of which bread ^b
Mięso ^c w kg	5,39	4,75	4,81	4,77	Meat ^c in kg
w tym:					of which:
mięso surowe	2,99	2,72	2,72	2,69	raw meat
w tym drób	1,50	1,35	1,44	1,47	of which poultry
wędliny i inne przetwory mięsne ^d	2,29	1,84	1,89	1,87	cured processed meat and other meat preparations ^d
Ryby i owoce morza ^e w kg	0,41	0,30	0,27	0,27	Fish and seafood ^e in kg
Mleko ^f w l	3,11	2,72	2,49	2,80	Milk ^f in l
Jogurty w kg	0,56	0,52	0,56	0,60	Yoghurt in kg
Sery i twarogi ^g w kg	0,87	0,79	0,87	0,93	Cheese and curd ^g in kg
Jaja w szt.	11,63	9,24	8,72	9,40	Eggs in units
Oleje i tłuszcze w kg	1,41	1,18	1,09	1,12	Oils and fats in kg
w tym masło	0,36	0,31	0,35	0,40	of which butter
Owoce ^h w kg	3,20	3,07	3,51	3,53	Fruit ^h in kg
Warzywa w kg	9,07	7,18	6,82	7,03	Vegetables in kg
w tym ziemniaki	4,40	2,96	2,50	2,43	of which potatoes
Cukier w kg	1,24	1,03	0,77	0,79	Sugar in kg
Kawa, herbata, kakao w kg	0,28	0,24	0,23	0,25	Coffee, tea, cocoa in kg
Wody mineralne i źródlane w l	3,15	3,56	4,92	5,00	Mineral or spring waters in l
Soki owocowe i warzywne w l	1,11	0,93	1,07	1,11	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; od 2013 r. bez konserw rybnych. f Bez zagęszczonego i w proszku.

a, b, g, Since 2013 excluding: a – potato flour, b – crisp bread, toasted bread and confectionery, g – sweet cottage cheese. c Since 2013 including raw bacon (until 2012, included in position “Oils and fats”). d, h Including: d – ready-to-serve meat products; since 2013 excluding offal preparations, h – seeds and edible 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; since 2013 excluding canned fish. f Excluding condensed and powdered milk.

WYKRES 5 (38). WSKAŹNIKI ZASIEGU UBÓSTWA W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
CHART 5 (38). POVERTY RATES IN HOUSEHOLDS

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



Mieszkania. Infrastruktura komunalna
Dwellings. Municipal infrastructure
TABL. 7 (50). **ZASOBY MIESZKANIOWE^a**

Stan w dniu 31 grudnia

DWELLING STOCKS^a

As of 31 December

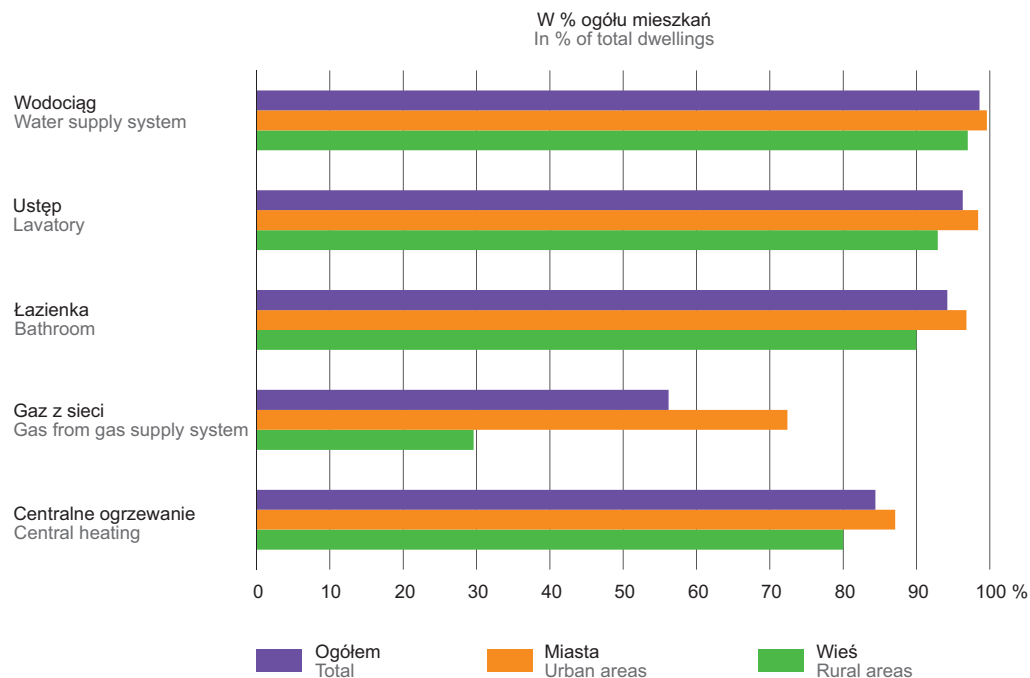
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020			SPECIFICATION
				ogółem total	miasta urban areas	wieś rural areas	
Mieszkania w tys.	1111,9	1178,1	1251,7	1272,3	790,5	481,8	Dwellings in thousands
Izby w mieszkaniach w tys.	4495,4	4775,3	5069,7	5149,7	2960,5	2189,2	Rooms in dwellings in thousands
Powierzchnia użytkowa mieszkań w tys. m ²	88424,9	95339,2	102185,7	104042,0	55754,2	48287,8	Useful floor area of dwellings in thousand m ²
Przeciętna w zasobach:							Dwelling stocks, average:
liczba izb w mieszkaniu	4,04	4,05	4,05	4,05	3,75	4,54	number of rooms in a dwelling
powierzchnia użytkowa w m ² :							useful floor area in m ² :
1 mieszkania	79,5	80,9	81,6	81,8	70,5	100,2	per dwelling
na 1 osobę	25,7	27,4	29,2	29,8	29,7	29,8	per person
liczba osób na:							number of persons:
1 mieszkanie	3,10	2,95	2,80	2,75	2,37	3,36	per dwelling
1 izbę	0,77	0,73	0,69	0,68	0,63	0,74	per room

a Na podstawie bilansów.

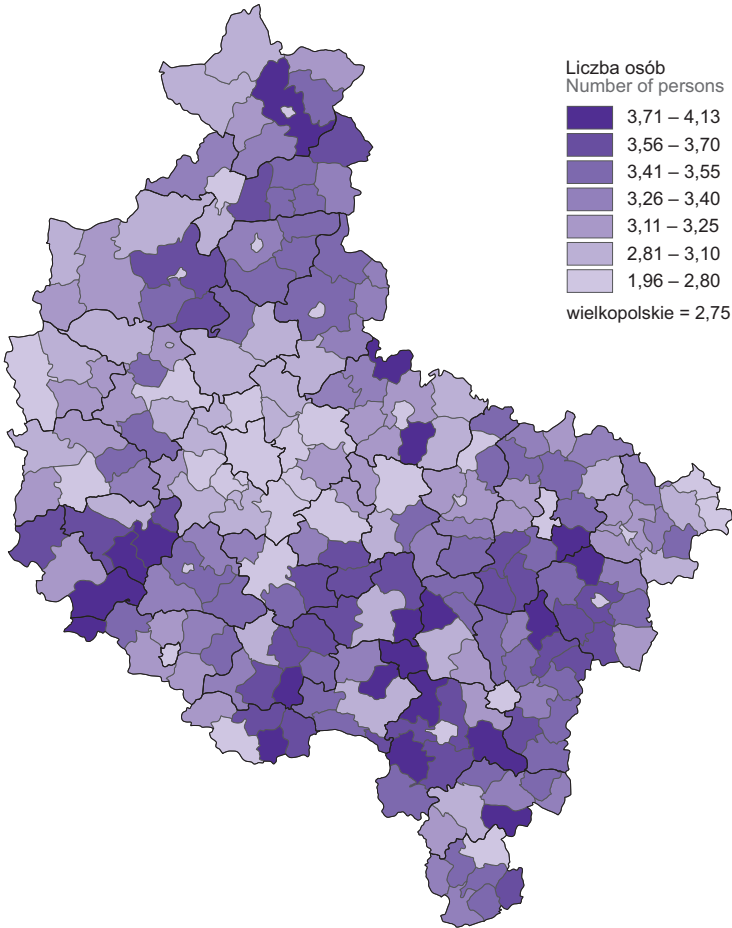
a Based on balances.

WYKRES 6 (39). MIESZKANIA W ZASOBACH MIESZKANIOWYCH WYPOSAŻONE W INSTALACJE W 2020 R.

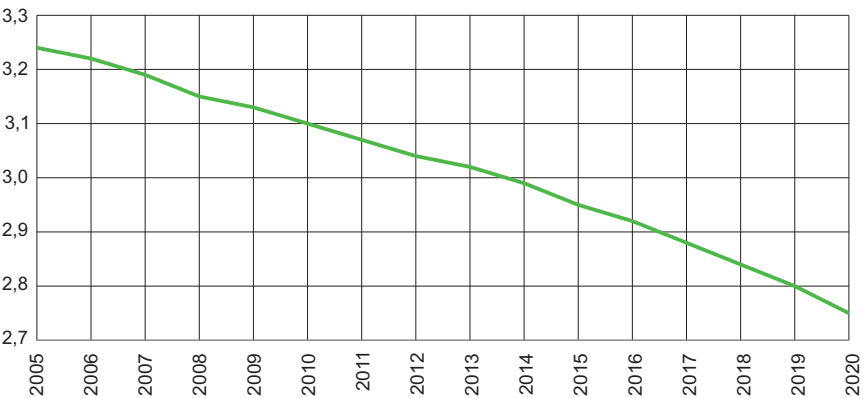
CHART 6 (39). DWELLINGS IN DWELLING STOCKS FITTED WITH UTILITIES IN 2020



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	17087	19467	28553	28917	T O T A L
W nowych budynkach mieszkalnych ^b	15788	18499	27747	28270	In new residential buildings ^b
jednorodzinnych ^c	10056	10792	14807	15427	single-family ^c
wielorodzinnych ^d	5732	7707	12940	12843	multi-family ^d
W nowych budynkach zbiorowego zamieszkania i nowych budynkach niemieszkalnych	107	26	7	5	In new residences for communities and new non-residential buildings
Powstałe w wyniku rozbudowy ^e i przebudowy ^f	1192	942	799	642	Created as a result of enlarging ^e and adapting ^f

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

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

TABL. 9 (52). **MIESZKANIA, KTÓRYCH BUDOWĘ ROZPOCZĘTO**
DWELLINGS IN WHICH CONSTRUCTION HAS BEGUN

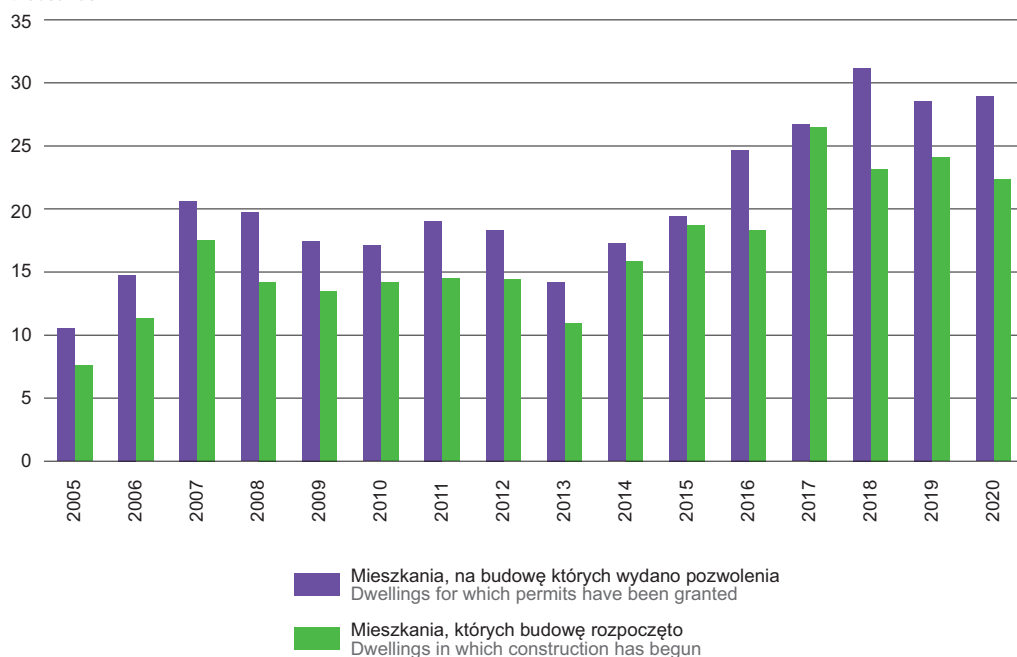
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	14174	18715	24087	22345	T O T A L
Indywidualne	8217	9496	9617 ^a	9296 ^a	Private
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem	5571	9025	13976 ^b	12621 ^b	For sale or rent
Spółdzielcze	279	36	220	131	Cooperatives
Komunalne (gminne)	107	18	103	16	Municipal (gmina)
Spółeczne czynszowe	–	140	147	280	Public building society
Zakładowe	–	–	24	1	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu „Gospodarstwa domowe. Mieszkania” – „Mieszkania. Infrastruktura komunalna”, ust. 5 na str. 183.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to the chapter, „Households. Dwellings” – „Dwellings. Municipal infrastructure”, item 5 on page 183.

WYKRES 7 (40). **MIESZKANIA (pozwolenia, rozpoczęte budowy)**
CHART 7 (40). DWELLINGS (permits, construction in progress)

tys.
thousands

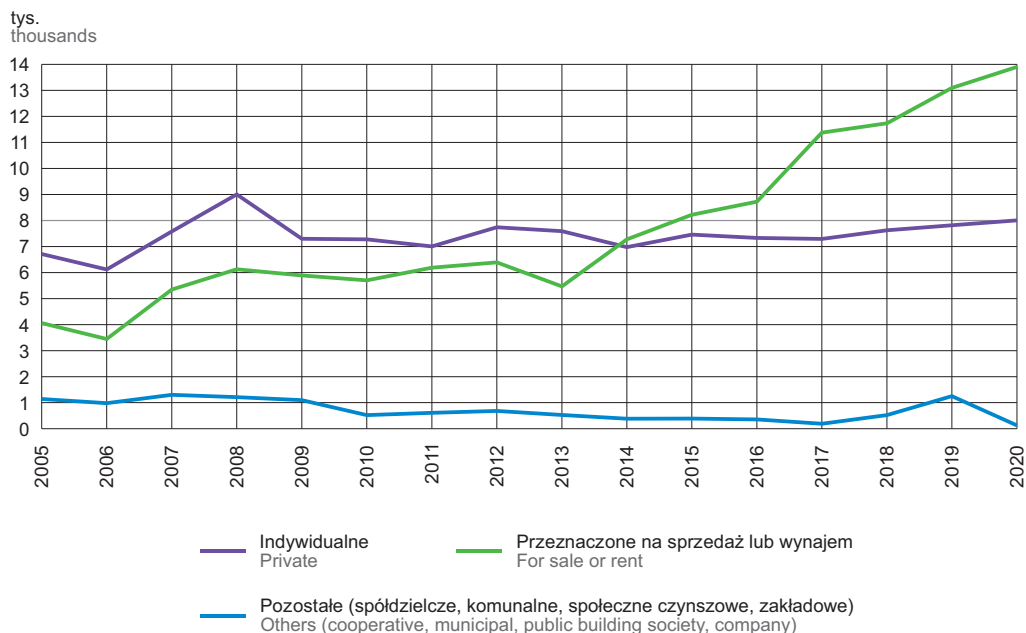


TABL. 10 (53). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
DWELLINGS COMPLETED

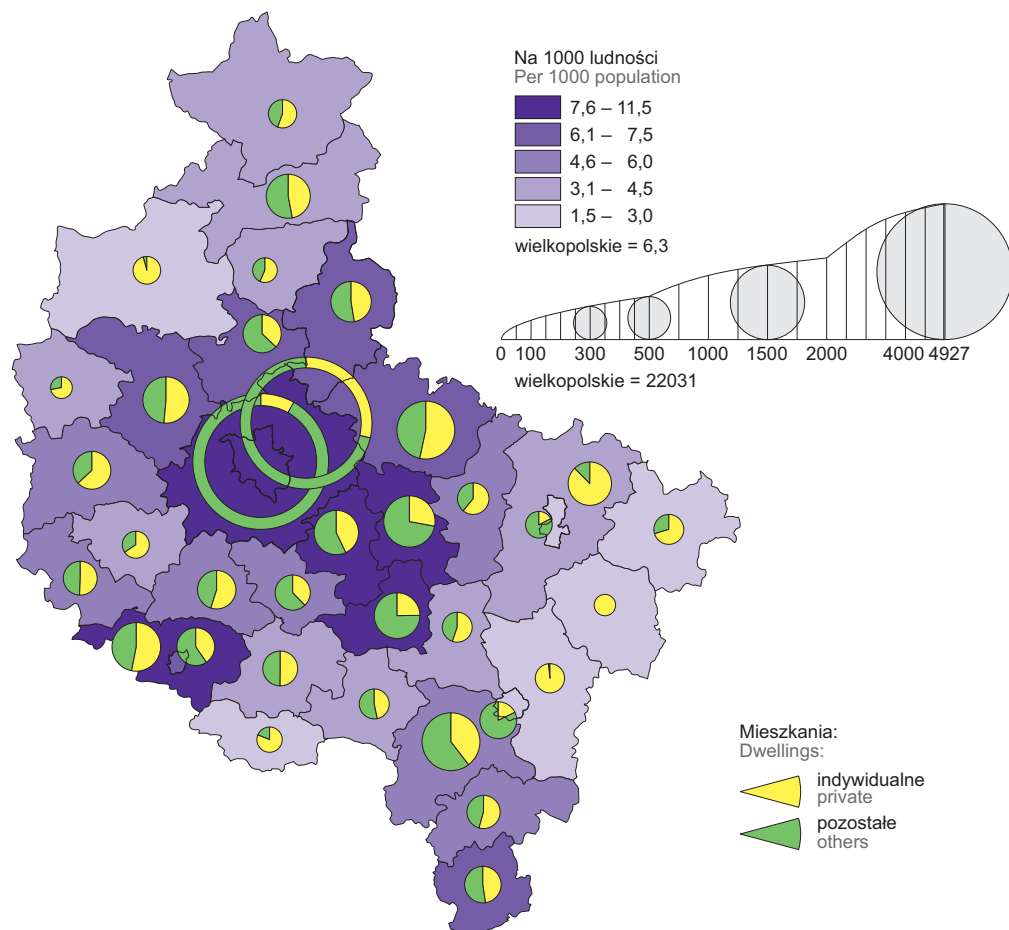
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Mieszkania	13494	16068	22164	22031	Dwellings
miasta	6778	8004	12166	11539	urban areas
wieś	6716	8064	9998	10492	rural areas
Indywidualne ^a	7274	7458	7817	8003	Private ^a
miasta	2282	1885	1972	2114	urban areas
wieś	4992	5573	5845	5889	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	5698	8219	13094	13902	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	328	73	279	–	Cooperative
Komunalne (gminne)	156	93	302	90	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	36	224	671	21	Public building society
Zakładowe	2	1	1	15	Company
Mieszkania na 1000 zawartych małżeństw	637	911	1261	1572	Dwellings per 1000 marriages contracted
Miasta	582	844	1266	1535	Urban areas
Wieś	703	990	1255	1614	Rural areas
Przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m²	111,4	102,9	91,1	91,6	Average useful floor area per dwelling in m²
miasta	90,3	79,3	70,9	73,3	urban areas
wieś	132,6	126,3	115,7	111,8	rural areas
Indywidualne ^a	149,8	145,6	140,2	138,4	Private ^a
miasta	152,5	148,9	145,5	144,7	urban areas
wieś	148,6	144,4	138,5	136,2	rural areas
Przeznaczone na sprzedaż lub wynajem ^b	67,8	66,8	65,7	64,9	For sale or rent ^b
Spółdzielcze	53,1	52,8	53,4	–	Cooperative
Komunalne (gminne)	42,2	37,5	41,4	44,2	Municipal (gmina)
Spoleczne czynszowe	50,4	47,2	51,2	42,5	Public building society
Zakładowe	139,0	193,0	86,0	257,5	Company

a Przeznaczone na użytek własny inwestora. b Łącznie z budownictwem indywidualnym przeznaczonym na sprzedaż lub wynajem; patrz uwagi do działu „Gospodarstwa domowe. Mieszkania” – „Mieszkania. Infrastruktura komunalna”, ust. 5 na str. 183.

a Intended for the own use of the investor. b Including private construction intended for sale or rent; see notes to the chapter, „Households. Dwellings” – „Dwellings. Municipal infrastructure”, item 5 on page 183.

WYKRES 8 (41). **MIESZKANIA ODDANE DO UŻYTKOWANIA WEDŁUG FORM BUDOWNICTWA**
CHART 8 (41). **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



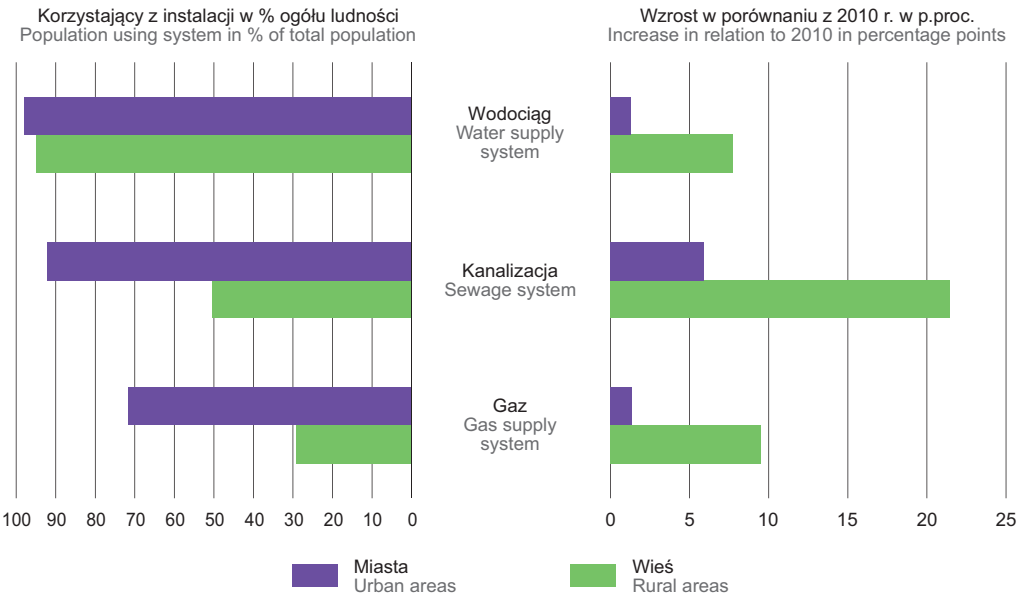
TABL. 11 (54). WODOCIĄGI I KANALIZACJA
Stan w dniu 31 grudnia
WATER SUPPLY AND SEWAGE SYSTEMS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Sieć rozdzielcza w km:					Distribution network in km:
Wodociągowa	29064,4	31889,4	32860,6	33104,9	Water supply
miasta	5661,7	6372,3	6658,3	6719,9	urban areas
wieś	23402,7	25517,1	26202,3	26385,0	rural areas
Kanalizacyjna ^a	9520,8	13114,9	15087,1	15413,4	Sewage ^a
miasta	4457,1	5377,7	5949,6	6036,8	urban areas
wieś	5063,7	7737,2	9137,5	9376,6	rural areas
Zużycie wody z wodociągów w gospodarstwach domowych (w ciągu roku) w hm³	120,4	128,2	141,0	139,2	Consumption of water from water supply systems in households (during the year) in hm³
na 1 mieszkańca w m ³	35,0	36,9	40,3	39,8	per capita in m ³
Miasta:					Urban areas:
w hm ³	69,1	67,2	71,6	71,4	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	35,8	35,2	37,8	37,9	per capita in m ³
Wieś:					Rural areas:
w hm ³	51,3	61,0	69,5	67,7	in hm ³
na 1 mieszkańca w m ³	33,9	39,0	43,3	42,0	per capita in m ³
Ścieki odprowadzone siecią kanalizacyjną (w ciągu roku) w hm³	105,6	110,0	122,0	122,0	Wastewater discharged by sewage system (during the year) in hm³
W tym oczyszczane	105,6	109,9	121,9	122,0	Of which treated

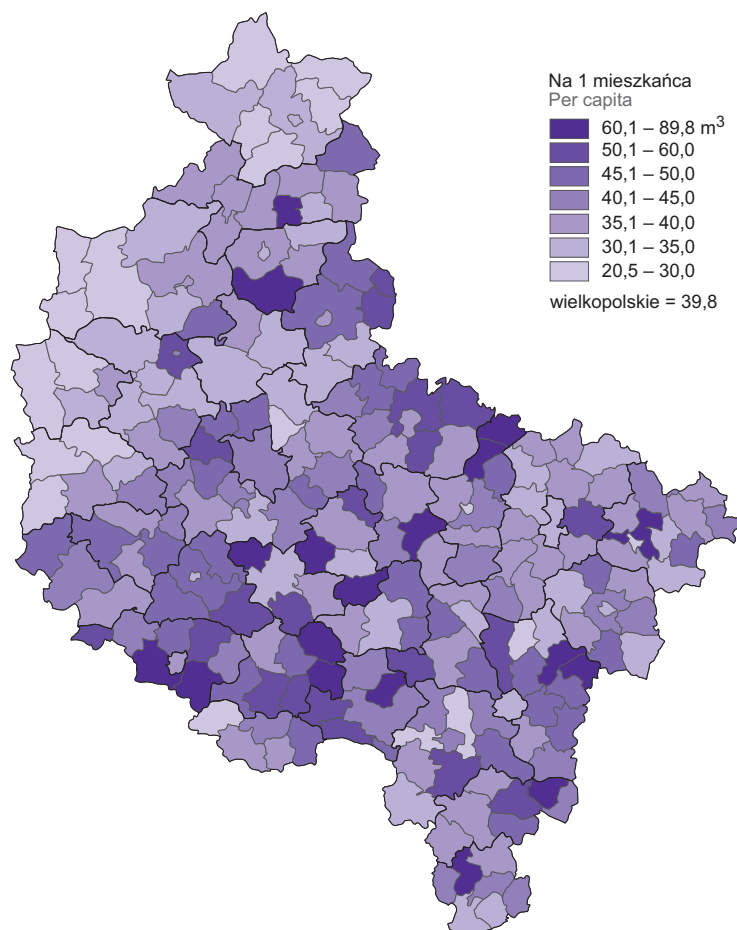
a łącznie z kolektorami.
a Including collectors.

WYKRES 9 (42). LUDNOŚĆ KORZYSTAJĄCA Z SIECI WODOCIĄGOWEJ, KANALIZACYJNEJ I GAZOWEJ W 2020 R.

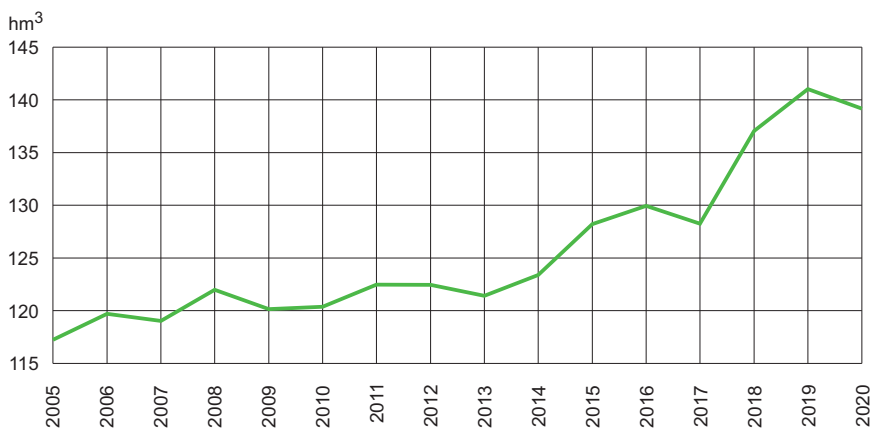
CHART 9 (42). POPULATION USING WATER SUPPLY, SEWAGE AND GAS SUPPLY SYSTEM IN 2020



MAPA 3 (18). ZUŻYCIÉ 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 system in households



TABL. 12 (55). ODBIORCY ORAZ ZUŻYCIIE ENERGII ELEKTRYCZNEJ W GOSPODARSTWACH DOMOWYCH
CONSUMERS AND CONSUMPTION OF ELECTRICITY IN HOUSEHOLDS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Odbiorcy (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	1150,8	1176,9	1313,8	1315,5	Consumers (as of 31 December) in thousands
Miasta	721,7	731,7	812,1	807,8	Urban areas
Wieś	429,1	445,3	501,7	507,7	Rural areas
Zużycie (w ciągu roku):					Consumption (during the year):
W GWh	2669,5	2554,1	2880,0	2958,0	In GWh
miasta	1471,0	1349,1	1485,6	1506,1	urban areas
wieś	1198,5	1205,0	1394,3	1451,9	rural areas
W kWh:					In kWh:
miasta: na 1 mieszkańca	762,7	705,9	785,0	798,6	urban areas: per capita
na 1 odbiorcę ^a	2038,2	1843,9	1829,4	1864,3	per consumer ^a
wieś – na 1 odbiorcę ^a	2793,1	2706,2	2779,4	2859,8	rural areas – per consumer ^a

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

Źródło: dane Ministerstwa Klimatu i Środowiska.

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

Source: data of the Ministry of Climate and Environment.

TABL. 13 (56). 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
Sieć rozdzielcza i przesyłowa w km	13046,5	14803,9	16036,1	16521,0	Distribution and transmission network in km
w tym przesyłowa	2339,6	2632,1	2653,9	2817,4	of which transmission
miasta	240,4	264,9	235,3	252,5	urban areas
wieś	2099,2	2367,2	2418,7	2564,9	rural areas
Miasta	5189,3	5648,2	6007,6	6121,4	Urban areas
Wieś	7857,2	9155,7	10028,5	10399,7	Rural areas
Odbiorcy gazu z sieci^a w tys.	554,8	570,8	642,1	683,1	Consumers of gas from gas supply system^a in thousands
Miasta	474,0	469,7	513,0	535,6	Urban areas
Wieś	80,8	101,1	129,1	147,5	Rural areas
Zużycie gazu z sieci (w ciągu roku):					Consumption of gas from gas supply system (during the year):
W GWh	.	4179,4	4958,0	5201,8	In GWh
miasta	.	3007,4	3410,2	3516,3	urban areas
wieś	.	1171,9	1547,8	1685,5	rural areas
Na 1 mieszkańca w kWh	.	1203,1	1418,4	1486,1	Per capita in kWh
miasta	.	1573,6	1801,8	1864,5	urban areas
wieś	.	749,9	965,7	1044,0	rural areas

a Łącznie z odbiorcami korzystającymi z gazomierzy zbiorczych.

a Including consumers using collective gas-meters.

TABL. 14 (57). 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	761,6	1046,0	1048,7	1042,7	991,8	50,9	Heating transmission and distribution network in km
Kotłownie	1804	2992	4220	4188	3006	1182	Boiler rooms
Sprzedaż energii cieplnej (w ciągu roku) w TJ	16087,9	11460,9	11931,6	11520,9	11218,2	302,7	Sale of heating energy (during the year) in TJ

Dział VIII. Edukacja i wychowanie Chapter VIII. Education

TABL. 1 (58). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA
EDUCATION BY LEVELS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2019/20	2020/21	SPECIFICATION
WYCHOWANIE PRZEDSZKOLNE ^a PRE-PRIMARY EDUCATION ^a					
Placówki	1681	1849	2003	2026	Establishments
w tym na wsi	935	955	1011	1019	of which in rural areas
w tym:					of which:
przedszkola	912	1184	1346	1379	nursery schools
w tym specjalne	4	11	24	25	of which special
w tym na wsi	347	460	540	554	of which in rural areas
oddziały przedszkolne w szkołach podstawowych	719	588	595	583	pre-primary sections in primary schools
SZKOŁY SCHOOLS					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	1257	1223	1314	1303	primary
w tym na wsi	869	808	812	800	of which in rural areas
gimnazja	659	679	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	39	47	49	50	special job-training
branżowe I stopnia ^b	166	150	162	165	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia	.	.	.	9	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	230	184	190	193	general secondary ^c
technika ^d	206	169	159	160	technical secondary ^d
ogólnokształcące artystyczne ^e	6	6	6	6	general art ^e
policealne	294	200	137	123	post-secondary
dla dorosłych	374	171	127	118	for adults
Uczelnie	39	37	32	32	Higher education institutions
NAUCZYCIELE ^f TEACHERS ^f					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	16295	18192	26028	26254	primary
w tym na wsi	7594	7950	11291	11366	of which in rural areas
gimnazja	10259	9558	.	.	lower secondary
branżowe I stopnia ^{bg}	1687	1582	1886	1914	stage I sectoral vocational ^{bg}
branżowe II stopnia	.	.	.	4	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	4370	3460	4028	4187	general secondary ^c
technika ^{dh}	4347	3992	4996	5162	technical secondary ^{dh}
policealne	864	616	252	267	post-secondary
Uczelnie	9851	9318	8872	8805	Higher education institutions
DZIECI, UCZNIOWIE I STUDENCI CHILDREN, PUPILS AND STUDENTS					
Wychowanie przedszkolne ⁱ :					Pre-primary education ⁱ :
dzieci w wieku 6 lat	29431	40259	34977	37247	6-year-old children
w tym w przedszkolach	18391	31844	25676	28100	of which in nursery schools
Szkoły:					Schools:
podstawowe	209781	247900	304452	307644	primary
w tym na wsi	88670	101329	124134	125973	of which in rural areas
gimnazja	119102	104157	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	878	966	1272	1209	special job-training
branżowe I stopnia ^b	26814	22984	25939	26568	stage I sectoral vocational ^b
branżowe II stopnia	.	.	.	179	stage II sectoral vocational
licea ogólnokształcące ^c	56197	43346	54560	54811	general secondary ^c
technika ^d	51059	46248	62996	63885	technical secondary ^d
ogólnokształcące artystyczne ^e	961	930	962	959	general art ^e
policealne	25040	20991	14988	15197	post-secondary
dla dorosłych	28404	17009	11945	9888	for adults
Uczelnie	170961	140135	123189	127771	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 Dające uprawnienia zawodowe. f-h łącznie ze szkołami: f – dla dorosłych; g – specjalnymi przysposabiającymi do pracy; h – ogólnokształcącymi artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe. i W roku szkolnym 2015/16 – w wieku 5 lat.

a Includes nursery schools, pre-primary sections in primary schools, pre-primary education units and pre-primary centres. b In the 2010/11 and 2015/16 school years, basic vocational schools. c In the 2010/11 school year, including supplementary general secondary and specialised secondary schools. d In the 2010/11 school year, including supplementary technical secondary schools. e Leading to professional certification. 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.

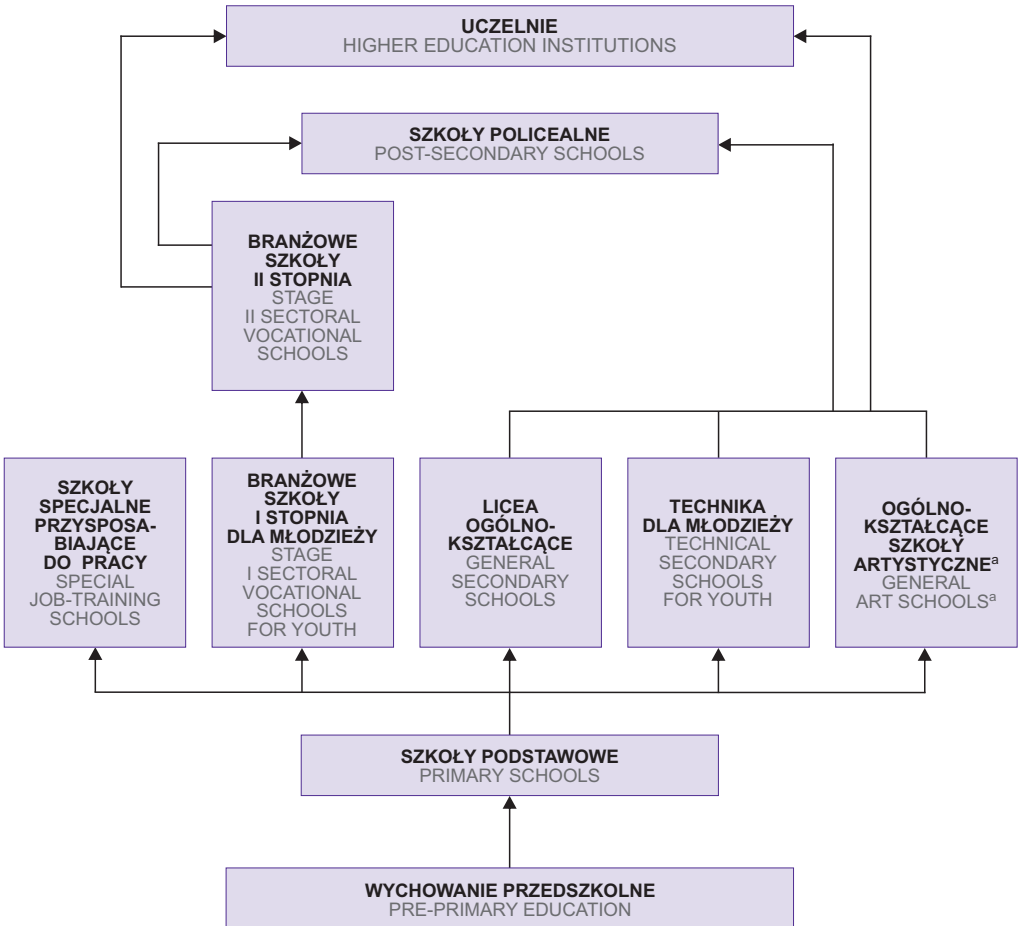
TABL. 1 (58). EDUKACJA WEDŁUG SZCZEBLI KSZTAŁCENIA (dok.)
EDUCATION BY LEVELS (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2019/20	2020/21	SPECIFICATION
ABSOLWENCI GRADUATES					
Szkoły:					Schools:
podstawowe	36140	34029	33675	.	primary
gimnazja	38602	33917	.	.	lower secondary
specjalne przysposabiające do pracy	169	208	257	.	special job-training
branżowe I stopnia ^b	9403	7325	5438	.	stage I sectoral vocational ^b
licea ogólnokształcące ^c	18809	14267	12475	.	general secondary ^c
technika ^d	12214	10305	10794	.	technical secondary ^d
ogólnokształcące artystyczne ^e	182	148	179	.	general art ^e
policealne	6565	6263	4722	.	post-secondary
dla dorosłych	6944	4933	3566	.	for adults
Uczelnie	47865	36073	30107	.	Higher education institutions

b W latach szkolnych 2010/11 i 2015/16 zasadnicze szkoły zawodowe. c W roku szkolnym 2010/11 łącznie z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi i liceami profilowanymi. d W roku szkolnym 2010/11 łącznie z technikami uzupełniającymi. e Dające uprawnienia zawodowe.

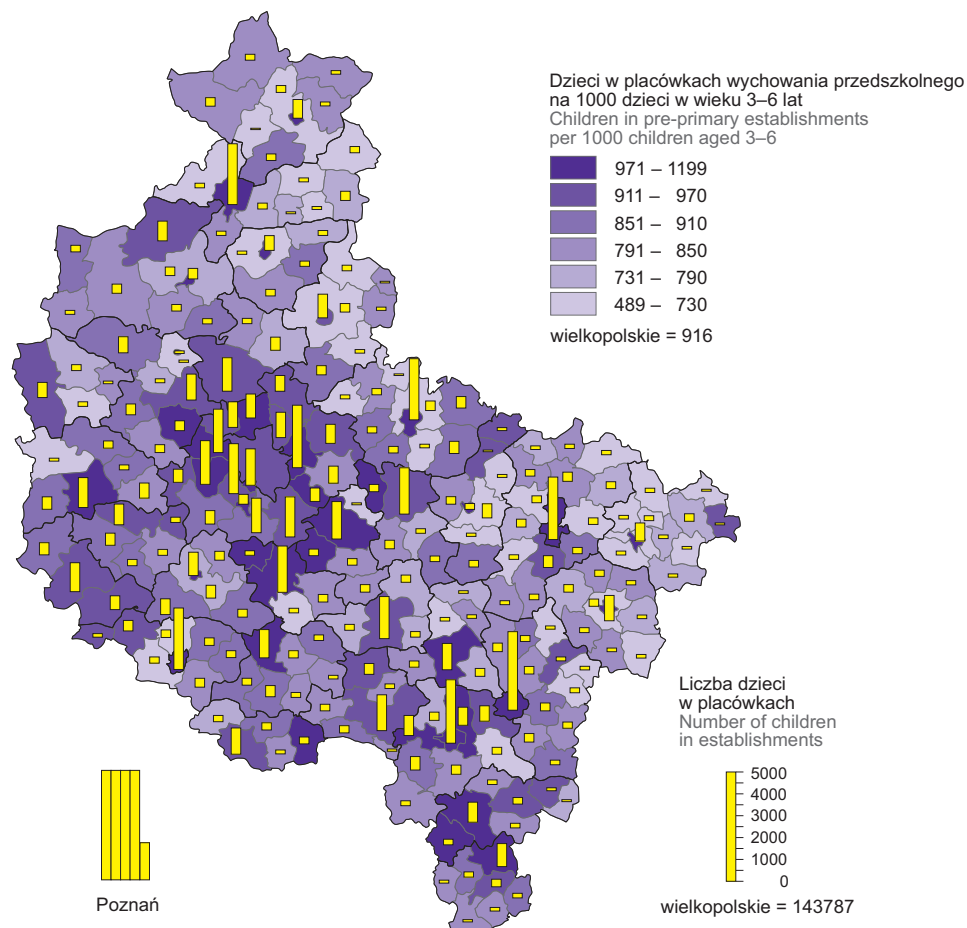
b In the 2010/11 and 2015/16 school years, basic vocational schools. c In the 2010/11 school year, including supplementary general secondary and specialised secondary schools. d In the 2010/11 school year, including supplementary technical secondary schools. e Leading to professional certification.

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

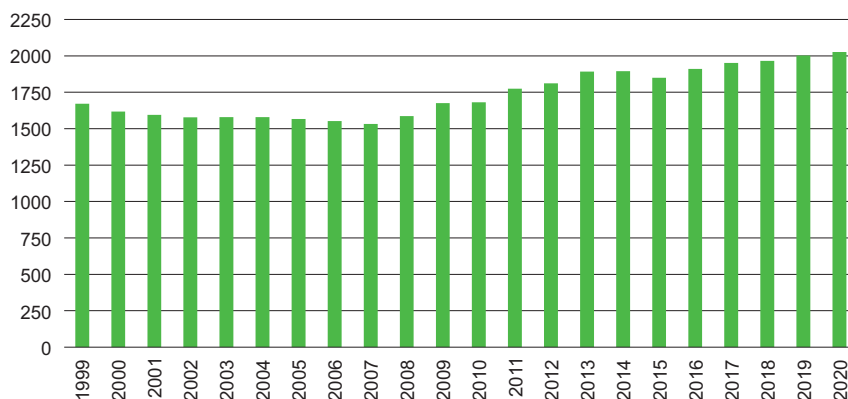


a Dające uprawnienia zawodowe.
a Leading to professional certification.

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

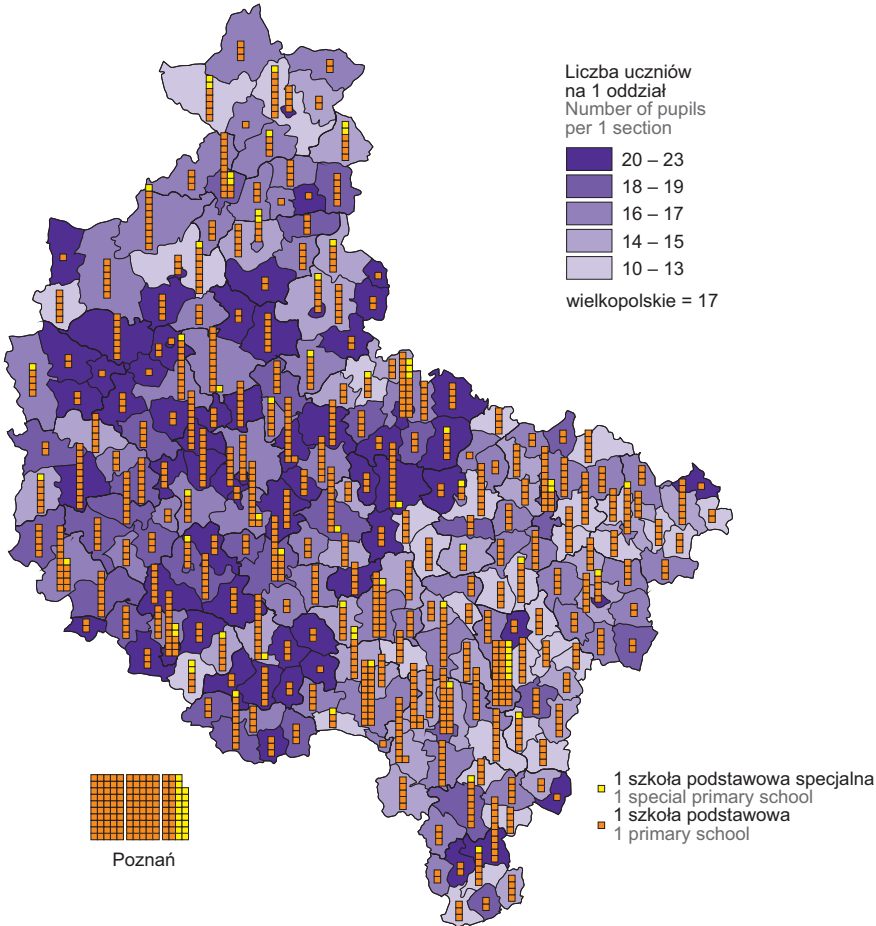


Liczba placówek
Number of establishments



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

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

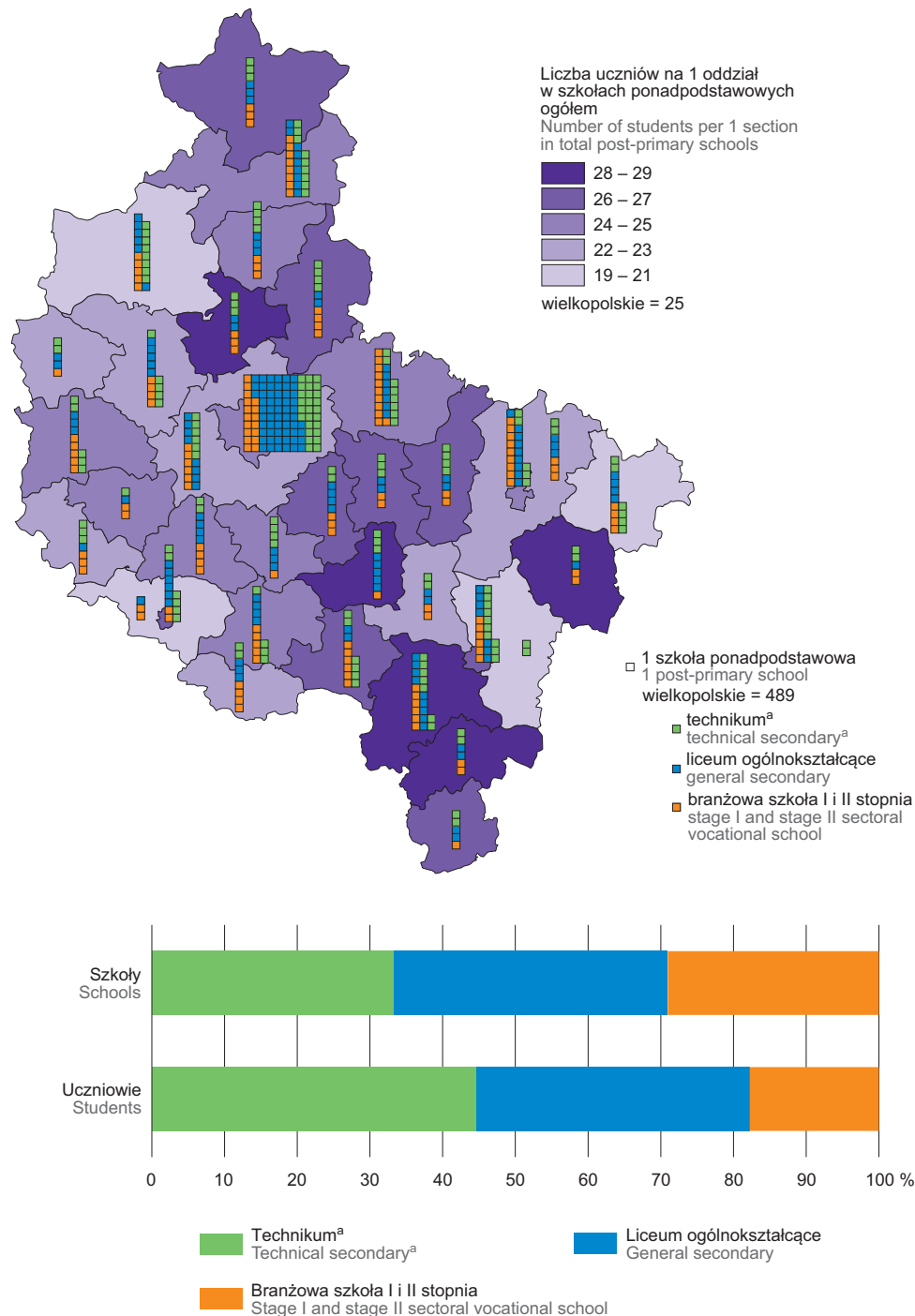


Liczba szkół podstawowych
Number of primary schools



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



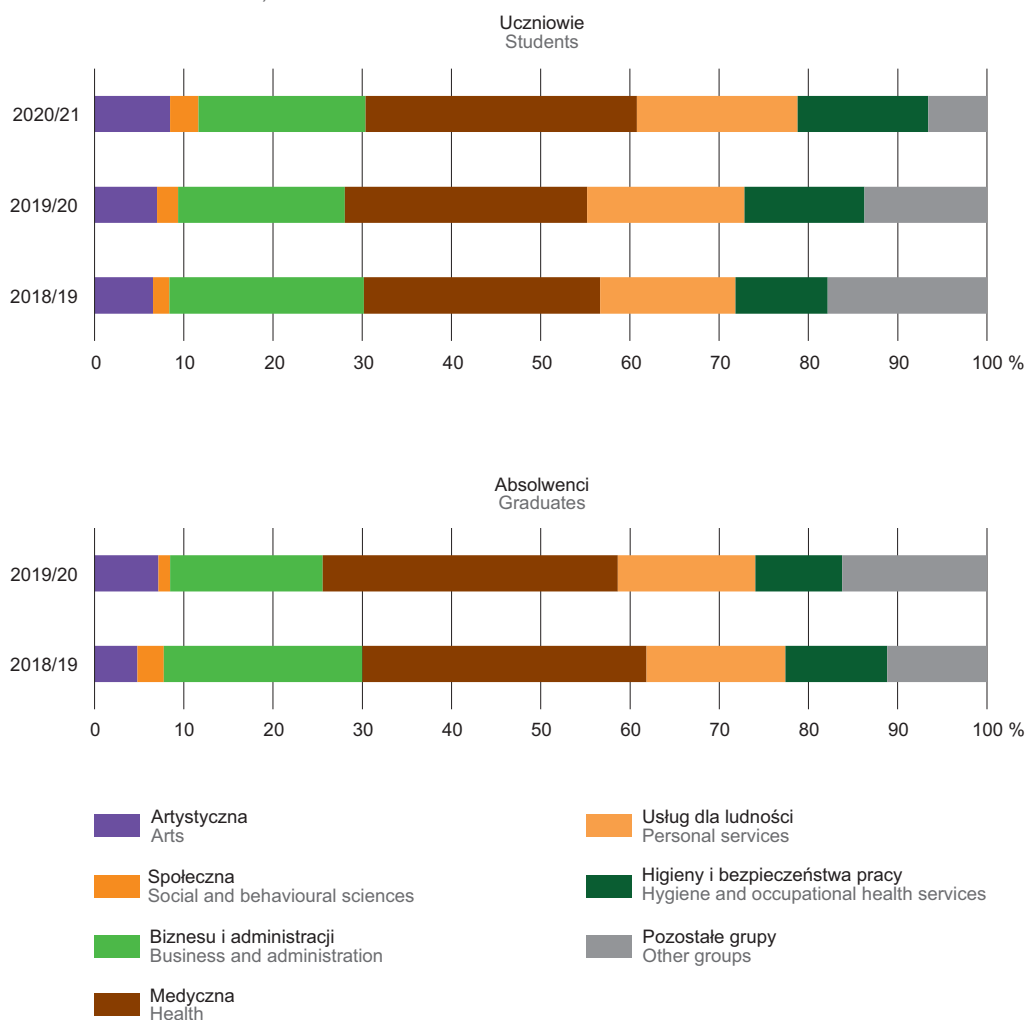
^a Łącznie z ogólnokształcącymi szkołami artystycznymi dającymi uprawnienia zawodowe.
^a Including general art schools leading to professional certification.

TABL. 2 (59). **SZKOŁY POLICEALNE (bez szkół specjalnych)**
POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010/11	2015/16	2019/20	2020/21	SPECIFICATION
Szkoły	291	197	135	122	Schools
Oddziały	1128	983	798	711	Sections
Uczniowie	24993	20963	14945	15173	Students
w tym kobiety	16097	14969	10333	10963	of which females
Absolwenci	6542	6252	4698	.	Graduates
w tym kobiety	4529	4809	3420	.	of which females

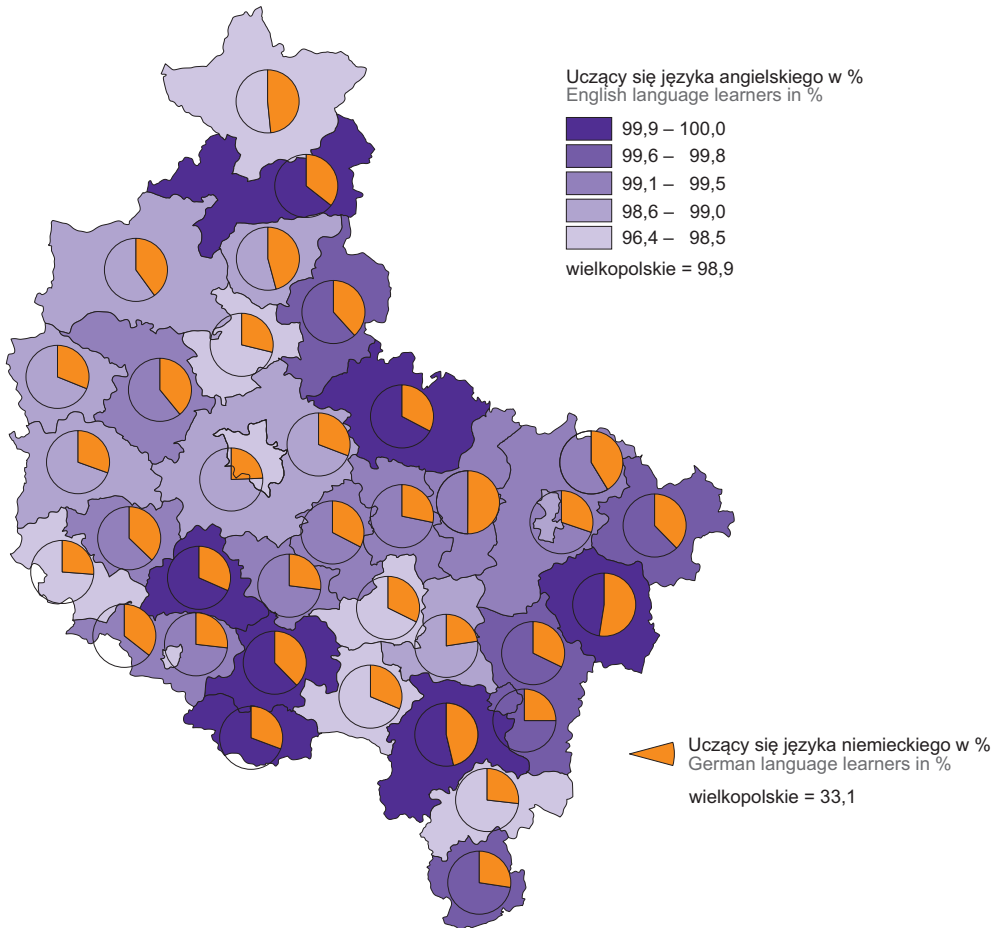
WYKRES 1 (43). **UCZNIOWIE I ABSOLWENCI SZKÓŁ POLICEALNYCH (bez szkół specjalnych)**
WEDŁUG PODGRUP KIERUNKÓW KSZTAŁCENIA

CHART 1 (43). **STUDENTS AND GRADUATES OF POST-SECONDARY SCHOOLS (excluding special schools) BY NARROW FIELDS OF EDUCATION**



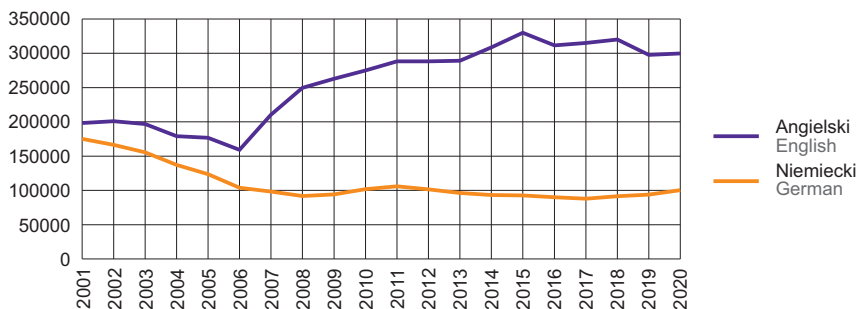
MAPA 4 (22). UCZĄCY SIĘ JĘZYKÓW OBCYCH W SZKOŁACH PODSTAWOWYCH DLA DZIECI I MŁODZIEŻY W ROKU SZKOLNYM 2020/21 (bez szkół specjalnych)

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



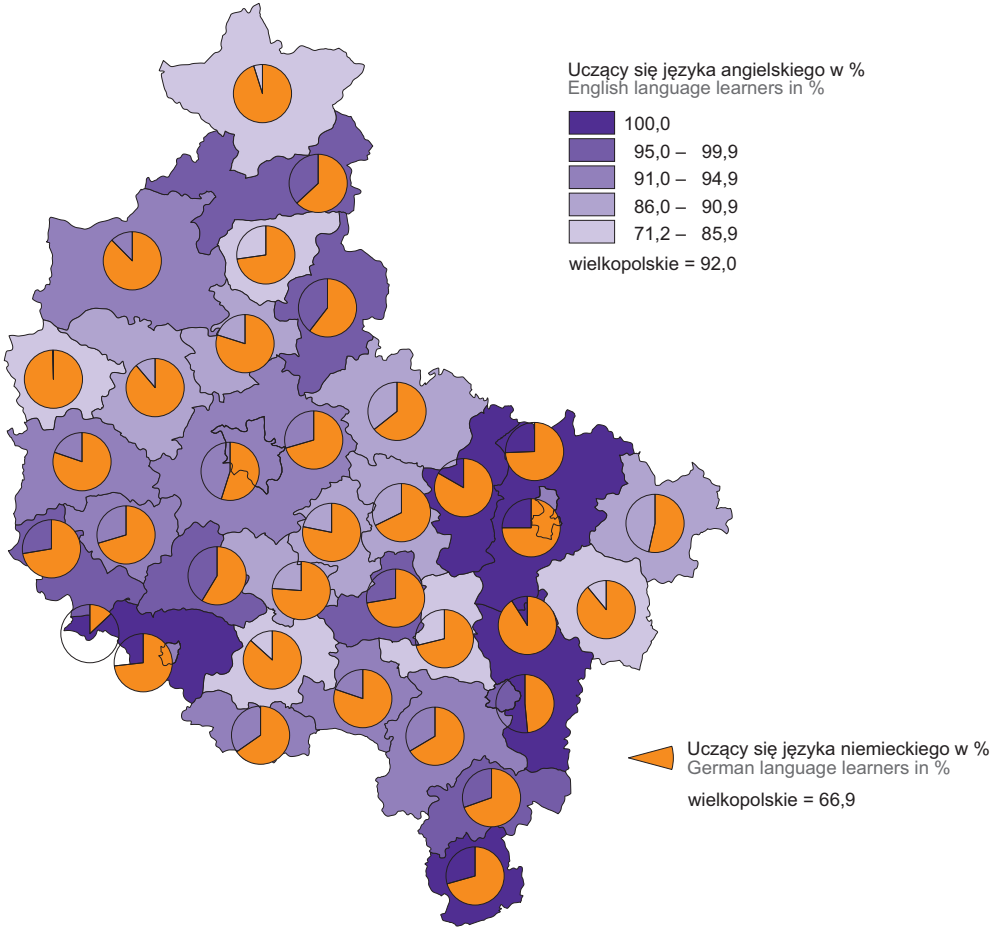
W szkołach podstawowych i gimnazjach dla dzieci i młodzieży
In primary schools and lower secondary schools for children and youth

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)



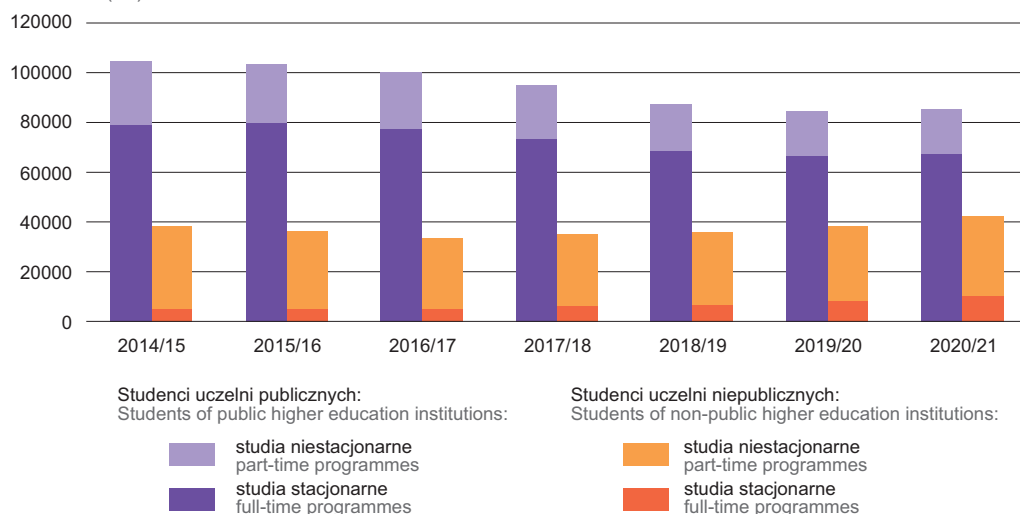
TABL. 3 (60). **UCZELNIE W ROKU AKADEMICKIM 2020/21**
HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS IN THE 2020/21 ACADEMIC YEAR

WYSZCZEGÓLNIENIE	Uczelnie Higher education institutions	Nauczyciele aka- demicy ^a Academic teachers ^a	Studenci Students			Absol- wenci ^b Graduates ^b	SPECIFICATION
			ogółem total	z ogółem of total			
				na stu- diach sta- cjonarnych full-time pro- grammes	cudzo- ziemcy foreigners		
OGÓŁEM	32	8805	127771	77679	6888	30107	TOTAL
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. szkolnictwa wyższego	29	7021	118368	69319	5761	27729	HEIs supervised by the minister responsible for higher education
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. zdrowia	1	1262	7327	6566	988	1677	HEIs supervised by the minister responsible for health
Uczelnie nadzorowane przez ministra właściwego ds. kultury i ochrony dzie- dictwa narodowego	2	522	2076	1794	139	701	HEIs supervised by the minister responsible for culture and protection of national heritage

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 (44). **STUDENCI UCZELNI**
CHART 2 (44). **STUDENTS OF HIGHER EDUCATION INSTITUTIONS**



TABL. 4 (61). **UCZESTNICY STUDIÓW PODYPLOMOWYCH I DOKTORANCI**
NON-DEGREE POSTGRADUATE PROGRAMME STUDENTS AND DOCTORAL STUDENTS

ROK AKADEMICKI ACADEMIC YEAR	Uczestnicy studiów podyplomowych Non-degree postgraduate programme students		Doktoranci Doctoral students			
			na studiach doktoranckich in doctoral programmes		w szkołach doktorskich in doctoral schools	
	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females	ogółem total	w tym kobiety of which females
2010/11	16116	11147	3107	1595	.	.
2015/16	13127	9351	3143	1649	.	.
2019/20	10995	7820	2139	1170	258	152
2020/21	9545	6910	1659	895	636	344

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

TABL. 1 (62). **OCHRONA ZDROWIA – PODSTAWOWE DANE**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
PRACOWNICY MEDYCZNI MEDICAL PERSONNEL				
Lekarze	5231	5270	5674	Doctors
Lekarze dentyści	304	270	454	Dentists
Pielęgniarki i położne	15525	14085	14050	Nurses and midwives
Fizjoterapeuci	1370	1408	1572	Physiotherapists
Diagności laboratoryjni	845	879	882	Laboratory diagnosticians
Farmaceuci	2625	2689	2778	Pharmacists
AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA OUTPATIENT HEALTH CARE				
Przychodnie	1851	1949	1898	Outpatient departments
miasta	1481	1546	1510	urban areas
wieś	370	403	388	rural areas
Praktyki lekarzy i lekarzy dentyistów ^a	712	589	528	Practices of doctors and dentists ^a
miasta	538	449	403	urban areas
wieś	174	140	125	rural areas
Porady udzielone ^b w ciągu roku w tys.	27520,1	28808,1	25020,0	Consultations provided ^b during the year in thousands
lekarskie ^c	25055,5	26364,4	23190,4	medical ^c
w tym w opiece zdrowotnej:				of which in health care:
podstawowej	15868,5	16946,4	15138,7	primary
specjalistycznej	8742,7	9059,5	7764,0	specialists
stomatologiczne	2464,6	2443,7	1829,6	dental
SZPITALE HOSPITALS				
Szpital ogólny	65	59	54	General hospitals
Łóżka	15756	13094	13008	Beds
Leczeni ^d w ciągu roku na:				Inpatients ^d during the year per:
10 tys. ludności	2036	1967	1547	10 thousand population
1 łóżko ^e	45,8	51,2	42,0	bed ^e

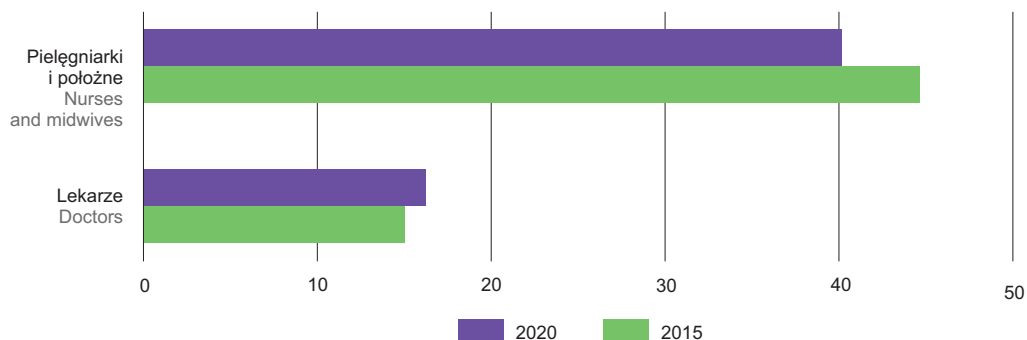
a Dane obejmują praktyki, które podpisały kontrakt z NFZ lub z przychodniami. b Łącznie z poradami opłaconymi w przychodniach przez pacjentów oraz łącznie z poradami udzielonymi w ramach nocnej i świątecznej opieki zdrowotnej. c Łącznie z poradami z izb przyjęć udzielanymi pacjentom niehospitalizowanym.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

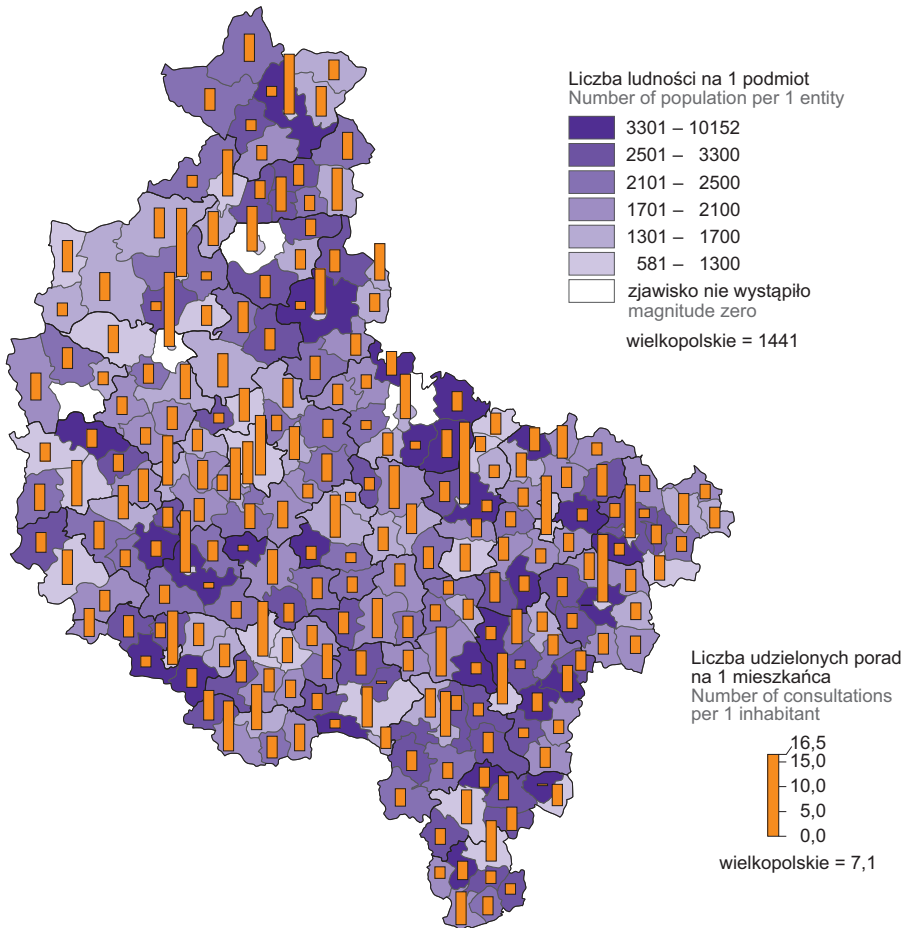
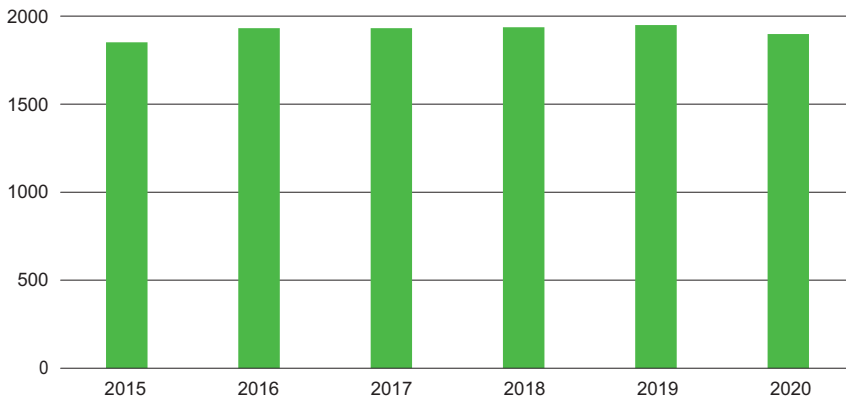
Źródło: dane Ministerstwa Zdrowia, Ministerstwa Spraw Wewnętrznych i Administracji oraz Głównego Urzędu Statystycznego.

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.

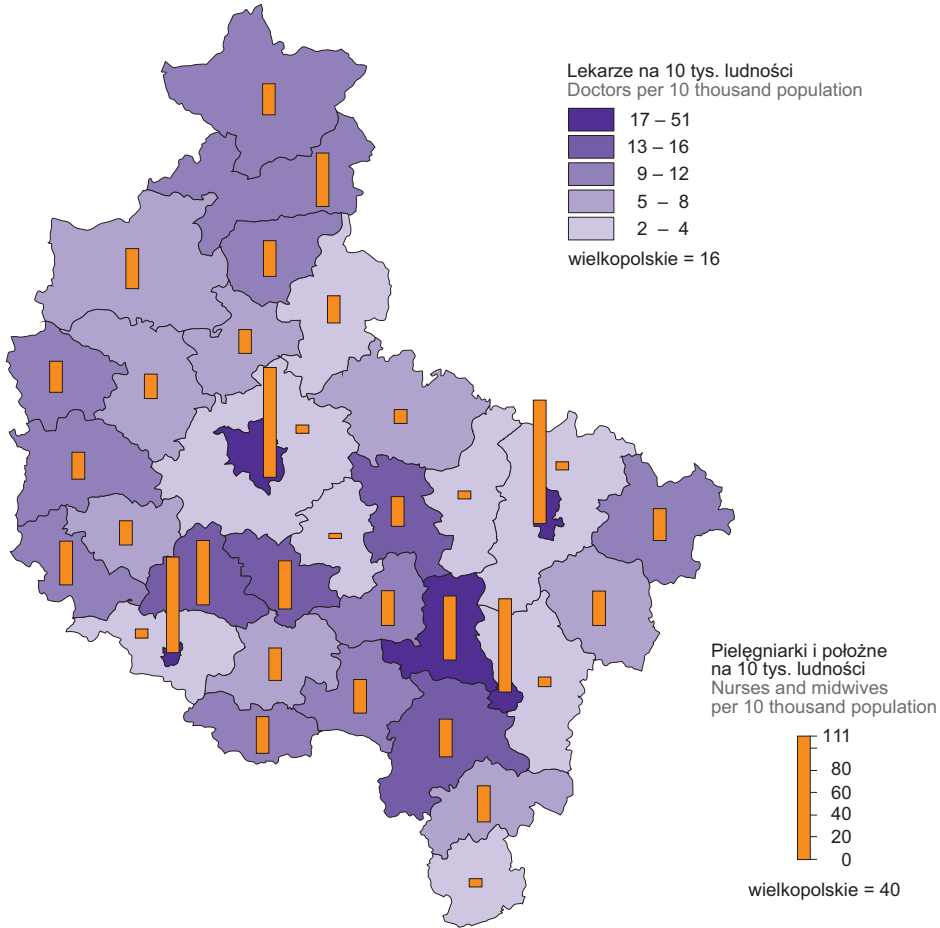
Source: data of the Ministry of Health, the Ministry of the Interior and Administration as well as Statistics Poland.

WYKRES 1 (45). **PRACOWNICY MEDYCZNI NA 10 TYS. LUDNOŚCI**
CHART 1 (45). **MEDICAL PERSONNEL PER 10 THOUSAND POPULATION**

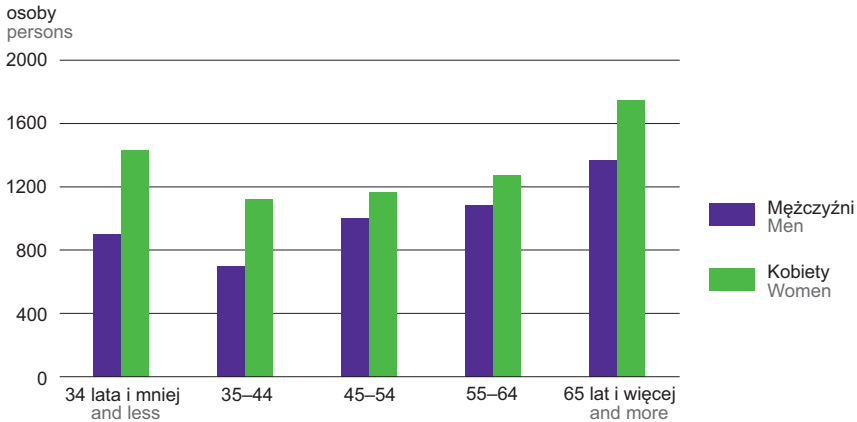


MAPA 1 (24). **AMBULATORYJNA OPIEKA ZDROWOTNA W 2020 R.**MAP 1 (24). **OUTPATIENT HEALTH CARE IN 2020**Przychodnie
Outpatient departments

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
 Doctors entitled to practise medical profession by age groups and sex



TABL. 2 (63). **LEKARZE SPECJALIŚCI**

Stan w dniu 31 grudnia
DOCTORS SPECIALISTS
As of 31 December

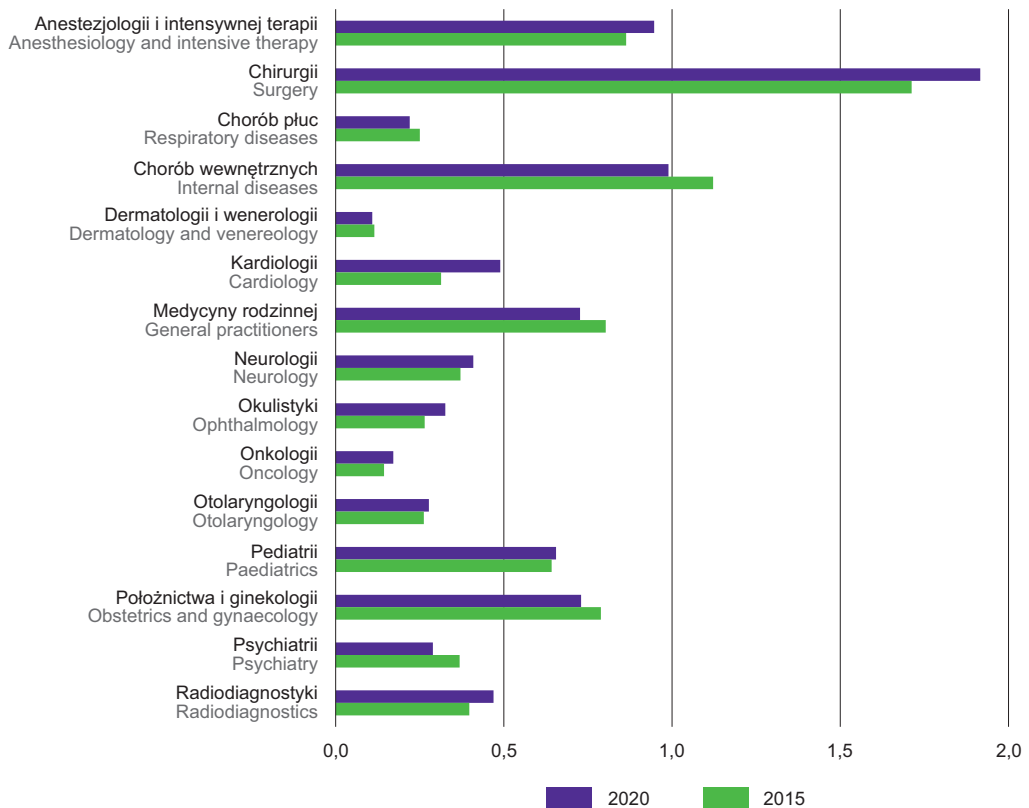
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Lekarze specjaliści	3522	3502	3778	Doctors specialists
w tym w zakresie:				of which in the field of:
Anestezjologii i intensywnej terapii	300	319	331	Anesthesiology and intensive therapy
Chirurgii	595	602	670	Surgery
Chorób płuc	87	79	77	Respiratory diseases
Chorób wewnętrznych	390	349	346	Internal diseases
Dermatologii i wenerologii	40	42	38	Dermatology and venereology
Kardiologii	109	132	171	Cardiology
Medycyny rodzinnej	279	255	254	General practitioners
Neurologii	129	120	143	Neurology
Okulistyki	92	78	114	Ophthalmology
Onkologii	50	64	60	Oncology
Otolaryngologii	91	100	97	Otolaryngology
Pediatrici	223	241	229	Paediatrics
Położnictwa i ginekologii	274	247	255	Obstetrics and gynaecology
Psychiatrii	128	94	101	Psychiatry
Radiodiagnostyki	138	147	164	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 (46). **LEKARZE SPECJALIŚCI WEDŁUG WYBRANYCH SPECJALNOŚCI
NA 10 TYS. LUDNOŚCI**

CHART 2 (46). **DOCTOR SPECIALISTS BY SELECTED SPECIALISATION
PER 10 THOUSAND POPULATION**



TABL. 3 (64). SZPITALE OGÓLNE
GENERAL HOSPITALS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Leczeni^a w tys.	783,7	763,6	598,4	Inpatients^a in thousands
Przeciętny pobyt chorego w dniach	4,7	4,3	4,3	Average patient stay in days
Łóżka^b	15756	13094	13008	Beds^b
w tym na oddziałach:				of which in specified wards:
Chorób wewnętrznych	1932	1472	1529	Internal diseases
Kardiologicznych ^c	623	566	559	Cardiological ^c
Chirurgicznych	3858	2939	2868	Surgical
Pediatrycznych	925	743	701	Paediatric
Ginekologiczno-położniczych	1753	1571	1543	Gynaecological-obstetric
Onkologicznych	656	412	420	Oncological
Intensywnej terapii	323	297	295	Intensive therapy
Zakaźnych	203	138	300	Communicable
Gruźlicy i chorób płuc	626	449	377	Tubercular and pulmonary
Dermatologicznych	94	52	41	Dermathological
Neurologicznych	634	523	530	Neurological
Psychiatrycznych	490	449	428	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 (65). 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	117	115	121	122	emergency rescue teams
podstawowe	63	73	87	88	basic
specjalistyczne	54	42	34	34	specialists
lotniczy zespół ratownictwa medycznego	1	1	2	2	medical air rescue team
szpitalne oddziały ratunkowe	26	24	25	25	hospital emergency wards
Wyjazdy na miejsca zdarzenia (w ciągu roku):					Calls to the occurrence places (during the year):
w tysiącach	173,4	182,0	193,2	173,5	in thousands
na 1000 ludności	50,4	52,4	55,3	49,6	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	176,8	183,7	196,0	173,6	in thousands
na 1000 ludności	51,4	52,9	56,1	49,6	per 1000 population

TABL. 5 (66). **KRWIODAWSTWO^a**
BLOOD DONATION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Regionalne centra ^b	2	2	2	2	Regional centres ^b
Oddziały terenowe ^b	20	17	17	17	Local branches ^b
Krwiodawcy w tys.	69,2	67,4	68,9	66,4	Blood donors in thousands
w tym honorowi	69,2	67,3	68,9	66,4	of which voluntary
Liczba donacji ^c krwi pełnej w tys.	122,0	129,5	140,9	124,0	Number of collected donations ^c of whole blood in thousands
Wyprodukowana liczba jednostek świeżo mrożonego osocza (FFP) ^d w tys.	143,7	154,1	172,8	161,0	Number of prepared units of fresh frozen plasma (FFP) ^d in thousands

a Bez danych Ministerstwa Obrony Narodowej oraz 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 as well as 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.

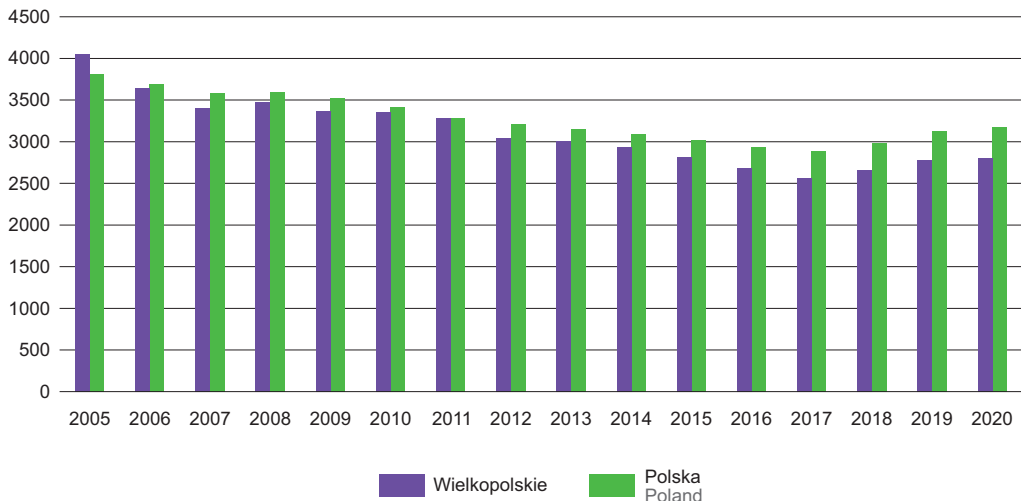
Source: data of the National Blood Centre.

TABL. 6 (67). **APTEKI OGÓLNODOSTĘPNE I PUKTY APTECZNE**
Stan w dniu 31 grudnia
GENERALLY AVAILABLE PHARMACIES AND PHARMACEUTICAL OUTLETS
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Apteki	1027	1234	1260	1250	Pharmacies
w tym prywatne	1020	1230	1259	1249	of which private
w tym na wsi	175	213	222	221	of which in rural areas
Punkty apteczne	109	123	115	117	Pharmaceutical outlets
w tym na wsi	109	123	115	117	of which in rural areas
Liczba ludności na:					Population per:
1 aptekę i punkt apteczny	3034	2561	2545	2558	pharmacy and pharmaceutical outlet
w tym na wsi	5349	4668	4775	4790	of which in rural areas
1 aptekę	3356	2816	2777	2797	pharmacy
w tym na wsi	8681	7363	7249	7326	of which in rural areas
Farmaceuci pracujący w aptekach i w punktach aptecznych	2109	2428	2520	2611	Pharmacists employed in pharmacies and pharmaceutical outlets

WYKRES 3 (47). **LICZBA LUDNOŚCI NA 1 APTEKĘ OGÓLNODOSTĘPNĄ**
CHART 3 (47). **POPULATION PER GENERALLY AVAILABLE PHARMACY**

osoby
persons



**TABL. 7 (68). 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	12,8	8,3	8,0	6,2	Tuberculosis
Ksztuś	1,5	14,3	4,4	1,5	Whooping cough
Odra	–	0,2	1,5	0,1	Measles
Wirusowe zapalenie wątroby:					Viral hepatitis:
typ A	1,0	0,1	1,8	0,4	type A
typ B	9,4	12,0	9,0	5,6	type B
typ C	10,5	11,7	11,5	6,4	type C
Różyczka	10,4	6,8	0,5	0,2	Rubella
AIDS ^a	0,3	0,2	0,3	0,0	AIDS ^a
Salmonellozy	20,3	21,6	13,8	8,5	Other salmonella infections
Czerwonka bakteryjna	0,1	–	0,2	0,1	Shigellosis
Inne bakteryjne zatrucia pokarmowe	1,7	1,4	1,3	0,1	Other bacterial foodborne intoxications
Zapalenie jelit wywołane przez rotawirusy	52,3	89,4	75,5	10,5	Enteritis caused by rotavirus
Biegunki u dzieci w wieku do lat 2 ^b	422,4	610,8	591,9	176,9	Acute diarrhoea in children up to the age of 2 ^b
Szkarlatyna (płonica)	38,8	60,8	45,2	18,4	Scarlet (fever)
Bakteryjne zapalenie opon mózgowych i/lub mózgu	1,9	1,6	1,9	0,9	Bacterial meningitis and/or encephalitis
Wirusowe zapalenie opon mózgowych	3,9	1,8	2,6	0,7	Viral meningitis
Wirusowe zapalenie mózgu	0,5	0,3	0,2	0,1	Viral encephalitis
Świnka (zapalenie przyusznic nagminne)	8,6	5,5	2,8	1,4	Mumps
Włośnica	0,5	–	–	0,3	Trichinellosis
Grypa ^c	2436,9	15712,1	20588,3	13598,5	Influenza ^c
Szczepieni przeciw wściekliznie	14,6	14,3	13,9	8,3	Rabies vaccinations

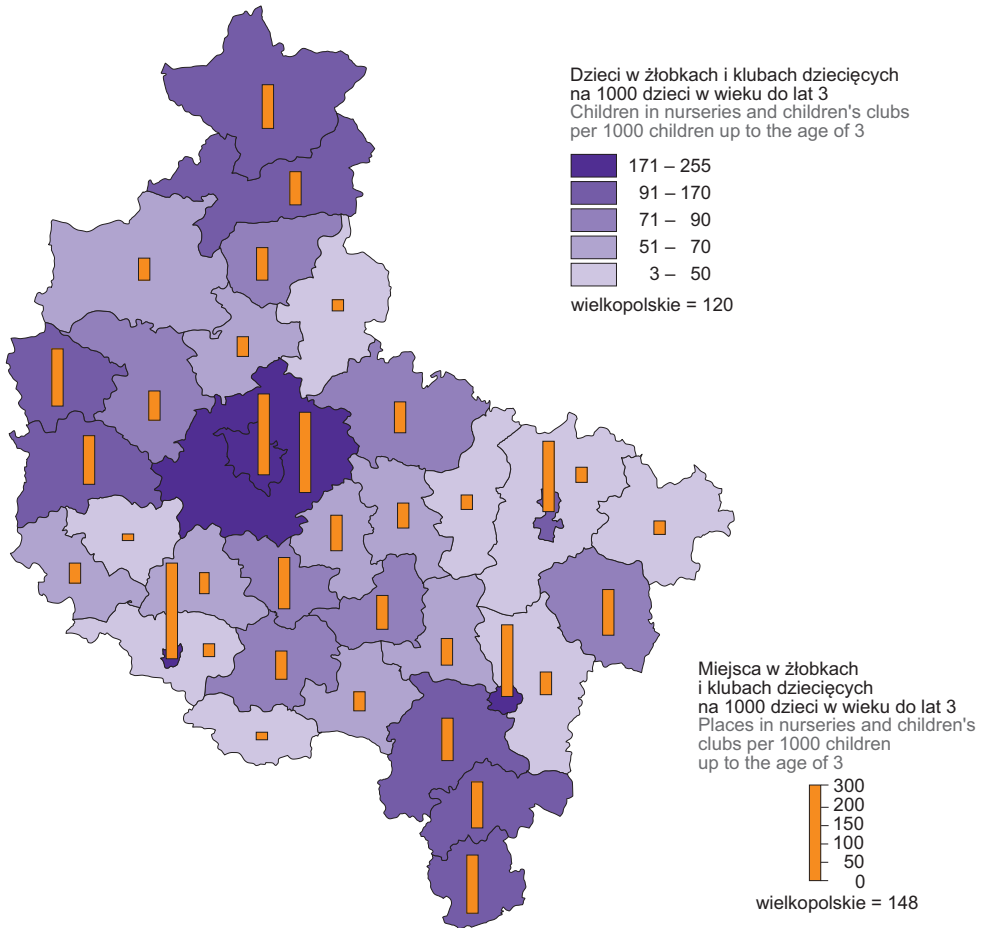
a Dane nieostateczne z uwagi na specyfikę choroby. b Wskaźnik obliczono na 10 tys. dzieci w wieku do lat 2. c Łącznie z podejrzeniami zachorowań.

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

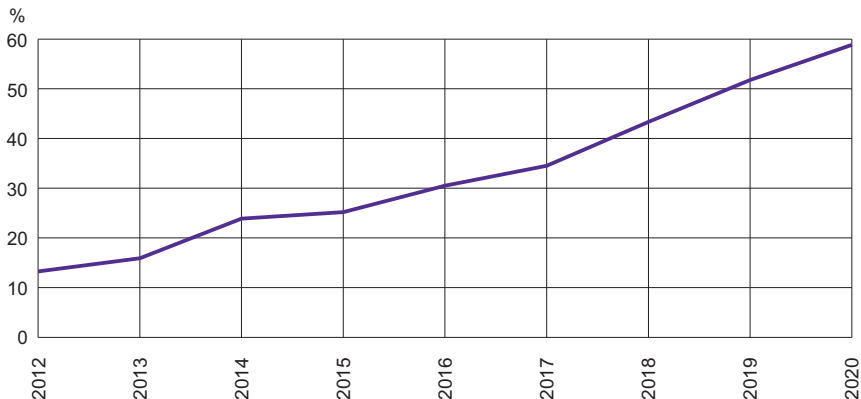
a Preliminary data because of specific features of the disease. b Ratio calculated per 10 thousand children up to the age of 2. c Including influenza-like illness.

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) and the Tuberculosis and Lung Diseases Institute.

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



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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Żłobki	32	199	395	407	Nurseries
w tym publiczne	30	38	61	69	of which public
Oddziały żłobkowe	3	1	2	2	Nursery wards
Kluby dziecięce	.	32	53	54	Children's clubs
w tym publiczne	.	–	2	2	of which public
Miejsca:					Places:
w żłobkach	2153	7145	14767	15394	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	506	1027	1037	in children's clubs
Dzieci przebywające (w ciągu roku):					Children staying (during the year):
w żłobkach	3928	9673	19269	19405	in nurseries
w klubach dziecięcych	.	587	1189	1167	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	18,6	61,2	122,2	120,1	per 1000 children up to the age of 3
na 100 miejsc	108,3	87,4	89,7	81,2	per 100 places

a Miejsca i dzieci w żłobkach łącznie z oddziałami żłobkowymi. b Ponadto w 2020 r. opiekę nad dziećmi sprawowało 83 dziennych opiekunów opiekujących się 376 dziećmi i 525 niań zarejestrowanych w ZUS (odpowiednio: w 2015 r. – 74, 90 i 950, w 2019 r. – 92, 418 i 573).

a Places and children staying in nurseries including nursery wards. b Moreover, in 2020 childcare for 376 children was provided by 83 day carers and 525 nannies registered in the Social Insurance Institution (respectively: 90, 74 and 950 in 2015, 418, 92 and 573 in 2019).

TABL. 9 (70). RODZINNA PIECZA ZASTĘPCZA^a
Stan w dniu 31 grudnia
FAMILY FOSTER CARE^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Rodziny zastępcze	2941	3102	3001	3008	Foster families
Spokrewnione	2213	1757	1732	1755	Related
dzieci ^b	2910	2306	2280	2310	children ^b
Niezawodowe	594	1105	1020	1009	Non-professional
dzieci ^b	923	1529	1404	1407	children ^b
Zawodowe ^c	134	240	249	244	Professional ^c
dzieci ^b	564	794	797	781	children ^b
Rodzinne domy dziecka	.	19	29	32	Foster homes
Dzieci ^d	.	122	173	206	Children ^d

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

a Some data are not fully comparable with data for 2010 due to 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 (71). INSTYTUCJONALNA PIECZA ZASTĘPCZA

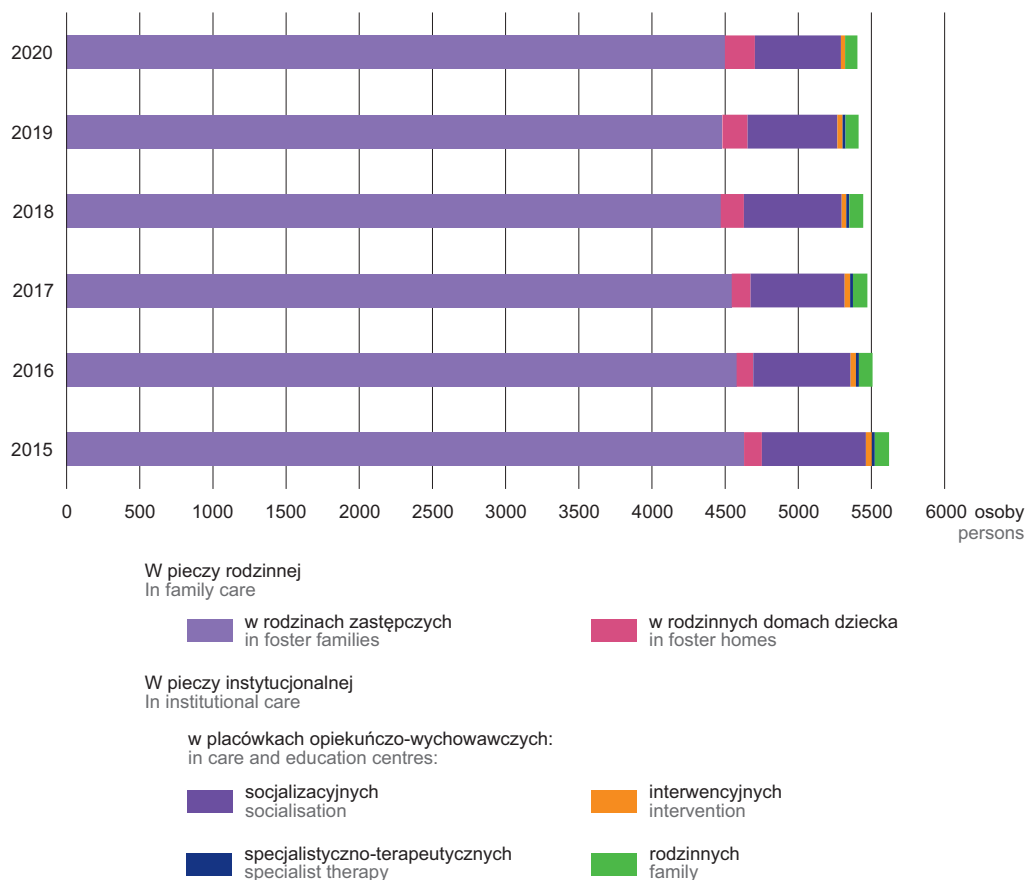
Stan w dniu 31 grudnia
INSTITUTIONAL FOSTER CARE
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	placówki centres				wychowankowie residents				
Placówki opiekuńczo-wychowawcze	61	65	66	65	1218	1156	1020	929	Care and education centres
interwencyjne	1	3	3	3	19	41	36	29	intervention
rodzinne	18	14	14	14	122	97	89	84	family
socjalizacyjne	22	35	35	36	592	711	613	587	socialisation
specjalistyczno-terapeutyczne	.	1	1	–	.	20	20	–	specialist therapy
inne ^a	20	12	13	12	485	287	262	229	others ^a

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

WYKRES 4 (48). DZIECI (wychowankowie) W WYBRANYCH FORMACH PIECZY ZASTĘPCZEJ

Stan w dniu 31 grudnia
CHART 4 (48). CHILDREN (residents) IN SELECTED FORMS OF FOSTER CARE
As of 31 December



TABL. 11 (72). **POMOC SPOŁECZNA STACJONARNA^a**

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Domy i zakłady (bez filii)	123	134	149	152	Homes and facilities (excluding branches)
Miejsca (łącznie z filiami):					Places (including branches):
ogółem	8454	8782	9102	9340	total
na 10 tys. ludności	24,5	25,3	26,0	26,7	per 10 thousand population
Mieszkańcy (łącznie z filiami):					Residents (including branches):
ogółem	8214	8154	8646	8141	total
na 10 tys. ludności	23,8	23,5	24,7	23,3	per 10 thousand population
Osoby oczekujące na umieszczenie	556	703	740	568	Persons awaiting a place

a łącznie ze środowiskowymi domami samopomocy.

a Including community self-help homes.

TABL. 12 (73). **ŚWIADCZENIA POMOCY SPOŁECZNEJ**

SOCIAL ASSISTANCE BENEFITS

WYSZCZEGÓLNIENIE		Korzystający ^a Beneficiaries ^a	Udzielone świadcze- nia w tys. zł Benefits granted in thousand PLN	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	2010	164034	294541,3	T O T A L
	2015	140720	292686,7	
	2019	99969	308484,8	
	2020	95330	321376,6	
Świadczenia pieniężne		83003	177734,4	Monetary benefits
w tym:				of which:
Zasilek stały		12536	69028,9	Permanent benefit
Zasilek okresowy		18886	37282,6	Temporary benefit
Zasilek celowy		51032	69182,6	Appropriated benefit
Pomoc na usamodzielnienie oraz na konty- nuowanie nauki		60	269,1	Assistance to reach self-dependence and to continue education
Świadczenia niepieniężne		46590	143642,2	Non-monetary benefits
w tym:				of which:
Schronienie		3472	14711,9	Shelter
Posiłek		28936	17848,9	Meal
Ubranie		70	0,2	Clothing
Sprawienie pogrzebu		348 ^b	1106,1	Burial
Usługi opiekuńcze i specjalistyczne usługi opiekuńcze		13574	109923,4	Attendance services and specialised atten- dance services
Pomoc w uzyskaniu odpowiednich warun- ków mieszkaniowych, zatrudnienia i na zagospodarowanie		12	47,3	Assistance in gaining adequate housing conditions, gaining employment and for running one's own household

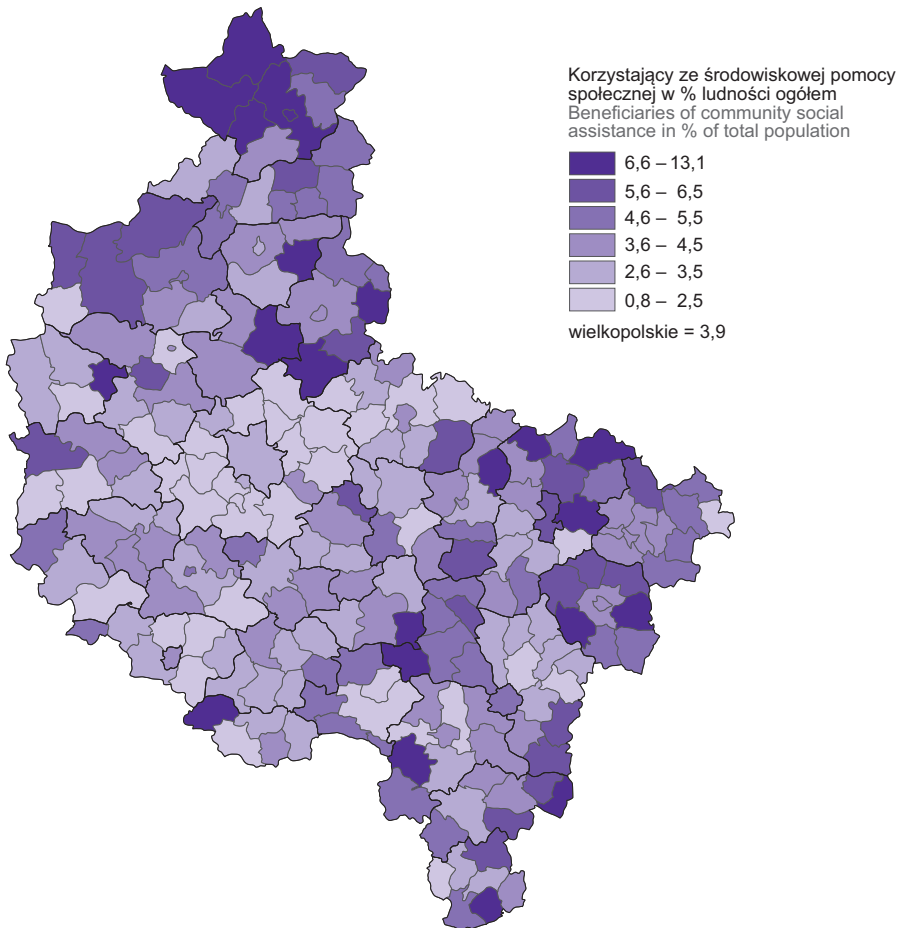
a Osoby, którym przyznano świadczenie decyzją; w podziale według form świadczeń korzystający mogą być wykazani kilkakrotnie. b Podano liczbę świadczeń, która w tym przypadku oznacza liczbę zmarłych.

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

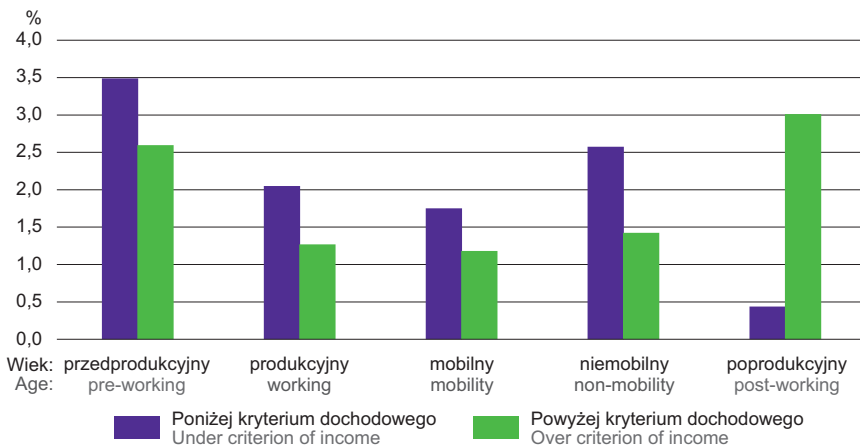
a Persons awarded the benefit by the decision; under the item benefits, recipients may be shown several times. b The number of benefits is provided, which in this case means the number of deceased.

S o u r c e: 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



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



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

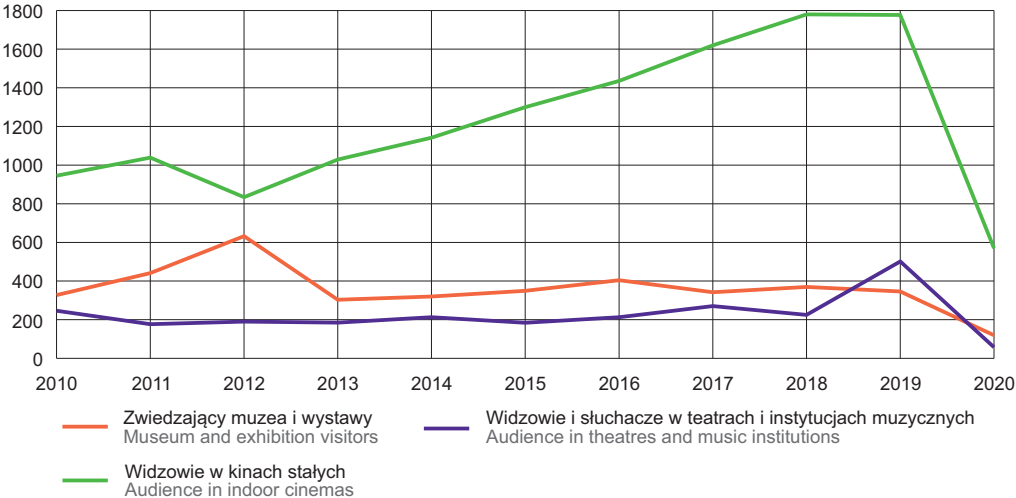
Kultura
Culture

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	liczba tytułów	number of titles			
Książki i broszury	2292	2938	3048	2260	Books and brochures
Wydawnictwa naukowe	766	735	794	488	Scientific publications
Podręczniki dla szkół wyższych	136	71	69	45	University textbooks
Wydawnictwa zawodowe	57	117	96	81	Professional publications
Podręczniki szkolne	25	52	20	8	School textbooks
Wydawnictwa popularne	684	930	938	791	Popular science
Literatura piękna	624	1033	1131	847	Belles-lettres
... w tym dla dzieci i młodzieży	133	290	292	213	... of which for children and youth
Gazety i czasopisma	632	666	679	673	Newspapers and magazines

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

WYKRES 1 (49). KORZYSTAJĄCY Z INSTYTUCJI KULTURY NA 1000 LUDNOŚCI
CHART 1 (49). PERSONS USING CULTURAL INSTITUTIONS PER 1000 POPULATION



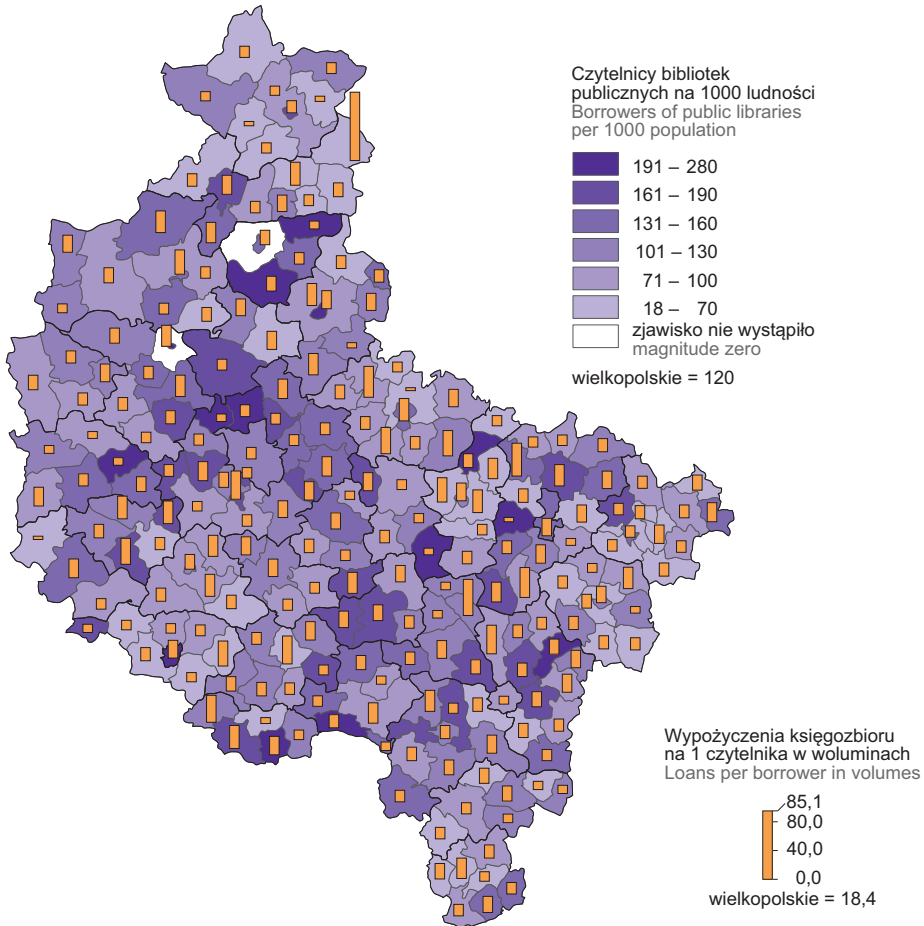
TABL. 2 (75). BIBLIOTEKI PUBLICZNE (z filiami)
PUBLIC LIBRARIES (with branches)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Biblioteki (stan w dniu 31 grudnia)	714	689	664	660	Libraries (as of 31 December)
... w tym na wsi	466	451	427	423	... of which in rural areas
Punkty biblioteczne (stan w dniu 31 grudnia)	186	124	88	64	Library service points (as of 31 December)
... w tym na wsi	129	57	35	28	... of which in rural areas
Księgozbiór (stan w dniu 31 grudnia) w tys. wol.	11956,6	11921,9	11765,0	11610,0	Collection (as of 31 December) in thousand volumes
... w tym na wsi	5203,0	5065,3	4848,4	4731,1	... of which in rural areas
Czytelnicy ^a w tys.	549,7	531,8	508,4	419,8	Borrowers ^a in thousands
... w tym na wsi	167,9	164,0	156,9	135,2	... of which in rural areas
Wypożyczenia ^{ab} :					Loans ^{ab} :
... w tysiącach woluminów	11159,6	10606,6	10040,6	7734,1	... in thousand volumes
... w tym na wsi	3443,1	3150,3	2865,4	2294,3	... of which in rural areas
na 1 czytelnika w wol.	20,3	19,9	19,7	18,4	per borrower in volumes
... w tym na wsi	20,5	19,2	18,3	17,0	... of which in rural areas

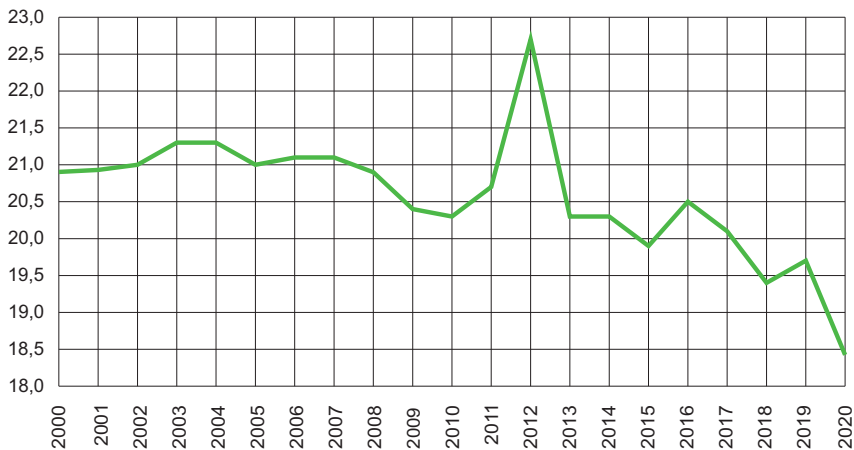
a Łącznie z punktami bibliotecznymi, dane za lata 2015–2020 przyporządkowano w podziale na miasta i wieś według siedziby jednostki macierzystej. b W 2010 r. bez wypożyczeń międzybibliotecznych.

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 (76). MUZEA
MUSEUMS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020 ^a	SPECIFICATION
Muzea i oddziały muzealne ^b	86	91	89	86	Museums with branches ^b
Muzealia ^b w tys. szt	.	.	1314,3	1236,5	Museum exhibits ^b in thousand pcs
Wystawy czasowe:					Temporary exhibitions:
własne ^c	259	256	255	136	own ^c
wypożyczone ^{de}	150	156	73	32	borrowed ^{de}
współorganizowane	.	.	67	50	co-organised
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	1127,1	1214,3	1209,6	417,8	Museum and exhibition visitors in thousands
w tym młodzież szkolna ^f	367,0	320,4	253,9	35,5	of which primary and secondary school students ^f

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 (77). TEATRY, INSTYTUCJE MUZYCZNE, PRZEDSIĘBIORSTWA ESTRADOWE
THEATRES, MUSIC INSTITUTIONS, ENTERTAINMENT ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE		Instytucje ^a Institutions ^a	Miejsca na widowni w stałej sali ^a Seats in fixed halls ^a	Przedsta- wienia i koncerty ^b Performances and concerts ^b	Widzowie i słuchacze ^b w tys. Audience ^b in thousands	SPECIFICATION
Teatry i instytucje	2010	12	4497	3987	847,0	Theatres and music
muzyczne	2015	12	4525	3381	639,6	institutions
	2019	15	6014	6745	1752,7	
	2020	15	6087	1563	200,8	
Teatry		8	2555	739	86,8	Theatres
dramatyczne		5	2264	552	68,4	dramatic
lalkowe		3	291	187	18,4	puppet
Teatry muzyczne		3	1394	167	45,8	Music theatres
Filharmonie		2	1263	491	48,6	Philharmonic halls
Orkiestry symfoniczne i kameralne, chóry		2	875	160	16,9	Symphonic and chamber orche- stras, choirs
Zespoły pieśni i tańca		–	–	6	2,6	Song and dance ensembles
Przedsiębiorstwa	2010	4	.	216	114,5	Entertainment enterprises
estradowe	2015	3	.	150	43,7	
	2019	3	.	789	177,9	
	2020	3	.	50	9,5	

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.

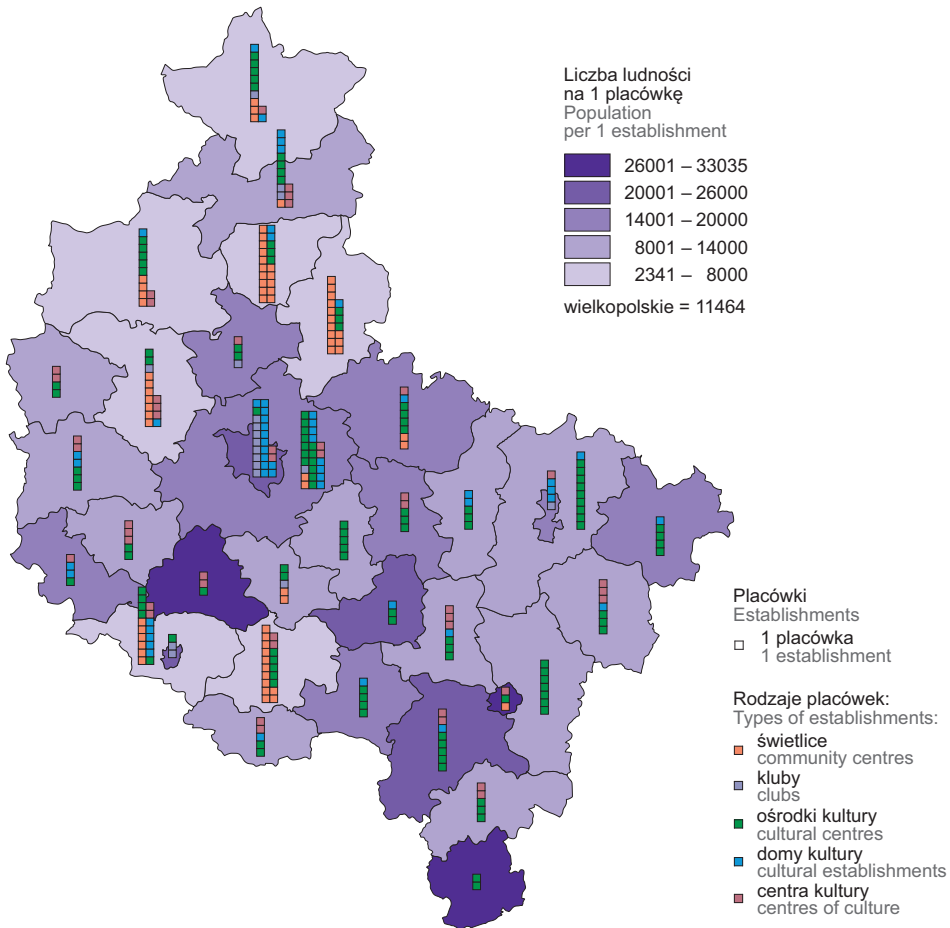
TABL. 5 (78). KINA STAŁE
INDOOR CINEMAS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Kina (stan w dniu 31 grudnia)	38	44	45	46 ^a	Cinemas (as of 31 December)
w tym multiplexy	5	5	6	6	of which multiplexes
Miejsca na widowni (stan w dniu 31 grudnia)	24613	28135	27391	27690	Seats (as of 31 December)
w tym multiplexy	15184	14728	14134	14118	of which multiplexes
Seanse	119650	165586	206144	101544	Screenings
w tym multiplexy	87208	86842	115359	55053	of which multiplexes
na 1 kino	3149	3763	4581	2207	per cinema
Widzowie	3251200	4515313	6213153	1996067	Audience
w tym multiplexy	2391493	2294653	3137997	940101	of which multiplexes
na 1 kino	85558	102621	138070	43393	per cinema
na 1 seans	27	27	30	20	per screening

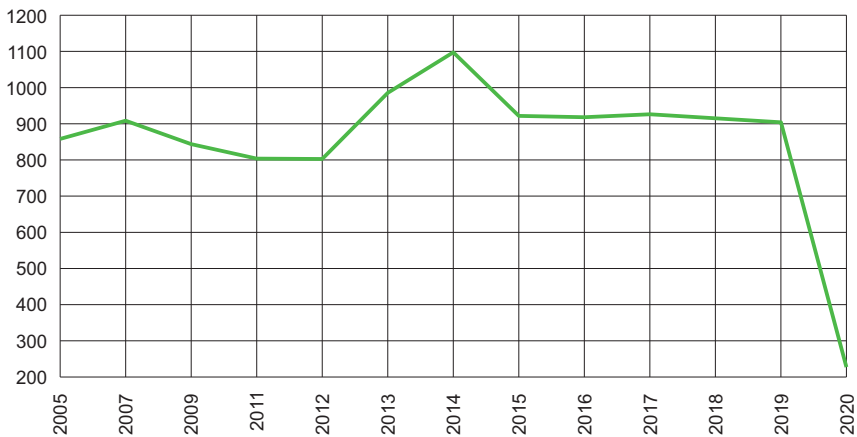
a W tym 8 miniplexów.

a Of which 8 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 (79). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a**
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Obiekty (stan w dniu 31 lipca)	625	701	676	594	Establishments (as of 31 July)
w tym całoroczne	459	528	521	465	of which open all year
Obiekty hotelowe	320	345	333	294	Hotels and similar establishments
hotele	209	230	225	199	hotels
motele	19	15	15	15	motels
pensjonaty	17	20	20	19	boarding houses
inne obiekty hotelowe	75	80	73	61	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	305	356	343	300	Other establishments
szkolne schroniska młodzieżowe	32	31	25	23	school youth hostels
kempingi	17	13	11	11	camping sites
pola biwakowe	18	15	15	12	tent camp sites
ośrodki wczasowe	84	68	53	43	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	49	33	31	32	training-recreational centres
domy pracy twórczej	5	5	5	5	creative arts centres
zespoły domków turystycznych	35	45	35	32	complexes of tourist cottages
hostele	10	13	15	13	hostels
pokoje gościnne	.	25	25	21	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	69	72	64	agrotourism lodgings
inne obiekty	55	39	56	44	miscellaneous establishments
Miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca)	42930	42854	42916	37751	Bed places (as of 31 July)
w tym całoroczne	29611	30362	31908	27895	of which open all year
Obiekty hotelowe	20659	22782	23641	20157	Hotels and similar establishments
hotele	15852	17814	18736	15934	hotels
motele	805	557	583	583	motels
pensjonaty	454	632	608	613	boarding houses
inne obiekty hotelowe	3548	3779	3714	3027	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	22271	20072	19275	17594	Other facilities
szkolne schroniska młodzieżowe	1679	1687	1411	1415	school youth hostels
kempingi	1769	1431	1071	1058	camping sites
pola biwakowe	2746	2311	1312	1760	tent camp sites
ośrodki wczasowe	4780	4183	3239	2512	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	5097	3181	3235	3250	training-recreational centres
domy pracy twórczej	295	368	361	384	creative arts centres
zespoły domków turystycznych ^b	2355	2301	2442	2294	complexes of tourist cottages ^b
hostele	420	555	670	512	hostels
pokoje gościnne	.	434	476	434	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	1210	1355	1242	agrotourism lodgings
inne obiekty	3130	2411	3703	2733	miscellaneous establishments
Korzystający z noclegów	1598906	1882655	2133215	1012093	Tourists accommodated
w tym turyści zagraniczni	253245	281094	307003	106428	of which foreign tourists
Obiekty hotelowe	1215806	1497195	1720756	810919	Hotels and similar establishments
hotele	977376	1257513	1451399	690278	hotels
motele	49100	31406	27571	18037	motels
pensjonaty	19619	27341	29472	12695	boarding houses
inne obiekty hotelowe	169711	180935	212314	89909	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	383100	385460	412459	201174	Other establishments
szkolne schroniska młodzieżowe	42620	33026	23527	8407	school youth hostels
kempingi	16769	20851	13059	11363	camping sites
pola biwakowe	6668	6394	5531	6949	tent camp sites
ośrodki wczasowe	35539	37092	41032	21604	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	118996	77871	78650	37507	training-recreational centres
domy pracy twórczej	8585	7922	8494	3082	creative arts centres
zespoły domków turystycznych ^b	28497	26482	33753	24935	complexes of tourist cottages ^b
hostele	18265	35170	36695	15972	hostels
pokoje gościnne	.	5544	11753	8786	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	14301	20607	13134	agrotourism lodgings
inne obiekty	107161	120807	139358	49435	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 i 2020 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b 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 and 2020 were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. b Including camping sites if they exist in the territory of the complexes of tourist cottages.

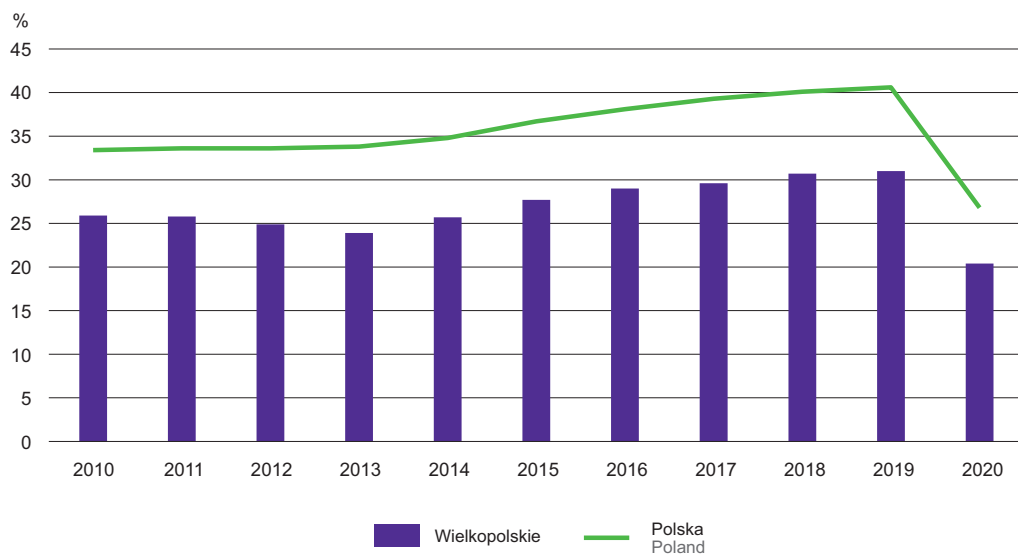
TABL. 6 (79). **BAZA NOCLEGOWA TURYSTYKI^a (dok.)**
TOURIST ACCOMMODATION ESTABLISHMENTS^a (cont.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Udzielone noclegi	3060711	3378292	3887769	2091807	Nights spent (overnight stays)
w tym turystom zagranicznym	478999	541468	651161	307774	of which by foreign tourists
Obiekty hotelowe	1929954	2380858	2752119	1400014	Hotels and similar establishments
hotele	1577488	1998383	2336107	1196145	hotels
motele	73406	53754	56777	32685	motels
pensjonaty	29468	44438	44322	18721	boarding houses
inne obiekty hotelowe	249592	284283	314913	152463	other hotel establishments
Pozostałe obiekty	1130757	997434	1135650	691793	Other establishments
szkolne schroniska młodzieżowe	105680	88329	64462	42238	school youth hostels
kempingi	44806	42261	24197	24540	camping sites
pola biwakowe	14310	13349	16561	18864	tent camp sites
ośrodki wczasowe	181674	193429	163424	91799	holiday centres
ośrodki szkoleniowo-wypoczynkowe	378834	225852	263241	155809	training-recreational centres
domy pracy twórczej	22234	21885	20516	6761	creative arts centres
zespoły domków turystycznych ^b	109489	80235	106640	86797	complexes of tourist cottages ^b
hostele	35945	66313	72662	32001	hostels
pokoje gościnne	.	22795	36911	29649	rooms for rent
kwatery agroturystyczne	.	57327	77464	56648	agrotourism lodgings
inne obiekty	237785	185659	289572	146687	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 i 2020 opracowano z uwzględnieniem imputacji dla jednostek, które odmówiły udziału w badaniu. b 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 and 2020 were compiled with consideration imputation for units, which refused to participate in the survey. b Including camping sites if they exist in the territory of the complexes of tourist cottages.

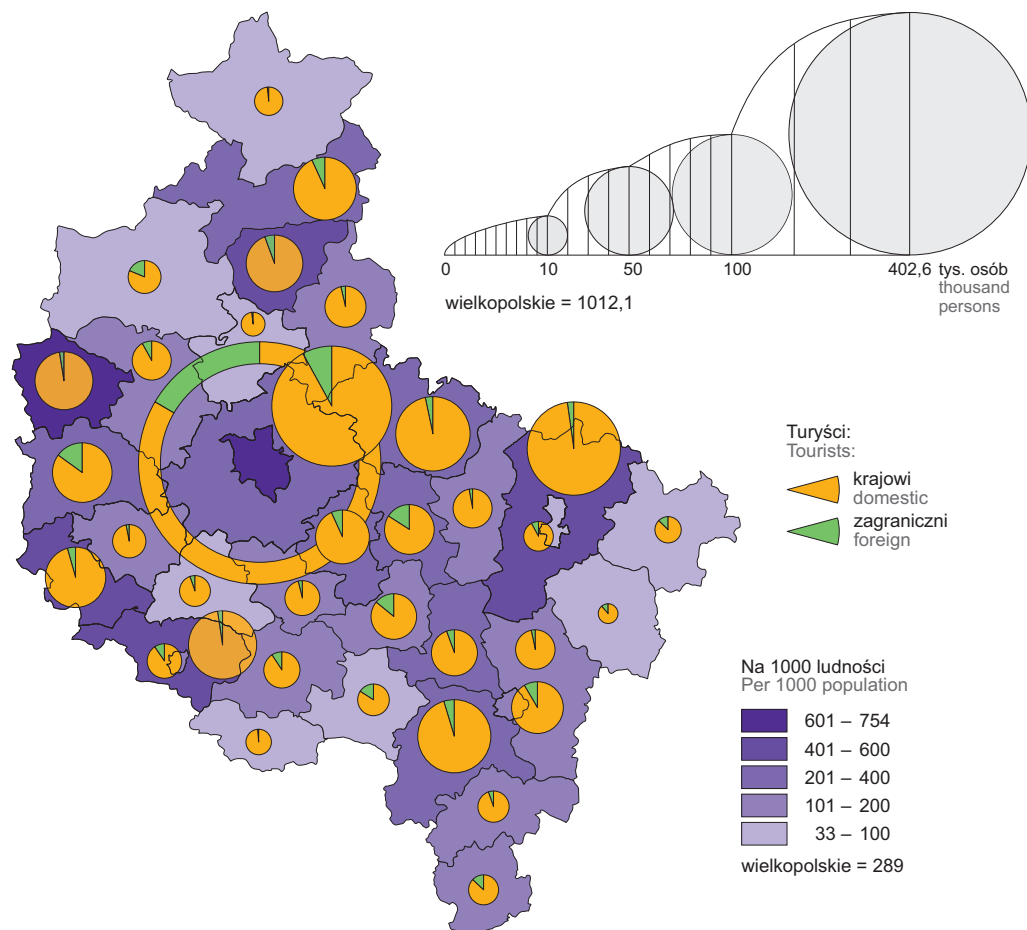
WYKRES 2 (50). **STOPIEŃ WYKORZYSTANIA MIEJSC NOCLEGOWYCH^a**
CHART 2 (50). **OCCUPANCY RATE OF BED PLACES^a**



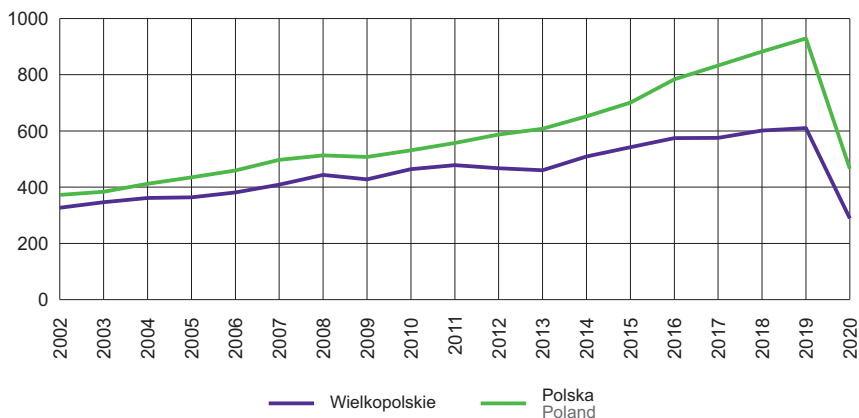
a Dotyczy obiektów posiadających 10 i więcej miejsc noclegowych.
a Concerns establishments with 10 and more bed places.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2014	2018	2020	SPECIFICATION
ORGANIZACJE KULTURY FIZYCZNEJ PHYSICAL EDUCATION ORGANISATIONS					
Jednostki organizacyjne	771	110	103	99	Organisational units
Członkowie	39589	10803	13895	13056	Members
Ćwiczący ^a	63739	35642	38350	33906	Persons practising sports ^a
KLUBY SPORTOWE ^b SPORTS CLUBS ^b					
Jednostki organizacyjne	1323	1368	1770	1417	Organisational units
Członkowie	81975	81022	112847	96117	Members
Ćwiczący	78386	82219	119615	97249	Persons practising sports
mężczyźni	57964	61216	87475	71060	males
kobiety	20422	21003	32140	26189	females
w tym w wieku do 18 lat	56814	59575	84884	66809	of which aged up to 18 years
Sekcje sportowe	2516	2565	2959	2267	Sports sections
Trenerzy	1247	1476	3378	2988	Coaches
Instruktorzy sportowi	2240	2328	2463	1901	Sports instructors
Inne osoby prowadzące zajęcia sportowe	1181	961	968	652	Other persons running sports classes

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

TABL. 8 (81). 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 ^a	5	361	283	356	13	1	Acrobatics ^a
Badminton	35	988	387	800	16	45	Badminton
Boks	25	922	231	680	28	19	Boxing
Brydż sportowy	10	420	83	76	7	12	Bridge
Fitness	10	569	338	225	5	8	Sports aerobics
Gimnastyka artystyczna	6	466	456	466	8	9	Rhythmic gymnastics
Gimnastyka sportowa	4	172	90	157	2	2	Artistic gymnastics
Hokej na lodzie	8	197	18	50	6	15	Ice hockey
Hokej na trawie	15	1046	221	851	50	14	Field hockey
Jeździectwo ^a	43	537	393	267	28	35	Equestrian sports ^a
Judo	30	1987	724	1841	46	31	Judo
Jujitsu	17	731	134	366	28	11	Jujutsu
Kajakarstwo klasyczne	15	565	187	420	26	18	Classic canoeing
Karate ^a	84	4464	1645	3498	71	74	Karate ^a
Kick-boxing	21	1013	333	719	27	17	Kick-boxing
Kolarstwo górskie	15	248	50	138	8	5	Mountain biking
Kolarstwo torowe	8	231	51	223	8	2	Track cycling
Kolarstwo szosowe	30	694	160	542	24	23	Road cycling
Koszykówka	98	4446	1884	3598	140	87	Basketball
Kęglarstwo	10	418	163	204	14	15	Bowling
Lekkoatletyka	150	5240	2609	4116	168	144	Athletics
Łucznictwo	9	105	47	59	7	4	Archery
Narciarstwo alpejskie	3	24	11	6	1	2	Alpine skiing
Orientacja sportowa	6	186	92	122	4	7	Orienteering

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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

TABL. 8 (81). **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			
Piłka nożna	535	34077	1737	24353	1399	199	Football
Piłka nożna halowa (futsal)	25	657	74	375	26	13	Indoor football
Piłka ręczna	83	3427	1238	2919	144	40	Handball
Piłka siatkowa	187	5818	3415	4911	193	151	Volleyball
Pływanie	55	4897	2288	4337	110	69	Swimming
Podnoszenie ciężarów	7	174	85	143	8	12	Weightlifting
Sport lotniczy ^a	40	1269	125	198	5	126	Air sport ^a
Sport motorowy ^a	15	383	24	113	17	29	Motorsport ^a
Strzelectwo sportowe ^a	49	6548	995	435	43	187	Sport shooting ^a
Szachy	55	2348	636	1527	24	88	Chess
Szermierka	16	888	414	760	34	23	Fencing
Taekwon-do ITF	12	619	232	449	14	28	Taekwon-do ITF
Taekwon-do WTF	22	1159	538	950	16	27	Taekwon-do WTF
Tenis	53	2616	1077	1677	70	50	Tennis
Tenis stołowy	113	2612	804	1749	48	74	Table tennis
Triathlon	9	265	112	200	15	4	Triathlon
Unihokej	40	1382	604	1277	25	29	Floorball
Wioślarstwo	14	407	177	353	17	12	Rowing
Zapasy styl klasyczny	7	312	13	215	9	11	Greco-Roman wrestling
Zapasy styl wolny	14	402	135	320	11	22	Freestyle wrestling
Żeglarstwo ^a	37	1071	359	598	26	62	Sailing ^a

a Dziedzina sportu (obejmuje kilka pokrewnych rodzajów sportu).

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

TABL. 9 (82). **WYBRANE OBIEKTY SPORTOWE^a W 2018 R.**

Stan w dniu 31 grudnia

SELECTED SPORTS FACILITIES^a IN 2018

As of 31 December

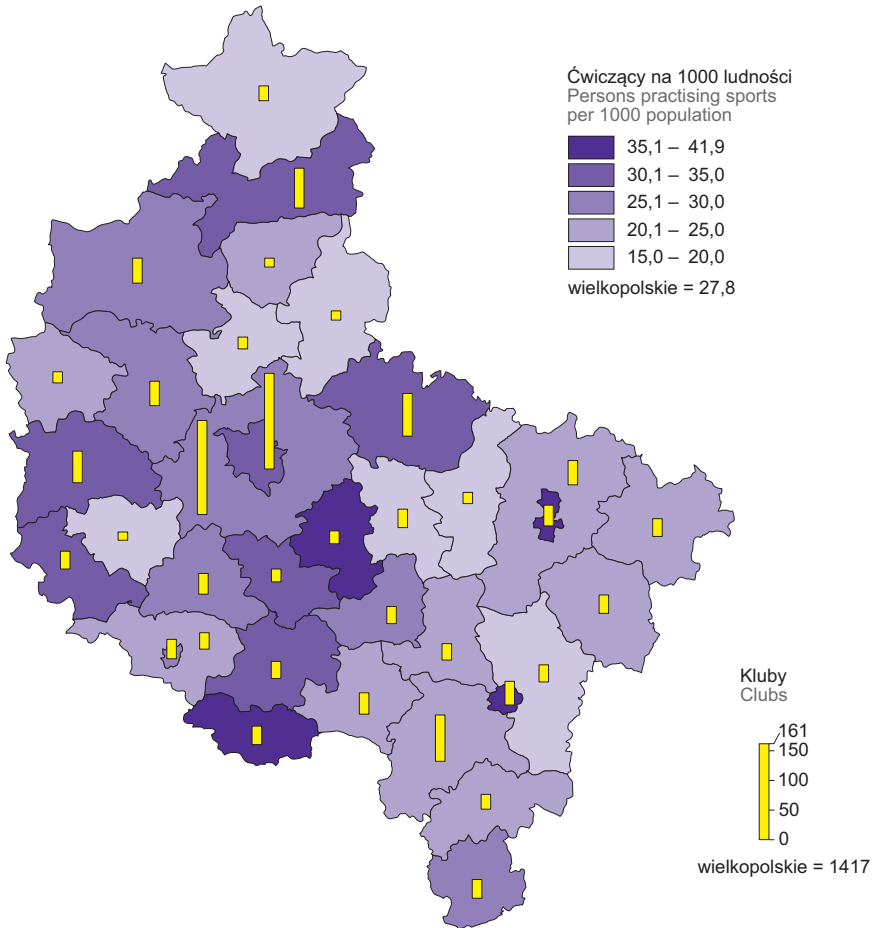
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	W tym dostosowane do potrzeb niepełnosprawnych osób ćwiczących Of which adapted to the needs of disabled persons practising sports	SPECIFICATION
Stadiony ogółem ^b	226	100	Stadiums total ^b
w tym piłkarskie	103	34	of which football
Boiska do gier wielkich ^c	933	259	Fields for big games ^c
w tym piłkarskie	922	251	of which football
Boiska do gier małych ^c	524	209	Fields for small games ^c
w tym:			of which:
koszykówki	187	93	basketball
piłki ręcznej	41	31	handball
piłki siatkowej	101	44	volleyball
Boiska uniwersalne (wielozadaniowe)	382	180	Universal and multipurpose sports fields
Korty tenisowe	300	138	Tennis courts
Hale sportowe	156	130	Sports halls
Sale gimnastyczne ^d	117	55	Gyms ^d
Pływalnie	68	46	Swimming pools
Tory sportowe	25	10	Sports tracks
Lodowiska sztucznie mrożone	18	10	Ice skating rinks

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

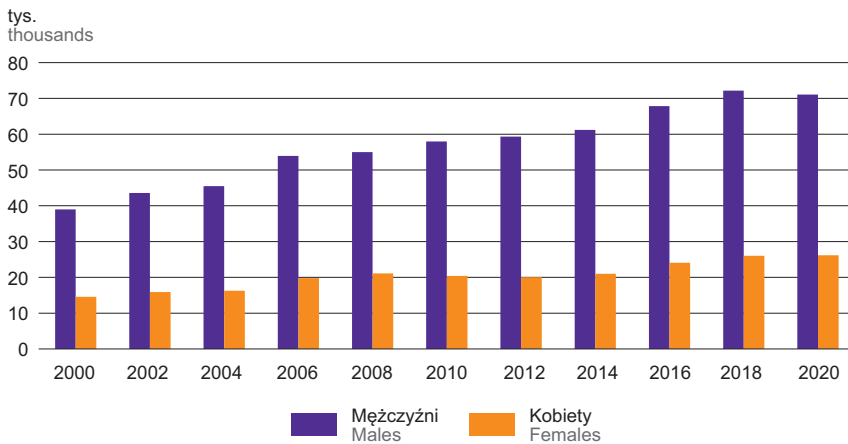
c Łącznie z obiektami niepełnowymiarowymi. d Łącznie z salami pomocniczymi.

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 (83). **PODMIOTY, STOPIEŃ ŻUŻYCIA APARATURY NAUKOWO-BADAWCZEJ ORAZ NAKŁADY W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ**
ENTITIES, DEGREE OF CONSUMPTION OF RESEARCH EQUIPMENT AND EXPENDITURES IN RESEARCH AND DEVELOPMENT
A. PODMIOTY^a
ENTITIES^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	168	437	495	561	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	59	79	72	65	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	14	14	13	13	institutes ^b
uczelnie ^b	14	17	16	14	higher education institutions ^b
pozostałe	31	48	43	38	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	3	6	5	4	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	78	227	275	297	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	78	221	268	287	of which manufacturing
Budownictwo	–	10	7	9	Construction
Usługi ^c	87	194	208	251	Services ^c

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % in %				
O G Ó Ł E M	77,7	73,9	77,6	80,1	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	78,2	76,2	90,1	89,4	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	83,0	81,7	87,8	89,7	institutes ^b
uczelnie ^b	76,7	75,1	91,0	90,3	higher education institutions ^b
pozostałe	72,7	44,8	60,5	64,1	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	87,4	64,8	58,4	66,9	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	61,7	55,9	39,5	52,9	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	61,7	56,3	39,6	52,9	of which manufacturing
Budownictwo	–	.	71,5	.	Construction
Usługi ^c	78,0	75,3	82,1	83,0	Services ^c

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

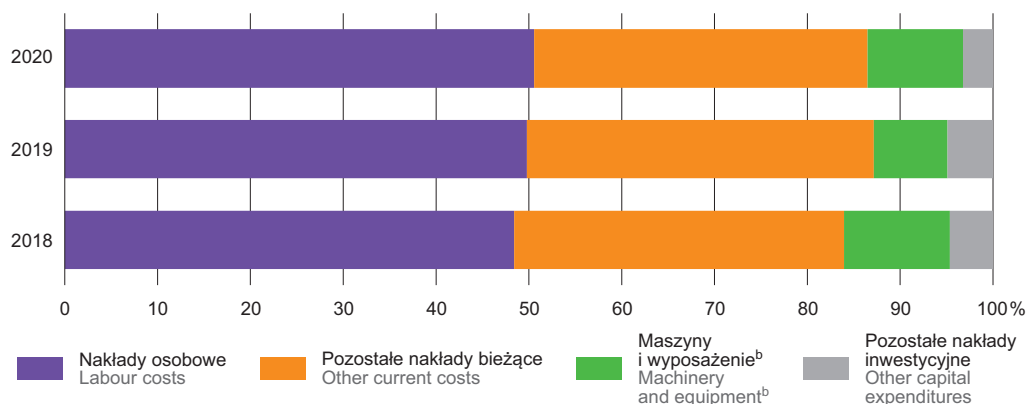
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
O G Ó Ł E M	777,8	1315,1	1847,3	2008,0	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	647,7	883,0	1028,4	1157,1	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	259,8	126,2	247,1	324,9	institutes ^b
uczelnie ^b	338,9	358,8	713,2	765,6	higher education institutions ^b
pozostałe	.	.	68,1	66,6	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	20,4	29,0	40,5	36,0	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	95,7	303,3	600,2	583,3	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	95,7	298,6	594,4	577,0	of which manufacturing
Budownictwo	–	5,1	7,9	6,0	Construction
Usługi ^c	661,6	977,6	1198,7	1382,8	Services ^c

a Stan w dniu 31 grudnia. b Patrz uwagi do działu „Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne” – „Nauka i technika”, ust. 1 na str. 187.
c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U). d Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a As of 31 December. b See notes to chapter „Science and technology. Information society” – „Science and technology”, item 1 on page 187.
c Other kinds of activity (sections G–U). d Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 1 (51). **NAKŁADY^a NA DZIAŁALNOŚĆ BADAWCZĄ I ROZWOJOWĄ WEDŁUG RODZAJÓW KOSZTÓW**

CHART 1 (51). **EXPENDITURES^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF COSTS**

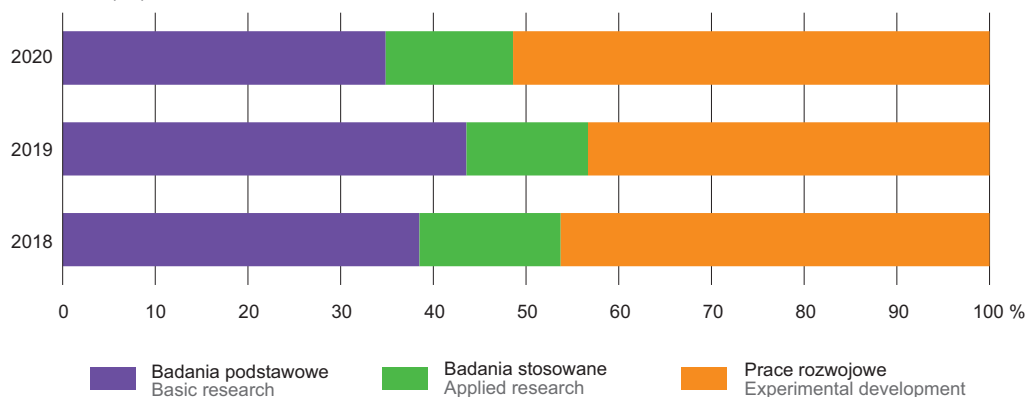


a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych. b Dotyczy maszyn i urządzeń technicznych, narzędzi, przyrządów, ruchomości, wyposażenia oraz środków transportu (grupy 3–8 KŚT).

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

CHART 2 (52). **EXPENDITURES^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY TYPE OF R&D**



a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

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

EXPENDITURES^a ON RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FIELD OF R&D (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	777,8	1315,1	1847,3	2008,0	TOTAL
w dziedzinie:					in the field of:
Nauk przyrodniczych	255,8	450,9	363,5	495,9	Natural sciences
Nauk inżynierskich i technicznych	234,4	531,4	824,0	835,2	Engineering and technology
Nauk medycznych i nauk o zdrowiu	52,9	70,7	164,3	.	Medical and health sciences
Nauk rolniczych i weterynaryjnych	121,6	132,3	201,6	205,3	Agricultural and veterinary sciences
Nauk społecznych	25,6	66,1	.	149,1	Social sciences
Nauk humanistycznych i sztuki	87,5	63,7	.	.	Humanities and the arts

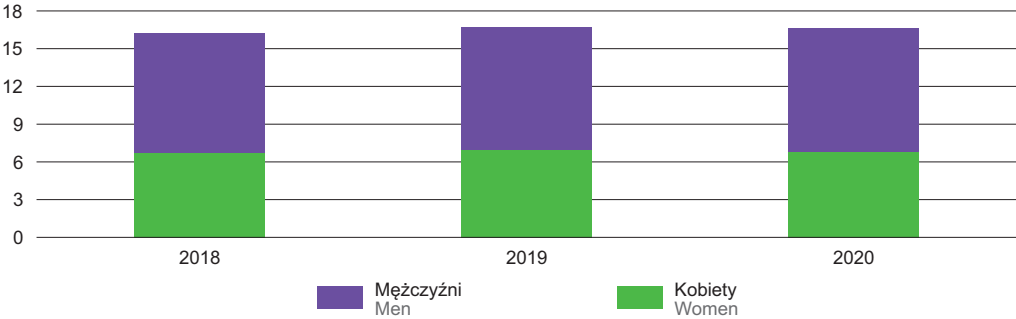
a Wewnętrzne; bez amortyzacji środków trwałych.

a Intramural; excluding depreciation of fixed assets.

WYKRES 3 (53). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG PŁCI**

CHART 3 (53). **INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY SEX**

tys.osób
thousand persons



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 (85). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA**

INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY EDUCATIONAL LEVEL

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem Total	Z wykształceniem With level of education					SPECIFICATION
		wyższym tertiary				pozostałym other	
		z tytułem profesora with title of professor	ze stopniem naukowym with scientific degree of		pozostali others		
			doktora habilitowa- nego habilitated doctor ^b (HD)	doktora doctor (PhD)			
O G Ó Ł E M 2019	16690	1002	2203	3386	7461	2638	T O T A L
2020	16574	1032	2229	3286	7431	2596	
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	10852	1003	2192	3065	3453	1139	of which R&D dedi- cated entities
instytuty ^c	1938	99	154	390	.	.	institutes ^c
uczelnie ^c	8439	901	2032	2621	.	.	higher education institutions ^c
pozostałe	475	3	6	54	313	99	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	215	2	–	16	73	124	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	3981	13	20	106	2787	1055	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	3867	13	20	102	2695	1037	of which manufac- turing
Budownictwo	87	4	6	7	44	26	Construction
Usługi ^d	12291	1013	2203	3157	4527	1391	Services ^d

a W osobach; uwzględniono wszystkie osoby, które w danym roku przeznaczyły na działalność B+R minimum 10% całkowitego czasu pracy lub ich wkład w działalność B+R był bardzo istotny. c Patrz uwagi do działu „Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne” – „Nauka i technika”, ust. 1 na str. 187. d Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

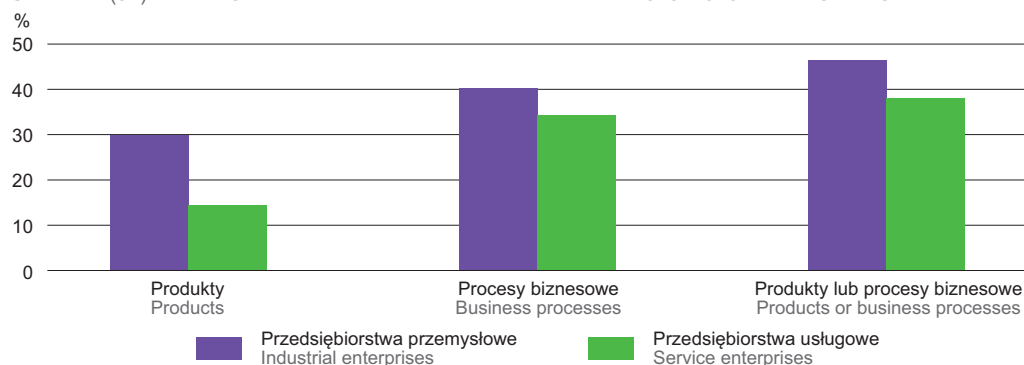
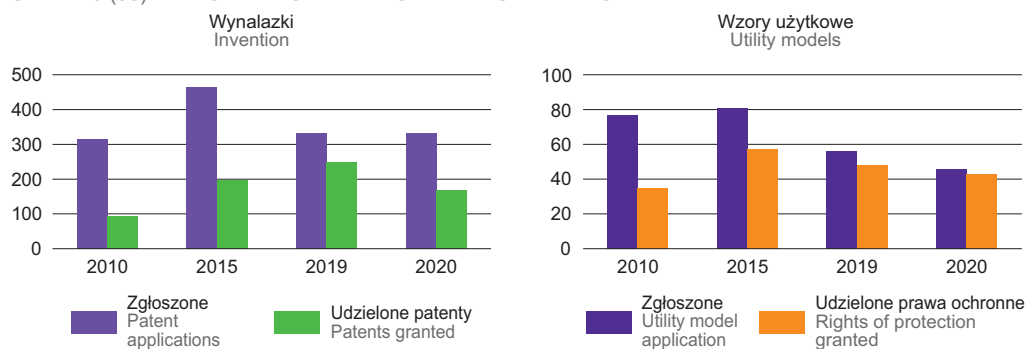
a In persons; taking into account all persons who in a given year allocated a minimum 10% of their total working time to R&D or their contribution to the R&D was very significant. b The habilitated doctor's degree (HD), which is higher than a doctorate (second doctorate), is peculiar to Poland. The degree is awarded on the basis of an appropriate dissertation and necessary for obtaining the title of professor and a professorial post in scientific institutions. c See notes to chapter „Science and technology. Information society” – „Science and technology”, item 1 on page 187. d Other kinds of activity (sections G–U).

TABL. 4 (86). **PERSONEL WEWNĘTRZNY^a W DZIAŁALNOŚCI BADAWCZEJ I ROZWOJOWEJ WEDŁUG FUNKCJI**INTERNAL PERSONNEL^a IN RESEARCH AND DEVELOPMENT BY FUNCTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2019	2020				SPECIFICATION
	ogółem total	badacze researchers	technicy i pracownicy równorzędni technicians and equivalent staff	pozostały personel pomocniczy other supporting staff		
O G Ó Ł E M	8835,2	8844,9	5842,9	1798,9	1205,5	T O T A L
w tym podmioty wyspecjalizowane badawczo	5095,5	4998,4	3679,0	658,3	661,1	of which R&D dedicated entities
instytuty ^b	1399,1	1415,9	1016,9	265,3	133,7	institutes ^b
uczelnie ^b	3305,4	3248,8	2435,7	.	.	higher education institutions ^b
pozostałe	391,0	333,7	226,4	.	.	others
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	200,9	202,2	58,6	63,4	80,2	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	2658,8	2709,2	1536,7	832,4	342,6	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	2623,6	2673,5	1525,2	.	.	of which manufacturing
Budownictwo	47,0	27,3	16,6	3,2	7,5	Construction
Usługi ^c	5928,5	5906,2	4231,0	899,9	775,2	Services ^c

a W ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC). b Patrz uwagi do działu „Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne” – „Nauka i technika”, ust. 1 na str. 187. c Pozostałe rodzaje działalności (sekcje G–U).

a In full-time equivalents (FTE). b See notes to chapter „Science and technology. Information society” – „Science and technology”, item 1 on page 187. c Other kinds of activity (sections G–U).

WYKRES 4 (54). **PRZEDSIĘBIORSTWA INNOWACYJNE W LATACH 2018–2020 WEDŁUG RODZAJÓW INNOWACJI**CHART 4 (54). **INNOVATIVE ENTERPRISES IN THE YEARS 2018–2020 BY INNOVATION TYPES**WYKRES 5 (55). **WYNAZASKI I WZORY UŻYTKOWE KRAJOWE^a**
CHART 5 (55). **DOMESTIC INVENTIONS AND UTILITY MODELS^a**

a Zgłoszone w Urzędzie Patentowym Rzeczypospolitej Polskiej.
Źródło: dane Urzędu Patentowego Rzeczypospolitej Polskiej.

a Filed at the Patent Office of the Republic of Poland.
Source: data of the Patent Office of the Republic of Poland.

Społeczeństwo informacyjne

Information society

TABL. 5 (87). **CELE WYKORZYSTANIA INTERNETU W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a**
PURPOSES OF USING THE INTERNET BY ENTERPRISES^a

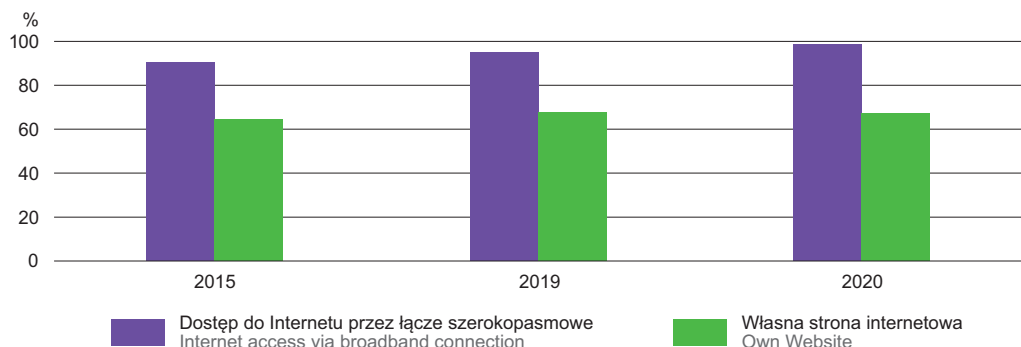
WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w % ogółu przedsiębiorstw in percent of total enterprises			
Przedsiębiorstwa kupujące usługi w chmurze obliczeniowej	7,2	18,1	21,8	Enterprises buying cloud computing services
Przedsiębiorstwa prowadzące sprzedaż elektroniczną	11,6	16,4	18,9	Enterprises conducting electronic sales
Przedsiębiorstwa korzystające z otwartych danych publicznych	.	15,9	15,3	Enterprises using open data

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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

WYKRES 6 (56). **PRZEDSIĘBIORSTWA^a WYKORZYSTUJĄCE WYBRANE TECHNOLOGIE INFORMACYJNO-TELEKOMUNIKACYJNE**

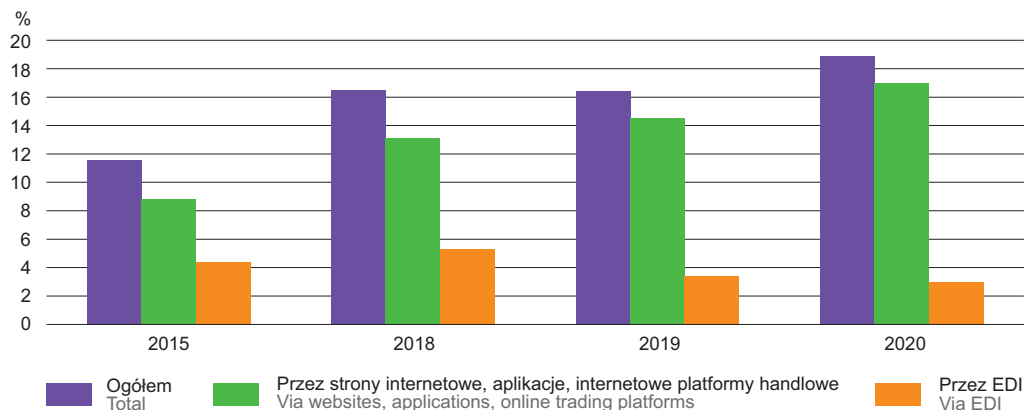
CHART 6 (56). **ENTERPRISES^a USING SELECTED INFORMATION AND COMMUNICATION TECHNOLOGIES**
As of January



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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons.

WYKRES 7 (57). **PRZEDSIĘBIORSTWA PROWADZĄCE SPRZEDAŻ ELEKTRONICZNĄ**
CHART 7 (57). **ENTERPRISES CONDUCTING E-SALES**



Dział XII. Rolnictwo Chapter XII. Agriculture

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

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem Total	W tym gospodarstwa indywidualne Of which private farms	SPECIFICATION
		w tys. ha in thousand hectares		
O G Ó Ł E M	2010 ^b	1773,5	1482,7	T O T A L
	2015	1736,9	1497,5	
	2019	1760,0	1556,4	
	2020^b	1762,6	1536,2	
W dobrej kulturze rolnej		1750,2	1526,1	In good agricultural condition
Pod zasiewami		1484,0	1287,4	Sown area
Grunty ugorowane		11,0	7,6	Fallow land
Uprawy trwałe		16,5	15,3	Permanent crops
Ogrody przydomowe		1,0	1,0	Kitchen gardens
Łąki trwałe		220,3	202,3	Permanent meadows
Pastwiska trwałe		17,4	12,4	Permanent pastures
Pozostałe		12,4	10,1	Others

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.

TABL. 2 (89). **GOSPODARSTWA ROLNE WEDŁUG GRUP OBSZAROWYCH**
Stan w czerwcu
FARMS BY AREA GROUPS
As of June

LATA YEARS	w tys. in thousands	Gospodarstwa Farms								Przeciętna powierzchnia ogólna gospodarstwa w ha Average total farm area in ha	
		o powierzchni użytków rolnych – w odsetkach with agricultural land area of – in percent								ogółem total	w tym użytki rolne of which agricultural land
		do 1,00 ha up to	1,01– –1,99	2,00– –4,99	5,00– –9,99	10,00– –14,99	15,00– –19,99	20,00– –49,99	50,00 ha i więcej and more		

O G Ó Ł E M T O T A L

2010 ^a	125,7	2,4	14,5	22,6	24,0	15,4	7,7	10,6	2,8	15,53	14,11
2013	122,8	3,0	13,5	22,7	23,9	14,4	7,9	11,3	3,2	15,64	14,24
2016	121,2	1,8	15,3	23,2	23,6	14,7	7,1	10,8	3,5	15,05	13,96
2020^a	116,4	2,8	14,4	22,7	22,2	13,8	7,4	12,4	4,2	16,45	15,14

W tym GOSPODARSTWA INDYWIDUALNE Of which PRIVATE FARMS

2010 ^a	125,1	2,4	14,5	22,6	24,1	15,4	7,8	10,7	2,5	12,91	11,86
2013	122,3	3,1	13,6	22,8	24,0	14,5	7,9	11,3	2,9	13,34	12,29
2016	120,6	1,8	15,4	23,3	23,7	14,7	7,1	10,8	3,2	13,09	12,16
2020^a	115,6	2,8	14,5	22,8	22,3	13,9	7,5	12,4	3,9	14,35	13,29

a Dane Powszechnego Spisu Rolnego; w 2020 r. dane wstępne.
U w a g a. W 2013 r. i 2016 r. dane na podstawie badania cyklicznego przeprowadzanego co trzy lata.
a Data of the Agricultural Census; in 2020 preliminary data.
N o t e. In 2013 and 2016, data on the basis of period survey conducted every three years.

TABL. 3 (90). **EKOLOGICZNE GOSPODARSTWA ROLNE**
ORGANIC FARMS

LATA YEARS	Z certyfikatem Certified		W okresie konwersji Under conversion	
	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land in ha	gospodarstwa farms	powierzchnia ekologicznych użytków rolnych w ha organic agricultural land in ha
2010	456	20755	292	11758
2015	725	30599	84	3924
2019	581	20677	146	7057
2020	612	22010	136	7320

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

TABL. 4 (91). **POWIERZCHNIA ZASIEWÓW**

Stan w czerwcu
SOWN AREA
As of June

ZIEMIOPLODY	2010 ^a	2015	2019	2020 ^a		CROPS
				ogółem total	w tym gospodar- stwa indywi- dualne of which private farms	
		w tys. ha		in thousand hectares		
O G Ó Ł E M	1461,3	1463,5	1493,7	1484,0	1287,4	TOTAL
w tym:						of which:
Zboża	1072,6	1073,7	1105,5	1044,9	924,8	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	867,9	792,8	823,4	773,9	684,5	basic cereals
pszenica	207,4	230,1	233,4	230,0	188,5	wheat
żyto	190,0	129,9	172,6	156,8	146,2	rye
jęczmień	169,7	139,2	159,6	117,3	102,1	barley
owies	48,8	39,2	44,4	40,4	37,7	oats
pszenżyto	251,9	254,4	213,5	229,4	210,0	triticale
mieszanki zbożowe	142,0	107,8	139,2	76,2	75,4	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	58,0	167,9	139,5	189,6	160,4	maize for grain
Ziemniaki	39,8	31,5	40,6	31,0	28,9	Potatoes
Buraki cukrowe	42,8	39,9	53,3	55,5	40,9	Sugar beets
Rzepak i rzepik	138,1	114,6	84,1	91,0	66,0	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 (92). **ZBIORY I PLONY WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW**

SELECTED CROP PRODUCTION AND YIELDS

ZIEMIOPŁODY	2011–2015 ^a	2015	2019	2020		CROPS
				ogółem total	w tym gospodar- stwa indywi- dualne of which private farms	

ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes

Zboża	4418179	4239087	3843825	5318565	4543728	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	3131310	3114466	2821340	3637167	3088785	basic cereals
pszenica	968576	1093406	963008	1267026	980587	wheat
żyto	552023	370072	448648	563160	511578	rye
jęczmień	627389	518734	523861	557188	469669	barley
owies	123875	101013	98990	134675	125018	oats
pszenżyto	859447	1031241	786833	1115118	1001934	triticale
mieszanki zbożowe	456966	326173	339877	295283	292178	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	823281	794267	679324	1379365	1156729	maize for grain
Ziemniaki	894739	636115	781901	1141897	1058878	Potatoes
Buraki cukrowe	2587436	2101568	3025022	3465479	2583740	Sugar beets
Rzepak i rzepik	319838	362701	212725	305799	213035	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	1276735	1114784	972760	1366643	1315689	Meadow hay

PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt

Zboża	40,9	39,5	34,8	50,9	49,1	Cereals
w tym:						of which:
zboża podstawowe	38,6	39,3	34,3	47,0	45,1	basic cereals
pszenica	46,5	47,5	41,3	55,1	52,0	wheat
żyto	29,6	28,5	26,0	35,9	35,0	rye
jęczmień	38,1	37,3	32,8	47,5	46,0	barley
owies	29,0	25,8	22,3	33,4	33,2	oats
pszenżyto	41,3	40,5	36,9	48,6	47,7	triticale
mieszanki zbożowe	33,2	30,2	24,4	38,7	38,7	cereal mixtures
kukurydza na ziarno	65,4	47,3	48,7	72,8	72,1	maize for grain
Ziemniaki	252	202	192	368	367	Potatoes
Buraki cukrowe	607	527	567	624	631	Sugar beets
Rzepak i rzepik	28,9	31,6	25,3	33,6	32,3	Rape and turnip rape
Siano łąkowe	56,5	50,2	43,9	62,0	65,0	Meadow hay

a Przeciętne roczne.

a Annual averages.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2015	2019	2020		SPECIFICATION
			ogółem total	w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms	

POWIERZCHNIA w tys. ha – stan w czerwcu^b AREA in thousand hectares – as of June^b

OGÓŁEM	23,4	21,3	19,0	17,3	TOTAL
Kapusta	3,0	2,4	1,9	1,9	Cabbages
Kalafiory	0,8	0,8	0,3	0,3	Cauliflowers
Cebula	5,4	4,9	5,2	4,9	Onions
Marchew jadalna	2,4	2,2	2,0	1,5	Carrots
Buraki ćwikłowe	1,0	0,8	0,8	0,8	Beetroots
Ogórki	1,8	1,6	0,5	0,4	Cucumbers
Pomidory	2,5	2,2	1,9	1,6	Tomatoes
Pozostałe ^c	6,5	6,4	6,5	5,9	Others ^c

ZBIORY w t PRODUCTION in tonnes

OGÓŁEM	528851	447718	526074	479181	TOTAL
Kapusta	120943	93588	92296	91993	Cabbages
Kalafiory	15525	16340	7122	7122	Cauliflowers
Cebula	132445	110659	157675	144058	Onions
Marchew jadalna	68865	61168	67222	54043	Carrots
Buraki ćwikłowe	25443	19404	23623	23571	Beetroots
Ogórki	27682	23782	16386	15523	Cucumbers
Pomidory	52322	43436	57602	43334	Tomatoes
Pozostałe ^c	85625	79341	104148	99539	Others ^c

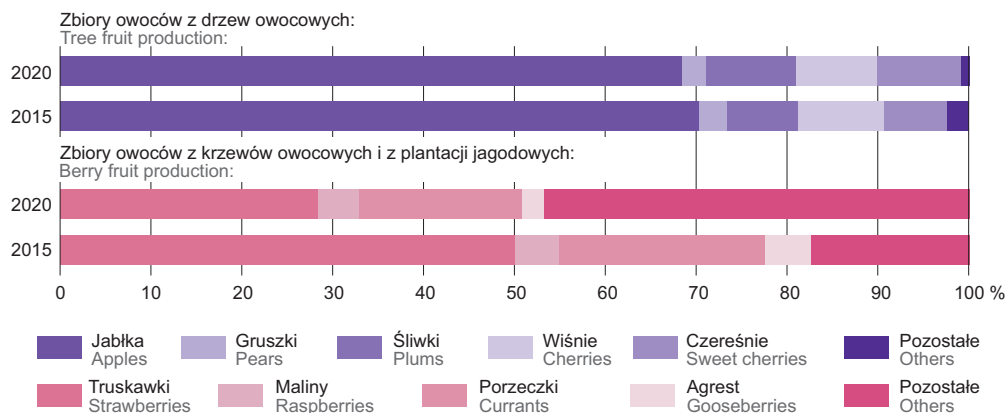
PLONY z 1 ha w dt YIELDS per 1 ha in dt

Kapusta	403	389	489	491	Cabbages
Kalafiory	207	218	264	264	Cauliflowers
Cebula	243	224	301	295	Onions
Marchew jadalna	287	282	338	358	Carrots
Buraki ćwikłowe	248	234	310	310	Beetroots
Ogórki	156	146	351	348	Cucumbers
Pomidory	211	200	311	270	Tomatoes
Pozostałe ^c	131	124	160	167	Others ^c

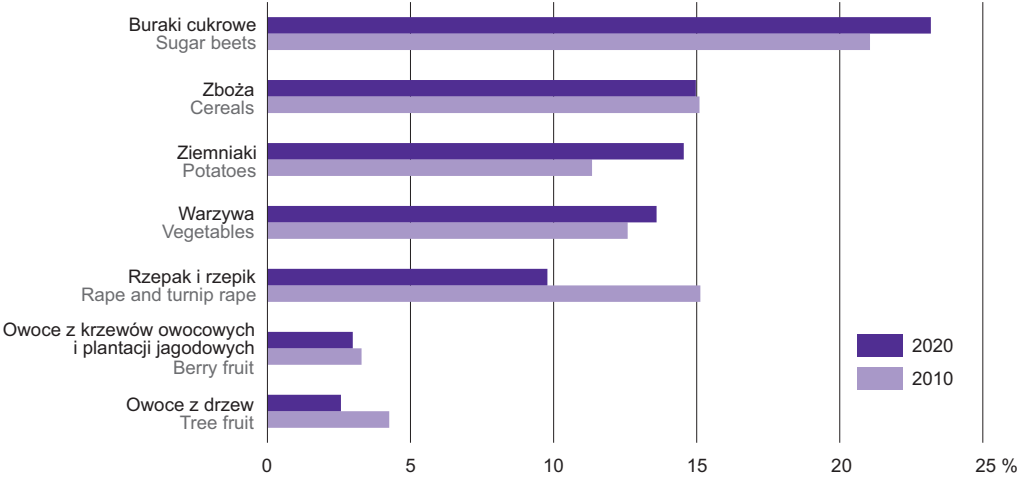
a W 2015 r. łącznie z ogrodami przydomowymi. b W 2020 r. dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego. c Pietruszka, pory, seler, rzodkiewka, sałata, rabarbar itp.

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

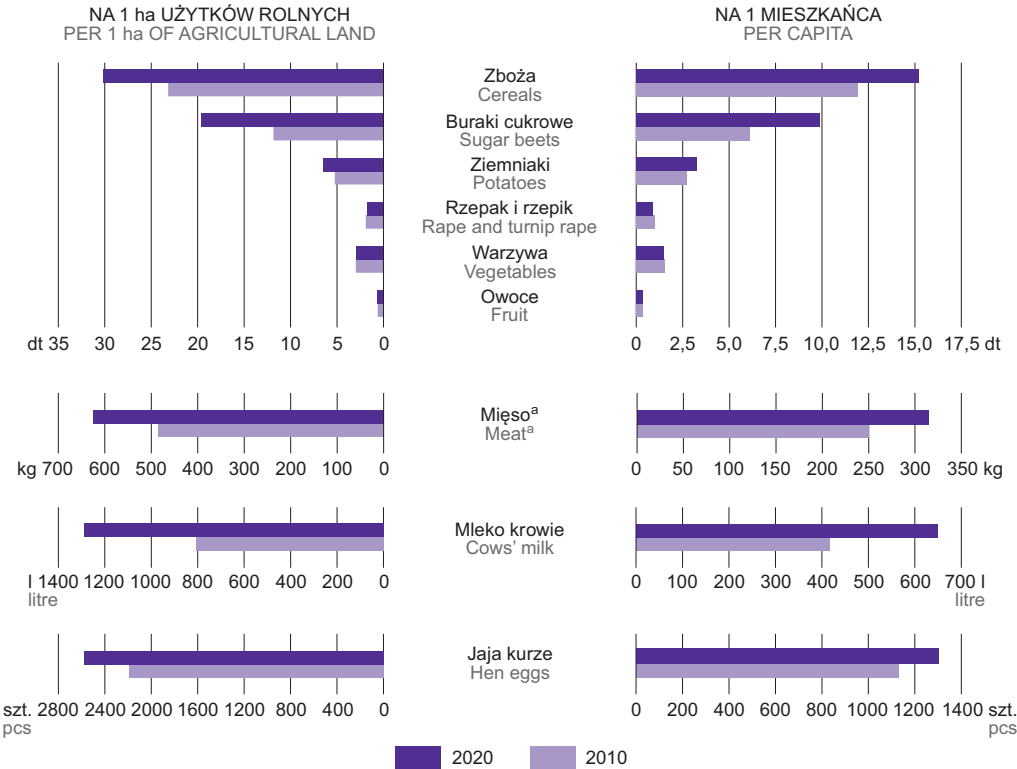
WYKRES 1 (58). **ZBIORY OWOCÓW**
 CHART 1 (58). **FRUIT PRODUCTION**



WYKRES 2 (59). **UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWEJ PRODUKCJI WYBRANYCH ZIEMIOPŁODÓW ROLNYCH I OGRODNICZYCH**
CHART 2 (59). **THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC PRODUCTION OF SELECTED AGRICULTURAL AND HORTICULTURAL CROPS**



WYKRES 3 (60). **PRODUKCJA WAŻNIEJSZYCH PRODUKTÓW ROLNYCH**
CHART 3 (60). **PRODUCTION OF MAJOR AGRICULTURAL PRODUCTS**



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

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

TABL. 7 (94). **BYDŁO, TRZODA CHLEWNA, DRÓB I OWCE**

Stan w czerwcu

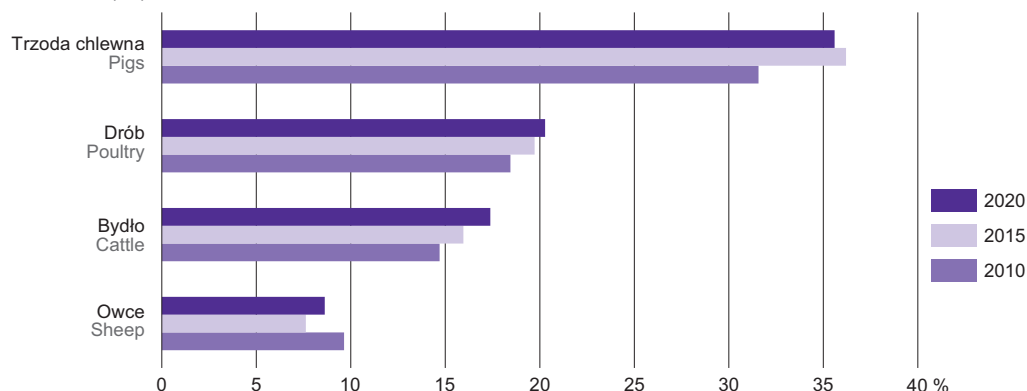
CATTLE, PIGS, POULTRY AND SHEEP

As of June

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 ^a	2015	2019	2020	2010 ^a	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	ogółem total				w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms				
W SZTUKACH IN HEADS									
Bydło	843853	950993	1046094	1102781	724471	835906	951114	1009592	Cattle
w tym krowy	304333	292398	294181	319871	253812	247632	256125	281862	of which cows
Trzoda chlewna	4813273	4214088	3916072	4069596	3609214	2762292	2362102	2516540	Pigs
w tym lochy	383022	279630	225905	243925	319673	213204	164611	182170	of which sows
Owce	25180	17342	22768	24801	17432	10650	17248	18951	Sheep
w tym maciorki	15566	12105	13244	14759	11986	7542	9854	11126	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^b (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	1419745	1415454	1441355	1509896	1141307	1103943	1130793	1200878	In terms of large heads ^b (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	32156597	32230560	42529373	43606160	21022230	28918534	28038078	27442148	Poultry
w tym kury nioski	14348087	12556127	17851053	17435400	7891965	10989789	5402410	3692478	of which laying hens
NA 100 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w szt. PER 100 ha OF AGRICULTURAL LAND in heads									
Bydło	47,6	54,8	59,4	62,6	48,9	55,8	61,1	65,7	Cattle
w tym krowy	17,2	16,8	16,7	18,1	17,1	16,5	16,5	18,3	of which cows
Trzoda chlewna	271,4	242,6	222,5	230,9	243,4	184,5	151,8	163,8	Pigs
w tym lochy	21,6	16,1	12,8	13,8	21,6	14,2	10,6	11,9	of which sows
Owce	1,4	1,0	1,3	1,4	1,2	0,7	1,1	1,2	Sheep
w tym maciorki	0,9	0,7	0,8	0,8	0,8	0,5	0,6	0,7	of which ewes
W przeliczeniowych sztukach dużych ^b (bydło, trzoda chlewna, owce i konie)	80,1	81,5	81,9	85,7	77,0	73,7	72,7	78,2	In terms of large heads ^b (cattle, pigs, sheep and horses)
Drób	1813,2	1855,7	2416,4	2474,0	1417,8	1931,2	1801,4	1786,4	Poultry
w tym kury nioski	809,0	722,9	1014,3	989,2	532,3	733,9	347,1	240,4	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 (61). **UDZIAŁ WOJEWÓDZTWA W KRAJOWYM POGLÓWIU TRZODY CHLEWNEJ, BYDŁA I OWIEC**CHART 4 (61). **THE VOIVODSHIP'S SHARE IN DOMESTIC STOCK OF PIGS, CATTLE AND SHEEP**

TABL. 8 (95). PRODUKCJA MIĘSA^a
PRODUCTION OF MEAT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
W TYSIĄCACH TON IN THOUSAND TONNES					
Produkcja żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podrobami)	859,0	987,8	1214,5	1101,5	Production of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck)
mięso i tłuszcze	816,8	935,7	1148,3	1041,0	meat and fats
wołowe	71,8	106,0	120,0	119,4	beef
cielęce	0,7	0,6	-0,1	0,0	veal
wieprzowe	484,4	477,4	453,6	430,8	pork
baranie	0,3	0,1	0,1	0,1	mutton
końskie	0,6	0,3	0,2	0,3	horseflesh
drobiowe	257,1	346,2	568,9	484,4	poultry
kozy i królicze ^b	1,9	5,1	5,5	6,0	goat and rabbit ^b
podroby	42,2	52,1	66,3	60,5	pluck
NA 1 ha UŻYTKÓW ROLNYCH w kg PER 1 ha OF AGRICULTURAL LAND in kg					
O G Ó Ł E M	484,4	568,7	690,1	624,9	TOTAL

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

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

TABL. 9 (96). PRODUKCJA MLEKA KROWIEGO I JAJ KURZYCH
PRODUCTION OF COWS' MILK AND HEN EGGS

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020		SPECIFICATION
				ogółem total	w tym gospodarstwa indywidualne of which private farms	
Produkcja mleka:						Milk production:
w milionach litrów	1431	1731	1964	2275	1847	in million litres
na 100 ha użytków rolnych w tys. l	80,7	99,7	111,6	129,1	120,3	per 100 ha agricultural land in thousand litres
Przeciętny roczny udój mleka od 1 krowy w l	4767	6283	6760	7443	6915	Average annual quantity of milk per cow in litres
Produkcja jaj w mln szt.	3893	3617	5111	4553	1258	Egg production in million pieces
Przeciętna roczna liczba jaj od 1 kury noski w szt.	273	264	274	244	187	Average annual number of eggs per laying hen in pieces

TABL. 10 (97). CIĄGNIKI I WYBRANE MASZYNY ROLNICZE^a
AGRICULTURAL TRACTORS AND SELECTED AGRICULTURAL MACHINES^a

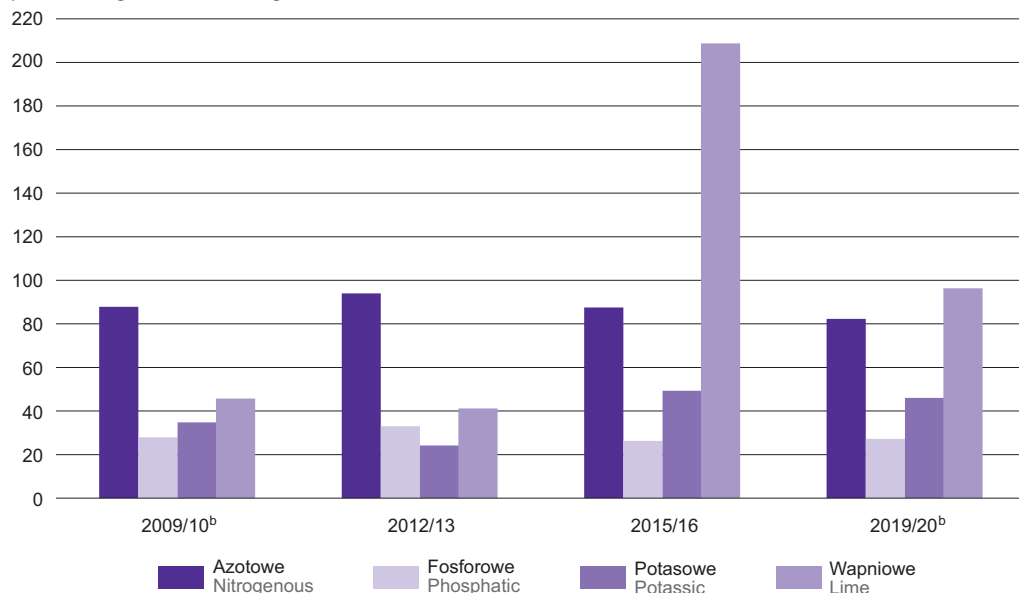
LATA YEARS	Ciągniki Agricultural tractors	Kombajny Combine harvesters			Silosokombajny Forage harvesters
		zbożowe for cereals	buraczane for beet	ziemniaczane for potatoes	
W tysiącach sztuk In thousand units					
2010	151,6	18,9	5,4	9,9	1,6
2020	154,8	19,4	1,8	6,8	0,4
2010 = 100					
2020	102,1	102,4	33,8	68,4	25,8
Na 100 gospodarstw rolnych Per 100 farms					
2010	120,6	15,1	4,3	7,9	1,3
2020	133,0	16,7	1,6	5,8	0,4

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

WYKRES 5 (62). **ZUŻYCIENIE NAWOZÓW MINERALNYCH LUB CHEMICZNYCH^a ORAZ WAPNIOWYCH W PRZELICZENIU NA CZYSTY SKŁADNIK**

CHART 5 (62). **CONSUMPTION OF MINERAL OR CHEMICAL^a AND LIME FERTILISERS IN TERMS OF PURE INGREDIENT**

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

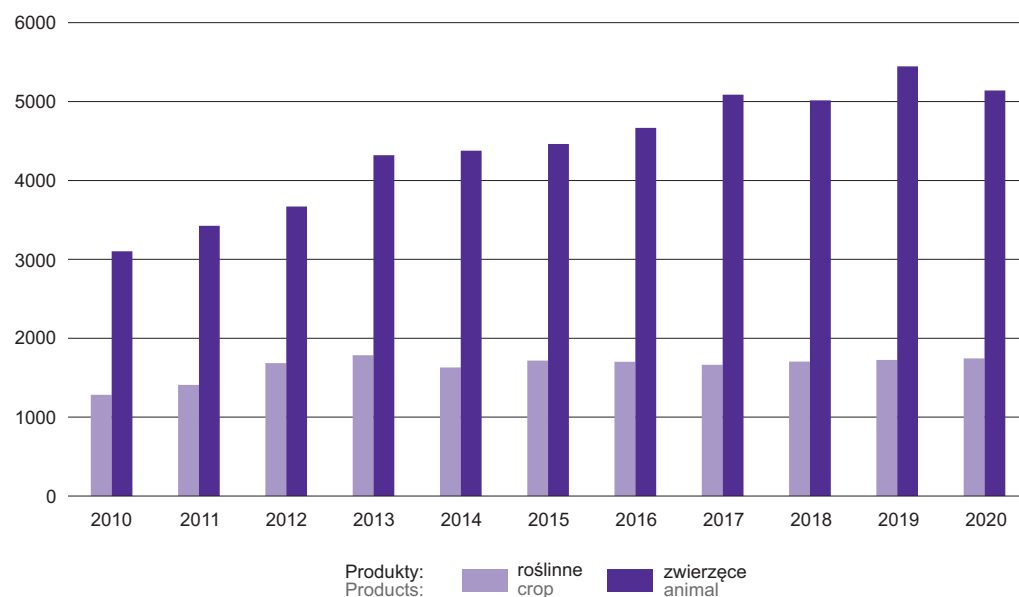


a Łącznie z nawozami wieloskładnikowymi. b Dane Powszechnego Spisu Rolnego; w roku gospodarczym 2019/20 dane wstępne.
a Including mixed fertilizers. b Data of the Agricultural Census; in 2019/20 farming year – preliminary data.

WYKRES 6 (63). **WARTOŚĆ SKUPU PRODUKTÓW ROLNYCH (ceny bieżące)**

CHART 6 (63). **VALUE OF AGRICULTURE PRODUCTS PROCUREMENT (current prices)**

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



TABL. 11 (98). 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	1395421	1899099	1466864	2042735	1623712	Cereals in tonnes
w tym zboża podstawowe	1200243	1346787	901792	1328592	997075	of which basic cereals
pszenica	634933	782059	520848	744828	556018	wheat
żyto	217356	167715	131842	185717	154273	rye
jęczmień	129180	108124	74639	112454	71131	barley
owies i mieszanki zbożowe	13180	18298	12988	12846	9940	oats and cereal mixed
pszenżyto	205594	270591	161475	272747	205713	triticale
Ziemniaki w t	223630	403714	330196	453955	388775	Potatoes in tonnes
Buraki cukrowe w t	1971949	2414879	3290458	3169525	2373275	Sugar beets in tonnes
Rzepak i rzepik w t	228528	252319	171954	122869	74163	Rape and turnip rape in tonnes
Warzywa w t	311839	410729	309314	294088	276443	Vegetables in tonnes
Owoce w t	85964	75695	97321	65896	63255	Fruit in tonnes
Żywiec rzeźny ^a w t	966398	1273886	1425197	1368478	1049771	Animals for slaughter ^a in tonnes
bydło (bez cieląt)	114332	191093	183684	179788	170456	cattle (excluding calves)
cielęta	111	305	134	72	72	calves
trzoda chlewna	535070	610027	563655	568240	309968	pigs
owce	344	169	299	168	121	sheep
konie	498	399	187	238	238	horses
drób	316043	471893	677238	619972	568916	poultry
Żywiec rzeźny w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami) ^b w t	698975	907210	1041525	999380	754984	Animals for slaughter in terms of meat (including fats) ^b in tonnes
Mleko krowie w tys. l	1245260	1618027	1814373	1935371	1601933	Cows' milk in thousand litres
Jaja kurze konsumpcyjne w tys. szt.	1180381	591195	369123	176305	167585	Consumer hen eggs in thousand pieces

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

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

TABL. 12 (99). 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	106,5	99,8	97,3	107,7	105,5	102,4	90,7	104,6	Gross output
roślinna	97,6	88,8	82,4	105,3	97,6	88,9	82,5	106,7	crop
zwierzęca	112,5	107,7	107,1	109,1	111,2	113,6	97,1	103,0	animal
Produkcja końcowa	93,2	101,3	98,2	111,1	84,8	104,3	90,8	108,7	Final output
roślinna	60,5	88,1	78,7	117,6	48,1	86,6	78,7	122,0	crop
zwierzęca	113,4	107,6	107,5	108,7	111,9	113,8	97,4	102,3	animal
Produkcja towarowa	108,8	105,9	102,1	106,6	103,9	111,4	97,6	102,0	Market output
roślinna	99,8	99,9	87,2	104,1	85,8	102,3	94,3	104,6	crop
zwierzęca	112,2	108,5	108,8	107,6	111,3	115,8	99,2	100,6	animal

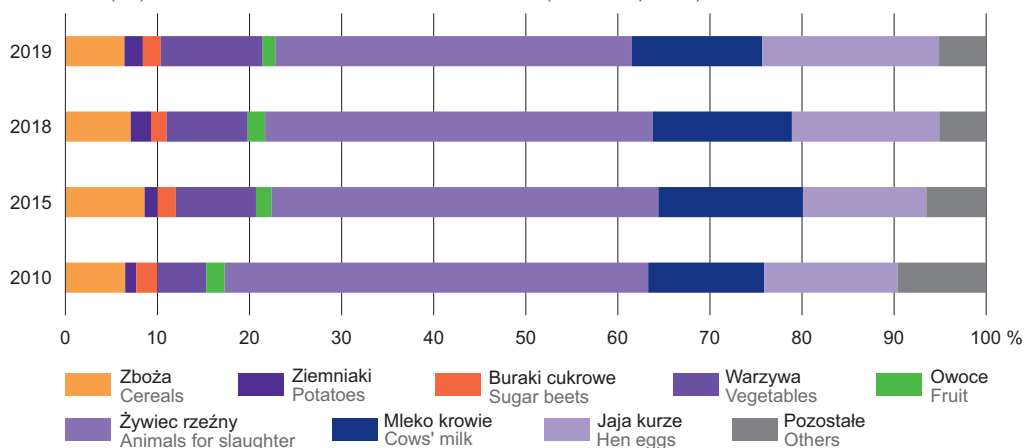
TABL. 13 (100). **GLOBALNA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
GROSS AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
	w odsetkach in percent				
O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	T O T A L
Produkcja roślinna	36,3	37,2	33,7	34,9	Crop output
Zboża	11,9	14,0	10,7	11,6	Cereals
w tym zboża podstawowe	9,7	10,7	7,7	8,8	of which basic cereals
w tym: pszenica	3,4	4,2	3,1	3,2	of which: wheat
żyto	1,4	1,1	1,0	1,2	rye
jęczmień	1,8	1,8	1,3	1,6	barley
Ziemniaki	2,2	1,8	2,7	2,5	Potatoes
Przemysłowe	4,7	4,5	3,5	3,3	Industrial
w tym buraki cukrowe	1,8	1,7	1,4	1,7	of which sugar beets
Warzywa	5,1	8,3	8,5	10,3	Vegetables
Owoce	1,0	1,6	1,8	1,3	Fruit
Siano łąkowe	1,5	0,8	0,6	0,6	Meadow hay
Pozostałe	9,9	6,2	5,9	5,4	Others
Produkcja zwierzęca	63,7	62,8	66,3	65,1	Animal output
Żywiec rzeźny ^a	37,0	35,5	37,3	33,9	Animals for slaughter ^a
w tym:					of which:
bydło (bez cieląt)	4,7	6,8	7,6	7,1	cattle (excluding calves)
cielęta	0,1	0,1	0,0	0,2	calves
trzoda chlewna	21,6	16,8	16,2	12,5	pigs
owce	0,0	0,0	0,0	0,0	sheep
drób	10,5	11,6	13,3	14,1	poultry
Przyrost stada (podstawowego i obrotowego)	1,2	0,5	0,0	0,5	Increase in herd (basic and working)
Mleko krowie	10,3	13,7	13,4	12,8	Cows' milk
Jaja kurze	12,6	11,8	14,4	16,8	Hen eggs
Obornik	1,2	0,9	0,9	0,8	Manure
Pozostałe	1,4	0,4	0,3	0,3	Others

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

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

WYKRES 7 (64). **TOWAROWA PRODUKCJA ROLNICZA (ceny stałe)**
CHART 7 (64). **MARKET AGRICULTURAL OUTPUT (constant prices)**



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

TABL. 1 (101). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH
Stan w dniu 31 grudnia
FOREST LAND
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M w ha	784691	787933	789319	788846	T O T A L in ha
Lasy	764121	767846	769499	769021	Forests
Publiczne	683076	683700	684313	684731	Public
własność Skarbu Państwa	677490	670848	671309	671762	owned by the State Treasury
w tym:					of which:
w zarządzie Lasów Państwowych	661240	662006	662147	662567	managed by the State Forests
parki narodowe	4832	5130	5123	5125	national parks
własność gmin ^a	5586	5718	5767	5722	gmina ^a owned
pozostałe	.	7135	7236	7247	others
Prywatne	81045	84146	85187	84290	Private
Grunty związane z gospodarką leśną	20570	20087	19820	19825	Land connected with forest management
LESISTOŚĆ w %	25,6	25,7	25,8	25,8	FOREST COVER in %
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ WOJEWÓDZTWA w %	26,7	26,8	26,9	26,8	SHARE OF FOREST LAND IN LAND AREA OF THE VOIVODSHIP in %

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

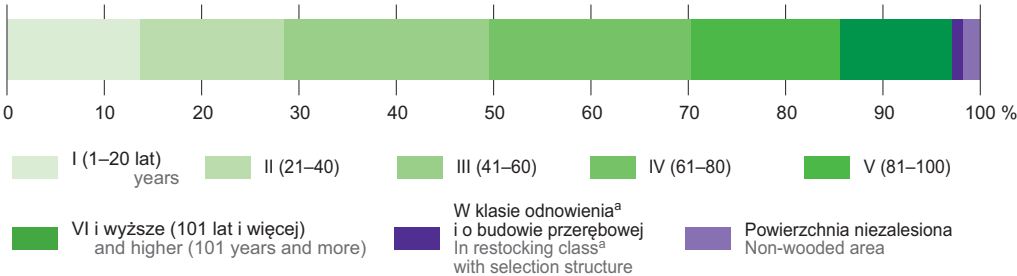
Uwaga do wykresów 1 i 2

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

Note to charts 1 and 2

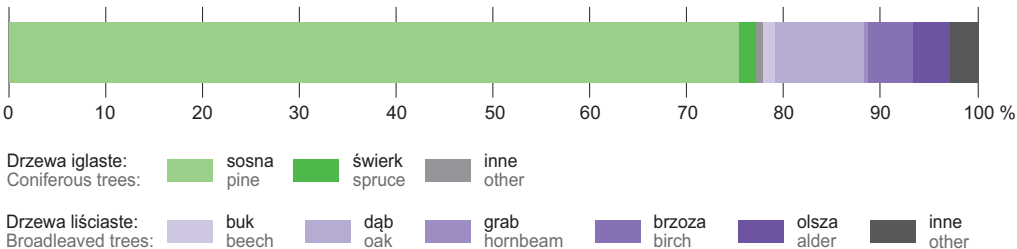
Data prepared on the National Forest Inventory conducted in 2016–2020 by the Bureau for Forest Management and Geodesy.

WYKRES 1 (65). POWIERZCHNIA LASÓW WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW
CHART 1 (65). FOREST AREA BY AGE CLASSES OF TREE STANDS

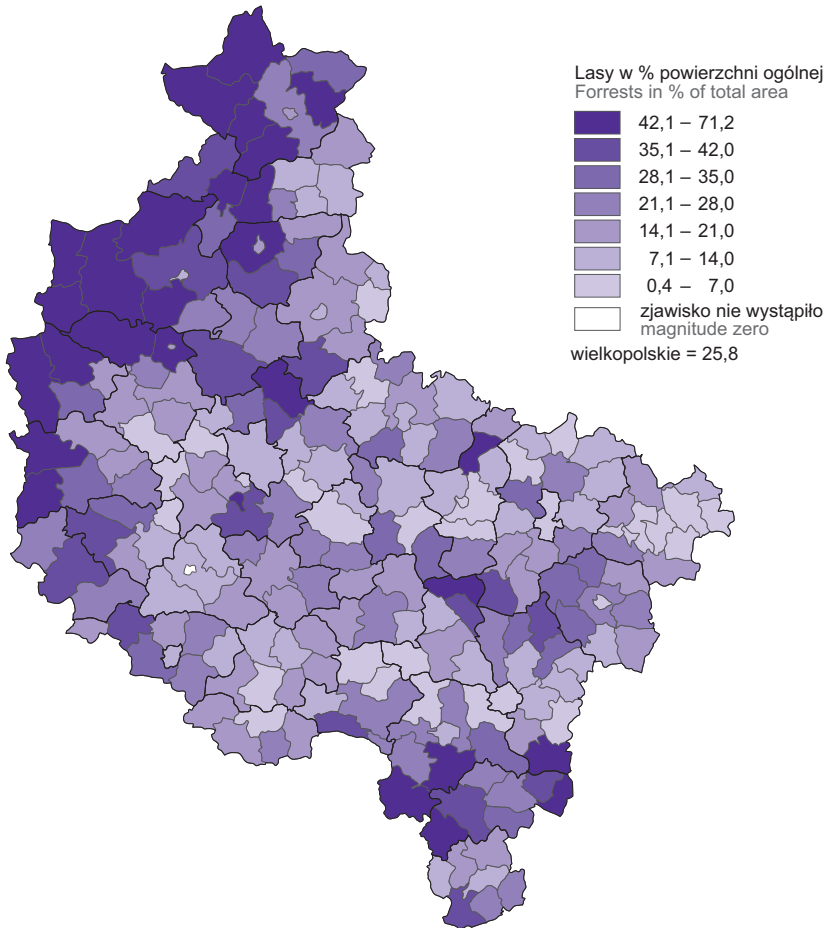


a Łącznie z klasą do odnowienia.
a Including class for restocking.

WYKRES 2 (66). POWIERZCHNIA LASÓW WEDŁUG GATUNKÓW PANUJĄCYCH (przeważających) W DRZEWOSTANIE
CHART 2 (66). FOREST AREA BY DOMINANT (prevailing) SPECIES IN TREE STANDS

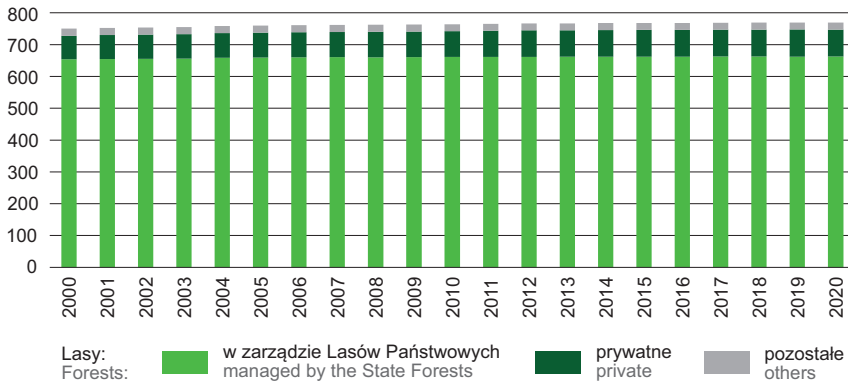


MAPA 1 (32). **LESISTOŚĆ W 2020 R.**
 MAP 1 (32). **FORESTS COVER IN 2020**



Powierzchnia lasów
 Forest area

tys. ha
 thousand ha



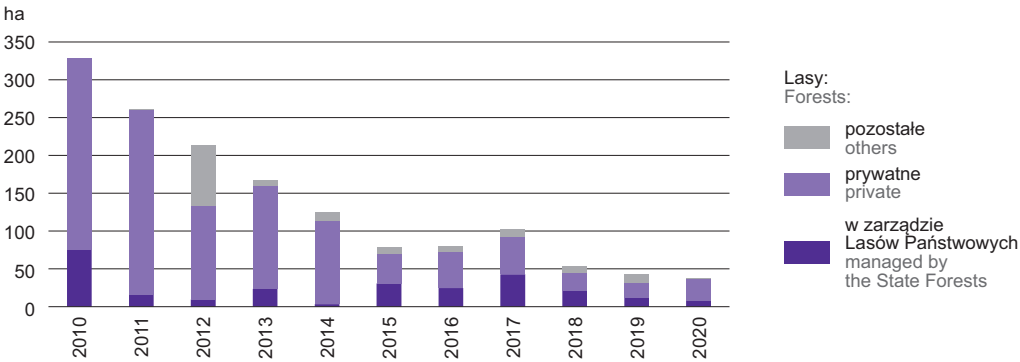
TABL. 2 (102). **ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE**
RENEWALS, AFFORESTATION AND OTHER SILVICULTURE TREATMENT ACTIVITIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020				SPECIFICATION
				ogółem grand total	las ^y publicz ^{ne} public forests		las ^y prywat ^{ne} ^a private forests ^a	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
	w ha in ha							
Odnowienia i zalesienia	4912	6104	6553	6754	6657	6587	96	Renewals and afforestation
odnowienia	4583	6026	6510	6716	6648	6578	69	renewals
sztucz ^{ne} ^b	4450	5372	5988	6089	6027	5957	62	artificial ^b
natural ^{ne}	133	654	523	628	621	621	7	natural
zalesienia ^c	329	78	43	37	10	9	28	afforestation ^c
Poprawki i uzupełnienia	668	556	658	1220	603	584	617	Replantings and refillings
Pielęgnowanie lasu	25392	31200	27840	27903	27352	27048	551	Forest tending
Powierzchnia objęta trzebieżami	50158	47438	44168	38786	36687	35742	2099	Area covered by thinnings

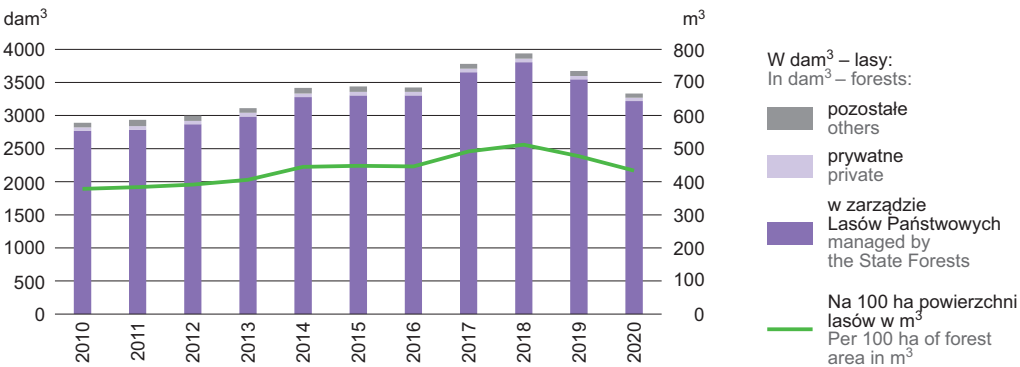
a Dane szacunkowe. b Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. c Użytków rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej i nieużytków określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

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 (67). **ZALESIENIA GRUNTÓW NIELEŚNYCH**
CHART 3 (67). AFFORESTATION OF NON-FOREST LAND



WYKRES 4 (68). **POZYSKANIE DREWNA (grubizny)**
CHART 4 (68). TIMBER REMOVALS



TABL. 3 (103). **POZYSKANIE DREWNA^a**
REMOVALS^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020				SPECIFICATION
				ogółem grand total	lasy publiczne public forests		las prywatne private forests	
					razem total	w tym własność Skarbu Państwa of which owned by the State Treasury		
O G Ó Ł E M w dam³	3147,0	3706,5	3966,3	3576,9	3511,8	3465,3	65,0	T O T A L in dam³
Grubizna	2891,8	3441,5	3672,4	3334,0	3268,9	3225,9	65,0	Timber
Grubizna iglasta	2369,0	2856,9	3090,8	2767,5	2709,4	2673,4	58,2	Coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	843,8	917,8	977,6	910,0	895,9	880,5	14,1	of which large-size wood
Grubizna liściasta	522,9	584,6	581,6	566,4	559,6	552,5	6,9	Non-coniferous
w tym drewno wielkowymiarowe	144,5	128,4	122,0	121,0	119,5	117,8	1,5	of which large-size wood
Drewno małowymia- rowe ^b	255,2	265,0	293,9	242,9	242,9	239,5	.	Slash ^b
Do przerobu przemy- sowego	77,3	69,3	62,7	44,6	44,6	44,6	.	Slash for industrial purposes
Opałowe	177,9	195,7	231,2	198,3	198,3	194,9	.	Firewood
GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m³	378,5	448,2	477,2	433,5	477,4	480,2	77,2	TIMBER PER 100 ha OF FOREST AREA in m³

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w t in t				
Owoce leśne	288	198	475	1472	Forest fruits
w % (Polska=100)	3,4	2,4	10,7	26,9	in % (Poland=100)
Grzyby leśne	1068	640	1064	549	Forest mushrooms
w % (Polska=100)	23,9	24,6	18,0	20,0	in % (Poland=100)
Zwierzyna łowna	934	1760	2331	1833	Game animals
w % (Polska=100)	10,4	13,9	15,8	14,3	in % (Poland=100)

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

TABL. 5 (105). **POŻARY W LASACH**
FOREST FIRES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Pożary	379	837	753	463	Number of fires
w tym: podpalenia	110	215	193	139	of which: arson
nieostrożność dorosłych	174	398	353	187	negligence of adults
Powierzchnia lasów dotkniętych pożarami w ha	95,58	141,41	164,86	52,30	Area of forest burned in ha
w tym: podpalenia	19,24	34,90	66,78	21,04	of which: arson
nieostrożność dorosłych	24,22	60,54	63,02	18,30	negligence of adults
Przeciętna powierzchnia lasu objęta jednym pożarem w ha	0,25	0,17	0,22	0,11	Average forest area burned by fire in ha

Ź r ó 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 (106). 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 ^a	246	255	259	273	number ^a
członkowie ^b	11575	12114	12854	12947	members ^b
Obwody łowieckie:					Hunting districts:
liczba	465	468	467	429	number
powierzchnia w tys. ha	2418,2	2458,3	2463,2	2272,9	area in thousand ha
w tym na gruntach leśnych	652,3	687,5	694,7	713,9	of which on forest land

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

Źródło: dane Polskiego Związku Łowieckiego.

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

Source: data of the Polish Hunting Association.

TABL. 7 (107). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE^a
Stan w dniu 10 marca
MAJOR GAME SPECIES^a
As of 10 March

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010 ^b	2015	2019	2020	GAME SPECIES
W SZTUKACH IN HEADS					
Łosie	84	168	341	407	Moose
Daniele	5443	8267	9515	9634	Fallow deer
Muflony	363	275	578	677	Mouflons
W TYSIĄCACH SZTUK IN THOUSAND HEADS					
Jelenie	15,2	21,7	30,4	30,7	Deer
Sarny	85,6	96,3	95,3	98,0	Roe deer
Dziki	23,6	28,1	7,9	8,8	Wild boars
Lisy	18,9	20,2	19,7	19,9	Foxes
Zające	48,1	64,9	66,3	69,2	Hares
Bażanty	39,6	40,8	41,9	43,0	Pheasants
Kuropatwy	24,6	19,5	16,9	17,1	Partridges

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

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

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

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

TABL. 8 (108). ODSTRZAŁ^a WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT
CULLING^a OF MAIN GAME SPECIES

ZWIERZĘTA ŁOWNE	2010/11 ^b	2015/16	2019/20	2020/21	GAME SPECIES
	w szt. in heads				
Daniele	1586	3235	3097	3812	Fallow deer
Jelenie	4577	9795	10560	11361	Deer
Sarny	16784	23581	19601	20157	Roe deer
Dziki	24699	37515	43004	31270	Wild boars
Lisy	19683	20989	19549	21413	Foxes
Zające	695	617	402	96	Hares
Bażanty	14731	14348	8030	5450	Pheasants
Kuropatwy	125	60	152	266	Partridges

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

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

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

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

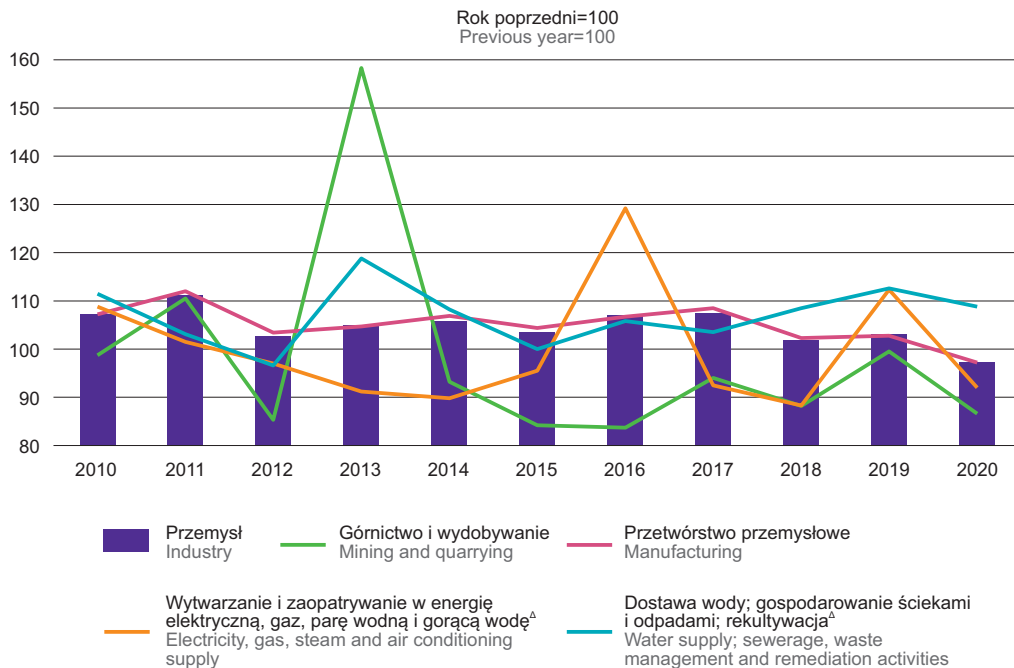
Dział XIV. Przemysł i budownictwo Chapter XIV. Industry and construction

TABL. 1 (109). **PRODUKCJA SPRZEDANA PRZEMYSŁU^a**
SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	2010	2015	2019	2020		
	w mln zł in million PLN				w odset- kach in percent	2019=100 (ceny stałe) (constant prices)
	ceny bieżące current prices					
O G Ó Ł E M T O T A L	96871,0	138497,3	178235,6	175763,0	100,0	97,2
Górnictwo i wydobywanie Mining and quarrying	1613,1	1970,1	1869,9	1636,2	0,9	86,6
Przetwórstwo przemysłowe Manufacturing	88030,9	129221,3	166222,9	163668,1	93,1	97,2
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a Electricity, gas, steam and air conditioning supply	5481,9	4702,9	6310,9	6104,2	3,5	92,0
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a Water supply; sewerage, waste management and remediation activities	1745,1	2603,0	3831,9	4354,5	2,5	108,8

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

WYKRES 1 (69). **DYNAMIKA PRODUKCJI SPRZEDANEJ PRZEMYSŁU^a WEDŁUG SEKCJI PKD**
(ceny stałe^b)
CHART 1 (69). **INDICES OF SOLD PRODUCTION OF INDUSTRY^a BY NACE SECTIONS**
(constant prices^b)



a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób. b Patrz uwagi do działu „Przemysł i budownictwo” – „Przemysł”, ust. 3 na str. 190–191.

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b See notes to the chapter, „Industry and construction” – „Industry”, item 3 on pages 190–191.

TABL. 2 (110). **PRODUKCJA WYBRANYCH WYROBÓW^a**
PRODUCTION OF SELECTED PRODUCTS^a

WYROBY	2010	2015	2019	2020		PRODUCTS
				ogółem total	udział w pro- dukcji krajowej w % share in domes- tic pro- duction in %	
Produkty uboju wliczane do wydaj- ności poubojowej w tys. t:						Slaughter products included in slaughter capacity in thousand tonnes:
bydła i cieląt	30,3	63,2	58,5	68,5	30,1	cattle and calves
trzody chlewnej	138,3	54,7	103,8	91,6	8,0	pigs
Mięso drobiowe w tys. t	280,8	424,3	575,7	653,5	20,5	Poultry meat in thousand tonnes
Wędliny ^b w tys. t	76,2	57,5	65,2	63,5	8,6	Cured meat products ^b in thousand tonnes
Soki i owoców i warzyw w tys. hl	154,6	74,0	285,7	232,3	2,0	Fruit and vegetable juice in thousand hectolitres
Mleko płynne przetworzone w tys. hl	2882,3	3462,0	4194,2	3912,3	10,5	Processed liquid milk in thousand hectolitres
Masło i pozostałe tłuszcze do smar- owania w tys. t	19,6	23,0	26,0	23,4	9,2	Butter and dairy spreads in thousand tonnes
Sery i twarogi w tys. t	75,8	88,2	86,7	82,5	8,6	Cheese and curd in thousand tonnes
Mąka pszenna w tys. t	312,5	285,1	236,0	227,9	9,7	Wheat flour in thousand tonnes
Mąka żytnia w tys. t	47,8	48,1	44,7	35,3	14,9	Rye flour in thousand tonnes
Makaron w tys. t	1,1	2,3	2,6	2,4	1,2	Pasta in thousand tonnes
Tarcica w dam ³	513,6	578,0	599,7	602,1	13,0	Sawnwood in dam ³
w tym iglasta	454,9	487,3	530,2	535,6	12,8	of which coniferous sawnwood

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

a Data concern economic entities employing more than 9 persons. b Excluding cured poultry meat.

TABL. 3 (111). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA
BRUTTO W PRZEMYSŁE^a**
**AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES
AND SALARIES IN INDUSTRY^a**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	293440	309801	341604	335544	Average paid employment
Górnictwo i wydobywanie	7488	5816	4433	4243	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	263749	283975	315834	309470	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	11828	8030	7872	8094	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	10375	11980	13464	13737	Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	3117,23	3810,34	4862,75	5125,50	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Górnictwo i wydobywanie	4877,71	4930,38	6012,05	5750,45	Mining and quarrying
Przetwórstwo przemysłowe	2949,46	3722,62	4796,38	5059,08	Manufacturing
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	5669,02	6200,68	7504,01	7853,07	Electricity, gas, steam and air conditioning supply
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	3202,39	3743,72	4497,35	4821,73	Water supply; sewerage, waste manage- ment and remediation activities

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

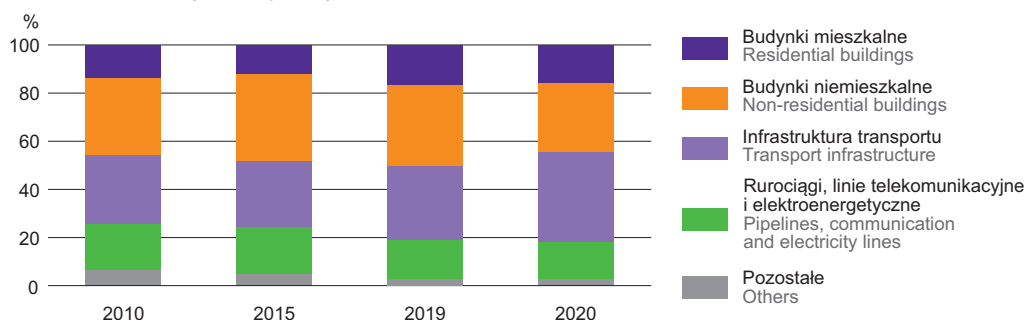
a Data concern economic entities employing more than 9 persons; excluding persons employed abroad.

TABL. 4 (112). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a (ceny bieżące)**
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
O G Ó Ł E M	16003,3	16302,9	25025,4	24565,6	T O T A L
W tym podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób	8491,5	9167,0	11431,7	12336,8	Of which entities employing more than 9 persons
budowa budynków ^Δ	2753,4	2704,5	3748,3	3323,0	construction of buildings
budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^Δ	3637,1	3726,9	5160,4	6316,5	civil engineering
roboty budowlane specjalistyczne	2101,0	2735,6	2523,0	2697,3	specialised construction activities

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

WYKRES 2 (70). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**
CHART 2 (70). CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a BY TYPE OF CONSTRUCTIONS (current prices)



a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa wielkopolskiego, 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 Wielkopolskie Voivodship, with own resources (without subcontractors participation).
Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 5 (113). **PRODUKCJA BUDOWLANO-MONTAŻOWA^a WEDŁUG RODZAJÓW OBIEKTÓW BUDOWLANYCH (ceny bieżące)**
CONSTRUCTION AND ASSEMBLY PRODUCTION^a 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			
OGÓŁEM	2010	8491,5	6008,9	2482,5	TOTAL
	2015	9167,0	6619,2	2547,8	
	2019	11431,7	9489,2	1942,6	
	2020	12336,8	10737,0	1599,8	
Budynki		5478,9	4786,9	691,9	Buildings
mieszkalne		1909,4	1672,6	236,8	residential
niemieszkalne		3569,5	3114,3	455,2	non-residential
Obiekty inżynierii lądowej i wodnej		6858,0	5950,1	907,9	Civil engineering works
infrastruktura transportu		4608,4	4071,2	537,1	transport infrastructure
rurociągi, linie telekomunikacyjne i elektroenergetyczne		1893,8	1692,6	201,2	pipelines, communication and electricity lines
kompleksowe budowie na terenach przemysłowych		319,9	.	.	complex constructions on industrial sites
obiekty inżynierii lądowej i wodnej pozostałe		35,9	.	.	other civil engineering works

a Wykonana przez przedsiębiorstwa mające siedzibę zarządu na terenie województwa wielkopolskiego, 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 Wielkopolskie Voivodship, with own resources (without subcontractors participation).
Data concern economic entities employing more than 9 persons.

TABL. 6 (114). **BUDYNKI ODDANE DO UŻYTKOWANIA**
BUILDINGS COMPLETED

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Budynki^a	10883	12227	13913	14179	Buildings^a
miasta	3408	3269	3794	3824	urban areas
wieś	7475	8958	10119	10355	rural areas
Budynki mieszkalne	8177	8944	10675	11079	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	7793	8494	10126	10583	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	182	219	341	296	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	2706	3283	3238	3100	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	41	92	50	40	hotels and similar buildings
budynki biurowe	55	57	92	68	office buildings
budynki handlowo-usługowe	366	352	413	404	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	921	956	805	761	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	505	514	485	523	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	109	83	110	66	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	709	1229	1283	1238	other non-residential buildings
Kubatura w dam³	13579,2	22518,5	22577,5	21320,1	Cubic volume in dam³
miasta	5440,3	6902,0	8382,6	7561,6	urban areas
wieś	8138,9	15616,5	14194,9	13758,5	rural areas
Budynki mieszkalne	5863,2	6781,5	8695,7	8747,8	Residential buildings
w tym: jednorodzinne ^b	4739,6	5315,7	6382,0	6608,0	of which: single-family ^b
wielorodzinne ^c	1016,6	1373,6	2198,9	2052,7	multi-family ^c
Budynki niemieszkalne	7716,1	15737,0	13881,8	12572,2	Non-residential buildings
hotele i budynki zakwaterowania turystycznego	224,6	131,2	124,0	82,0	hotels and similar buildings
budynki biurowe	244,3	450,3	679,6	285,4	office buildings
budynki handlowo-usługowe	951,8	1335,0	1191,6	1182,7	wholesale and retail buildings
budynki transportu i łączności	292,1	192,2	241,7	208,2	traffic and communication buildings
budynki przemysłowe i magazynowe	3491,1	8251,2	7919,0	7060,8	industrial buildings and warehouses
ogólnodostępne obiekty kulturalne, budynki o charakterze edukacyjnym, budynki szpitali i zakładów opieki medycznej oraz budynki kultury fizycznej	900,0	781,0	529,4	443,9	buildings for public entertainment, education, hospital or institutional care buildings and sports halls
pozostałe budynki niemieszkalne	1612,2	4596,1	3196,4	3309,2	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 (115). **PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA**
BRUTTO W BUDOWNICTWIE^a
AVERAGE PAID EMPLOYMENT AND AVERAGE MONTHLY GROSS WAGES
AND SALARIES IN CONSTRUCTION^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Przeciętne zatrudnienie	46353	35611	38848	38682	Average paid employment
Budowa budynków ^a	15714	12133	13761	13325	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	15939	10814	11899	12454	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	14700	12664	13189	12903	Specialised construction activities
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	2880,82	3439,66	4425,98	4790,72	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Budowa budynków ^a	2556,10	3205,25	4371,85	4671,74	Construction of buildings
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej ^a	3350,72	3961,39	5048,50	5486,98	Civil engineering
Roboty budowlane specjalistyczne	2718,42	3218,73	3920,49	4241,55	Specialised construction activities

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

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

Dział XV. Transport Chapter XV. Transport

TABL. 1 (116). **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 ^a	2131	1888	1889	1892	Railways lines operated ^a
w tym zelektryfikowane	1255	1262	1260	1266	of which electrified
w tym: jednotorowe	885	734	730	733	of which: single track
dwu- i więcej torowe	1153	1154	1159	1159	double and more track
na 100 km ² powierzchni ogólnej	7,1	6,3	6,3	6,3	per 100 km ² of total area
Drogi publiczne o twardej nawierzchni	26944,6	28463,5	30211,0	30728,0	Hard surface public roads
miejskie	4868,5	5121,4	5416,0	5447,2	urban
zamieskie	22076,1	23342,1	24795,0	25280,8	non urban
w tym: ekspresowe	42,3	150,2	267,7	267,7	of which: expressways
autostrady	195,1	210,5	210,5	210,5	motorways
na 100 km ² powierzchni ogólnej	90,3	95,4	101,3	103,0	per 100 km ² of total area
Drogi rowerowe	.	1268,9	1963,8	2163,2	Roads for bicycle
na 100 km ² powierzchni ogólnej	.	4,25	6,58	7,25	per 100 km ² of total area

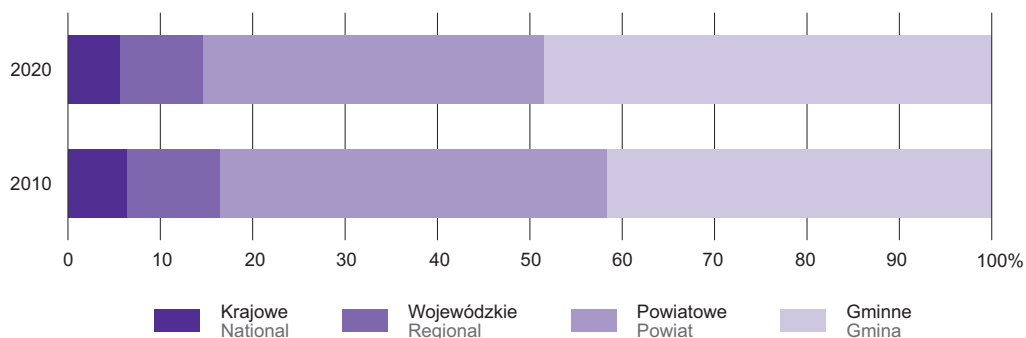
a Dane dotyczą sieci Polskie Koleje Państwowe (PKP) oraz innych podmiotów, będących zarządcami infrastruktury kolejowej.

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 (71). **DROGI PUBLICZNE O TWARDEJ NAWIERZCHNI**
CHART 1 (71). **HARD SURFACE PUBLIC ROADS**



TABL. 2 (117). **POJAZDY SAMOCHODOWE I CIĄGNIKI ZAREJESTROWANE^a**
Stan w dniu 31 grudnia
REGISTERED ROAD VEHICLES AND TRACTORS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
OGÓŁEM	2346895	2782183	3228239	3327748	TOTAL
w tym:					of which:
Samochody osobowe	1745603	2084773	2432709	2506177	Passenger cars
Autobusy	7181	8135	9078	9249	Buses
Samochody ciężarowe ^b	300489	337790	359200	370047	Lorries ^b
Ciągniki samochodowe i rolnicze	192888	220652	245030	250434	Road and agricultural tractors
Motocykle	107191	133375	165056	173441	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.

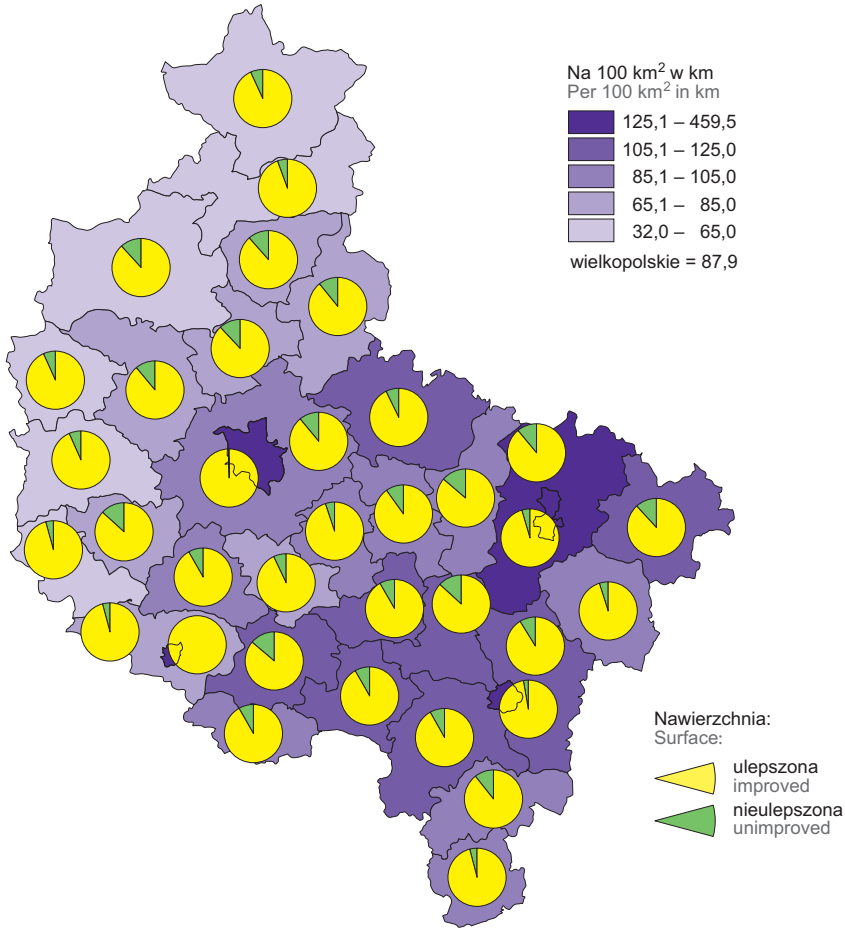
Źródło: dane Kancelarii Prezesa Rady Ministrów.

a Since 2015 including vehicles with 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.

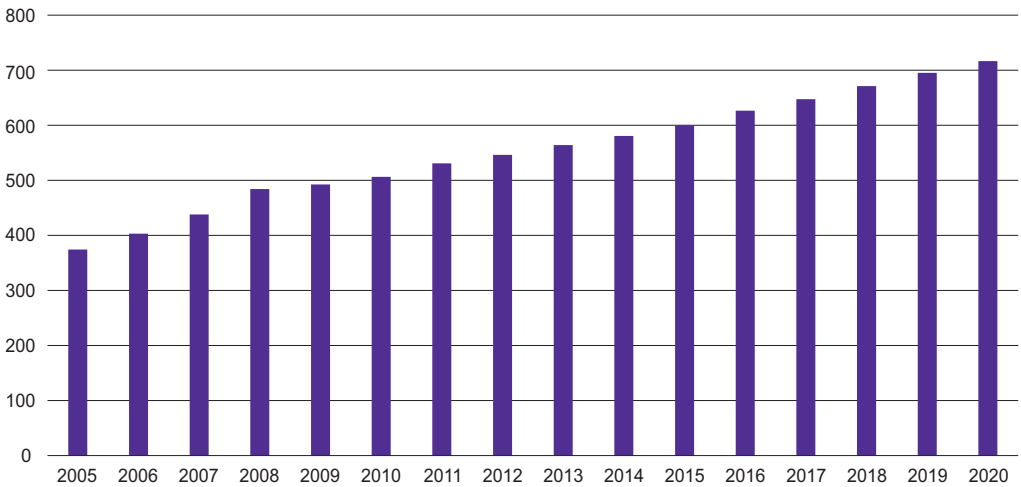
MAPA 1 (33). **DROGI GMINNE I POWIATOWE O TWARDEJ NAWIERZCHNI W 2020 R.**

MAP 1 (33). **GINNA AND POWIAT ROADS ON HARD SURFACE IN 2020**



WYKRES 2 (72). **SAMOCHODY OSOBOWE NA 1000 LUDNOŚCI**

CHART 2 (72). **PASSENGER CARS PER 1000 POPULATION**



TABL. 3 (118). **LINIE REGULARNEJ KOMUNIKACJI AUTOBUSOWEJ^a**

Stan w dniu 31 grudnia
REGULAR BUS TRANSPORT LINES^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Krajowe: liczba	1503	1187	909	916	National: number
długość w km	67784	50650	32319	32326	length in km
dalekobieżne: liczba	28	21	3	2	regional: number
długość w km	7780	6529	685	490	length in km
regionalne: liczba	310	158	85	99	regional: number
długość w km	22767	12797	5541	5722	length in km
podmiejskie: liczba	1165	1002	821	815	suburban: number
długość w km	37237	31262	26093	26114	length in km
miejskie: liczba	–	6	–	–	urban: number
długość w km	–	62	–	–	length in km
Międzynarodowe: liczba	1	1	–	–	International: number
długość w km	900	995	–	–	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 (119). **TRANSPORT SAMOCHODOWY ZAROBKOWY^a**

COMMERCIAL ROAD TRANSPORT^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Komunikacja krajowa					National communication
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	42667,5	32145,6	23651,3	11987,5	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	33,7	34,3	29,2	29,2	Average transport distance per passenger in km
Komunikacja międzynarodowa					International communication
Przewozy pasażerów ^b w tys. osób	55,5	53,0	35,7	3,0	Transport of passengers ^b in thousands
Średnia odległość przewozu 1 pasażera w km	1371,0	2143,6	1871,6	1421,9	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 (120). **KOMUNIKACJA MIEJSKA^a**

Stan w dniu 31 grudnia
URBAN TRANSPORT^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Sieć komunikacyjna – linie w km	4856	6026	7308	6885	Transport network – lines in km
autobusowe	4639	5782	7088	6690	bus
tramwajowe	217	244	219	195	tram
Tabor:					Fleet of:
autobusy: w sztukach	823	849	987	977	buses: in units
liczba miejsc w tys.	85,4	87,6	99,5	97,4	number of seats in thousands
tramwaje: w sztukach	337	314	277	226	trams: in units
liczba miejsc w tys.	52,8	49,1	50,1	49,8	number of seats in thousands
Przewozy pasażerów ^b (w ciągu roku) w mln	381,5	279,8	309,2	200,2	Transport of passengers ^b (during the year) in millions

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

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

TABL. 6 (121). RUCH PASAŻERÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. HENRYKA WIENIAWSKIEGO W POZNANIU
PASSENGER TRAFFIC AT POZNAŃ HENRYK WIENIAWSKI AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010 ^a	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w tys. in thousands				
Pasażerowie przybyli ^b z portów:					Passengers arrivals ^b from airports:
krajowych	54,4	46,9	99,3	30,8	domestic
zagranicznych	642,4	685,0	1082,1	316,2	foreign
Pasażerowie odprawieni ^c do portów:					Passengers departures ^c to airports:
krajowych	54,5	46,1	101,6	31,4	domestic
zagranicznych	639,4	705,8	1089,1	299,9	foreign

a Dane nie obejmują dzieci w wieku do 2 lat. b, c Pasażerowie, dla których port Poznań jest: b – portem zakończenia podróży rozpoczętej w porcie krajowym lub zagranicznym, c – portem rozpoczęcia podróży kończącej się w porcie krajowym lub zagranicznym.

a Data do not include children below the age of 2. b, c Passengers for whom the airport Poznań is: b – the final destination of a journey begun at a domestic or foreign airport, c – the point of departure for a journey terminating at a domestic or foreign airport.

TABL. 7 (122). PRZELADUNEK^a ŁADUNKÓW W PORCIE LOTNICZYM IM. HENRYKA WIENIAWSKIEGO W POZNANIU
FREIGHT/MAIL LOADED AND UNLOADED^a AT POZNAŃ HENRYK WIENIAWSKI AIRPORT

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w tonach in tonnes				
Ładunki wyladowane z samolotów przybywających z portów:					Freight/mail unloaded from aircraft arriving from airports:
krajowych	628	202	20	9	domestic
zagranicznych	29	33	1119	1227	foreign
Ładunki załadowane do samolotów odlatujących do portów:					Freight/mail loaded into aircraft departing to airports:
krajowych	505	231	46	21	domestic
zagranicznych	61	21	1222	1381	foreign

a W handlowych usługach lotniczych (przewozach lotniczych).

a In commercial air service (air transport).

TABL. 8 (123). WYPADKI DROGOWE^a I ICH OFIARY
ROAD TRAFFIC ACCIDENTS^a AND THEIR CASUALTIES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019 ^b	2020 ^c	SPECIFICATION
Wypadki	2930	2196	3894	2822	Accidents
Na 10 tys. pojazdów samochodowych i ciągników zarejestrowanych ^d	12,5	7,9	12,1	8,5	Per 10 thousand registered motor vehicles and tractors ^d
Ofiary wypadków	3967	2768	4845	3451	Road traffic casualties
Śmiertelne	343	245	279	217	Fatalities
na 100 tys. ludności	10,0	7,1	8,0	6,2	per 100 thousand population
Ranni	3624	2523	4566	3234	Injured
na 100 tys. ludności	105,3	72,6	130,6	92,4	per 100 thousand population

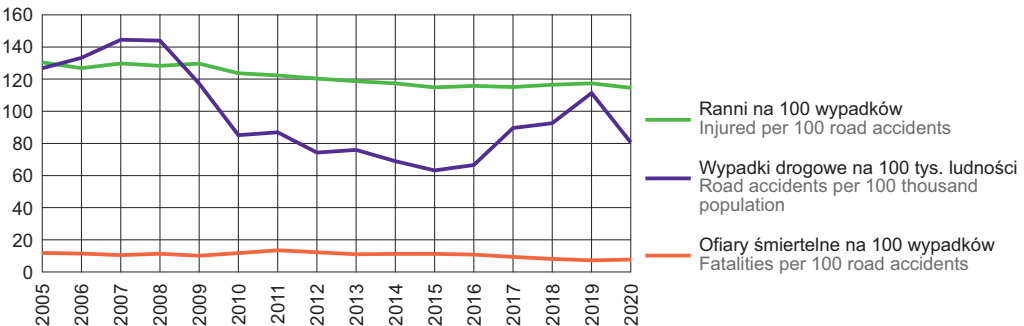
a Zarejestrowane przez Policję. b, c Dane z Systemu Ewidencji Wypadków i Kolidacji (SEWIK) według stanu na: b – 16 lutego 2020 r., c – 14 lutego 2021 r. d Pojazdy według stanu w dniu 31 grudnia; w latach 2015–2020 łącznie z pojazdami posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

Źródło: dane Komendy Głównej Policji.

a Registered by the Police. b, c Data from Accident and Collision Register System as of: b – 16 February 2020, c – 14 February 2021. d Vehicles as of 31 December; in 2015–2020 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 3 (73). WYPADKI DROGOWE I ICH OFIARY
CHART 3 (73). ROAD TRAFFIC ACCIDENTS AND THEIR CASUALTIES



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

Handel wewnętrzny Domestic trade

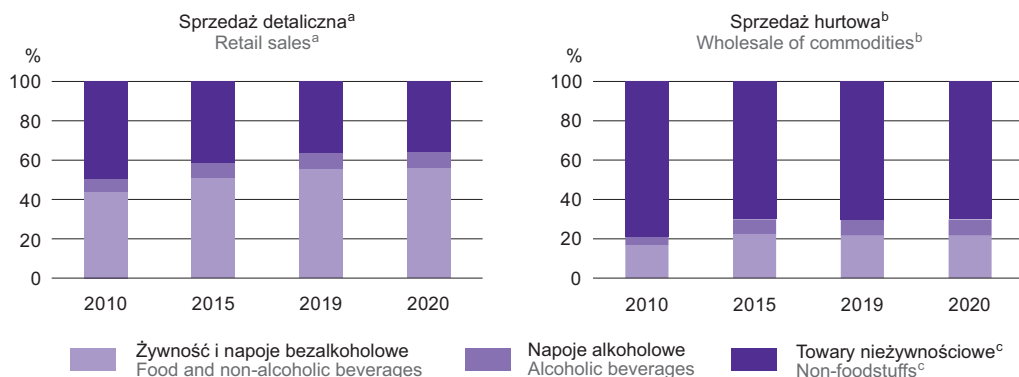
TABL. 1 (124). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW (ceny bieżące)**
RETAIL SALES AND WHOLESALE OF COMMODITIES (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
SPRZEDAŻ DETALICZNA RETAIL SALES					
O G Ó Ł E M w mln zł	80042,3	121056,8	173571,5	183614,2	T O T A L in million PLN
W tym w przedsiębiorstwach handlowych ^a :					Of which in trade enterprises ^a :
w milionach złotych	44982,4	81668,8	124001,2	137106,8	in million PLN
w %	56,2	67,5	71,4	74,7	in %
NA 1 MIESZKAŃCA w zł	23258	34847	49656	52456	PER CAPITA in PLN
SPRZEDAŻ HURTOWA ^b WHOLESALE OF COMMODITIES ^b					
O G Ó Ł E M w mln zł	60555,8	103400,9	151192,1	152521,6	T O T A L in million PLN

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

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

WYKRES 1 (74). **SPRZEDAŻ DETALICZNA I HURTOWA TOWARÓW WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**
CHART 1 (74). 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 (125). **SKLEPY WEDŁUG FORM ORGANIZACYJNYCH I STACJE PALIW^a**
Stan w dniu 31 grudnia
SHOPS BY ORGANISATIONAL FORM AND PETROL STATIONS^a
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Sklepy	31182	35326	34042	33287	Shops
Domy towarowe	7	6	5	5	Department stores
Domy handlowe	23	12	8	8	Trade stores
Supermarkety	432	714	921	991	Supermarkets
Hipermarkety	47	54	47	42	Hypermarkets
Sklepy powszechne	651	622	574	540	Universal stores
Sklepy wyspecjalizowane	2855	3653	3894	3615	Specialised shops
Pozostałe sklepy ^b	27167	30265	28593	28086	Other shops ^b
Stacje paliw	830	838	874	818	Petrol stations

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

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

TABL. 3 (126). GASTRONOMIA^a
CATERING^a

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Liczba placówek gastronomicznych (stan w dniu 31 grudnia)	968	1632	1323	1006	Number of catering establishments (as of 31 December)
w tym:					of which:
restauracje	432	497	498	394	restaurants
bary	249	363	320	228	bars
stołówki	114	145	116	91	canteens
punkty gastronomiczne	173	627	389	293	food stands
Sprzedaż z działalności gastronomicznej (ceny bieżące) w tys. zł	739286	1009547	1524869	1007157	Sales from catering activity (current prices) in thousand PLN
produkcja gastronomiczna	592750	849384	1334420	916624	catering production
napoje alkoholowe i wyroby tytoniowe	89828	95918	116770	50820	alcoholic beverages and tobacco
inne towary handlowe	56706	64245	73680	39713	other trade goods

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

^a Data concern enterprises employing more than 9 persons.

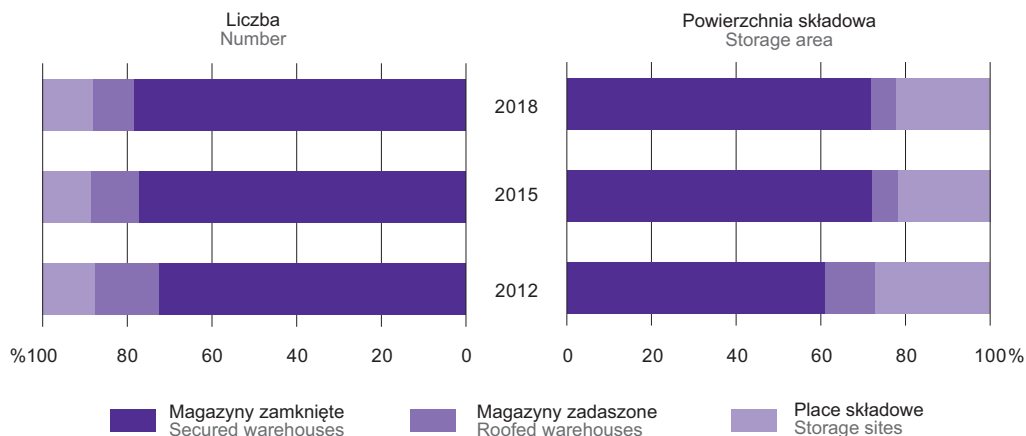
TABL. 4 (127). TARGOWISKA
MARKETPLACES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
Targowiska stałe (stan w dniu 31 grudnia):					Permanent marketplaces (as of 31 December):
liczba	237	235	225	220	number
powierzchnia w tys. m ²	1338,0	1296,5	1118,8	1103,2	area in thousand m ²
stałe punkty sprzedaży drobno-detalicznej	11840	10032	8557	8012	permanent small-retail sales outlets
Targowiska sezonowe ^a (w ciągu roku)	473	436	451	433	Seasonal marketplaces ^a (during the year)
Roczne wpływy z opłaty targowej w tys. zł	27602,5	23098,2	17437,5	13664,0	Annual receipts from marketplace fees in thousand PLN

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

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

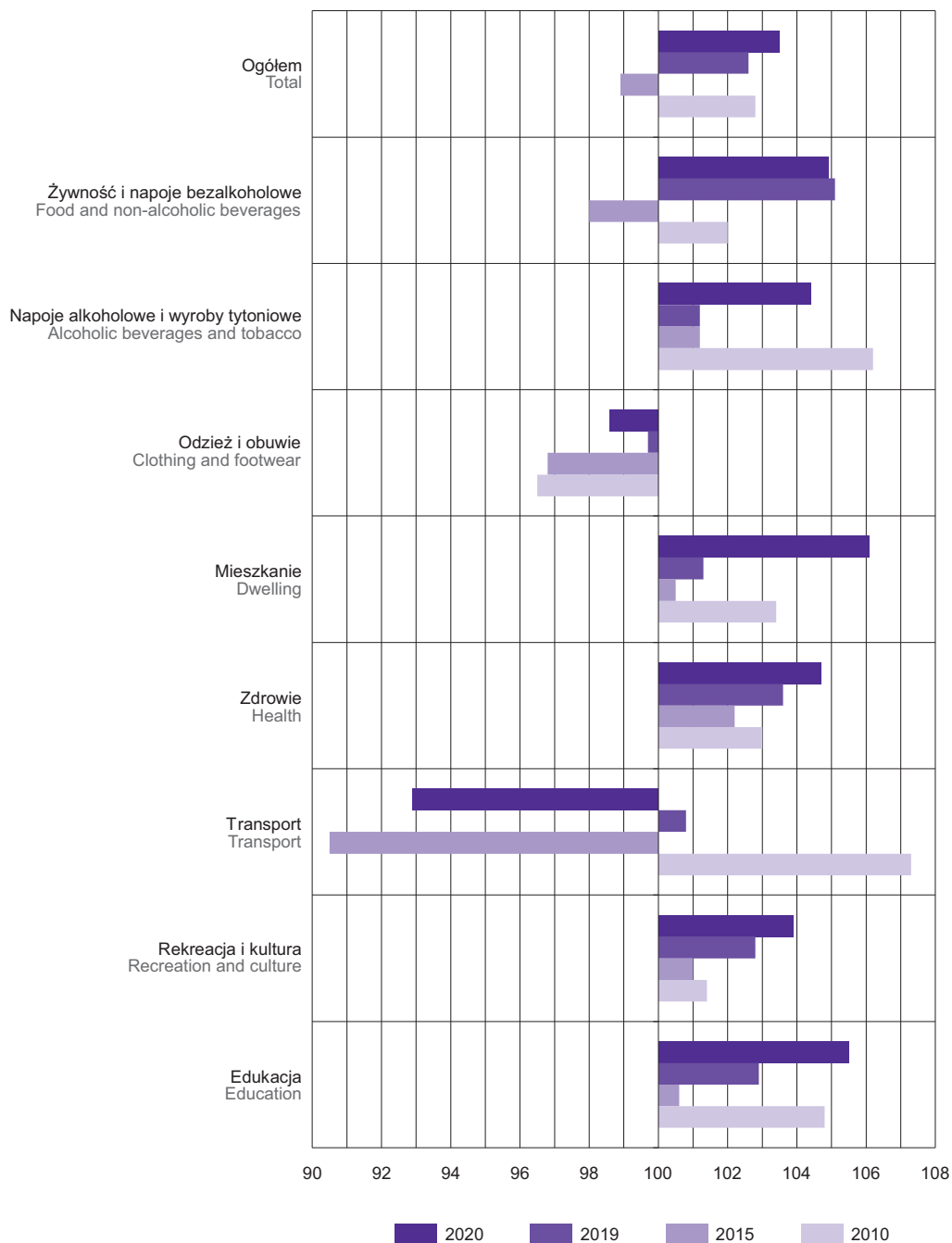
WYKRES 2 (75). MAGAZYNY HANDLOWE^a
CHART 2 (75). TRADE WAREHOUSES^a



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

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

Ceny
Prices
WYKRES 3 (76). WSKAŹNIKI CEN TOWARÓW I USŁUG KONSUMPCYJNYCH
CHART 3 (76). PRICE INDICES OF CONSUMER GOODS AND SERVICES

 Rok poprzedni = 100
 Previous year = 100


Dział XVII. Finanse przedsiębiorstw

Chapter XVII. Finances of enterprises

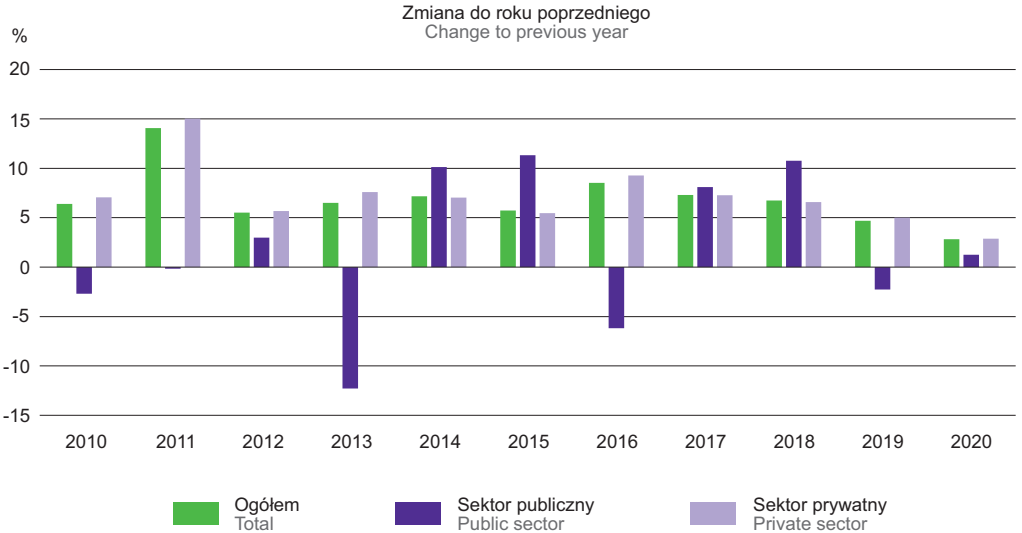
TABL. 1 (128). PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł in million PLN				
Przychody ogółem	264937,5	384888,4	500979,5	515074,4	Total revenues
w tym:					of which:
Przychody netto ze sprzedaży produk- tów (wytrobów i usług)	134376,7	185164,6	236244,3	234208,6	Net revenues from sale of products (goods and services)
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	122913,6	190941,8	255337,7	270341,7	Net revenues from sale of goods and materials
Przychody finansowe	3202,4	3625,6	3661,3	3810,2	Financial revenues
Koszty ogółem	250777,3	368573,2	475304,7	489044,7	Total costs
w tym:					of which:
Koszt własny sprzedanych produktów (wytrobów i usług)	140335,4	198181,9	254861,4	253699,5	Cost of products sold (goods and services)
Wartość sprzedanych towarów i ma- teriałów	102421,9	158525,7	209305,9	220678,4	Value of goods and materials sold
Koszty finansowe	4083,2	5104,7	4924,5	7694,9	Financial costs
Wynik finansowy brutto ^a	13875,7	16306,8	25674,8	26029,7	Gross financial result ^a
Zysk brutto	15683,3	20378,1	27949,4	30394,9	Gross profit
Strata brutto	1807,6	4071,4	2274,6	4365,3	Gross loss
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	2407,4 ^b	2370,2	3759,4	3893,9	Obligatory encumbrances on gross financial result
W tym podatek dochodowy	2407,4	2370,2	3759,4	3893,9	Of which income tax
Wynik finansowy netto	11468,3	13936,5	21915,5	22135,7	Net financial result
Zysk netto	13247,8	17936,9	24172,6	26292,3	Net profit
Strata netto	1779,5	4000,4	2257,1	4156,6	Net loss

a W latach 2010 i 2015 skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: -284,5 mln zł i -8,4 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: minus 284.5 million PLN and minus 8.4 million PLN); since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenues/costs. b Include only income tax.

WYKRES 1 (77). PRZYCHODY OGÓŁEM PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI
CHART 1 (77). TOTAL REVENUES OF ENTERPRISES BY OWNERSHIP SECTORS



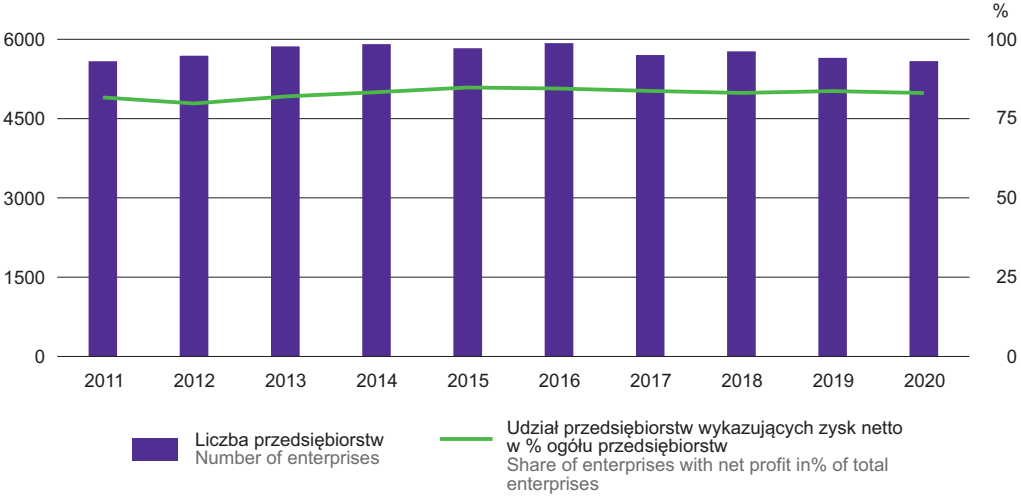
TABL. 2 (129). **PRZYCHODY, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW WEDŁUG SEKCJI**
REVENUES, COSTS AND FINANCIAL RESULTS OF ENTERPRISES BY SECTIONS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Przychody ogółem Total revenues	Koszty ogółem Total costs	Wynik finansowy brutto ^a Gross finan- cial result ^a	Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto Obligatory encumbran- ces on gross financial result	Wynik finansowy netto Net financial result
		w mln zł in million PLN				
OGÓŁEM	2010	264937,5	250777,3	13875,7	2407,4 ^b	11468,3
TOTAL	2015	384888,4	368573,2	16306,8	2370,2	13936,5
	2019	500979,5	475304,7	25674,8	3759,4	21915,5
	2020	515074,4	489044,7	26029,7	3893,9	22135,7
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		10193,1	9681,2	511,9	57,1	454,8
Przemysł Industry		197544,6	185912,8	11631,8	1544,3	10087,4
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		1602,7	1749,7	-146,9	14,7	-161,7
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		177584,9	166197,8	11387,1	1428,9	9958,2
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply		14208,9	14170,6	38,3	47,7	-9,3
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^a water supply; sewerage, waste management and remediation activities		4148,0	3794,7	353,3	53,0	300,3
Budownictwo Construction		16385,3	15369,8	1015,5	134,8	880,7
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		243772,4	234280,6	9491,8	1535,6	7956,2
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		19574,1	19231,2	342,9	37,1	305,8
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		540,4	570,9	-30,5	2,8	-33,3
Informacja i komunikacja Information and communication		9069,5	7346,9	1722,5	361,7	1360,8
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		2679,9	2387,3	292,6	56,9	235,7
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		2597,1	2460,7	136,4	19,5	116,9
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		3970,9	3652,9	318,1	45,1	272,9
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		5416,6	5047,7	368,9	58,7	310,1
Edukacja Education		422,0	394,4	27,6	3,1	24,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		2164,3	2114,4	49,9	16,1	33,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		315,0	260,6	54,4	1,2	53,2
Pozostała działalność usługowa Other service activities		429,2	333,3	95,8	19,8	76,1

a W latach 2010 i 2015 skorygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych (odpowiednio: -284,5 mln zł i -8,4 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: minus 284.5 million PLN and minus 8.4 million PLN); since 2016 extraordinary events are classified as other operating revenues/costs. b Include only income tax.

WYKRES 2 (78). **UDZIAŁ LICZBY PRZEDSIĘBIORSTW WYKAZUJĄCYCH ZYSK NETTO W OGÓLNEJ LICZBIE PRZEDSIĘBIORSTW**
 CHART 2 (78). **SHARE OF NUMBER OF ENTERPRISES SHOWING NET PROFIT IN THE TOTAL NUMBER OF ENTERPRISES**



TABL. 3 (130). **RELACJE EKONOMICZNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH**
ECONOMIC RELATIONS IN ENTERPRISES

WYSZCZEGÓLNIENIE		Wskaźnik – w % – rentowności obrotu Turnover – in % – profitability rate		SPECIFICATION
		brutto gross	netto net	
OGÓŁEM	2010	5,2	4,3	TOTAL
	2015	4,2	3,6	
	2019	5,1	4,4	
	2020	5,1	4,3	
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo		5,0	4,5	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł		5,9	5,1	Industry
górnictwo i wydobywanie		-9,2	-10,1	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe		6,4	5,6	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ		0,3	-0,1	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ		8,5	7,2	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo		6,2	5,4	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ		3,9	3,3	Trade; repair of motor vehicles ^Δ
Transport i gospodarka magazynowa		1,8	1,6	Transportation and storage
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ		-5,6	-6,2	Accommodation and catering ^Δ
Informacja i komunikacja		19,0	15,0	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa		10,9	8,8	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ		5,3	4,5	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna		8,0	6,9	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ		6,8	5,7	Administrative and support service activities
Edukacja		6,5	5,8	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna		2,3	1,6	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją		17,3	16,9	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa		22,3	17,7	Other service activities

TABL. 4 (131). AKTYWA OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW

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

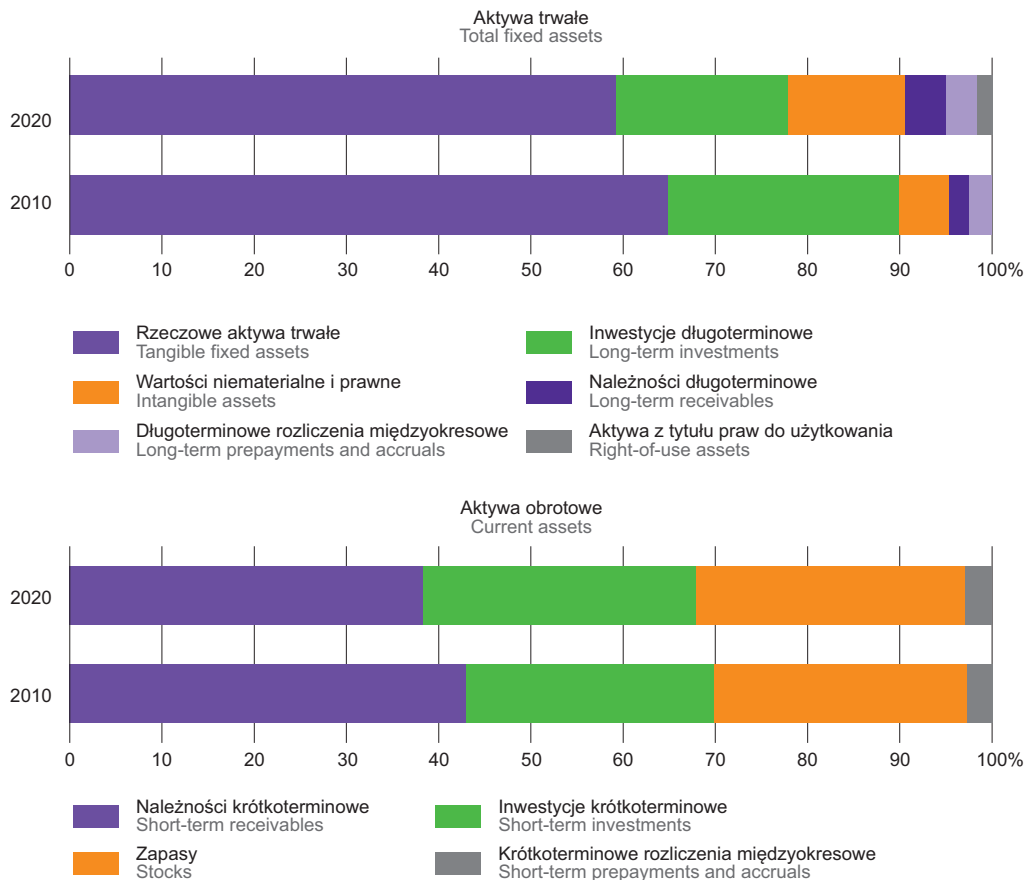
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Zapasy Stocks	Należności krótkoterminowe		Inwestycje krótkoter- minowe Short-term investments	Krótkoter- minowe rozliczenia między- okresowe Short-term prepay- ments and accruals
				Short-term receivables			
				razem total	w tym z tytułu dostaw i usług of which from deli- veries and services		
w mln zł in million PLN							
OGÓŁEM	2010	81159,0	22202,2	34874,6	29366,3	21879,2	2203,0
TOTAL	2015	112824,3	35211,8	45765,3	37187,4	29078,1	2769,1
	2019	150338,3	44754,0	59816,6	45111,6	41650,7	4117,1
	2020	158275,9	46238,6	60642,8	44444,0	46893,4	4501,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		4411,4	1650,7	1428,5	1076,2	1287,0	45,2
Przemysł Industry		67845,6	22149,6	27503,6	21430,9	17191,2	1001,2
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		585,0	164,0	204,5	159,4	182,1	34,5
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		59861,2	21618,8	23911,1	19185,8	13429,7	901,6
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektrycz- ną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		5767,8	292,5	2838,0	1666,1	2623,9	13,4
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpa- dami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		1631,6	74,3	549,9	419,6	955,6	51,7
Budownictwo Construction		8797,9	1656,4	3705,7	3220,7	2867,7	568,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		51252,2	19767,9	14709,6	12496,6	14789,6	1985,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		6225,3	115,4	2935,8	2169,3	2995,9	178,2
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		149,6	14,6	44,9	21,9	87,6	2,5
Informacja i komunikacja Information and communication		3835,1	192,2	1583,6	1294,5	1837,1	222,2
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		8449,0	32,1	5821,4	470,0	2543,1	52,4
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		1429,4	92,0	251,0	196,1	878,2	208,2
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		2935,8	363,0	1015,8	768,3	1404,3	152,7
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		1853,5	104,7	1180,1	908,8	514,9	53,8
Edukacja Education		117,4	21,6	38,2	23,3	48,8	8,7
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		638,9	55,6	275,2	253,8	291,7	16,4
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		172,7	5,0	101,5	74,0	62,6	3,6
Pozostała działalność usługowa Other service activities		162,0	17,9	47,9	39,6	93,6	2,5

WYKRES 3 (79). **AKTYWA TRWAŁE I OBROTOWE**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 3 (79). **TOTAL FIXED AND CURRENT ASSETS**

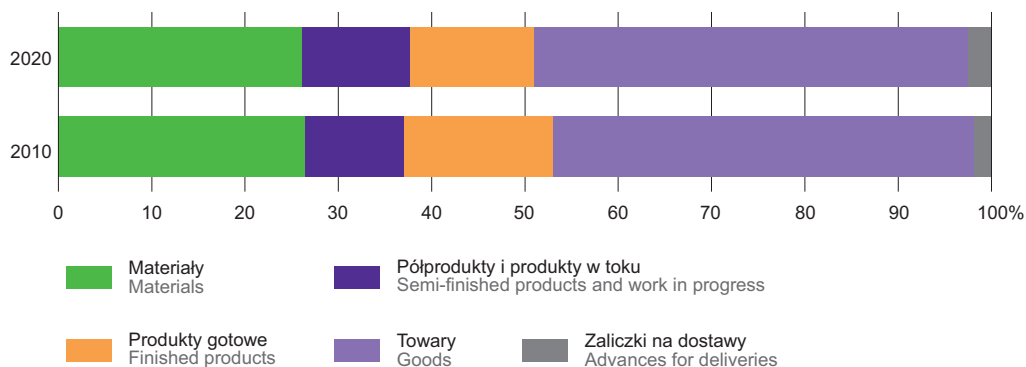
As of 31 December

WYKRES 4 (80). **ZAPASY**

Stan w dniu 31 grudnia

CHART 4 (80). **STOCKS**

As of 31 December



TABL. 5 (132). **KAPITAŁY (fundusze) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW^a**

Stan w dniu 31 grudnia

SHARE EQUITY (funds) OF ENTERPRISES^a

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which			
			kapitał (fundusz) podstawowy share capital (fund)	kapitał (fundusz) zapasowy 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			
OGÓŁEM	2010	96840,3	40994,0	35610,6	-1798,3	11378,2
TOTAL	2015	127121,9	53135,6	54295,7	-7428,1	13543,5
	2019	167099,7	57572,9	69807,4	-1613,8	22434,3
	2020	163196,2	57073,2	72842,7	-7385,1	22865,9
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		6305,3	1643,0	2960,5	474,8	460,2
Przemysł Industry		91583,0	29656,3	35789,8	2493,8	10034,9
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		419,5	1414,7	22,1	-495,9	-161,7
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		64234,4	17775,3	28037,9	1199,2	9907,3
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a electricity, gas, steam and air conditioning supply		21323,8	6556,3	6526,2	1807,4	-11,2
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a water supply; sewerage, waste management and remediation activities		5605,3	3910,0	1203,6	-17,0	300,4
Budownictwo Construction		742,1	1513,3	3519,3	-6570,8	1009,1
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a Trade; repair of motor vehicles ^a		36205,9	12012,6	12129,8	1280,7	8649,9
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		3065,5	3752,0	3060,0	-3268,7	311,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^a Accommodation and catering ^a		190,4	292,9	150,4	-252,7	-33,3
Informacja i komunikacja Information and communication		10366,8	465,8	9539,9	-700,1	1307,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		1501,0	532,0	711,4	-249,2	237,4
Obsługa rynku nieruchomości ^a Real estate activities		7005,1	3997,3	2219,8	122,2	116,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		2162,3	1192,2	985,6	-361,7	273,0
Administrowanie i działalność wspierająca ^a Administrative and support service activities		2573,7	981,9	1302,6	-86,2	310,8
Edukacja Education		78,8	39,4	39,1	-30,9	24,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		861,0	575,5	346,9	-131,4	33,9
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		430,1	393,0	34,7	-54,6	54,4
Pozostała działalność usługowa Other service activities		125,2	25,9	53,0	-50,2	76,1

^a Patrz uwagi do działu „Finanse przedsiębiorstw”, ust. 10 na str. 193.

a See notes to the chapter „Finances of enterprises”, item 10 on page 193.

TABL. 6 (133). ZOBOWIĄZANIA PRZEDSIĘBIORSTW

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

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Grand total	Długoterminowe Long-term		Krótkoterminowe Short-term		
			razem total	w tym kredyty i pożyczki of which credits and loans	razem total	w tym of which	
						kredyty i pożyczki credits and loans	z tytułu dostaw i usług from deli- veries and services
		w mln zł in million PLN					
OGÓŁEM	2010	82485,1	26881,0	13072,5	55604,1	8351,4	31160,9
TOTAL	2015	132204,2	51516,8	39585,8	80687,3	18406,8	45733,6
	2019	171599,9	59830,2	41487,4	111769,6	24105,9	59045,1
	2020	186161,7	65192,5	45546,4	120969,2	25140,7	60858,0
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		2667,4	878,5	758,1	1788,9	636,8	791,7
Przemysł Industry		68258,5	24225,2	14762,7	44033,3	10979,4	20707,9
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		782,0	275,1	260,0	506,9	123,9	126,7
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		50487,7	12346,3	10207,3	38141,3	9541,7	19289,8
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^Δ electricity, gas, steam and air conditioning supply		14708,1	10207,8	3058,7	4500,3	1083,3	1017,9
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^Δ water supply; sewerage, waste management and remediation activities		2280,7	1395,9	1236,8	884,7	230,5	273,5
Budownictwo Construction		10521,2	1008,6	653,2	9512,6	534,5	2218,2
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^Δ Trade; repair of motor vehicles ^Δ		59560,8	13769,0	8872,2	45791,8	6003,0	32326,0
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		12685,5	8244,0	6728,4	4441,6	870,1	2088,4
Zakwaterowanie i gastronomia ^Δ Accommodation and catering ^Δ		462,8	254,9	209,9	207,9	92,2	61,5
Informacja i komunikacja Information and communication		8129,3	6157,0	5079,1	1972,3	216,8	696,7
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		16303,6	8016,8	6388,6	8286,8	4518,9	269,8
Obsługa rynku nieruchomości ^Δ Real estate activities		2364,9	1168,5	878,4	1196,4	320,0	351,4
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		2171,3	495,6	410,4	1675,7	424,8	477,7
Administrowanie i działalność wspierająca ^Δ Administrative and support service activities		1873,7	482,5	390,0	1391,2	343,7	591,2
Edukacja Education		81,4	9,2	8,7	72,2	33,7	11,5
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		692,7	257,4	211,5	435,2	119,6	201,0
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		223,8	124,5	113,4	99,3	35,1	35,4
Pozostała działalność usługowa Other service activities		164,8	100,9	81,8	63,9	12,1	29,7

Dział XVIII. Finanse publiczne
Chapter XVIII. Public finance

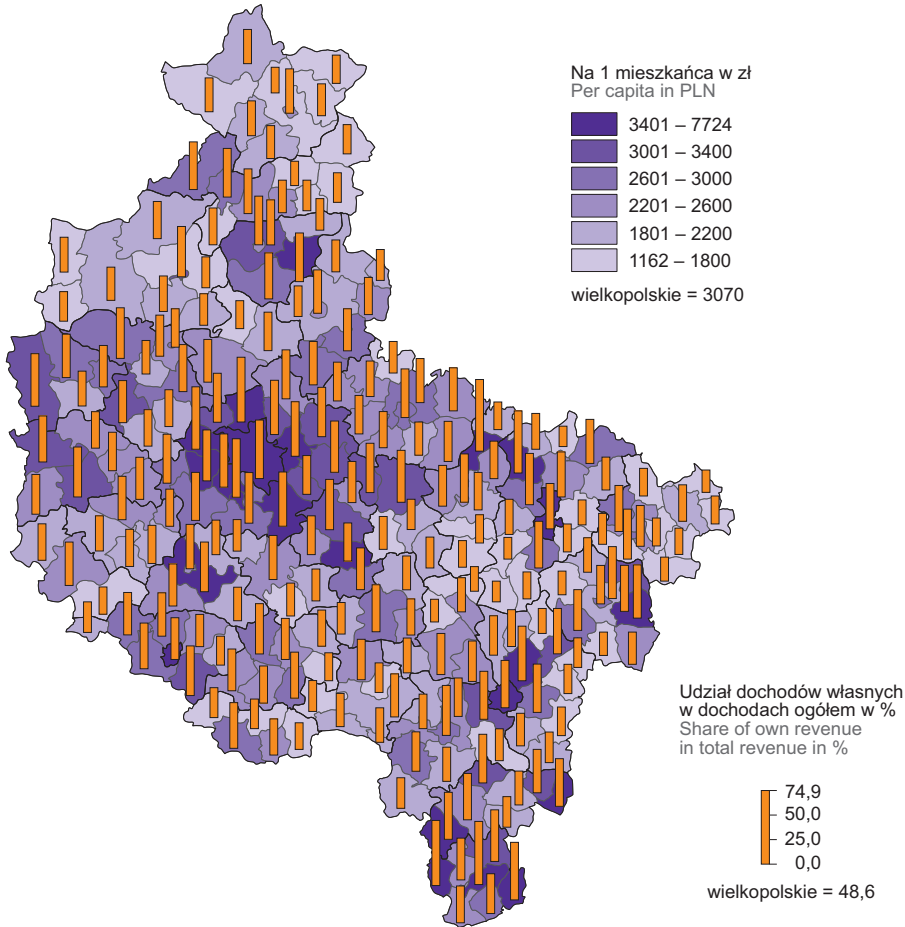
TABL. 1 (134). DOCHODY BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO
REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwo Voivodship
		w tys. zł in thousand PLN				
OGÓŁEM	2010	13503032,7	6891703,1	3456241,1	2091351,3	1063737,2
TOTAL	2015	16797218,9	8880413,4	4502623,9	2298754,8	1115426,9
	2019	24822681,2	14345483,0	5803320,8	3125003,3	1548874,2
	2020	27369262,5	15832973,1	6270165,4	3451382,6	1814741,4
Dochody własne Own revenue		13389635,9	7177701,8	3568544,6	1554400,5	1088988,9
w tym: of which:						
Udziały w podatku dochodowym Share in income tax		6357729,6	2919513,2	1757051,8	771759,9	909404,7
od osób prawnych corporate income tax		1156853,5	187722,4	188136,9	37984,4	743009,9
od osób fizycznych personal income tax		5200876,1	2731790,9	1568914,9	733775,5	166394,8
Podatek od nieruchomości Tax on real estate		2442331,4	1819541,1	622790,3	.	.
Podatek rolny Agricultural tax		154573,6	153451,0	1122,6	.	.
Podatek od środków transportowych Tax on means of transport		152552,8	110786,8	41766,0	.	.
Podatek od czynności cywilnoprawnych Tax on civil law transactions		254236,0	155795,2	98440,8	.	.
Oплата skarbowa Stamp duty		49961,3	20047,7	29913,6	.	.
Dochody z majątku Revenue from property		573199,0	335896,0	179163,5	51743,3	6396,1
w tym dochody z najmu i dzierżawy oraz innych umów o podobnym charakterze of which income from renting and tenancy as well as agreements with a similar character		204530,7	148494,8	40944,4	12003,7	3087,8
Wpływy z usług Services revenue		651157,4	165681,8	255506,1	227073,5	2895,9
Dotacje Grants		8339627,6	5572517,9	1516313,8	617863,9	632931,9
Dotacje celowe Targeted grants		6976916,7	5090697,2	1312661,5	507324,9	66233,0
z budżetu państwa from the state budget		6666737,0	4984738,9	1236169,1	397750,5	48078,6
na zadania: for tasks:						
z zakresu administracji rządowej for government administration tasks		6186571,1	4693976,4	1133984,9	314102,7	44507,2
własne for own tasks		471021,2	288560,3	99366,4	81606,2	1488,2
realizowane na podstawie porozumień z organami administracji rządowej realised on the basis of agreements with government administration bodies		9144,8	2202,2	2817,8	2041,5	2083,2
na zadania realizowane na podstawie porozumień między jednostkami samorządu terytorialnego for tasks realised on the basis of agreements between local government units		158471,2	55443,0	67636,5	34833,7	558,1
otrzymane z państwowych funduszy celowych received from state appropriated funds		25692,5	10925,6	4456,2	10285,7	25,0
z tytułu pomocy finansowej udzielanej między jednostkami samorządu terytorialnego na dofinansowanie własnych zadań for financial assistance between local government units for additional financing of own tasks		125919,0	39589,7	4399,7	64358,3	17571,4
Dotacje z paragrafów 200 i 620 oraz 205 i 625 ^b Grants from paragraphs 200 and 620; 205 and 625 ^b		1362710,9	481820,7	203652,3	110539,0	566698,9
Subwencja ogólna z budżetu państwa General subvention from the state budget		5639999,1	3082753,4	1185307,0	1279118,2	92820,6
W tym część oświatowa Of which educational part		4618751,8	2399913,8	1120627,5	1052951,9	45258,7

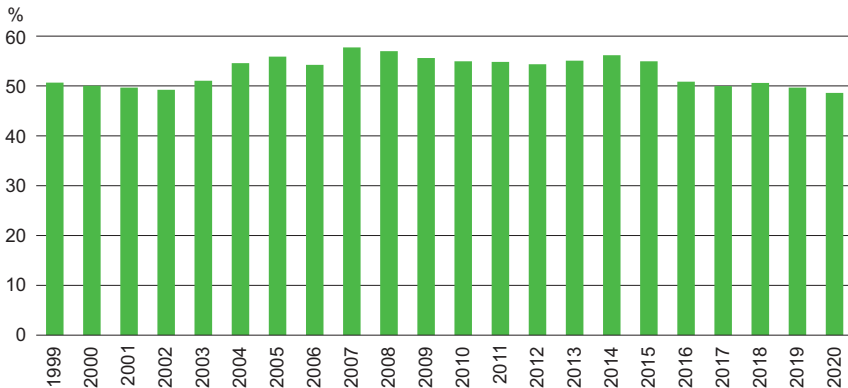
a Bez dochodów gmin mających również status miasta na prawach powiatu. b Klasyfikacji dochodów i wydatków budżetowych.
a Excluding revenue of gminas which are also cities with powiat status. b Of the classification of budget revenue and expenditure.

MAPA 1 (34). DOCHODY WŁASNE BUDŻETÓW GMIN^a W 2020 R.

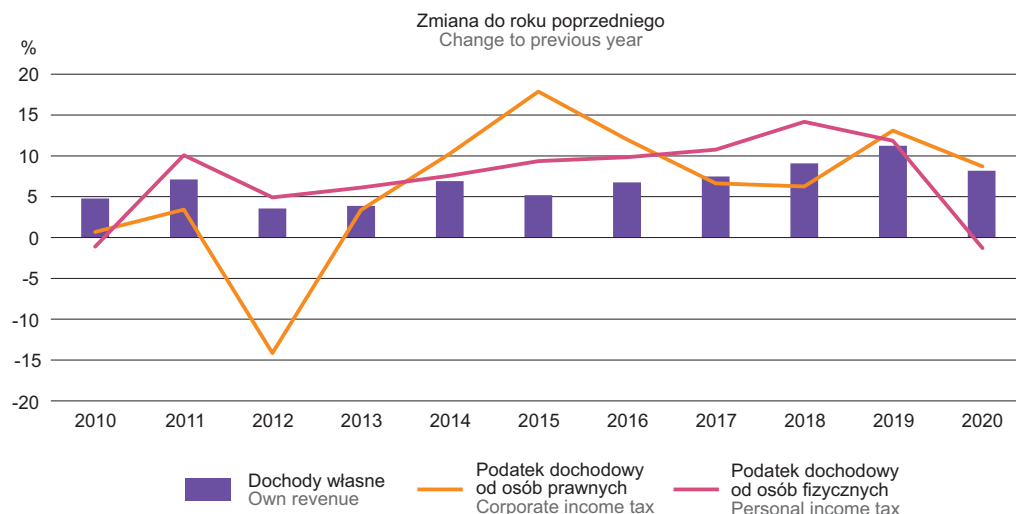
MAP 1 (34). OWN REVENUE OF GMINAS^a BUDGETS IN 2020



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



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

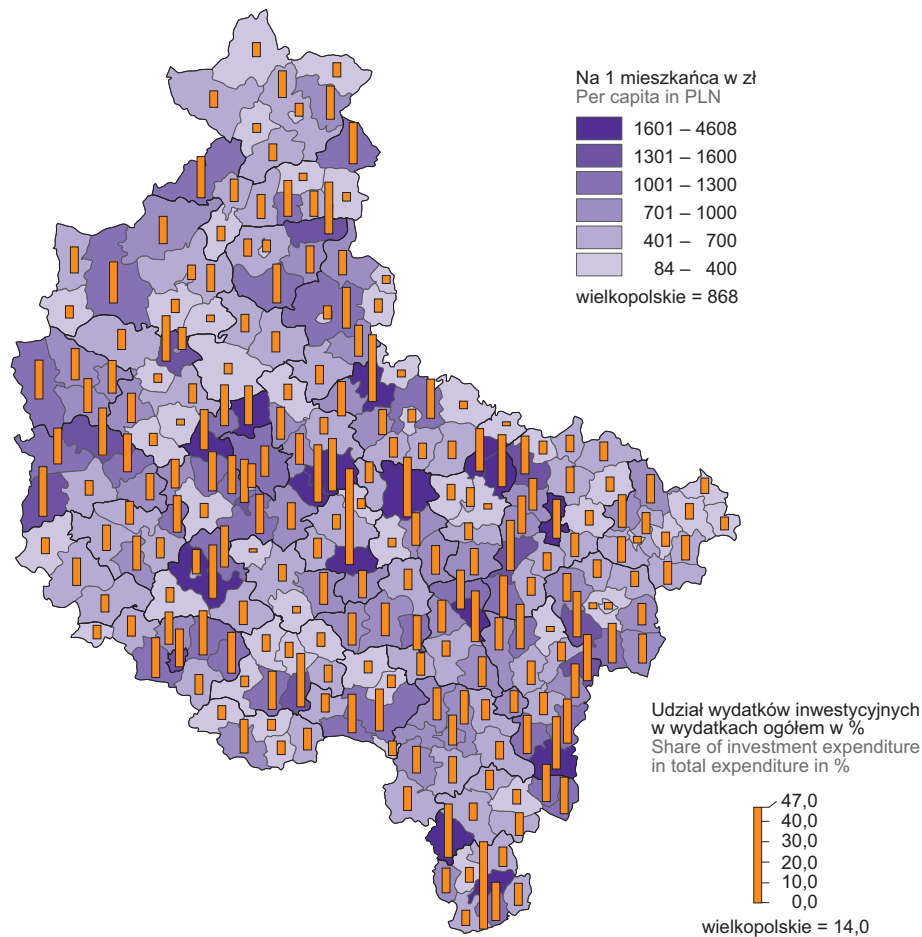
WYKRES 1 (81). WYBRANE RODZAJE DOCHODÓW WŁASNYCH JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO
CHART 1 (81). SELECTED TYPES OF OWN REVENUE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS


TABL. 2 (135). WYDATKI BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG RODZAJÓW
EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS BY TYPE

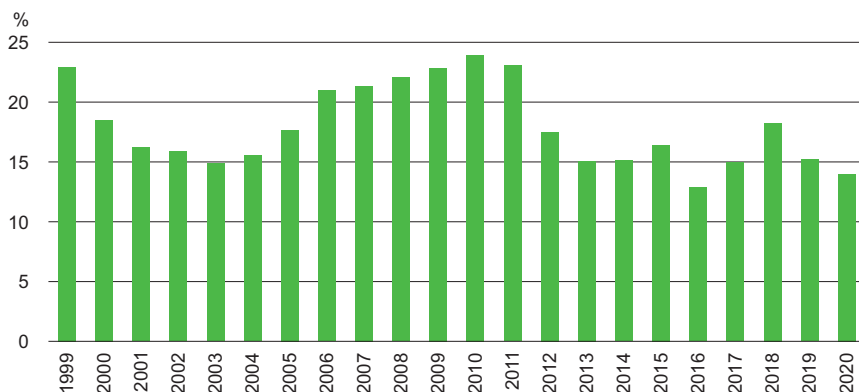
WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Województwo Voivodship
		w tys. zł in thousand PLN				
OGÓŁEM TOTAL	2010	15064021,6	7613344,3	4034393,9	2293368,1	1122915,3
	2015	16162771,0	8591055,5	4269821,4	2261741,9	1040152,2
	2019	24685962,3	14248311,1	5916616,4	2943691,3	1577343,4
	2020	26636117,3	15375173,6	6311370,4	3308869,0	1640704,2
Wydatki bieżące Current expenditure		22148950,1	13181872,6	5305283,2	2694277,1	967517,2
w tym: of which:						
Dotacje Grants		2456731,1	1068980,6	673668,5	188942,4	525139,7
w tym dla samorządowych zakładów budżetowych of which for local government budgetary establishments		74095,3	25983,2	47882,1	230,0	.
Świadczenia na rzecz osób fizycznych Benefits for natural persons		5902675,9	4688986,6	1090574,0	117544,1	5571,1
Wydatki bieżące jednostek budżetowych Current expenditure of budgetary units		13457119,1	7297249,2	3405628,4	2328544,3	425697,2
w tym: of which:						
wynagrodzenia wages and salaries		7112434,4	3786507,9	1676980,9	1461014,6	187931,1
pochodne od wynagrodzeń ^b wages and salaries related expenditure ^b		1299808,9	727211,8	297029,1	241703,0	33865,0
zakup materiałów i usług purchase of materials and services		4210834,3	2297774,6	1235811,2	492399,2	184849,3
Obsługa długu publicznego Public debt servicing		122071,0	68837,9	28322,8	15735,4	9174,9
Wydatki majątkowe Property expenditure		4487167,2	2193301,0	1006087,2	614591,9	673187,1
W tym inwestycyjne ^c Of which investment expenditure ^c		4300329,0	2078326,2	958919,2	596988,5	666095,1

a Bez wydatków gmin mających 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 gminas which are also cities 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^a W 2020 R.MAP 2 (35). INVESTMENT EXPENDITURES OF GMINAS^a BUDGETS IN 2020

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



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

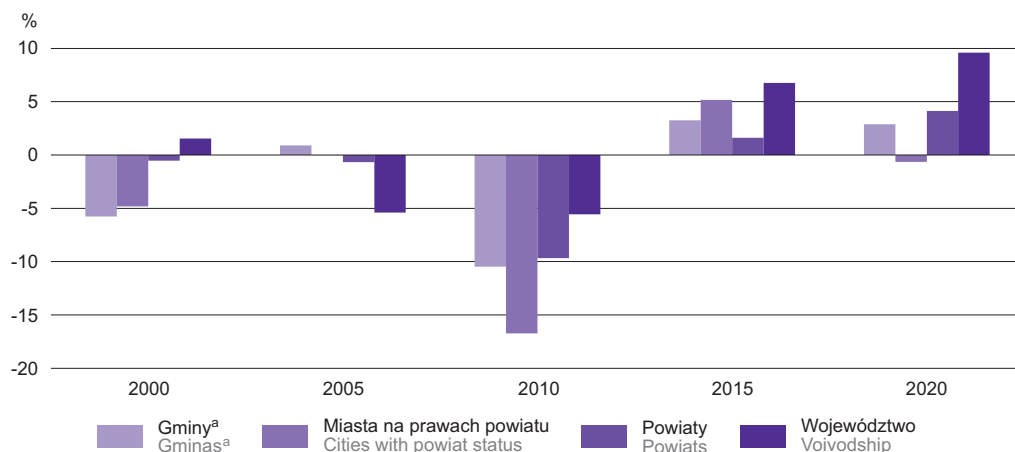
TABL. 3 (136). **STRUKTURA WYDATKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO WEDŁUG DZIAŁÓW W 2020 R.**
STRUCTURE OF EXPENDITURE OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS BY DIVISION IN 2020

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION	Ogółem Total	Gminy ^a Gminas ^a	Miasta na prawach powiatu Cities with powiat status	Powiaty Powiats	Wojewódz- two Voivodship
	w odsetkach in percent				
OGÓŁEM TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym: of which:					
Rolnictwo i łowiectwo Agriculture and hunting	1,7	2,6	0,0	0,1	2,6
Transport i łączność Transport and communication	14,1	8,1	20,3	17,1	41,1
Gospodarka mieszkaniowa Dwelling economy	1,5	1,5	1,7	1,5	0,1
Administracja publiczna Public administration	7,2	7,4	4,9	10,5	7,5
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa Public safety and fire care	1,8	0,9	2,4	5,5	0,2
Różne rozliczenia Various settlements	0,7	0,3	1,6	1,2	0,0
Oświata i wychowanie Education	28,6	29,9	29,8	31,0	7,1
Ochrona zdrowia Health care	2,0	0,4	0,9	4,1	17,4
Pomoc społeczna Social assistance	5,2	4,2	5,5	9,9	4,2
Pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej Other tasks in sphere of social policy	1,0	0,3	0,7	4,0	3,5
Edukacyjna opieka wychowawcza Educational care	1,7	0,8	2,0	5,7	0,5
Rodzina Family	21,9	29,7	17,7	5,0	0,2
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska Municipal economy and environmental protection	5,6	7,6	4,8	0,4	1,4
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego Culture and national heritage	2,4	2,9	2,8	0,5	0,3
Kultura fizyczna Physical education	1,8	2,1	2,2	0,6	0,9

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

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

WYKRES 2 (82). **RELACJA WYNIKÓW BUDŻETÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO DO DOCHODÓW OGÓŁEM**
CHART 2 (82). RELATION OF RESULTS OF LOCAL GOVERNMENT UNITS BUDGETS TO TOTAL REVENUE



a Bez gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Excluding gminas which are also cities with powiat status.

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

Inwestycje
Investments

TABL. 1 (137). NAKŁADY INWESTYCYJNE^a (ceny bieżące)
INVESTMENT OUTLAYS^a (current prices)

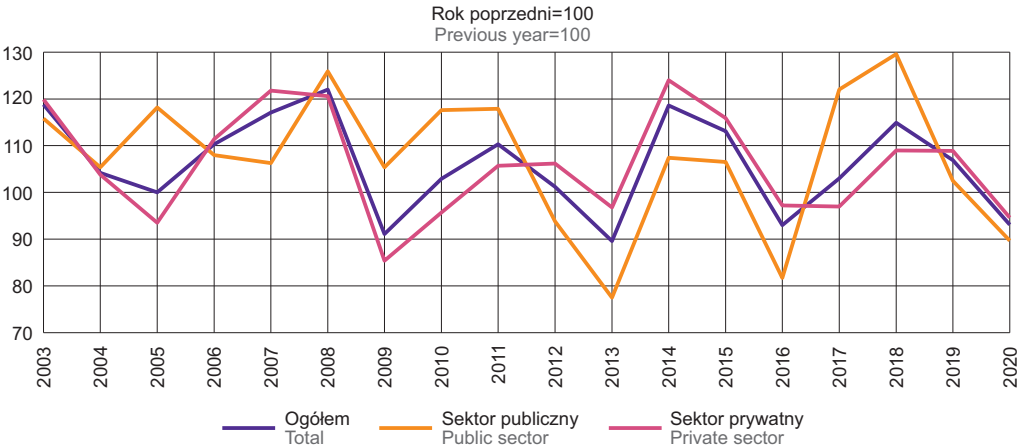
WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł	in million PLN			
O G Ó Ł E M	18883,9	25329,0	29789,5	27736,0	T O T A L
sektor publiczny	7129,9	6988,1	9260,5	8310,4	public sector
sektor prywatny	11754,0	18340,9	20529,0	19425,6	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	622,4	897,6	882,5	839,0	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	6037,5	11685,1	10960,8	10826,5	Industry
górnictwo i wydobywanie	174,8	135,5	89,4	126,2	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	3742,2	8064,1	8019,2	7051,4	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	1236,4	1429,1	1775,5	2565,0	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	884,1	2056,3	1076,8	1084,0	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	517,5	1781,8	688,5	784,5	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	1907,5	1967,1	3408,9	3546,1	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa ^b	3650,6	3020,3	5227,5	3812,3	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	127,6	127,3	187,0	86,5	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	233,4	535,6	736,4	691,0	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	217,3	163,7	180,4	92,3	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	2505,8	2803,7	3647,6	3919,0	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	345,8	441,5	698,1	325,1	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	266,1	224,3	471,6	373,2	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	308,2	359,3	590,4	473,0	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	719,5	512,4	729,3	733,3	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	501,7	416,5	797,7	578,4	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	852,9	337,0	522,2	576,2	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	70,2	55,8	60,3	79,6	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 (83). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH^a WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)

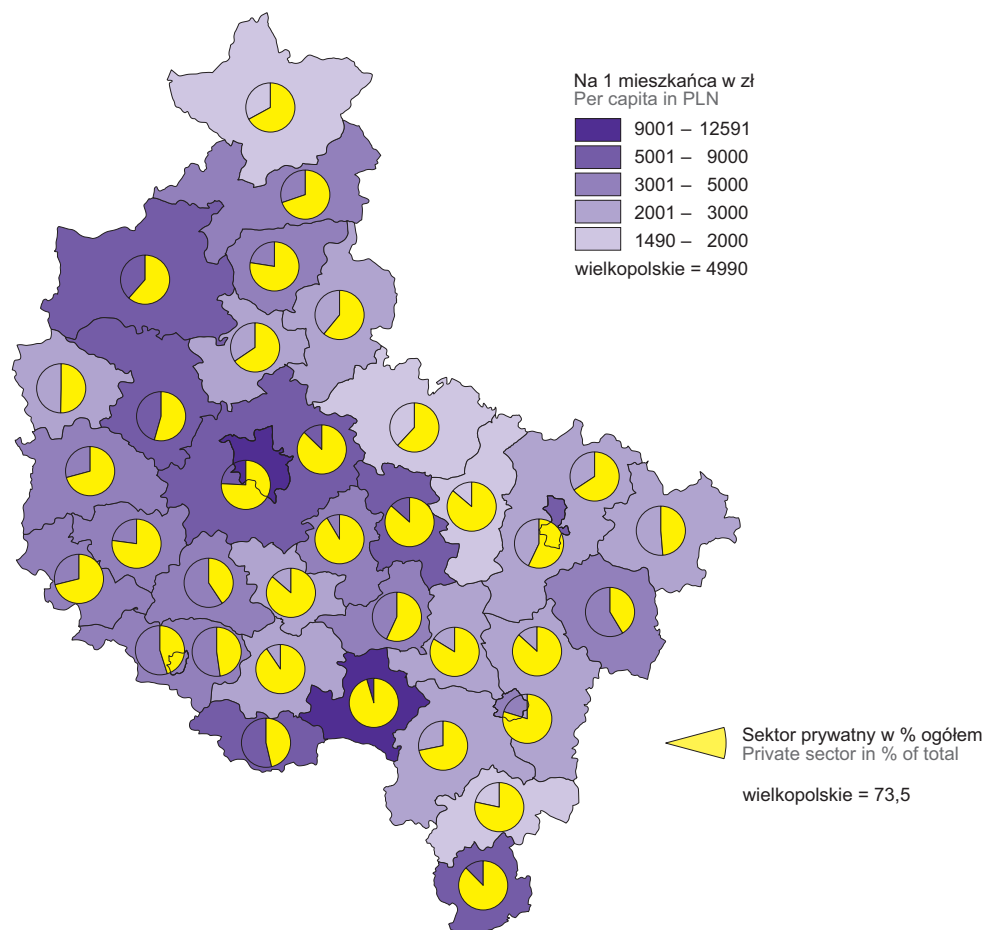
CHART 1 (83). INDICES OF INVESTMENT^a OUTLAYS BY OWNERSHIP SECTORS (current prices)



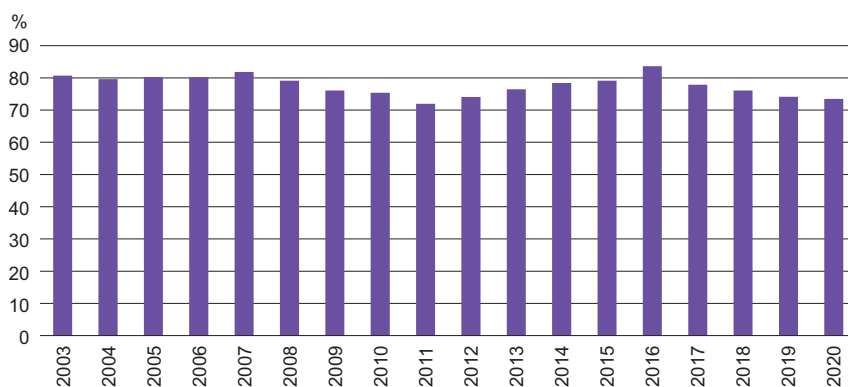
a Według lokalizacji inwestycji.

a According to investment location.

MAPA 1 (36). **NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a W 2020 R. (ceny bieżące)**
 MAP 1 (36). **INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a IN 2020 (current prices)**



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



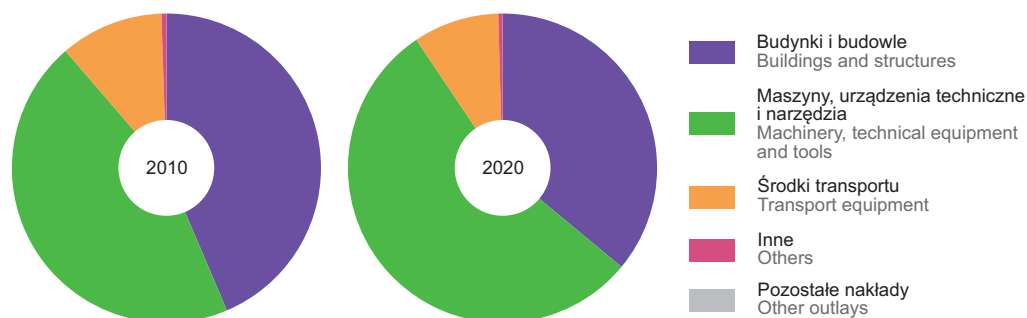
^a Dane dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób; według lokalizacji inwestycji.
^a Data concern economic entities employing more than 9 persons; according to investment location.

TABL. 2 (138). **NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a WEDŁUG GRUP (ceny bieżące)**
INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a BY GROUPS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE SPECIFICATION		Ogółem Total	W tym Of which		
			budynki i budowle buildings and structures	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia machinery, technical equipment and tools	środki transportu transport equipment
			w mln zł in million PLN		
OGÓŁEM	2010	9721,2	4237,8	4383,1	1049,8
TOTAL	2015	16021,5	6328,6	8265,0	1360,4
	2019	19404,9	7756,7	9519,7	2061,5
	2020	17721,2	6382,2	9670,9	1589,8
w tym: of which:					
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing		350,7	155,6	119,2	44,7
Przemysł Industry		8960,5	3054,4	5398,2	467,5
górnictwo i wydobywanie mining and quarrying		68,5	6,0	53,1	6,1
przetwórstwo przemysłowe manufacturing		6660,6	1704,6	4564,9	362,9
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^A electricity, gas, steam and air conditioning supply		1455,4	792,2	624,1	32,7
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^A water supply; sewerage, waste management and reme- diation activities		775,9	551,6	156,0	65,8
Budownictwo Construction		345,2	82,3	161,2	101,4
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^A Trade; repair of motor vehicles ^A		5005,3	2079,6	2512,2	411,7
Transport i gospodarka magazynowa Transportation and storage		1067,9	126,3	616,9	324,1
Zakwaterowanie i gastronomia ^A Accommodation and catering ^A		23,3	11,1	9,1	2,2
Informacja i komunikacja Information and communication		592,3	226,7	355,1	10,1
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa Financial and insurance activities		54,7	7,4	25,5	21,8
Obsługa rynku nieruchomości ^A Real estate activities		331,6	296,4	28,8	4,7
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna Professional, scientific and technical activities		116,8	14,3	79,3	23,2
Administrowanie i działalność wspierająca ^A Administrative and support service activities		296,3	34,8	106,1	154,6
Edukacja Education		22,0	8,3	8,9	4,8
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna Human health and social work activities		390,7	167,3	210,9	12,5
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją Arts, entertainment and recreation		154,5	115,1	37,8	1,2

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

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

WYKRES 2 (84). NAKŁADY INWESTYCYJNE W PRZEDSIĘBIORSTWACH^a WEDŁUG RODZAJÓW (ceny bieżące)
CHART 2 (84). INVESTMENT OUTLAYS IN ENTERPRISES^a BY TYPE (current prices)


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

Środki trwałe
Fixed assets
TABL. 3 (139). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH^a (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 grudnia

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

As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
	w mln zł		in million PLN		
OGÓŁEM	226208,2	319161,2	397631,1	416557,2	TOTAL
sektor publiczny	77548,4	109902,1	132279,5	139521,5	public sector
sektor prywatny	148659,8	209259,1	265351,6	277035,7	private sector
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	17865,4	20991,4	23133,5	23003,2	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	73603,8	101622,1	134686,5	141355,3	Industry
górnictwo i wydobywanie	2635,7	4363,8	4546,7	4534,7	mining and quarrying
przetwórstwo przemysłowe	47909,3	65012,3	87681,3	92093,5	manufacturing
wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę ^a	13064,8	17607,4	23776,3	25319,5	electricity, gas, steam and air conditioning supply
dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja ^a	9994,0	14638,6	18682,2	19407,6	water supply; sewerage, waste management and remediation activities
Budownictwo	5704,1	5889,0	6977,0	7882,5	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a	17039,1	32104,4	46927,2	49831,1	Trade; repair of motor vehicles ^a
Transport i gospodarka magazynowa ^b	34740,7	52817,2	62590,4	63977,9	Transportation and storage ^b
Zakwaterowanie i gastronomia ^a	1718,9	2293,2	2869,5	2862,5	Accommodation and catering ^a
Informacja i komunikacja	5500,7	7469,2	7246,0	8013,8	Information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa	1704,7	2064,7	2185,2	2231,8	Financial and insurance activities
Obsługa rynku nieruchomości ^a	40210,6	52776,4	61481,9	64193,3	Real estate activities
Działalność profesjonalna, naukowa i techniczna	2917,0	4975,2	4936,3	5233,3	Professional, scientific and technical activities
Administrowanie i działalność wspierająca ^a	1955,2	2762,9	4101,6	4312,0	Administrative and support service activities
Administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne	6193,7	8792,8	8520,8	9911,9	Public administration and defence; compulsory social security
Edukacja	9110,2	10852,2	13981,7	14749,8	Education
Opieka zdrowotna i pomoc społeczna	4644,3	6838,2	9245,0	9808,3	Human health and social work activities
Działalność związana z kulturą, rozrywką i rekreacją	2712,8	6020,7	7620,5	8048,5	Arts, entertainment and recreation
Pozostała działalność usługowa	587,0	891,6	1128,2	1141,8	Other service activities

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

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

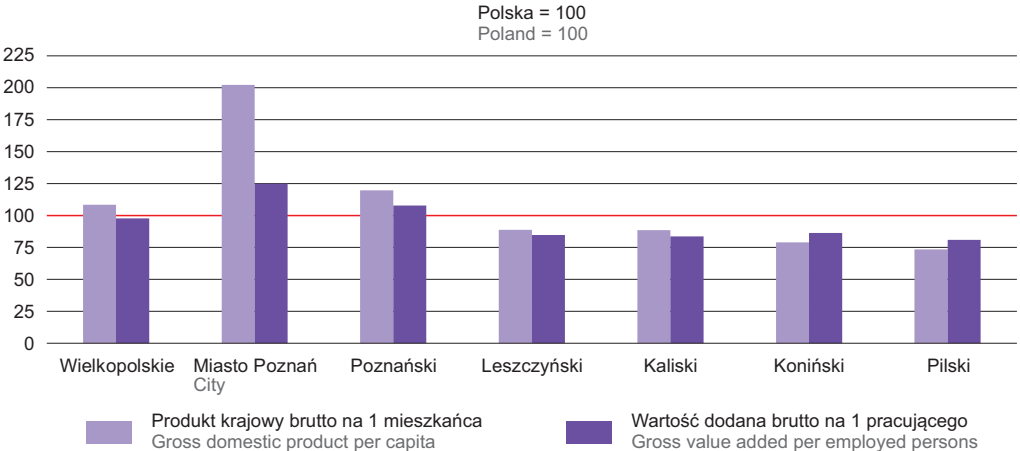
Dział XX. Rachunki regionalne
Chapter XX. Regional accounts

TABL. 1 (140). 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			
OGÓŁEM TOTAL	135697	176550	208190	226378	.	.	.	.
W tym wartość dodana brutto Of which gross value added	119394	156643	182276	199020	100,0	100,0	100,0	100,0
w tym sektor: of which sector:								
przedsiębiorstw niefinansowych non-financial corporations	60375	84356	99594	111011	50,6	53,9	54,6	55,8
instytucji rządowych i samorządowych general government	16512	19292	21969	23943	13,8	12,3	12,1	12,0
gospodarstw domowych households	38515	47890	54141	57286	32,3	30,6	29,7	28,8
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo Agriculture, forestry and fishing	5424	5575	6567	7199	4,5	3,6	3,6	3,6
Przemysł Industry	32219	46955	52562	56859	27,0	30,0	28,8	28,6
w tym przetwórstwo przemysłowe of which manufacturing	27420	41014	46839	50784	23,0	26,2	25,7	25,5
Budownictwo Construction	10659	12045	14402	15190	8,9	7,7	7,9	7,6
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^a ; informacja i komunikacja	35511	46143	55475	60854	29,7	29,5	30,4	30,6
Trade; repair of motor vehicles ^a ; transportation and storage; accommodation and catering ^a ; information and communication								
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a Financial and insurance activities; real estate activities	9399	11115	13340	15155	7,9	7,1	7,3	7,6
Pozostałe usługi Other services	26183	34809	39930	43764	21,9	22,2	21,9	22,0
NA 1 MIESZKAŃCA^a PER CAPITA^a	39430	50822	59643	64763	.	.	.	.

a W złotych.
a In PLN.

**WYKRES 1 (85). PRODUKT KRAJOWY BRUTTO NA 1 MIESZKAŃCA I WARTOŚĆ DODANA
BTUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO W PODREGIONACH W 2019 R**
**CHART 1 (85). GROSS DOMESTIC PRODUCT PER CAPITA AND GROSS VALUE ADDED
PER EMPLOYED PERSON IN SUBREGIONS IN 2019**



TABL. 2 (141). WARTOŚĆ DODANA BRUTTO NA 1 PRACUJĄCEGO (ceny bieżące)
GROSS VALUE ADDED PER EMPLOYED PERSONS (current prices)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2018	2019	SPECIFICATION
	w zł in PLN				
O G Ó Ł E M	88758	111045	120182	129144	T O T A L
Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo i rybactwo	26719	27379	32349	35683	Agriculture, forestry and fishing
Przemysł	97600	136911	140442	149274	Industry
w tym przetwórstwo przemysłowe	91504	129693	134838	143652	of which manufacturing
Budownictwo	109974	134539	142616	143651	Construction
Handel; naprawa pojazdów samochodowych ^a ; transport i gospodarka magazynowa; zakwaterowanie i gastronomia ^a ; informacja i komunikacja	103241	125303	137952	148245	Trade; repair of motor vehicles ^a ; transportation and storage; accommodation and catering ^a ; information and communication
Działalność finansowa i ubezpieczeniowa; obsługa rynku nieruchomości ^a	211217	244381	283283	326516	Financial and insurance activities; real estate activities
Pozostałe usługi	80152	96487	102600	110579	Other services

TABL. 3 (142). 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	277749	365221	440842	474208	Output
Zużycie pośrednie	158355	208578	258566	275188	Intermediate consumption
Wartość dodana brutto	119394	156643	182276	199020	Gross value added
w tym koszty związane z zatrudnieniem	48754	62981	78796	84746	of which compensation of employees
Nadwyżka operacyjna brutto	70694	93627	103062	114201	Gross operating surplus

TABL. 4 (143). 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	88857	110289	129756	137442	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	25819	31748	37173	39320	per capita in PLN
Dochody do dyspozycji brutto:					Gross disposable income:
w milionach złotych	83932	101084	116549	124257	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	24388	29098	33389	35548	per capita in PLN

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

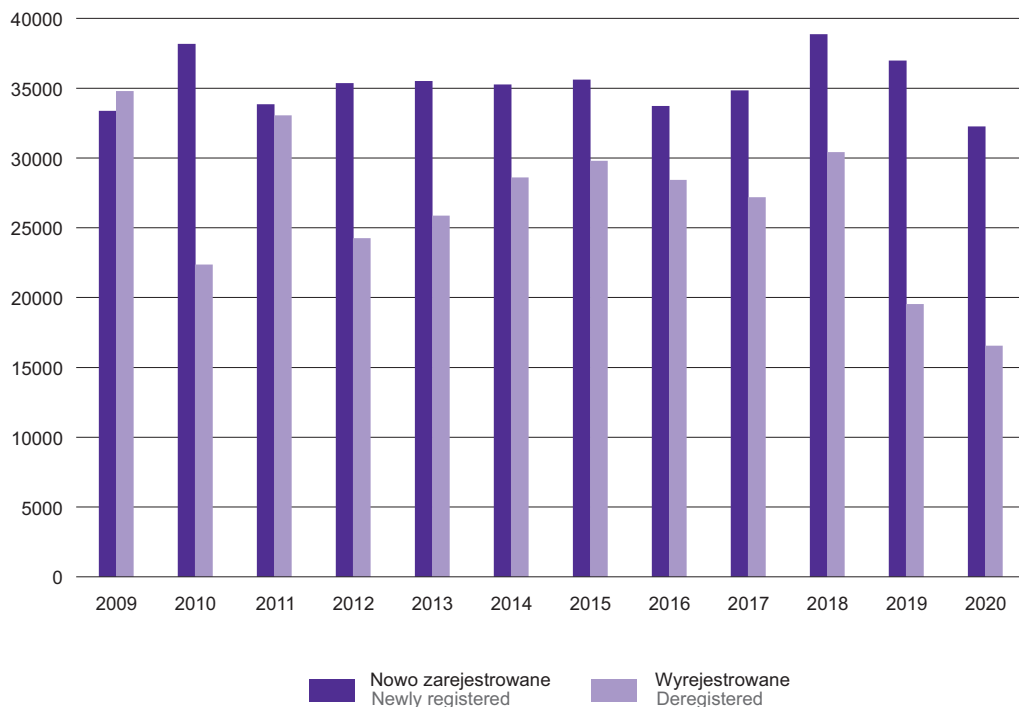
TABL. 1 (144). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON**
Stan w dniu 31 grudnia
ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER
As of 31 December

WYSZCZEGÓLNIENIE	2010	2015	2019	2020	SPECIFICATION
O G Ó Ł E M	375482	409865^b	446215^b	461225^b	TOTAL
sektor publiczny	9846	9653	8783	8797	public sector
sektor prywatny	365636	396329	430497	444341	private sector
w tym:					of which:
Przedsiębiorstwa państwowe	27	14	5	5	State owned enterprises
Spółki	52388	70929	78580	81493	Companies
w tym:					of which:
handlowe	27818	45060	52110	54933	commercial
cywilne	24406	25689	26288	26376	civil
Spółdzielnie	1752	1975	1573	1549	Cooperatives
Fundacje	831	1586	2155	2283	Foundations
Stowarzyszenia i organizacje społeczne	8882	11018	11918	12038	Associations and social organisations
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą	291948	300484	326367	337723	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.

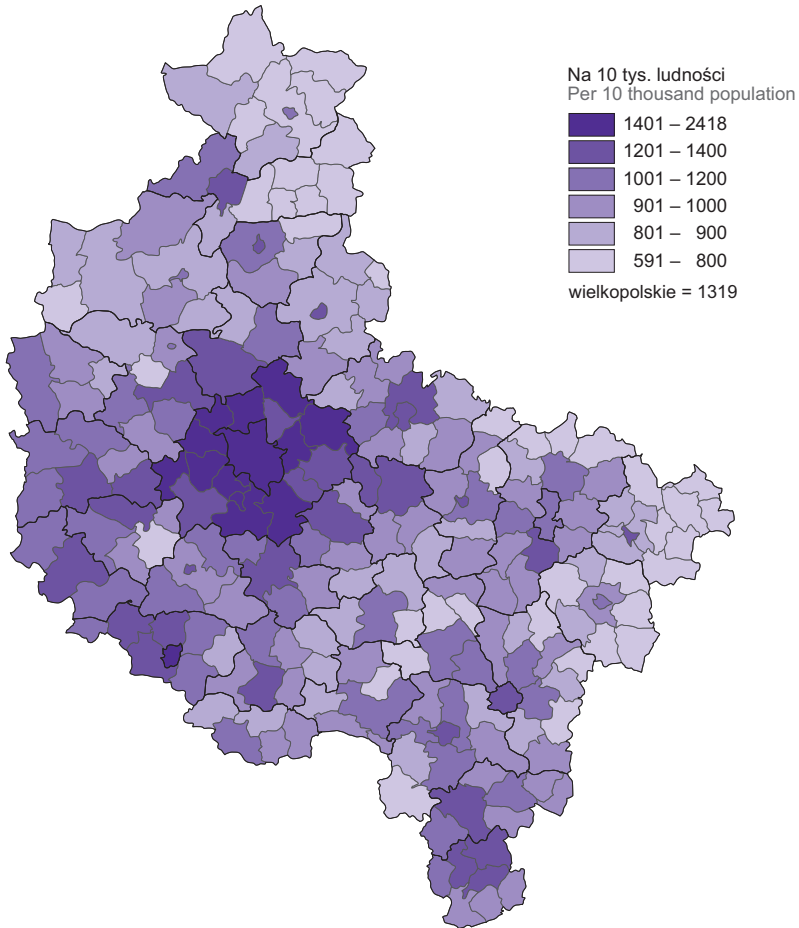
a Excluding persons tending private farms in agriculture. b In division by ownership sectors – excluding entities, for which information on ownership form does not exist in the REGON register.

WYKRES 1 (86). **PODMIOTY NOWO ZAREJESTROWANE I WYREJESTROWANE Z REJESTRU REGON^a**
CHART 1 (86). **NEWLY REGISTERED AND DEREGISTERED ENTITIES FROM THE REGON REGISTER^a**

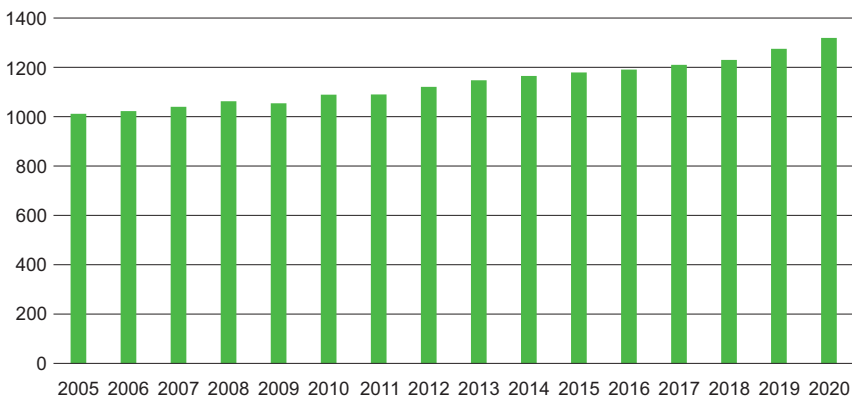


a Bez osób prowadzących gospodarstwa indywidualne w rolnictwie.
a Excluding persons tending private farms in agriculture.

MAPA 1 (37). **PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ^a W REJESTRZE REGON W 2020 R.**
 Stan w dniu 31 grudnia
 MAP 1 (37). **ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY^a IN THE REGON REGISTER IN 2020**
 As of 31 December



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



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

I. WOJEWÓDZTWO NA TLE KRAJU W 2020 R.

VOIVODSHIP ON THE BACKGROUND OF THE COUNTRY IN 2020

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

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

Powierzchnia w km ²	312705	29826	9,5	Area in km ²
Powiaty	314	31	9,9	Powiats
Miasta na prawach powiatu	66	4	6,1	Cities with powiat status
Gminy	2477	226	9,1	Gminas
Miasta	944	113	12,0	Towns
Miejscowości wiejskie	52471	5458	10,4	Rural localities
Sołectwa	40821	3886	9,5	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	1,7	7,6	particulate
gazowych	186155,8	9665,4	5,2	gaseous
Komunalne oczyszczalnie ścieków ^a (stan w dniu 31 grudnia)	3281	332	10,1	Municipal wastewater treatment plants ^a (as of 31 December)
w tym: biologiczne	2453	242	9,9	of which: biological
z podwyższonym usuwaniem biogenów	820	90	11,0	with increased biogene removal (disposal)
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) w tys. t	109466,0	3299,1	3,0	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) in thousand tonnes
Odpady komunalne zebrane ^b (w ciągu roku) w tys. t	13116,9	1254,7	9,6	Municipal waste collected ^b (during the year) in thousand tonnes
Nakłady na środki trwałe (ceny bieżące):				Outlays on fixed assets (current prices):
służące ochronie środowiska:				in environmental protection:
w milionach złotych	11439,9	1028,6	9,0	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	3,7	3,7	.	in % of total investment outlays
służące gospodarce wodnej:				in water management:
w milionach złotych	2666,0	165,0	6,2	in million PLN
w % nakładów inwestycyjnych ogółem	0,9	0,6	.	in % of total investment outlays

WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE

Przestępstwa stwierdzone przez Policję w zakończonych postępowaniach przygotowawczych ^c :				Crimes ascertained by the Police in completed preparatory proceedings ^c :
w liczbach bezwzględnych	765408	58900	7,7	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	200	168	.	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję ^c w %	73,3	76,0	.	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police ^c in %

LUDNOŚĆ POPULATION

Ludność (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	38265,0	3496,5	9,1	Population (as of 31 December) in thousands
miasta	22905,1	1877,3	8,2	urban areas
wieś	15359,9	1619,1	10,5	rural areas
w tym kobiety	19762,8	1796,0	9,1	of which females
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	122	117	.	Population per 1 km ² of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku nieprodukcyjnym na 100 osób w wieku produkcyjnym (stan w dniu 31 grudnia)	68,0	67,5	.	Non-working age population per 100 persons of working age (as of 31 December)

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

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

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	
LUDNOŚĆ (dok.) POPULATION (cont.)				
Przyrost naturalny na 1000 ludności	-3,18	-1,18	.	Natural increase per 1000 population
Saldo migracji wewnętrznych i zagra- nicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,12	0,50	.	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
RYNEK PRACY. WYNAGRODZENIA LABOUR MARKET. WAGES AND SALARIES				
Pracujący ^{ab} (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	15682,2	1577,7	10,1	Employed persons ^{ab} (as of 31 Decem- ber) in thousands
Przeciętne miesięczne wynagrodze- nia brutto w zł	5226,00	4775,79	91,4	Average monthly gross wages and salaries in PLN
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	1046,4	61,0	5,8	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^b (stan w dniu 31 grudnia) w %	6,3	3,7	.	Registered unemployment rate ^b (as of 31 December) in %
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE				
Zasoby mieszkaniowe ^c (stan w dniu 31 grudnia):				Dwelling stocks ^c (as of 31 December):
mieszkania: w tysiącach	15015,3	1272,3	8,5	dwellings: in thousands
na 1000 ludności	392,4	363,9	.	per 1000 population
Mieszkania oddane do użytkowania:				Dwellings completed:
w tysiącach	220,8	22,0	10,0	in thousands
na 1000 ludności	5,8	6,3	.	per 1000 population
Długość sieci (stan w dniu 31 grudnia) w km:				Network (as of 31 December) in km:
wodociągowej rozdzielczej	313409,6	33104,9	10,6	water supply distribution
kanalizacyjnej rozdzielczej ^d	169629,7	15413,4	9,1	sewage distribution ^d
gazowej	162089,1	16521,0	10,2	gas supply
EDUKACJA I WYCHOWANIE ^e – stan na początku roku szkolnego EDUCATION ^e – as of beginning of the school year				
Uczniowie w szkołach ^f w tys.:				Pupils and students in schools ^f in thousands:
podstawowych	3091,6	307,6	10,0	primary
branżowych I stopnia ^g	216,3	28,0	12,9	stage I sectoral vocational ^g
liceach ogólnokształcących	643,7	54,8	8,5	general secondary
technikach	647,1	63,9	9,9	technical secondary
ogólnokształcących artystycznych ^h	14,4	1,0	6,6	general art ^h
policealnych	204,7	15,2	7,4	post-secondary
Dzieci w placówkach wychowania przedszkolnego ⁱ :				Children attending pre-primary educa- tion establishments ⁱ :
w tysiącach	1424,5	143,8	10,1	in thousands
na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat	901	916	.	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 bilansów. d Łącznie z kolektorami. e Patrz uwagi do działu „Edukacja i wychowanie”, ust. 1 i 2 na str. 184. 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 179 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 on balances. d Including collectors. e See notes to the chapter „Education”, item 1 and 2 on page 184. 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 179 students in voivodship) and students 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.)

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	
	OCHRONA ZDROWIA ^a – stan w dniu 31 grudnia HEALTH CARE ^a – as of 31 December			
Pracownicy medyczni ^b :				Medical personnel ^b :
lekarze	92255	5674	6,2	doctors
lekarze dentyści	14348	454	3,2	dentists
pielęgniarki ^c	191081	11963	6,3	nurses ^c
Przychodnie	21496	1898	8,8	Out-patients departments
Szpitala ogólne	898	54	6,0	General hospitals
Łóżka w szpitalach ogólnych w tys.	167,6	13,0	7,8	Beds in general hospitals in thousands
Apteki ogólnodostępne ^d	12056	1250	10,4	Generally available pharmacies ^d
KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM				
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	7782	660	8,5	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia na 1 czytelnika w wol.	15,8	18,4	.	Loans per borrower in vol.
Muzea i oddziały muzealne (stan w dniu 31 grudnia)	932	86	9,2	Museums with branches (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy w tys.	16628,6	417,8	2,5	Museum and exhibition visitors in thousands
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	511	46	9,0	Fixed cinemas (as of 31 December)
Widzowie w kinach stałych w tys.	19491,0	1996,1	10,2	Audience in fixed cinemas in thousands
Baza noclegowa turystyki ^e :				Tourist accommodation establish- ments ^e :
miejsca noclegowe (stan w dniu 31 lipca) w tys.	775,3	37,8	4,9	number of beds (as of 31 July) in thousands
korzystający z noclegów w tys.	17879,0	1012,1	5,7	tourists accommodated in thousands
ROLNICTWO AGRICULTURE				
Użytki rolne w dobrej kulturze rolnej ^f w tys. ha	14483,4	1750,2	12,1	Agricultural land in good agricultural condition ^f in thousand ha
w tym pod zasiewami	10741,9	1484,0	13,8	of which sown area
Zbiory w tys. t:				Production in thousand tonnes:
zboża	35526,0	5318,6	15,0	cereals
ziemniaki	7848,6	1141,9	14,5	potatoes
warzywa gruntowe	3868,4	526,1	13,6	ground vegetables
Plony z 1 ha w dt:				Yields per 1 ha in dt:
zboża	47,9	50,9	106,2	cereals
ziemniaki	348	368	106,0	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 do działu „Ochrona zdrowia i pomoc społeczna”, ust. 7 na str. 185. 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.

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 notes to the chapter „Health care and social welfare”, item 7 on page 185. 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.

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska Poland	Województwo Voivodship		SPECIFICATION
	ogółem total		Polska=100 Poland=100	
LEŚNICTWO FORESTRY				
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	9260,3	769,0	8,3	Forest area (as of 31 December) in thousand ha
Lesistość w %	29,6	25,8	.	Forest cover in %
PRZEMYSŁ I BUDOWNICTWO INDUSTRY AND CONSTRUCTION				
Produkcja sprzedana przemysłu (ceny bieżące):				Sold production of industry (current prices):
w milionach złotych	1579859,6	191038,5	12,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	41191	54577	132,5	per capita in PLN
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^a (ceny bieżące):				Sales of construction and assembly production ^a (current prices):
w milionach złotych	225659,7	22619,9	10,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5884	6462	109,8	per capita in PLN
TRANSPORT. TELEKOMUNIKACJA – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT. TELECOMMUNICATIONS – as of 31 December				
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie) w km	313548,9	30728,0	9,8	Hard surface public roads (urban and non-urban) in km
Samochody osobowe zarejestrowane ^b w tys. szt.	25113,9	2506,2	10,0	Registered passenger cars ^b in thousand units
Placówki pocztowe ^c	7627	693	9,1	Postal offices ^c
Łączna abonenckie ^d :				Subscriber lines ^d :
w tysiącach	3244,3	196,2	6,0	in thousands
na 1000 ludności	84,8	56,1	.	per 1000 population
HANDEL – stan w dniu 31 grudnia TRADE – as of 31 December				
Sklepy	319936	33287	10,4	Shops
Targowiska stałe	2122	220	10,4	Permanent marketplaces
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE				
Budżety gmin ^e				Budgets of gminas ^e
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	149090,5	15833,0	10,6	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5780	5799	100,3	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	143716,6	15375,2	10,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	5572	5631	101,1	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu				Budgets of cities with powiat status
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	100314,4	6270,2	6,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	7987	8142	101,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	103502,2	6311,4	6,1	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8241	8196	99,5	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.)

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

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

FINANSE PUBLICZNE (dok.)

PUBLIC FINANCE (cont.)

Budżety powiatów				Budgets of powiats
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	34568,6	3451,4	10,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1340	1264	94,3	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	32313,9	3308,9	10,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1253	1212	96,7	per capita in PLN
Budżety województw				Budgets of voivodships
Dochody:				Revenue:
w milionach złotych	20956,6	1814,7	8,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	546	518	94,9	per capita in PLN
Wydatki:				Expenditure:
w milionach złotych	19708,0	1640,7	8,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	514	469	91,2	per capita in PLN

INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE

INVESTMENTS. FIXED ASSETS

Nakłady inwestycyjne ^a (ceny bieżące):				Investment outlays ^a (current prices):
w milionach złotych	309458,4	27736,0	9,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	8068	7924	98,2	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych ^b (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):				Gross value of fixed assets ^b (as of 31 December; current book- -keeping prices):
w milionach złotych	4486148,7	416557,2	9,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	117239	119137	101,6	per capita in PLN

RACHUNKI REGIONALNE W 2019 R.

REGIONAL ACCOUNTS IN 2019

Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):				Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	2293199	226378	9,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	59741	64763	108,4	per capita in PLN
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):				Gross value added (current prices):
w milionach złotych	2016064	199020	9,9	in million PLN
na 1 pracującego ^c w zł	131986	129144	97,8	per employed person ^c in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:				Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	1341215	124257	9,3	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	34940	35548	101,7	per capita in PLN

PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ

ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY

Podmioty gospodarki narodowej w rejestrze REGON ^d (stan w dniu 31 grudnia)	4663378	461225	9,9	Entities of the national economy in the REGON register ^d (as of 31 December)
sektor publiczny	111789	8797	7,9	public sector
sektor prywatny	4467158	444341	9,9	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
POWIERZCHNIA AREA					
Powierzchnia w km ² (stan w dniu 31 grudnia)	29826	29826	29826	29826	Area in km ² (as of 31 December)
OCHRONA ŚRODOWISKA ENVIRONMENTAL PROTECTION					
Pobór wody – w % poboru ogółem – na cele:					Water withdrawal – in % of total withdrawal – for purposes of:
produkcyjne ^a (poza rolnictwem, leśnictwem, łowiectwem i rybactwem)	83,8	80,1	80,5	76,9	production ^a (excluding agriculture, forestry, hunting and fishing)
eksploatacji sieci wodociągowej ^b	10,7	12,7	13,3	16,7	exploitation of water supply network ^b
Zużycie wody na potrzeby gospodarki narodowej i ludności na 1 km ² w dam ³	62,2	51,6	50,5	42,9	Consumption of water for needs of the national economy and population per 1 km ² in dam ³
w tym do produkcji przemysłowej	53,3	42,5	41,7	34,1	of which for industrial production
Ścieki przemysłowe i komunalne ^c odprowadzone do wód lub do ziemi:					Industrial and municipal ^c wastewater discharged into waters or into the ground:
oczyszczane w % wymagających oczyszczania	96,1	99,7	99,9	99,8	treated in % of requiring treatment
nieoczyszczane na 1 km ² w dam ³	0,3	0,0	0,0	0,0	untreated per 1 km ² in dam ³
Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków w % ogółu ludności ^d	52,7	62,5	71,9	73,2	Population connected to wastewater treatment plants in % of total population ^d
Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w tys. t:					Emission of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in thousand tonnes:
pyłowych	13,2	5,6	4,9	1,7	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	176,1	79,1	76,5	33,9	gaseous (excluding carbon dioxide)
Redukcja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych dla czystości powietrza w % zanieczyszczeń wytworzonych:					Reduction of air pollutants from plants of significant nuisance to air quality in % of pollutants produced:
pyłowych	98,7	99,6	99,7	99,8	particulate
gazowych (bez dwutlenku węgla)	7,9	60,7	63,4	63,7	gaseous (excluding carbon dioxide)
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (stan w dniu 31 grudnia):					Area of special nature value under legal protection (as of 31 December):
w % powierzchni ogólnej	31,3	31,8	31,7	29,6	in % of total area
na 1 mieszkańca w m ²	2788	2752	2716	2524	per capita in m ²
Odpady wytworzone (w ciągu roku; z wyłączeniem odpadów komunalnych) na 1 km ² w t	122,4	173,4	193,1	110,6	Waste generated (during the year; excluding municipal waste) per 1 km ² in tonnes
Odpady komunalne zebrane ^e (w ciągu roku) na 1 mieszkańca w kg	315	266	308	358	Municipal waste collected ^e (during the year) per capita in kg
Nakłady na środki trwałe (ceny bieżące) w % nakładów inwestycyjnych ogółem:					Outlays on fixed assets (current prices) in % of total investment outlays:
służące ochronie środowiska	5,3	4,6	8,0	3,7	in environmental protection
służące gospodarce wodnej	0,9	1,2	0,6	0,6	in water management
WYMIAR SPRAWIEDLIWOŚCI JUSTICE					
Przestępstwa stwierdzone przez Policję ^f w zakończonych postępowaniach przygotowawczych:					Crimes ascertained by the Police ^f in completed preparatory proceedings:
w liczbach bezwzględnych	102395	96929	68804	58900	in absolute numbers
na 10 tys. ludności	306	282	198	168	per 10 thousand population
Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw stwierdzonych przez Policję w %	47,1	73,3	70,3	76,0	Rate of detectability of delinquents in crimes ascertained by the Police ^f in %

a Z ujęć własnych. b Pobór wody na ujęciach przed wtłoczeniem do sieci. c Od 2010 r. dane nieporównywalne z danymi za lata poprzednie ze względu na zmianę metodologii badania ścieków komunalnych. d Ludność korzystająca z oczyszczalni ścieków – dane szacunkowe, ludność ogółem – na podstawie bilansów. e Dane szacunkowe; w 2000 r. określane jako odpady stałe wydzielone; 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
LUDNOŚĆ POPULATION					
Ludność (stan w dniu 31 grudnia)	3345316	3446745	3475323	3496450	Population (as of 31 December)
miasta	1936125	1927523	1906899	1877319	urban areas
wieś	1409191	1519222	1568424	1619131	rural areas
Ludność na 1 km ² powierzchni ogólnej (stan w dniu 31 grudnia)	112,2	115,6	116,5	117,2	Population per 1 km ² of total area (as of 31 December)
Ludność w wieku (stan w dniu 31 grudnia):					Population of age (as of 31 December):
przedprodukcyjnym	850693	684545	665584	681826	pre-working
produkcyjnym	2041805	2235446	2175703	2087026	working
poprodukcyjnym	452818	526754	634036	727598	post-working
Małżeństwa na 1000 ludności	5,84	6,16	5,08	4,00	Marriages per 1000 population
Rozwody na 1000 ludności	1,06	1,43	1,69	1,17	Divorces per 1000 population
Urodzenia żywe na 1000 ludności	10,52	11,89	10,58	10,25	Live births per 1000 population
Zgony na 1000 ludności	9,53	9,02	9,55	11,43	Deaths per 1000 population
Przyrost naturalny na 1000 ludności	0,99	2,87	1,03	-1,18	Natural increase per 1000 population
Zgony niemowląt na 1000 urodzeń żywych	7,83	4,40	4,46	3,32	Infant deaths per 1000 live births
Saldo migracji wewnętrznych i zagranicznych na pobyt stały na 1000 ludności	0,43	0,37	-0,03 ^a	0,50	Internal and international net migration for permanent residence per 1000 population
Przeciętna liczba lat dalszego trwania życia w momencie urodzenia:					Life expectancy at the moment of birth:
mężczyźni	69,7	72,5	73,7	72,8	males
kobiety	77,5	80,5	81,2	80,5	females
RYNEK PRACY LABOUR MARKET					
Pracujący ^{bc} (stan w dniu 31 grudnia):					Employed persons ^{bc} (as of 31 December):
w tysiącach	1351,1	1327,8	1448,4	1577,7	in thousands
w tym kobiety	631,3	599,6	668,5	725,3	of which women
na 1000 ludności	404	385	417	451	per 1000 population
Przeciętne zatrudnienie:					Average paid employment:
w przemyśle:					in industry:
w tysiącach	.	314,8	330,0	359,1	in thousands
na 1000 ludności	.	91,5	95,0	102,6	per 1000 population
w budownictwie:					in construction:
w tysiącach	.	68,6	58,4	66,7	in thousands
na 1000 ludności	.	19,9	16,8	19,1	per 1000 population
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) w tys.	193,3	135,2	93,3	61,0	Registered unemployed persons (as of 31 December) in thousands
2000=100	100,0	69,8	48,2	31,6	2000=100
W % bezrobotnych zarejestrowanych (stan w dniu 31 grudnia):					In % of registered unemployed (as of 31 December):
kobiety	57,7	56,0	57,7	58,3	women
w wieku 24 lata i mniej	34,9	25,3	16,7	13,7	aged 24 years and less
pozostający bez pracy dłużej niż 1 rok	41,7	24,1	34,0	31,3	out of work for longer than 1 year
Bezrobotni zarejestrowani (stan w dniu 31 grudnia) na 1 ofertę pracy	318	61	21	16	Registered unemployed persons (as of 31 December) per a job offer
Stopa bezrobocia rejestrowanego ^c (stan w dniu 31 grudnia) w %	12,5	9,2	6,1	3,7	Registered unemployment rate ^c (as of 31 December) in %

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
WYNAGRODZENIA. ŚWIADCZENIA SPOŁECZNE WAGES AND SALARIES. SOCIAL BENEFITS					
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w zł	1771,86	2947,27	3543,24	4775,79	Average monthly gross wages and salaries in PLN
2000=100	100,0	166,2	199,7	269,1	2000=100
w tym: w przemyśle	.	3029,26	3722,24	5008,14	of which: in industry
w budownictwie	.	2495,47	2943,05	4062,33	in construction
Przeciętna liczba emerytów i rencistów w tys.	797,8	766,8	744,8	794,9	Average number of retirees and pensioners in thousands
pobierających emerytury i renty wypłacane przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	634,1	640,6	627,8	682,6	receiving retirement and other pension paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	163,7	126,2	117,0	112,3	farmers
Przeciętna miesięczna emerytura i renta brutto w zł:					Average monthly gross retirement and other pension in PLN:
wypłacana przez Zakład Ubezpieczeń Społecznych	793,00	1514,25	1897,51	2320,35	paid by the Social Insurance Institution
rolników indywidualnych	604,00	946,32	1167,02	1348,26	farmers
MIESZKANIA. INFRASTRUKTURA DWELLINGS. INFRASTRUCTURE					
Zasoby mieszkaniowe ^a (w 2000 r. – zamieszkane; stan w dniu 31 grudnia):					Dwelling stocks ^a (in 2000 – inhabited; as of 31 December):
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	962,8	1111,9	1178,1	1272,3	in thousands
na 1000 ludności	287,8	322,6	339,0	363,9	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	67,0	79,5	80,9	81,8	average useful floor area of dwelling in m ²
Mieszkania oddane do użytkowania:					Dwellings completed:
mieszkania:					dwellings:
w tysiącach	7,3	13,5	16,1	22,0	in thousands
na 1000 ludności	2,2	3,9	4,6	6,3	per 1000 population
przeciętna powierzchnia użytkowa 1 mieszkania w m ²	85,7	111,4	102,9	91,6	average useful floor area of dwelling in m ²
Długość sieci rozdzielczej (stan w dniu 31 grudnia) w km:					Distribution network (as of 31 December) in km:
wodociągowej	25318,2	29064,4	31889,4	33104,9	water supply
kanalizacyjnej ^b	4279,4	9520,8	13114,9	15413,4	sewage ^b
Zużycie w gospodarstwach domowych:					Consumption in households:
wody z wodociągów:					water from water supply systems:
w hektometrach sześciennej	123,9	120,4	128,2	139,2	in cubic hectometre
na 1 mieszkańca w m ³	37,1	35,0	36,9	39,8	per capita in m ³
energii elektrycznej w miastach ^c :					electricity in urban areas ^c :
w gigawatogodzinach	1312,6	1471,0	1349,1	1506,1	in gigawatt-hour
na 1 mieszkańca w kWh	678,2	762,7	705,9	798,6	per capita in kWh

a Na podstawie bilansów. b Łącznie z kolektorami. c W 2000 r. bez gospodarstw domowych, których głównym źródłem utrzymania był dochód z użytkowanego gospodarstwa indywidualnego w rolnictwie.

a Based on balances. b Including collectors. c In 2000, excluding households, whose the main source of maintenance was income from a private farm in agriculture.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
EDUKACJA I WYCHOWANIE EDUCATION					
Uczniowie w szkołach ^a (stan na początku roku szkolnego) w tys.:					Pupils and students in schools ^a (as of beginning of the school year) in thousands:
podstawowych ^b	297,5	209,8	247,9	307,6	primary ^b
gimnazjach	109,8	119,1	104,2	.	lower secondary
branżowych I stopnia ^{cde}	59,3	27,7	24,0	28,0	stage I sectoral vocational ^{cde}
liceach ogólnokształcących ^f	75,0	52,8	43,3	54,8	general secondary ^f
liceach profilowanych	.	3,4	.	.	specialised secondary
technikach ^g	83,9	51,1	46,2	63,9	technical secondary ^g
ogólnokształcących artystycznych ^h	0,8	1,0	0,9	1,0	general art ^h
policealnych	17,5	25,0	21,0	15,2	post-secondary
Absolwenci szkół branżowych I stopnia ^e , liceów ogólnokształcących, techników oraz ogólnokształcących artystycznych dających uprawnienia zawodowe ^{cdghik} (bez szkół dla dorosłych) na 1000 ludności	15,0	12,2	9,5	8,3	Graduates of stage I sectoral vocational ^e , general and technical secondary as well as general art leading to professional certification schools ^{cdghik} (excluding schools for adults) per 1000 population
Studenci uczelni ⁱ (stan w dniu 31 grudnia; w latach 2000–2017 – stan w dniu 30 listopada) w tys.	121,8	162,4	129,5	111,3	Students of higher education institutions ⁱ (as of 31 December; in years 2000–2017 – as of 30 November) in thousands
Absolwenci uczelni ^{im} w tys.	19,0	46,1	37,4	26,8	Graduates of higher education institutions ^{im} in thousands
Uczniowie szkół dla dorosłych (stan na początku roku szkolnego) w tys.	35,3	28,4	17,0	9,9	Students of schools for adults (as of beginning of the school year) in thousands
Absolwenci szkół dla dorosłych ⁱ w tys.	9,4	6,5	6,8	3,6	Graduates of schools for adults ⁱ in thousands
Wychowanie przedszkolne (stan na początku roku szkolnego):					Pre-primary education (as of beginning of the school year):
miejsca w przedszkolach w tys.	73,4	90,0	110,4	.	places in nursery schools in thousands
dzieci ⁿ w tys.	85,8	108,1	113,3	143,8	children ⁿ in thousands
w przedszkolach	70,9	88,1	96,3	123,6	in nursery schools
w oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych	14,9	19,2	15,7	19,1	in pre-primary sections in primary schools
Dzieci w przedszkolach (stan na początku roku szkolnego) na 1000 dzieci w wieku 3–6 lat ^o	440	589	752	787	Children in nursery schools (as of beginning of the school year) per 1000 children aged 3–6 ^o

a Bez szkół dla dorosłych, z wyjątkiem szkół policealnych. b Bez dzieci w wieku 6 lat objętych edukacją w placówkach wychowania przedszkolnego. c Do roku szkolnego 2016/17 zasadnicze szkoły zawodowe. d–f Łącznie ze szkołami: d – od roku szkolnego 2004/05 specjalnymi przysposabiającymi do pracy, e – branżowymi II stopnia – w 2020 r. 179 uczniów, f – z uzupełniającymi liceami ogólnokształcącymi (w latach szkolnych 2004/05–2012/13 – uczniowie, 2005/06–2012/13 – absolwenci), g – z uzupełniającymi technikami (w latach szkolnych 2004/05–2013/14 – uczniowie, 2006/07–2013/14 – absolwenci), h Dające uprawnienia zawodowe. i Z poprzedniego roku szkolnego. k Łącznie z liceami profilowanymi w latach szkolnych 2004/05–2013/14. l Łącznie z filiami uczelni mających siedzibę jednostki macierzystej poza województwem wielkopolskim; bez szkół resortu obrony narodowej oraz resortu spraw wewnętrznych i administracji; bez cudzoziemców. m W latach 2000 i 2020 absolwenci z roku kalendarzowego, w latach 2010 i 2015 – z poprzedniego roku akademickiego. n 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). o W 2015 r. do przeliczeń wskaźnika użyto liczbę dzieci w grupie wieku 3–5 lat.

a Excluding schools for adults, except post-secondary schools. b Excluding children aged 6 attending pre-primary education establishments. c Until the 2016/17 school year, basic vocational schools. d–f Including schools: d – since the 2004/05 school year special job-training schools, e – stage II sectoral vocational – in 2020 179 students, f – supplementary general secondary schools (in the 2004/05–2012/13 school years – students, 2005/06–2012/13 – graduates), g – supplementary technical secondary schools (in the 2004/05–2013/14 school years – students, 2006/07–2013/14 – graduates), h Leading to professional certification. i From the previous school year. k Including specialised secondary schools in the 2004/05–2013/14 school years. l Including branches of higher education institutions seated outside the territory of Wielkopolskie Voivodship; excluding higher education institutions of the Ministry of National Defence; excluding foreigners. m In 2000 and 2020 graduates from the calendar year, in 2010 and 2015 – from the previous academic year. n 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). o In 2015, the rate was calculated using the number of children aged 3–5.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
OCHRONA ZDROWIA^a I POMOC SPOŁECZNA HEALTH CARE^a AND SOCIAL WELFARE					
Pracownicy medyczni ^b (stan w dniu 31 grudnia):					Medical personnel ^b (as of 31 December):
lekarze	6073	4984	5231	5674	doctors
lekarze dentyści	580	483	304	454	dentists
pielęgniarki ^c	13433	13442	13441	11963	nurses ^c
Łóżka w szpitalach ogólnych ^d (stan w dniu 31 grudnia) na 10 tys. ludności	48,3	45,4	45,3	37,2	Beds in general hospitals ^d (as of 31 December) per 10 thousand population
Leczeni w szpitalach ogólnych (bez międzoddziałowego ruchu chorych) na 10 tys. ludności	1656	2021	2036	1547	In-patients in general hospitals (excluding inter-ward patient transfer) per 10 thousand population
Przychodnie (stan w dniu 31 grudnia)	814	1493	1851	1898	Out-patient departments (as of 31 December)
Apteki ogólnodostępne (stan w dniu 31 grudnia)	685	1027	1234	1250	Generally available pharmacies (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 aptekę ogólnodostępną	4884	3356	2816	2797	Population (as of 31 December) per generally available pharmacy
Porady udzielone w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej na 1 mieszkańca:					Consultations provided within the scope of out-patient health care per capita:
lekarskie	4,9	6,5	7,2	6,6	medical
stomatologiczne	0,4	0,6	0,7	0,5	dental
Dzieci w żłobkach ^e i klubach dziecięcych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 dzieci w wieku ^f do lat 3	15,3	18,6	61,2	120,1	Children in nurseries ^e and children's clubs (as of 31 December) per 1000 children up to age 3 ^f
KULTURA. TURYSTYKA CULTURE. TOURISM					
Biblioteki publiczne (łącznie z filiami; stan w dniu 31 grudnia)	761	714	689	660	Public libraries (including branches; as of 31 December)
Wypożyczenia księgozbioru z bibliotek publicznych ^g w wol.:					Public library loans ^g in volumes:
na 1000 ludności	3941	3243	3053	2210	per 1000 population
na 1 czytelnika	20,9	20,3	19,9	18,4	per borrower
Miejsca w teatrach i instytucjach muzycznych (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności	1,3	1,3	1,3	1,7	Seats in theatres and music institutions (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie i słuchacze w teatrach i instytucjach muzycznych ^h na 1000 ludności	211	246	184	57	Audience in theatres and music institutions ^h per 1000 population
Muzea i oddziały muzealne ⁱ (stan w dniu 31 grudnia)	74	86	91	86	Museums with branches ⁱ (as of 31 December)
Zwiedzający muzea i wystawy ^j na 1000 ludności	345	327	350	119	Museum and exhibition visitors ^j per 1000 population
Kina stałe (stan w dniu 31 grudnia)	56	38	44	46	Fixed cinemas (as of 31 December)
Miejsca na widowni w kinach stałych (stan w dniu 31 XII) na 1000 ludności	5,2	7,1	8,1	7,9	Seats in fixed cinemas (as of 31 December) per 1000 population
Widzowie w kinach stałych na 1000 ludności	571	945	1300	570	Audience in fixed cinemas per 1000 population
Abonenci (stan w dniu 31 grudnia) na 1000 ludności:					Subscribers (as of 31 December) per 1000 population:
radiowi	261	197	195	188	radio
telewizyjni	254	191	188	180	television

a Od 2012 r. łącznie z danymi o placówkach podległych resortom obrony narodowej, spraw wewnętrznych i administracji oraz do 2011 r. Agencji Bezpieczeństwa Wewnętrznego. b Od 2005 r. pracujący bezpośrednio z pacjentem, tj. bez osób, dla których głównym miejscem pracy jest uczelnia, jednostka administracji państwowej lub samorządu terytorialnego albo NFZ; od 2006 r. łącznie z osobami, dla których głównym miejscem pracy jest praktyka lekarska i pielęgniarska. c łącznie z magistrami pielęgniarstwa. d Bez miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych; od 2008 r. łącznie z łóżkami i inkubatorami dla noworodków. e łącznie z oddziałami żłobkowymi. f Do 2010 r. bez klubów dziecięcych. g Od 2015 r. łącznie z wypożyczeniami międzybibliotecznymi. h Dane dotyczą działalności prowadzonej na terenie województwa, łącznie z imprezami organizowanymi w plenerze. i 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.

a 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. b Since 2005, 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; since 2006 including persons whose primary workplace is a medical and nurse practice. c Including masters of nursery. d Excluding day places in hospital wards; since 2008, including beds and incubators for newborns. e Including nursery wards. f Until 2010, excluding children's clubs. g Since 2015, including interlibrary lending. h Data concern activity performed in the voivodship, including outdoor events. i 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.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
KULTURA. TURYSTYKA (dok.) CULTURE. TOURISM (cont.)					
Obiekty noclegowe turystyki ^a (stan w dniu 31 lipca)	680	625	701	594	Tourist accommodation establishments ^a (as of 31 July)
w tym hotele	79	209	230	199	of which hotels
Miejsca noclegowe ^a (stan w dniu 31 lipca) na 10 tys. ludności	127,8	124,7	123,4	107,8	Number of beds ^a (as of 31 July) per 10 thousand population
Korzystający z noclegów ^a na 1000 ludności	337	465	542	289	Tourists accommodated ^a per 1000 population
ROLNICTWO AGRICULTURE					
Użytki rolne ^{bc} (stan w czerwcu) w tys. ha	1839,0	1773,5	1736,9	1762,6	Agricultural land ^{bc} (as of June) in thousand ha
w tym w dobrej kulturze rolnej w %	.	98,8	99,7	99,3	of which in good agricultural condition in %
Powierzchnia zasiewów ^{bc} (stan w czerwcu) w tys. ha	1502,9	1461,3	1463,5	1484,0	Sown area ^{bc} (as of June) in thousand ha
w tym w %:					of which in %:
zboża podstawowe (łącznie z mieszan-kami zbożowymi)	72,6	69,1	61,5	57,3	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	6,7	2,7	2,1	2,1	potatoes
buraki cukrowe	3,9	2,9	2,7	3,7	sugar beets
Zbiory w tys. t:					Crop production in thousand tonnes:
zboża podstawowe (łącznie z mieszan-kami zbożowymi)	2976,7	3780,2	3440,6	3932,5	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	2141,6	928,9	636,1	1141,9	potatoes
buraki cukrowe	2524,9	2100,2	2101,6	3465,5	sugar beets
Plony z 1 ha w dt:					Yields per 1 ha in dt:
zboża podstawowe (łącznie z mieszan-kami zbożowymi)	27,3	37,4	38,2	46,3	basic cereals (including cereal mixtures)
ziemniaki	212	233	202	368	potatoes
buraki cukrowe	429	491	527	624	sugar beets
Zwierzęta gospodarskie ^b (stan w czerwcu):					Livestock ^b (as of June):
bydło w tysiącach sztuk	785,6	843,9	951,0	1102,8	cattle in thousand heads
na 100 ha użytków rolnych w szt.	42,4	47,6	54,8	62,6	per 100 ha of agricultural land in heads
trzoda chlewna (w 2000 r. – stan w końcu lipca) w tysiącach sztuk	4504,7	4813,3	4214,1	4069,6	pigs (in 2000 – as of the end of July) in thousand heads
na 100 ha użytków rolnych w szt.	243,1	271,4	242,6	230,9	per 100 ha of agricultural land in heads
Produkcja na 1 ha użytków rolnych:					Production per 1 ha of agricultural land:
żywca rzeźnego w przeliczeniu na mięso (łącznie z tłuszczami i podro-bami) ^d w kg	365,9	484,4	568,7	624,9	of animals for slaughter in terms of meat (including fats and pluck) ^d in kg
mleka krowiego w l	686,5	807,0	996,7	1290,6	of cows' milk in l
Ciągniki rolnicze ^{bc} w tys. szt.	140,5	151,6	.	154,8	Agricultural tractors ^{bc} in thousand units

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 W 2010 r. dane Powszechnego Spisu Rolnego. c W 2020 r. dane wstępne Powszechnego Spisu Rolnego. d Dotyczy mięsa: wołowego, cielęcego, wieprzowego, baraniego, końskiego, drobiowego, koziego, króliczego i dziczyzny; w wadze poubojowej ciepłej. Od 2018 r. dane nie są porównywalne z danymi za lata poprzednie z uwagi na zmianę współczynników przeliczeniowych żywca rzeźnego na wagę poubojową ciepłą.

a 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 data of the Agricultural Census. c In 2020 preliminary data of the Agricultural Census. d Concerns meat: beef, veal, pork, mutton, horseflesh, poultry, goat, rabbit and game; in post-slaughter warm weight. Since 2018, data have been incompatible 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
ROLNICTWO (dok.) AGRICULTURE (cont.)					
Zużycie nawozów w przeliczeniu na czysty składnik na 1 ha użytków rolnych ^a w kg:					Consumption of fertilizers in terms of pure ingredient per 1 ha of agricultural land ^a in kg:
mineralnych lub chemicznych (łącznie z wieloskładnikowymi)	109,1	150,5	155,1	155,4	mineral or chemical (including mixed fertilizers)
wapniowych	107,0	45,7	66,9	96,3	lime
LEŚNICTWO FORESTRY					
Powierzchnia gruntów leśnych (stan w dniu 31 grudnia) w tys. ha	770,3	784,7	787,9	788,8	Forest land (as of 31 December) in thousand ha
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 grudnia):					Forest area (as of 31 December):
w tysiącach hektarów	750,2	764,1	767,8	769,0	in thousand hectares
na 1 mieszkańca w ha	0,224	0,222	0,221	0,220	per capita in ha
Lesistość (stan w dniu 31 grudnia) w %	25,2	25,6	25,7	25,8	Forest cover (as of 31 December) in %
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów w m ³	298,8	378,5	448,2	433,5	Removals (timber) per 100 ha of forest area in m ³
PRZEMYSŁ INDUSTRY					
Produkcja sprzedana przemysłu:					Sold production of industry:
w milionach złotych (ceny bieżące)	.	103799,6	148632,1	191038,5	in million PLN (current prices)
rok poprzedni=100 (ceny stałe)	.	106,8	103,9	94,6	previous year=100 (constant prices)
2005=100 (ceny stałe)	.	120,4	158,9	189,5	2005=100 (constant prices)
na 1 zatrudnionego w zł (ceny bieżące)	.	329693	450422	532001	per employee in PLN (current prices)
na 1 mieszkańca w zł (ceny bieżące)	.	30161	42785	54577	per capita in PLN (current prices)
BUDOWNICTWO CONSTRUCTION					
Sprzedaż produkcji budowlano-montażowej ^b (ceny bieżące):					Sales of construction and assembly production ^b (current prices):
w milionach złotych	.	15209,1	15283,0	22619,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	.	4419	4399	6462	per capita in PLN
TRANSPORT. TELEKOMUNIKACJA – stan w dniu 31 grudnia TRANSPORT. TELECOMMUNICATIONS – as of 31 December					
Linie kolejowe eksploatowane normalnotorowe ^c :					Railway lines operated – standard gauge ^c :
w kilometrach	2295	2038	1888	1892	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	7,7	6,8	6,3	6,3	per 100 km ² of total area in km
Drogi publiczne o twardej nawierzchni (miejskie i zamiejskie):					Hard surface public roads (urban and non-urban):
w kilometrach	23681	26945	28464	30728	in kilometres
na 100 km ² powierzchni ogólnej w km	79,4	90,3	95,4	103,0	per 100 km ² of total area in km
Samochody osobowe zarejestrowane ^d :					Registered passenger cars ^d :
w tysiącach sztuk	1045,7	1745,6	2084,8	2506,2	in thousand units
na 1000 ludności	313	506	600	717	per 1000 population

a W latach 2010 i 2020 dane Powszechnych Spisów Rolnych; w 2020 r. dane wstępne. 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. d Od 2011 r. łącznie z posiadającymi pozwolenia czasowe (na okres 30 dni) wydane w końcu roku.

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. d Since 2011, including having temporary permission (for the period of 30 days) issued at the end of the year.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
TRANSPORT. TELEKOMUNIKACJA – stan w dniu 31 grudnia (dok.) TRANSPORT. TELECOMMUNICATIONS – as of 31 December (cont.)					
Placówki pocztowe ^a	756	845	686	693	Postal offices ^a
na 100 tys. ludności	22,6	24,5	19,7	19,8	per 100 thousand population
Łączna abonementy ^b :					Subscriber lines ^b :
w tysiącach	.	663,4	469,1	196,2	in thousands
na 1000 ludności	.	192,5	135,0	56,1	per 1000 population
HANDEL TRADE					
Sprzedaż detaliczna towarów (ceny bieżące):					Retail sales (current prices):
w milionach złotych	33035,5	80042,3	121056,8	183614,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	9885	23258	34847	52456	per capita in PLN
Sklepy (stan w dniu 31 grudnia)	38882 ^c	31182	35326	33287	Shops (as of 31 December)
Liczba ludności (stan w dniu 31 grudnia) na 1 sklep	86 ^c	111	98	105	Population (as of 31 December) per shop
FINANSE PUBLICZNE PUBLIC FINANCE					
Budżety gmin^d					Budgets of gminas^d
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	2938,4	6891,7	8880,4	15833,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1174	2615	3307	5799	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	3107,9	7613,3	8591,1	15375,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1242	2889	3199	5631	per capita in PLN
Budżety miast na prawach powiatu					Budgets of cities with powiat status
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1660,2	3456,2	4502,6	6270,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	1979	4289	5710	8142	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1740,2	4034,4	4269,8	6311,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	2075	5006	5415	8196	per capita in PLN
Budżety powiatów					Budgets of powiats
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	1141,9	2091,4	2298,8	3451,4	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	456	793	856	1264	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	1148,0	2293,4	2261,7	3308,9	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	459	870	842	1212	per capita in PLN
Budżet województwa					Budget of voivodship
Dochody:					Revenue:
w milionach złotych	274,2	1063,7	1115,4	1814,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	82	309	321	518	per capita in PLN
Wydatki:					Expenditure:
w milionach złotych	270,0	1122,9	1040,2	1640,7	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	81	326	299	469	per capita in PLN

a Dane dotyczą operatora wyznaczonego (do 2012 r. operatora publicznego); w 2000 r. placówki pocztowe i placówki usług telekomunikacyjnych.
b Własne; dane częściowo szacunkowe. c Dane nieporównywalne w związku ze zmianą w 2004 r. metody badania sklepów. d Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

a Data concern the appointed operator (until 2012 the public operator); in 2000 post offices and telecommunication service offices. b Own; partly estimated data. c Data are not comparable due to change in 2004 the method of shop survey. d Excluding revenue and expenditure of gminas which are also cities with powiat status.

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2010	2015	2020	SPECIFICATION
INWESTYCJE. ŚRODKI TRWAŁE^a INVESTMENTS. FIXED ASSETS^a					
Nakłady inwestycyjne ^b (ceny bieżące):					Investment outlays ^b (current prices):
w milionach złotych	11872,7	18883,9	25329,0	27736,0	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	3553	5487	7291	7924	per capita in PLN
Wartość brutto środków trwałych ^c (stan w dniu 31 grudnia; bieżące ceny ewidencyjne):					Gross value of fixed assets ^c (as of 31 December; current book-keeping prices):
w milionach złotych	122589,8	226208,2	319161,2	416557,2	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	36645	65630	91836	119137	per capita in PLN
RACHUNKI REGIONALNE^{de} REGIONAL ACCOUNTS^{de}					
Produkt krajowy brutto (ceny bieżące):					Gross domestic product (current prices):
w milionach złotych	69838	135697	176550	226378	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	20897	39430	50822	64763	per capita in PLN
Produkt krajowy brutto (ceny stałe) – rok poprzedni=100		102,3	105,4	105,1	Gross domestic product (constant prices) – previous year=100
Wartość dodana brutto (ceny bieżące):					Gross value added (current prices):
w milionach złotych	61985	119394	156643	199020	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	18547	34693	45091	56937	per capita in PLN
Nominalne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych:					Gross nominal disposable income in the households sector:
w milionach złotych	48427	83932	101084	124257	in million PLN
na 1 mieszkańca w zł	14490	24388	29098	35548	per capita in PLN
Realne dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych – rok poprzedni=100		101,5	104,6	103,9	Gross real disposable income in the households sector – previous year=100
PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ W REJESTRZE REGON^f – stan w dniu 31 grudnia ENTITIES OF THE NATIONAL ECONOMY IN THE REGON REGISTER^f – as of 31 December					
Ogółem: w tysiącach	294,4	375,5	409,9	461,2	Total: in thousands
na 10 tys. ludności	880	1089	1179	1319	per 10 thousand population
Osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej:					Legal persons and organisational entities without legal personality:
w tysiącach	57,8	83,5	109,4	123,5	in thousands
2000=100	100,0	144,5	189,2	213,5	2000=100
w tym:					of which:
spółdzielnie	1,9	1,8	2,0	1,5	cooperatives
spółki handlowe	13,9	27,8	45,1	54,9	commercial companies
w tym z udziałem kapitału zagranicznego	3,9	5,8	7,1	6,0	of which with foreign capital participation
spółki cywilne	26,8	24,4	25,7	26,4	civil law partnerships
Osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą:					Natural persons conducting economic activity:
w tysiącach	236,5	291,9	300,5	337,7	in thousands
2000=100	100,0	123,2	126,8	142,3	2000=100
na 10 tys. ludności	707	847	865	966	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 do działu „Rachunki regionalne”, ust. 13–15 na str. 197. 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 notes to chapter „Regional accounts”, item 13–15 on page 197. 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.

Polskę podzielono 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 wyodrębniono „**Przemysł**” jako dodatkowe grupowanie, które obejmuje sekcje: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

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

- 2) według **sektorów instytucjonalnych**;

- 3) według **sektorów własności**:

- **sektor publiczny** – grupujący własność państwową (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego oraz „własność mieszana” 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 mieszana” z przewagą kapitału (mienia) podmiotów sektora prywatnego i brakiem przewagi sektorowej w kapitale (mieniu) podmiotu.

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

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

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

General notes

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

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

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

Poland is divided into 3 levels NUTS

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

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

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

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

5. Data are presented:

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

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

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**;

- 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 the national economy**.

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

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

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

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

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

- 1) **Klasyfikację Zawodów i Specjalności (KZIS)**, na podstawie której dokonuje się grupowania radnych organów jednostek samorządu terytorialnego; klasyfikacja opracowana na podstawie Międzynarodowej Standardowej Klasyfikacji Zawodów (ISCO-08) wprowadzona została z dniem 1 stycznia 2015 r. rozporządzeniem Ministra Pracy i Polityki Społecznej z dnia 7 sierpnia 2014 r. (Dz. U. z 2018 r. poz. 227) w miejsce obowiązującej od 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 od 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. 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 od 31 grudnia 2016 r.

10. Dane w **cenach bieżących** odpowiadają uzyskanym dochodom, poniesionym wydatkom lub wartości wyrobów, usług itp. W tablicach 1 na mapach, w których nie określono cen, dane liczbowe wyrażono w cenach bieżących.

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

Podatki od produktów obejmują: podatek od towarów i usług – VAT (od produktów krajowych i z importu), podatki i cła od importu (łącznie z podatkiem akcyzowym) oraz inne podatki od produktów, jak podatek akcyzowy od produktów krajowych i podatki od niektórych rodzajów usług (np. od gier losowych i zakładów wzajemnych oraz do 2010 r. zryczałtowany podatek od towarów i usług od okazjonalnych przewoźców osób autobusami zarejestrowanymi za granicą).

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

- 1) produkcji rolniczej – 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.

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

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

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

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

- 1) the **Classification of Occupations and Specialisations (KZIS)**, on the basis of which councillors of organs of local government units, paid employees and their wages and salaries as well as the unemployed are grouped; the classification compiled on the basis of the International Standard Classification of Occupations (ISCO-08) was introduced on 1 January 2015 by the Regulation of the Minister of Labour and Social Policy of 7 August 2014 (Journal of Laws 2018 item 227) replacing the classification which was in force until 31 December 2014;
- 2) the **Polish Classification of Goods and Services – PKWiU 2015**, on the basis of which products and goods are grouped; compiled on the basis of international classifications and nomenclatures, and introduced on 1 January 2016 by the Regulation of the Council of Ministers of 4 September 2015 (Journal of Laws item 1676) replacing the classification PKWiU;
- 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 expenditure on consumer goods and services of households (also adopted for compiling price indices) are grouped;
- 4) the **Polish Classification of Types of Construction (PKOB)**, on the basis of which type of constructions are grouped; PKOB, compiled on the basis of the Classification of Types of Constructions (CC), was introduced on 1 January 2000 by the Regulation of the Council of Ministers of 30 December 1999 (Journal of Laws item 1316, as amended);
- 5) the **Classification of Fixed Assets (KŚT)**, on the basis of which fixed assets are grouped according to type; KŚT 2016 was introduced on 1 January 2017 by the Regulation of the Council of Ministers of 3 October 2016 (Journal of Laws 2016 item 1864) replacing the classification which was in force until 31 December 2016.

10. Data in **current prices** correspond to obtained revenue, incurred expenditure 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 products and on imports), taxes and customs duties on imports (including excise tax) as well as other taxes on products, such as excise tax on domestic products and taxes on selected types of services (e.g. on games of chance and mutual betting and until 2010 lump sum tax on goods and services from occasional transport of passengers in buses with foreign registration).

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

- 1) agricultural output – current prices from the year preceding the reference year, with the exception of potatoes, vegetables and fruit, in case of which average prices from two consecutive years are adopted, i.e., from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year;
- 2) sold production of industry:
 - 2005 constant prices (2005 average current prices) for 2006–2010,
 - 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
 - 2015 constant prices (2015 average current prices) 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, zgodnie z zasadą, że jako źródłowe podaje się instytucję przekazującą informacje prezentowane w tablicy za ostatni rok.

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

skrót abbreviation	pełna nazwa full name
POLSKA KLASYFIKACJA DZIAŁALNOŚCI – PKD 2007 STATISTICAL CLASSIFICATION OF ECONOMIC ACTIVITIES IN THE EUROPEAN COMMUNITY – NACE Rev. 2	
sekcje sections	
Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną i gorącą wodę	Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych
Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami; rekultywacja	Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją
Handel; naprawa pojazdów samochodowych Trade; repair of motor vehicles	Handel hurtowy i detaliczny; naprawa pojazdów samochodowych, włączając motocykle Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motor-cycles
Zakwaterowanie i gastronomia Accommodation and catering	Działalność związana z zakwaterowaniem i usługami gastronomicznymi Accommodation and food service activities
Obsługa rynku nieruchomości	Działalność związana z obsługą rynku nieruchomości
Administrowanie i działalność wspierająca	Działalność w zakresie usług administrowania i działalność wspierająca
działy divisions	
Budowa budynków	Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków
Budowa obiektów inżynierii lądowej i wodnej	Roboty związane z budową obiektów inżynierii lądowej i wodnej

*
*

Wyjaśnienia metodyczne dotyczące podstawowych pojęć i metod opracowania danych liczbowych znajdują się w uwagach do poszczególnych działów, a bardziej szczegółowe informacje dotyczące poszczególnych dziedzin statystyki – w publikacjach tematycznych oraz w serii „Metodologia badań statystycznych”.

Indices – in 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 note, with the institution providing the information for the recent year presented given as the source.

18. The names of some classification levels used in the Yearbook have been abbreviated; the list of abbreviations used and their full names are given below:

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

Uwagi do działów

Warunki naturalne i ochrona środowiska

1. Informacje o **stanie geodezyjnym i kierunkach wykorzystania powierzchni województwa** ujmowane są według form władania i grup rejestrowanych w oparciu o ewidencje gruntów i budynków 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 gospodarcze korzystanie ze środowiska i wprowadzanie w nim zmian (Dz. U. Nr 7, poz. 40, z późn. zm.).

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

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

Podstawą prawną regulującą ustanowienie form ochrony przyrody jest ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 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 rzeczowych** prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Statystyczną dotyczącą Działalności i Urządzeń Związanych z Ochroną Środowiska, wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 2 marca 1999 r. (Dz. U. Nr 25, poz. 218). Klasyfikacja ta opracowana została na podstawie Międzynarodowej Standardowej Statystycznej Klasyfikacji EKG/ONZ dotyczącej Działalności i Urządzeń Związanych z Ochroną Środowiska oraz Europejskiego Systemu Zbierania Informacji Ekonomicznych dotyczących Środowiska (SERIEE) wdrożonego przez Unię Europejską.

Samorząd terytorialny

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

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

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

3. Prezentowane informacje o **administracji publicznej** dotyczą zatrudnienia i wynagrodzeń w administracji państwowej i samorządu terytorialnego oraz samorządowych kolegiach odwoławczych i obejmują jednostki zaliczane według PKD 2007

Notes to chapters

Environment and environmental protection

1. Information regarding the **geodesic status and direction 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 own intakes or a water supply network or purchased from other entities.

3. **Wastewater requiring treatment** is understood as wastewater discharged by means of channel or open ditch systems directly into waters, into the ground or to sewage network from production entities (including contaminated drainage water from mines and cooling water), other entities as well as households.

4. Information regarding **emission and reduction of air pollutants** from plants of significant nuisance to air quality as well as the **systems reducing such pollutants and the effects of their utilization** concerns units established by the Minister of Environmental Protection and Natural Resources on the basis of the defined amount of fees borne in 1986 for the annual emission of substances polluting the air, according to rates defined in the Regulation of the Council of Ministers of 13 January 1986 on payments for economic use of the environment and modifications to it (Journal of Laws No. 7, item 40, as amended).

Data regarding particulate and gas emission 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 three-tier territorial division of the state Journal of Laws No. 96 item 603 of 24 July 1998) was introduced, the entities of which are: gminas, powiats and voivodships.

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

2. Term of presidents, mayors, village mayors as well as gmina councils, city councils in cities with powiat status and powiat councils lasts 5 years, starting from the day of election.

3. Information presented concerning **public administration** involves employment and wages and salaries in the state administration, local government administration and local government appeal councils and covers entities included, in accordance with

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: Sejm, Senatu i Prezydenta, ministerstwa, urzędy centralne),
 - terenowe organy administracji rządowej niezespólonej (np. izby i urzędy skarbowe i celne, okręgowe inspektoraty pracy, urzędy statystyczne, regionalne izby obrachunkowe oraz do 2010 r. gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych);
- 2) terenowe organy administracji rządowej zespólonej: urzędy wojewódzkie, jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. inspektoraty: inspekcji handlowej, nadzoru budowlanego, weterynarii, farmaceutyczne, ochrony środowiska, ochrony roślin i nasienneictwa oraz urzędy ochrony zabytków i kuratoria oświaty);
- 3) niektóre agencje państwowe (np. Agencję Rezerw Materialowych, Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości oraz od 2009 r. Agencję Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa) oraz jednostki pomocnicze administracji państwowej wraz z oddziałami regionalnymi.

Do **administracji samorządu terytorialnego** zalicza się:

- 1) gminy i miasta na prawach powiatu:
 - urzędy gmin i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. jednostki usług komunalnych oraz od 2009 r. zarządy dróg),
 - urzędy miast na prawach powiatu i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. ośrodki dokumentacji geodezyjno-kartograficznej oraz od 2009 r. zarządy dróg);
- 2) powiaty, tj. starostwa powiatowe i jednostki pomocniczej działalności usługowej (np. urzędy pracy, zarządy dróg);
- 3) województwa, tj. urzędy marszałkowskie i wojewódzkie samorządowe jednostki organizacyjne (np. urzędy pracy, zarządy melioracji i urządzeń wodnych oraz od 2009 r. zarządy dróg).

4. Dane o przeciętnych wynagrodzeniach w administracji państwowej nie uwzględniają wynagrodzeń osób zatrudnionych w placówkach zagranicznych.

Wymiar sprawiedliwości

1. Dane o przestępstwach stwierdzonych opracowano według klasyfikacji Kodeksu karnego z 1997 r., obowiązującego od 1 września 1998 r. (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r., Dz. U. z 2020 r. poz. 1444), Kodeksu karnego skarbowego, obowiązującego od 17 października 1999 r. (ustawa z dnia 10 września 1999 r., Dz. U. z 2021 r. poz. 408, z późn. zm.) lub innych ustaw szczególnych.

Artykuły kodeksu karnego dotyczące rodzajów przestępstw wymienionych w tabeli 1 na str. 27:

- 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 ściany 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**.

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. **Wskaźnik wykrywalności sprawców przestępstw** jest to stosunek liczby przestępstw wykrytych w danym roku (łącznie z wykrytymi po podjęciu z umorzenia) do liczby przestępstw

NACE Rev. 2, in the group "Public administration and economic and social policy" in the section "Public administration and defence; compulsory social security".

State administration comprises:

- 1) principle and central organs of administration including the personnel employed in their foreign entities:
 - principle and central institutions (e.g., chancelleries of: the Sejm, the Senate and the President, ministries, central offices),
 - territorial organs of non-combined government administration (e.g., fiscal and customs chambers and offices, district work inspectorates, statistical offices, regional chambers of audit and until 2010 auxiliary units of budgetary units);
- 2) territorial organs of combined government administration: voivodship offices, auxiliary service entities (e.g., inspectorates of: trade, construction supervision, veterinary, pharmaceutical, environmental protection, plant protection and seed production as well as monument preservation offices and school superintendent's offices);
- 3) some state agencies (e.g., Material Reserves Agency, Polish Agency for Enterprise Development and since 2009 Agency for Restructuring and Modernisation of Agriculture) and auxiliary entities of state administration with regional units.

Local government administration comprises:

- 1) gminas and cities with powiat status:
 - gmina offices and auxiliary service units (e.g., municipal service entities and since 2009 public road boards),
 - offices of cities with powiat status and auxiliary service units (e.g., geodetic and cartographic documentation centres and since 2009 public road boards);
 - 2) powiaty, i.e., powiat starost offices and auxiliary service units (e.g., labour offices, public road boards);
 - 3) voivodships, i.e., marshals' offices and voivodship government organisational entities (e.g., labour offices, drainage and water facility boards and since 2009 public road boards).
4. Data concerning average wages and salaries in the state administration do not include wages and salaries of persons employed in foreign entities.

Justice

1. Data concerning crimes ascertained have been prepared in accordance with the classification of the Criminal Code of 1997, in force since 1 September 1998 (the Act of 6 June 1997, Journal of Laws 2020 item 1444), the Fiscal Penal Code, in force since 17 October 1999 (the Act of 10 September 1999, Journal of Laws 2021 item 408, as amended) or other specific acts.

Articles of the Criminal Code on the types of crimes listed in the table 1 on page 27:

- against life and health – Art. 148–162,
- against public safety and safety in transport – Art. 163–180,
- against freedom, freedom of conscience and religion – Art. 189–196,
- against sexual freedom and morals – Art. 197–205,
- against the family and guardianship – Art. 206–211,
- against good name and personal integrity – Art. 212–217,
- against property – Art. 278–295,
- against the reliability of documents – theft or appropriation of identification – Art. 275 § 1.

2. **Crime ascertained** is an event which after the completion of preparatory proceedings, was confirmed as a crime. In connection with the Criminal Code of 1997 crime is a felony or misdemeanour prosecuted upon by public accusation or private accusation, in connection with the Penal Fiscal Code – is a fiscal offence.

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

Data about crimes ascertained since 2014 do not include punishable acts committed by juveniles. In accordance with the existing methodology, the specification of the number of juveniles committing punishable acts takes place during court proceedings after the Police provides records in juvenile cases to the family court. Thus **data are not fully comparable with the data for previous years**.

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.

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 niezakończony w latach poprzednich.

6. Tryb postępowania wobec **nietletnich** przed sądem wynika z ustawy z dnia 26 października 1982 r. o postępowaniu w sprawach nietletnich (Dz. U. z 2018 poz. 969).

Zgodnie ze zmianami w ustawie obowiązującymi od 2014 r. sąd prowadzi postępowanie i orzeka w sprawach, w których zachodzi podejrzenie demoralizacji lub popełnienia czynu karalnego przez nietletniego

Ludność

1. Tablice działu opracowano na podstawie:

- 1) szacunków stanu i struktury ludności na terenie gminy opracowanych **metodą bilansową**. Bilanse ludności sporządza się dla okresów międzyspisowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego,
- 2) rejestrów Kancelarii Prezesa Rady Ministrów – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych ludności na pobyt stały oraz pobyt czasowy,
- 3) sprawozdań gmin – o migracjach wewnętrznych i zagranicznych na pobyt czasowy,
- 4) sprawozdań urzędów stanu cywilnego – o zarejestrowanych małżeństwach, urodzeniach i zgonach,
- 5) sprawozdań sądów – o prawomocnie orzeczonych rozdowach i separacjach.

Dane dla 2010 r. według podziału administracyjnego obowiązujące 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 śródkowy) 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 zamieszkania męża przed ślubem (gdy mąż przed ślubem mieszkał za granicą, przyjmuje się miejsce zameldowania żony przed ślubem);
- separacje – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka; w przypadku zgodnego wniosku stron przyjmuje się miejsce zamieszkania męża);
- rozwody – według miejsca zamieszkania osoby wnoszącej powództwo (gdy osoba wnosząca powództwo mieszka za granicą, przyjmuje się miejsce zamieszkania współmałżonka);
- urodzenia – według miejsca zamieszkania matki noworodka;
- zgony – według miejsca zamieszkania osoby zmarłej.

5. Współczynniki reprodukcji ludności:

- **współczynnik dzietności** oznacza liczbę dzieci, które urodziłyby przeciętnie kobieta w ciągu całego okresu rozrodczego (15–49 lat) przy założeniu, że w poszczególnych fazach tego okresu rodziłyby z intensywnością obserwowaną w danym roku, tzn. przy przyjęciu cząstkowych współczynników płodności z tego okresu za niezmiennie,
- **współczynnik reprodukcji brutto** przedstawia liczbę córek urodzonych przeciętnie przez kobietę przy założeniu, że kobieta w wieku rozrodczym będzie rodzić z częstotliwością, jaką charakteryzują się wszystkie kobiety rodzące w roku, dla którego oblicza się współczynnik reprodukcji (niezmiennie współczynniki płodności),
- **współczynnik dynamiki demograficznej** jest to stosunek liczby urodzeń żywych do liczby zgonów w danym okresie.

6. Przrost naturalny ludności stanowi różnicę między liczbą urodzeń żywych i zgonów w danym okresie.

Przez **niemowlęta** rozumie się dzieci w wieku poniżej 1 roku.

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 organisational 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 Act of 26 October 1982 on Proceedings Involving Juveniles (Journal of Laws 2018 item 969).

According to the valid (since 2014) single-stage procedure the court conducts the proceedings and adjudges cases in which there is a suspicion of demoralisation or committing of punishable act by a juvenile.

Population

1. Chapter tables were compiled on the basis of:

- 1) the estimates of the size and structure of the population in gmina prepared using the **balance method**. 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 residence,
- 3) documentation of gminas regarding internal and international migration of population for temporary stay,
- 4) documentation of Civil Status Offices – regarding registered marriages, births and deaths,
- 5) documentation of courts – regarding legally valid decisions in actions for separations and divorces.

Data for 2010 according to administrative division of the country valid in 31 December 2011.

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

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

4. Data regarding the **vital statistics** according to territorial division were compiled as follows:

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

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 age specific 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),
- **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 accounts for the difference between the number of live births and deaths in a given period.

Infant is a child under the age of 1.

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 w dzietności, umieralności i migracjach zagranicznych.

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 przejeżdżających do Polski na pobyt stały (imigracja) 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,
 - formalnie miały pracę, ale jej nie wykonywały; 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 oraz osoby wykonujące pracę nakładczą) był fakt otrzymywania co najmniej 50% dotychczasowego wynagrodzenia.

- 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.

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).

Stopień bezrobocia obliczono jako udział bezrobotnych (ogółem lub danej grupy) w liczbie ludności aktywnej zawodowo (ogółem lub danej grupy).

4. Dane opracowano na podstawie sprawozdawczości oraz szacunków (m.in. w zakresie gospodarstw indywidualnych w rolnictwie).

5. Dane o **pracujących** dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód. Nie ujęto w nich pracujących w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

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** calculated in 2014 on the basis of population number and structure as of 31 December 2013 (in administrative division valid of 1 January 2014) as well as assumption concerning fertility, mortality and international migration.

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 survey **Labour Force Survey (LFS)**. The survey has been carried out with the appliance of the continuous observation method, i.e. economic activity of population is observed in each week during the whole quarter; the survey does not cover the homeless and persons absent in a household for 12 months and more. The survey does not include the population living in the institutional households. The LFS results have been generalised on the basis of population balances aged 15 and more living in households.

2. The main criterion in dividing the population into the economically active and inactive is work, i.e. performing, holding or looking for work.

Economically active persons include employed and unemployed persons:

- 1) **employed persons** are individuals who during the reference week:

- performed, for at least 1 hour, any work generating pay or income,
- formally had work but did not perform, 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 and out-workers) was the fact of receiving at least 50% of the hitherto remuneration.

- 2) **unemployed persons** are persons aged 15–74 who simultaneously fulfilled three conditions:

- within the reference week were not employed,
- within a 4 weeks (the last week being the reference week) were actively looking for work,
- were ready (able) to take up work within 2 weeks following the reference week.

The unemployed also include persons who had found a job and were waiting to begin work within a three-month period and were ready to take up this work.

Economically inactive persons are persons who are not classified either as employed or unemployed.

3. **Activity rate** is calculated as the share of the economically active persons (total or in a given group) in the population aged 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. 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 wyznaczano 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 przeliczania na pełne etaty;
- 2) **przeciętnego zatrudnienia** pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

9. Dane nie obejmują jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

10. Informacje o ruchu zatrudnionych obejmują pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo). Dane te dotyczą liczby **przyjęć do pracy i zwolnień z pracy**, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

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 programu nauczania tej szkoły oraz uczące się w branżowej szkole II stopnia i szkole policealnej, prowadzącej kształcenie w formie stacjonarnej lub zaocznej) lub szkół wyższych w systemie studiów niestacjonarnych, zarejestrowaną we właściwym dla miejsca 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 ludności aktywnej zawodowo, tj. bez pracowników jednostek budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego.

14. Informacje o **wypadkach przy pracy** obejmują wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy niezależnie od tego, czy wykazana została niezdolność do pracy. Informacje o wypadkach przy pracy w jednostkach budżetowych prowadzących działalność w zakresie obrony narodowej i bezpieczeństwa publicznego dotyczą tylko pracowników cywilnych.

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 Act of 20 April 2004 on Employment Promotion 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, who has not reached the retirement age, is not employed and not performing any other kind of paid work, capable of work and ready to take full-time employment (or if he/she is a disabled person – capable and ready to take work comprising no less than a half of working time), not attending school, with the exception of schools for adults (or taking extra curriculum exam covering this school as well as those studying at the stage II sectoral vocational school and post-secondary school, providing full-time, evening or weekend education) or tertiary schools in part-time programme, registered in the local labour office appropriate for their (permanent or temporary) place of residence, and seeking employment or any other income-generating work, with additional provisions concerning the sources of income, included in the act.

13. **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.

14. Information on **accidents at work** includes accidents at work, as well as accidents treated equally to accidents at work, regardless of whether incapacity for work was indicated. Information on accidents at work in budgetary units conducting activity within scope of the national defence and public safety concerns only civilian employees.

Dane o wypadkach przy pracy, poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie, uzyskiwane są ze „Statystycznej karty wypadku”.

Wypadki przy pracy w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie opracowano na podstawie sprawozdawczości Kasy Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego (KRUS) i dotyczą tylko tych wypadków, z tytułu których przyznano w danym roku jednorazowe odszkodowania.

Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby poszkodowanej w wypadku indywidualnym, jak również w wypadku zbiorowym.

15. Dane według sekcji i działów PKD 2007 opracowano metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

16. Za wypadek przy pracy uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną, powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych oraz czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia;
- w czasie pozostawiania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy.

Na równi z wypadkiem przy pracy, w zakresie uprawnienia do świadczeń określonych w ustawie o ubezpieczeniu społecznym z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych, traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- w czasie podróży służbowej;
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony;
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

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 trwale poważne zespólenie lub znieszczenie 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 jednostkach lokalnych 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 agencyjno-prowizyjne, honoraria.

Do wynagrodzeń osobowych zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy (przeście platne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

2. Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne) przypadające na 1 zatrudnionego obliczono przyjmując:

Data on accidents at work, excluding private farms in agriculture, are obtained from “Statistical accident report”.

Accidents at work on private farms in agriculture were compiled on the basis of reports of the Agricultural Social Insurance Fund (ASIF) and are related only to the accidents in respect of which one-off compensations were granted in a given year.

Each accident, regardless whether the victim was injured during a single or multiple casualty incident, is counted as one accident at work.

15. Data according to sections and divisions of the PKD 2007 were compiled using the local kind-of-activity unit method.

16. Accident at work is understood as a sudden incident, caused by external reason, leading to injury or death, which occurred in connection with work:

- during or in connection with performance of ordinary activities or instructions by the employee and activities for the employers, even without instructions;
- when the employee remains at the disposal of the employer on the way between the seat of the employer and the place of performing the obligation arising from the employment relationship.

Every accident is treated **equally to accident at work**, as regards entitlement to benefits defined in the law on social insurance against accidents at work and occupational diseases, if the employee had such an accident:

- 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 on incurable and life-threatening disease, permanent mental illness, a permanent, total or significant incapacity for work in the occupation, or a permanent significant disfigurement or distortion of the body.

18. **Fatal accident at work** is an accident which leads to the death of a victim at the site of the accident or within 6 months of the accident.

19. Information regarding **persons exposed to risk factors at work** is compiled on the basis of annual reports on working conditions, wherein:

- 1) data concern persons employed in local units which have more than 9 employees, 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 1000 paid employees in units covered by the survey.

Wages and salaries. Social benefits

Wages and salaries

1. **Wages and salaries** include monetary payments as well as the value of benefits in kind or their equivalents due to employees for work performed.

Components of wages and salaries are comprised of: personal wages and salaries, payments from profit and balance surplus in cooperatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities, impersonal wages and salaries, agency commission wages and salaries, fees.

Personal wages and salaries include, among others: basic wages and salaries, premiums and prizes, bonuses (e.g., for working in unhealthy conditions, for seniority, for serving in management positions), wages and salaries for working overtime, wages and salaries for time off (paid lay-offs, holidays, illness) and allowances and claim benefits. Personal wages and salaries concern employees hired on the basis of an employment contract, persons engaged in outwork as well as apprentices who concluded a labour contract with an employer for the purpose of vocational training.

2. The **average monthly (nominal) wages and salaries** per paid employee were calculated assuming:

- 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, programów radiowych i telewizyjnych.

Dane o przeciętnych wynagrodzeniach dotyczą osób pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

3. Dane o wynagrodzeniach podaje się **w ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika.

4. Dane w tablicy 2 na str. 60 oraz na wykresach 2 i 3 na str. 61 opracowano na podstawie reprezentacyjnego badania struktury wynagrodzeń według zawodów za październik 2020 r. Dane dotyczą zatrudnionych, którzy otrzymali wynagrodzenie za cały miesiąc, bez zatrudnionych w organizacjach: społecznych, politycznych, 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. ze środków zgromadzonych w otwartych funduszach emerytalnych (OFE).

Informacje o **świadczeniach emerytalnych i rentowych rolników indywidualnych** dotyczą świadczeń wypłacanych przez Kasę Rolniczego Ubezpieczenia Społecznego ze środków Funduszu Emerytalno-Rentowego i budżetu państwa (w ramach dotacji celowej oraz od 2007 r. także z odrębnego rozdziału wydatków budżetu państwa), a także ze środków wypłacanych w ramach pozarolniczego systemu ubezpieczeń społecznych, w przypadku gdy rolnicy posiadają uprawnienia do łącznego pobierania świadczeń z tych środków.

2. Do świadczeń emerytalnych i rentowych uprawnieni są (łącznie z członkami ich rodzin) m.in.:

- 1) pracownicy;
- 2) osoby wykonujące pracę nakładczą;
- 3) członkowie rolniczych spółdzielni produkcyjnych i spółdzielni powstałych na ich bazie oraz spółdzielni kółek rolniczych;
- 4) osoby wykonujące pracę na podstawie umowy agencyjnej lub umowy na warunkach zlecenia;
- 5) osoby prowadzące pozarolniczą działalność (w tym osoby prowadzące działalność gospodarczą na własny rachunek, twórcy, artyści);
- 6) duchowni;
- 7) rolnicy indywidualni;
- 8) inwalidzi wojenni i wojskowi, kombataneci oraz od 1991 r. osoby represjonowane.

Emerytury oraz renty z tytułu niezdolności do pracy i renty rodzinne (wypłacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) dotyczą uprawnionych wymienionych w pkt. od 1) do 7).

3. **Świadczenia emerytalne i rentowe** (wypłacane także z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych) obejmują:

- 1) emerytury;
- 2) renty z tytułu niezdolności do pracy;
- 3) renty rodzinne.

4. **Świadczenia emerytalne i rentowe** nie obejmują wypłat emerytur i rent realizowanych na mocy umów międzynarodowych.

5. **Świadczenia emerytalne i rentowe** obejmują kwotę świadczeń należnych (bieżących i wyrównawczych) uwzględniającą od 2007 r. zmniejszenia m.in. z tytułu osiągnięcia przychodów z pracy.

6. Dane dotyczące **przeciętnej miesięcznej emerytury i renty** obliczono dzieląc ogólną kwotę świadczeń przez odpowiadającą im liczbę świadczeniobiorców.

- personal wages and salaries, excluding wages and salaries of persons engaged in outwork as well as apprentices and persons employed abroad,
- payments from profit and balance surplus in cooperatives,
- annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere entities,
- fees paid to selected groups of employees for performing work in accordance with a labour contract, e.g., to journalists, film producers, radio and television programme producers.

Data regarding average wages and salaries concern full-time paid employees as well as part-time paid employees, the wages and salaries of whom have been converted into those of full-time paid employees.

3. Data regarding wages and salaries are given in **gross terms**, i.e. including deductions for personal income taxes and also employee's contributions to compulsory social security (retirement, pension and illness) paid by the insured employee.

4. Data in the table 2 on page 60 as well as charts 2 and 3 on page 61 were compiled on the basis of sample survey structure of wages and salaries by occupations for October 2020. Data concern paid employees who received wages and salaries for the whole month, excluding paid employees in social and political organisations, trade unions and others. For calculating wages and salaries the sum of the following were assumed: payments of personal wages and salaries for the reference month including payments made for periods longer than one month calculated per month (e.g. 1/3 of quarterly premiums, 1/12 of: annual prizes and premiums, payments from profit and balance surplus in co-operatives, annual extra wages and salaries for employees of budgetary sphere units and fees).

Social benefits

1. Information regarding **retirement and other pension benefits** (excluding farmers) concerns benefits which are paid in regard to non-agricultural social security system by the Social Insurance Institution from the source of the Social Insurance Fund, the state budget (within the scope of targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) as well as in the period 1 January 2009 to 30 June 2014 from the sources gathered in the open pension funds (OFE).

Information regarding **retirement and other pension benefits for farmers** concerns benefits which are paid by the Agricultural Social Insurance Fund from the sources of the Pension Fund and by the state budget (within the scope of the targeted grant as well as since 2007 also from the separate division of the state budget expenditures) and also from the sources which are paid in regard to non-agricultural social security system, in case of farmers who are authorized to receive benefits from those sources simultaneously.

2. Among others the following persons (including members of their families) are authorized to receive retirement and other pensions:

- 1) employed persons;
- 2) outworkers;
- 3) members of agricultural producers' cooperatives and cooperatives established on their basis as well as agricultural farmers' cooperatives;
- 4) persons employed on the basis of agency agreements or on the basis of order agreements;
- 5) persons engaged in non-agricultural economic activity (of which self-employed persons, creators, artists);
- 6) clergy;
- 7) farmers;
- 8) war and military invalids, combatants as well as since 1991 repressed persons.

Retirement, disability and survivors pensions (also paid due to accidents at work and occupational diseases) concern the persons mentioned in points 1) to 7).

3. **Retirement and other pension benefits** (also paid due to accidents at work and occupational diseases) include:

- 1) retirement pensions;
- 2) disability pensions;
- 3) survivors pensions.

4. **Retirement and other pension benefits** do not provide for the payments of retirement and other pension arising out of international agreements.

5. **Retirement and other pension benefits** include the amount of benefits due (current and compensatory) taking into account since 2007 the deductions, among others, in respect of achieving revenue from work.

6. Data regarding the **average monthly retirement and other pension** are calculated by dividing the total amount of benefits

7. Dane o przeciętnych świadczeniach emerytalno-rentowych prezentowane są w **ujęciu brutto**, tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych.

8. **Świadczenie wychowawcze „Rodzina 500+”** od 1 kwietnia 2016 r. przysługuje osobom uprawnionym na mocy ustawy z dnia 11 lutego 2016 r. o pomocy państwa w wychowaniu dzieci (Dz. U. z 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; również z tej daty nie są gromadzone informacje o liczbie rodzin pobierających to świadczenie.

Świadczenie finansowane jest z budżetu państwa.

Gospodarstwa domowe. Mieszkania

Gospodarstwa domowe

Prognoza gospodarstw domowych do 2050 r. została opracowana w 2016 r. na podstawie wyników narodowych spisów powszechnych ludności i mieszkań z lat 2002 i 2011 w zakresie liczby i struktury gospodarstw domowych oraz założeń dotyczących tendencji w kształtowaniu się procesów demograficznych, społecznych i ekonomicznych zachodzących w Polsce, szczególnie wynikających z zachowań prorodzinnych i 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 reprezentatywne **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 przezwane strukturą gospodarstw domowych według liczby osób i miejsca zamieszkania pochodzącą z Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2011.

2. Badaniem objęto wszystkie gospodarstwa domowe zamieszkale w wylosowanych mieszkaniach, reprezentujące poszczególne społeczno-ekonomiczne grupy ludności, tj. gospodarstwa domowe: pracowników, rolników, pracujących na własny rachunek, emerytów i rencistów oraz utrzymujących się z niezarobkowych źródeł (innych niż emerytura lub renta).

3. **Dochód rozporządzalny** obejmuje bieżące dochody pieniężne i niepieniężne (w tym wartość spożycia naturalnego, tj. wartość towarów i usług konsumpcyjnych pobranych na potrzeby gospodarstwa domowego z działalności gospodarczej na własny rachunek – rolniczej i pozarolniczej oraz wartość towarów i usług otrzymanych bezpłatnie) bez zaliczek na podatek dochodowy od osób fizycznych placonych 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 placonych przez osoby pracujące na własny rachunek.

Dochód do dyspozycji jest to dochód rozporządzalny pomniejszony o pozostałe wydatki. Dochód do dyspozycji przeznaczony jest na wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz przystosowanie oszczędności.

4. **Wydatki** obejmują wydatki na towary i usługi konsumpcyjne oraz pozostałe wydatki.

Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne przeznaczone są na zaspokojenie potrzeb gospodarstwa domowego. Obejmują wydatki na towary i usługi zakupione za gotówkę, jak również przy użyciu karty płatniczej lub kredytowej i na kredyt, wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego. Towary konsumpcyjne obejmują dobra nietrwałego użytkowania (np. żywność, napoje, artykuły farmaceutyczne), półtrwałego użytkowania (np. odzież, książki, zabawki) i trwałego użytkowania (np. samochody, pralki, lodówki, telewizory).

Pozostałe wydatki obejmują m.in. kwoty przekazane innym gospodarstwom domowym i instytucjom niekomercyjnym, w tym

by the corresponding number of persons receiving these benefits.

7. Data concerning average retirement and other pension benefits are presented in **gross terms**, i.e., including deductions for personal income taxes.

8. Since 1 April 2016 the **child-raising benefit from the "Family 500+" programme** has been granted to persons authorised on the basis of the Act of 11 February 2016 on State Aid in Raising Children (Journal of Laws 2019 item 2407, as amended). Since 1 July 2019 the child-raising benefit has been granted to every child up to 18 years of age, regardless of family income; also since that date the information on the number of families receiving the benefit is not collected.

The benefit is financed from the state budget.

Households. Dwellings

Households

The **households projection until 2050** was calculated in 2016 on the basis of the results of the population and housing censuses in 2002 and 2011 in terms of the number and composition of households and assumptions about trends in the development of demographic, social and economic processes in Poland, especially under the pro-family and pro-marriage behavior patterns of young people who participate in the formation of families and the creation of new households.

Household budgets

1. The basic source of information regarding the living conditions of the population, i.e., the level and structure of available income, expenditures, consumption, the equipment of households with durable goods as well as risk of poverty, is a representative **household budget survey**. The survey covers all the households, with the exception of those living in institutional households as well as households of members of the diplomatic corps of foreign countries. Since 2004 the households of foreign citizens with permanent or long-lasting residence in Poland and using Polish language participate in the survey.

Survey results are based on declarations made by persons participating in the household budget survey. In order to maintain the relation between the structure of the surveyed population and the socio-demographic structure of the total population, data 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. **Expenditures** include expenditures on consumer goods and services as well as other expenditures.

Expenditures on consumer goods and services are allocated to satisfying household's needs. They include expenditures on goods and services purchased by cash, with the use of debt or credit card and on credit, the value of articles received free of charge as well as the value of own consumption. Consumer goods include non-durable goods (e.g. food, beverages, pharmaceutical products), semi-durable goods (e.g. clothing, books, toys) and durable goods (e.g. cars, washing machines, refrigerators, television sets).

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

dary; koszty zakwaterowania młodzieży i studentów uczących się poza domem; alimenty dla osób prywatnych; niektóre podatki, np.: od nieruchomości, od spadków i darowizn, od dochodów z własności, z wynajmu i sprzedaży nieruchomości; straty pieniężne.

Wydatki na towary i usługi konsumpcyjne zagregowano zgodnie z przyjętą w badaniu budżetów gospodarstw domowych od 2013 r. nomenklaturą Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (COICOP), włączając wydatki na ubezpieczenia na życie w pozycji „pozostałe wydatki na towary i usługi” oraz wydatki na usługi internetowe w pozycji „łączność”.

5. Zasięg ubóstwa – gospodarstwo domowe (a tym samym wszystkie osoby wchodzące w jego skład) zostało uznane za ubogie, jeżeli poziom jego wydatków (obejmujących także wartość artykułów otrzymanych bezpłatnie oraz wartość spożycia naturalnego) był niższy od wartości przyjętej za granicę ubóstwa. Dla wyeliminowania wpływu, jaki na koszty utrzymania gospodarstw domowych wywiera ich skład społeczno-demograficzny, zarówno przy obliczaniu poziomu wydatków w gospodarstwach domowych, jak i ustalaniu granic ubóstwa (relatywnego oraz skrajnego), zastosowano tzw. **oryginalną skalę ekwiwalentności OECD**. Według tej skali wagę 1,0 przypisuje się pierwszej osobie w gospodarstwie domowym w wieku 14 lat i więcej, wagę 0,7 – każdej następnej osobie w tym wieku oraz wagę 0,5 – każdemu dziecku w wieku poniżej 14 lat.

Relatywna granica ubóstwa to 50% średnich miesięcznych wydatków ustalonych na poziomie wszystkich gospodarstw domowych z uwzględnieniem tzw. oryginalnej skali ekwiwalentności OECD.

„Ustawowa” granica ubóstwa to kwota, która zgodnie z obowiązującą ustawą o pomocy społecznej (Dz. U. z 2020 r. poz. 1876, z późn. zm.), uprawnia do ubiegania się o przyznanie świadczenia pieniężnego z systemu pomocy społecznej.

Granica ubóstwa skrajnego ustalana jest na podstawie minimum egzystencji szacowanego przez Instytut Pracy i Spraw Socjalnych dla 1-osobowego gospodarstwa pracowniczego. Minimum egzystencji wyznacza poziom zaspokojenia potrzeb, poniżej którego występuje biologiczne zagrożenie życia oraz rozwoju psychofizycznego człowieka.

Mieszkania. Infrastruktura komunalna

1. Informacje o **zasobach mieszkaniowych i mieszkaniach oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań, a także izb i powierzchni użytkowej w tych mieszkaniach, znajdujących się w budynkach mieszkalnych i niemieszkalnych. Dane nie obejmują lokali zbiorowego zamieszkania (hotele pracowniczych, domów studenckich i internatów, domów opieki społecznej i in.) i pomieszczeń nieprzeznaczonych na cele mieszkalne, a z różnych względów zamieszkałych (pomieszczeń inwentarskich, barakowozów, statków, wagonów i in.).

2. **Bilanse zasobów mieszkaniowych** sporządza się dla okresów międzyspisowych w oparciu o wyniki ostatniego spisu powszechnego (dla lat 2002–2009 przyjęto jako bazę wyjściową wyniki spisu 2002, od 2010 r. – wyniki spisu 2011), przyjmując od 2002 r. za podstawę mieszkania zamieszkane i niezamieszkane oraz uwzględniając przyrosty i ubytki zasobów mieszkaniowych.

Dane o **zasobach mieszkaniowych** opracowano na podstawie bilansu zasobów mieszkaniowych według stanu w dniu 31 grudnia.

3. Dane o **mieszkaniach, których budowę rozpoczęto** dotyczą mieszkań: w nowych budynkach mieszkalnych, w budynkach niemieszkalnych, uzyskanych w wyniku rozbudowy budynków (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

4. Informacje o **mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej mieszkań oddanych do użytkowania** dotyczą mieszkań w budynkach nowo wybudowanych i rozbudowanych (w części stanowiącej rozbudowę) oraz uzyskanych w wyniku przebudowy pomieszczeń niemieszkalnych.

5. W związku z **zmianą metodologiczną**, od 2018 r. dane o efektach budownictwa „indywidualnego” realizowanego z przeznaczeniem na sprzedaż lub wynajem w celu osiągnięcia zysku, zostały włączone do formy budownictwa „przeznaczone na sprzedaż lub wynajem”. Dane o **mieszkaniach oraz powierzchni użytkowej** przeliczono zgodnie nowo obowiązującą metodologią. Dane o **mieszkaniach, których budowę rozpoczęto**, ze względu na **brak możliwości dokonania przeliczeń wstecz** zgodnie ze zmienionym zakresem form budownictwa „indywidualne” oraz „na sprzedaż lub wynajem”, dla lat 2010 i 2015 zaprezentowano według metodologii obowiązującej do 2017 r.

6. Informacje o urządzeniach i usługach komunalnych opracowano **metodą rodzaju działalności**, tj. według kryterium przeznaczenia urządzeń, niezależnie od przeważającego rodzaju działalności podmiotu gospodarczego.

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 line is 50% of the mean monthly expenditure determined at the level of all households estimated with the use of the so-called original OECD equivalence scale.

“Legal” poverty line is the amount which, according to the Law on Social Assistance (Journal of Laws 2020 item 1876, as amended), provides eligibility for a monetary benefit from social assistance system.

Extreme poverty line sets on the basis of the subsistence minimum estimated by the Institute of Labour and Social Studies for 1-person employees' household. The subsistence minimum determines the level of the satisfaction of needs below which a biological threat to life and psycho-physical human development occurs.

Dwellings. Municipal infrastructure

1. Information on **dwelling stocks and dwellings completed** concerns dwellings, rooms and useful floor area in these dwellings, located in residential and non-residential buildings. Data do not include collective accommodation facilities (employee hostels, student dormitories and boarding schools, social welfare homes and others) and spaces not designed for residential purposes, but which for various reasons are inhabited (animal accommodations, caravans, ships, wagons and others).

2. **Balances of dwelling stocks** are estimated for the periods between censuses on the basis of results from the last census (for the years 2002–2009 the basis constituted the results of 2002 census, since 2010 – the results of 2011 census), since 2002 assuming inhabited and uninhabited dwellings as a basis and considering increase and decreases in dwelling stocks.

Data regarding **dwelling stocks** have been compiled on the basis of the balance of dwelling stocks, as of 31 December.

3. Data on **dwellings in which construction has begun** concern dwellings: in new residential buildings, in non-residential buildings, dwellings created as a result of enlarging building (the enlarged part), created as a result of adapting non-residential spaces.

4. 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 the criterion of installation designation, regardless of the predominant kind of activity of the economic entity.

Dane o urządzeniach komunalnych dotyczą urządzeń czynnych.

7. Informacje o **długości sieci wodociągowej i gazowej** dotyczą sieci rozdzielczej (bez przyłączy prowadzących do budynków mieszkalnych i innych obiektów) oraz sieci przesyłowej (magistralnej), tj. przewodów doprowadzających do sieci rozdzielczej wodę i od 2003 r. – gaz.

Dane o **długości sieci kanalizacyjnej**, oprócz przewodów ulicznych, uwzględniają kolektory, tj. przewody odbierające ścieki z sieci ulicznej; nie uwzględniają natomiast kanałów przeznaczonych wyłącznie do odprowadzania wód opadowych.

8. Dane o **korzystających z wodociągu i kanalizacji** obejmują ludność zamieszkałą w budynkach mieszkalnych dołączonych do określonej sieci.

Dane o **korzystających z gazu** dotyczą ludności w mieszkaniach wyposażonych w instalacje gazu z sieci.

Dane o ludności korzystającej z wodociągu, kanalizacji i gazu obejmują również ludność w budynkach zbiorowego zamieszkania.

9. **Zużycie energii elektrycznej i gazu z sieci** w gospodarstwach domowych ustala się na podstawie zaliczkowego systemu opłat.

10. Informacje o **energii cieplnej** dotyczą budynków mieszkalnych oraz urzędów i instytucji.

Edukacja i wychowanie

1. System edukacji w Polsce funkcjonuje zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (Dz. U. z 2020 r. poz. 910 z późn. zm.), ustawą o systemie oświaty z dnia 7 września 1991 r. (Dz. U. z 2020 r. poz. 1327) oraz ustawą z dnia 20 lipca 2018 r. – Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2018 r. poz. 1668, z późn. zm.).

W roku szkolnym 2020/21 dzieci 6-letnie są objęte obowiązkiem odbycia rocznego przygotowania przedszkolnego w placówkach wychowania przedszkolnego, zaś dzieci 7-letnie obowiązkiem szkolnym. Nauka jest obowiązkowa do ukończenia 18 roku życia.

Od 1 września 2017 r. rozpoczęto reformę systemu edukacji, która wprowadziła 8-letnią szkołę podstawową, 4-letnie liceum ogólnokształcące, 5-letnie technikum, 3-letnią branżową szkołę I stopnia, 2-letnią branżową szkołę II stopnia oraz zlikwidowała gimnazja.

W wyniku wdrożenia nowego systemu edukacji w roku szkolnym 2020/21 odbył się nabór do klasy pierwszej branżowych szkół II stopnia.

2. Prezentowane dane obejmują:

- 1) placówki wychowania przedszkolnego;
- 2) szkoły dla dzieci i młodzieży oraz dla dorosłych:
 - a) podstawowe,
 - b) gimnazja,
 - c) ponadpodstawowe, w tym policealne;
- 3) uczelnie.

3. **Uczelnie** realizują kształcenie w formie studiów stacjonarnych i niestacjonarnych. Informacje z zakresu szkolnictwa wyższego:

- 1) obejmują cudzoziemców studiujących w Polsce (w tym studiujących w filiach polskich uczelni za granicą);
- 2) nie obejmują Polaków studiujących za granicą (z wyjątkiem osób studiujących w filiach polskich uczelni za granicą);

Studentów i absolwentów wykazano zgodnie z siedzibą poszczególnych uczelni łącznie z filiami i wydziałami zamiejscowymi.

4. Dane o **nauczycielach**, poza nauczycielami akademickimi, dotyczą nauczycieli (łącznie z nauczycielami religii) zatrudnionych przy realizacji obowiązujących zajęć edukacyjnych, tj. bez wychowawców świetlic, bibliotekarzy, prowadzących wyłącznie zajęcia pozalekcyjne itp.

Dane o nauczycielach dotyczą pełnozatrudnionych i niepełnozatrudnionych w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

5. **Studia podyplomowe** – forma kształcenia, na którą są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje co najmniej pierwszego stopnia, prowadzona w uczelniach lub instytucjach, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji podyplomowych.

6. **Studia doktoranckie** (studia trzeciego stopnia), prowadzone przez uprawnioną jednostkę organizacyjną uczelni lub instytut, na które są przyjmowani kandydaci posiadający kwalifikacje drugiego stopnia, kończąca się uzyskaniem kwalifikacji trzeciego stopnia.

7. **Szkoła doktorska** – zorganizowana forma kształcenia doktorantów, prowadzona przez uprawnione uczelnie i instytuty w co najmniej dwóch dyscyplinach, funkcjonująca od roku akademickiego 2019/20. Kształcenie przygotowuje do uzyskania stopnia doktora i kończy się złożeniem rozprawy doktorskiej.

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. **Consumption of electricity and gas from the gas supply system** in households is established on the basis of an advance system of payments.

10. Information on **heating energy** concern residential buildings, public authorities and institutions.

Education

1. The education system in Poland functions according to the Act of 14 December 2016, Law on School Education (Journal of Laws 2020 item 910, as amended), the Act of 7 September 1991 on the Education System (Journal of Laws 2020 item 1327) and the Act of 20 July 2018, Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2018 item 1668, as amended).

In the 2020/21 school year, one-year education in pre-primary education establishments is compulsory for children aged 6, while children aged 7 were subject to full-time compulsory education which lasts until the age of 18.

Since 1 September 2017, the new school system has been implemented, introducing 8-year primary school, 4-year general secondary school, 5-year technical secondary school, 3-year stage I sectoral vocational school, 2-year stage II sectoral vocational school. Lower secondary schools have been abolished.

As a result of implementing the new education system in the 2020/21 school year, stage II sectoral vocational schools recruited students to grade 1.

2. The presented data include:

- 1) pre-primary establishments;
- 2) schools for children and youth and for adults:
 - a) primary,
 - b) lower secondary,
 - c) post-primary, of which post-secondary;
- 3) higher education institutions (HEIs).

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 campuses of Polish higher education institutions operating abroad).

Data on students and graduates are given according to the seats of higher education institutions including their branches and branch basic organisational units.

4. Data regarding **teachers**, excluding academic teachers, concern teachers (including teachers of religion) employed to implement compulsory educational programmes, i.e. excluding day-room teachers and librarians conducting exclusively extracurricular activities, etc.

Data regarding teachers concern full-time and part-time paid employees converted into full-time equivalents.

5. **Non-degree postgraduate programmes** – a level of education open to first cycle degree holders and provided by higher education institutions or institutes, leading to the award of postgraduate qualifications.

6. **Doctoral studies** (third-cycle programmes), conferred by an authorised academic unit of a higher education institution or an institute, leading upon successful completion to the award of a third cycle qualification.

7. **Doctoral school** – an organised form of doctoral education, provided by authorised higher education institutions and institutes in at least two disciplines, operating from the 2019/20 academic year. The education prepares students for the doctoral degree and ends upon submitting the doctoral dissertation.

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) uczelnie – prezentuje się według stanu w dniu 31 grudnia (do roku akademickiego 2017/18 – w dniu 30 listopada), studenci są wykazywani tyle razy, na ilu kierunkach studiują; dane o absolwentach dotyczą osób, które uzyskały dyplomy ukończenia studiów w okresie od 1 stycznia do 31 grudnia 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 dentystów ze specjalizacją II stopnia oraz posiadających tytuł specjalisty w odpowiedniej dziedzinie medycyny zgodnie z rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 29 marca 2019 r. w sprawie specjalizacji lekarzy i lekarzy dentystów (Dz. U. z 2020 r. poz. 1566, z późn. zm.).

4. **Porady udzielone przez lekarzy i lekarzy dentystów** w zakresie ambulatoryjnej opieki zdrowotnej podano łącznie z badaniami profilaktycznymi (z wyjątkiem porad udzielonych przez lekarza orzecznika) oraz z poradami lekarskimi udzielonymi w izbach przyjęć szpitali ogólnych.

5. Dane o **łóżkach w szpitalach ogólnych** nie obejmują miejsc dziennych na oddziałach szpitalnych oraz do 2007 r. miejsc (łóżek i inkubatorów) dla noworodków.

Rodzaje oddziałów w szpitalach ogólnych (tablica 3 na str. 90) 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, szczękową, 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 udzieleniu 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 ogólnodostępne punkty sprzedaży leków gotowych, których asortyment jest ściśle określony i są głównie usytuowane na terenach wiejskich.

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 2020 r. poz. 1845).

Informacje o zachorowaniach na choroby zakaźne obejmują wszystkie przypadki zarejestrowane w województwie.

9. Dane o **opiece nad dziećmi w wieku 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

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 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, excluding the data on some higher education institutions (HEIs) 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 of 29 March 2019 on medical and dental specialties (Journal of Laws 2020 item 1566, as amended).

4. **Consultations provided by doctors and dentists** in the scope of 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 on page 90), are compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Health of 17 May 2012 (Journal of Laws 2019 item 173).

Data regarding beds in:

- surgical wards include general surgery, paediatric surgery, orthopaedic trauma surgery, neurosurgery, urology, maxillofacial and cardiosurgery as well as other surgical wards;
- communicable diseases wards include beds in observation communicable diseases wards;
- tubercular and pulmonary wards – beds in pulmonology wards.

6. Units of the State Emergency Medical Services are:

- hospital emergency wards;
- emergency medical teams, including medical air rescue teams with which health care service contracts have been concluded.

Trauma centres and hospital organisational units specializing in providing health services necessary for medical rescue cooperate with the system.

7. **Generally available pharmacies** do not include pharmacies, which operate in the structure and for needs of hospitals.

Pharmaceutical outlets are sales outlets for selling prepared medicines, the range of which is precisely defined and which are mainly in rural areas

8. Data regarding **disease incidence** are presented according to Act of 5 December 2008 on the Prevention and Control of Infections and Communicable Diseases in Humans (Journal of Laws 2020 item 1845).

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 Act of 4 February 2011 (Journal of Laws 2021 item 75). Childcare can be organised in the form of

w formie żłobka, klubu dziecięcego albo sprawowana przez dziennego opiekuna lub nianię.

10. Dane dotyczące wspierania rodziny oraz pieczy zastępczej, prezentowane są zgodnie z ustawą z dnia 9 czerwca 2011 r. o wspieraniu rodziny oraz systemie pieczy zastępczej (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 porównaniu 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.).

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 wydodrębnione 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: **miniplexy** – posiadające od 3 do 7 sal i **multiplexy** – posiadające 8 sal i więcej.

Turystyka

1. Termin turystyka – zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) Nr 692/2011 obowiązującym od 2012 r. – 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 (od 2011 r. posiadające 10 i więcej miejsc noclegowych).

Do obiektów hotelowych zaliczamy hotele, motele, pensjonaty i inne obiekty hotelowe (np. zajazdy, gościnice).

3. W informacjach o obiektach i miejscach noclegowych turystyki nie uwzględnia się obiektów i miejsc w obiektach przejściowo nieczynnych z powodu przebudowy, remontu itp.

4. Stopień wykorzystania miejsc noclegowych lub pokoi jest to stosunek liczby udzielonych noclegów lub wynajętych pokoi w danym roku do nominalnej liczby miejsc noclegowych lub pokoi w danym roku. Przez nominalną liczbę miejsc noclegowych lub pokoi rozumie się sumę miejsc noclegowych lub pokoi przygotowanych dla turystów w każdym dniu działalności obiektu.

Sport

1. Dane o organizacjach kultury fizycznej obejmują wybrane organizacje o ogólnopolskim zasięgu działania (Akademicki Związek Sportowy, Polski Związek Sportu Niepełnosprawnych „Start”, Towarzystwo Krzewienia Kultury Fizycznej, Zrzeszenie „Ludowe Zespoły Sportowe”) i dotyczą głównie rekreacji ruchowej, a w przypadku PZSN „Start” – rehabilitacji ruchowej w środowisku niepełnosprawnych.

2. W kategoriach: ćwiczący w organizacjach kultury fizycznej (tablica 7 na str. 105) oraz **ćwiczący, trenerzy i instruktorzy sportowi** według dziedziny i rodzaju sportu w klubach sportowych (tablica 8 na str. 105) 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.

nurseries as well as since 2011 – 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 Act of 9 June 2011 on Family Support and Foster Care System (Journal of Laws 2020 item 821, as amended).

Family support shall also be provided in the form of family assistant's services, who assists in: improvement of family life situation, resolution of psychological and social issues and problems with upbringing children and searching for a job, as a supporting family day – support centre or a specialists guidance.

11. Data concerning social welfare facilities and social assistance benefits are presented according to the Act of 12 March 2004 on Social Assistance (Journal of Laws 2020 item 1876).

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, organisational, economic and financial status, conducting uniform performing activity, regardless of the number of stages possessed.

3. Information regarding cinemas concerns the activity of public cinemas, i.e., established for the purpose of public film screenings, regardless of the film carrier used (light-sensitive, magnetic tape and digital). Among fixed cinemas one can distinguish **miniplexes** – equipped with 3 to 7 screens and **multiplexes** – equipped with 8 screens and more.

Tourism

1. Tourism – in accordance with the Regulation (EU) No 692/2011 of the European Parliament and of the Council in force since 2012 – means the activity of visitors taking a trip to a main destination outside their usual environment, for less than a year, for any main purpose, including business, leisure or other personal purpose, other than to be employed by a resident entity in the place visited.

The above definition does not affect the previously presented data.

2. Tourist accommodation establishments include hotels and similar facilities and other facilities (since 2011 with 10 and more bed places).

Hotels and similar facilities cover: hotels, motels, boarding houses and other hotel facilities (e.g. road houses, inns).

3. Facilities and places temporarily unavailable due to expansion, renovation, etc., are not included in data regarding facilities and the number of bed places for tourists.

4. Occupancy rate of bed places or rooms is a relation of the number of overnight stays or rooms rented in a given year to the nominal number of bed places or rooms in a given year. The nominal number of bed places or rooms shall mean total bed places or rooms prepared for tourists each day of a facility's operation.

Sport

1. Data regarding physical education organisations include selected organisations with a national scope of activity (the University Sports Association AZS, the Polish Sports Association for the Disabled "Start", the Society for Promotion of Physical Education, the "Rural Sports Teams" Association) and primarily concern recreational activity, and in the case of the Polish Sports Association for the Disabled "Start" – rehabilitation activity for the persons with disabilities.

2. In the categories: persons practising sports in physical education organisations (table 7 on page 105) as well as persons practicing sports, coaches and sports instructors according to sports field and kind of sport in sports clubs (table 8 on page 105) 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.

Nauka i technika. Społeczeństwo informacyjne

Nauka i technika

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) to ogół działań polegających na prowadzeniu i wspieraniu badań naukowych i prac rozwojowych. Jest to praca twórcza, prowadzona w sposób metodyczny, podejmowana w celu zwiększenia zasobów wiedzy, w tym wiedzy o człowieku, kulturze i społeczeństwie oraz w celu tworzenia nowych zastosowań dla wiedzy istniejącej.

Działalność badawcza i rozwojowa (B+R) obejmuje:

- **badania podstawowe**, tj. oryginalne prace badawcze, eksperymentalne lub teoretyczne podejmowane przede wszystkim w celu zdobywania nowej wiedzy o podstawach zjawisk i obserwowalnych faktów bez nastawienia na bezpośrednie zastosowanie komercyjne;
- **badania stosowane** (aplikacyjne), tj. prace badawcze podejmowane w celu zdobycia nowej wiedzy, zorientowane przede wszystkim na zastosowanie w praktyce;
- **prace rozwojowe**, tj. nabywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy i umiejętności z dziedziny nauki, technologii i działalności gospodarczej oraz innej wiedzy i umiejętności do planowania produkcji oraz tworzenia i projektowania nowych, zmienionych lub ulepszonych produktów, procesów i usług.

Dane dotyczące działalności badawczej i rozwojowej na poziomie regionalnym od roku 2012 zostały opracowane na podstawie danych jednostek lokalnych. Dane dotyczące podmiotów w tablicy 1 na str. 108 opracowano metodą przedsiębiorstw.

1. Dane z zakresu działalności badawczej i rozwojowej (B+R) prezentuje się zgodnie z metodologią stosowaną przez Eurostat w układzie **Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007)**.

Informacje dotyczące działalności badawczej i rozwojowej (B+R) obejmują:

- 1) **podmioty wyspecjalizowane badawczo**, tj. podmioty, których głównym (statutowym) celem działalności jest prowadzenie badań naukowych i prac rozwojowych bądź ich bezpośrednie wsparcie; są to:
 - **instytuty**, do których zalicza się **instytuty naukowej Polskiej Akademii Nauk**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. z 2020 r. poz. 1796), **instytuty badawcze**, działające na podstawie ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. z 2020 r. poz. 1383) oraz **instytuty działające w ramach Sieci Badawczej Łukasiewicza**, działające na podstawie ustawy z dnia 21 lutego 2019 r. o Sieci Badawczej Łukasiewicza (Dz. U. z 2020 r. poz. 2098),
 - **uczelnia**, 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.),
 - **pozostałe**, tj. pozostałe podmioty zaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe” oraz inne powiązane z nimi instytucjonalnie jednostki pomocnicze lub nadzorujące, zaklasyfikowane bądź niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”;
 - 2) **podmioty gospodarcze** (niezaklasyfikowane według PKD 2007 do działu 72 „Badania naukowe i prace rozwojowe”), które obok swojej podstawowej działalności prowadzą lub finansują prace badawczo-rozwojowe.
2. Do **pracujących** w działalności B+R zaliczono:
- 1) **badaczy**, tj. osoby prowadzące badania naukowe oraz ulepszające lub rozwijające koncepcje, teorie, modele, techniki, oprzyrządowanie, oprogramowanie lub metody operacyjne;
 - 2) **techników i pracowników równorzędnych**, tj. pracowników, którzy uczestniczą w działalności B+R wykonując zadania naukowe i techniczne związane z zastosowaniem pojęć i metod operacyjnych oraz wykorzystaniem sprzętu badawczego, zazwyczaj pod kierunkiem badaczy;
 - 3) **pozostały personel pomocniczy**, do którego należą wykwalifikowani i niewykwalifikowani pracownicy na stanowiskach robotniczych oraz pracownicy administracji, sekretariatów i biur, zaangażowani w projekty B+R lub bezpośrednio związani z takimi projektami.

3. Dane o **personelu B+R** dotyczą osób bezpośrednio zaangażowanych w prace B+R.

Dane o **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

Science and technology. Information society

Science and technology

Research and experimental development (R&D) comprise all activities consisting in conducting and supporting scientific research and experimental development. It is a creative work, conducted in methodological manner, undertaken to increase the stock of knowledge, including knowledge of humankind, culture and society, and to devise new applications of available knowledge.

Research and experimental development (R&D) includes:

- **basic research**, i.e. original experimental or theoretical work undertaken primarily to acquire new knowledge of the underlying foundation of phenomena and observable facts, without any direct commercial application or use in view;
- **applied research**, i.e. research undertaken in order to acquire new knowledge, directed primarily towards application or use in practice;
- **experimental development**, i.e. acquiring, combining, shaping and using existing scientific, technological, business and other relevant knowledge and skills for the purpose of producing plans and arrangements or designs for new, altered or improved products, processes and services.

Data on research and development at regional level since 2012 have been compiled on the basis of local units data. Data on entities in the table 1 on page 108 were compiled using an enterprise method.

1. Data on research and experimental development (R&D) are presented, in accordance with methodology applied by Eurostat, in a breakdown by **Statistical Classification of Economic Activities in the European Community (NACE Rev. 2)**.

Information regarding research and experimental development (R&D) covers:

- 1) **dedicated research entities**, i.e. entities whose main (statutory) aim is conducting scientific research and experimental development or its direct support; they include:
 - **institutes**, including **scientific institutes of the Polish Academy of Sciences**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on the Polish Academy of Sciences (Journal of Laws 2020 item 1796), **research institutes**, operating on the basis of the Act of 30 April 2010 on 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),
 - **higher education institutions**, operating under the Act of 20 July 2018, the Law on Higher Education and Science (Journal of Laws 2020 item 85, as amended),
 - **others**, i.e. other entities classified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development” or other institutionally linked auxiliary or supervising units, classified or unclassified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development”;
- 2) **economic entities** (not classified into NACE Rev. 2 division 72 “Scientific research and development”) which apart from their main activity perform or fund research and development.

2. **Employed persons** in R&D include:

- 1) **researchers (RSE)**, i.e. persons conducting research and improving or developing concepts, theories, models, techniques, instrumentation, software or operational methods;
- 2) **technicians and equivalent staff**, i.e. persons who participate in R&D by performing scientific and technical tasks involving the application of concepts and operational methods and the use of research equipment, normally under the supervision of researchers;
- 3) **other supporting staff**, including skilled and unskilled craftsmen, as well as administrative, secretarial and clerical staff participating in R&D projects or directly associated with such projects.

3. Data on **R&D personnel** cover personnel directly engaged in R&D.

Data on **internal R&D personnel** cover employed persons in R&D, i.e. persons employed in a given entity under employment relationship (i.e. under a contract of employment, election or appointment) as well as employers and self-employed, agents employed under agency contracts, home workers (outwork) and members of agricultural production cooperatives. Data are presented in two approaches, i.e. in persons (chart 3 and table 3 on page 110) and in full-time equivalents (table 4 on page 111).

i członków spółdzielni produkcji rolniczej. Dane te prezentowane są w dwóch ujęciach, tj. w osobach (wykres 3 i tablica 3 na str. 110) oraz w ekwiwalentach pełnego czasu pracy (tablica 4 na str. 111).

Ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) są to jednostki przeliczeniowe służące do ustalenia liczby osób faktycznie zaangażowanych w działalność B+R. Jeden EPC oznacza jeden osoborok poświęcony wyłącznie na działalność B+R.

Osoby niezaliczone do pracujących w danej jednostce, a zaangażowane w jej projekty B+R zaliczane są do **personelu zewnętrznego**.

4. Nakłady na działalność badawczą i rozwojową obejmują **nakłady wewnętrzne**, tj. wartość prac badawczych i rozwojowych danej jednostki wykonanych przez własne zaplecze badawcze, niezależnie od źródeł ich finansowania.

Nakłady inwestycyjne na działalność B+R obejmują nakłady poniesione na środki trwałe łącznie z kosztami zakupu lub wytworzenia aparatury naukowo-badawczej, niezbędnej do wykonania określonych prac B+R, spełniającej kryteria zaliczania do środków trwałych, lecz do czasu zakończenia tych prac nieujętej w ewidencji środków trwałych.

5. W tablicach działu wyodrębniono, zgodnie z klasyfikacją badań naukowych i prac rozwojowych OECD, sześć podstawowych **dziedzin B+R**, tj. nauki przyrodnicze, nauki inżynierskie i techniczne, nauki medyczne i o zdrowiu, nauki rolnicze i weterynaryjne, nauki społeczne oraz nauki humanistyczne i sztuka.

6. **Działalność innowacyjna** obejmuje wszystkie działania rozwojowe, finansowe i komercyjne podejmowane przez przedsiębiorstwo, mające na celu doprowadzenie do powstania innowacji dla przedsiębiorstwa. Prezentowane w dziale dane obejmują działalność innowacyjną w przemyśle i dotyczącą opracowania i wprowadzania na rynek nowych lub ulepszonych produktów (wytrobów, usług) – **innowacja produktowa** oraz wprowadzenia nowych lub ulepszenia procesów biznesowych w przedsiębiorstwie – **innowacja w procesie biznesowym**.

Innowacja produktowa to wprowadzenie na rynek nowego lub ulepszanego produktu (wytrobu lub usługi), znacznie różniących się od poprzednio oferowanych przez przedsiębiorstwo wyrobów lub usług.

Innowacja w procesie biznesowym to wprowadzenie nowego lub ulepszenie procesu biznesowego w przedsiębiorstwie, w ramach jednej lub wielu funkcji biznesowych, który znacząco zmienia dotychczas stosowane procesy biznesowe.

7. **Nakłady na działalność innowacyjną** obejmują nakłady na: działalność badawczą i rozwojową (B+R), własny personel pracujący nad innowacjami, materiały oraz usługi obce zakupione w celu realizacji działalności innowacyjnej, nakłady inwestycyjne na środki trwałe oraz wartości niematerialne i prawne (w tym na zakup i rozwój oprogramowania oraz własności intelektualnej) oraz pozostałe przygotowania do wdrożenia innowacji (w tym projektowanie produktu, definiowanie sposobu świadczenia usług, przygotowanie produkcji i dystrybucji dla realizacji innowacji, szkolenie i rozwój zawodowy personelu, marketing).

8. **Produkt nowy lub ulepszony** to wyrób lub usługa, który znacząco różni się od poprzednich produktów przedsiębiorstwa jedną lub wieloma cechami lub parametrami technicznymi. Zmiany te obejmują dodanie nowych lub ulepszenie istniejących funkcji bądź użyteczności. Istotne cechy funkcjonalne obejmują jakość, parametry techniczne, niezawodność, trwałość, wydajność w użytkowaniu, przystępność, wygodę, użyteczność oraz łatwość obsługi.

9. **Wynalazek podlegający opatentowaniu** – bez względu na dziedzinę techniki – jest to nowe rozwiązanie, posiadające poziom wynalazczy, tzn. niewynikające dla znawcy w sposób oczywisty ze stanu techniki, nadające się do przemysłowego stosowania.

10. **Wzór użytkowy podlegający ochronie** jest to nowe i użyteczne rozwiązanie o charakterze technicznym dotyczące kształtu, budowy lub zestawienia przedmiotu o trwałej postaci.

Spółeczeństwo informacyjne

1. Prezentowane informacje opracowano na podstawie uogólnionych wyników badań dotyczących wykorzystania technologii informacyjno-komunikacyjnych (ITC), przeprowadzonych metodą reprezentacyjną według zharmonizowanej metodologii stosowanej w krajach Unii Europejskiej.

2. Dane o **przedsiębiorstwach** dotyczą podmiotów gospodarczych, w których liczba pracujących przekracza 9 osób i zaliczanych, według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007), do wybranych sekcji: „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych”, „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”, „Budownictwo”, „Handel hurtowy i detaliczny;

Full-time equivalent (FTE) is a conversion unit used to determine the number of person actually engaged in research and development. One FTE equals one person-year spent exclusively on R&D.

Persons not employed in a given entity but engaged in its R&D projects are included in **external personnel**.

4. Expenditures on research and development include **intramural expenditures**, i.e. the value of research and development works of a given entity carried out by their own research facilities, regardless of their sources of financing.

Capital R&D expenditures include expenditures on fixed assets together with costs of purchasing or manufacturing research equipment necessary for performing particular R&D projects, meeting the criteria for inclusion in fixed assets, but not included in records of fixed assets until completion of the project.

5. In the chapter tables, according to the classification of fields of research and development by OECD, six main **fields of R&D** were listed: natural sciences, engineering and technology, medical and health sciences, agricultural and veterinary sciences, social sciences as well as humanities and the arts.

6. **Innovation activity** include all developmental, financial and commercial activities undertaken by the enterprise that are intended to result in an innovation. Data presented in the chapter include innovation activity in industry and concern the development and introduction on the market of new or improved products (goods, services) – **product innovation** and bringing into use in the enterprise new or improved business process – **business process innovation**.

Product innovation is the introduction of a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services.

Business process innovation is a new or improved business process for one or more business functions that differs significantly from the firm's previous business processes and that has been brought into use in the enterprise.

7. **Expenditures on innovation activity** include expenditures on: R&D, own personnel working on innovation, services, materials and supplies purchased from other parties for innovation, capital expenditures on tangible and intangible assets (including acquisition and development of software and intellectual property rights) and other preparations for introducing innovation (including product/service design, preparation of production/distribution for innovation activities, training and professional development for innovation activities, marketing of innovations).

8. **New or improved product** is a new or improved good or service that differs significantly from the enterprise's previous goods or services with one or more characteristics or performance specifications. This includes the addition of new functions, or improvements to existing functions or user utility. Relevant functional characteristics include quality, technical specifications, reliability, durability, economic efficiency during use, affordability, convenience, usability, and user friendliness.

9. **Patentable invention** – regardless of the field of technology – is any new solution which involves an inventive step, i.e. which for an expert does not obviously result from the state of the art and which is capable of industrial application.

10. **Utility model eligible for protection** – a new and useful solution of a technical character related to the shape, structure or assembly of an object permanent form.

Information society

1. The presented information has been compiled on the basis of the generalized results of representative surveys on the ICT (Information and Communication Technologies) usage conducted in the European Union according to a harmonised methodology.

2. Data on **enterprises** concern economic entities employing more than 9 persons and included in the selected sections according to the NACE Rev. 2: "Manufacturing", "Electricity, gas, steam and air conditioning supply", "Water supply; sewerage and waste management and remediation activities", "Construction", "Wholesale and retail trade; repair of motor vehicles and motorcycles", "Transportation and storage", "Accommodation and food service activities", "Information and communication", "Real

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. Handel elektroniczny prowadzony przez przedsiębiorstwa polega na składaniu zamówienia (zakup) lub przyjmowaniu przez przedsiębiorstwo zamówienia (sprzedaż) za pośrednictwem sklepu internetowego, formularzy elektronicznych na stronie internetowej przedsiębiorstwa, sieci extranet innego przedsiębiorstwa lub wiadomości typu EDI (wiadomości w uzgodnionym formacie, np. EDIFACT, XML posiadające strukturę umożliwiającą ich automatyczne przetwarzanie). Nie uwzględnia się zamówień przyjmowanych lub składanych za pośrednictwem poczty elektronicznej.

Rolnictwo

1. Prezentowane informacje opracowano **metodą rodzaju działalności** i dotyczą działalności rolniczej w zakresie produkcji roślinnej i zwierzęcej prowadzonej przez podmioty gospodarcze niezależnie od sekcji PKD 2007, do której są zaliczane.

Dane – jeśli nie zaznaczono inaczej – prezentuje się według siedziby użytkownika gospodarstwa.

2. Gospodarstwo rolne to jednostka wyodrębniona pod względem technicznym i ekonomicznym, posiadająca odrębne kierownictwo (użytkownik lub zarządzający) i **prowadząca działalność rolniczą**.

Gospodarstwo indywidualne to gospodarstwo rolne użytkowane przez osobę fizyczną.

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, od 2010 r. z wyłączeniem powierzchni upraw zaliczonych do upraw trwałych, a także powierzchni ogrodów przydomowych i upraw na przyroście 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 pogłowia zwierząt gospodarskich (inwentarza żywego – stada podstawowego i obrotowego). Produkcja końcowa, w odróżnieniu od produkcji globalnej, nie obejmuje tych produktów pochodzących z własnej produkcji, które zostały zużyte na cele produkcyjne, np. pasz, materiału siewnego, obornika.

Towarowa produkcja rolnicza stanowi sumę sprzedaży produktów rolnych do skupu i na targowiskach.

W produkcji rolniczej (globalnej, końcowej i towarowej) prezentowane dane nie uwzględniają płatności uzupełniających do powierzchni upraw (m.in. chmielu, tytoniu, zbóż, oleistych, strączkowych i roślin przeznaczonych na nasiona oraz na paszę).

5. Przy ustalaniu produkcji rolniczej w cenach stałych przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany (dla sprzedaży targowiskowej – ceny uzyskiwane przez rolników na targowiskach, dla pozostałych elementów produkcji – średnie ceny skupu), z wyjątkiem ziemniaków, warzyw i owoców, w przypadku których przyjmuje się średnie ceny z dwóch kolejnych lat, tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego.

6. Dane o produkcji **żywaça rzeźnego** obejmują: skup zwierząt rzeźnych (pomińszony o zwierzęta wyselekcjonowane do dalszego chowu), ubój przemysłowy oraz ubój z przeznaczeniem na sprzedaż i samozaopatrzenie. Produkcja żywaça rzeźnego zbilansowana jest importem i eksportem zwierząt żywych.

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 total enterprises).

3. E-commerce conducted by enterprise type of trade where orders are received or sent via web shop, web forms on a enterprises website, an extranet of another enterprise or via EDI-type messages (which means messages in an agreed format, e.g. EDIFACT, XML allowing their automatic processing), without the e-mail messages typed manually.

Agriculture

1. The presented information was compiled using the **kind-of-activity method** and concerns agricultural activity in the area of crop and animal production conducted by economic entities regardless of the section of the NACE Rev. 2 in which they are included.

Data – unless otherwise stated – are presented by the official residence of the land user.

2. Agricultural holding is a single unit, both technically and economically, which has a single management (holder or manager) and **conducts agricultural activity**.

Private farm is an agricultural holding used by a natural person.

Since 2010, agricultural surveys have not included owners of agricultural land who do not conduct agricultural activity, and owners of less than 1 ha of agricultural land who conduct agricultural activity on a small scale (below the specified thresholds).

3. Agricultural land area includes the area of agricultural land in good agricultural condition and other agricultural land.

Sown area is the area of all crops sown and planted in the agricultural holding, excluding 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, sown material, manure.

Agricultural market output is the sum of agricultural product sales in procurement centres and marketplaces.

In agricultural output (gross, final and market), the presented data do not include supplementary payments for particular crop areas (including: hop, tobacco, cereals, oilseeds crops, pulses and plants intended for seeds and feed).

5. The current prices for the year preceding the surveyed year were adopted to calculate agricultural output in constant prices (for marketplace sales – prices received by farmers in marketplaces, for other elements of production – average procurement prices), excluding potatoes, vegetables and fruit, for which the average prices from two consecutive years are adopted, i.e. from the year preceding the surveyed year and from the surveyed year.

6. Data regarding the production of **animals for slaughter** concern the purchase of animals for slaughter (excluding animals selected for further breeding), livestock slaughter in slaughterhouses and slaughter intended for sales and own consumption. The production of animals for slaughter is balanced by import and export of live animals.

7. Dane o **ciągnikach rolniczych** dotyczą ciągników 4-kołowych i gąsienicowych.

8. **Skup produktów rolnych** dotyczy ilości i wartości produktów rolnych (roślinnych i zwierzęcych) skupionych przez podmioty gospodarcze bezpośrednio od producentów.

9. Dane o użytkowaniu gruntów, powierzchni zasiewów, zbiorach i plonach ziemiopłodów, zwierzętach gospodarskich i produkcji zwierzęcej oraz o ciągnikach opracowano na podstawie sprawozdawczości, wyników badań reprezentacyjnych, wyników spisów rolniczych i szacunków.

10. Do wyliczeń wskaźników natężenia przyjęto – jeśli nie zaznaczono inaczej – użyci rolni, powierzchnię zasiewów i zwierzęta gospodarskie 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.

11. **Łata gospodarcze** obejmują okres od 1 lipca do 30 czerwca (np. rok gospodarczy 2019/20 oznacza okres od 1 lipca 2019 r. do 30 czerwca 2020 r.). Dane zebrane w Powszechnym Spisie Rolnym 2020 dotyczą okresu ostatnich 12 miesięcy kończącego się w dniu referencyjnym badania, tj. okresu od 2 czerwca 2019 r. do 1 czerwca 2020 r. włącznie.

Leśnictwo i łowiectwo

1. **Powierzchnia gruntów leśnych obejmuje** powierzchnię lasów oraz gruntów związanych z gospodarką leśną.

Do **powierzchni lasów** zalicza się grunty o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha:

- pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona),
- przejściowo pozbawione roślinności leśnej (powierzchnia niezalesiona).

Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub wchodzące w skład rezerwatów przyrody i parków narodowych albo wpisane do rejestru zabytków.

Do **gruntów związanych z gospodarką leśną** zalicza się grunty zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne, miejsca składowania drewna itp.

2. **Lesistość** (wskaźnik lesistości) obliczono jako udział powierzchni lasów w ogólnej powierzchni województwa, powiatu, gminy.

3. Przez **odnowienia** rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usuwanego lub usuniętego.

Zalesienia polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną, tj. gruntach nieleśnych.

4. **Obwód łowiecki** stanowi obszar gruntów o ciągłej powierzchni, zamkniętej jego granicami, nie mniejszy niż 3 tys. ha, na którego obszarze istnieją warunki do prowadzenia łowiectwa (w szczególnych przypadkach mogą być tworzone obwody łowieckie o mniejszej powierzchni).

Przemysł i budownictwo

Przemysł

1. Informacje w zakresie **przemysłu** dotyczą podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności – PKD 2007, do sekcji: „Górnictwo i wydobywanie”, „Przetwórstwo przemysłowe”, „Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych” oraz „Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją”.

Ponadto w tabelicy 2 na str. 128 dane o produkcji wyrobów dotyczą podmiotów produkujących wyroby przemysłowe, niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności sklasyfikowanej według PKD 2007. Wyroby prezentuje się zgodnie z Polską Klasyfikacją Wyrobów i Usług – PKWiU 2015 oraz nomenklaturą PRODPOL.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**, z wyjątkiem informacji o ilości produkcji wyrobów, które opracowano metodą zakładową, tj. według rzeczywistej lokalizacji produkcji. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Roczniaka, ust. 7 na str. 172–173.

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 zle-

7. Data regarding **agricultural tractors** concern 4-wheeled and tracked tractors.

8. **Procurement of agricultural products** concerns the quantity and value of agricultural products (crop and animal) purchased by economic entities directly from producers.

9. Data regarding land use, sown area, crop production and yields, livestock and animal-based production, as well as tractors were compiled on the basis of reports, results of sample surveys, agricultural census results and estimates.

10. Intensity ratios were calculated on the basis of agricultural land, sown area, and livestock as of June – unless otherwise indicated, in 2010 and 2020 on the basis of the Agricultural Censuses (in 2010 – as of 30 June, in 2020 – as of 1 June). Data of the Agricultural Census 2020 are preliminary.

11. **Farming years** cover the period from 1 July to 30 June (e.g. the 2019/20 farming year covers the period from 1 July 2019 to 30 June 2020). The data collected in the Agricultural Census 2020 refer to the period of the last 12 months ending on the reference date of the survey, i.e. the period from 2 June 2019 to 1 June 2020, inclusive.

Forestry and hunting

1. **Forest land** includes forest area as well as land connected with forest management.

Forest area includes land with a contiguous area of at least 0.1 ha:

- covered with forest vegetation (wooded area),
- temporarily devoid of forest vegetation (non-wooded area).

These areas are designated for forest production, comprising parts of nature reserves and national parks or registered as nature monuments.

Land connected with forest management includes land used for purposes of silviculture: buildings and structures, spatial division lines in forests, forest roads, forest nurseries, depot areas etc.

2. **Forest cover** (forest cover indicator) has been calculated as the percentage ratio of forest area to the total area of voivodship, 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 with conditions for hunting (in special cases hunting districts can cover a smaller area).

Industry and construction

Industry

1. Information within the scope of **industry** concerns economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the sections: “Mining and quarrying”, “Manufacturing”, “Electricity, gas, steam and air conditioning supply” as well as “Water supply; sewerage, waste management and remediation activities”.

Moreover, data in the table 2 on page 128 show industrial products manufactured by entities irrespective of the kind of their activity as classified according to NACE Rev. 2. Products are presented according to the Polish Classification of Goods and Services – PKWiU 2015 and PRODPOL nomenclature.

2. Data were compiled using the **enterprise method**, excluding information concerning the quantity of production of goods, which were compiled using the company method, i.e. by the real location of production. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 172–173.

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.

oraz produkty przeznaczone na powiększenie wartości własnych środków trwałych.

Produkcję sprzedaną przemysłu prezentuje się w cenach bazowych. Definicję **cen bazowych** podano w uwagach ogólnych do Rocznika, ust. 10 na str. 173.

Jako **cenę stałą** przyjęto:

- cenę stałą 2010 r. (średnie ceny bieżące 2010 r.) dla lat 2011–2015,
- cenę stałą 2015 r. (średnie ceny bieżące 2015 r.) od 2016 r.

4. W danych dotyczących produkcji uwzględniono wartość **pracy nakładczej**.

5. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach** brutto dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych – na terenie kraju – w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Budownictwo

1. Informacje w dziale dotyczą działalności podmiotów gospodarczych zaliczonych zgodnie z Polską Klasyfikacją Działalności (PKD 2007) do sekcji „Budownictwo”.

2. Dane opracowano **metodą przedsiębiorstw**. Definicję metody przedsiębiorstw podano w uwagach ogólnych do Rocznika ust. 7 na str. 172–173.

3. **Produkcja budowlano-montażowa** dotyczy działalności zrealizowanej na terenie kraju i obejmuje roboty budowlane o charakterze inwestycyjnym, remontowym i konserwacyjnym oraz budownictwo tymczasowe na placach budów – wykonane siłami własnymi systemem zleceń (tj. na rzecz obcych zlecających) przez podmioty budowlane.

4. Podziału produkcji budowlano-montażowej według rodzajów obiektów budowlanych oraz podziału budynków oddanych do użytku według rodzajów budynków dokonano na podstawie Polskiej Klasyfikacji Obiektów Budowlanych (PKOB).

5. Informacje o **budynkach oddanych do użytkowania** (przez wszystkich inwestorów):

- w zakresie liczby budynków obejmują tylko budynki nowo wybudowane,
- w zakresie kubatury budynków obejmują budynki nowo wybudowane i rozbudowane (tylko w części dotyczącej rozbudowy).

6. Dane o **przeciętnym zatrudnieniu i przeciętnych miesięcznych wynagrodzeniach** brutto dotyczą pracowników najemnych, tj. osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie, wybór lub stosunek służbowy) i obejmują pracowników pełnozatrudnionych oraz niepełnozatrudnionych – na terenie kraju – w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Transport

1. Dane dotyczące ogólnej **długości linii kolejowych eksploatowanych** w dniu 31 grudnia ustalono jako sumę długości linii kolejowych normalnotorowych, wąskotorowych i szerokotorowych (dane o długości tych linii ujęto w długości linii normalnotorowych) czynnych w tym dniu.

Linia kolejowa jest to element sieci kolejowej pomiędzy dwiema stacjami węzłowymi (lub krańcowymi).

2. **Drogi publiczne** ze względu na funkcje w sieci drogowej dzielą się według przepisów ustawy z dnia 21 marca 1985 r. o drogach publicznych (tekst jednolity: Dz. U. z 2020 r. poz. 470) na następujące kategorie: drogi krajowe, wojewódzkie, powiatowe i gminne.

Drogi publiczne ze względu na rodzaj nawierzchni dzielą się na drogi o nawierzchni twardej oraz drogi o nawierzchni gruntowej. Do dróg o nawierzchni twardej zalicza się drogi o nawierzchni twardej ulepszonej (z kostki kamiennej, klinkieru, betonu, z płyt kamienno-betonowych, bitumu) oraz drogi o nawierzchni nieulepszonej (o nawierzchni tłuczniowej i brukowej).

3. Informacje o **pojazdach samochodowych i ciągnikach zarejestrowanych** od 2009 r. prezentowane są według centralnej ewidencji pojazdów prowadzonej przez Kancelarię Prezesa Rady Ministrów.

4. **Linia autobusowa** jest stałym połączeniem drogowym dwóch 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.

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 173.

As **constant prices**, the following prices were adopted:

- 2010 constant prices (2010 average current prices) for 2011–2015,
- 2015 constant prices (2015 average current prices) since 2016.

4. Data concerning production include the value of **outwork**.

5. Data regarding **average employment and average monthly gross wages and salaries** concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

Construction

1. Information in the chapter concerns activity of economic entities included, in accordance with NACE rev. 2, in the section “Construction”.

2. Data were compiled using the **enterprise method**. The definition of the enterprise method is presented in the general notes to the Yearbook, item 7 on page 172–173.

3. **Construction and assembly production** concerns activity realised domestically and includes construction works with an investment, restoration and maintenance character as well as temporary construction on construction sites realised by construction entities with their own resources on the basis of the contract system (i.e. for outside clients).

4. The division of construction and assembly production by type of construction as well as the division of buildings completed by type of buildings was made on the basis of the Polish Classification of Types of Construction (PKOB).

5. Information on **buildings completed** (by all investors):

- within the scope of the number of buildings includes only newly built buildings,
- within the scope of the cubic volume of buildings includes newly built and expanded buildings (only concerning the expanded part).

6. Data regarding **average employment and average monthly gross wages and salaries** concern hired employees, i.e. persons employed on the basis of a work agreement (labour contract, appointment, promotion, selection or service relation) and include full-time and part-time paid employees, within the country, calculated as full-time employment.

Transport

1. Data concerning the total length of **railway lines operated** on 31 December was established as the sum of the length of standard gauge, narrow gauge and wide gauge railway lines (data concerning the length of these lines is given in terms of standard gauge lines) operating on that day.

The **railway line** is an element of the rail network between two junction stations (or terminal stations).

2. On account of functions in a road network **public roads** are divided, according to the Act of 21 March 1985 on Public Roads dated (uniform text Journal of Laws 2020 item 470), into following categories: national, regional, district and communal roads.

The public roads are split by the surface type into hard-surfaced roads and unsurfaced roads. The hard-surfaced roads include improved hard surface roads (cobble stone, clinker, concrete, stone and concrete slabs, bitumen) and roads with unimproved surface (with macadam and cobbled surface).

3. Information on **registered vehicles and tractors** since 2009 has been presented according to central vehicle register maintained by the Chancellery of the Prime Minister.

4. A **bus line** is a permanent road link between two terminal locations as well as between selected intermediate locations which 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. 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 pospieszными), **tramwajowej** i **trolejbusowej** – łącznie z obsługą ruchu podmiejskiego i międzymiastowego pozostającego w gestii zakładów komunikacji miejskiej oraz zakładów prywatnych obsługujących niektóre miasta lub określone linie.

Dane nie obejmują działalności przedsiębiorstw Państwowej Komunikacji Autobusowej.

Przez **linię komunikacyjną** rozumie się trasę łączącą krańcowe punkty przebiegu wozów oznaczonych tym samym numerem lub znakiem literowym. Jako długość linii komunikacyjnych przyjęto sumę długości wszystkich stałych dziennych linii autobusowych, tramwajowych, trolejbusowych, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi.

7. Dane dotyczące transportu lotniczego obejmują przewoźników transportu lotniczego rozkładowego (transport pasażerów lub ładunków na stałych trasach i według stałych rozkładów lotów).

8. Dane o wypadkach drogowych obejmują zdarzenia mające związek z ruchem pojazdów na drogach publicznych, w wyniku których nastąpiła śmierć lub uszkodzenie ciała osób.

Handel. Ceny

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), wydzielać 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.

Ceny

1. Podstawę do opracowania wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych stanowi obserwacja cen reprezentantów towarów i usług (1400–1800 w różnych latach).

Wskaźniki cen obliczono przy przyjęciu systemu wag opracowanego na podstawie struktury wydatków (bez spożycia naturalnego i wydatków na ubezpieczenie na życie) gospodarstw domowych na zakup towarów i usług konsumpcyjnych z roku poprzedzającego rok badany, uzyskanej z badania budżetów gospodarstw domowych.

Grupowania towarów i usług konsumpcyjnych dokonano na podstawie Europejskiej Klasyfikacji Spożycia Indywidualnego według Celu (ECOICOP, do 2013 r. – COICOP/HICP).

5. Commercial road transport with respect to transport of goods as well as transport of passengers includes services for remuneration carried out by entities, for which road transport services are the basic economic activity; moreover, in regard to transport of passengers includes also services for remuneration carried out by entities with basic economic other than road transport.

6. Information from urban ground transport concerns **bus** (including express buses), **tram and trolley-bus** 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, tram and trolley-bus lines over which vehicles designated with separate numbers or letters travel.

7. Data concerning air transport include carriers of scheduled air transport (the transport of passengers or freight on permanent routes and according to established flight schedules).

8. 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 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.

Prices

1. The basis for compiling the price indices of consumer goods and services is price observation of representatives of goods and services (about 1400–1800 in various years).

The consumer price indices have been calculated applying the weights system based on the structure of households’ expenditure (excluding own consumption and expenditures on life insurance) on purchasing consumer goods and services from the year preceding the surveyed year, derived from the household budgets survey.

The grouping of consumer goods and services is presented on the basis of the European Classification of Individual Consumption by Purpose (ECOICOP, until 2013 – COICOP/HICP).

Finanse przedsiębiorstw

1. Wyniki finansowe przedsiębiorstw prezentuje się w dosłownym brzmieniu ustawy z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. 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 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 odpustów, rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług (VAT).

5. Wynik finansowy brutto oblicza się jako różnicę przychodów ogółem i kosztów ogółem – w przypadku nadwyżki kosztów ogółem nad przychodami ogółem wynik finansowy zapisuje się ze znakiem (-), do 2015 r. był korygowany o wynik zdarzeń nadzwyczajnych.

6. Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów. Podatek dochodowy jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany uiszczyć po uwzględnieniu przyznanych ulg.

7. Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

8. Wskaźnik rentowności obrotu obliczono następująco:

- **brutto** jako relację wyniku finansowego brutto do przychodów ogółem,
- **netto** jako relację wyniku finansowego netto do przychodów ogółem.

9. Aktywa obrotowe obejmują zapasy oraz krótkoterminowe: należności, inwestycje (środki pieniężne i papiery wartościowe), rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

10. Kapitały (fundusze) własne ujmuje się w księgach rachunkowych z podziałem na ich rodzaje i według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki. Obejmują one: kapitał (fundusz) podstawowy, kapitał (fundusz) zapasowy, kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny, pozostałe kapitały (fundusze) rezerwowe, niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych, wynik finansowy netto roku obrotowego oraz odpisy z zysku netto w ciągu roku obrotowego.

Do 2015 r. obejmowały również należne wpłaty na kapitał podstawowy oraz udziały (akcje) własne.

11. Zobowiązania przedsiębiorstw (kapitały obce) obejmują wszystkie zobowiązania z wszelkich tytułów, w tym również z tytułu kredytów i pożyczek. Ogół zobowiązań przedsiębiorstw dzieli się na zobowiązania: długoterminowe – gdy termin ich płatności na dzień bilansowy jest dłuższy niż rok i krótkoterminowe – gdy termin ich płatności na dzień bilansowy jest nie dłuższy niż rok.

Zobowiązania z tytułu dostaw i usług są zaliczane do zobowiązań krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

12. Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu) łącznie z wynikami przedsiębiorstw, które zawiesiły działalność lub zostały zlikwidowane w ciągu roku.

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

Finances of enterprises

1. Financial results of enterprises are adjusted to the Act of 29 September 1994 on Accounting (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 include: net revenues from sale of products (goods and services), net revenues from sale of goods and materials, other operating revenues (since 2016 including revenues from extraordinary events) and financial revenues.

3. Total costs include: cost of products sold (goods and services), value of goods and materials sold, other operating costs (since 2016 including losses from extraordinary events) and financial costs.

4. Revenues and costs of obtaining revenues from the sale of products, goods and materials which have an influence on the financial result are expressed in actual sales prices including discounts, rebates and reductions, excluding the value added tax (VAT).

5. The gross financial result is calculated as the difference of total revenues and total costs – in the case of surplus of total costs over total revenues, the financial result is recorded with the sign (-), until 2015 corrected by result on extraordinary events.

6. Obligatory encumbrances on gross financial result include corporate income tax and personal income tax as well as other payments under separate regulations. Income tax is the tax on earned profit which an economic entity is obliged to pay after considering abatements granted.

7. The net financial result (profit or loss) is derived after reducing the gross financial result by obligatory encumbrances.

8. Turnover profitability indicator was calculated as follows:

- **gross** as the relation of the gross financial result to total revenues,
- **net** as the relation of the net financial result to total revenues.

9. Current assets include stocks and short-term: receivables, investments (cash equivalents, short-term securities), prepayments and accruals.

Receivables from deliveries and services are included in short-term receivables (irrespective of their due date).

10. Share equity (funds) is recorded in accounting ledgers according to type and principles defined in legal regulations, statute resolutions or agreements regarding the establishment of the entity. They include: share capital (fund), supplementary capital (fund), revaluation reserve capital (fund), other reserve capital (fund), undistributed (unsettled) financial result from previous years, net financial result of the turnover year and write-offs from net profit for the turnover year.

Until 2015, it also included share capital (fund) not paid up and entity's shares (stock).

11. Liabilities of enterprises (outside capital) include all liabilities, including liabilities from credits and loans. They are divided into: long-term liabilities – when their repayment period on the balance day is longer than one year, and short-term liabilities – when their repayment period on the balance day is not longer than one year.

Liabilities from deliveries and services are included in short-term liabilities (irrespective of their due date).

12. Data concerning finances of enterprises are presented on the basis of annual financial reports (before balance verification) together with the results of enterprises which suspended their activity or were liquidated within the course of the year.

Public finance

1. Public finance includes processes connected with the accumulation and allocation of public funds, and particularly: collecting and accumulating revenue, spending public funds, financing of loan needs of the state budget and of the budgets of local government units (i.e. gminas, cities with powiat status, powiats

samorządu terytorialnego (gmin, miast na prawach powiatu, powiatów oraz województw), zaciąganie zobowiązań angażujących środki publiczne, zarządzanie środkami publicznymi, zarządzanie długiem publicznym oraz rozliczenia z budżetem Unii Europejskiej. Podstawę prawną określającą te procesy stanowi ustawa z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz. U. z 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 2019 r. poz. 512) oraz ustawa z dnia 13 listopada 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. z 2020 r. poz. 23).

2. Prezentowane dane obejmują informacje dotyczące dochodów, wydatków i wyniku budżetów jednostek samorządu terytorialnego, z uwzględnieniem dotacji celowych z budżetu państwa oraz subwencji ogólnej z budżetu państwa.

3. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego są określone w uchwale budżetowej przez właściwe organy stanowiące na rok kalendarzowy (budżetowy), w terminach i na zasadach określonych w ustawach ustrojowych oraz ustawie o finansach publicznych.

Miasto na prawach powiatu realizuje równocześnie zadania z zakresu działania gminy oraz powiatu i sporządza jeden budżet, w którym określone są poszczególne dochody z uwzględnieniem źródeł dochodów gminy i powiatu oraz wydatki realizowane łącznie przez gminę i powiat.

4. Dochody i wydatki budżetów jednostek samorządu terytorialnego grupuje się zgodnie z zasadami określonymi w ustawie o finansach publicznych, tj. w podziale na działy – określające rodzaj działalności oraz paragrafy – określające rodzaj dochodu, przychodu lub wydatku. Dane opracowano zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 2 marca 2010 r. w sprawie szczegółowej klasyfikacji dochodów, wydatków, przychodów i rozchodów oraz środków pochodzących ze źródeł zagranicznych (Dz. U. z 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 zaszczepienie wieloletnie oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji.

Pozostałe nakłady to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

2. Nakłady inwestycyjne zaliczono do odpowiednich sekcji PKD 2007 zgodnie z zaklasyfikowaniem działalności inwestora (podmiotu gospodarki narodowej), z wyjątkiem nakładów na obiekty niezwiązane z jego podstawową działalnością, które zaliczono do odpowiednich sekcji według kryterium przeznaczenia obiektu (dotyczy np.: budynków i lokali mieszkalnych, obiektów przeznaczonych dla potrzeb edukacji, ochrony zdrowia, sportu i rekreacji).

Środki trwałe

1. Do **środków trwałych** zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe o przewidywanym okresie używa-

and voivodships), incurring liabilities involving public funds, managing public funds and public debt, as well as settlements with the European Union budget. The legal basis defining such processes is the Act of 27 August 2009 on the Public Finance (Journal of Laws 2021 item 305) and intertemporal provisions of the Act on Public Finance (Journal of Laws 2009 item 1241, as amended). With respect to the financial management of local government units, the legal basis is additionally provided by the Act of 8 March 1990 on Gmina Local Government (Journal of Laws 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 2019 item 512) and the Act of 13 November 2003 on Incomes of Local Government Units (Journal of Laws 2020 item 23).

2. The presented data include information regarding revenue, expenditure and budgets result of local government units, taking into account the targeted grants from the state budget and general subvention from the state budget.

3. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are determined in the budgetary law passed by relevant councils for a period of one calendar year (a budgetary year) within the periods and in accordance with the principles set forth in statutory acts and in the Act on Public Finances.

City with powiat status fulfils the tasks of a gmina as well as of a powiat. There is one budget drawn up every year, which consists of revenue (income received by both the gmina and the powiat) as well as expenditure realised jointly by the gmina and the powiat.

4. Revenue and expenditure of the budgets of local government units are grouped in accordance with the provisions set forth in the Act on Public Finances, i.e. they are grouped into divisions – defining types of activity, and into paragraphs – defining types of revenue, income or expenditure. The data were compiled in accordance with the Regulation of the Minister of Finance of 2 March 2010 on detailed classification of incomes, expenses, revenues and expenditures, and funds from foreign resources (Journal of Laws 2014 item 1053, as amended).

The presented data on expenditure by divisions cover all the paragraphs of expenditure realized in that division.

5. Information concerning the budgets of local government units is presented on the basis of reporting by the Ministry of Finance.

Investments. Fixed assets

Investments

1. **Investment outlays** are financial or material expenditures, aimed at creating new fixed assets or improving (rebuilding, enlargement, reconstruction or modernisation) existing fixed capital items as well as outlays on so-called initial equipment for the investment.

Investment outlays are divided into outlays on fixed assets and other outlays.

Outlays on fixed assets include expenditures on:

- buildings and structures (include buildings and premises as well as civil and water engineering structures), including, among others, construction and assembly works, design-cost-estimate documentations,
- machinery, technical equipment and tools (including instruments, movables and equipment),
- transport equipment,
- others, i.e. irrigation and drainage, land quality improvements, livestock (basic herd), long-term plantings and interest on investment credits and loans for the period of investment implementation.

Other outlays are expenditures on so-called initial equipment for the investment and other costs related to the implementation of the investment. These outlays do not increase the value of fixed assets.

2. Investment outlays are included into the appropriate sections of the NACE Rev. 2 in accordance with the classification of the investor's activity (entity of the national economy), with the exception of outlays on structures not connected with its basic activity, which were included into the appropriate sections according to the criteria of structure destination (concerning e.g.: residential buildings and premises, buildings for education, health care, sport and recreational purposes).

Fixed assets

1. **Fixed assets** include asset components and other objects completed and ready for usage with an expected period of utili-

nia 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. 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 odwrócenia z września 1994 r.,
 - po 1 stycznia 1995 r. – wartość w cenach bieżących nabywania lub wytworzenia;
- w podmiotach stosujących Międzynarodowe Standardy Rachunkowości (MSR), wprowadzone od 1 stycznia 2005 r. – również wycenę według wartości godziwej.

Wartość brutto w cenach odwrócenia 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 i wartość dodana brutto według grup rodzajów działalności.

3. Produkt krajowy brutto (PKB) przedstawia końcowy rezultat działalności wszystkich podmiotów gospodarki narodowej. Produkt krajowy brutto równa się sumie wartości dodanej brutto wytworzonej przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne powiększonej o podatki od produktów i pomniejszonej o dotacje do produktów. Produkt krajowy brutto jest liczony w cenach rynkowych.

W obliczeniach dynamiki wolumenu produktu krajowego brutto jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany.

4. Wartość dodana brutto (WDB) mierzy wartość nowo wytworzoną w wyniku działalności produkcyjnej krajowych jednostek instytucjonalnych. Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim, jest wyrażona w cenach bazowych.

5. Produkcja globalna obejmuje wartość wyrobów i usług wytworzonych przez wszystkie krajowe jednostki instytucjonalne. Produkcja globalna jest wyceniana w cenach bazowych lub według kosztów produkcji.

6. Zużycie pośrednie obejmuje wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadów użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych, usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM), koszty podróży służbowych (bez diet) oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, opłaty giełdowe i opłaty z tytułu uczestnictwa w Krajowym Depozycie Papierów Wartościowych). Zużycie pośrednie jest wyceniane w cenach nabycia.

ty 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 item 529),
- right of perpetual usufruct of land, regarded as fixed assets since 1 January 2002, in accordance with Act of 29 September 1994 on Accounting (Journal of Laws 2021 item 217, as amended).

2. The gross value of fixed assets is the value equal to the outlays incurred on their purchase or manufacturing them, without deducting consumption value (depreciation).

The **gross value of fixed assets at current book-keeping prices** is understood, as of 31 December:

- within the scope of fixed assets designated for exploitation:
 - before 1 January 1995 – as the value at replacement prices of September 1994,
 - after 1 January 1995 – as the purchase or manufacturing value at current prices;
- in units that use International Accounting Standards (IAS) implemented since 1 January 2005 – also revaluation according to fair value.

The **gross value at replacement prices** was established as a result of the revaluation of fixed assets in the national economy as of 1 January 1995, in accordance with the decisions of the Regulation of the Minister of Finance of 20 January 1995, 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 (the ESA 2010)”, introduced by the Regulation (EU) No 549/2013 of the European Parliament and of the Council of 21 May 2013 on the European system of national and regional accounts in the European Union (Official Journal of the EU L 174, 26 June 2013, as amended).

2. The following accounts are compiled in the regional accounts system for each voivodship: the production account and the generation of income account by institutional sectors and kind of activity as well as the allocation of primary income account and the secondary distribution of income account in the households sector. The following categories are calculated for subregions: gross domestic product and gross value added by kind-of-activity groups.

3. Gross domestic product (GDP) presents the final result of the activity of all entities of the national economy. Gross domestic product is equal to the sum of gross value added generated by all domestic institutional units, increased by taxes on products and decreased by subsidies on products. Gross domestic product is calculated at market prices.

Current prices from the year preceding the reference year were adopted as constant prices in the calculations of gross domestic product volume indices.

4. Gross value added (GVA) measures the newly generated value as a result of the production activity of domestic institutional units. Gross value added is the difference between gross output and intermediate consumption, and is presented at basic prices.

5. Gross output includes the value of goods and services produced by all domestic institutional units. Gross output is valued at basic prices or according to the production costs.

6. Intermediate consumption includes the value of consumed materials (including fuels) in net terms (after subtracting the value of recyclable wastes), raw materials (including packaging), energy, technological gases, outside services (outside processing, transport services, equipment rental, telecommunication and accounting services, commissions paid for banking services), financial intermediation services indirectly measured (FISIM), costs of business trips (excluding travelling allowances) as well as other costs (e.g. advertising, representation, rental and leasing costs, ticket costs for official business, costs of lump-sum payments for using personal vehicles for official business, stock exchange payments as well as payments from participating in the National Depository for Securities). Intermediate consumption is valued at purchaser's prices.

7. W systemie rachunków regionalnych przyjmuje się zasadę ewidencjonowania produkcji globalnej oraz zużycia pośredniego z uwzględnieniem **obrotów wewnętrznych**, to jest łącznie z wartością produktów wytworzonych przez jedną jednostkę lokalną i przeznaczonych do dalszego przetwarzania w innych jednostkach lokalnych tej samej jednostki instytucjonalnej.

8. **Dochody pierwotne brutto w sektorze gospodarstw domowych** składają się z nadwyżki operacyjnej brutto łącznie z dochodem mieszanym brutto, dochodów związanych z pracą najemną (obejmujących całkowite koszty związane z zatrudnieniem, tj. wynagrodzenia łącznie ze składkami na ubezpieczenia społeczne i zdrowotne płaconymi przez pracowników, składki na ubezpieczenia społeczne płacone przez pracodawców powiększone o składki na Fundusz Pracy i inne koszty związane z zatrudnieniem) oraz dochodów z tytułu własności.

9. **Dochody do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych** powstają w wyniku skorygowania dochodów pierwotnych brutto o podatki bieżące od dochodów, majątku itp., składki netto na ubezpieczenia społeczne, świadczenia społeczne inne niż transfery socjalne w naturze (świadczenia z ubezpieczeń społecznych pieniądze, pozostałe świadczenia z ubezpieczeń społecznych, świadczenia z pomocy społecznej pieniądze) oraz pozostałe transfery bieżące.

Dynamikę realnych dochodów do dyspozycji brutto w sektorze gospodarstw domowych w przekroju województw obliczono metodą uproszczoną przy zastosowaniu wskaźników cen towarów i usług konsumpcyjnych według województw.

10. Grupowanie danych z rachunków regionalnych w przekroju województw i podregionów w podziale na rodzaje działalności według Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD 2007) zostało dokonane **metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności**, tj. zgodnie z siedzibą i podstawowym rodzajem działalności jednostki lokalnej przedsiębiorstwa.

11. Kryteriami zaliczania danej jednostki gospodarki narodowej do określonego **sektora instytucjonalnego** są: funkcje pełnione w gospodarce narodowej, rodzaj aktywności w tworzeniu nowych wartości ekonomicznych oraz sposób uczestniczenia w podziale dochodów. Wyróżnia się pięć krajowych sektorów instytucjonalnych:

- 1) sektor przedsiębiorstw niefinansowych, do którego zaliczono podmioty gospodarcze wytwarzające produkty rynkowe (wyroby i usługi niefinansowe) oraz jednostki niekomercyjne spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora przedsiębiorstw niefinansowych,
- 2) sektor instytucji finansowych, do którego zaliczono podmioty gospodarcze zajmujące się pośrednictwem finansowym i pomocniczą działalnością finansową, z wyłączeniem Bankowego Funduszu Gwarancyjnego, podmioty zajmujące się ubezpieczeniami oraz jednostki niekomercyjne spełniające kryteria ESA 2010 w zakresie klasyfikacji do sektora instytucji finansowych,
- 3) sektor instytucji rządowych i samorządowych, do którego zaliczono jednostki będące producentami nierynkowymi, których produkcja przeznaczona jest na spożycie indywidualne i ogólnospołeczne, finansowane z obowiązkowych płatności dokonywanych przez jednostki należące do pozostałych sektorów, a także jednostki, których podstawową działalnością jest redystrybucja dochodu i bogactwa narodowego oraz jednostki kontrolowane przez sektor, które zgodnie z metodologią ESA 2010 spełniają kryteria zaliczenia do sektora,
- 4) sektor gospodarstw domowych, który tworzą osoby fizyczne pracujące na własny rachunek w gospodarstwach indywidualnych w rolnictwie oraz osoby fizyczne pracujące na własny rachunek poza gospodarstwami indywidualnymi w rolnictwie z liczbą pracujących do 9 osób i prowadzące uproszczoną ewidencję księgową, a także osoby fizyczne uzyskujące dochody z pracy najemnej i niezarobkowych źródeł,
- 5) sektor instytucji niekomercyjnych działających na rzecz gospodarstw domowych, który obejmuje: organizacje społeczne, partie polityczne, organizacje związków zawodowych, stowarzyszenia, fundacje oraz jednostki organizacji wyznaniowych.

12. W rachunkach regionalnych uwzględnia się szacunek szarej gospodarki oraz działalności nielegalnej. **Szara gospodarka** obejmuje legalną produkcję ukrytą szacowaną dla zarejestrowanych podmiotów gospodarczych sektora prywatnego z liczbą pracujących do 9 osób (niezależnie od formy prawnej), z liczbą pracujących od 10 do 49 osób (bez spółdzielni) oraz osób fizycznych z tytułu wykonywania pracy 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.

7. In the regional accounts system the principle of recording gross output as well as intermediate consumption including **internal turnover** is accepted, i.e. jointly with value of products produced by one local unit and destined for further processing in other local units of the same institutional units.

8. **Gross primary income in the households sector** is comprised of the gross operating surplus jointly with the gross mixed income, income connected with hired work (including total compensation of employees, i.e. wages and salaries jointly with contributions to social security and health security paid by employees, contributions to social security paid by employers increased by the Labour Fund and other costs connected with employment) as well as property income.

9. **Gross disposable income in the households sector** is obtained as a result of correcting gross primary income by: current taxes on income, wealth, etc., net social contributions, social benefits other than social transfers in kind (social security benefits in cash, other social insurance benefits, social assistance benefits in cash) and other current transfers.

Indices of gross real disposable income in the households sector by voivodships are calculated applying simplified method using price indices of consumer goods and services by voivodships.

10. Grouping regional accounts data by voivodships and sub-regions according to kind of activity of the Polish Classification of Activities (PKD 2007) was accomplished applying the **local kind-of-activity unit method**, i.e. in accordance with the place of residence and main kind of activity of the local unit of the enterprise.

11. Criteria for classifying a given unit of the national economy into specific **institutional sector** are: functions fulfilled in the national economy, kind of activity in the creation of new economic values as well as the way of participation in the distribution of income. The five following institutional sectors are defined:

- 1) non-financial corporations sector which includes economic entities manufacturing market products (goods and non-financial services) as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to non-financial corporations sector,
- 2) financial corporations sector which includes economic entities engaged in financial intermediation and auxiliary financial activity, excluding the Bank Guarantee Fund, entities engaged in insurance activity as well as non-profit units that meet the ESA 2010 classification criteria to financial corporations sector,
- 3) general government sector, which consists of institutional units which are non-market producers whose output is intended for individual and collective consumption, and are financed by compulsory payments made by units belonging to other sectors, and institutional units principally engaged in the redistribution of national income and wealth as well as units which are controlled by the sector and accordingly to the ESA 2010 methodology meet criteria for including in the sector,
- 4) households sector which includes own-account workers on private farms in agriculture as well as natural persons working on own-account outside private farms in agriculture, employing up to 9 persons and keeping simplified accounting books as well as natural persons obtaining income from hired work and non-earned sources,
- 5) non-profit institutions serving households sector which includes: social organizations, political parties, trade unions, associations, foundations and units of religious organisations.

12. The estimation of hidden economy and illegal activities is included in regional accounts. **Hidden economy** covers the legal concealed production estimated for registered economic entities of private sector employing up to 9 persons (irrespective of the legal form), employing from 10 to 49 persons (excluding cooperatives) as well as natural persons engaged in non-registered work, primarily within the service activity.

Within **illegal activities** there were included estimations concerning production and trafficking in narcotics and smuggling of cigarettes and alcohol as well as activity of persons deriving profits from exploiting sexual services.

13. Dane dotyczące wartości dodanej brutto i produktu krajowego brutto zostały zrewidowane w stosunku wcześniej opublikowanych i zbilansowane 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 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

Krajowy rejestr urzędowy podmiotów gospodarki narodowej, zwany dalej rejestrem REGON, jest rejestrem administracyjnym prowadzonym przez Prezesa GUS. Zasady prowadzenia rejestru określają przepisy ustawy z dnia 29 czerwca 1995 r. o statystyce publicznej (Dz. U. z 2021 r. poz. 995) oraz przepisy rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 30 listopada 2015 r. (Dz. U. poz. 2009, z późn. zm.) w sprawie sposobu i metodologii prowadzenia i aktualizacji krajowego rejestru urzędowego podmiotów gospodarki narodowej, wzorów wniosków, ankiet i zaświadczeń.

Do rejestru REGON wpisywane są podmioty gospodarki narodowej (zwane dalej jednostkami prawnymi), czyli osoby prawne, jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą.

Podstawową funkcją rejestru REGON jest identyfikowanie podmiotów gospodarki narodowej co jest realizowane poprzez nadawanie im unikatowych numerów identyfikacyjnych.

Rejestr REGON jest na bieżąco aktualizowany na podstawie danych o podmiotach gospodarki narodowej, przekazywanych drogą elektroniczną z Centralnej Ewidencji i Informacji o Działalności Gospodarczej, Krajowego Rejestru Sądowego, Systemu Informacji o Oświatowej oraz Centralnego Rejestru Podmiotów Krajowej Ewidencji Podatników, oraz – w przypadku pozostałych podmiotów – na podstawie wniosków zgłaszanych do właściwych urzędów statystycznych. Kompletność i aktualność rejestru uzależniona jest od terminowej realizacji ww. obowiązku. Ponadto od 2011 r. do aktualizacji rejestru wykorzystywane są informacje z Powszechnego Elektronicznego Systemu Ewidencji Ludności (PESEL) dotyczące zgonów osób fizycznych, które były wpisane do rejestru REGON.

W latach 2014–2020 liczba podmiotów w podziale według sektorów własności i sekcji może wystąpić bez jednostek, dla których informacja o formie własności nie występuje w rejestrze REGON.

13. Data on gross value added and gross domestic product were revised in relation to previously published 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 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, as amended) on the mode and methodology of running and updating the National Official Business Register and templates for applications, surveys and certificates.

In the REGON register are registered entities of the national economy (called legal units), that is legal persons, organisational units without legal personality and natural persons conducting economic activity.

The basic function of the REGON register is identification of entities of the national economy, which is accomplished by assigning unique identification numbers to them.

The REGON register is updated on a current basis with the use of data on entities of the national economy transferred through the electronic system from the Central Registration and Information on Business, the National Court Register, the Educational Information System as well as the Central Business Entity Register of the National Taxpayer Register, and – for the remaining entities – on the basis of applications submitted to the relevant statistical offices. The completeness and correctness of the register is contingent on the timely compliance with the above mentioned obligation. In addition, since 2011 the register has been updated with information from the Common Electronic System of Population (PESEL) on the deaths of natural persons, which were registered in the REGON.

In 2014–2020 the number of entities according to ownership sectors and sections can occur without units for which the information on the kind of ownership does not occur in the REGON register.